

siegmund

SCHWEISS- UND SPANNTISCHSYSTEME



**Siegmund Schweißzelle und
modulares Spannsystem**

schnell, kostengünstig und wiederverwendbar

new



Produkt der
Titelseite

Siegmond Schweißzelle

Ihr Start in die Automatisierung und Serienfertigung. Die nächste Revolution in der Schweißtechnik findet in der Robotik statt. Selbst kleine Serien sollen zukünftig automatisiert geschweißt werden. Als der Weltmarktführer für Schweißtische bieten wir Ihnen eine neuartige Schweißzelle, die hervorragendes Design mit innovativer Spanntechnik verbindet.

Seite 8

new



www.siegmund.com/F-cell



Alle Siegmond
Produkte im Detail

Detaillierte Informationen zu unseren Produkten sowie weitere Produktausführungen und unser gesamtes Sortiment finden Sie online unter www.siegmund.com.



www.siegmund.com



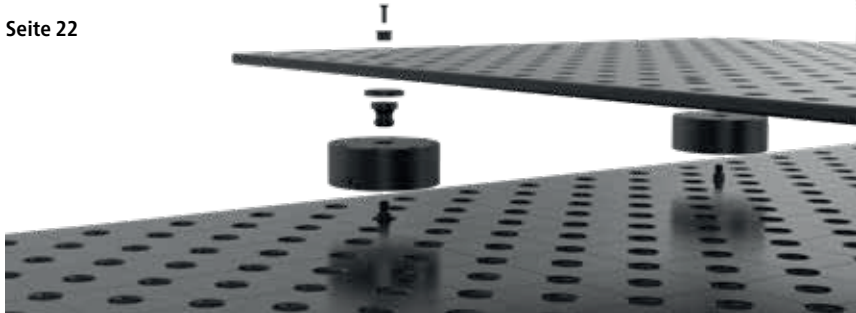
Aktuelle News rund um Siegmond erhalten Sie auf unseren Social Media Seiten.

new

Nullpunktspannsystem

Wechseln Sie Ihre wiederkehrenden Schweißvorrichtungen mit dem Nullpunktspannsystem von Siegmond in nur wenigen Handgriffen.

Seite 22



new

Flächenspannbolzen

Mit den Flächenspannbolzen von Siegmond spannen Sie kraftvoll und materialschonend weiche Materialien wie einfache Aluminiumlegierungen, Kupfer usw. Unsere Empfehlung beim Spannen in Aluminium-Teilen!

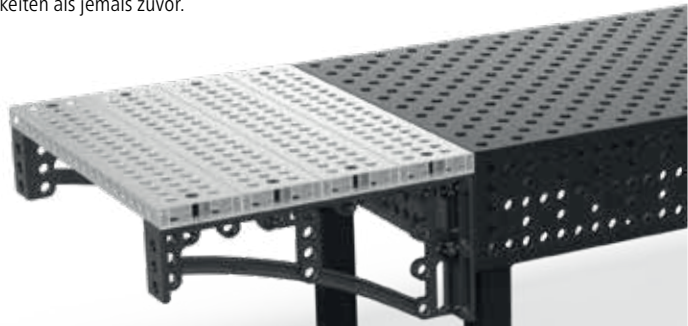
Seite 6



Siegmond Schweißtische PLUS

Extra hohe Seitenwange für besonders anspruchsvolle Anwendungen. Mehr Spannmöglichkeiten als jemals zuvor.

Seite 54 / 62 / 72



Siegmond in der Praxis

Täglich verlassen sich Handwerker und Industriebetriebe auf die Zuverlässigkeit der Siegmond Schweißtische. Profitieren auch Sie von den vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten.

Seite 238



Produkte im Überblick

Schweißtisch

Basic
Professional 750
Professional Extreme 8.7
Professional Extreme 8.7 PLUS

Schweißtisch

Professional 750
Professional Extreme 8.7
Professional Extreme 8.7 PLUS

Schweißtisch

Basic
Professional 750
Professional Extreme 8.7
Professional Extreme 8.8 PLUS
Nutentisch Hexagon

Tischpresse

Vorspannen und Richten

Sub Table Box

Abschließbarer Stauraum

Pflegeserie

Reinigung und Pflege

Schraubstöcke

Werkstücke sicher spannen

Magnetspanntechnik

Störkonturfrees Spannen

Verbindungselemente

Systemübergreifende Lösungen

Positionierer & Achtkanttische

16

48

50

52

54

22

58

60

62

28

66

68

70

72

74

206

212

220

221

222

223

228



Siegmond Schweißzelle

Start in die Automatisierung



Nullpunktspannsystem

Schweißvorrichtungen einfach und flexibel austauschen



Neues Spannsystem

für Serienvorrichtungen mit Schablonen



Drehtisch höhenverstellbar

Einfach und schnell zur richtigen Arbeitshöhe



Mobiler Hubtisch

Ergonomisches und rückenschonendes Arbeiten



Siegmond Workstation

Der Allrounder in jeder Werkstatt



Verlängerungen

für Lochplatten



Anschläge

Vielseitige Spannmöglichkeiten



Winkel

Dreidimensional arbeiten



Alu Profile & Zubehör

Leichte Spannmittel



Bolzen

Fixieren und Verbinden



Zwingen & Zubehör

Fixieren von Werkstücken



Prismen & Auflagen

Stabile Auflageflächen



Zubehör

Siegmond-Qualität schnell erkennen



Nitrierung

schafft kratzfeste und korrosionsbeständige Oberflächen, schützt vor Schweißperlenanhaftung zusammen mit unserem Schweißschutzspray Antihaf



BAR-Beschichtung (Black-Anti-Rust-Beschichtung)

glättet die Oberfläche und verstärkt den Rostschutz



Feinskalierung

für präzises Einrichten und Aufspannen von Werkstücken



Alu-Titan

hochfestes Material mit geringem Gewicht, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht



Aluminium

für Edelstahlverarbeitung



Polyamid

für Edelstahl- und Aluminiumbearbeitung zur Vermeidung von Oberflächenbeschädigungen

Wir behalten uns vor zu folgenden Terminen Preise anzupassen: 01.11.2022 / 01.01.2023. Aktuelle Preise finden Sie online.

siegmund

www.siegmund.com



Unser Anspruch: zeitnahe Verfügbarkeit

Seit vielen Jahren produziert und vertreibt die Siegmund Gruppe erfolgreich Schweiß- und Spanntischsysteme auf der ganzen Welt. Als weltweite Nummer 1 für Schweißtische haben wir inklusive unserer Neubauten in Oberottmarshausen und Skawina über 70000 qm für die Produktion und Lagerung unserer Schweißtische und Zubehör innerhalb der Firmengruppe zur Verfügung.

Unser Stammsitz in Oberottmarshausen verfügt über eine 18000 qm große Lagerfläche. Durch die verkehrsgünstige Lage und großer Lagerkapazität verkürzen wir für Sie die Lieferzeiten.

Standorte der Firmengruppe: Oberottmarshausen (D), Deggingen (D), Großbaitingen (D), Skawina (PL), Lublin (PL), Ningbo (CN)
Fläche für Büro, Produktion und Lager ca. 75000 qm, Betriebsfläche 180000 qm



BAYERN'S
BEST 50
PREISTRÄGER 2019



Einzigartige Materialien, entwickelt von Siegmund, bieten Ihnen Eigenschaften, die nicht in herkömmlichen Schweißtischen Anwendung finden. Überzeugen Sie sich selbst.

siegmund



Siegmund

- Größter Hersteller im Bereich Schweißtische mit einem Händlernetz in über 50 Ländern
- Großes Team an Entwicklern im ständigen Kontakt mit unseren Kunden
- Schweißtische 100000-fach im Einsatz



Qualität

- Produktinnovationen, hochwertige Materialien, sorgfältige Verarbeitung
- Stetige Weiterentwicklung der Produkte in Zusammenarbeit mit Kunden und unserer Erfahrung



Lagerkapazität

- Hallenfläche 26000 qm
- Ca. 2000 - 5000 Schweiß- und Spanntische und ca. 1 Mio. Zubehörteile auf Lager



Oberflächengehärtetes Zubehör

- Verbesserter Schutz vor Rost
- Verbesserter Schutz vor Kratzern
- Verbesserter Schutz vor Schweißspritzern



Härteste Schweißtische

- Außergewöhnliche Härte durch speziell entwickelte Sonderlegierungen bei Professional Extreme Schweißtischen
- Korrosionsbeständiger, verschleißfreier und langlebiger durch Plasmanitrierung der Schweißtische
- Deutlich geringere Schweißperlenanhaftung
- Erhalt der Oberflächenebenheit auch nach jahrelangem Einsatz bei den durchgehärteten Varianten (Professional Extreme 8.7 und 8.8)



Innovatives Baukastensystem

- Modular, kompatibel, individuell – ein Schweiß- und Spannvorrichtungssystem nach Ihren Anforderungen
- Sonderlösungen nach Kundenwunsch

Flächenspannbolzen

Kraftvolles Spannen weicher Materialien

Mit den Flächenspannbolzen von Siegmund spannen Sie kraftvoll und materialschonend weiche Materialien wie einfache Aluminiumlegierungen, Kupfer usw. Unsere Empfehlung beim Spannen in Aluminium-Teilen!

Bolzensgriff

- Optimale Griffergonomie
- Gewindehandrad mit Innensechskant

Spannbereich

- Variabler Spannbereich
- Spannen von dünnen Blechen bzw. Blechschablonen möglich

Bolzenkörper

- optimiert für den Einsatz in Alu Profilen
- ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche des Bolzenkörpers
- Bolzenkörper aus gehärtetem hochlegiertem Stahl für maximale Festigkeit
- Längen: zweifach, dreifach, vierfach

Ausklappelemente

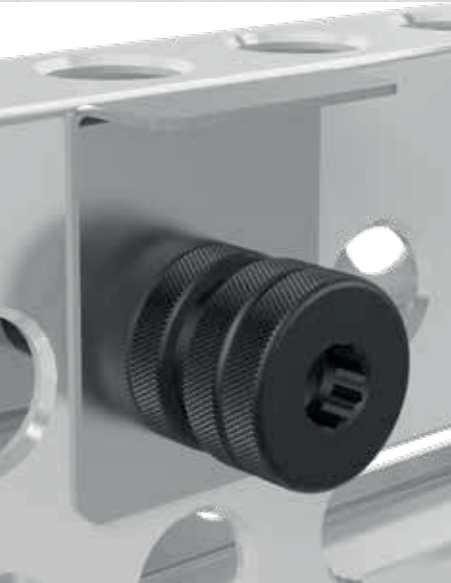
- flächiges Verspannen und gleichmäßige Kraftverteilung
- entwickelt für Aluminium und andere weiche Materialien
- Ausklappelemente aus durchgehärtetem Werkzeugstahl
- O-Ring aus hitzebeständigem und strapazierfähigem Material

new



Senkkopf

- verdeckte Verbindung von Bauteilen
- zur Vermeidung von Störkonturen
- mit Innensechskant



System 16

Seite 115

System 22

Seite 143

System 28

Seite 183



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-areal-clamping-bolt

Passt perfekt in die Fasen

Variabler Spannbereich (Beispiel: 280590)

Verschiedene Längen

Siegmund Schweißzelle

Ein kompaktes Baukastensystem

siegmund

new

Profitieren Sie von den Vorteilen der Siegmund Schweißzelle:

- ✓ individuell konfigurierbar und nachträglich erweiterbar
- ✓ kompatibel mit allen Arten von Robotern und Cobots
- ✓ kompaktes Design
- ✓ hoher Sicherheitsstandard
- ✓ schnelle Inbetriebnahme
- ✓ Zelle im exklusiven Siegmund Design

Ihr Start in die Automatisierung:

- ✓ einfacher Einstieg in die Automatisierung und Serienfertigung
- ✓ niedrige Anschaffungskosten und hohe Wirtschaftlichkeit
- ✓ vorkonfigurierte Zellen erhältlich

Siegmund Schweißzelle

ab 5.590 €

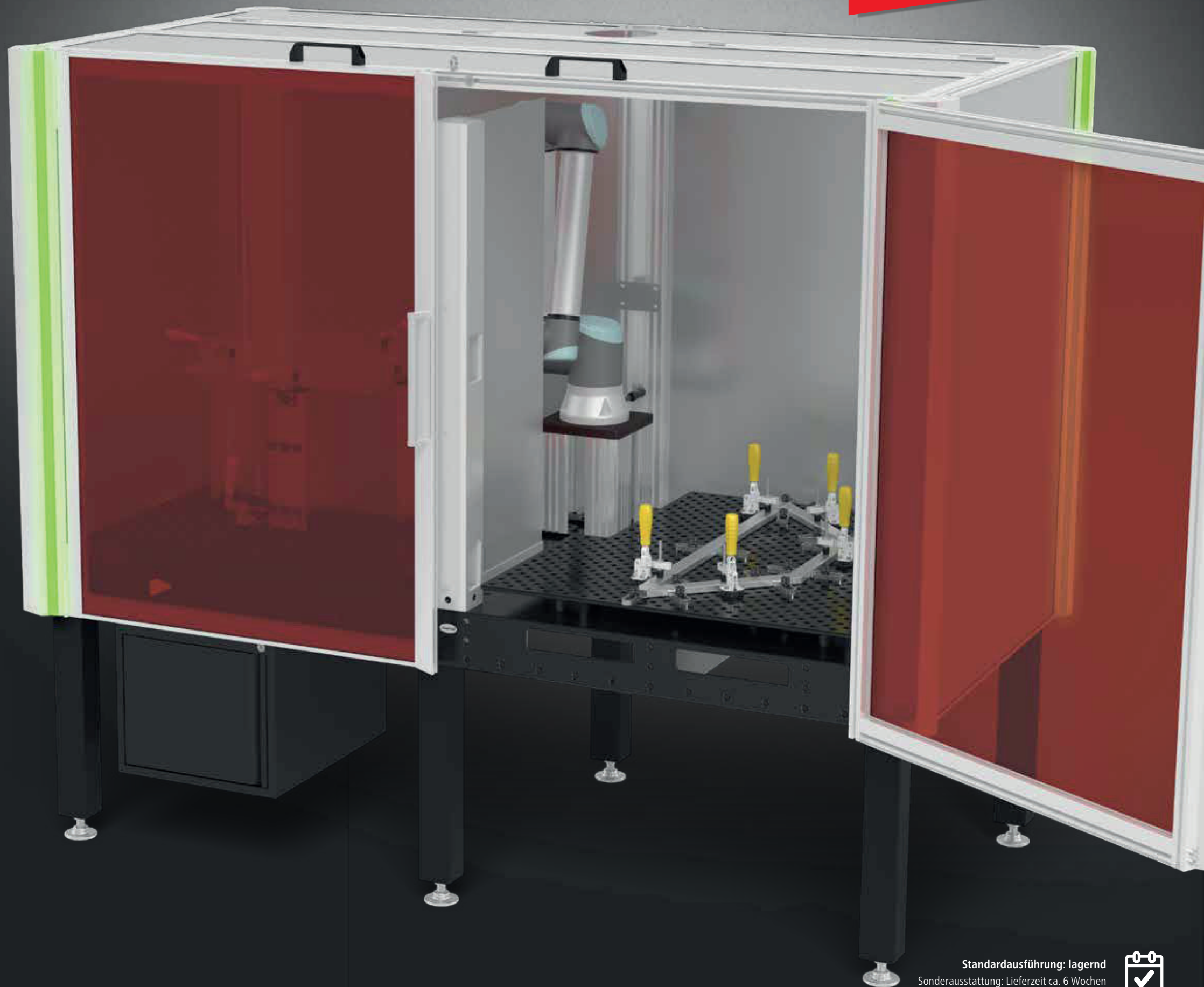
+ Sondertisch für Schweißzelle

ab 8.178 €

+ Sondertisch für Schweißzelle und Zubehör

ab 13.532 €

Roboter, Absaugung und Schweißgerät bei Ihrem Schweißfachhändler erhältlich.



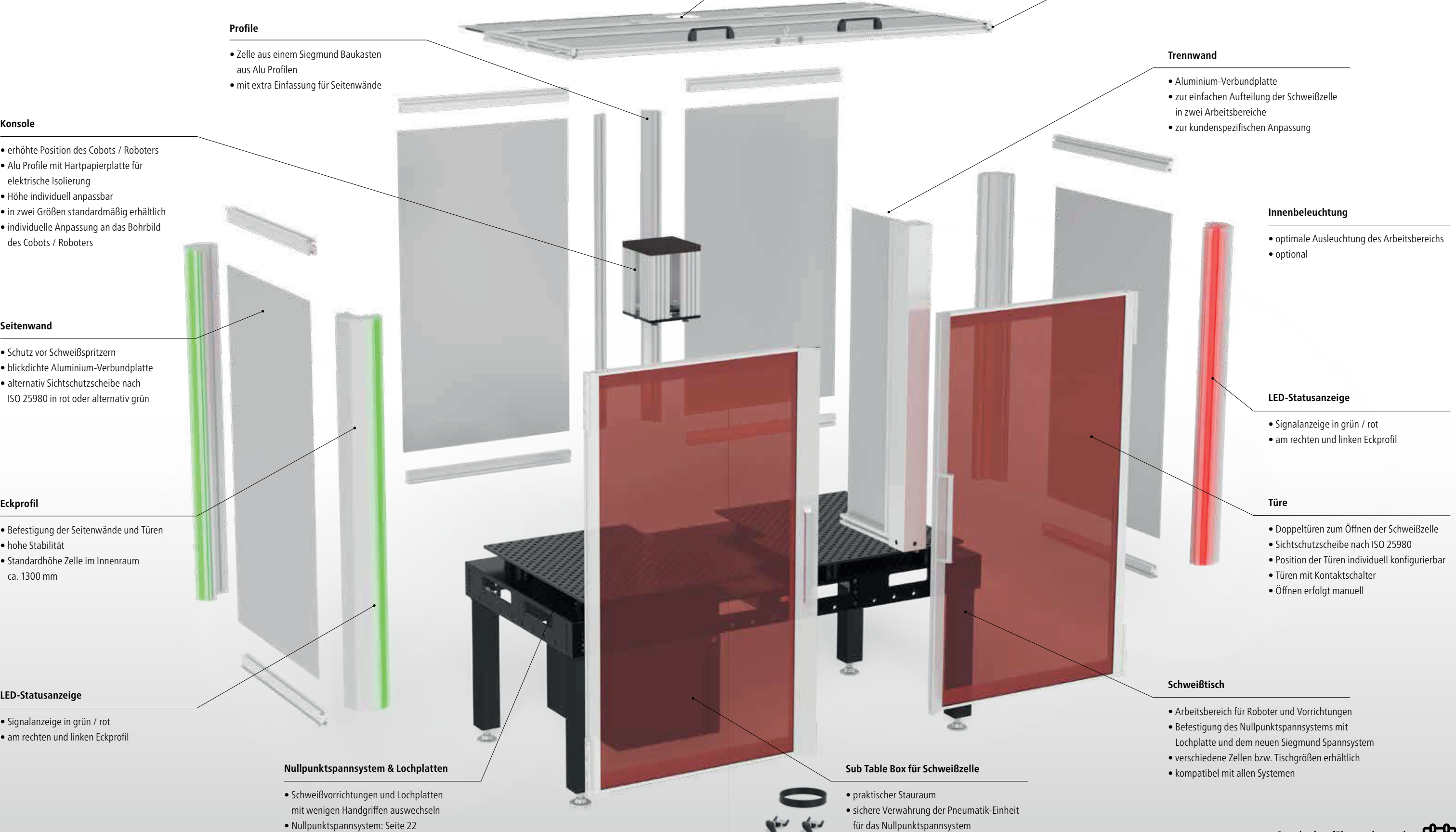
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-cell

Standardausführung: lagernd
Sonderausstattung: Lieferzeit ca. 6 Wochen



Siegmund Schweißzelle

Ein kompaktes Baukastensystem



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-cell

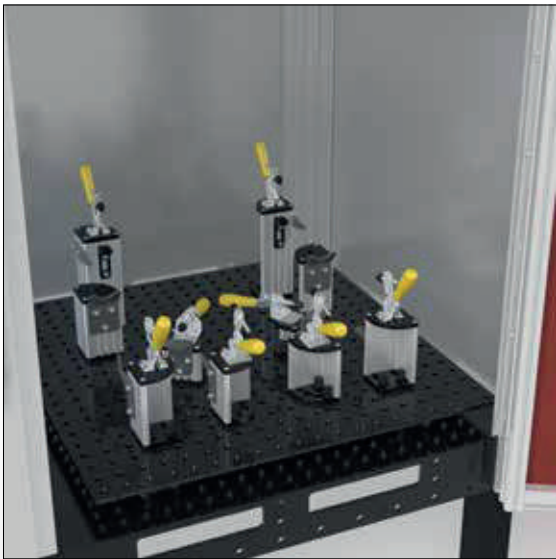
Standardausführung: lagernd
Sonderausstattung: Lieferzeit ca. 6 Wochen



Siegmund Schweißzelle

Ein kompaktes Baukastensystem

siegmund



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-cell

Standardausführung: lagernd
Sonderausstattung: Lieferzeit ca. 6 Wochen



Siegmund Schweißzelle

Ein kompaktes Baukastensystem

Sondertisch für Siegmund Schweißzelle – Optimiert für die Automatisierung

- spezielles Bohrungsrastrer zur Befestigung der einzelnen Komponenten (Schweißzelle, Trennwand, Konsole, Nullpunktspannsystem, ST Box, ...)
- Belüftungsöffnungen für verwirbelungsfreie Absaugung
- Kabelführung unter dem Tisch
- optimale Abdeckung nach unten
- hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm
- Bohrung Ø 16 mm



Sondertisch 2000 x 1000 mm
4-160020.RC

Sondertisch 2400 x 1200 mm
4-160030.RC

Sondertisch 3000 x 1500 mm
4-160040.RC

Kompatibilität mit Standard Siegmund Schweißtischen

Gegen einen Aufpreis ist die Schweißzelle auch in Kombination mit folgenden Schweißtischen erhältlich:

- Tischgrößen: 2000 x 1000 mm | 2400 x 1200 mm | 3000 x 1500 mm
- System 16:** Professional 750, Extreme 8.7, Extreme 8.7 PLUS
- System 22:** Professional 750, Extreme 8.7, Extreme 8.7 PLUS
- System 28:** Professional 750, Extreme 8.7, Extreme 8.8 PLUS

Bei Standard Siegmund Schweißtischen empfehlen wir, Teilbereiche der Bohrungen mit Abdeckkappen (Artikel-Nr. 160238.10 bzw. 280238.10) zu verschließen, um unerwünschte Luftzüge beim Schweißen zu vermeiden.




 Eine meisterhafte Kombination:
 Siegmund Schweißzelle, Nullpunktspannsystem,
 Lochplatten und das neue Spannsystem

Profitieren Sie von den Vorteilen des perfekten Zusammenspiels:

- Erstellen Sie mit dem Siegmund Spannsystem mühelos individuelle Vorrichtungen für Ihre Klein- und Großserien
- Belassen Sie wiederkehrende Vorrichtungen einfach auf der Lochplatte
- Wechseln Sie die vorbereitete Lochplatte blitzschnell und passgenau mit Hilfe des Nullpunktspannsystems
- Starten Sie den Schweißvorgang des Roboters
- Die Schweißzelle schützt den Anwender vor Schweißspritzern und Strahlung



Nullpunktspannsystem
Seite 22



Neues Spannsystem
Seite 30



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-cell

Jetzt vorbestellen:
Lieferzeit ca. 6-8 Wochen



Siegmund Schweißzelle

Ein kompaktes Baukastensystem

siegmund



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-cell

Standardausführung: lagernd
Sonderausstattung: Lieferzeit ca. 6 Wochen



Konfiguration der Schweißzelle

- Doppeltüren mit Sichtschutzscheiben an der Vorderseite
- Aluminium-Verbundplatten an den Seiten und der Rückseite
- Trennwand zur Unterteilung in zwei Arbeitsbereiche
- Dach mit Anschlussmöglichkeit für Schweißrauchabsaugung
- LED-Statusanzeige außen
- Bauraumhöhe im Innenraum ca. 1300 mm

Schweißzelle 2000 für Tischgröße 2000 x 1000 mm	Schweißzelle 2000 + Konsole (ohne Schweißtisch)	5.590 € 2-0020.RC
	Set 1 + Sondertisch 2000 x 1000 mm (Artikel-Nr. 160020.RC) + Konsole	8.178 € 2-160020.RC1
	Set 2 + Sondertisch 2000 x 1000 mm (Artikel-Nr. 160020.RC) + Konsole, ST Box, Bolzen, Schnellspanner + 2x Lochplatte 950 x 800 mm (Artikel-Nr. 164006.X7) + 2x Nullpunktspannsystem Set (Artikel-Nr. ZP1620) + 2x Neues Spannsystem Starter-Set (Artikel-Nr. CS160001)	13.532 € 2-160020.RC2
Schweißzelle 2400 für Tischgröße 2400 x 1200 mm	Schweißzelle 2400 + Konsole (ohne Schweißtisch)	6.440 € 2-0030.RC
	Set 1 + Sondertisch 2400 x 1200 mm (Artikel-Nr. 160030.RC) + Konsole	10.250 € 2-160030.RC1
	Set 2 + Sondertisch 2400 x 1200 mm (Artikel-Nr. 160030.RC) + Konsole, ST Box, Bolzen, Schnellspanner + 2x Lochplatte 1150 x 1000 mm (Artikel-Nr. 164007.X7) + 2x Nullpunktspannsystem Set (Artikel-Nr. ZP1620) + 2x Neues Spannsystem Starter-Set (Artikel-Nr. CS160001)	16.221 € 2-160030.RC2
Schweißzelle 3000 für Tischgröße 3000 x 1500 mm  Doppeltüren für jeden Arbeitsbereich	Schweißzelle 3000 + Konsole (ohne Schweißtisch)	7.598 € 2-0040.RC
	Set 1 + Sondertisch 3000 x 1500 mm (Artikel-Nr. 160040.RC) + Konsole	12.437 € 2-160040.RC1
	Set 2 + Sondertisch 3000 x 1500 mm (Artikel-Nr. 160040.RC) + Konsole, ST Box, Bolzen, Schnellspanner + 2x Lochplatte 1450 x 1150 mm (Artikel-Nr. 164008.X7) + 2x Nullpunktspannsystem Set (Artikel-Nr. ZP1620) + 2x Neues Spannsystem Starter-Set (Artikel-Nr. CS160001)	19.349 € 2-160040.RC2



Weitere Ausführungen online verfügbar:
www.siegmund.com/F-cell

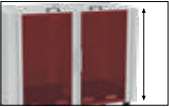
Alle Preise zzgl. 450 € Montage und 985 € Verpackung / Transport (DE).



Anpassung der Konsole an das Bohrbild
des Roboters gegen Aufpreis

253 €

2-004401.X



Individuelle Anpassung
der Zellenhöhe

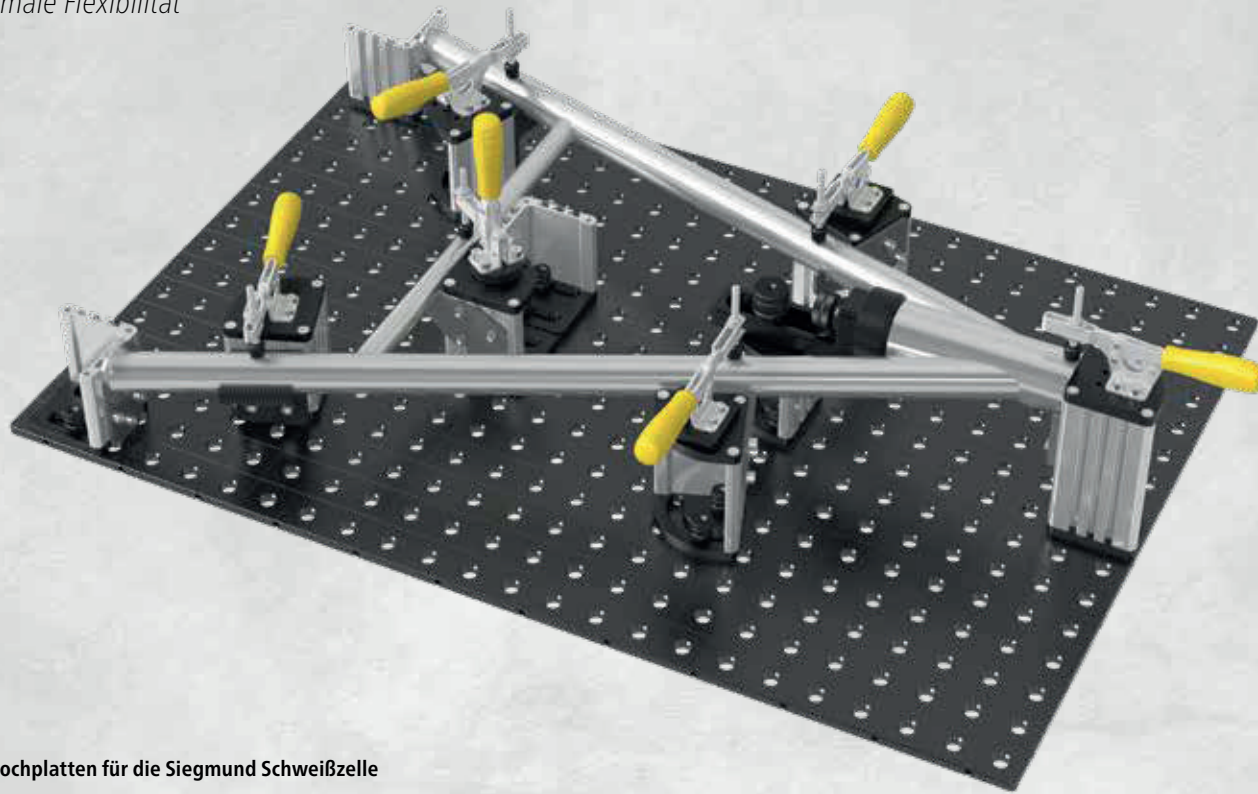
Preis auf Anfrage

Standardausführung: lagernd

Sonderausstattung: Lieferzeit ca. 6 Wochen

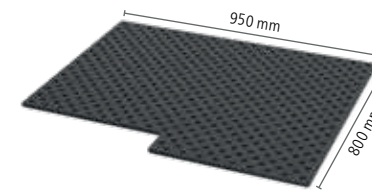


Siegmund Lochplatten –
auswechselbare Arbeitsflächen
für maximale Flexibilität



Spezielle Lochplatten für die Siegmund Schweißzelle

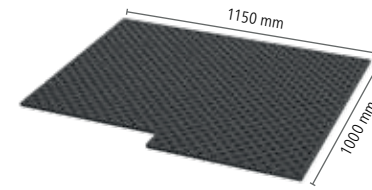
Die Lochplatten sind teilweise mit Aussparungen für die Konsole des Roboters versehen und damit für den Einsatz in der Siegmund Schweißzelle optimiert. In Kombination mit dem Nullpunktspannsystem und dem neuen Spannsystem reduzieren sich die Rüstzeiten in der Automatisierung und Serienfertigung.



Lochplatte 950 x 800 mm

- Bohrung Ø 16 mm
- Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 12 mm
- Bohrungen im Diagonalraster

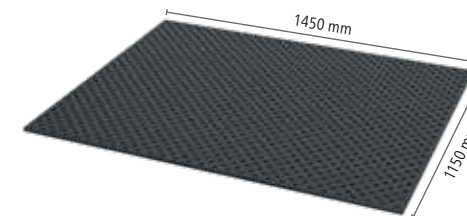
726 €
2-164006.X7



Lochplatte 1150 x 1000 mm

- Bohrung Ø 16 mm
- Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 12 mm
- Bohrungen im Diagonalraster

1.034 €
2-164007.X7

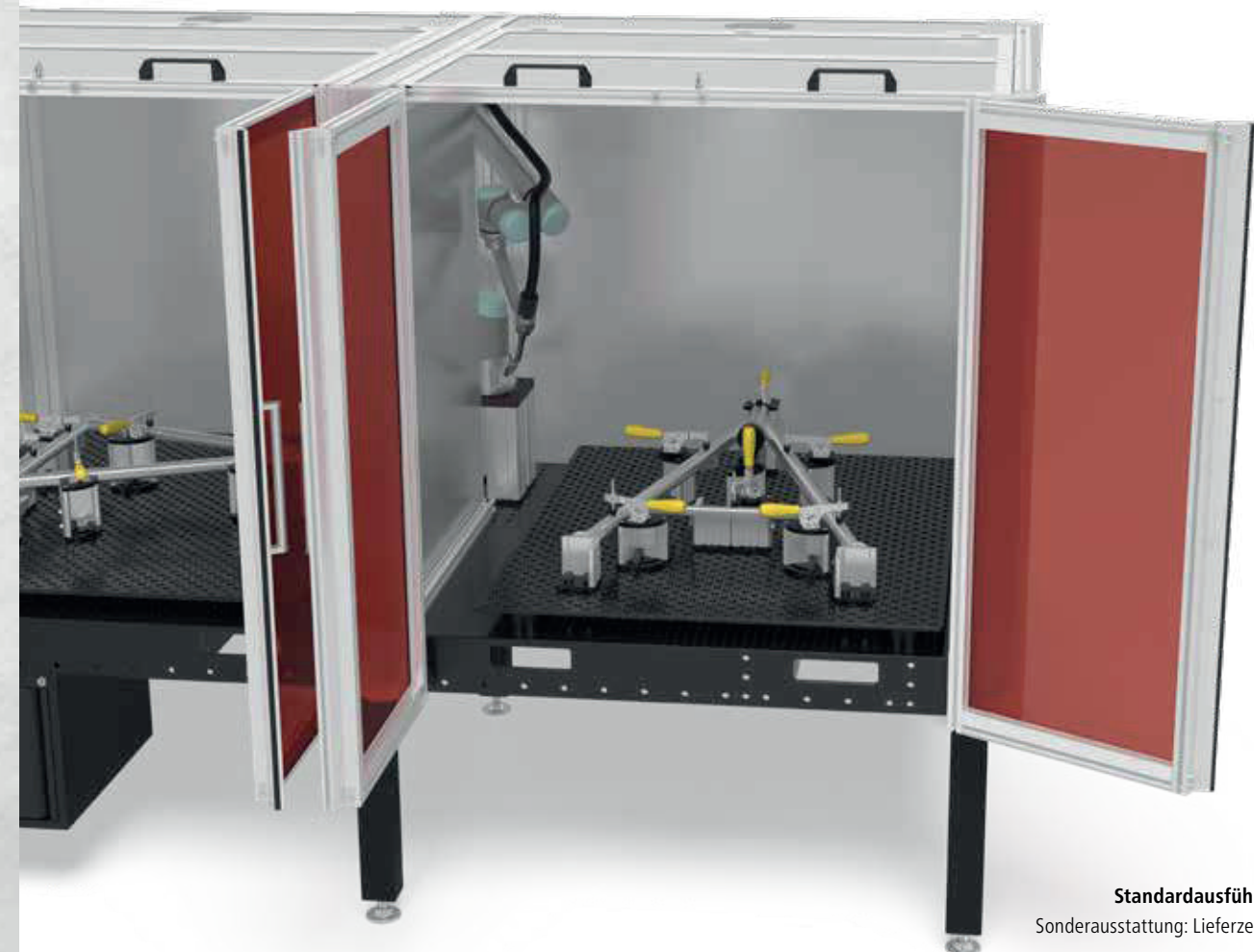


Lochplatte 1450 x 1150 mm

- Bohrung Ø 16 mm
- Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 12 mm
- Bohrungen im Diagonalraster

1.505 €
2-164008.X7

Weitere Lochplatten online:
www.siegmund.com/F-cell-plates



Standardausführung: lagernd
Sonderausstattung: Lieferzeit ca. 6 Wochen



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-cell

Nullpunktspannsystem

Schweißvorrichtungen einfach und flexibel austauschen

» Wechseln Sie Ihre wiederkehrenden Schweißvorrichtungen mit dem Nullpunktspannsystem von Siegmund in nur wenigen Handgriffen.

In Serie produzieren

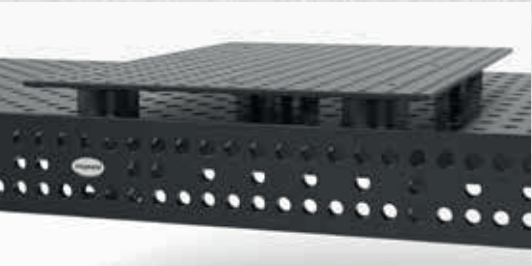
Mit dem Nullpunktspannsystem von Siegmund rüsten Sie Ihren Schweißtisch zu einem effizienten Arbeitsplatz mit hoher Wiederholgenauigkeit in der Serienfertigung auf. Dabei sparen Sie Zeit beim Rüsten, gewähren eine gleichbleibende Qualität und erhöhen zusätzlich die Auslastung Ihres Schweißroboters. Automatisieren Sie Ihren Arbeitsplatz jetzt!

Schnelles Wechseln

Wechseln Sie mit wenigen Handgriffen zwischen wiederkehrenden Vorrichtungen. Dazu belassen Sie Ihre Vorrichtung auf der Lochplatte und wechseln diese einfach gegen eine neue Vorrichtung mit Lochplatte aus.

Einfache Anwendung

Die Module des Nullpunktspannsystems werden in den Bohrungen des Schweißtisches zentriert und befestigt. Die Lochplatte wird mittels der Klemmbolzen über das Nullpunktspannsystem fixiert.



Eigenschaften

- Arbeitsgrundlage bildet Siegmund Schweißtisch
- Pro Lochplatte sind mind. 4 Spanmodule erforderlich
- Spannen und Zentrieren der Lochplatte erfolgt mittels Kugeln
- Nachjustieren der aufgespannten Vorrichtung nicht notwendig



Vorteile

- Schnelles Wechseln zwischen wiederkehrenden Vorrichtungen
- Minimierung der Schweißnebenzeiten
- Geeignet für den Einsatz mit und ohne Schweißroboter
- Sehr gute Wiederholgenauigkeit



Haltekraft und Genauigkeit

- Vertikale Haltekraft max. 2 kN pro Modul
- Nullpunktsetzung mit hoher Genauigkeit



Ausführungen

- Betätigung mechanisch
- Betätigung pneumatisch



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-zero-point

Einsatz der verschiedenen Buchsen



2-ZP0010

2-ZP0020

2-ZP0010		Nullpunktspannsystem manuell - nitriert				47,00 €	•
   	Spannmodul zum manuellen Spannen, Betätigung mittels Gabelschlüssel SW 50						
	max. Haltekraft	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:			
	2 kN	45 mm	58 mm	0,54 kg			
2-ZP0020		Nullpunktspannsystem pneumatisch - nitriert				247,00 €	•
   	pneumatisches Spannmodul, Lösen des Spannbolzens mittels Druckluft (ca. 7,5 bar), inkl. Universalhohlschraube ZP0021						
	max. Haltekraft	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:			
	2 kN	45 mm	125 mm	3,39 kg			



2-ZP0022

2-ZP0021

2-ZP0022		Abdeckbolzen Polyamid					11,00 €	•	
NEW	PA	zum Schutz von nicht verwendeten Spannmodulen							
		Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:			
		-	-	29 mm	35 mm	0,02 kg			
2-ZP0021		Universalhohlschraube - nitriert					24,00 €	•	
NEW		N	BAR	zur Befestigung des pneumatischen Spannmoduls					
				Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
				-	-	55 mm	36 mm	0,15 kg	



Ersatzteile und weitere Informationen unter:
www.siegmund.com/F-zero-point

Starter-Set manuell

- Im Set enthalten
- 4x ZP0010 Nullpunktspannsystem manuell
 - 4x ZP1600 Klemmbolzen
 - 1x ZP1601 Zentrierbuchse
 - 2x ZP1602 Haltebuchse
 - 1x ZP1603 Ausgleichsbuchse

288 €

statt 310 €

4-ZP1610



Starter-Set pneumatisch

- Im Set enthalten
- 4x ZP0020 Nullpunktspannsystem pneumatisch
 - 4x ZP1600 Klemmbolzen
 - 1x ZP1601 Zentrierbuchse
 - 2x ZP1602 Haltebuchse
 - 1x ZP1603 Ausgleichsbuchse

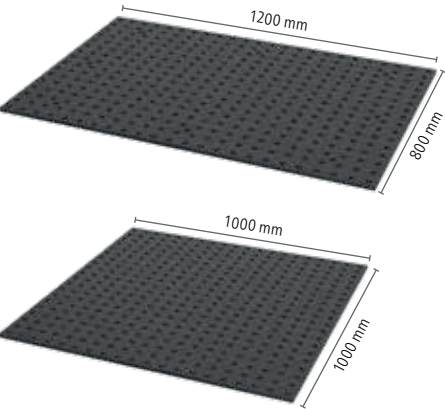
1.030 €

statt 1.108 €

4-ZP1620



Passende Lochplatten



Lochplatte X8.7 1200x800x12 mm
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
Bohrungen 50x50 mm Raster
Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm

575 €

2-164004.X7

Lochplatte X8.7 1000x1000x12 mm
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
Bohrungen 50x50 mm Raster
Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm

581 €

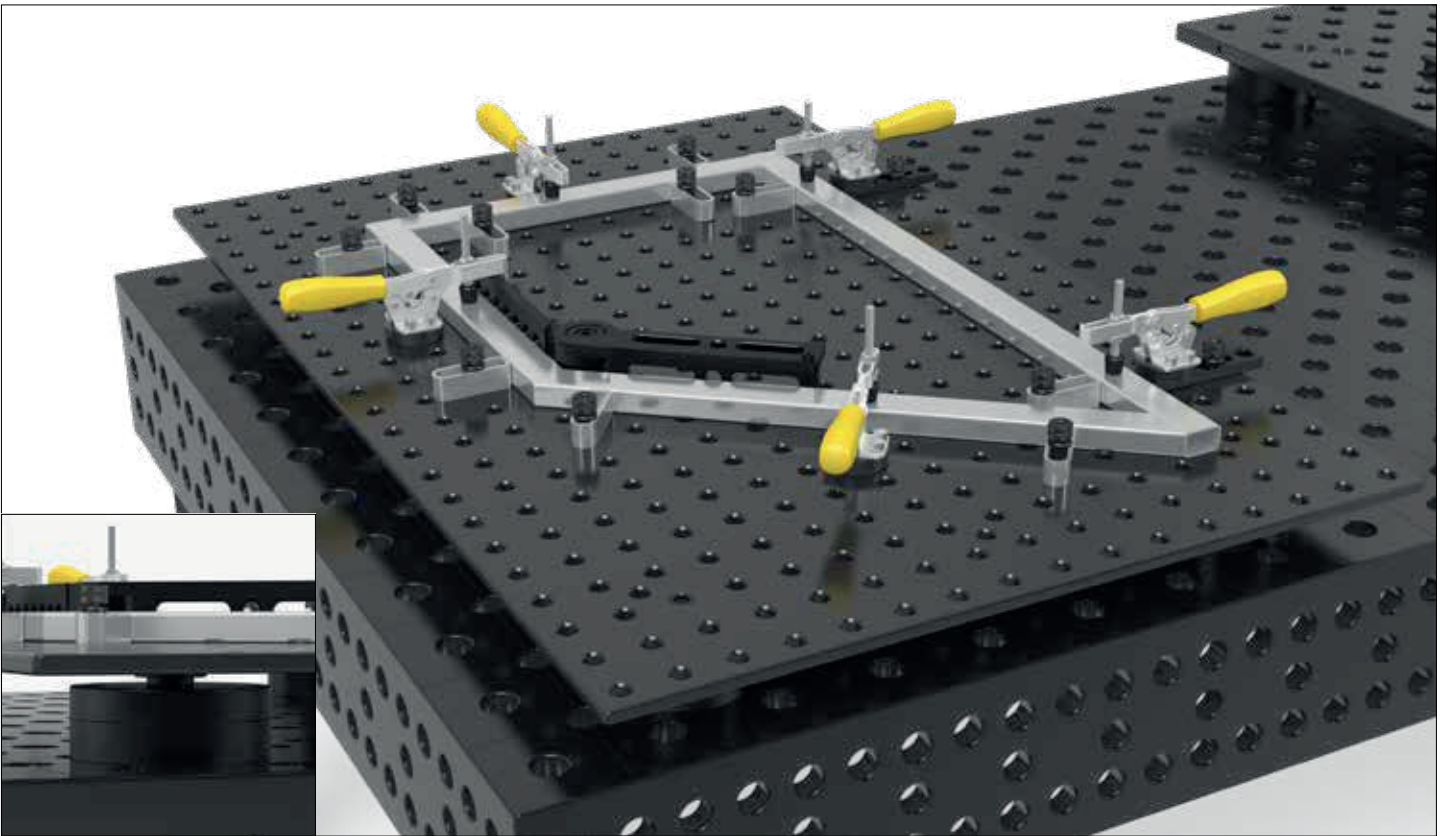
2-164024.X7



Weitere Lochplatten online:
www.siegmund.com/F-plates



2-ZP1600	Klemmbolzen	21,00 €	•
NEW	DIAMOND	N	BAR
zur Verbindung von Lochplatte mit Spannmodul			
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
30 mm	45 mm	0,13 kg	
2-ZP1601	Zentrierbuchse - nitriert	8,00 €	•
NEW	DIAMOND	N	BAR
zur Verbindung von Klemmbolzen mit Lochplatte, Zentrierung in zwei Achsen, inkl. Befestigungsmaterial			
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
10 mm	19 mm	0,01 kg	
2-ZP1602	Haltebuchse - nitriert	8,00 €	•
NEW	DIAMOND	N	BAR
zur Verbindung von Klemmbolzen mit Lochplatte, Spann- und Haltefunktion, keine Zentrierung, inkl. Befestigungsmaterial			
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
10 mm	19 mm	0,01 kg	
2-ZP1603	Ausgleichsbuchse - nitriert	12,00 €	•
NEW	DIAMOND	N	BAR
zur Verbindung von Klemmbolzen mit Lochplatte, Zentrierung in einer Achse, inkl. Befestigungsmaterial			
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
10 mm	19 mm	0,01 kg	



DIAMOND = Kratzfestigkeit

N = Schweißspritzerschutz

BAR = Korrosionsschutz

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3

Starter-Set manuell

- Im Set enthalten
- 4x ZP0010

4x ZP2800

1x ZP2801

2x ZP2802

1x ZP2803
- Nullpunktspannsystem manuell

Klemmbolzen

Zentrierbuchse

Haltebuchse

Ausgleichsbuchse

308 €

statt 332 €

4-ZP2810



Starter-Set pneumatisch

- Im Set enthalten
- 4x ZP0020

4x ZP2800

1x ZP2801

2x ZP2802

1x ZP2803
- Nullpunktspannsystem pneumatisch

Klemmbolzen

Zentrierbuchse

Haltebuchse

Ausgleichsbuchse

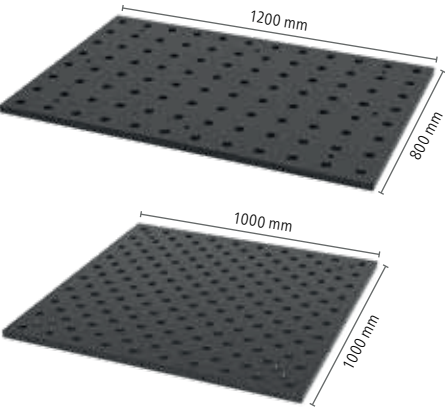
1.051 €

statt 1.130 €

4-ZP2820



Passende Lochplatten



Lochplatte X8.7 1200x800x25 mm

Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
Bohrungen 100x100 mm Raster
Materialstärke ca. 25 mm

936 €

2-284004.X7

Basic Tischoberteil 1000x1000x25 mm

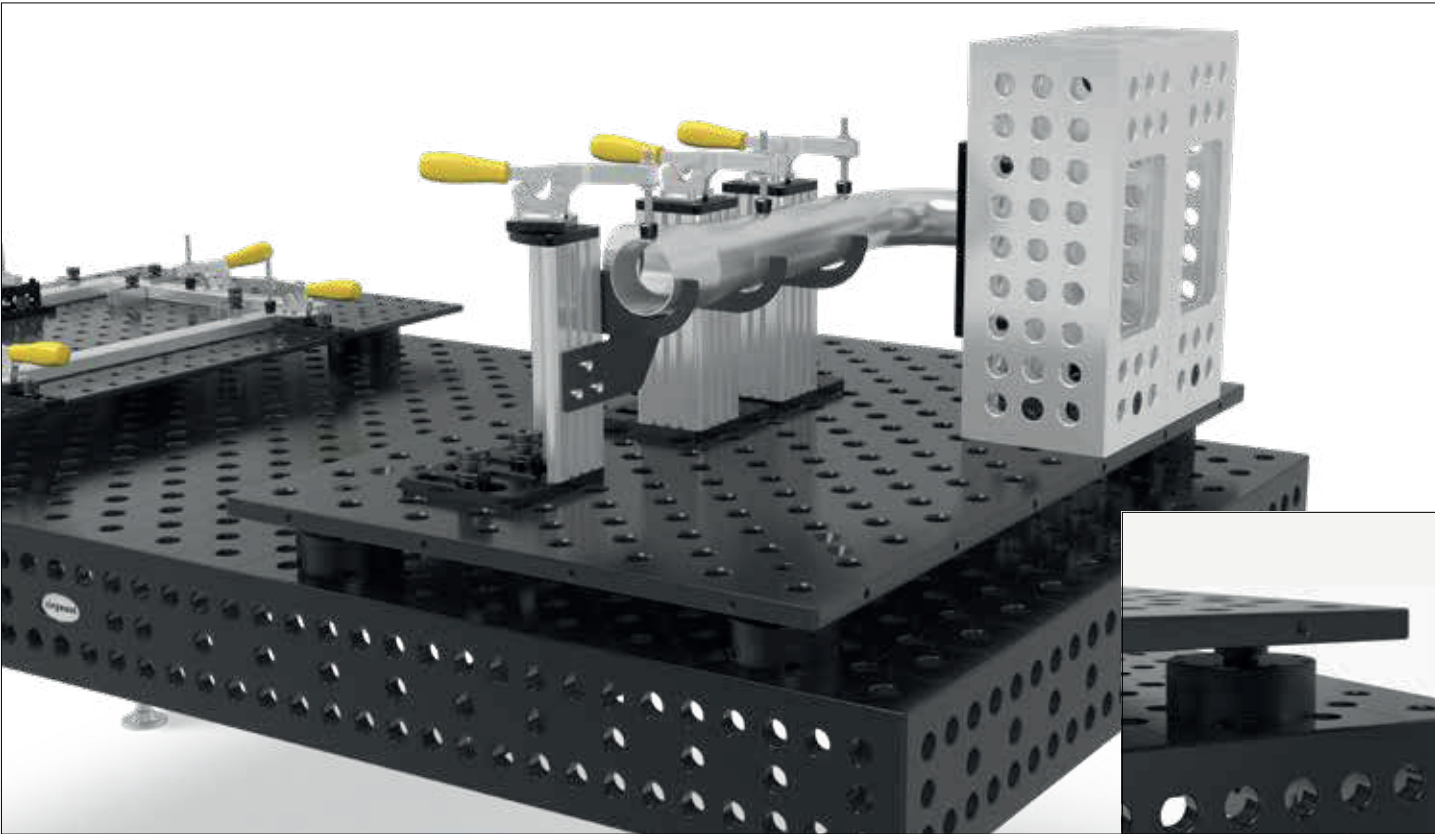
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
Bohrungen Diagonalraster
Materialstärke ca. 25 mm

981 €

2-281010.XD7.T1



2-ZP2800	Klemmbolzen	22,00 €	•
NEW	DIAMOND	N	BAR
zur Verbindung von Lochplatte mit Spannmodul			
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
40 mm	45 mm	0,25 kg	
2-ZP2801	Zentrierbuchse - nitriert	13,00 €	•
NEW	DIAMOND	N	BAR
zur Verbindung von Klemmbolzen mit Lochplatte, Zentrierung in zwei Achsen, inkl. Befestigungsmaterial			
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
13 mm	31 mm	0,06 kg	
2-ZP2802	Haltebuchse - nitriert	13,00 €	•
NEW	DIAMOND	N	BAR
zur Verbindung von Klemmbolzen mit Lochplatte, Spann- und Haltefunktion, keine Zentrierung, inkl. Befestigungsmaterial			
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
13 mm	31 mm	0,06 kg	
2-ZP2803	Ausgleichsbuchse - nitriert	16,00 €	•
NEW	DIAMOND	N	BAR
zur Verbindung von Klemmbolzen mit Lochplatte, Zentrierung in einer Achse, inkl. Befestigungsmaterial			
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
13 mm	31 mm	0,06 kg	

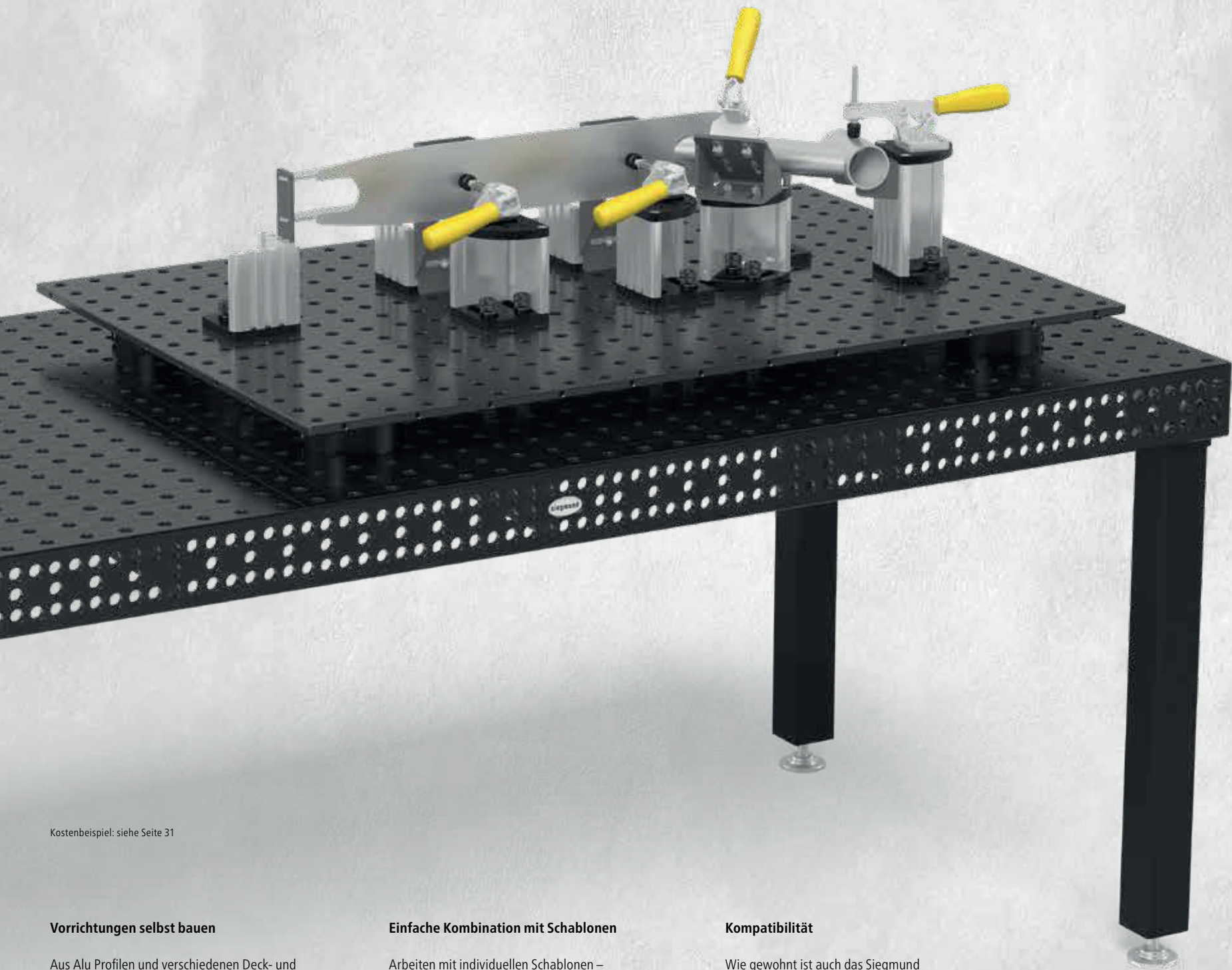


Weitere Lochplatten online:
www.siegmund.com/F-plates

Neues Spannsystem

Zum einfachen Erstellen von Serienvorrichtungen mit Schablonen


 Bauen Sie individuelle Vorrichtungen für Ihre Klein- oder Großserie in nur 1 bis 3 Stunden. Mehr Produktivität, weniger Rüstzeiten, hohe Wiederholgenauigkeit.



Kostenbeispiel: siehe Seite 31

Vorrichtungen selbst bauen

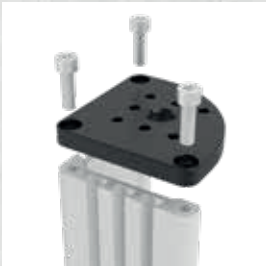
Aus Alu Profilen und verschiedenen Deck- und Grundplatten können Sie sich Ihre individuellen Vorrichtungen zusammenstellen. Schnell, einfach und kostengünstig kleine bis große Serien produzieren.

Einfache Kombination mit Schablonen

Arbeiten mit individuellen Schablonen – egal ob Laserteile oder aus dem 3D-Drucker. Die Schablonen können in der T-Nut mit Vierkantmuttern und Schrauben am Profil befestigt werden.

Kompatibilität

Wie gewohnt ist auch das Siegmund Vorrichtungssystem mit allen anderen Siegmund Produkten kombinierbar.



Eigenschaften

- Modulares Baukastensystem für maximale Flexibilität
- Für System 16, 22 und 28
- Stetige Erweiterung des Produktsortiments
- Als Basis empfehlen wir Siegmund Lochplatten, Schweißtische oder Nutentische



Arbeiten mit Schablonen

- T-Nuten zum Anbringen von Schablonen, z. B. Laserschablonen, 3D-Druckteile, usw.
- Ausrichtung der Schablonen erfolgt über Tischoberfläche



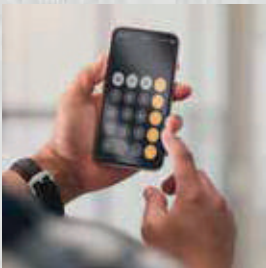
Individuelle Höhe

- Bauteilhöhen werden über Länge der Alu Profile bestimmt
- Höhe individuell anpassbar durch kundenseitigen Zuschnitt
- Alu Profil in festen Längen und als Stangenware erhältlich



Schnellspanner

- Schnelles Fixieren und Lösen
- Ergonomischer Griff
- Verschiedene Ausführungen und Größen erhältlich
- Mit standardisiertem Siegmund-Lochbild



Kostenbeispiel

ohne Tisch, Lochplatte, Nullpunktspannsystem und Laserschablonen

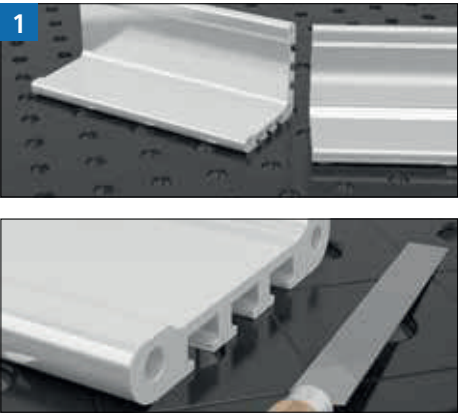
Zubehör	
15x Bolzen	465 €
Spannsystem	
2x Alu Profil 76 mm, 5x Alu Profil 101 mm, 1x Alu Profil 151 mm, 4x Deckplatte, 8x Grundplatte, 86x Schrauben, 4x Schnellspanner, 2x Distanzplatte	
	523 €
Aufbauzeit ca. 2,5 Stunden	

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



Neues Spannsystem

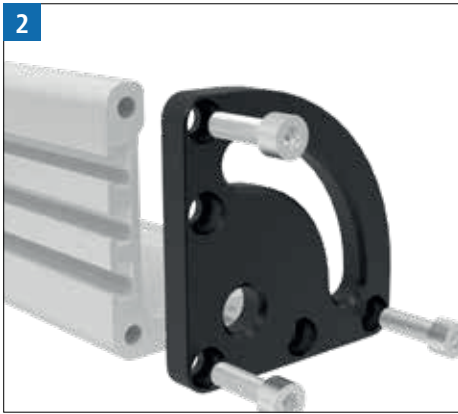
Zum einfachen Erstellen von Serienvorrichtungen mit Schablonen



Höhe des Winkels festlegen

- Alu Profil auf die gewünschte Höhe absägen
- Mindesthöhe Zuschnitt beachten (Seite 35)
- Auf rechtwinklige Schnittkanten achten
- Nach dem Sägen Profil entgraten

Wir bieten auch zugeschnittene und fertig bearbeitete Profile. (Seite 35)



Grundplatte befestigen

- Mit gewindefurchenden Schrauben am Alu Profil befestigen
- Beim Eindrehen der Schrauben entsteht ein Gewinde im Profil
- Gewindeschneiden nicht erforderlich
- Maximales Drehmoment: 20 Nm



Vierkantmuttern einsetzen

- Vierkantmuttern in T-Nut der Alu Profile einsetzen
- Zur Befestigung kundenseitiger Schablonen (Materialstärke 5 – 6 mm) oder wahlweise auch seitliche Befestigung von Schnellspannern mit M8x12-Schrauben



Deckplatte befestigen

- Mit gewindefurchenden Schrauben am Alu Profil befestigen
- Beim Eindrehen der Schrauben entsteht ein Gewinde im Profil
- Gewindeschneiden nicht erforderlich
- Maximales Drehmoment: 20 Nm



Zubehör montieren

- Schnellspanner direkt auf Deckplatte montieren
- Befestigung von Schnellspanner auch über Adapter möglich
- Befestigung von Zwingen, Winkeln, Anschlägen und Prismen in 16er Systembohrung möglich



Vorrichtung festspannen

- Befestigung an Lochplatte, Schweißtisch oder Nutentisch mit Schnellspannbolzen
- Bei Bedarf kundenspezifische Schablone mit Schraube M8x12 an Vierkantmutter befestigen



Beispiel des fertigen Winkels

Gewindefurchende Schrauben M8x25

Seite 37

Vierkantmuttern M8

Seite 37

Schrauben M8x12

Seite 37

Laserschablone

Kundenseitiges Beispiel

Lochplatte

Seite 38 / 40 / 42

Schnellspanner

Seite 36

Schrauben M8x16

Seite 37

Deckplatte

Seite 35

Alu Profil 100 T

Seite 35

Schnellspannbolzen

Seite 115 / 143 / 183

Grundplatte

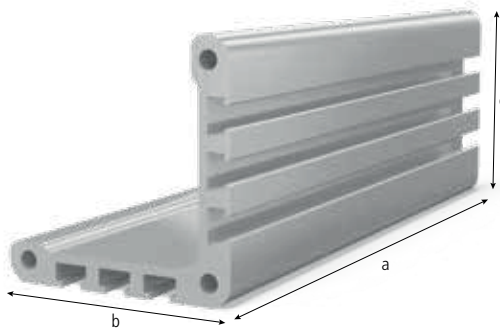
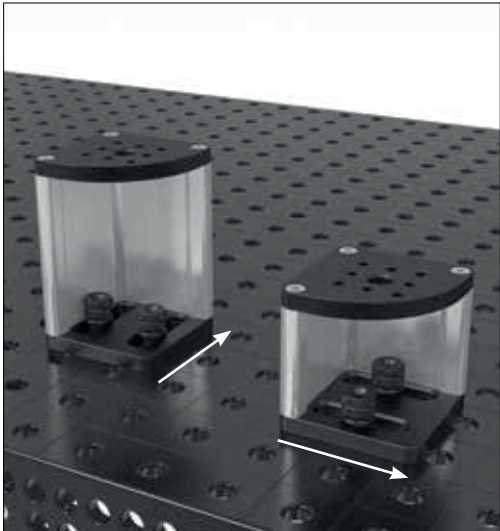
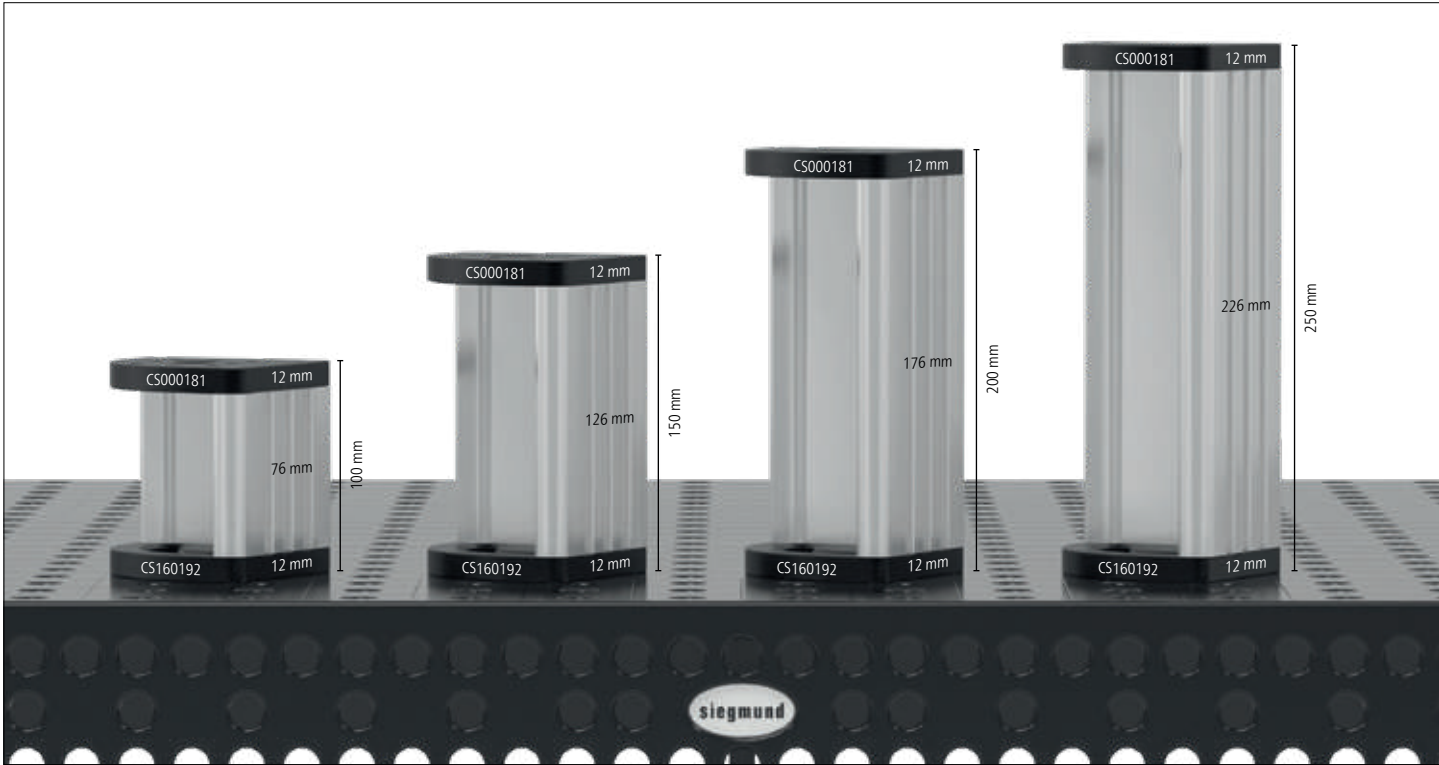
Seite 39 / 41 / 43

Gewindefurchende Schrauben M8x25

Seite 37

Detaillierte Informationen zum Produktaufbau unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



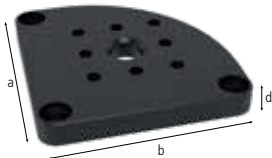


ALU

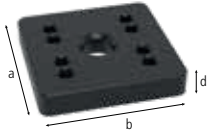
Alu Profil 100 T

3 T-Nuten je Seite, für M8 Vierkantmutter, Abstand T-Nut 20 mm, zur Verbindung von Grund- und Deckplatte, Alu Profil 2000 mm für kundenseitigen Zuschnitt, Mindesthöhe Zuschnitt: System 16: 45 mm, System 22: 35 mm, System 28: 40 mm

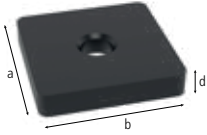
	Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
2-CS000172.1	T-Nut	76 mm	100 mm	100 mm	0,34 kg	10,00 € •
2-CS000172.2	T-Nut	101 mm	100 mm	100 mm	0,45 kg	12,00 € •
2-CS000172.3	T-Nut	126 mm	100 mm	100 mm	0,56 kg	14,00 € •
2-CS000172.4	T-Nut	151 mm	100 mm	100 mm	0,66 kg	15,00 € •
2-CS000172.5	T-Nut	176 mm	100 mm	100 mm	0,77 kg	17,00 € •
2-CS000172.6	T-Nut	201 mm	100 mm	100 mm	0,88 kg	19,00 € •
2-CS000172.7	T-Nut	226 mm	100 mm	100 mm	0,99 kg	20,00 € •
2-CS000172.8	T-Nut	251 mm	100 mm	100 mm	1,10 kg	22,00 € •
2-CS000172.9	T-Nut	276 mm	100 mm	100 mm	1,21 kg	24,00 € •
2-CS000176	T-Nut	500 mm	100 mm	100 mm	2,19 kg	39,00 € •
2-CS000172	T-Nut	2.000 mm	100 mm	100 mm	8,74 kg	130,00 € •



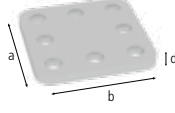
2-CS000181



2-CS000183



2-CS000184



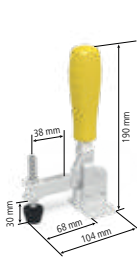
2-CS000185.Set

2-CS000181	Deckplatte 100 - nitriert	25,00 € •
•	Gewindebohrungen M8 zur Befestigung von Schnellspannern, Befestigung am Profil mit gewindefurchenden Schrauben, 16er Bohrung mittig	
•	Länge: (a) Breite: (b) MS: (d) Gewicht:	
•	100 mm 100 mm 12 mm 0,71 kg	
2-CS000183	Adapterplatte mit Lochbild für Schnellspanner - nitriert	16,00 € •
•	Befestigung mit Senkbolzen 160528, ermöglicht unabhängiges Positionieren von Schnellspannern, für Schnellspanner (Lochbild 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm)	
•	Länge: (a) Breite: (b) MS: (d) Gewicht:	
•	70 mm 70 mm 12 mm 0,41 kg	
2-CS000184	Adapterplatte ohne Lochbild für Schnellspanner - nitriert	11,00 € •
•	Befestigung mit Senkbolzen 160528, Adapter für Schnellspanner anderer Hersteller, Bohrbild kann kundenseitig angebracht werden	
•	Länge: (a) Breite: (b) MS: (d) Gewicht:	
•	70 mm 70 mm 12 mm 0,44 kg	
2-CS000185.Set	Set Distanzplatte 5 mm 5er Pack - Edelstahl	16,00 € •
•	5 Stück, als Höhenausgleich beim Einsatz von Schnellspannern, für Schnellspanner (Lochbild 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm)	
•	Länge: (a) Breite: (b) MS: (d) Gewicht:	
•	59 mm 59 mm 5 mm 0,60 kg	

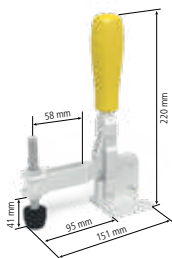
MS=Materialstärke;



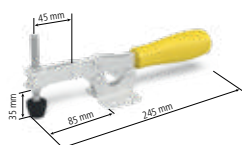
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



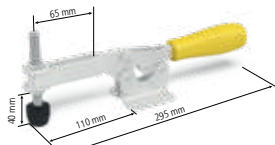
2-CS009082



2-CS009084

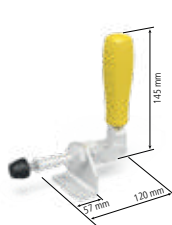


2-CS009092

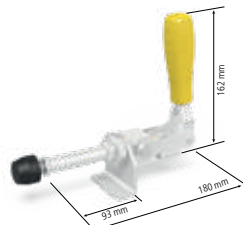


2-CS009094

2-CS009082	Vertikalspanner 1800	26,00 € •
ohne Adapter, Lochbild 40x20 mm, Öffnungswinkel: 110°		
max. Haltekraft	Länge: (a)	Breite: (b)
1,8 kN	104 mm	56 mm
	Höhe: (c)	Gewicht:
	190 mm	0,43 kg
2-CS009084	Vertikalspanner 2200	29,00 € •
ohne Adapter, Lochbild 40x40 mm, Öffnungswinkel: 105°		
max. Haltekraft	Länge: (a)	Breite: (b)
2,2 kN	151 mm	58 mm
	Höhe: (c)	Gewicht:
	220 mm	0,70 kg
2-CS009092	Horizontalspanner 1800	24,00 € •
ohne Adapter, Lochbild 40x20 mm, mit geringerer Störkontur im Vergleich zu Vertikalspanner, Öffnungswinkel: 90°		
max. Haltekraft	Länge: (a)	Breite: (b)
1,8 kN	245 mm	56 mm
	Höhe: (c)	Gewicht:
	-	0,43 kg
2-CS009094	Horizontalspanner 3000	30,00 € •
ohne Adapter, Lochbild 40x40 mm, mit geringerer Störkontur im Vergleich zu Vertikalspanner, Öffnungswinkel: 90°		
max. Haltekraft	Länge: (a)	Breite: (b)
3 kN	295 mm	58 mm
	Höhe: (c)	Gewicht:
	-	0,73 kg



2-CS009083



2-CS009093

2-CS009083	Schubstangenspanner 2500	36,00 € •
ohne Adapter, Lochbild 40 mm		
max. Haltekraft	Länge: (a)	Gewicht:
2,5 kN	120 mm	0,51 kg
2-CS009093	Schubstangenspanner 4000	50,00 € •
ohne Adapter, Lochbild 40 mm		
max. Haltekraft	Länge: (a)	Gewicht:
4 kN	180 mm	1,00 kg



2-CS009001



2-CS009002

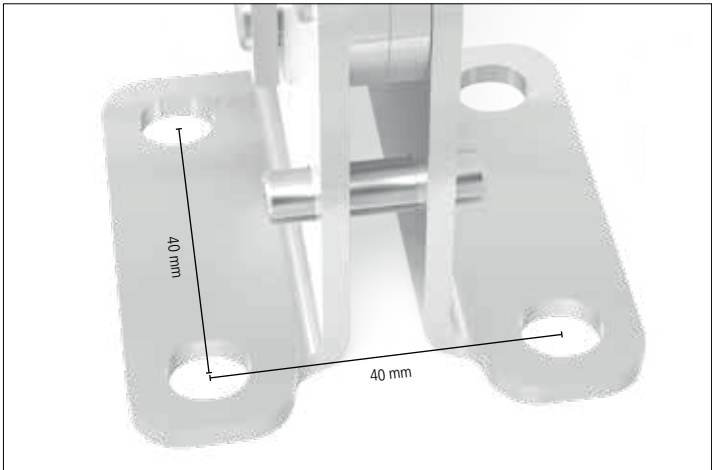
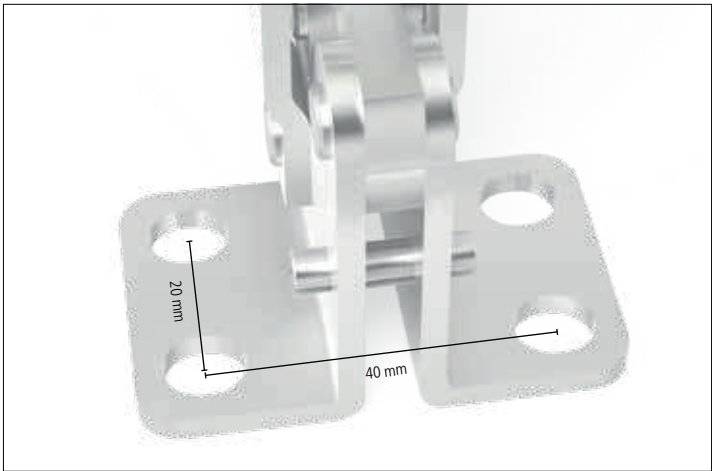


2-CS009003



2-CS009004

2-CS009001	Set Gewindefurchende Schrauben M8x25 50er Pack	7,00 € •
50 Stück, zur Verbindung von Grund- oder Deckplatten mit Alu Profil		
Gewicht:		
1,00 kg		
2-CS009002	Set Schrauben M8x12 50er Pack	7,00 € •
50 Stück, zur Befestigung von Schnellspannern und Schablonen (Materialstärke 5 – 6 mm) in der Nut		
Gewicht:		
0,60 kg		
2-CS009003	Set Schrauben M8x16 50er Pack	7,00 € •
50 Stück, zur Befestigung von Schnellspannern an Deckplatten		
Gewicht:		
0,65 kg		
2-CS009004	Set Vierkantmuttern M8 50er Pack	3,00 € •
50 Stück, Nutensteine für Alu Profile mit T-Nut		
Gewicht:		
0,35 kg		



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem

Starter-Set 16

- Im Set enthalten
- 4x CS000176

Alu Profil 100 T 500 mm
- 4x CS000181

Deckplatte 100 nitriert
- 4x CS160192

Grundplatte 100 radial nitriert
- 1x CS009001

Set Gewindefurchende Schrauben M8x25 50er Pack
- 1x CS009002

Set Schrauben M8x12 50er Pack
- 1x CS009003

Set Schrauben M8x16 50er Pack
- 1x CS009004

Set Vierkantmuttern M8 50er Pack

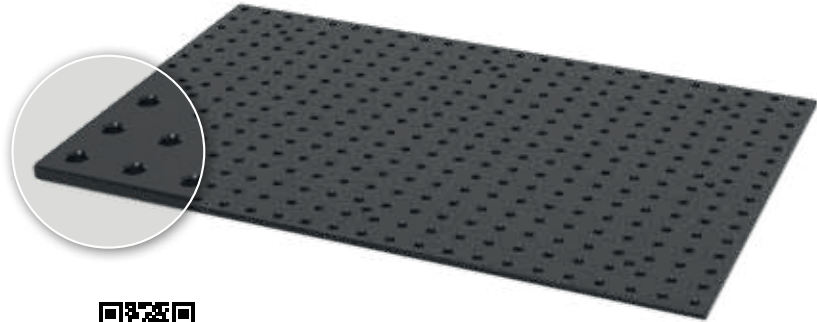


331 €
statt 356 €
4-CS160001.1

Lochplatte X8.7 1200x800x12 mm

Die ideale Grundlage für Ihre Vorrichtungen.

Bohrung Ø 16 mm
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7
+ Plasmanitrierung
Bohrungen 50x50 mm Raster
Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm



575 €
4-164004.X7

Weitere Lochplatten online:
www.siegmund.com/F-plates

Schnellspanner mit Adapter

Vertikalspanner 1800 mit Adapter

Adapter CS160715.4, für Systembohrung 16 mm

4-CS16079042 €

Schubstangenspanner 2500 mit Adapter

Adapter CS160715.4, für Systembohrung 16 mm

4-CS16079251 €

Horizontalspanner 1800 mit Adapter

Adapter CS160715.4, für Systembohrung 16 mm

4-CS16079440 €

Schubstangenspanner 4000 mit Adapter

Adapter CS160715.4, für Systembohrung 16 mm

4-CS16079364 €



2-CS160192	Grundplatte 100 radial - nitriert	19,00 €	•
radial positionierbar, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, für Bohrungsabstand 50 mm, stufenloses Verdrehen um 90°			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:
100 mm	100 mm	12 mm	0,57 kg
2-CS160193	Grundplatte 100 linear links - nitriert	20,00 €	•
linear positionierbar links, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, stufenlos verschiebbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:
100 mm	100 mm	12 mm	0,64 kg
2-CS160194	Grundplatte 100 linear rechts - nitriert	20,00 €	•
linear positionierbar rechts, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, stufenlos verschiebbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:
100 mm	100 mm	12 mm	0,64 kg
MS=Materialstärke;			



2-CS160715.4	Adapter mit Lochbild Ø 60 / 15 exzentrisch - brüniert	19,00 €	•
für Schnellspanner (Lochbild 40x20 mm / 40 mm), für Systembohrung 16 mm			
Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:
25 mm	60 mm	15 mm	0,36 kg
2-160546.1	Spannbuchse für M8-Gewinde	7,00 €	•
inkl. Schraube, O-Ring zum Einsetzen der Schraube entfernen, zur Befestigung von Siegmund Teilen an Gewindebohrungen			
Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:
17 mm	23 mm	-	0,02 kg
MS=Materialstärke;			



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem

= Kratzfestigkeit
 = Schweißspritzerschutz
 = Korrosionsschutz
• = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Starter-Set 22

- Im Set enthalten
- 4x CS000176

Alu Profil 100 T 500 mm
- 4x CS000181

Deckplatte 100 nitriert
- 4x CS220192

Grundplatte 170 radial nitriert
- 1x CS009001

Set Gewindefurchende Schrauben M8x25 50er Pack
- 1x CS009002

Set Schrauben M8x12 50er Pack
- 1x CS009003

Set Schrauben M8x16 50er Pack
- 1x CS009004

Set Vierkantmuttern M8 50er Pack



431 €
statt 464 €
4-CS220001.1

Lochplatte S355J2+N 1200x800x18 mm

Die ideale Grundlage für Ihre Vorrichtungen.

Bohrung Ø 22 mm
hochwertiger Stahl S355J2+N
+ Plasmanitrierung
Bohrungen 100x100 mm Raster
Materialstärke ca. 17 – 19 mm



615 €
4-224004.P



Weitere Lochplatten online:
www.siegmund.com/F-plates

Schnellspanner mit Adapter



Vertikalspanner 1800 mit Adapter
Adapter CS220715.4, für Systembohrung 22 mm
4-CS220790 42 € •



Vertikalspanner 2200 mit Adapter
Adapter CS220715.4, für Systembohrung 22 mm
4-CS220791 45 € •



Horizontalspanner 1800 mit Adapter
Adapter CS220715.4, für Systembohrung 22 mm
4-CS220794 40 € •



Horizontalspanner 3000 mit Adapter
Adapter CS220715.4, für Systembohrung 22 mm
4-CS220795 46 € •



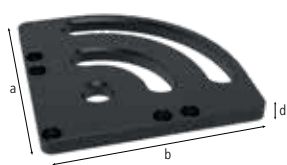
Schubtangenspanner 2500 mit Adapter
Adapter CS220715.4, für Systembohrung 22 mm
4-CS220792 51 € •



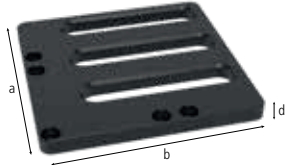
Schubtangenspanner 4000 mit Adapter
Adapter CS220715.4, für Systembohrung 22 mm
4-CS220793 64 € •



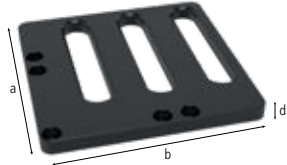
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



2-CS220192



2-CS220193



2-CS220194

2-CS220192		Grundplatte 170 radial - nitriert			46,00 € •
  	radial positionierbar, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, für Bohrungsabstand 50 mm / 100 mm, stufenloses Verdrehen um 90°				
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:	
	170 mm	170 mm	18 mm	2,59 kg	
2-CS220193		Grundplatte 170 linear links - nitriert			52,00 € •
  	linear positionierbar links, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, stufenlos verschiebbar				
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:	
	170 mm	170 mm	18 mm	2,81 kg	
2-CS220194		Grundplatte 170 linear rechts - nitriert			52,00 € •
  	linear positionierbar rechts, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, stufenlos verschiebbar				
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:	
	170 mm	170 mm	18 mm	2,81 kg	
MS=Materialstärke;					



2-CS220715.4



2-220546.1

2-CS220715.4	Adapter mit Lochbild Ø 70 / 15 exzentrisch - brüniert	19,00 € •
für Schnellspanner (Lochbild 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm), für Systembohrung 22 mm Höhe: (c) Ø: MS: (d) Gewicht: 25 mm 70 mm 15 mm 0,46 kg		
2-220546.1	Spannbuchse für M8-Gewinde	10,00 € •
inkl. Schraube, zur Befestigung von Siegmund Teilen an Gewindebohrungen Höhe: (c) Ø: MS: (d) Gewicht: 21 mm 31 mm - 0,05 kg		
MS=Materialstärke;		

 = Kratzfestigkeit

 = Schweißspritzerschutz

 = Korrosionsschutz

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3 www.siegmund.com 41

Starter-Set 28

- Im Set enthalten
- 4x CS000176

4x CS000181

4x CS280192

2x 800653.N

1x CS009001

1x CS009002

1x CS009003

1x CS009004
- Alu Profil 100 T 500 mm

Deckplatte 100 nitriert

Grundplatte 175 radial nitriert

Distanzring 4er Pack

Set Gewindefurchende Schrauben M8x25 50er Pack

Set Schrauben M8x12 50er Pack

Set Schrauben M8x16 50er Pack

Set Vierkantsmuttern M8 50er Pack



435 €

statt 468 €

4-CS280001.1

Lochplatte Premium Light 1200x800x15 mm

Die ideale Grundlage für Ihre Vorrichtungen.

- Bohrung Ø 28 mm
- Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7
- + Plasmanitrierung
- Bohrungen 100x100 mm Raster
- Materialstärke ca. 15 mm



614 €

4-804004.X7



Weitere Lochplatten online:
www.siegmund.com/F-plates

Schnellspanner mit Adapter

Vertikalspanner 1800 mit Adapter

Adapter CS280715.4, für Systembohrung 28 mm

4-CS280790

42 €

Vertikalspanner 2200 mit Adapter

Adapter CS280715.4, für Systembohrung 28 mm

4-CS280791

45 €

Horizontalspanner 1800 mit Adapter

Adapter CS280715.4, für Systembohrung 28 mm

4-CS280794

40 €

Horizontalspanner 3000 mit Adapter

Adapter CS280715.4, für Systembohrung 28 mm

4-CS280795

46 €

Schubstangenspanner 2500 mit Adapter

Adapter CS280715.4, für Systembohrung 28 mm

4-CS280792

51 €

Schubstangenspanner 4000 mit Adapter

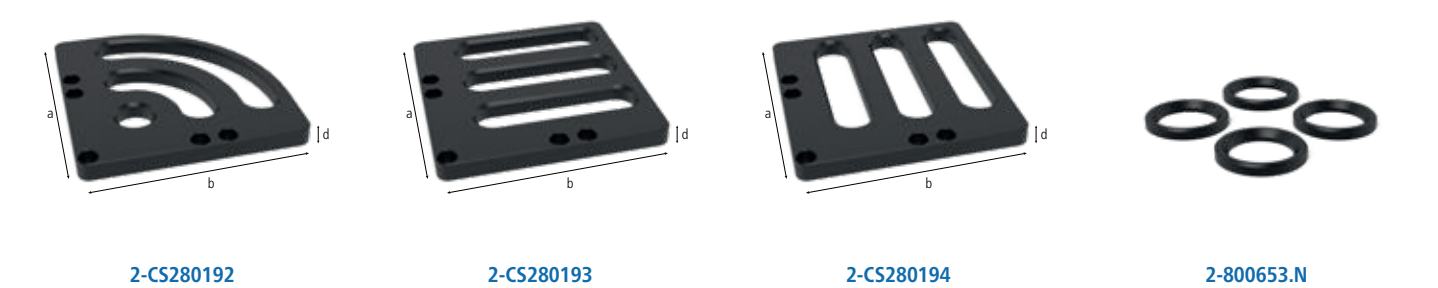
Adapter CS280715.4, für Systembohrung 28 mm

4-CS280793

64 €



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



2-CS280192		Grundplatte 175 radial - nitriert				43,00 €	•
			radial positionierbar, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, für Bohrungsabstand 50 mm / 100 mm, stufenloses Verdrehen um 90°, zum Spannen werden Distanzringe (Artikel-Nr. 800653.N) benötigt				
Länge: (a)		Breite: (b)		Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
175 mm		175 mm		-	15 mm	2,06 kg	
2-CS280193		Grundplatte 175 linear links - nitriert				49,00 €	•
			linear positionierbar links, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, stufenlos verschiebbar, zum Spannen werden Distanzringe (Artikel-Nr. 800653.N) benötigt				
Länge: (a)		Breite: (b)		Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
175 mm		175 mm		-	15 mm	2,23 kg	
2-CS280194		Grundplatte 175 linear rechts - nitriert				49,00 €	•
			linear positionierbar rechts, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, stufenlos verschiebbar, zum Spannen werden Distanzringe (Artikel-Nr. 800653.N) benötigt				
Länge: (a)		Breite: (b)		Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
175 mm		175 mm		-	15 mm	2,23 kg	
2-800653.N		Distanzring für Premium Light 4er Pack - nitriert				8,00 €	•
			Abstandsfläche zwischen zwei Spannelementen, wird zum Spannen auf Materialstärke 15 mm mit Bolzen 280511 benötigt, Lieferumfang: 4 Stück				
Länge: (a)		Breite: (b)		Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
-		-		40 mm	10 mm	0,04 kg	

MS=Materialstärke;

MS=Materialstärke;



2-CS280715.4	Adapter mit Lochbild Ø 70 / 15 exzentrisch - brüniert	19,00 €	
für Schnellspanner (Lochbild 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm), für Systembohrung 28 mm			
Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:
30 mm	70 mm	15 mm	0,48 kg
2-CS280715.5	Adapter mit Lochbild Ø 70 / 40 exzentrisch - brüniert	26,00 €	
für Schnellspanner (Lochbild 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm), für Systembohrung 28 mm			
Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:
55 mm	70 mm	40 mm	1,20 kg
2-280546.5	Spannbuchse für M8-Gewinde inkl. Schraube 16 mm	14,00 €	
inkl. Schraube, zur Befestigung von Siegmund Teilen an Gewindebohrungen			
Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:
28 mm	40 mm	-	0,11 kg

MS=Materialstärke;

= Kratzfestigkeit

= Schweißspritzerschutz

= Korrosionsschutz

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3

Grundvoraussetzung für eine hohe Härte und eine lange Lebensdauer ist das von uns verwendete Material.

Materialien im Vergleich

Entscheiden Sie sich für einen Siegmund Tisch und sparen Sie bares Geld. Dank der Top Qualität unserer Schweißtische erhalten Sie ein Werkzeug, mit dem Sie wesentlich präziser und mit geringerer Fehlerquote arbeiten können.

Mit unserer Bewertung möchten wir Ihnen den Vergleich der verschiedenen Materialien erleichtern und Sie bei der Wahl für den richtigen Schweißtisch unterstützen.

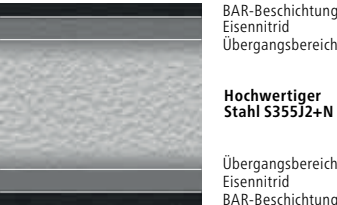
★ Zeigt die Verbesserungen der Eigenschaften in den letzten Jahren.

Stahl S355J2+N
(ohne Plasmanitrierung)



hochwertiger Stahl S355J2+N

Stahl S355J2+N
+ Plasmanitrierung



Werkzeugstahl X8.7
+ Plasmanitrierung



Werkzeugstahl X8.8
+ Plasmanitrierung



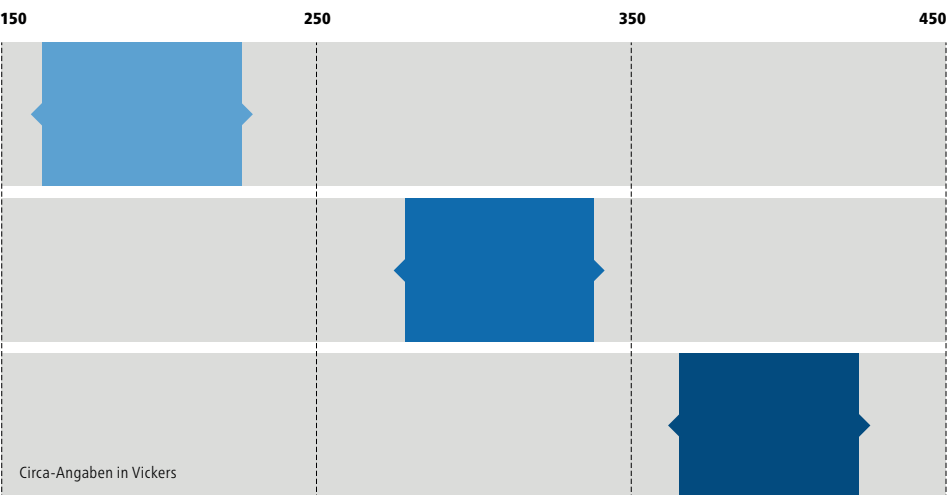
Grundhärte	★ ★	★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Oberflächenhärte	★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Schlagfestigkeit	★ ★	★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Kratzfestigkeit	★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Schutz gegen Schweißspritzer	★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Korrosionsbeständigkeit	★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★
Punktlast	★ ★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Ebenheit im neuen Zustand	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Erhalt der Ebenheit nach starker Beanspruchung	★	★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Lebensdauer	★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

Siegmund Schweißtische und Lochplatten	System 28 Basic 750	System 16 Basic 750 System 16 Professional 750 System 22 Professional 750 System 22 Lochplatten System 28 Professional 750	System 16 Extreme 8.7 + Extreme 8.7 PLUS System 16 Lochplatten System 22 Extreme 8.7 + Extreme 8.7 PLUS System 28 Basic 8.7 System 28 Extreme 8.7 System 28 Nutentisch Hexagon System 28 Lochplatten Premium Light Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung	System 28 Extreme 8.8 PLUS Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
--	---------------------	--	--	--

Härtevergleich

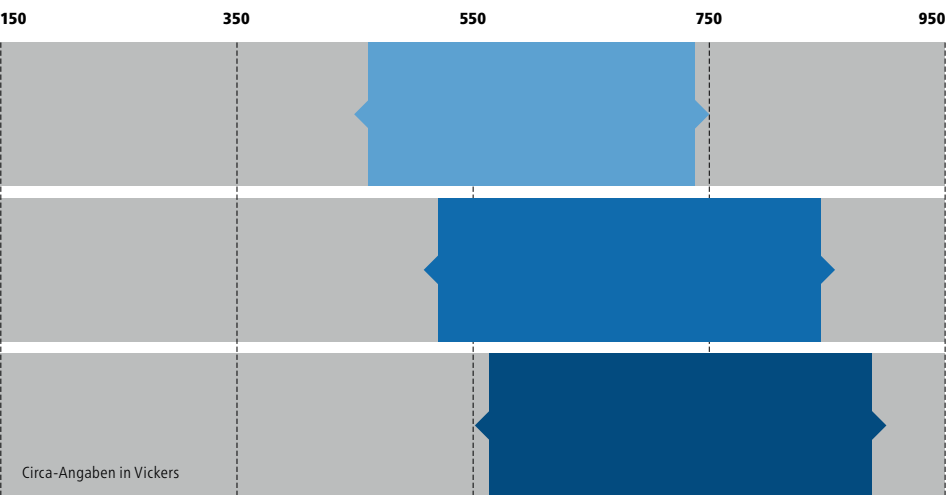
Grundhärte

Die hohe Grundhärte ist die entscheidende Härte und ermöglicht eine hohe Schlagfestigkeit und eine lange Lebensdauer des Schweißtisches.



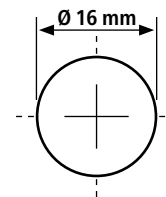
Oberflächenhärte

Die Plasmanitrierung und anschließende BAR-Beschichtung schützt vor Kratzern, Korrosion und Schweißperlen.



Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-plasma

Für filigrane Anwendungen



System 16 BASIC

Material

- **Basic 750:**
hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 16 mm**
- Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 50 mm
- Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

1.608 €

System 16 PROFESSIONAL 750

Material

- **Professional 750:**
hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 16 mm**
- Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 100 mm
- Bohrungsabstand Seitenwange 25 mm
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

1.870 €

System 16 EXTREME 8.7

Material

- **Professional Extreme 8.7:**
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm
- Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 16 mm**
- Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 100 mm
- Bohrungen Seitenwange im Diagonalraster
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

2.151 €

System 16 EXTREME 8.7 PLUS

Material

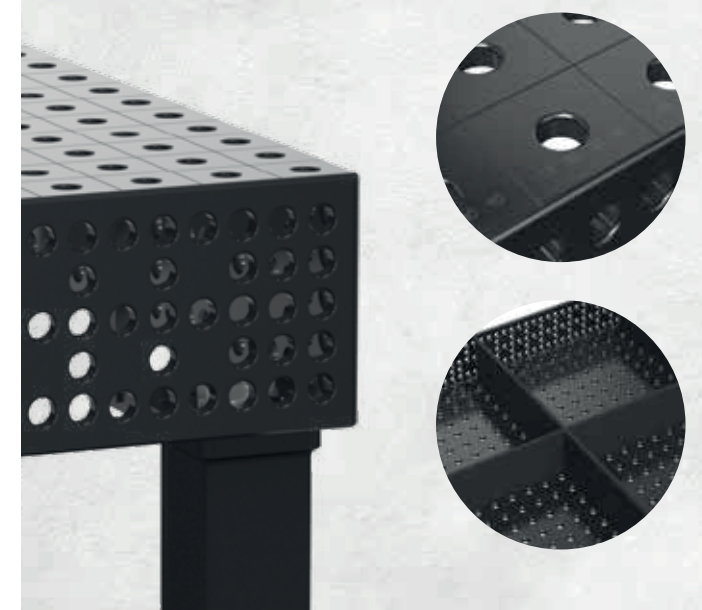
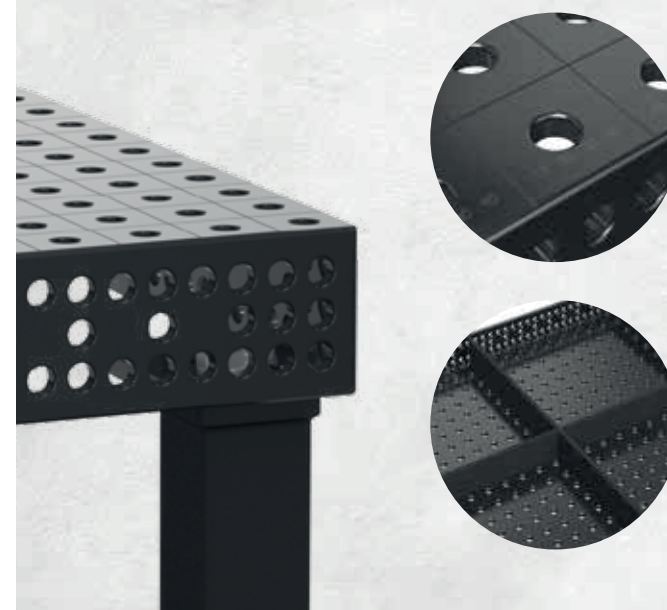
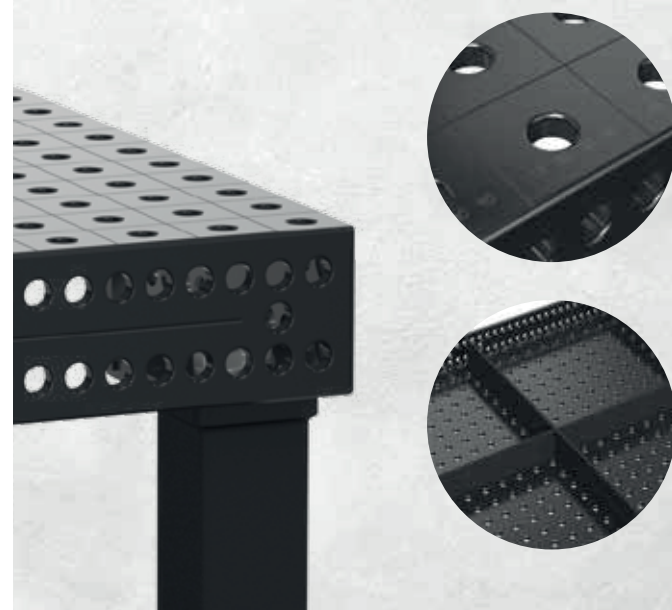
- **Professional Extreme 8.7 PLUS:**
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm
- Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 16 mm**
- Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 150 mm
- Bohrungen Seitenwange 3 Reihen mit 25 mm Abstand,
2 Reihen mit 50 mm Abstand
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

2.366 €



Die preiswerte Lösung

Basic

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	Basic 750 Stahl S355J2+N 50x50 mm Raster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 1000 mm 4 Füße ca. 183 kg	1.153 € 4-161010.P	172 €
1200 x 800 mm 4 Füße ca. 173 kg	1.153 € 4-161025.P	172 €
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 242 kg	1.503 € 4-161015.P	197 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 244 kg	1.608 € 4-161035.P	197 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 1000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung

Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Kompatibilität: Das gesamte Zubehör von Siegmund System 16 kann auch für Basic System 16 verwendet werden.

Tischfüße

	Grundausstattung	Höhenverstellbar	Lenkrolle, Feststellbremse	Höhenverstellbar, Lenkrolle, Feststellbremse	Bodenverankerung
Artikel-Nr.	161856	4-160877.XX	4-161855.XX	4-160879.XX	4-160874.XX
Traglast pro Fuß	1000 kg	1000 kg	200 kg	200 kg	1000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	600 – 1000 mm	850 mm	650 – 950 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	48 €	54 €	80 €	56 €

Hinweis Lenkrolle: Wegen Kippgefahr nicht zulässig bei 1200 x 800 mm Tisch.

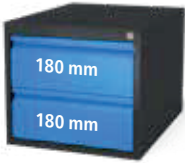
Sets

	Zwinge	Bolzen	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Zubehör-Set
Material	brüniert / nitriert	brüniert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	gratis
Artikel-Nr.	160610	160511	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	163999
Basic-Set 1: 4-161200	4 x	12 x	8 x	4 x	2 x		1 x
Basic-Set 2: 4-161300	8 x	16 x	10 x	4 x	4 x	2 x	1 x

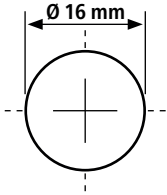


Sub Table Box
abschließbar,
inkl. 2 Schubladen
und
passender Halterung.

433 €
2-161990.1



Weitere ST Boxen siehe Seite 212



Bohrung Ø 16 mm
Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
Höhe Seitenwange 50 mm
Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm



System 16 Basic

Basic 750
Schweißtisch inklusive Zubehör:
1500 x 1000 x 50 mm

2.593 €

statt 2.788 €

4-168535.P



1x 161035.P



zzgl. 197 € Verpackung / Transport (DE)

Für filigrane Anwendungen

PROFESSIONAL 750

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	Professional 750 Stahl S355J2+N 50x50 mm Raster	Verpackung / Transport (DE)
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 261 kg	1.764 € 4-160015.P	207 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 281 kg	1.870 € 4-160035.P	207 €
2000 x 1000 mm 4 Füße ca. 354 kg	2.495 € 4-160020.P	269 €
2400 x 1200 mm 6 Füße ca. 503 kg	3.418 € 4-160030.P	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 758 kg	4.497 € 4-160040.P	558 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 2000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.



Sub Table Box

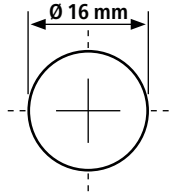
abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.



433 €

2-160990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 212



Bohrung Ø 16 mm
Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
Höhe Seitenwange 100 mm
Bohrungsabstand Seitenwange 25 mm
Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm



System 16

Professional 750
Schweißtisch inklusive Zubehör:
2000 x 1000 x 100 mm

3.503 €

statt 3.767 €

4-168120.P



1x 160020.P



4x 160610



2x 160630



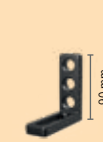
12x 160511



4x 160420.N



2x 160109.N



2x 160110.N



2x 160164.N



1x 163999

zzgl. 269 € Verpackung / Transport (DE)

Tischfüße

Artikel-Nr.	160858.X	160857.X	4-160877.XX	4-160876.XX	4-160879.XX	4-160875.XX
Traglast pro Fuß	1000 kg	1000 kg	1000 kg	200 kg	200 kg	1000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 1050 mm	850 mm	700 – 1000 mm	850 mm
Feinjustierung	40 mm	40 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	48 €	53 €	80 €	55 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 Füßen.

Sets

	Zwinge	Zwinge	Prisma	Bolzen	Anschlag	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Drehwinkel	Winkel	Winkel	Werkzeugwagen	Zubehör-Set
Material	brüniert / nitriert	brüniert	nitriert	brüniert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert		gratis
Artikel-Nr.	160610	160630	160645.1.N	160511	160410.N	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	160161+63.N	160134+36.N	160146+48.N	160910	163999
Set 1: 4-163100	4 x			12 x		4 x	4 x	4 x						1 x
Set 2: 4-163200	6 x	2 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	6 x	2 x					1 x
Set 3: 4-163300	8 x	4 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	8 x	2 x		1 x + 1 x			1 x
Set 4: 4-163400	10 x	4 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	10 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x
Set 5: 4-163500	12 x	6 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	12 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x

Für filigrane Anwendungen

EXTREME 8.7

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	Professional Extreme 8.7 Werkzeugstahl X8.7 50x50 mm Raster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 500 mm 4 Füße ca. 126 kg	1.177 € 4-160005.X7D	160 €
1000 x 1000 mm 4 Füße ca. 192 kg	1.559 € 4-160010.X7D	172 €
1200 x 800 mm 4 Füße ca. 193 kg	1.666 € 4-160025.X7D	172 €
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 259 kg	2.045 € 4-160015.X7D	207 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 279 kg	2.151 € 4-160035.X7D	207 €
1500 x 1500 mm 4 Füße ca. 394 kg	2.864 € 4-160050.X7D	221 €
2000 x 1000 mm 4 Füße ca. 351 kg	2.821 € 4-160020.X7D	269 €
2000 x 1200 mm 4 Füße ca. 412 kg	3.389 € 4-160060.X7D	319 €
2400 x 1200 mm 6 Füße ca. 499 kg	3.973 € 4-160030.X7D	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 753 kg	4.958 € 4-160040.X7D	558 €
4000 x 2000 mm 8 Füße ca. 1.255 kg	8.158 € 4-160055.X7D	825 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 2000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)

Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung

Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

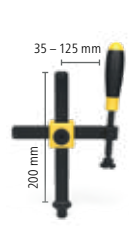
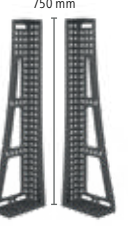
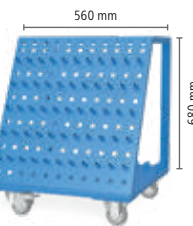
Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung erhältlich:
www.siegmund.com/F-tableX716

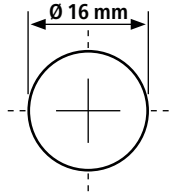
Tischfüße

						
Artikel-Nr.	160858.X	160857.X	4-160877.XX	4-160876.XX	4-160879.XX	4-160875.XX
Traglast pro Fuß	1000 kg	1000 kg	1000 kg	200 kg	200 kg	1000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 1050 mm	850 mm	700 – 1000 mm	850 mm
Feinjustierung	40 mm	40 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	48 €	53 €	80 €	55 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen. Wegen Kippgefahr nicht empfehlenswert für 1000 x 500 mm und 1200 x 800 mm.

Sets

														
	35 – 125 mm	360°	90° / 120°	53 mm	80 mm	115 mm	25 mm	90 mm	300 mm	250 mm	500 mm	750 mm	560 mm	680 mm
	Zwinge	Zwinge	Prisma	Bolzen	Anschlag	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Drehwinkel	Winkel	Winkel	Werkzeugwagen	Zubehör-Set
Material	brüniert / nitriert	brüniert	nitriert	brüniert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert		gratis
Artikel-Nr.	160610	160630	160645.1.N	160511	160410.N	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	160161+63.N	160134+36.N	160146+48.N	160910	163999
Set 1: 4-163100	4 x			12 x		4 x	4 x	4 x						1 x
Set 2: 4-163200	6 x	2 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	6 x	2 x					1 x
Set 3: 4-163300	8 x	4 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	8 x	2 x		1 x + 1 x			1 x
Set 4: 4-163400	10 x	4 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	10 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x
Set 5: 4-163500	12 x	6 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	12 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x



Bohrung Ø 16 mm
Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
Höhe Seitenwange 100 mm
Bohrungen Seitenwange im Diagonalraster
Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm



Sub Table Box

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.



433 €

2-160990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 212



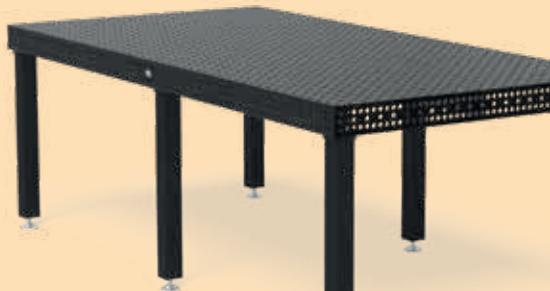
System 16

Professional Extreme 8.7
Schweißtisch inklusive Zubehör:
2400 x 1200 x 100 mm

6.501 €

statt 6.990 €

4-168330.X7D



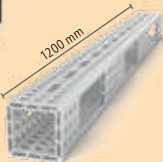
1x 160030.X7D



1x 160990.1



2x AR16014080.VL



2x AQ16014120.VL



4x 160513



4x AP160602.N



2x AP160399.AT



6x AP160528



4x 160610



2x 160630



16x 160511



4x 160410.N



4x 160110.N



1x 160161.N



1x 160163.N

1x 163999

zzgl. 439 € Verpackung / Transport (DE)

Für filigrane Anwendungen

EXTREME 8.7 PLUS

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	Professional Extreme 8.7 PLUS Werkzeugstahl X8.7 50x50 mm Raster	Verpackung / Transport (DE)
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 287 kg	2.271 € 4-160015.X7PL	207 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 313 kg	2.366 € 4-160035.X7PL	207 €
2000 x 1000 mm 4 Füße ca. 397 kg	3.140 € 4-160020.X7PL	269 €
2400 x 1200 mm 6 Füße ca. 553 kg	4.413 € 4-160030.X7PL	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 850 kg	5.476 € 4-160040.X7PL	558 €
4000 x 2000 mm 8 Füße ca. 1.457 kg	9.019 € 4-160055.X7PL	825 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 2000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung erhältlich:
www.siegmund.com/F-tableX716plus

Tischfüße

Artikel-Nr.	160853.X	160857.X	4-160877.XX	4-160860.XX	4-160879.XX	4-160872.XX
Traglast pro Fuß	1000 kg	1000 kg	1000 kg	200 kg	200 kg	1000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	1000 mm	700 – 1100 mm	850 mm	750 – 1050 mm	850 mm
Feinjustierung	40 mm	40 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	48 €	52 €	80 €	54 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.

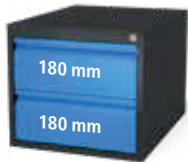
Sets

	Zwingen	Zwingen	Prisma	Bolzen	Anschlag	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Drehwinkel	Winkel	Winkel	Werkzeugwagen	Zubehör-Set
Material	brüniert / nitriert	brüniert	nitriert	brüniert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert		gratis
Artikel-Nr.	160610	160630	160645.1.N	160511	160410.N	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	160161+63.N	160134+36.N	160146+48.N	160910	163999
Set 1: 4-163100	4 x			12 x		4 x	4 x	4 x						1 x
Set 2: 4-163200	6 x	2 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	6 x	2 x					1 x
Set 3: 4-163300	8 x	4 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	8 x	2 x		1 x + 1 x			1 x
Set 4: 4-163400	10 x	4 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	10 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x
Set 5: 4-163500	12 x	6 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	12 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x

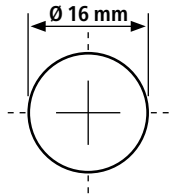


Sub Table Box
abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.

433 €
2-162990.1



Weitere ST Boxen siehe Seite 212



Bohrung Ø 16 mm
Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
Höhe Seitenwange 150 mm
Bohrungen Seitenwange 3 Reihen mit 25 mm Abstand,
2 Reihen mit 50 mm Abstand
Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm



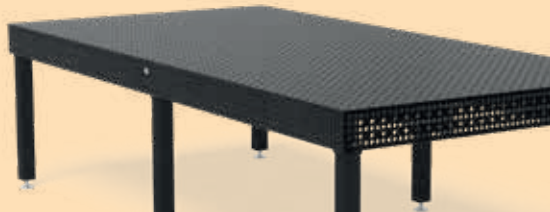
System 16

Professional Extreme 8.7 PLUS
Schweißtisch inklusive Zubehör:
3000 x 1500 x 150 mm

8.896 €

statt 9.566 €

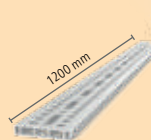
4-168240.X7PL



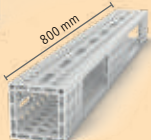
1x 160040.X7PL



1x 162990.1



2x AR16014120.VL



2x AQ16014080.VL



1x 160780



4x AP160602.N



2x AP160399.AT



6x AP160528



6x 160610



4x 160630



18x 160511



4x 160513



4x 160420.N



4x 160110.N



1x 160146.N



1x 160148.N

zzgl. 558 € Verpackung / Transport (DE)

Stabiler als System 16, Preiswerter als System 28



Ihr Vorteil mit einem Siegmund Schweiß- und Spanntisch:

- + Geringe Rüstzeit / Zeitersparnis
- + Schnelle Reaktionsmöglichkeit bei Änderungen
- + Kein Schweißverzug
- + 100% Wiederholbarkeit
- + Problemloses Spannen in jedem Punkt
- + Deutlich weniger Nacharbeit
- + Hoch belastbar
- + Gleiche Grundlage für jedes Projekt
- + Geringe Fehlerquote

System 22 PROFESSIONAL 750

Material

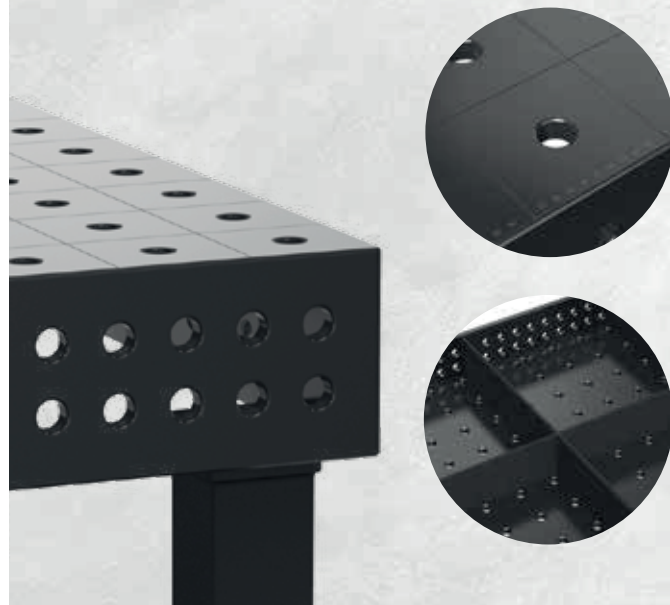
- **Professional 750:**
hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 17 – 19 mm

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 22 mm**
- Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 150 mm
- Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

1.984 €



System 22 EXTREME 8.7

Material

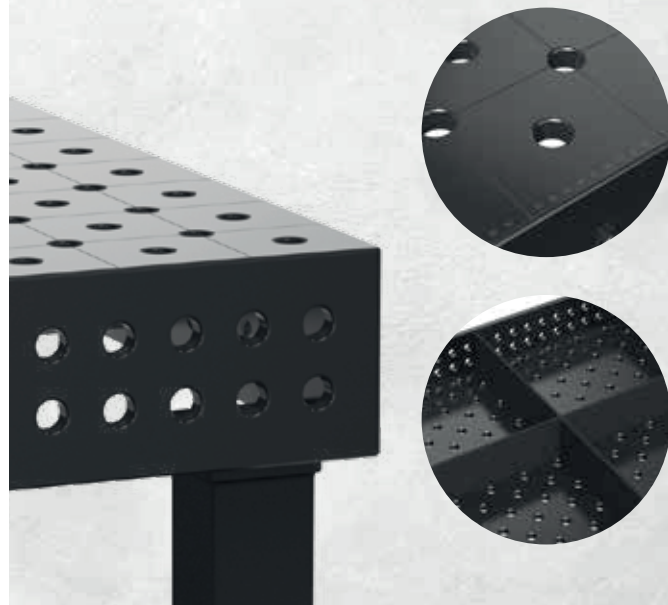
- **Professional Extreme 8.7:**
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 17 – 19 mm
- Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 22 mm**
- Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 150 mm
- Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

2.307 €



System 22 EXTREME 8.7 PLUS

Material

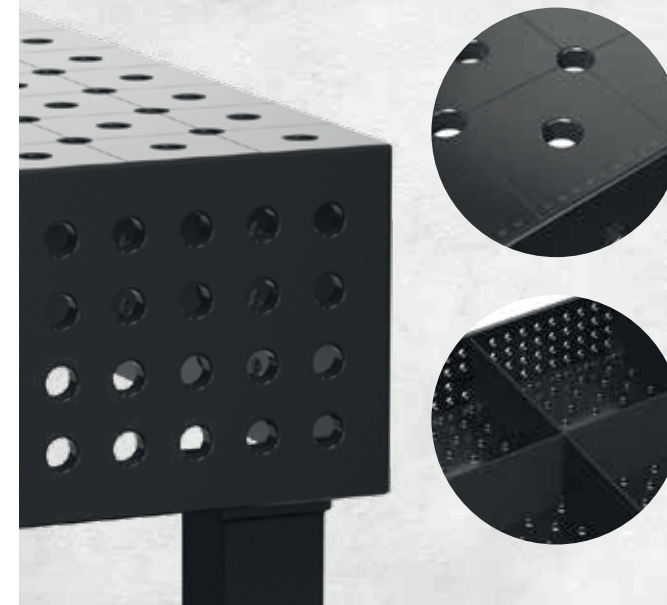
- **Professional Extreme 8.7 PLUS:**
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 17 – 19 mm
- Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 22 mm**
- Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 250 mm
- Bohrungen Seitenwange 4 Reihen mit 50 mm Abstand
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

2.549 €



Stabiler als System 16, Preiswerter als System 28

System 22 PROFESSIONAL 750

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

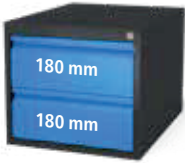
Tischgröße	Professional 750 Stahl S355J2+N 100x100 mm Raster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 1000 mm 4 Füße ca. 301 kg	1.527 € 4-220010.P	308 €
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 395 kg	1.969 € 4-220015.P	332 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 420 kg	1.984 € 4-220035.P	332 €
1500 x 1500 mm 4 Füße ca. 585 kg	2.807 € 4-220050.P	357 €
2000 x 1000 mm 4 Füße ca. 529 kg	2.511 € 4-220020.P	344 €
2400 x 1200 mm 6 Füße ca. 740 kg	3.238 € 4-220030.P	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 1.097 kg	4.722 € 4-220040.P	558 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 3000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung oder mit Diagonalraستر erhältlich:
www.siegmund.com/F-table75022

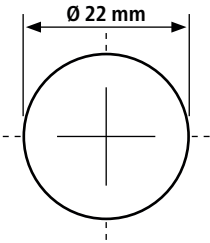


Sub Table Box
abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.



433 €
2-220990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 212



Bohrung Ø 22 mm
Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
Höhe Seitenwange 150 mm
Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
Materialstärke ca. 17 – 19 mm



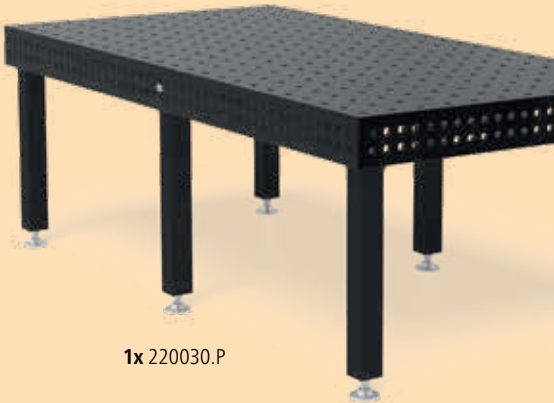
System 22

Professional 750
Schweißtisch inklusive Zubehör:
2400 x 1200 x 150 mm

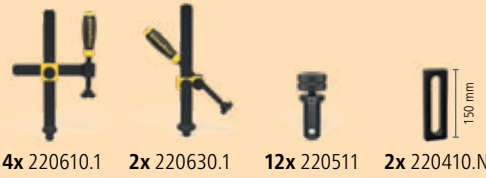
4.338 €

statt 4.664 €

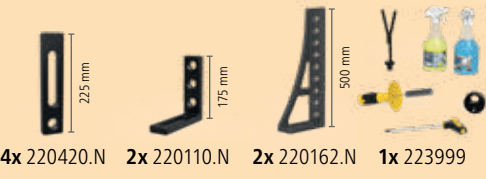
4-228130.P



1x 220030.P



4x 220610.1 2x 220630.1 12x 220511 2x 220410.N



4x 220420.N 2x 220110.N 2x 220162.N 1x 223999

zzgl. 439 € Verpackung / Transport (DE)

Tischfüße

	Grundausstattung	Grundausstattung	Höhenverstellbar	Höhenverstellbar	Lenkrolle, Feststellbremse	Höhenverstellbar, Lenkrolle, Feststellbremse	Bodenverankerung
Artikel-Nr.	220858	220857.X	4-220878.XX	4-220877.XX	4-220866.XX	4-220879.XX	4-220874.XX
Traglast pro Fuß	1500 kg	1500 kg	1000 kg	1000 kg	800 kg	800 kg	1500 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 950 mm	700 – 1050 mm	850 mm	750 – 1000 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	59 €	60 €	82 €	99 €	56 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 Füßen.

Sets

	Zwinge	Zwinge	Prisma	Bolzen	Magnetbolzen	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Winkel	Drehwinkel	Winkel	Werkzeugwagen	Zubehör-Set
Material	brüniert / nitriert	nitriert	brüniert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert		gratis
Artikel-Nr.	220610.1	220630.1	220645.1	220511	220740	220410.N	220420.N	220426.N	220430.N	220110.N	220152.N	220116.N	220162.N	220164+65.N	220144+46.N	220910	223999
Set 1: 4-223100	4 x	2 x		12 x		4 x	4 x			2 x	2 x					1 x	1.291 €
Set 2: 4-223200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	2 x		4 x	2 x					1 x	2.245 €
Set 3: 4-223300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	2 x		6 x	2 x					1 x	3.020 €
Set 4: 4-223400	12 x	8 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	2 x	2 x	8 x		2 x	2 x	1 x + 1 x		1 x	4.994 €
Set 5: 4-223500	14 x	10 x	8 x	30 x	8 x	12 x	12 x	4 x	4 x	10 x		2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	6.354 €

Stabiler als System 16, Preiswerter als System 28

System 22 EXTREME 8.7

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

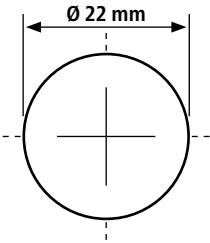
Tischgröße	Professional Extreme 8.7 Werkzeugstahl X8.7 Diagonalraster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 1000 mm 4 Füße ca. 295 kg	1.770 € 4-220010.XD7	308 €
1200 x 800 mm 4 Füße ca. 291 kg	1.767 € 4-220025.XD7	308 €
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 387 kg	2.285 € 4-220015.XD7	332 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 412 kg	2.307 € 4-220035.XD7	332 €
1500 x 1500 mm 4 Füße ca. 573 kg	3.265 € 4-220050.XD7	357 €
2000 x 1000 mm 4 Füße ca. 519 kg	2.918 € 4-220020.XD7	344 €
2000 x 1200 mm 4 Füße ca. 602 kg	3.411 € 4-220060.XD7	357 €
2000 x 2000 mm 4 Füße ca. 929 kg	4.779 € 4-220045.XD7	393 €
2400 x 1200 mm 6 Füße ca. 725 kg	3.779 € 4-220030.XD7	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 1.073 kg	5.517 € 4-220040.XD7	558 €
4000 x 2000 mm 8 Füße ca. 1.807 kg	9.173 € 4-220055.XD7	825 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 3000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Tischfüße	Grundausstattung	Grundausstattung	Höhenverstellbar	Höhenverstellbar	Lenkrolle, Feststellbremse	Höhenverstellbar, Lenkrolle, Feststellbremse	Bodenverankerung
Artikel-Nr.	220858	220857.X	4-220878.XX	4-220877.XX	4-220866.XX	4-220879.XX	4-220874.XX
Traglast pro Fuß	1500 kg	1500 kg	1000 kg	1000 kg	800 kg	800 kg	1500 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 950 mm	700 – 1050 mm	850 mm	750 – 1000 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	59 €	60 €	82 €	99 €	56 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.

Sets	Zwinge	Zwinge	Prisma	Bolzen	Magnetbolzen	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Anschlag
Material	brüniert / nitriert	nitriert	brüniert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert
Artikel-Nr.	220610.1	220630.1	220645.1	220511	220740	220410.N	220420.N	220426.N	220430.N
Set 1: 4-223100	4 x	2 x		12 x		4 x	4 x		
Set 2: 4-223200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	2 x	
Set 3: 4-223300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	2 x	
Set 4: 4-223400	12 x	8 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	2 x	2 x
Set 5: 4-223500	14 x	10 x	8 x	30 x	8 x	12 x	12 x	4 x	4 x

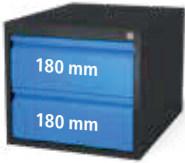


Bohrung Ø 22 mm
Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
Höhe Seitenwange 150 mm
Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
Materialstärke ca. 17 – 19 mm



Sub Table Box

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.



433 €
2-220990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 212



System 22

Professional Extreme 8.7
Schweißtisch inklusive Zubehör:
2000 x 1000 x 150 mm

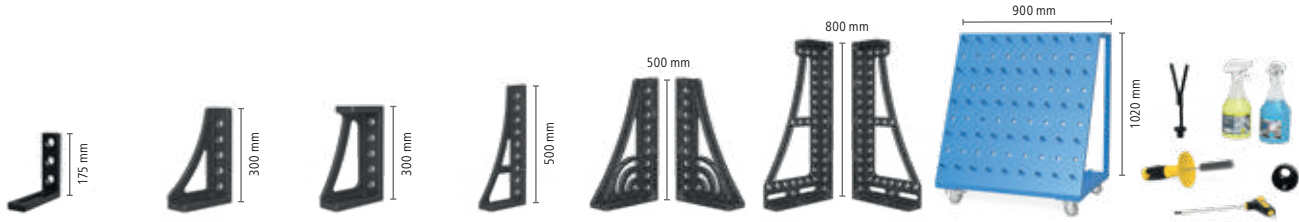
5.473 €

statt 5.885 €

4-228220.XD7



zzgl. 344 € Verpackung / Transport (DE)



Winkel	Winkel	Winkel	Winkel	Drehwinkel	Winkel	Werkzeugwagen	Zubehör-Set
nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	220910	gratis
220110.N	220152.N	220116.N	220162.N	220164+65.N	220144+46.N	220910	223999
2 x	2 x						1 x
4 x	2 x						1 x
6 x	2 x						1 x
8 x		2 x	2 x	1 x + 1 x		1 x	1 x
10 x		2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x

Stabiler als System 16, Preiswerter als System 28

EXTREME 8.7 PLUS

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	Professional Extreme 8.7 PLUS Werkzeugstahl X8.7 Diagonalraster	Verpackung / Transport (DE)
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 459 kg	2.525 € 4-220015.XD7PL	332 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 493 kg	2.549 € 4-220035.XD7PL	332 €
2000 x 1000 mm 4 Füße ca. 622 kg	3.225 € 4-220020.XD7PL	344 €
2400 x 1200 mm 6 Füße ca. 849 kg	4.147 € 4-220030.XD7PL	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 1.267 kg	6.351 € 4-220040.XD7PL	558 €
4000 x 2000 mm 8 Füße ca. 2.115 kg	10.061 € 4-220055.XD7PL	825 €

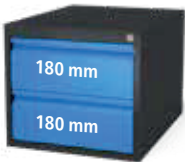
Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 3000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausrüstung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausrüstung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung erhältlich:
www.siegmund.com/F-tableX722plus

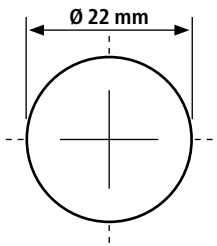


Sub Table Box
abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.

433 €
2-222990.1



Weitere ST Boxen siehe Seite 212



Bohrung Ø 22 mm
Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
Höhe Seitenwange 250 mm
Bohrungen Seitenwange 4 Reihen mit 50 mm Abstand
Materialstärke ca. 17 – 19 mm



System 22

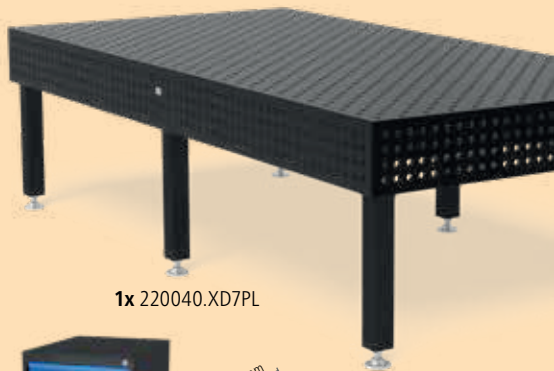
Professional Extreme 8.7 PLUS
Schweißtisch inklusive Zubehör:

3000 x 1500 x 250 mm

9.963 €

statt 10.713 €

4-228240.XD7PL



1x 220040.XD7PL



1x 222990.1



2x AR22024080.VL



2x AR22014120.VL



2x AP220399.AT



6x AP220528



4x AP220602.N



4x 220513



6x 220610.1



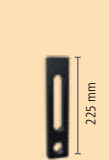
4x 220630.1



18x 220511



1x 220780



4x 220420.N



4x 220110.N



1x 220164.N



1x 220165.N

zzgl. 558 € Verpackung / Transport (DE)

Tischfüße



Grundausrüstung



Grundausrüstung



Höhenverstellbar



Höhenverstellbar



Lenkrolle,
Feststellbremse



Höhenverstellbar,
Lenkrolle, Feststellbremse



Bodenverankerung

Artikel-Nr.	220853.X	220857.X	4-220878.XX	4-220877.XX	4-220860.XX	4-220879.XX	4-220872.XX
Traglast pro Fuß	1500 kg	1500 kg	1000 kg	1000 kg	800 kg	800 kg	1500 kg
Arbeitshöhe	850 mm	1050 mm	750 – 1050 mm	800 – 1150 mm	850 mm	850 – 1100 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	59 €	60 €	81 €	99 €	55 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.



Zwinge



Zwinge



Prisma



Bolzen



Magnetbolzen



Anschlag



Anschlag



Anschlag



Anschlag

Sets

Material	brüniert / nitriert	nitriert	brüniert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert
Artikel-Nr.	220610.1	220630.1	220645.1	220511	220740	220410.N	220420.N	220426.N	220430.N
Set 1: 4-223100	4 x	2 x		12 x		4 x	4 x		
Set 2: 4-223200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	2 x	
Set 3: 4-223300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	2 x	
Set 4: 4-223400	12 x	8 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	2 x	2 x
Set 5: 4-223500	14 x	10 x	8 x	30 x	8 x	12 x	12 x	4 x	4 x



Winkel



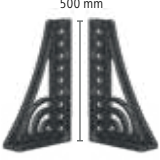
Winkel



Winkel



Winkel



Drehwinkel



Winkel



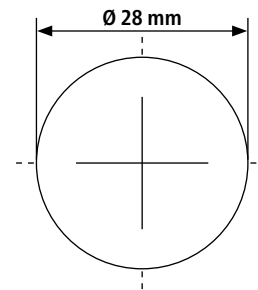
Werkzeugwagen



Zubehör-Set

220110.N	220152.N	220116.N	220162.N	220164+65.N	220144+46.N	220910	223999
2 x	2 x					1 x	1.291 €
4 x	2 x					1 x	2.245 €
6 x	2 x					1 x	3.020 €
8 x		2 x	2 x	1 x + 1 x		1 x	4.994 €
10 x		2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	6.354 €

Für schwere Anwendungen



» Unsere Bestseller Professional Extreme 8.7 und 8.8:
Außergewöhnliche Härte und eine lange Lebensdauer



System 28 BASIC

Material

- **Basic 750:**
hochwertiger Stahl S355J2+N
- **Basic 8.7:**
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 28 mm**
- **Basic 750:** Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
- **Basic 8.7:** Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
- Abgerundete Ecken und Kanten
- M12-Gewinde an 4 Seiten alle 200 mm
- 8x45° Fase für Tischfußbefestigung

Beispiel Basic 8.7 1500 x 1000 mm

1.462 €

System 28 PROFESSIONAL 750

Material

- **Professional 750:**
hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 28 mm**
- Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 200 mm
- Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

2.805 €

System 28 EXTREME 8.7

Material

- **Professional Extreme 8.7:**
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm
- Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 28 mm**
- Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 200 mm
- Bohrungen Seitenwange im Diagonalraster
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

3.463 €

System 28 EXTREME 8.8 PLUS

Material

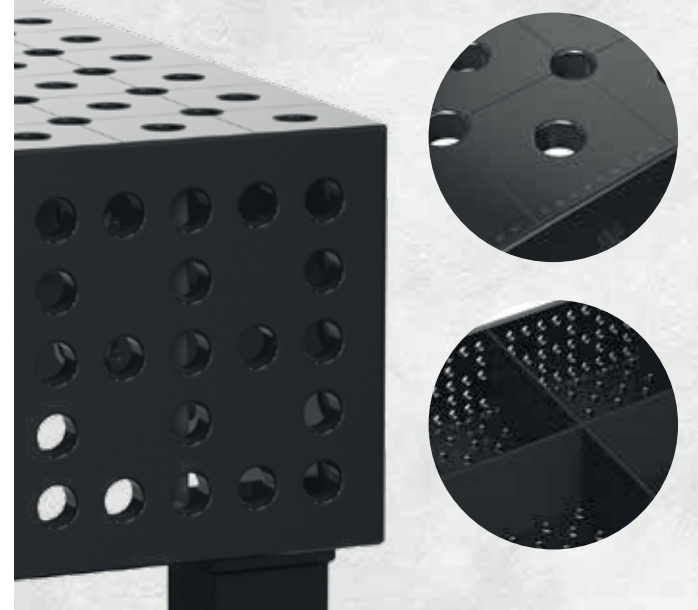
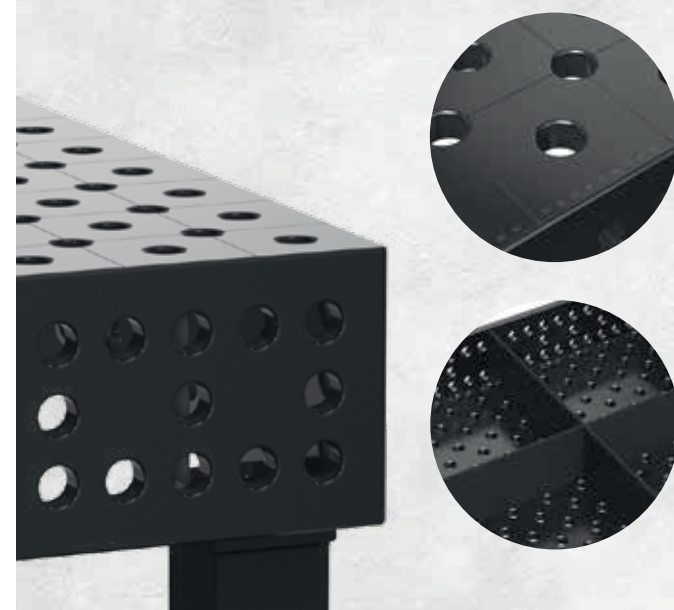
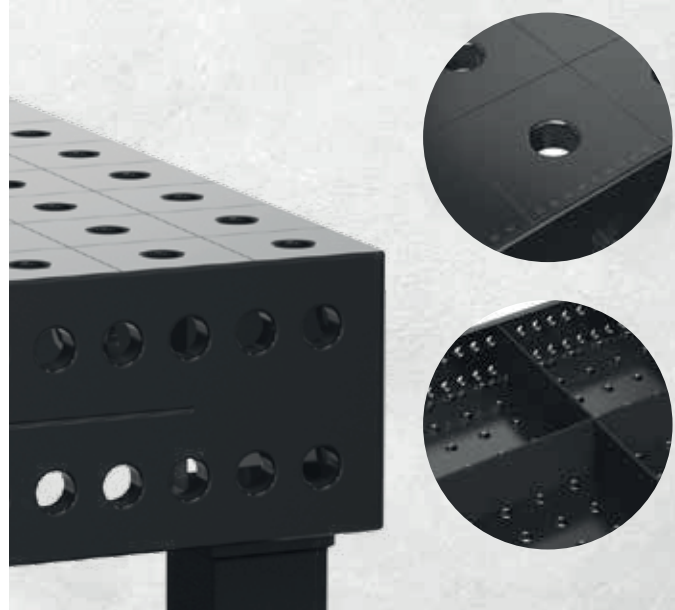
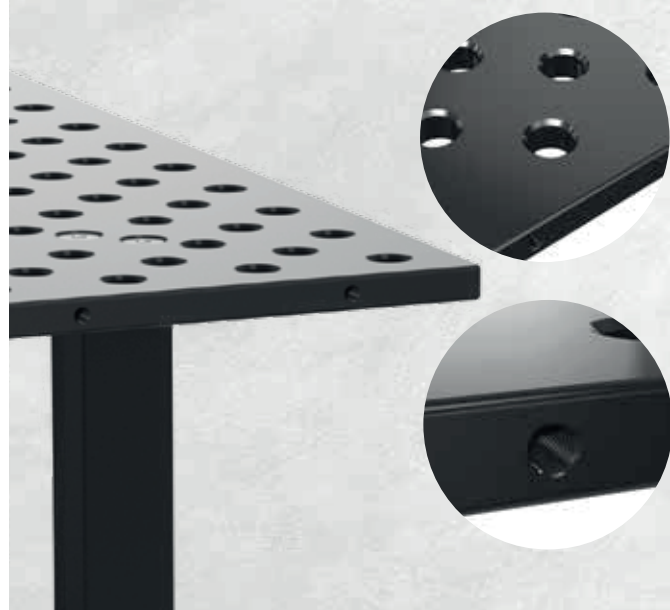
- **Professional Extreme 8.8 PLUS:**
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.8 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm
- Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 28 mm**
- Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 300 mm
- Bohrungen Seitenwange 3 Reihen mit 50 mm Abstand,
2 Reihen mit 100 mm Abstand
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

3.868 €



Die preiswerte Lösung

Basic

Basic 8.7: mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	Basic 750 ¹ Stahl S355J2+N 100x100 mm Raster	Basic 8.7 Werkzeugstahl X8.7 Diagonalraster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 1000 mm 4 Füße ca. 236 kg		1.201 € 4-281010.XD7	234 €
1200 x 800 mm 4 Füße ca. 229 kg		1.196 € 4-281025.XD7	234 €
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 325 kg	1.216 € 4-281015	1.452 € 4-281015.XD7	269 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 340 kg	1.232 € 4-281035	1.462 € 4-281035.XD7	269 €
2000 x 1000 mm 5 Füße ca. 442 kg	1.583 € 4-281020*	1.887 € 4-281020.XD7	291 €
2000 x 1200 mm 5 Füße ca. 527 kg	1.790 € 4-281060*	2.137 € 4-281060.XD7	308 €
2400 x 1200 mm 6 Füße ca. 636 kg	2.015 € 4-281030	2.415 € 4-281030.XD7	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 948 kg	2.784 € 4-281040	3.345 € 4-281040.XD7	558 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 2000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)

Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung

Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Ohne Plasmanitrierung: Kein Schutz vor Rost, Kratzern und Schweißspritzern.

Schutz vor Schweißspritzer-Anhaftung wird nur durch Einsatz von Antihaft-Schweißschutzspray gegeben.

Kompatibilität: Das gesamte Zubehör von Siegmund System 28 kann auch für Basic System 28 verwendet werden.

*Hinweis 281020 / 281060: Auslieferung erfolgt mit 4 Füßen

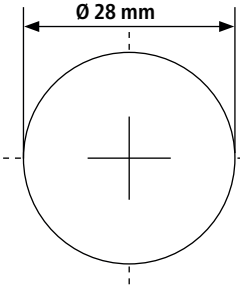
Tischfüße

	Grundausstattung	Höhenverstellbar	Lenkrolle, Feststellbremse	Höhenverstellbar, Lenkrolle, Feststellbremse	Bodenverankerung
Artikel-Nr.	161856	4-160877.XX	4-161855.XX	4-160879.XX	4-160874.XX
Traglast pro Fuß	1000 kg	1000 kg	200 kg	200 kg	1000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	600 – 1000 mm	850 mm	650 – 950 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	48 €	54 €	80 €	56 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 Füßen.

Sets

	Zwinge	Bolzen	Anschlag	Winkel	Winkel	Gewindebolzen	Anschlag	Zubehör-Set
Material	brüniert / nitriert	brüniert	nitriert	brüniert	nitriert	brüniert	verzinkt	gratis
Artikel-Nr.	280604	280511	280420.N	280110.G	280162.N	280543	160415	283999
Basic-Set 1: 4-281200	4 x	8 x	6 x	2 x		8 x	8 x	1 x
Basic-Set 2: 4-281300	8 x	12 x	8 x	4 x		8 x	8 x	1 x
Basic-Set 3: 4-281400	10 x	18 x	10 x	6 x	4 x	8 x	8 x	1 x



Bohrung Ø 28 mm
Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
bzw. 100x100 mm Raster
Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm
M12-Gewinde an 4 Seiten alle 200 mm



System 28 Basic

Basic 8.7
Schweißtisch inklusive Zubehör:

1500 x 1000 x 25 mm

3.023 €

statt 3.251 €

4-288535.XD7



1x 281035.XD7



zzgl. 269 € Verpackung / Transport (DE)

Für schwere Anwendungen

EXTREME 8.7

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	Professional Extreme 8.7 Werkzeugstahl X8.7 Diagonalraster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 1000 mm 4 Füße ca. 400 kg	2.520 € 4-280010.XD7D	308 €
1200 x 800 mm 4 Füße ca. 392 kg	2.514 € 4-280025.XD7D	308 €
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 521 kg	3.220 € 4-280015.XD7D	332 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 554 kg	3.463 € 4-280035.XD7D	332 €
1500 x 1500 mm 4 Füße ca. 767 kg	4.549 € 4-280050.XD7D	357 €
2000 x 1000 mm 4 Füße ca. 699 kg	4.108 € 4-280020.XD7D	363 €
2000 x 1200 mm 4 Füße ca. 806 kg	4.636 € 4-280060.XD7D	357 €
2000 x 2000 mm 4 Füße ca. 1.240 kg	7.076 € 4-280045.XD7D	393 €
2400 x 1200 mm 4 Füße ca. 947 kg	5.251 € 4-280030.XD7D	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 1.425 kg	7.536 € 4-280040.XD7D	558 €
4000 x 2000 mm 8 Füße ca. 2.384 kg	11.707 € 4-280055.XD7D	825 €
4800 x 2400 mm* 11 Füße ca. 3.275 kg	16.889 € 4-280065.XD7D	auf Anfrage

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 4000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.
* Artikel-Verfügbarkeit: www.siegmund.com/F-tableX728

Tischfüße

Artikel-Nr.	280858.X	280857.X	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280876.XX	4-280879.XX	4-280874.XX
Traglast pro Fuß	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg	800 kg	800 kg	2000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 900 mm	750 – 1100 mm	850 mm	750 – 950 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	68 €	69 €	88 €	114 €	55 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.

Sets

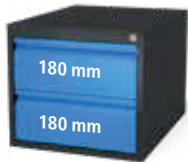
	Zwinge	Zwinge	Prisma	Bolzen	Magnetbolzen	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Drehwinkel	Winkel	Winkel	Werkzeugwagen	Zubehör-Set
Material	nitriert	nitriert	nitriert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert		gratis
Artikel-Nr.	280610.N	280630.N	280648.1.N	280511	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N	280164+65.N	280166+67.N	280144+46.N	280910	283999
Set 1: 4-283100	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x						1 x
Set 2: 4-283200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x					1 x
Set 3: 4-283300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x		1 x + 1 x			1 x
Set 4: 4-283400	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x
Set 5: 4-283500	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x



Sub Table Box

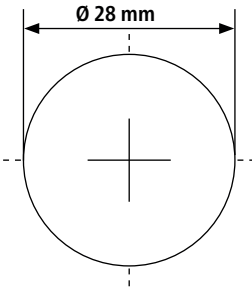
abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.

433 €
2-280990.1



Weitere ST Boxen siehe Seite 212

Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung
oder mit 100x100 mm Raster erhältlich:
www.siegmund.com/F-tableX728



Bohrung Ø 28 mm
Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
Höhe Seitenwange 200 mm
Bohrungen Seitenwange im Diagonalraster
Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm



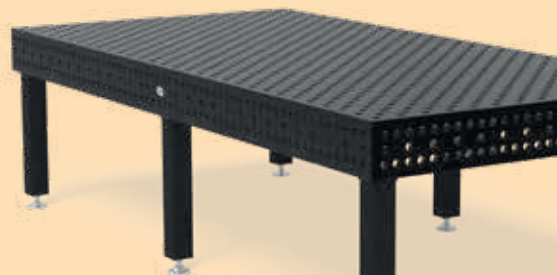
System 28

Professional Extreme 8.7
Schweißtisch inklusive Zubehör:
3000 x 1500 x 200 mm

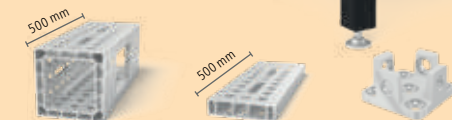
9.959 €

statt 10.709 €

4-288240.XD7D



1x 280040.XD7D



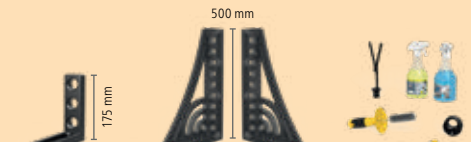
2x AQ28014050.VL 2x AR28014050.VL 2x AP800399.AT



6x AP280528 4x AP280602.N 4x 280513 3x 800653.N



6x 280610.N 2x 280630.N 16x 280511 4x 280410.N



4x 280110.N 1x 280164.N 1x 280165.N 1x 283999

zzgl. 558 € Verpackung / Transport (DE)

Für schwere Anwendungen

EXTREME 8.8 PLUS

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	Professional Extreme 8.8 PLUS Werkzeugstahl X8.8 Diagonalraster	Verpackung / Transport (DE)
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 612 kg	3.586 € 4-280015.XD8PL	332 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 655 kg	3.868 € 4-280035.XD8PL	332 €
1500 x 1500 mm 4 Füße ca. 901 kg	5.051 € 4-280050.XD8PL	357 €
2000 x 1000 mm 4 Füße ca. 826 kg	4.562 € 4-280020.XD8PL	363 €
2400 x 1200 mm 4 Füße ca. 1.102 kg	5.799 € 4-280030.XD8PL	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 1.656 kg	8.292 € 4-280040.XD8PL	558 €
4000 x 2000 mm 8 Füße ca. 2.746 kg	12.794 € 4-280055.XD8PL	825 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 6000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)

Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung

Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung erhältlich:
www.siegmund.com/F-tableX828plus

Tischfüße

Artikel-Nr.	280853.X	280857.X	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280860.XX	4-280879.XX	4-280872.XX
Traglast pro Fuß	3000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg	800 kg	800 kg	3000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	1050 mm	750 – 1000 mm	850 – 1200 mm	850 mm	850 – 1050 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	68 €	69 €	86 €	114 €	53 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.

Sets

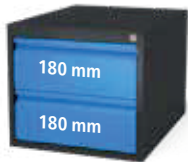
	Zwinge	Zwinge	Prisma	Bolzen	Magnetbolzen	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Drehwinkel	Winkel	Winkel	Werkzeugwagen	Zubehör-Set	
Material	nitriert	nitriert	nitriert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert		gratis	
Artikel-Nr.	280610.N	280630.N	280648.1.N	280511	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N	280164+65.N	280166+67.N	280144+46.N	280910	283999	
Set 1: 4-283100	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x						1 x	1.602 €
Set 2: 4-283200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x					1 x	2.826 €
Set 3: 4-283300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x		1 x + 1 x			1 x	4.078 €
Set 4: 4-283400	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	6.415 €
Set 5: 4-283500	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	7.824 €



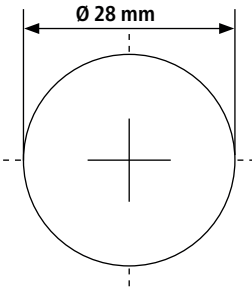
Sub Table Box

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.

433 €
2-280990.1



Weitere ST Boxen siehe Seite 212



Bohrung Ø 28 mm
Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
Höhe Seitenwange 300 mm
Bohrungen Seitenwange 3 Reihen mit 50 mm Abstand,
2 Reihen mit 100 mm Abstand
Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm



System 28

Professional Extreme 8.8 PLUS

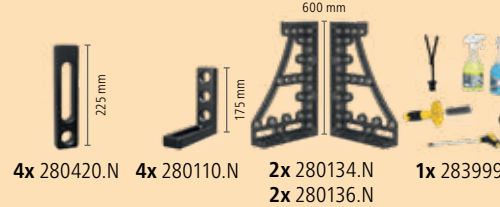
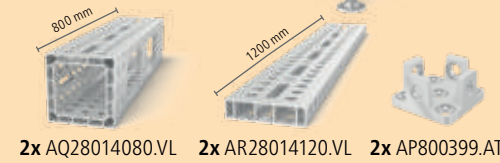
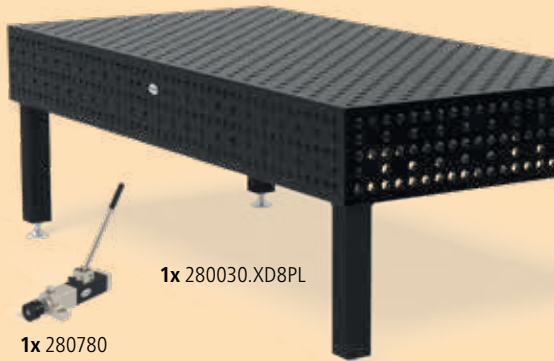
Schweißtisch inklusive Zubehör:

2400 x 1200 x 300 mm

11.421 €

statt 12.281 €

4-288330.XD8PL



zzgl. 439 € Verpackung / Transport (DE)

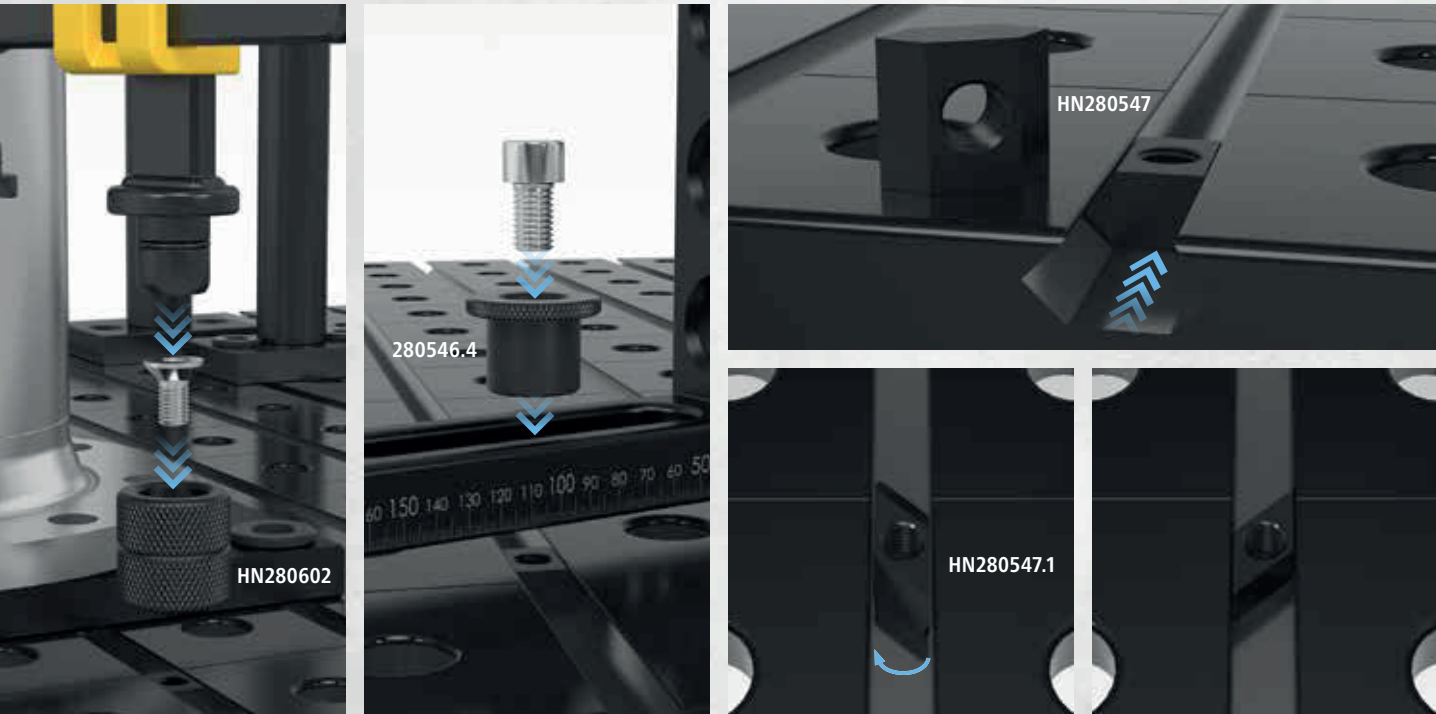
» Vereint die Vorteile eines Schweißtisches mit denen eines Nutentisches in einem Produkt. Profitieren Sie von vielfältigen Spannmöglichkeiten und maximaler Flexibilität.

- Material**
- **Professional Extreme 8.7:**
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
 - Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm
 - Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

- Eigenschaften**
- **Bohrung Ø 28 mm**
 - mit Quernut in Hexagon-Form
 - Hexagon Nut Abstand 100 mm
 - Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
 - Bohrungen Seitenwange im Diagonalraster
 - Höhe Seitenwange 200 mm
 - Konstruktion durch Rippen verstärkt

Flexibel Spannen mit vielen Möglichkeiten

Zusätzlich zur Befestigung in den Systembohrungen bieten die Nuten eine stufenlose Fixierung der Spannmittel. Alle Siegmund Zubehörteile System 28 sind mit dem Nutentisch Hexagon kompatibel. Auch die beliebte Siegmund ST Box lässt sich problemlos befestigen.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-hexagontable



2-HN280547	Nutenstein Hexagon Standard - nitriert	6,00 €	•
  	mit M12-Gewinde, Befestigung von Zubehör mit M12 Schraube, durch seitliches Einbringen in die Nut an die gewünschte Position setzen		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
25 mm	30 mm	14 mm	0,06 kg
2-HN280547.1	Nutenstein Hexagon drehbar - nitriert	8,00 €	•
  	Befestigung von Zubehör mit M12 Schraube, ermöglicht Platzieren in der Nut von oben, verspannt sich in der Nut beim Drehen in Befestigungsrichtung der Schraube		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
40 mm	30 mm	14 mm	0,04 kg
2-HN280547.2	Nutenstein Hexagon lang - nitriert	8,00 €	•
  	mit M12-Gewinde, für Kreuznuten empfohlen, kann an Kreuzungen von Kreuznutentischen gespannt werden		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
40 mm	30 mm	14 mm	0,08 kg



2-HN280602	Adapter für Schraubzwingen - nitriert	14,00 €	•
  	inkl. Schraube, zur Kombination von Schraubzwingen mit Nutensteinen Hexagon		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
44 mm	45 mm	0,34 kg	
2-280546.4	Spannbuchse für M12-Gewinde inkl. Schraube 50 mm - brüniert	14,00 €	•
  	inkl. Schraube, speziell zur Befestigung von Siegmund Teilen mit Nutensteinen Hexagon		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
28 mm	40 mm	0,14 kg	
4-HN283999	Zubehör-Set Nutentisch Hexagon	80,00 €	•
  	Gratis zu jedem Nutentisch Hexagon, Lieferumfang: 4x HN280547, 4x 280546.4		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
-	-	0,80 kg	

Die Vorteile eines Schweißtisches und Nutentisches vereint

System 28

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	Nutentisch Hexagon Werkzeugstahl X8.7 Hexagon Nut Abstand 100 mm	Verpackung / Transport (DE)
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 500 kg	3.508 € 4-280015.HNK	332 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 531 kg	3.746 € 4-280035.HNK	332 €
1500 x 1500 mm 4 Füße ca. 734 kg	4.839 € 4-280050.HNK	357 €
2000 x 1000 mm 4 Füße ca. 668 kg	4.499 € 4-280020.HNK	363 €
2400 x 1200 mm 6 Füße ca. 920 kg	5.555 € 4-280030.HNK	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 1.356 kg	8.209 € 4-280040.HNK	558 €
4000 x 2000 mm 8 Füße ca. 2.262 kg	12.805 € 4-280055.HNK	825 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 4000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.
Kreuznuten oder Längsnuten sind auf Anfrage erhältlich.

Gratis zu jedem Nutentisch Hexagon

4x HN280547 Nutenstein 25 mm
4x 280546.4 Spannbuchse
HN283999 - Wert: 80 €



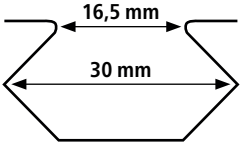
Tischfüße

Artikel-Nr.	280858.X	280857.X	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280876.XX	4-280879.XX	4-280874.XX
Traglast pro Fuß	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg	800 kg	800 kg	2000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 900 mm	750 – 1100 mm	850 mm	750 – 950 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	68 €	69 €	88 €	114 €	55 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.

Sets

	Zwin	Zwin	Prisma	Bolzen	Magnetbolzen	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Drehwinkel	Winkel	Winkel	Werkzeugwagen	Zubehör-Set	
Material	nitriert	nitriert	nitriert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert		gratis	
Artikel-Nr.	280610.N	280630.N	280648.1.N	280511	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N	280164+65.N	280166+67.N	280144+46.N	280910	283999	
Set 1: 4-283100	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x						1 x	1.602 €
Set 2: 4-283200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x					1 x	2.826 €
Set 3: 4-283300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x		1 x + 1 x			1 x	4.078 €
Set 4: 4-283400	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	6.415 €
Set 5: 4-283500	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	7.824 €

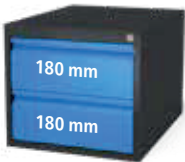


Hexagon Nut Abstand 100 mm
Bohrung Ø 28 mm
Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
Höhe Seitenwange 200 mm
Bohrungen Seitenwange im Diagonalraster
Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm



Sub Table Box

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.



433 €
2-280990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 212

System 28

Nutentisch Hexagon
inklusive Zubehör:
2400 x 1200 x 200 mm

7.608 €

statt 8.181 €

4-288230.HNK



1x 280030.HNK



1x 280990.1



8x HN280547



8x 280546.4



4x 280610.N



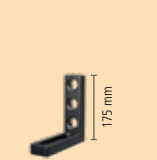
2x 280630.N



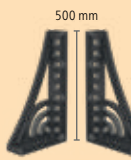
12x 280511



4x 280420.N



4x 280110.N



1x 280164.N
1x 280165.N



1x 283999

zzgl. 439 € Verpackung / Transport (DE)

Der höhenverstellbare Drehtisch von Siegmund bietet Ihnen eine flexible Arbeitshöhe und hohe Traglast bei einfacher Handhabung.

Ergonomisch arbeiten auf kleinem Raum

Der höhenverstellbare Drehtisch von Siegmund bietet Ihnen eine platzsparende und ergonomische Arbeitsgrundlage. Durch Drehen der Platte können Sie die Arbeitshöhe stufenlos einstellen. Mit der Feststelleinheit an der Seite fixieren Sie die Position der Arbeitsplatte.

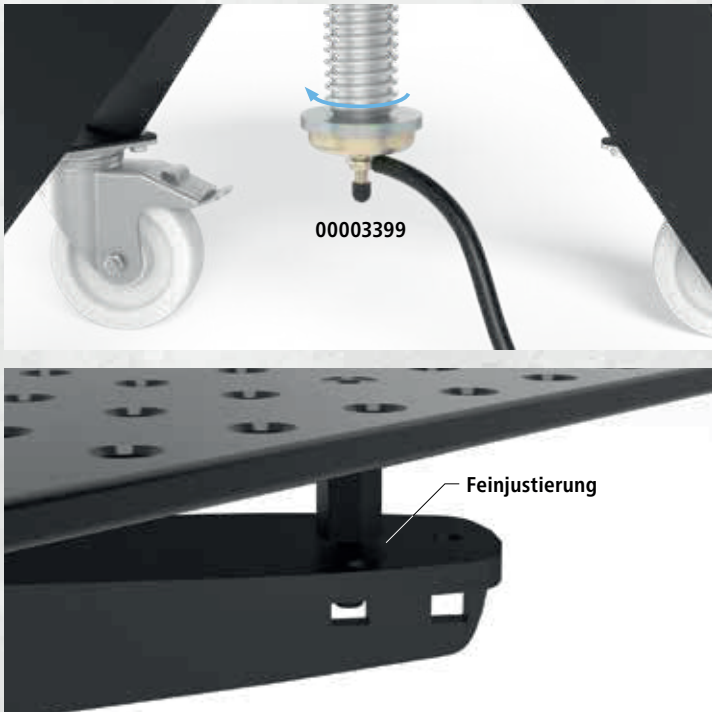
360° Bearbeitung

Mit dem höhenverstellbaren Drehtisch können Sie Ihr Werkstück von allen Seiten problemlos erreichen und bearbeiten. Für eine einfache und schnelle Erdung ohne Kabelverdrehen empfehlen wir den magnetischen Masseanschluss.

Ausführungen – Stationär oder Mobil

Das Basisgestell „Stationär“ erhalten Sie mit stabilen Fußtellern für einen sicheren Stand. Das Basisgestell „Mobil“ ist mit stabilen Lenkrollen mit Feststellbremsen ausgestattet. Die Stahlkonstruktion ist pulverbeschichtet und wird vormontiert geliefert.

1000 kg Maximale Belastungsfähigkeit: Basisgestell „Stationär“ oder „Mobil“ (ohne Platte)



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter: www.siegmund.com/F-rotating



Drehtisch höhenverstellbar

Bohrungen Oberfläche Ø 16 mm		Abmessungen (L x B): ca. 785 x 785 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 70 kg	Abmessungen (L x B): ca. 795 x 795 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 70 kg	 Verpackung / Transport (DE)
	Basic Tischoberteil hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm Höhe Seitenwange 50 mm	1000 x 1000 mm ca. 122 kg	1.826 € • 2-DS161010.P	1.938 € • 2-DM161010.P 139 €
		1200 x 800 mm ca. 112 kg	1.826 € • 2-DS161025.P	1.938 € • 2-DM161025.P 139 €
		1200 x 1200 mm ca. 168 kg	2.176 € • 2-DS161015.P	2.288 € • 2-DM161015.P 148 €
	Lochplatte Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm	1000 x 1000 mm ca. 90 kg	1.474 € • 2-DS164024.X7	1.586 € • 2-DM164024.X7 109 €
		1200 x 800 mm ca. 88 kg	1.468 € • 2-DS164004.X7	1.580 € • 2-DM164004.X7 109 €
		1200 x 1200 mm ca. 130 kg	1.739 € • 2-DS164034.X7	1.851 € • 2-DM164034.X7 109 €
	Lochplatte rund Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm	Ø 1000 mm ca. 72 kg	1.512 € • 2-DS164210.X7	1.624 € • 2-DM164210.X7 109 €
	Magnetischer Masseanschluss für Drehtisch schnelle und einfache Erdung kein Kabelverdrehen hohe Haltekraft auf sauberen und glatten Oberflächen Lieferumfang: Adapterplatte und Senkkopfschraube		31 € • 2-00003399	31 € • 2-00003399 –

Arbeitshöhe zwischen 780 mm und 1100 mm

Wegen Kippgefahr empfehlen wir ausschließlich diese Größen.

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Mit Plasmanitrierung:
Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.



Einfach und schnell zur richtigen Arbeitshöhe



Drehtisch höhenverstellbar

Bohrungen Oberfläche Ø 22 mm		Abmessungen (L x B): ca. 785 x 785 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 70 kg	Abmessungen (L x B): ca. 795 x 795 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 70 kg	 Verpackung / Transport (DE)
	Lochplatte hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen Diagonalraster Materialstärke ca. 17 – 19 mm	1000 x 1000 mm ca. 137 kg	1.639 € 2-DS224024.PD •	1.751 € 2-DM224024.PD • 118 €
		1200 x 1200 mm ca. 197 kg	1.929 € 2-DS224034.PD •	2.041 € 2-DM224034.PD • 118 €
	Lochplatte hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen 100x100 mm Raster Materialstärke ca. 17 – 19 mm	1200 x 800 mm ca. 138 kg	1.508 € 2-DS224004.P •	1.620 € 2-DM224004.P • 109 €
	Lochplatte rund hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen Diagonalraster Materialstärke ca. 17 – 19 mm	Ø 1100 mm ca. 131 kg	1.843 € 2-DS224211.PD •	1.955 € 2-DM224211.PD • 118 €
	Magnetischer Masseanschluss für Drehtisch schnelle und einfache Erdung kein Kabelverdrehen hohe Haltekraft auf sauberen und glatten Oberflächen Lieferumfang: Adapterplatte und Senkkopfschraube		31 € 2-00003399 •	31 € 2-00003399 • –

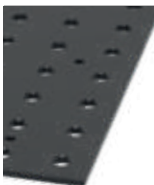
Arbeitshöhe zwischen 780 mm und 1100 mm
Wegen Kippgefahr empfehlen wir ausschließlich diese Größen.



● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert
Mit Plasmanitrierung:
Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.



Drehtisch höhenverstellbar

Bohrungen Oberfläche Ø 28 mm		Abmessungen (L x B): ca. 785 x 785 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 70 kg		Abmessungen (L x B): ca. 795 x 795 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 70 kg		 Verpackung / Transport (DE)	
	Basic Tischoberteil Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen Diagonalraster Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm	1000 x 1000 mm ca. 175 kg	1.874 € 2-DS281010.XD7 ●	1.986 € 2-DM281010.XD7 ●	129 €		
		1200 x 800 mm ca. 168 kg	1.869 € 2-DS281025.XD7 ●	1.981 € 2-DM281025.XD7 ●	129 €		
		1200 x 1200 mm ca. 251 kg	2.125 € 2-DS281015.XD7 ●	2.237 € 2-DM281015.XD7 ●	150 €		
	Premium Light ¹ Lochplatte Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen Diagonalraster Materialstärke ca. 15 mm	1000 x 1000 mm ca. 109 kg	1.615 € 2-DS804024.XD7 ●	1.727 € 2-DM804024.XD7 ●	109 €		
		1200 x 1200 mm ca. 156 kg	1.933 € 2-DS804034.XD7 ●	2.045 € 2-DM804034.XD7 ●	118 €		
	Premium Light ¹ Lochplatte Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen 100x100 mm Raster Materialstärke ca. 15 mm	1200 x 800 mm ca. 112 kg	1.507 € 2-DS804004.X7 ●	1.619 € 2-DM804004.X7 ●	109 €		
	Premium Light ¹ Lochplatte rund Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen Diagonalraster Materialstärke ca. 15 mm	Ø 1100 mm ca. 103 kg	1.834 € 2-DS804211.XD7 ●	1.946 € 2-DM804211.XD7 ●	118 €		
	Magnetischer Masseanschluss für Drehtisch schnelle und einfache Erdung kein Kabelverdrehen hohe Haltekraft auf sauberen und glatten Oberflächen Lieferumfang: Adapterplatte und Senkkopfschraube		31 € 2-00003399 ●	31 € 2-00003399 ●	–		

Arbeitshöhe zwischen 780 mm und 1100 mm
Wegen Kippgefahr empfehlen wir ausschließlich diese Größen.



¹ Zum Spannen mit Bolzen 280511 wird der Distanzring 800653.N benötigt.

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert
Mit Plasmanitrierung:
Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Ob Montagetisch, Spanntisch oder zusätzlicher Arbeitsplatz – der mobile Hubtisch von Siegmund ist vielseitig einsetzbar.

Arbeiten in verschiedenen Höhen

Die individuell einstellbare Arbeitshöhe ermöglicht eine ergonomische und rückschonende Haltung für den Anwender. Arbeiten können so mit hoher Präzision und Effektivität umgesetzt werden.

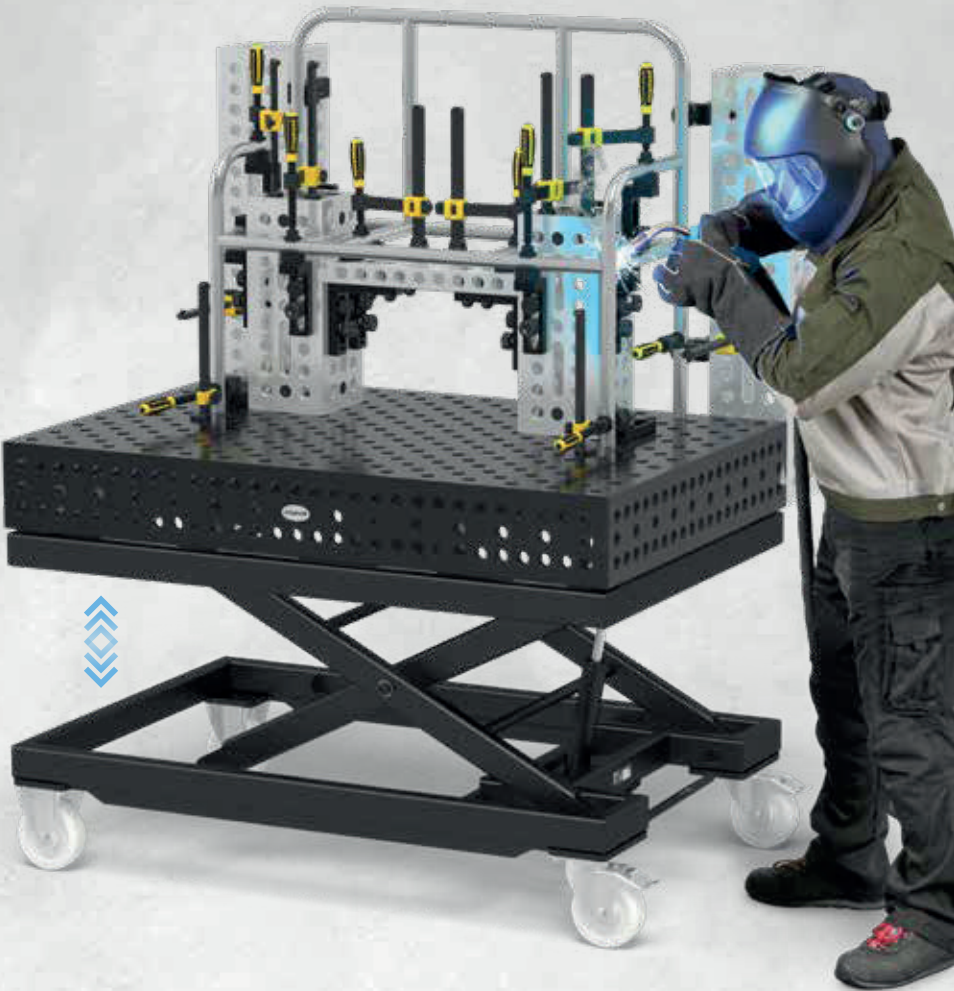
Höhenverstellung

Über das Fußpedal können Sie stufenlos Ihre Arbeitshöhe einstellen. Das Schutzblech unterhalb der Arbeitsplatte schützt die Hydraulikeinheit vor Verschmutzungen von oben.

Basisgestell – stabil und mobil

Die stabile Stahlkonstruktion bietet Standsicherheit auch während der Einstellung der Arbeitshöhe. Der mobile Hubtisch verfügt über zwei Lenkrollen mit Feststellbremsen und zwei Bockrollen. Die Stahlkonstruktion ist pulverbeschichtet und wird vormontiert geliefert.

*Maximale Belastungsfähigkeit: Basisgestell (ohne Platte)



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-lifting

Mobiler Hubtisch



Bohrungen Oberfläche Ø 16 mm		Mobiler Hubtisch 500 kg	Mobiler Hubtisch 1000 kg	Verpackung / Transport (DE)	
	Basic Tischoberteil hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm Höhe Seitenwange 50 mm	1200 x 800 mm ca. 112 kg	2.173 € 2-HT161025.P	nicht kompatibel	140 € –
		1500 x 1000 mm ca. 166 kg	2.628 € 2-HT161035.P	158 €	186 €
	Lochplatte Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm	1200 x 800 mm ca. 88 kg	1.815 € 2-HT164004.X7	nicht kompatibel	90 € –
		1500 x 1000 mm ca. 135 kg	2.168 € 2-HT164014.X7	123 €	135 €
		2000 x 1000 mm ca. 179 kg	nicht kompatibel	–	155 €
	Professional 750 Tischoberteil hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm Höhe Seitenwange 100 mm	1500 x 1000 mm ca. 205 kg	nicht kompatibel	3.254 € 2-HS160035.P	– 177 €

Arbeitshöhe zwischen ca. 700 und 1000 mm

Der mobile Hubtisch 500 kg ist nur mit diesen Arbeitsplatten kompatibel (spezielle Befestigungspunkte in der Arbeitsplatte erforderlich). Beim mobilen Hubtisch 1000 kg erfolgt die Befestigung über die Systembohrungen.

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Mit Plasmanitrierung:
Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

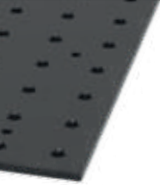
Bohrungen Oberfläche Ø 16 mm			Mobiler Hubtisch 1200 kg	Abmessungen (L x B): ca. 1490 x 990 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 210 kg	Verpackung / Transport (DE)
	Professional Extreme 8.7 Tischoberteil Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm Höhe Seitenwange 100 mm				
		1500 x 1000 mm ca. 203 kg	4.200 € 2-HS160035.X7D		177 €
	Ergänzungsset Auflastung auf Traglast 1700 kg Zweiter Hubzylinder für Traglast 1700 kg (abzüglich Platte) Nur mit mobiler Hubtisch 1200 kg kompatibel Lieferumfang: 1x Hubzylinder, 1x Pedal, Befestigungsmaterial		375 € 2-HS009921		–

Arbeitshöhe zwischen ca. 700 und 1000 mm

In Arbeitshöhe beladen. Nicht vollbeladen pumpen.

Ergonomisches und rückenschonendes Arbeiten

Mobiler Hubtisch

Bohrungen Oberfläche Ø 22 mm		Mobiler Hubtisch 500 kg	Mobiler Hubtisch 1000 kg	Verpackung / Transport (DE)	
	Lochplatte hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen 100x100 mm Raster Materialstärke ca. 17 – 19 mm	1200 x 800 mm ca. 138 kg	1.854 € 2-HT224004.P	nicht kompatibel	90 € –

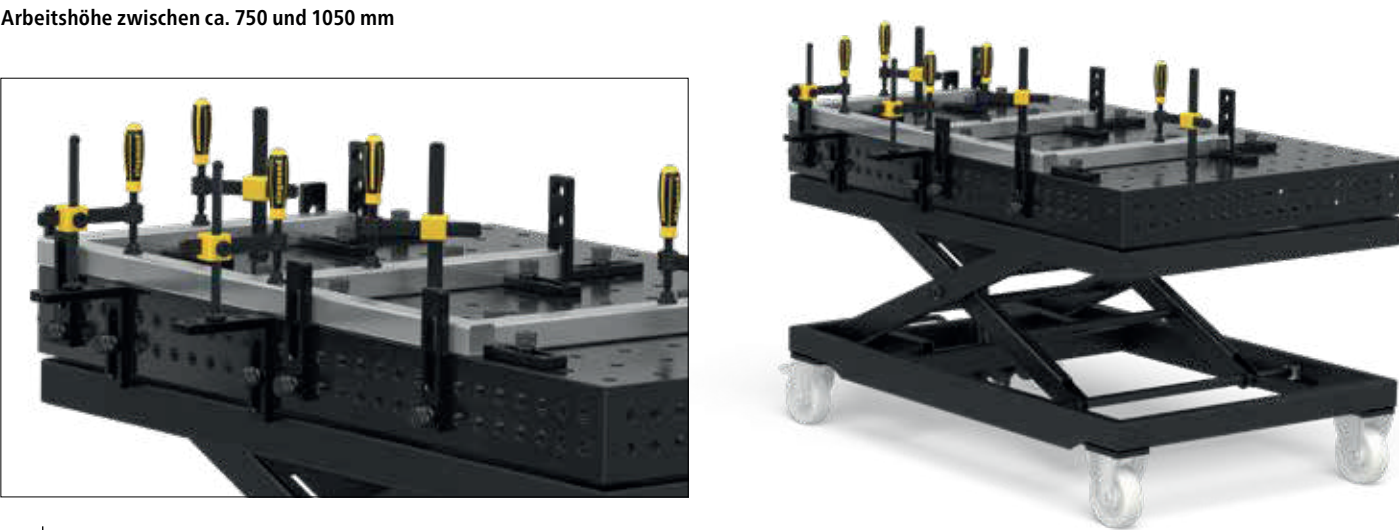
Arbeitshöhe zwischen ca. 700 und 1000 mm

Der mobile Hubtisch 500 kg ist nur mit diesen Arbeitsplatten kompatibel (spezielle Befestigungspunkte in der Arbeitsplatte erforderlich). Beim mobilen Hubtisch 1000 kg erfolgt die Befestigung über die Systembohrungen.

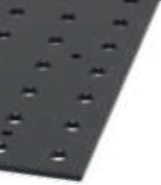
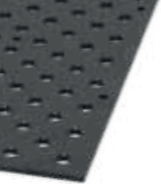
● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Mit Plasmanitrierung:
Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Bohrungen Oberfläche Ø 22 mm		Mobiler Hubtisch 1200 kg		Verpackung / Transport (DE)	
	Professional 750 Tischoberteil hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen 100x100 mm Raster Materialstärke ca. 17 – 19 mm Höhe Seitenwange 150 mm	1500 x 1000 mm ca. 338 kg	4.033 € 2-HS220035.P		284 €
		Ergänzungsset Aufblastung auf Traglast 1700 kg Zweiter Hubzylinder für Traglast 1700 kg (abzüglich Platte) Nur mit mobiler Hubtisch 1200 kg kompatibel		375 € 2-HS009921	
Lieferumfang: 1x Hubzylinder, 1x Pedal, Befestigungsmaterial				–	



Mobiler Hubtisch

Bohrungen Oberfläche Ø 28 mm		Mobiler Hubtisch 500 kg	Mobiler Hubtisch 1000 kg	Verpackung / Transport (DE)	
	Premium Light 1 Lochplatte Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen 100x100 mm Raster Materialstärke ca. 15 mm	1200 x 800 mm ca. 112 kg	1.854 € 2-HT804004.X7	nicht kompatibel	90 € –
	Premium Light 1 Lochplatte Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen Diagonalraster Materialstärke ca. 15 mm	1500 x 1000 mm ca. 162 kg	2.272 € 2-HT804014.XD7		128 € 155 €
		2000 x 1000 mm ca. 217 kg	nicht kompatibel		– 155 €

Arbeitshöhe zwischen ca. 700 und 1000 mm

Der mobile Hubtisch 500 kg ist nur mit diesen Arbeitsplatten kompatibel (spezielle Befestigungspunkte in der Arbeitsplatte erforderlich). Beim mobilen Hubtisch 1000 kg erfolgt die Befestigung über die Systembohrungen.

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Mit Plasmanitrierung:
Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

* Zum Spannen mit Bolzen 280511 wird der Distanzring 800653.N benötigt.

Bohrungen Oberfläche Ø 28 mm		Mobiler Hubtisch 1200 kg		Verpackung / Transport (DE)	
	Professional Extreme 8.7 Tischoberteil Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen Diagonalraster Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm Höhe Seitenwange 200 mm	1500 x 1000 mm ca. 468 kg	5.512 € 2-HS280035.XD7D		284 €
		Ergänzungsset Aufblastung auf Traglast 1700 kg Zweiter Hubzylinder für Traglast 1700 kg (abzüglich Platte) Nur mit mobiler Hubtisch 1200 kg kompatibel		375 € 2-HS009921	
Lieferumfang: 1x Hubzylinder, 1x Pedal, Befestigungsmaterial				–	

Arbeitshöhe zwischen ca. 800 und 1100 mm



Lochplatte Stahl + Plasmanitrierung
1200 x 800 mm
Bohrung Ø 22 mm
Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
Materialstärke ca. 18 mm

224004.P



Lochplatte Premium Light ¹
(Werkzeugstahl 8.7 + Plasmanitrierung)
1200 x 800 mm
Bohrung Ø 28 mm
Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
Materialstärke ca. 15 mm

804004.X7

Siegmund Workstation

		mit Set A 2-227320	mit Set B 2-227340	 Verpackung / Transport (DE)	
	inkl. Lochplatte Gewicht ca. 194 kg	1.215 € ● 2-224001	1.536 € ● 2-227321	1.850 € ● 2-227341	77 €
	inkl. Lochplatte und 2x Schublade 180 mm Gewicht ca. 213 kg	1.338 € ● 2-224003	1.659 € ● 2-227322	1.973 € ● 2-227342	77 €
	inkl. Lochplatte und 3x Schublade 180 mm 1x Schublade 240 mm Gewicht ca. 233 kg	1.466 € ● 2-224005	% Angebot 1.661 € ● 2-227323	2.101 € ● 2-227343	77 €

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Siegmund Workstation

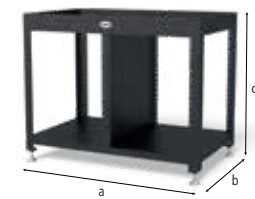
			mit Set A 2-287320	mit Set B 2-287340	 Verpackung / Transport (DE)
	inkl. Lochplatte Gewicht ca. 168 kg	1.132 € ● 2-284001	1.512 € ● 2-287321	1.821 € ● 2-287341	72 €
	inkl. Lochplatte und 2x Schublade 180 mm Gewicht ca. 187 kg	1.246 € ● 2-284003	1.626 € ● 2-287322	1.935 € ● 2-287342	72 €
	inkl. Lochplatte und 3x Schublade 180 mm 1x Schublade 240 mm Gewicht ca. 207 kg	1.365 € ● 2-284005	% Angebot 1.623 € ● 2-287323	2.054 € ● 2-287343	72 €

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

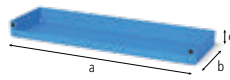
Sets						
	Zwinge	Bolzen	Anschlag	Winkel	Innensechskantschlüssel	Schraubstock
Material	brüniert / nitriert	brüniert	nitriert	nitriert		
Artikel-Nr.	220610.1	220511	220410.N	220110.N	220852	004302
Set A: 2-227320	2 x	6 x	6 x		1 x	321 € ●
Set B: 2-227340	4 x	8 x	6 x	2 x	1 x	635 € ●

Sets							
	Zwinge	Bolzen	Distanzring 4er Pack	Anschlag	Winkel	Innensechskantschlüssel	Schraubstock
Material	nitriert	brüniert	nitriert	Aluminium	nitriert		
Artikel-Nr.	280610.N	280511	800653.N	280412	280109.N	280852.1	004302
Set A: 2-287320	2 x	6 x	2 x	6 x		1 x	380 € ●
Set B: 2-287340	4 x	8 x	2 x	6 x	2 x	1 x	689 € ●

¹Zum Spannen mit Bolzen 280511 wird der Distanzring 800653.N benötigt.



2-004002



2-004020



2-004025



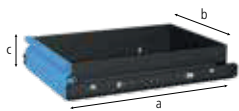
2-004100

2-004002	Siegmund Workstation Basisgestell	562,00 €	•
links / rechts: 600 mm Platz für Schubladen, inkl. Montageanleitung zum Selbstaufbau, Lochplatten online erhältlich			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
1.030 mm	630 mm	838 mm	1.000 kg 45,00 kg
2-004020	Ablage	22,00 €	•
pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
482 mm	144 mm	40 mm	10 kg 1,65 kg
2-004025	Werkzeugwand inkl. Ablage	84,00 €	•
pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
-	-	-	30 kg 7,87 kg
2-004100	Ausstattung Workstation mit 4 Rollen	99,00 €	•
Standfuß und Rolle wechselseitig einsetzbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
-	-	-	400 kg 5,30 kg

TF=Tragfähigkeit;



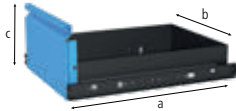
2-004220.WS



2-004225.WS



2-004230.WS



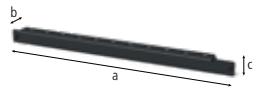
2-004235.WS

2-004220.WS	Schublade mit Klippschiene und Halterung, 60 mm für Workstation	55,00 €	•
pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
590 mm	400 mm	60 mm	50 kg 7,50 kg
2-004225.WS	Schublade mit Klippschiene und Halterung, 120 mm für Workstation	61,00 €	•
pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
590 mm	400 mm	120 mm	50 kg 9,00 kg
2-004230.WS	Schublade mit Klippschiene und Halterung, 180 mm für Workstation	67,00 €	•
pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
590 mm	400 mm	180 mm	50 kg 9,50 kg
2-004235.WS	Schublade mit Klippschiene und Halterung, 240 mm für Workstation	73,00 €	•
pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
590 mm	400 mm	240 mm	50 kg 10,00 kg

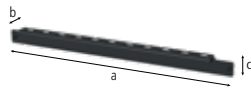
TF=Tragfähigkeit;



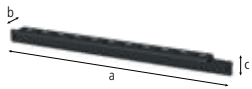
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-workstation



2-164030

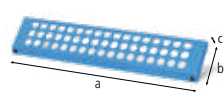


2-224030

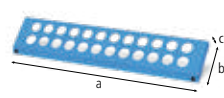


2-284030

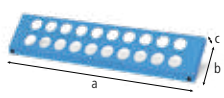
2-164030	Zwingenhalterung System 16	21,00 €	•
pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
580 mm	46 mm	39 mm	0,83 kg
2-224030	Zwingenhalterung System 22	21,00 €	•
pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
580 mm	46 mm	39 mm	0,77 kg
2-284030	Zwingenhalterung System 28	21,00 €	•
pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
580 mm	46 mm	49 mm	0,84 kg



2-164035



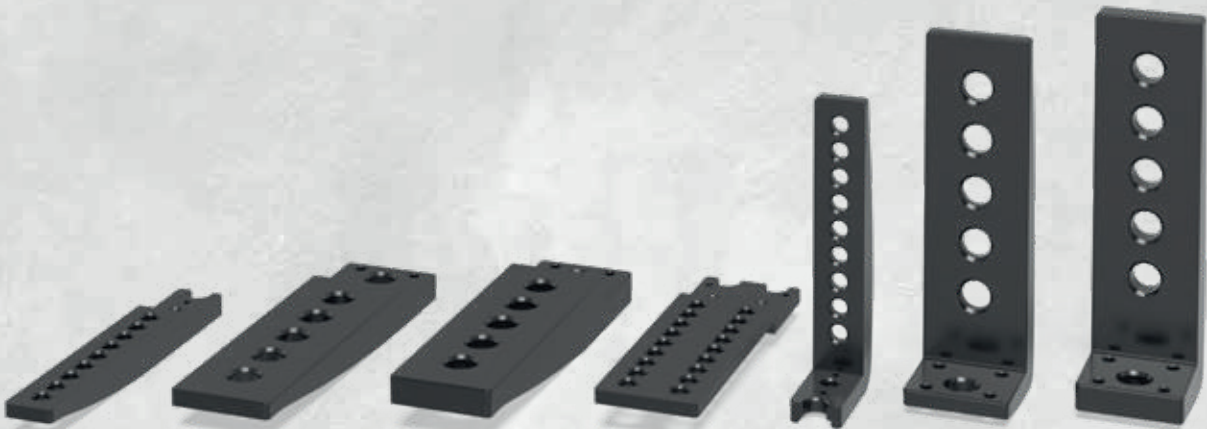
2-224035



2-284035

2-164035	Bolzen- und Prismahalterung System 16	25,00 €	•
pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
482 mm	20 mm	99 mm	0,74 kg
2-224035	Bolzen- und Prismahalterung System 22	25,00 €	•
pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
482 mm	20 mm	99 mm	0,75 kg
2-284035	Bolzen- und Prismahalterung System 28	25,00 €	•
pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
482 mm	20 mm	109 mm	0,80 kg

Sie möchten sich mehr Platz auf Ihrer Arbeitsplatte schaffen? Verlängern Sie ganz einfach Ihre Lochplatte mit den Verlängerungen von Siegmund.



Platzsparend verlängern

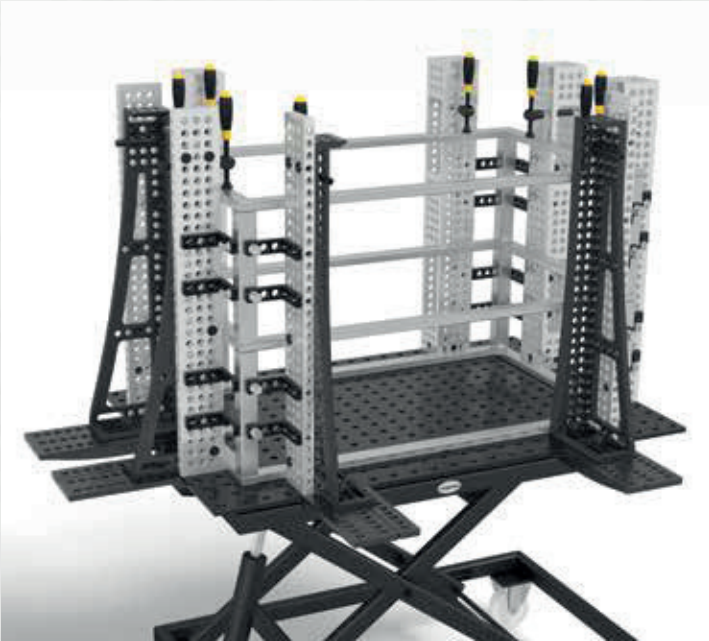
Die Verlängerung mit einer Bohrungsreihe eignet sich ideal für leichte Aufbauten und beansprucht dabei wenig Platz.

Breite Auflagefläche

Die Verlängerung mit zwei oder mehr Bohrungsreihen bildet eine stabile und breite Auflagefläche für viele Spannmöglichkeiten über die Lochplatte hinaus.

Erweitern in die Höhe

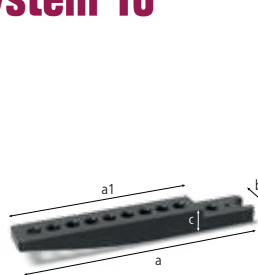
Der Anschlagwinkel wird wie ein Anschlag bei Tischen mit Seitenwange verwendet. Die gesamte Fläche der Lochplatte steht zur Verfügung, es werden nur Bohrungen zur Befestigung des Winkels benötigt.



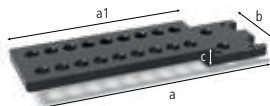
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter: www.siegmund.com/F-extension

Achtung Kippgefahr bei ungleichmäßiger Belastung. Max. Belastungsfähigkeit des Untergestells darf nicht überschritten werden. (Siehe Bedienungsanleitung) Eine Befestigung an runden Lochplatten ist nicht möglich, an Achtkantplatten nur bedingt.

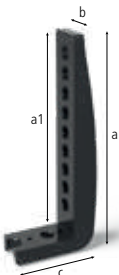
System 16



2-164050



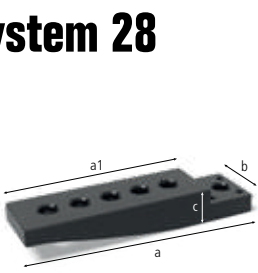
2-164055



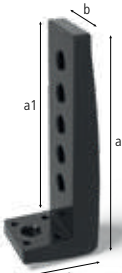
2-164051

2-164050	Verlängerung für Lochplatten 1 Bohrungsreihe - nitriert					41,00 € •
  	inkl. 2 Gewindestifte zur Feinjustierung, zur Befestigung: 1x 160528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Länge: (a1)	Gewicht:		
331 mm	49 mm	33 mm	250 mm	2,00 kg		
2-164055	Verlängerung für Lochplatten 2 Bohrungsreihen - nitriert					62,00 € •
  	inkl. 4 Gewindestifte zur Feinjustierung, zur Befestigung: 2x 160528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Länge: (a1)	Gewicht:		
331 mm	99 mm	33 mm	250 mm	3,20 kg		
2-164051	Anschlagwinkel außen für Lochplatten - nitriert					41,00 € •
  	inkl. 2 Gewindestifte zur Feinjustierung, zur Befestigung: 1x 160528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Länge: (a1)	Gewicht:		
282 mm	49 mm	112 mm	250 mm	2,00 kg		

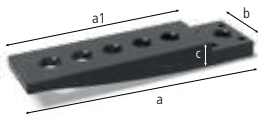
System 28



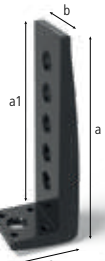
2-284050



2-284051



2-804050



2-804051

2-284050	Verlängerung für Lochplatten 1 Bohrungsreihe - nitriert					116,00 € •
  	inkl. 4 Gewindestifte zur Feinjustierung, für Lochplatten und plasmanitrierte Basic 8.7 Tische Materialstärke 25 mm, zur Befestigung: 1x 280528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Länge: (a1)	Gewicht:		
381 mm	99 mm	60 mm	300 mm	7,40 kg		
2-284051	Anschlagwinkel außen für Lochplatten - nitriert					116,00 € •
  	inkl. 4 Gewindestifte zur Feinjustierung, für Lochplatten und plasmanitrierte Basic 8.7 Tische Materialstärke 25 mm, zur Befestigung: 1x 280528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Länge: (a1)	Gewicht:		
360 mm	99 mm	126 mm	300 mm	8,10 kg		
2-804050	Verlängerung Premium Light für Lochplatten Premium Light 1 Bohrungsreihe - nitriert					74,00 € •
  	inkl. 4 Gewindestifte zur Feinjustierung, für Lochplatten Materialstärke 15 mm, zur Befestigung: 1x 800528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Länge: (a1)	Gewicht:		
381 mm	99 mm	40 mm	300 mm	4,70 kg		
2-804051	Anschlagwinkel außen Premium Light für Lochplatten Premium Light - nitriert					74,00 € •
  	inkl. 4 Gewindestifte zur Feinjustierung, für Lochplatten Materialstärke 15 mm, zur Befestigung: 1x 800528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Länge: (a1)	Gewicht:		
340 mm	99 mm	114 mm	300 mm	4,90 kg		

 = Kratzfestigkeit

 = Schweißspritzerschutz

 = Korrosionsschutz

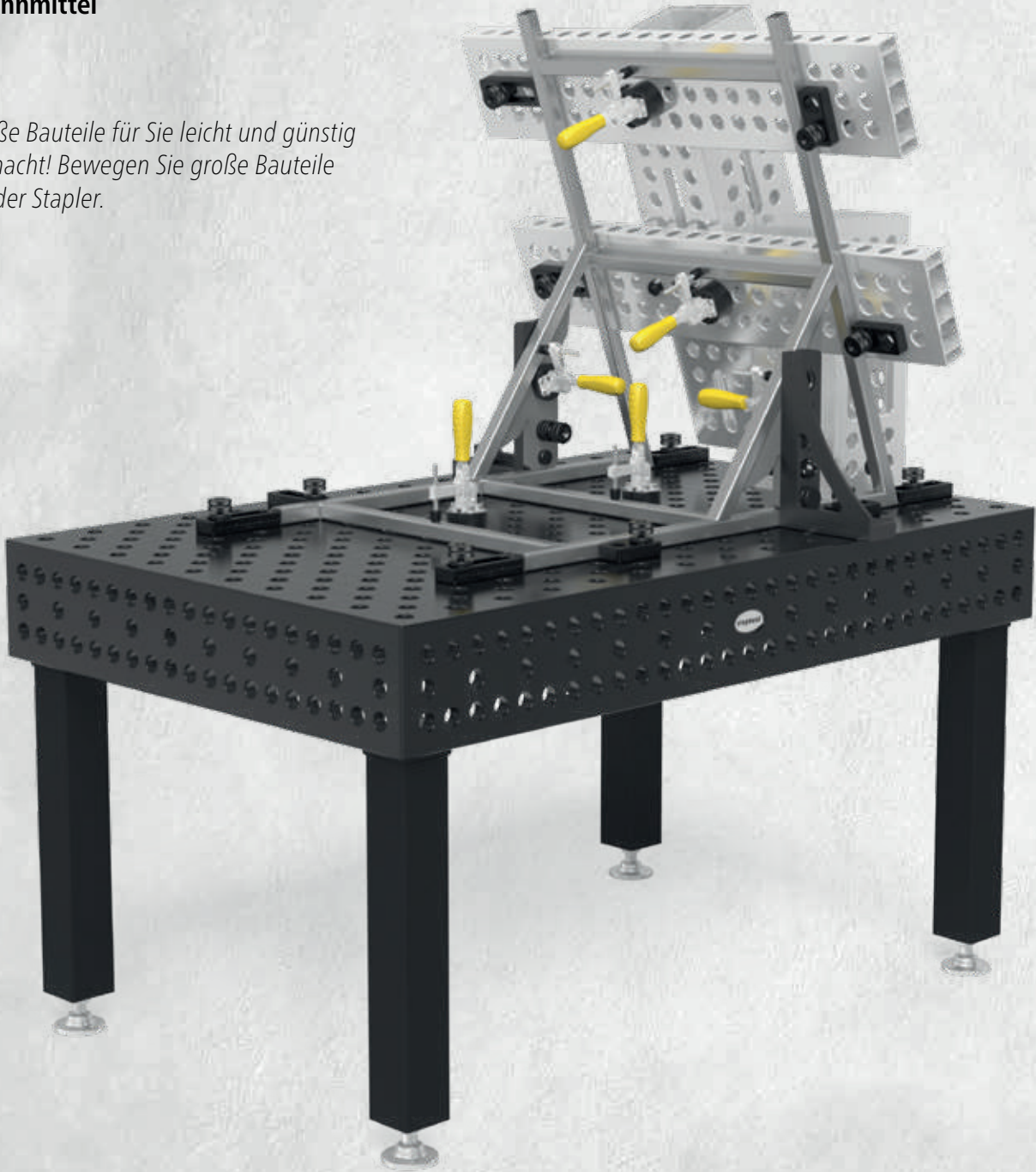
• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

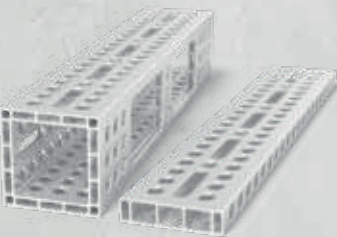
Alu Profile

Leichte Spannmittel

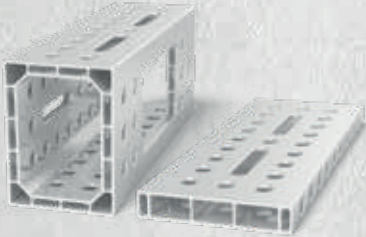
» Große Bauteile für Sie leicht und günstig gemacht! Bewegen Sie große Bauteile ohne Kran oder Stapler.



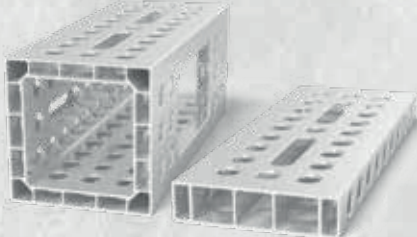
Vielseitig einsetzbar
Ob als Tischverlängerung oder als vertikale Spannfläche, die Alu Profile von Siegmund bieten Ihnen eine Vielzahl an Einsatzmöglichkeiten. Durch die vielseitigen Bohrungen ergeben sich viele Spann- und Kombinationsmöglichkeiten mit anderen Winkeln und Anschlägen.



System 16
Seite 111



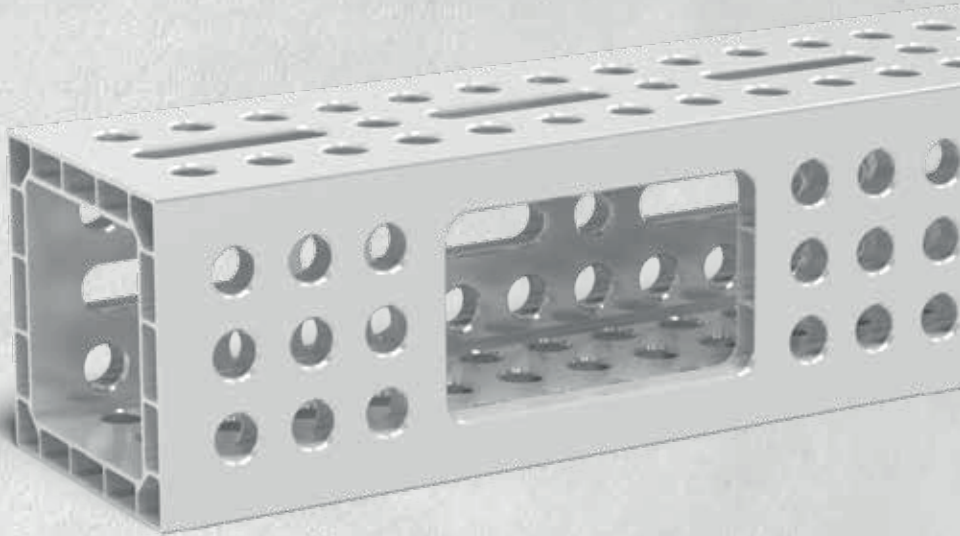
System 22
Seite 139



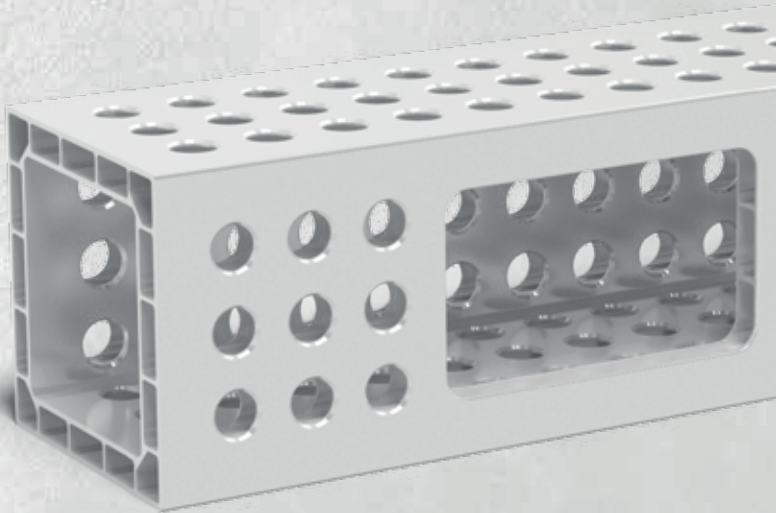
System 28
Seite 179

siegmund

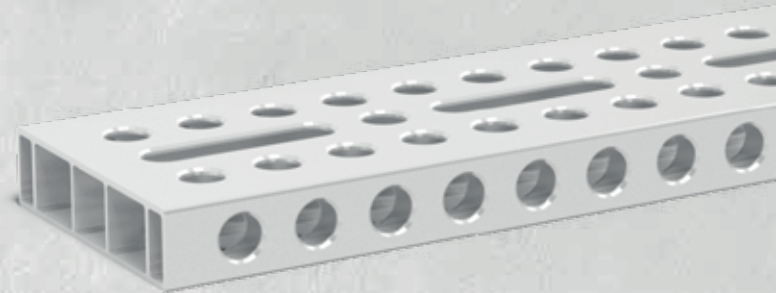
Alu Profil U-Form mit Langloch
Spannen auf bis zu 4 Seiten möglich.



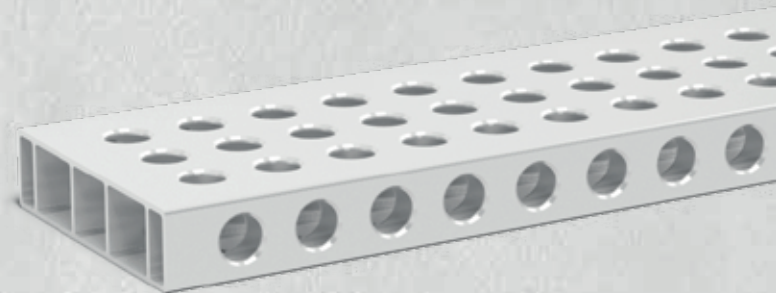
Alu Profil U-Form mit Vollraster
Spannen auf bis zu 4 Seiten möglich.



Alu Profil Anschlag mit Langloch
Stabiler Anschlag durch große Dimensionierung.
Variables Spannen auch im Winkel möglich.



Alu Profil Anschlag mit Vollraster
Stabiler Anschlag durch große Dimensionierung.
Ausführung Vollraster mit sehr vielen Spannmöglichkeiten.



Aluminium Profile eignen sich aufgrund ihrer Eigenschaften sehr gut als Spannmittel, unterliegen aber je nach Einsatz einem Verschleiß. Produkte aus Aluminium sind gut geeignet zum Heften Ihrer Schweißbaugruppen. Zum Ausschweißen empfehlen wir das Abdecken oder, falls möglich, Entfernen der Aluminium Profile. Um eine längere Lebensdauer Ihrer Aluminium Profile zu gewährleisten, empfehlen wir die Verwendung von Schweißtrennspray (z. B. Antihalt). Sollten vereinzelt Schweißspritzer haften bleiben, können Sie diese durch Schleifen entfernen. Trotz aller Schutzmaßnahmen ist es möglich, dass Eisenreste im Aluminium erhalten bleiben. Wir empfehlen das Auftrennen der Fertigung in Arbeitsbereiche für rostende und nicht-rostende Materialien.

Alu Profile

siegmund

Adapter Tischanbindung – Dreidimensional Spannen mit Alu Profilen

Durch die freie Positionierung auf der Arbeitsfläche ermöglicht der Adapter Tischanbindung vielfältige Spannmöglichkeiten.

Befestigung an Seitenwange

- für stirnseitiges Befestigen der Profile
- Horizontale Erweiterung der Arbeitsfläche

Befestigung Profil an Profil

- für stirnseitiges Befestigen der Profile
- Verlängerungen von Alu Profilen
- Erstellung von eigenen Winkeln

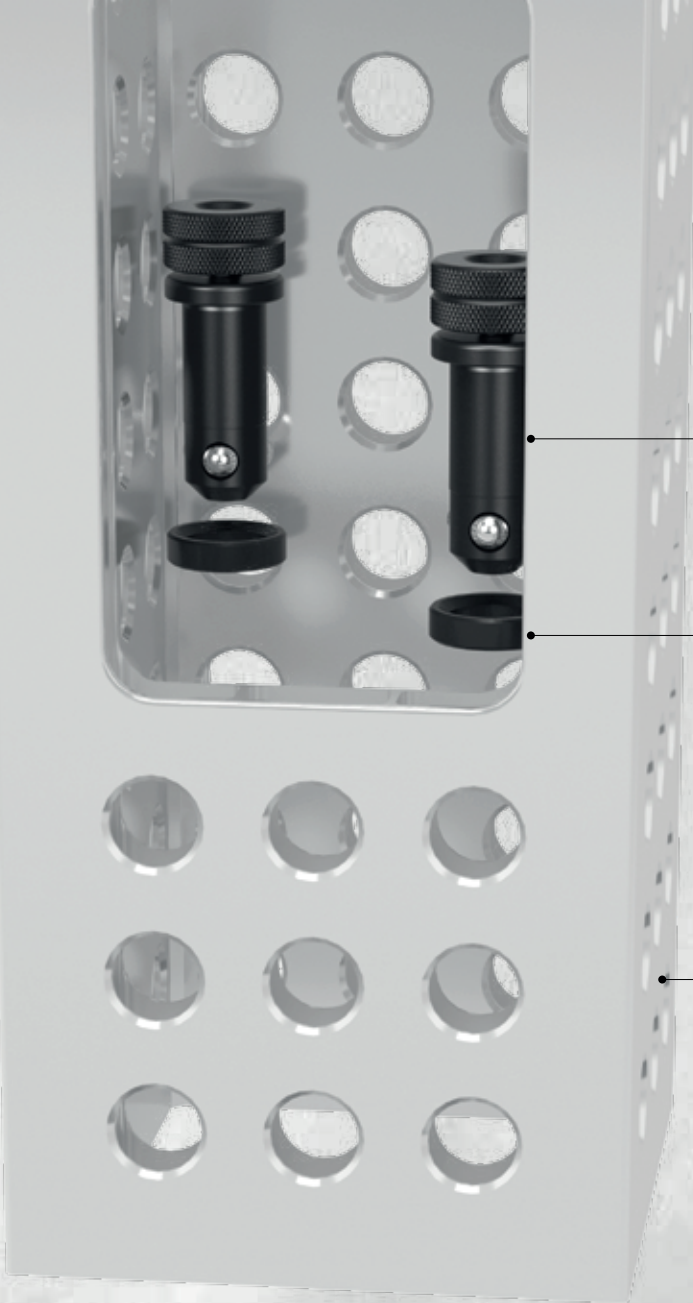
Befestigung auf der Platte

- für stirnseitiges Befestigen der Profile
- Vertikale Erweiterung der Arbeitsfläche



Bitte beachten Sie:

- Zuerst Adapter mit Senkbolzen im Alu Profil befestigen
- Danach mit mind. 2 Schnellspannbolzen am Tisch festspannen



Schnellspannbolzen ohne Nut

Seite 115 / 143 / 183

Distanzringe

wird nur für System 28 benötigt
Seite 184

Alu Profil

Seite 111 / 139 / 179



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile

Distanzringe

wird nur für System 28 benötigt
Seite 184

Senkbolzen

Seite 115 / 143 / 183

Siegmund-Tisch

z. B. Schweiß Tisch, Lochplatte oder Nutentisch ab Seite 46

Adapter Tischanbindung

wird auf Klemmung in das Profil eingefügt
Seite 112 / 140 / 180

System 16

Auch in Alu-Titan erhältlich!

zur Befestigung:

- 2x Schnellspannbolzen ohne Nut
- 4x Senkbolzen ohne Nut zweifach

Seite 112

System 22

Auch in Alu-Titan erhältlich!

zur Befestigung:

- 2x Schnellspannbolzen ohne Nut
- 3x Senkbolzen ohne Nut zweifach

Seite 140

System 28

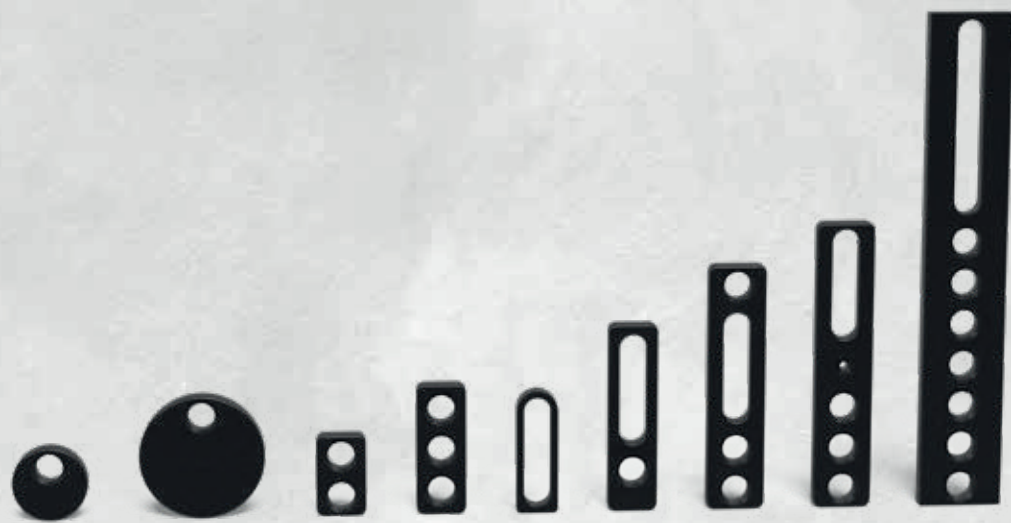
Auch in Alu-Titan erhältlich!

zur Befestigung:

- 2x Schnellspannbolzen ohne Nut
- 4x Senkbolzen ohne Nut zweifach
- 2x Distanzring 4er Pack

Seite 180

» Vielseitige Spannmöglichkeiten
bei einfacher Handhabung mit den
Siegmund Anschlägen.



Verschiedene Größen und Ausführungen

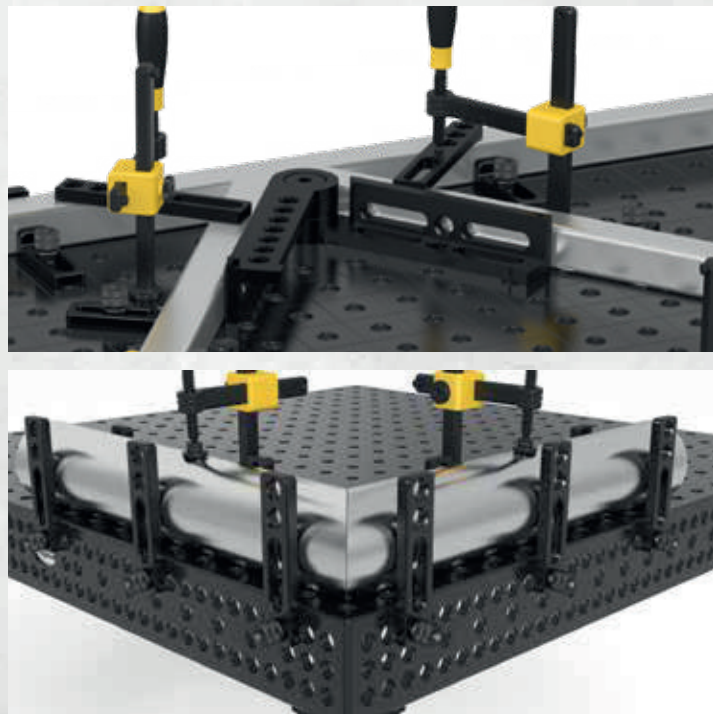
Ob beengte Platzverhältnisse oder Positionierarbeiten bei großen Bauteilen – wählen Sie aus einer Vielzahl an Längen. Fast alle unsere Werkzeuge werden nitriert und bieten so verschleißfreiere, korrosionsbeständigere und langlebigere Oberflächen.

Einfache und schnelle Handhabung

Die Kombination aus Systembohrungen und Langlöchern bietet Ihnen eine Vielzahl an fixen und variablen Spannmöglichkeiten. Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet. Zur Fixierung auf Schweißtischen oder an anderen Anschlägen und Winkeln empfehlen wir unsere Schnellspannbolzen.

Abgerundete Ecken und Kanten

Die Radien an Ecken und Kanten geben dem Zubehör einen guten Kantenschutz. Dadurch werden Beschädigungen an Ihren Bauteilen oder an anderem Siegmund-Zubehör während der Montage vermindert und die Verletzungsgefahr sowie Beschädigungen bei internen und externen Transporten reduziert.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stop16



2-160401.N



2-160402.N



2-160403.N

2-160401.N	Exzenter-Anschlag Ø 45 - nitriert	14,00 €	•
			
für geringe Platzverhältnisse, stufenloses Verdrehen			
Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
45 mm	12 mm	0,13 kg	
2-160402.N	Exzenter-Anschlag Ø 75 mit M10-Gewinde - nitriert	18,00 €	•
			
für Masseanschluss, stufenloses Verdrehen			
Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
75 mm	12 mm	0,38 kg	
2-160403.N	Exzenter-Anschlag Ø 75 - nitriert	17,00 €	•
			
nutzbar auch als Auflage, stufenloses Verdrehen			
Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
75 mm	12 mm	0,39 kg	
MS=Materialstärke;			



2-160407.N



2-160408.N



2-160410.N



2-160412

2-160407.N	Universal-Anschlag 50 L - nitriert	18,00 €	•
			
2 Systembohrungen, Bohrungsabstand 25 mm			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS: VB: Gewicht:
50 mm	30 mm	12 mm	- - 0,08 kg
2-160408.N	Universal-Anschlag 80 L - nitriert	20,00 €	•
			
3 Systembohrungen, Bohrungsabstand 25 mm			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS: VB: Gewicht:
80 mm	30 mm	12 mm	- - 0,16 kg
2-160410.N	Universal-Anschlag 80 L - nitriert	28,00 €	•
			
Langloch			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS: VB: Gewicht:
80 mm	30 mm	12 mm	- 50 mm 0,07 kg
2-160412	Flex-Anschlag 12x83 - Aluminium	15,00 €	•
	Langloch, für Edelstahlverarbeitung		
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS: VB: Gewicht:
83 mm	31 mm	12 mm	8 mm 50 mm 0,05 kg
MS=Materialstärke; WS=Wandstärke; VB=Verstellbereich;			

 = Kratzfestigkeit

 = Schweißspritzerschutz

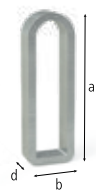
 = Korrosionsschutz

 = Aluminium

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3



2-160415



2-160416



2-160417



2-160418

2-160415	Flex-Anschlag 12x78 Stahl - verzinkt	14,00 €	•
Langloch			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS: VB: Gewicht:
78 mm	28 mm	12 mm	6 mm 50 mm 0,07 kg
2-160416	Flex-Anschlag 24x78 Stahl - verzinkt	19,00 €	•
Spannbolzen lang erforderlich, Langloch			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS: VB: Gewicht:
78 mm	28 mm	24 mm	6 mm 50 mm 0,13 kg
2-160417	Flex-Anschlag 12x97 Stahl - verzinkt	25,00 €	•
Langloch			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS: VB: Gewicht:
97 mm	24 mm	12 mm	4 mm 71 mm 0,08 kg
2-160418	Flex-Anschlag 24x97 Stahl - verzinkt	31,00 €	•
Spannbolzen lang erforderlich, Langloch			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS: VB: Gewicht:
97 mm	24 mm	24 mm	4 mm 71 mm 0,16 kg

MS=Materialstärke; WS=Wandstärke; VB=Verstellbereich;



2-160420.N



2-160420.A



2-160422.N



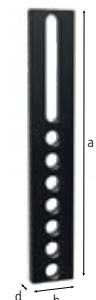
2-160450.N

2-160420.N	Universal-Anschlag 115 L - nitriert	33,00 €	•
kombinierbar mit Prismen und Adaptern			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB: Gewicht:
115 mm	30 mm	12 mm	50 mm 0,20 kg
2-160420.A	Universal-Anschlag 115 L - Aluminium	29,00 €	•
kombinierbar mit Prismen und Adaptern			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB: Gewicht:
115 mm	30 mm	12 mm	50 mm 0,05 kg
2-160422.N	Universal-Anschlag 150 L - nitriert	37,00 €	•
3 Systembohrungen			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB: Gewicht:
150 mm	35 mm	12 mm	50 mm 0,33 kg
2-160450.N	Universal-Anschlag / Spannbrücke - nitriert	40,00 €	•
3 Systembohrungen, als Spannbrücke nutzbar, mit Schraubzwinge fixierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB: Gewicht:
175 mm	35 mm	12 mm	50 mm 0,40 kg

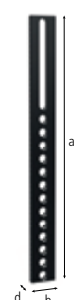
MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;



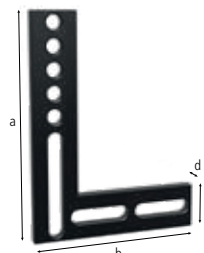
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stop16



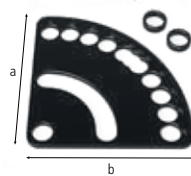
2-160425.N



2-160432.N



2-160444



2-160455.N

2-160425.N	Universal-Anschlag 300 M - nitriert	42,00 €	•
7 Systembohrungen			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d) VB: Gewicht:
300 mm	50 mm	-	12 mm 100 mm 1,08 kg
2-160432.N	Universal-Anschlag 500 M - nitriert	64,00 €	•
13 Systembohrungen			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d) VB: Gewicht:
500 mm	50 mm	-	12 mm 150 mm 1,85 kg
2-160444	Flachwinkel 250 - brüniert	83,00 €	•
5 Systembohrungen, für 90° Einstellung			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d) VB: Gewicht:
250 mm	188 mm	50 mm	12 mm - 1,35 kg
2-160455.N	Winkel-Einstellschablone - nitriert	36,00 €	•
inkl. 2x Distanzhülse, stufenloses Justieren von 0-90°			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d) VB: Gewicht:
130 mm	130 mm	-	5 mm - 0,40 kg

MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;



= Kratzfestigkeit

= Feinskalierung

= Schweißspritzerschutz

= Korrosionsschutz

= Aluminium

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3 www.siegmund.com 101

Ganz einfach dreidimensional arbeiten mit den Winkeln von Siegmund.



Verschiedene Größen und Ausführungen

Wählen Sie aus einer Vielzahl an Formen, Varianten und Größen. Fast alle unsere Werkzeuge werden nitriert und bieten so verschleißfreiere, korrosionsbeständigere und langlebigere Oberflächen. Für die Edelstahlverarbeitung bieten wir auch spezielle Winkel aus Aluminium an.

Dreidimensional arbeiten ganz einfach

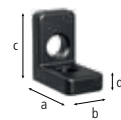
Ob als Anschlag für Bauteile oder als Tischverlängerung – mit den Spann winkeln von Siegmund eröffnet sich die Welt des dreidimensionalen Spannens. Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet. Zur Fixierung auf Schweißtischen oder an anderen Anschlägen und Winkeln empfehlen wir unsere Schnellspannbolzen.

Abgerundete Ecken und Kanten

Die Radien an Ecken und Kanten geben dem Zubehör einen guten Kantenschutz. Dadurch werden Beschädigungen an Ihren Bauteilen oder an anderem Siegmund-Zubehör während der Montage vermindert und die Verletzungsgefahr sowie Beschädigungen bei internen und externen Transporten reduziert.



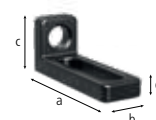
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square16



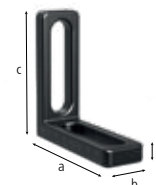
2-160105.N



2-160108.N



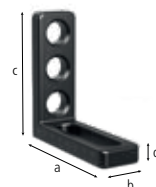
2-160109.N



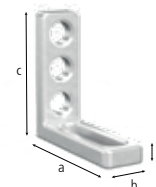
2-160111.N

2-160105.N	Anschlag- und Spannwinkel 50 L - nitriert					29,00 € •
  	Bohrung / Bohrung					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	50 mm	30 mm	50 mm	12 mm	0,20 kg	
2-160108.N	Anschlag- und Spannwinkel 90 X - nitriert					33,00 € •
   	Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	90 mm	30 mm	25 mm	12 mm	0,19 kg	
2-160109.N	Anschlag- und Spannwinkel 90 SL - nitriert					35,00 € •
   	Bohrung / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	90 mm	30 mm	40 mm	12 mm	0,21 kg	
2-160111.N	Anschlag- und Spannwinkel 90 WL - nitriert					48,00 € •
   	Langloch / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,27 kg	

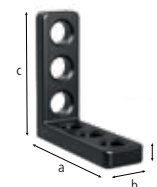
MS=Materialstärke;



2-160110.N



2-160110.A



2-160113.N



2-160112.N

2-160110.N	Anschlag- und Spannwinkel 90 L - nitriert					46,00 € •
   	Bohrung / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,31 kg	
2-160110.A	Anschlag- und Spannwinkel 90 L - Aluminium					53,00 € •
	Bohrung / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,11 kg	
2-160113.N	Anschlag- und Spannwinkel 90 VL - nitriert					46,00 € •
  	Bohrung / Bohrung					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,34 kg	
2-160112.N	Anschlag- und Spannwinkel 140 L - nitriert					55,00 € •
   	5 Systembohrungen / Langloch, Winkel- und Tischverlängerung für leichte Teile					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	90 mm	35 mm	140 mm	12 mm	0,51 kg	

MS=Materialstärke;

 = Kratzfestigkeit

 = Schweißspritzerschutz

 = Korrosionsschutz

 = Feinskalierung

 = Aluminium

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3 www.siegmund.com 103



2-160114.N



2-160162.N



2-160164.N



2-160101.N

2-160114.N	Anschlag- und Spannwinkel 150 L - nitriert					57,00 € •
  	6 Systembohrungen / Langloch					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
90 mm	35 mm	150 mm	-	12 mm	0,65 kg	
2-160162.N	Anschlag- und Spannwinkel 300 G - nitriert					75,00 € •
  	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
150 mm	49 mm	300 mm	-	12 mm	2,51 kg	
2-160164.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 G - nitriert					105,00 € •
  	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
195 mm	49 mm	500 mm	-	12 mm	4,56 kg	
2-160101.N	Drehwinkel 150 - nitriert					77,00 € •
  	stufenloses Justieren von 0-180°					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
-	-	150 mm	150 mm	12 mm	1,80 kg	

MS=Materialstärke;



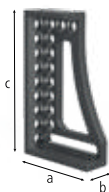
2-160161.N



2-160163.N



2-160124.N



2-160126.N

2-160161.N	Anschlag- und Spannwinkel 250 G mit Drehwinkel links - nitriert					104,00 € •
   	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,16 kg		
2-160163.N	Anschlag- und Spannwinkel 250 G mit Drehwinkel rechts - nitriert					104,00 € •
   	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,16 kg		
2-160124.N	Anschlag- und Spannwinkel 250 GK links - nitriert					102,00 € •
   	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,10 kg		
2-160126.N	Anschlag- und Spannwinkel 250 GK rechts - nitriert					102,00 € •
   	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,10 kg		

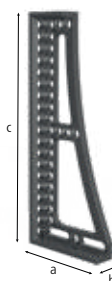
MS=Materialstärke;



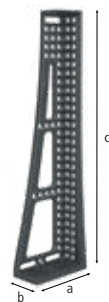
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square16



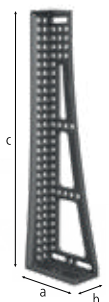
2-160134.N



2-160136.N



2-160146.N



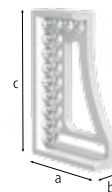
2-160148.N

2-160134.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 GK links - nitriert					156,00 € •
   	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	5,30 kg		
2-160136.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 GK rechts - nitriert					156,00 € •
   	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	5,30 kg		
2-160146.N	Anschlag- und Spannwinkel 750 GK links - nitriert					268,00 € •
   	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
200 mm	100 mm	750 mm	14 mm	8,30 kg		
2-160148.N	Anschlag- und Spannwinkel 750 GK rechts - nitriert					268,00 € •
   	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
200 mm	100 mm	750 mm	14 mm	8,30 kg		

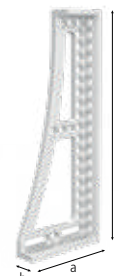
MS=Materialstärke;



2-160120



2-160121



2-160138



2-160139

2-160120	Anschlag- und Spannwinkel 250 GK links - Alu-Titan					154,00 € •
  	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	1,20 kg		
2-160121	Anschlag- und Spannwinkel 250 GK rechts - Alu-Titan					154,00 € •
  	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	1,20 kg		
2-160138	Anschlag- und Spannwinkel 500 GK links - Alu-Titan					206,00 € ○
  	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	1,98 kg		
2-160139	Anschlag- und Spannwinkel 500 GK rechts - Alu-Titan					206,00 € ○
  	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen					
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	1,98 kg		

MS=Materialstärke;

 = Kratzfestigkeit

 = Schweißspritzerschutz

 = Korrosionsschutz

 = Feinskalierung

 = Aluminium

 = Titan

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3



2-160140.N	Anschlag- und Spannwinkel 250 D - nitriert				211,00 € •
	Anschlag rechts, mit Diagonalraster, als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, Material: GGG40				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:
	200 mm	100 mm	250 mm	14 mm	6,60 kg
2-160142.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 D - nitriert				274,00 € •
	Anschlag rechts, mit Diagonalraster, als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, Material: GGG40				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:
	200 mm	100 mm	500 mm	14 mm	11,50 kg
2-160144.N	Anschlag- und Spannwinkel 750 D - nitriert				355,00 € •
	Anschlag rechts, mit Diagonalraster, als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, Material: GGG40				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:
	200 mm	100 mm	750 mm	14 mm	16,40 kg

MS=Materialstärke;

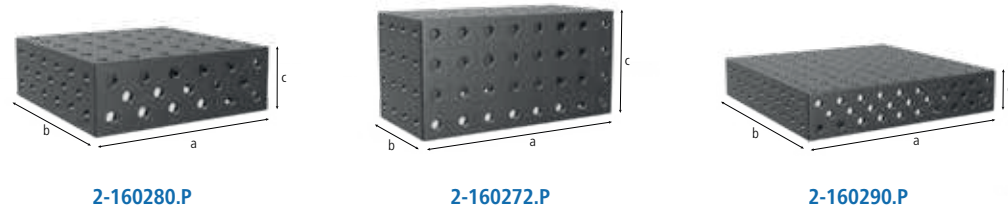


2-160190.N	Eckanbindung Guss - nitriert					138,00 €	•
  	diagonale Tischverlängerung im 45° Winkel, Material: GGG40						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	SL: (e)	Gewicht:		
	100 mm	65 mm	100 mm	-	1,70 kg		
2-160171	Universalwinkel hydromechanische Klemmung - brüniert					407,00 €	•
stufenloses Justieren von 0-225°, passender 6er Innensechskantschlüssel (280852.1) nicht enthalten							
  	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	SL: (e)	Gewicht:		
	-	-	-	250 mm	2,80 kg		
	2-160170.N	Universalwinkel mechanische Klemmung - nitriert					269,00 €
  	inkl. Einstellschablone, Winkelgrad einstellbar zwischen 10° und 150°						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	SL: (e)	Gewicht:		
	-	-	-	260 mm	3,40 kg		

SL=Schenkellänge;



2-160300.N	Auflage- und Spannrahmen klein 150x100x50 - nitriert				138,00 € •
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	150 mm	100 mm	50 mm	2,10 kg	
2-160301.N	Auflage- und Spannrahmen klein 150x100x50 - nitriert				138,00 € •
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	150 mm	100 mm	50 mm	2,10 kg	
2-160302.N	Auflage- und Spannrahmen groß 300x200x50 - nitriert				215,00 € •
	geeignet als Tischverlängerung				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	300 mm	200 mm	50 mm	7,40 kg	

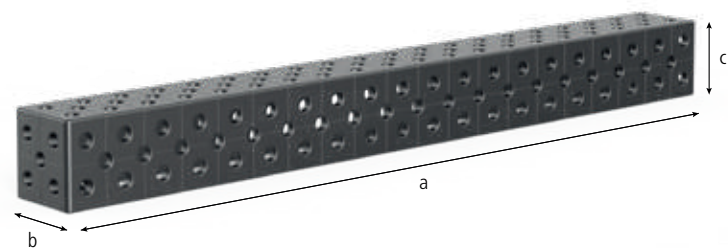


2-160280.P	Spannblock 300x300x100 - Plasmanitriert				350,00 € •
	fünfseitig, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 160560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:
	300 mm	300 mm	100 mm	12 mm	16,00 kg
2-160272.P	Spannblock 400x200x200 - Plasmanitriert				533,00 € •
	fünfseitig, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 160560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:
	400 mm	200 mm	200 mm	12 mm	25,00 kg
2-160290.P	Spannblock 500x500x100 - Plasmanitriert				745,00 € •
	fünfseitig, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 160560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:
	500 mm	500 mm	100 mm	12 mm	40,00 kg

MS=Materialstärke;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square16

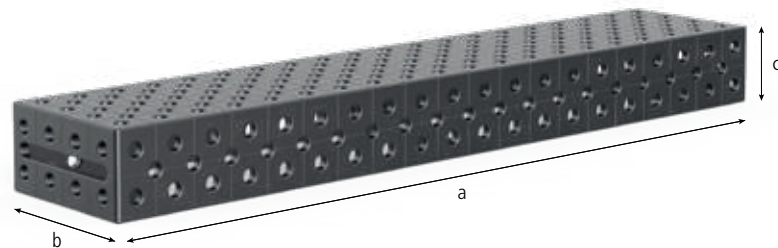


Winkel U-Form 100/100 - Plasmanitriert

mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 160560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
2-160396.P	100 mm	100 mm	100 mm	12 mm	4,00 kg	254,00 € •
2-160360.P	500 mm	100 mm	100 mm	12 mm	15,00 kg	363,00 € •
2-160370.P	1.000 mm	100 mm	100 mm	12 mm	27,00 kg	583,00 € •
2-160380.P	1.500 mm	100 mm	100 mm	12 mm	39,00 kg	712,00 € •
2-160390.P	2.000 mm	100 mm	100 mm	12 mm	51,00 kg	1.051,00 € •

MS=Materialstärke;



Winkel U-Form 200/100 - Plasmanitriert

mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 160560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
2-160396.1.P	200 mm	100 mm	100 mm	12 mm	6,00 kg	274,00 € •
2-160360.1.P	500 mm	200 mm	100 mm	12 mm	22,00 kg	462,00 € •
2-160370.1.P	1.000 mm	200 mm	100 mm	12 mm	38,00 kg	796,00 € •
2-160380.1.P	1.500 mm	200 mm	100 mm	12 mm	55,00 kg	1.054,00 € •
2-160390.1.P	2.000 mm	200 mm	100 mm	12 mm	72,00 kg	1.412,00 € •

MS=Materialstärke;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square16



Oberseite

Die Oberseite kann zur Befestigung von weiterem Zubehör (Winkel, Anschläge, Prismen, ...) oder als Auflagefläche für Bauteile verwendet werden.



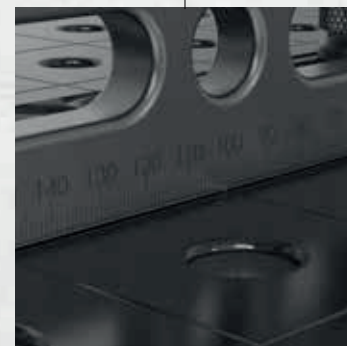
Vorderseite

Die Vorderseite des Winkels bildet eine stabile Spannfläche mit einer Vielzahl an Möglichkeiten. In Kombination mit Anschlägen oder Winkeln mit Langloch kann die Höhe flexibel eingestellt werden.



Unterseite

Durch die Langlöcher auf der Unterseite kann der Winkel millimetergenau auf dem Tisch oder als Tischverlängerung an der Seitenwange positioniert werden.



Feinskalierung

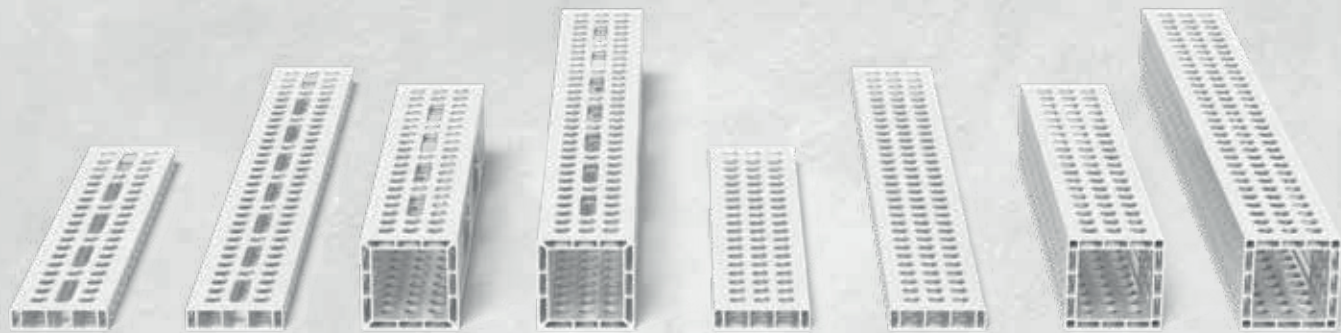
Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet.



Anschlagseite

Die breite Anschlagseite dient als zusätzliche Spannfläche, z.B. bei einer Tischerweiterung.

Große Bauteile für Sie leicht und günstig gemacht!
Bewegen Sie große Bauteile ohne Kran oder Stapler.

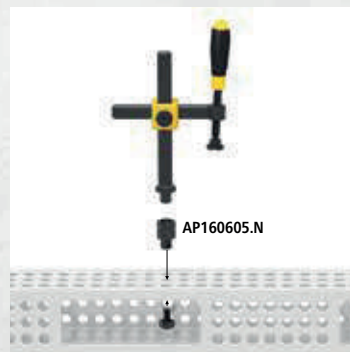


Leichte Spannmittel

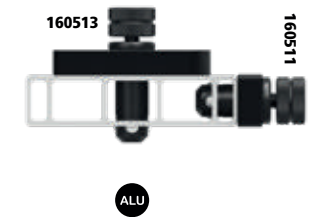
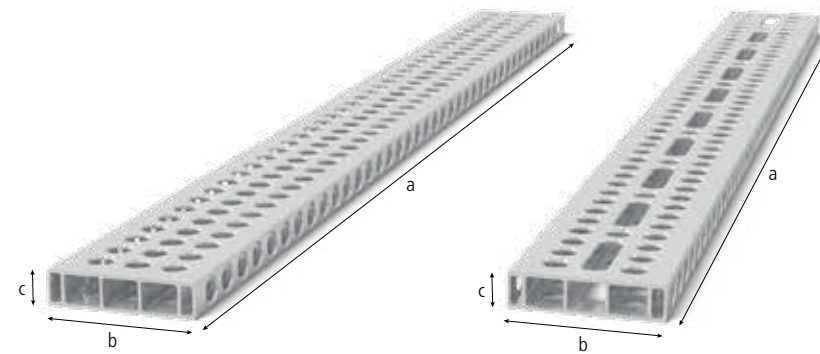
Durch den Einsatz von Aluminium entstehen leichte und stabile Bauteile, die 75 – 90 % leichter sind als vergleichbare Spannmittel. Durch das geringe Gewicht können Sie auch große Alu Profile einfach von Hand positionieren und festspannen.

Passendes Zubehör

Zum Spannen von Alu Profilen empfehlen wir unsere Bolzen ohne Nut, die durch ihre glatte Oberfläche eine einfachere Verwendung in den Systembohrungen ermöglichen. Bei Verwendung von Zwingen auf Alu Profilen empfehlen wir Adapter, um die geringere Materialstärke auszugleichen. Für stirnseitiges Befestigen der Alu Profile empfehlen wir unseren Adapter Tischanbindung.



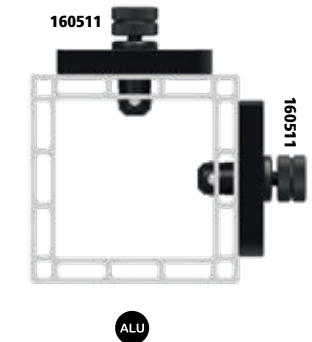
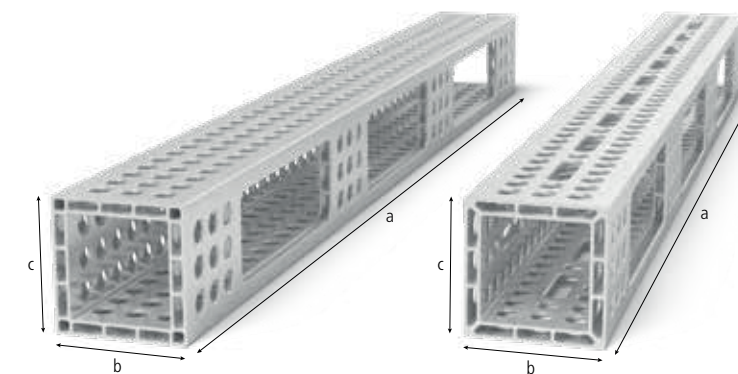
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile



Alu Profil Anschlag 100x24 mm

Stabiler Anschlag durch große Dimensionierung. Ausführung Vollraster mit sehr vielen Spannmöglichkeiten. Ausführung mit Langloch: Variables Spannen auch im Winkel möglich. Spannbolzen ohne Nut dreifach erforderlich, als Tischverlängerung oder vertikale Spannfläche, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!

	Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
4-AR16014050.V	25 mm Raster	500 mm	100 mm	24 mm	0,75 kg	23,00 € •
4-AR16014050.VL	25 mm Raster Langloch	500 mm	100 mm	24 mm	0,73 kg	26,00 € •
4-AR16014080.V	25 mm Raster	800 mm	100 mm	24 mm	1,20 kg	34,00 € •
4-AR16014080.VL	25 mm Raster Langloch	800 mm	100 mm	24 mm	1,16 kg	39,00 € •
4-AR16014100.V	25 mm Raster	1.000 mm	100 mm	24 mm	1,50 kg	40,00 € •
4-AR16014100.VL	25 mm Raster Langloch	1.000 mm	100 mm	24 mm	1,45 kg	46,00 € •
4-AR16014120.V	25 mm Raster	1.200 mm	100 mm	24 mm	1,80 kg	49,00 € •
4-AR16014120.VL	25 mm Raster Langloch	1.200 mm	100 mm	24 mm	1,73 kg	57,00 € •
4-AR16014150.V	25 mm Raster	1.500 mm	100 mm	24 mm	2,24 kg	62,00 € •
4-AR16014150.VL	25 mm Raster Langloch	1.500 mm	100 mm	24 mm	2,16 kg	71,00 € •
4-AR16014200.V	25 mm Raster	2.000 mm	100 mm	24 mm	2,93 kg	80,00 € •
4-AR16014200.VL	25 mm Raster Langloch	2.000 mm	100 mm	24 mm	2,88 kg	91,00 € •



Alu Profil U-Form 100x100 mm

Spannen auf bis zu 4 Seiten möglich. Spannbolzen ohne Nut zweifach erforderlich, als Tischverlängerung oder vertikale Spannfläche, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten! Toleranz auf Ebenheit < 0,8 mm / 1000 mm

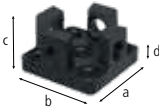
	Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
4-AQ16014050.V	25 mm Raster	500 mm	100 mm	100 mm	2,00 kg	54,00 € •
4-AQ16014050.VL	25 mm Raster Langloch	500 mm	100 mm	100 mm	1,93 kg	56,00 € •
4-AQ16014080.V	25 mm Raster	800 mm	100 mm	100 mm	3,20 kg	82,00 € •
4-AQ16014080.VL	25 mm Raster Langloch	800 mm	100 mm	100 mm	3,07 kg	85,00 € •
4-AQ16014100.V	25 mm Raster	1.000 mm	100 mm	100 mm	3,90 kg	101,00 € •
4-AQ16014100.VL	25 mm Raster Langloch	1.000 mm	100 mm	100 mm	3,76 kg	104,00 € •
4-AQ16014120.V	25 mm Raster	1.200 mm	100 mm	100 mm	4,75 kg	122,00 € •
4-AQ16014120.VL	25 mm Raster Langloch	1.200 mm	100 mm	100 mm	4,59 kg	126,00 € •
4-AQ16014150.V	25 mm Raster	1.500 mm	100 mm	100 mm	5,90 kg	151,00 € •
4-AQ16014150.VL	25 mm Raster Langloch	1.500 mm	100 mm	100 mm	5,69 kg	156,00 € •
4-AQ16014200.V	25 mm Raster	2.000 mm	100 mm	100 mm	7,90 kg	200,00 € •
4-AQ16014200.VL	25 mm Raster Langloch	2.000 mm	100 mm	100 mm	7,62 kg	207,00 € •

ALU = Aluminium

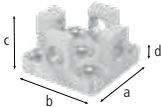
• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3



2-AP160399



2-AP160399.AT

2-AP160399	Adapter Tischanbindung für Alu Profile - nitriert				36,00 € •
  	für stirnseitiges Befestigen der Profile, werden auf Klemmung in das Profil eingefügt, zur Befestigung: 2x 160511, 4x AP160528 (nicht im Lieferumfang enthalten)				
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
76 mm	76 mm	37 mm	12 mm	0,55 kg	
2-AP160399.AT	Adapter Tischanbindung für Alu Profile - Alu-Titan				36,00 € •
 	für stirnseitiges Befestigen der Profile, werden auf Klemmung in das Profil eingefügt, zur Befestigung: 2x 160511, 4x AP160528 (nicht im Lieferumfang enthalten)				
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
76 mm	76 mm	37 mm	12 mm	0,21 kg	

MS=Materialstärke;



2-AP160605.N



2-AP160602.N



2-AP160602.X7

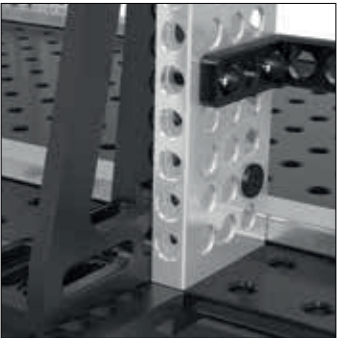
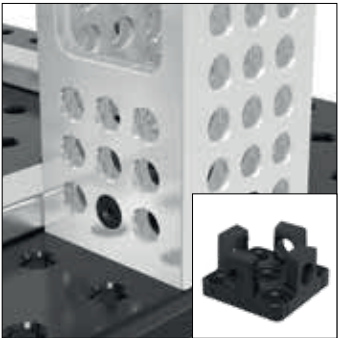
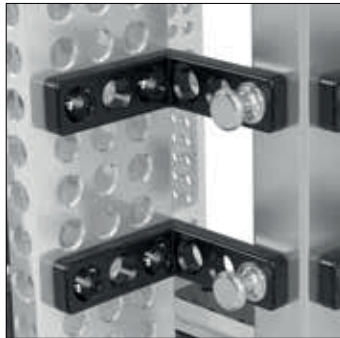


2-AP160603.X7

2-AP160605.N	Adapter für Schraubzwingen einfach - nitriert				10,00 € •
  	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620				
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
48 mm	-	-	26 mm	0,11 kg	
2-AP160602.N	Adapter für Schraubzwingen zweifach - nitriert				12,00 € •
  	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620				
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
60 mm	-	-	26 mm	0,13 kg	
2-AP160602.X7	Adapter schmal für Schraubzwingen				9,00 € •
  	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620, zur Befestigung: Bolzen ohne Nut				
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
124 mm	23 mm	12 mm	-	0,19 kg	
2-AP160603.X7	Adapter rund für Schraubzwingen				11,00 € •
  	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620, zur Befestigung: Bolzen ohne Nut				
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
98 mm	98 mm	12 mm	-	0,60 kg	



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile



 = Kratzfestigkeit

 = Schweißspritzerschutz

 = Korrosionsschutz

 = Aluminium

 = Titan

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3

Zum Fixieren und Verbinden verschiedener Siegmund Werkzeuge und Schweißtische.



Verschiedene Größen und Ausführungen

Unsere Bolzen sind aus gehärtetem hochlegiertem Stahl für maximale Festigkeit. Wählen Sie aus einem großen Sortiment an Schnellspannbolzen, Verbindungsbolzen u.v.m. Die Magnetspannbolzen sind in Ausführung Aluminium erhältlich.

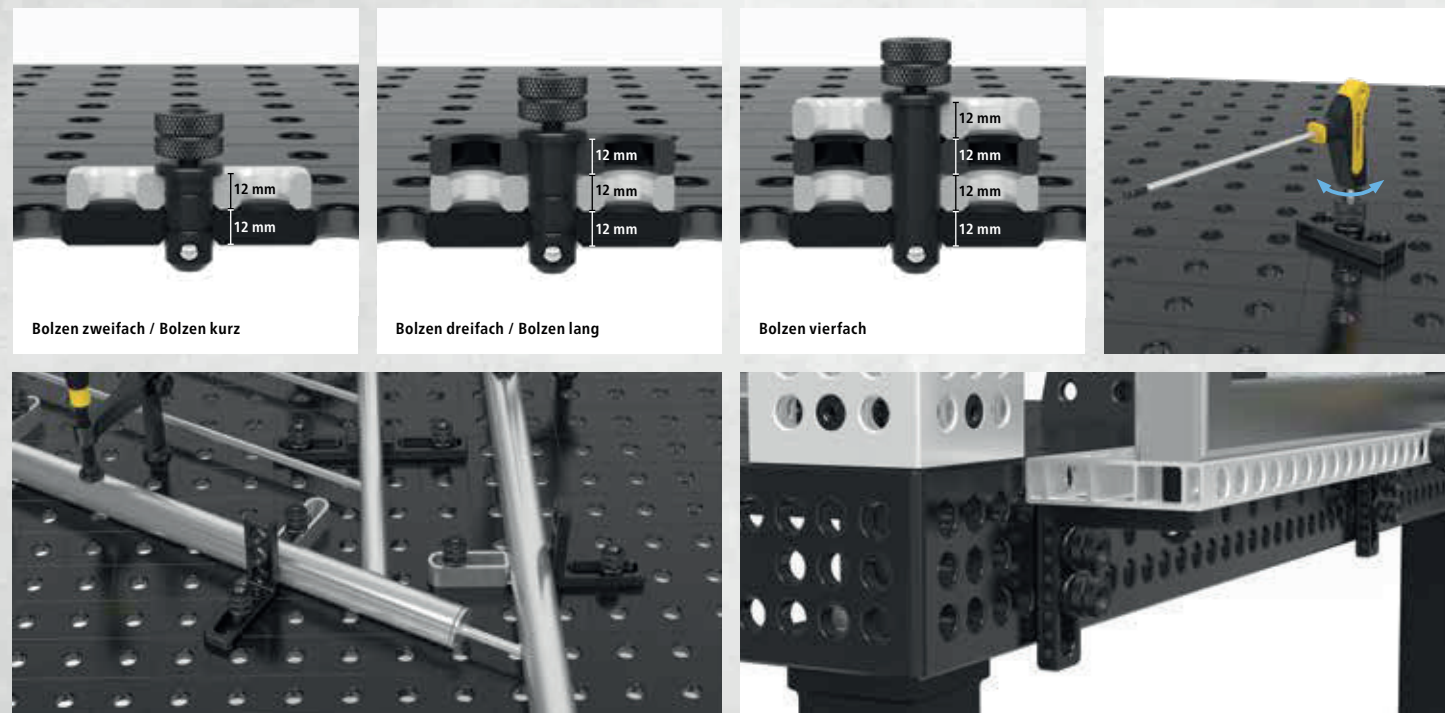
Einfache und schnelle Bedienung

Die Bolzen können einfach von Hand oder mit einem Innensechskantschlüssel fixiert und wieder gelöst werden. Zusätzliches Werkzeug ist nicht notwendig. Das Reinigen des Bolzens ist jederzeit einfach möglich.

Bolzen ohne Nut für Alu Profile

Ideal für den Einsatz bei Alu Profilen sind Bolzen ohne O-Ring-Nut. Durch den glatten Bolzenkörper können sie sehr einfach in den Alu Profilen befestigt werden und verkanten dabei nicht.

Zubehör online erhältlich:
www.siegmund.com/F-bolt16



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt16



= Innensechskant



= Außensechskant



2-160590

2-160590.3

2-160590.4

2-160590	Flächenspannbolzen zweifach - brüniert	38,00 € •
NEW	Spannen von 2 Bauteilen, Spannbereich ca. 22-26 mm, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig	
	Länge: (a) Ø: SK: AM: AM1: ZK: ZK1: Gewicht:	
	55 mm 16 mm 50,00 kN 10,00 Nm 10,00 Nm 4,00 kN 2,00 kN 0,11 kg	
2-160590.3	Flächenspannbolzen dreifach - brüniert	42,00 € •
NEW	Spannen von 3 Bauteilen, Spannbereich ca. 34-38 mm, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig	
	Länge: (a) Ø: SK: AM: AM1: ZK: ZK1: Gewicht:	
	67 mm 16 mm 50,00 kN 10,00 Nm 10,00 Nm 4,00 kN 2,00 kN 0,13 kg	
2-160590.4	Flächenspannbolzen vierfach - brüniert	46,00 € •
NEW	Spannen von 4 Bauteilen, Spannbereich ca. 46-50 mm, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig	
	Länge: (a) Ø: SK: AM: AM1: ZK: ZK1: Gewicht:	
	79 mm 16 mm 50,00 kN 10,00 Nm 10,00 Nm 4,00 kN 2,00 kN 0,14 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; ZK1=Zugkraft Aluminium; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-160595

2-160595.3

2-160595.4

2-160595	Flächenspannsenkbolzen zweifach - brüniert	33,00 € •
NEW	Spannen von 2 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Spannbereich ca. 22-26 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Langlöcher geeignet	
	Länge: (a) Ø: SK: AM: AM1: ZK: ZK1: Gewicht:	
	33 mm 16 mm 45,00 kN 10,00 Nm 10,00 Nm 3,00 kN 2,00 kN 0,05 kg	
2-160595.3	Flächenspannsenkbolzen dreifach - brüniert	37,00 € •
NEW	Spannen von 3 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Spannbereich ca. 34-38 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Langlöcher geeignet	
	Länge: (a) Ø: SK: AM: AM1: ZK: ZK1: Gewicht:	
	45 mm 16 mm 45,00 kN 10,00 Nm 10,00 Nm 3,00 kN 2,00 kN 0,07 kg	
2-160595.4	Flächenspannsenkbolzen vierfach - brüniert	41,00 € •
NEW	Spannen von 4 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Spannbereich ca. 46-50 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Langlöcher geeignet	
	Länge: (a) Ø: SK: AM: AM1: ZK: ZK1: Gewicht:	
	57 mm 16 mm 45,00 kN 10,00 Nm 10,00 Nm 3,00 kN 2,00 kN 0,08 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; ZK1=Zugkraft Aluminium; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3

www.siegmund.com



2-160511	Schnellspannbolzen ohne Nut zweifach - brüniert	31,00 €	•
Spannen von 2 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
53 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm
AM1:	ZK:	Gewicht:	
2,50 Nm	10,00 kN	0,08 kg	
2-160513	Schnellspannbolzen ohne Nut dreifach - brüniert	38,00 €	•
Spannen von 3 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
65 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm
AM1:	ZK:	Gewicht:	
2,50 Nm	10,00 kN	0,10 kg	
2-160515	Schnellspannbolzen ohne Nut vierfach - brüniert	44,00 €	•
Spannen von 4 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
77 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm
AM1:	ZK:	Gewicht:	
2,50 Nm	10,00 kN	0,12 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-AP160528	Senkbolzen ohne Nut zweifach - brüniert	26,00 €	•
Spannen von 2 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
32 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm
AM1:	ZK:	Gewicht:	
2,50 Nm	1,00 kN	0,04 kg	
2-AP160529	Senkbolzen ohne Nut dreifach - brüniert	31,00 €	•
Spannen von 3 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
44 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm
AM1:	ZK:	Gewicht:	
2,50 Nm	1,00 kN	0,06 kg	
2-AP160530	Senkbolzen ohne Nut vierfach - brüniert	36,00 €	•
Spannen von 4 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
56 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm
AM1:	ZK:	Gewicht:	
2,50 Nm	1,00 kN	0,08 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-160583	Verbindungsbolzen mit Bund zweifach - brüniert	19,00 €	•
Verbindung von 2 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
39 mm	16 mm	55,00 kN	15,00 Nm
AM1:	ZK:	Gewicht:	
15,00 Nm	3,00 kN	0,07 kg	
2-160584	Verbindungsbolzen mit Bund dreifach - brüniert	23,00 €	•
Verbindung von 3 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
51 mm	16 mm	55,00 kN	15,00 Nm
AM1:	ZK:	Gewicht:	
15,00 Nm	3,00 kN	0,09 kg	
2-160585	Verbindungsbolzen mit Bund vierfach - brüniert	26,00 €	•
Verbindung von 4 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
63 mm	16 mm	55,00 kN	15,00 Nm
AM1:	ZK:	Gewicht:	
15,00 Nm	3,00 kN	0,11 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-160524	Kugelspannbolzen flach ohne Nut zweifach - brüniert	27,00 €	•
NEW	Spannen von 2 Bauteilen, geringer Überstand, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, für Alu Profile geeignet, für Langlöcher geeignet		
	Länge: (a)	Ø:	SK:
	36 mm	16 mm	55,00 kN
	AM:	AM1:	ZK:
	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN
	Gewicht:		0,06 kg
2-160525	Kugelspannbolzen flach ohne Nut dreifach - brüniert	33,00 €	•
NEW	Spannen von 3 Bauteilen, geringer Überstand, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, für Alu Profile geeignet, für Langlöcher geeignet		
	Länge: (a)	Ø:	SK:
	48 mm	16 mm	55,00 kN
	AM:	AM1:	ZK:
	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN
	Gewicht:		0,08 kg
2-160571	Schnellspannbolzen verstellbar ohne Nut kurz - brüniert	35,00 €	•
100	Spannmaß 12 – 24 mm, Spannen kundenspezifischer Laserschablonen, für Alu Profile geeignet, Aluminium-Teile nur handfest anziehen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
	Länge: (a)	Ø:	SK:
	78 mm	16 mm	55,00 kN
	AM:	AM1:	ZK:
	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN
	Gewicht:		0,13 kg
2-160573	Schnellspannbolzen verstellbar ohne Nut lang - brüniert	42,00 €	•
100	Spannmaß 24 – 36 mm, Spannen kundenspezifischer Laserschablonen, für Alu Profile geeignet, Aluminium-Teile nur handfest anziehen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
	Länge: (a)	Ø:	SK:
	90 mm	16 mm	55,00 kN
	AM:	AM1:	ZK:
	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN
	Gewicht:		0,15 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

100 = Feinskalierung

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile



2-160510	Schnellspannbolzen kurz - brüniert	31,00 €	•
Spannen von 2 Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
53 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm
2-160532	Universalbolzen kurz - brüniert	32,00 €	•
Spannen von 2 Bauteilen, Spannungsbereich 22-28 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
59 mm	16 mm	50,00 kN	10,00 Nm
2-160533	Universalbolzen lang - brüniert	40,00 €	•
Spannen von 3 Bauteilen, Spannungsbereich 34-40 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
71 mm	16 mm	50,00 kN	10,00 Nm
Gewicht:			
0,08 kg			

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



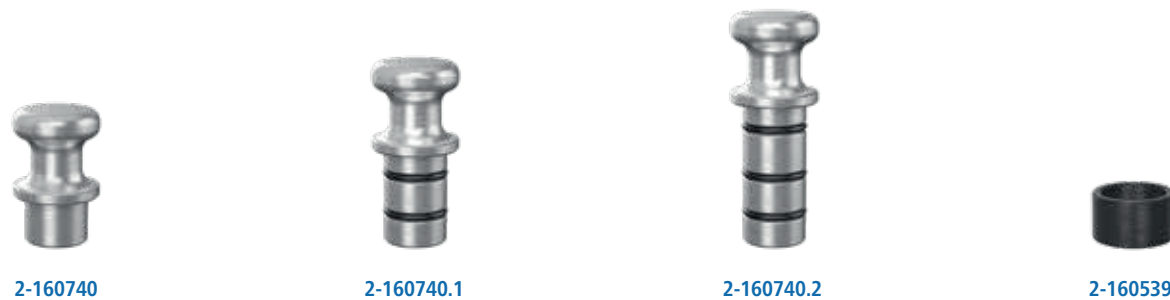
2-160528	Senkbolzen kurz - brüniert	26,00 €	•
Spannen von 2 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
31 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm
2-160529	Senkbolzen lang - brüniert	31,00 €	•
Spannen von 3 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
43 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm
Gewicht:			
0,04 kg			

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-160540	Absteckbolzen - brüniert	10,00 €	•
ersetzt kostengünstig zweiten Spannbolzen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
38 mm	16 mm	-	-
2-160560.N	Verbindungsbolzen kurz - nitriert	16,00 €	•
Verbindung von 2 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
25 mm	16 mm	50,00 kN	15,00 Nm
2-160561	Verbindungsbolzen lang - brüniert	19,00 €	•
Verbindung von 3 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
37 mm	16 mm	50,00 kN	15,00 Nm
Gewicht:			
0,07 kg			

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-160740	Magnetspannbolzen 34 - Aluminium	13,00 €	•
Schaftlänge 12 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich			
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
34 mm	16 mm	0,02 kg	
2-160740.1	Magnetspannbolzen 46 - Aluminium	15,00 €	•
Schaftlänge 24 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich			
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
46 mm	16 mm	0,03 kg	
2-160740.2	Magnetspannbolzen 58 - Aluminium	17,00 €	•
Schaftlänge 36 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich			
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
58 mm	16 mm	0,04 kg	
2-160539	Distanzring für Magnetspanner - brüniert	2,00 €	•
Abstandsfläche zwischen zwei Spannelementen			
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
12 mm	21 mm	0,02 kg	



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt16

Innovative Lösungen zum Spannen und Fixieren von Werkstücken auf Siegmund Schweißtischen.



Verschiedene Größen und Ausführungen

Egal, ob klassische Zwingen oder Schnellspannvarianten – Siegmund bietet für jedes Vorhaben passende Spannelemente. Wählen Sie aus verschiedenen Größen, Arten und Griffen.

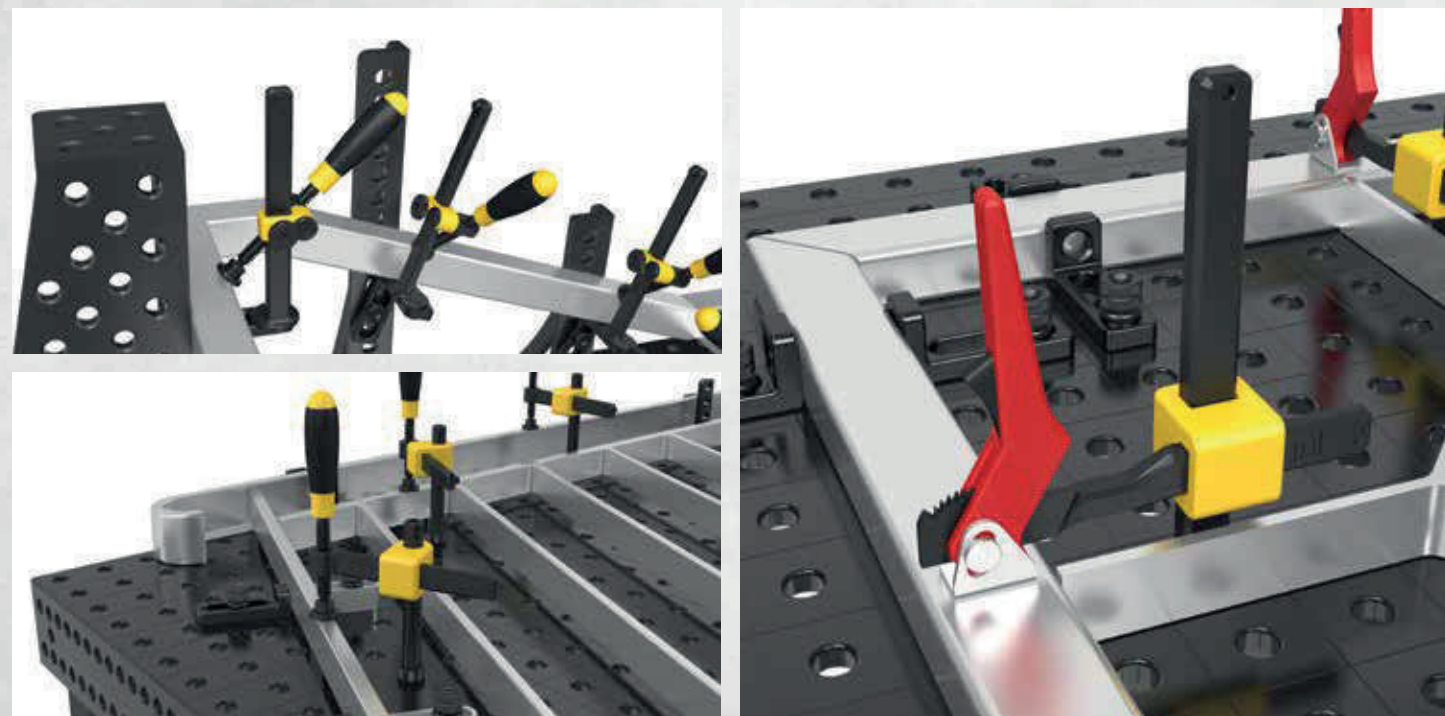
Einfache und schnelle Bedienung

Mit wenigen Handgriffen können Sie die Siegmund Zwingen und Schnellspanner im Lochraster positionieren und Werkstücke festspannen.

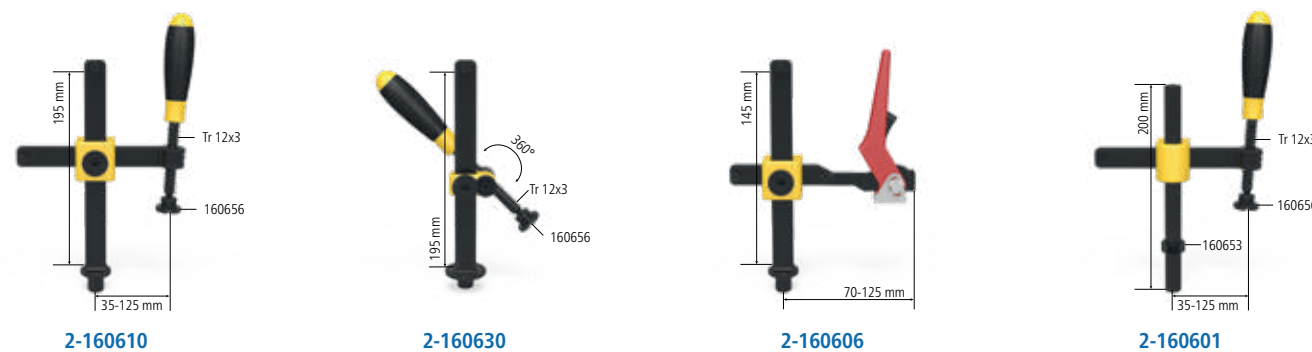
Prismen und Ersatzteile

Für viele Zwingen bieten wir diverse Prismen und Ersatzteile an. Beispielsweise Prismen aus Polyamid für Edelstahlarbeiten oder längere Horizontal-/Vertikalstreben zum Überbrücken größerer Spannweiten.

Zubehör online erhältlich:
www.siegmund.com/F-clamp16



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp16



2-160610	Professional Schraubzwinde - brüniert / nitriert				53,00 €	•
Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 8 mm, Vertikalstrebe ist gehärtet						
max. Haltekraft		Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
2,5 kN		163 mm	200 mm	1,20 kg		
2-160630	Professional Schraubzwinde 45°/90° - brüniert				50,00 €	•
Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 8 mm, stufenloses Verdrehen von 0°-360°						
max. Haltekraft		Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
2,5 kN		-	200 mm	0,75 kg		
2-160606	Professional Schnellspannzwinde - brüniert / nitriert				72,00 €	•
nur bei plasmanitrierten Schweißtischen empfohlen, Vertikalstrebe ist gehärtet						
max. Haltekraft		Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
2,5 kN		132 mm	150 mm	0,90 kg		
2-160601	Schraubzwinde mit Rundrohr - brüniert				53,00 €	•
Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 8 mm, für leichte Spannaufgaben geeignet, Fixierung mit Stelling						
max. Haltekraft		Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
1,5 kN		163 mm	200 mm	1,00 kg		



2-160604	Rohrschraubzwinde Universal - brüniert					54,00 € •
Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 8 mm, Spannen im Winkel +/- 42°, Fixierung mit Stelling						
max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
0,6 kN	165 mm	150 mm	-	0,80 kg		
2-160620	Basic Schraubzwinde - brüniert / nitriert					43,00 € •
Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 8 mm, Vertikalstrebe ist gehärtet						
max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
2,5 kN	128 mm	200 mm	-	0,95 kg		
2-160666	Kurzspindel mit Buchse und Prisma - brüniert					21,00 € •
Trapezgewinde 12 x 3 mm, in jeder Systembohrung einsetzbar						
Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:			
-	75 mm	-	0,10 kg			
2-160618	Gewindebuchse - brüniert					11,00 € •
Trapezgewinde 12 x 3 mm, in jeder Systembohrung einsetzbar						
Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:			
-	10 mm	19 mm	0,01 kg			



2-160656



2-160656.E



2-160656.PA

2-160656	Prisma für Schraubzwingen - brüniert / nitriert			8,00 €	●
für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, kompatibel mit 16er Bohrungen und Zwingen					
Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:		
14 mm		25 mm	0,02 kg		
2-160656.E	Prisma für Schraubzwingen - Edelstahl			11,00 €	●
für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, kompatibel mit 16er Bohrungen und Zwingen, für kratzunempfindliche Oberflächen (Rostvermeidung)					
Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:		
14 mm		25 mm	0,02 kg		
2-160656.PA	Prisma für Schraubzwingen - Polyamid			8,00 €	●
PA	für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, kompatibel mit 16er Bohrungen und Zwingen, für kratzempfindliche Oberflächen				
Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:		
14 mm		25 mm	0,01 kg		



2-160650



2-160650.A



2-160650.PA

2-160650		Duo Prisma Ø 25 - brüniert / nitriert			11,00 €	•
für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, nur für Zwingen geeignet						
Höhe: (c)		Ø:		Gewicht:		
19 mm		25 mm		0,04 kg		
2-160650.A		Duo Prisma Ø 25 - Aluminium			13,00 €	•
für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, nur für Zwingen geeignet						
Höhe: (c)		Ø:		Gewicht:		
19 mm		25 mm		0,01 kg		
2-160650.PA		Duo Prisma Ø 25 - Polyamid			11,00 €	•
für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, nur für Zwingen geeignet, für kratzempfindliche Oberflächen						
Höhe: (c)		Ø:		Gewicht:		
19 mm		25 mm		0,01 kg		



2-160660



2-160660.E



2-160660.PA



2-160661

2-160660	Druckteller rund für Schraubzwingen - brüniert			8,00 €	•
für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, nur für Zwingen geeignet, zum Spannen in Ecken oder Nuten					
Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:		
13 mm		20 mm	0,02 kg		
2-160660.E	Druckteller rund für Schraubzwingen - Edelstahl			11,00 €	•
für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, nur für Zwingen geeignet, für kratzunempfindliche Oberflächen (Rostvermeidung), zum Spannen in Ecken oder Nuten					
Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:		
13 mm		20 mm	0,02 kg		
2-160660.PA	Druckteller rund für Schraubzwingen - Polyamid			9,00 €	•
PA	für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, nur für Zwingen geeignet, für kratzempfindliche Oberflächen, zum Spannen in Ecken oder Nuten				
	Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:	
	13 mm		20 mm	0,01 kg	
2-160661	Druckteller-Rohling für Schraubzwingen - brüniert			13,00 €	•
kompatibel mit 16er Bohrungen und Zwingen, zur kundenspezifischen Anpassung					
Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:		
25 mm		25 mm	0,07 kg		



2-160706



2-160707

2-160706	Schnellspanner 100				56,00 €	•
NEW	Länge Spannarm 100 mm, Klemmbereich 0-100 mm, Befestigung in Systembohrungen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
	340 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg		
2-160707	Schnellspanner 160				56,00 €	•
NEW	Länge Spannarm 160 mm, Klemmbereich 0-140 mm, Befestigung in Systembohrungen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
	360 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg		



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp16

PA = Polyamid

ALU = Aluminium

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Stabile Auflageflächen für Rohre und Bauteile jeglicher Art mit Prismen und Auflagen von Siegmund.



Arbeiten mit Rohren

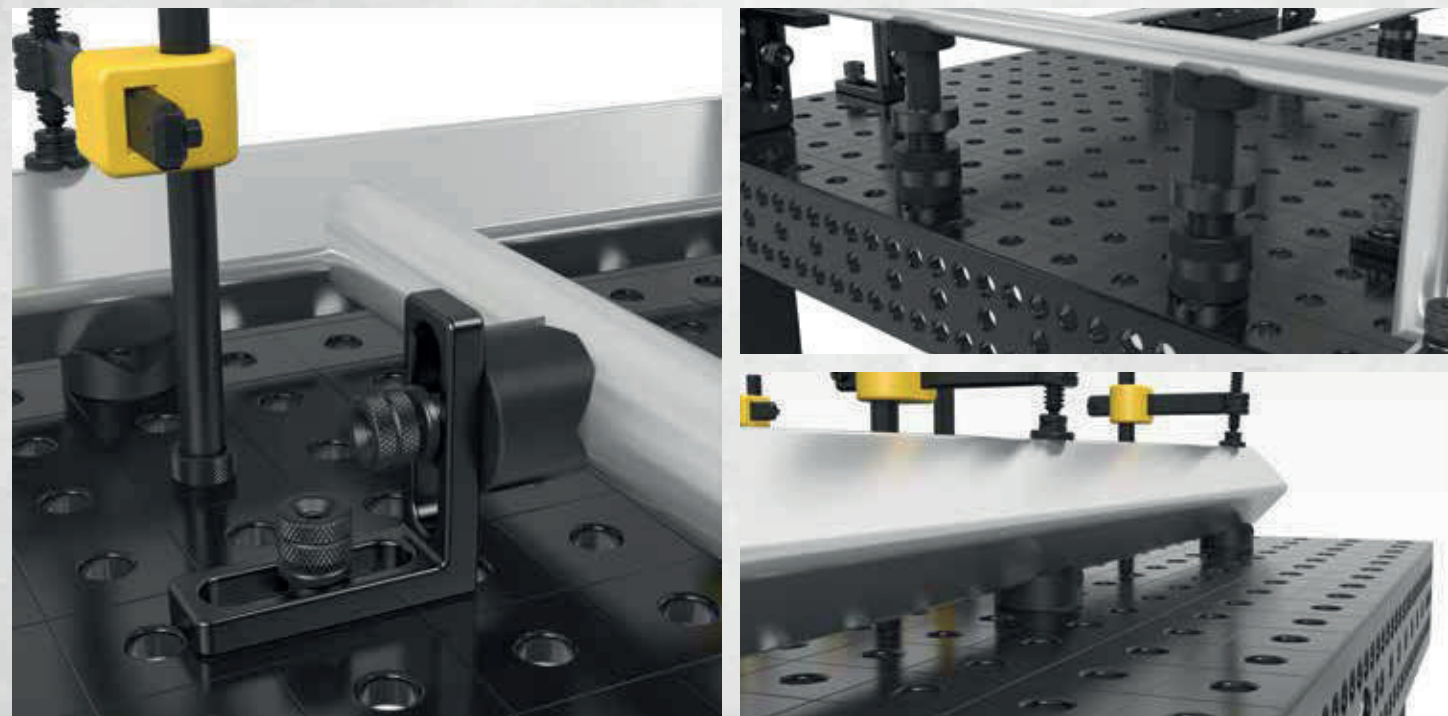
Prismen schaffen stabile Auflageflächen für Rohre jeglicher Art. Jedes Prisma wird mit einem eingeschraubten Bund geliefert, der ein Befestigen in den Systembohrungen ermöglicht. Für freies Positionieren, unabhängig vom Lochraster, kann der Bund einfach herausgeschraubt werden. Wählen Sie aus verschiedenen Durchmessern und Aufslagewinkeln.

Verschiedene Materialien

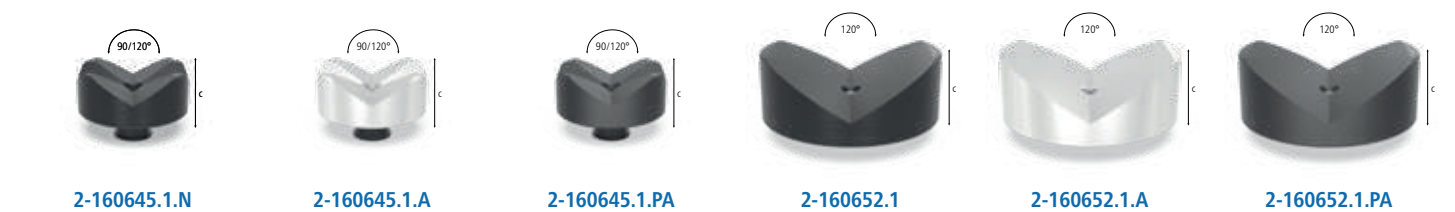
Jedes Prisma ist in den Ausführungen nitriert (geschützt gegen Schweißspritzer), Aluminium (Edelstahlverarbeitung) und Polyamid (Aluminium- und Edelstahlverarbeitung) erhältlich.

Verlängern und Ausgleichen

Auflagen können als Verlängerung für Prismen oder andere Bauteile wie beispielsweise Zwingen oder als Ausgleich von Höhendifferenzen eingesetzt werden.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism16



2-160645.1.N	Vario Prisma Ø 50 90°/120° mit eingeschraubtem Bund - nitriert	33,00 € •
 	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 160649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 80 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	20 mm 50 mm 0,21 kg	
2-160645.1.A	Vario Prisma Ø 50 90°/120° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	45,00 € •
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 160649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 80 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	20 mm 50 mm 0,07 kg	
2-160645.1.PA	Vario Prisma Ø 50 90°/120° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	43,00 € •
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 160649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 80 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	20 mm 50 mm 0,03 kg	
2-160652.1	Prisma Ø 80 120° mit eingeschraubtem Bund - brüniert / nitriert	37,00 € •
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 160649, für Rohre bis Ø 120 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	30 mm 80 mm 0,77 kg	
2-160652.1.A	Prisma Ø 80 120° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	56,00 € •
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 160649, für Rohre bis Ø 120 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	30 mm 80 mm 0,26 kg	
2-160652.1.PA	Prisma Ø 80 120° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	56,00 € •
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 160649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 120 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	30 mm 80 mm 0,12 kg	



2-160641	Vario Prisma Ø 50 90°/120° ohne Bund - brüniert	34,00 € •
	Prisma kann mittels Bolzen befestigt werden, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 80 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	35 mm 50 mm 0,39 kg	
2-160670	Spannkegel - brüniert / nitriert	14,00 € •
	zur Aufnahme von Rund-/Vierkantrohren bis Ø 45 mm, Spannen mit Bolzen	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	40 mm 45 mm 0,26 kg	
2-160822	Schraubunterlage Ø 50 - brüniert	30,00 € •
	Feinjustierung Höhe im Bereich 55-75 mm, kombinierbar mit Auflagesatz 160821 und Prisma-Verlängerungen	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	55 - 75 mm 50 mm 0,71 kg	

 = Kratzfestigkeit

 = Schweißspritzerschutz

 = Korrosionsschutz

 = Aluminium

 = Polyamid

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3



2-160824



2-160821



2-160821.1



2-160821.2

2-160824	Auflage höhenverstellbar mit Skala - brüniert	38,00 € •
inkl. Gewindestift, Höhe stufenlos einstellbar zwischen 20-105 mm, Gewindestift zur Aufnahme von Prismen		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
125 mm	40 mm	0,33 kg
2-160821	Auflagesatz 7-teilig - brüniert	34,00 € •
zum Ausgleich von 1-60 mm Höhendifferenz, mit M10-Gewinde		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
65 mm	25 mm	0,17 kg
2-160821.1	Auflageturm - brüniert	17,00 € •
variable Auflagefläche, mit M10-Gewinde		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
65 mm	25 mm	0,09 kg
2-160821.2	Scheibensatz	17,00 € •
Stufungen der Scheiben: 1 / 2 / 3 / 5 / 10 / 20 mm		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
-	25 mm	0,08 kg



2-160649.1



2-160649.2



2-160649



2-160649.0

2-160649.1	Prisma-Verlängerung 50 - brüniert	16,00 € •
kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 160821 und Schraubunterlage 160822		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
50 mm	16 mm	0,08 kg
2-160649.2	Prisma-Verlängerung 100 - brüniert	20,00 € •
kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 160821 und Schraubunterlage 160822		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
100 mm	16 mm	0,15 kg
2-160649	Prisma-Einschraubbund - brüniert	6,00 € •
zur Befestigung von Prismen in Bohrungen		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
10 mm	16 mm	0,02 kg
2-160649.0	Spezialschraube	6,00 € •
für Prismen System 16		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
10 mm	16 mm	0,02 kg



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism16



100 = Feinskalierung

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

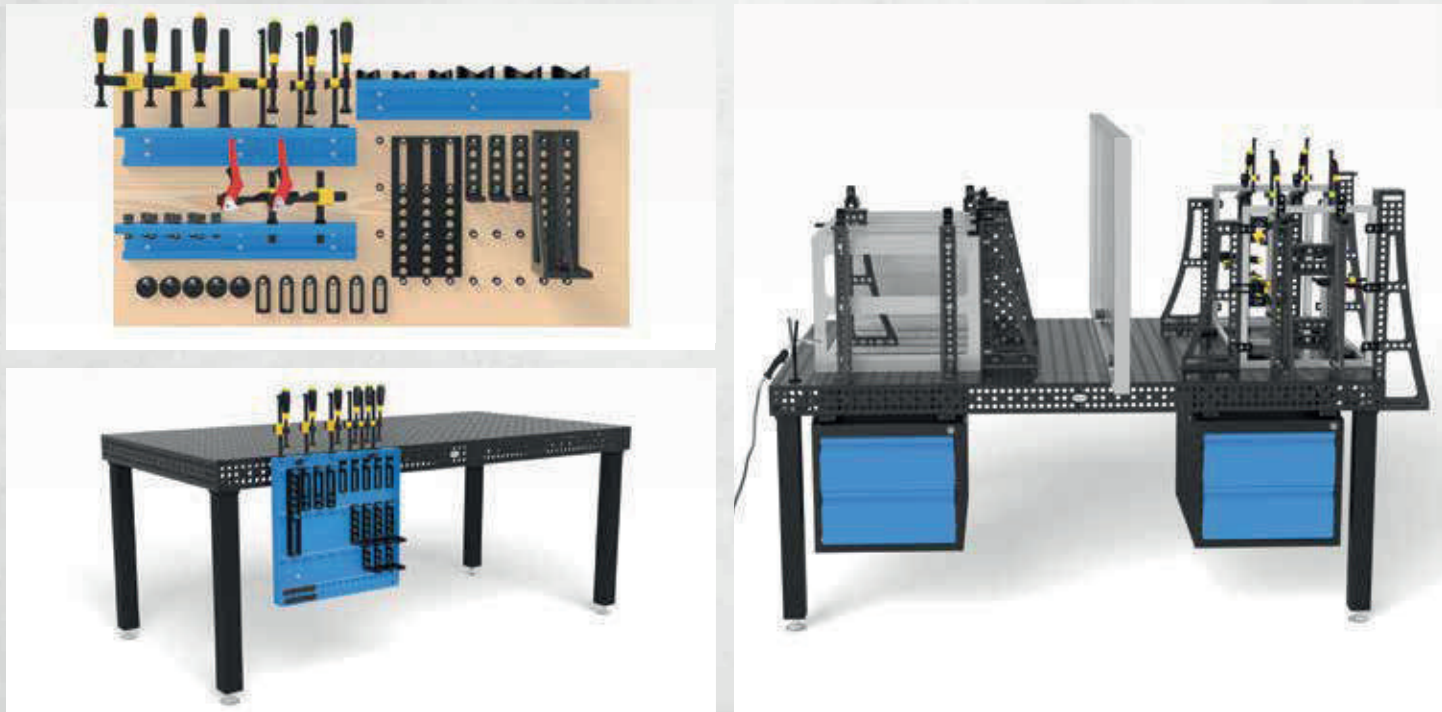
Erklärungen siehe Seite 3

Zubehör von Siegmund – praktische Lösungen die Ihren Arbeitsalltag erleichtern.

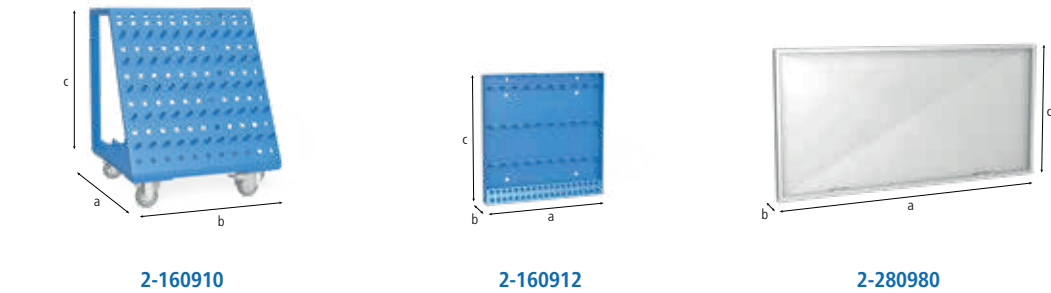


Praktisches Zubehör

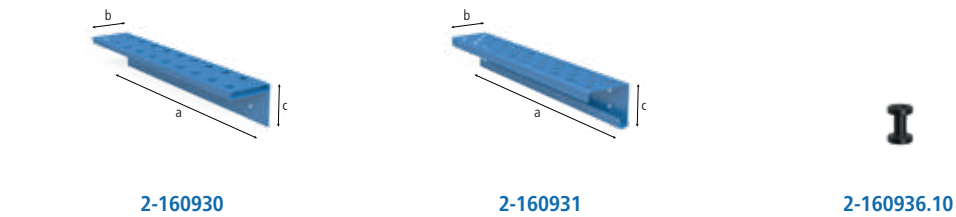
Wir bieten Ihnen Lösungen in allen Bereichen an – auch in den kleinsten. Ganz egal, ob Sie eine flexibel positionierbare Halterung für Ihren Schweißbrenner suchen oder auf einem Schweißbisch zwei Arbeitsbereiche schaffen möchten. Unser praktisches Zubehör bietet unzählige Möglichkeiten.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-accessories16



2-160910	Werkzeugwagen - pulverbeschichtet	511,00 € •
Zulässiges Gesamtgewicht 240 kg		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
555 mm	560 mm	680 mm 30,00 kg
2-160912	Werkzeugwand - pulverbeschichtet	206,00 € •
Befestigung mit Bolzen am Schweißbisch oder mit Schrauben an der Wand		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
500 mm	50 mm	500 mm 7,40 kg
2-280980	Schweißschutzwand	169,00 € •
Befestigung mit 2 Bolzen (16: 000520, 22: 002822, 28: 280511), produktionstechnisch nicht kratzerfrei, farbige Lackierung als Sonderanfertigung gegen Aufpreis erhältlich		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
1.600 mm	50 mm	800 mm 23,00 kg



2-160930	Modul für Werkzeugwand mit Hülsen - pulverbeschichtet					60,00 €	•
für Schraubzwingen / Prismen / Bolzen, Rückwandplatte nicht im Lieferumfang enthalten							
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:
500 mm		80 mm		90 mm		16 mm	1,90 kg
2-160931	Modul für Werkzeugwand ohne Hülsen - pulverbeschichtet					43,00 €	•
für Prismen / Bolzen, Rückwandplatte nicht im Lieferumfang enthalten							
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:
500 mm		80 mm		90 mm		16 mm	1,60 kg
2-160936.10	Aufnahmepin für Werkzeugwand - brüniert					12,00 €	•
im 10er Pack							
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:
22 mm		-		-		16 mm	0,01 kg



2-160852



2-160820



2-160820.10

2-160852	Innensechskantschlüssel Größe 4	10,00 €	•
	gelb		
	Ø:	Gewicht:	
	-	0,06 kg	
2-160820	Bürste Ø 17 mit Schutzkappe	14,00 €	•
	zur Reinigung der Systembohrungen		
	Ø:	Gewicht:	
	17 mm	0,05 kg	
2-160820.10	Bürste Ø 17 für Bohrmaschine / 10-Pack	51,00 €	•
	zur Reinigung der Systembohrungen		
	Ø:	Gewicht:	
	17 mm	0,05 kg	



2-160920



2-000810



2-160830



2-000835.N

2-160920	Brennerhalter - brüniert	19,00 €	•
	in Systembohrung positionierbar		
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
	-	-	200 mm
			Gewicht:
			0,27 kg
2-000810	Masseanschluss Komfort	40,00 €	•
	gewährleistet 100%igen Kontakt zum Schweißbisch, Befestigung in Systembohrungen, Belastung bis 500 Ampere, Kabelquerschnitt 70-95 mm².		
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
	-	-	0,66 kg
			Gewicht:
			0,66 kg
2-160830	Transportbügel mit Befestigungsplatte	52,00 €	•
	700 kg Traglast (mit 4x 160511), zum sicheren Transport von Schweißbischen und schweren Siegmund-Elementen, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!		
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
	100 mm	100 mm	25 mm
			Gewicht:
			1,70 kg
2-000835.N	Transportbügel - nitriert	87,00 €	•
	2500 kg Traglast (mit 2x 280511), 1000 kg Traglast (mit 2x 002822), 700 kg Traglast (mit 2x 160511), zum sicheren Transport von Schweißbischen und schweren Siegmund-Elementen, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!		
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
	200 mm	100 mm	165 mm
			Gewicht:
			4,50 kg



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-accessories16



= Kratzfestigkeit

= Schweißspritzerschutz

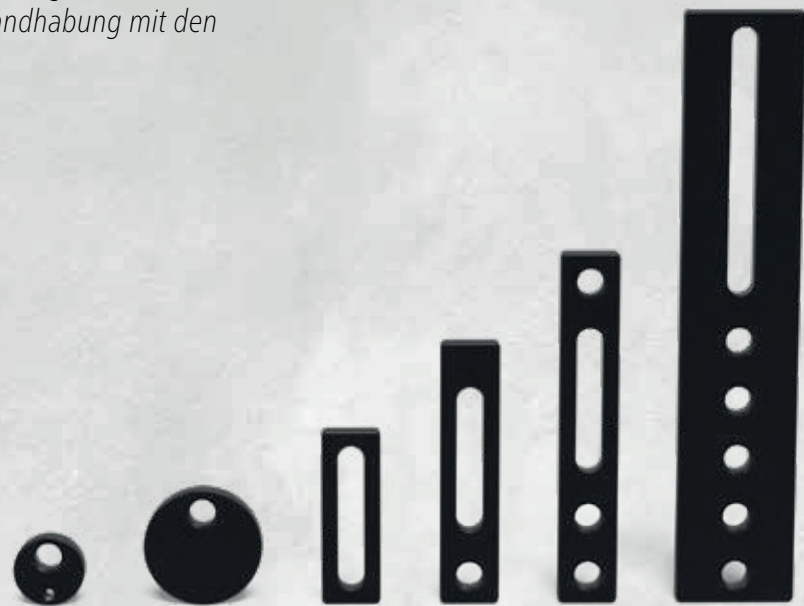
= Korrosionsschutz

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3 www.siegmund.com

» Vielseitige Spannmöglichkeiten bei einfacher Handhabung mit den Siegmund Anschlägen.



Verschiedene Größen und Ausführungen

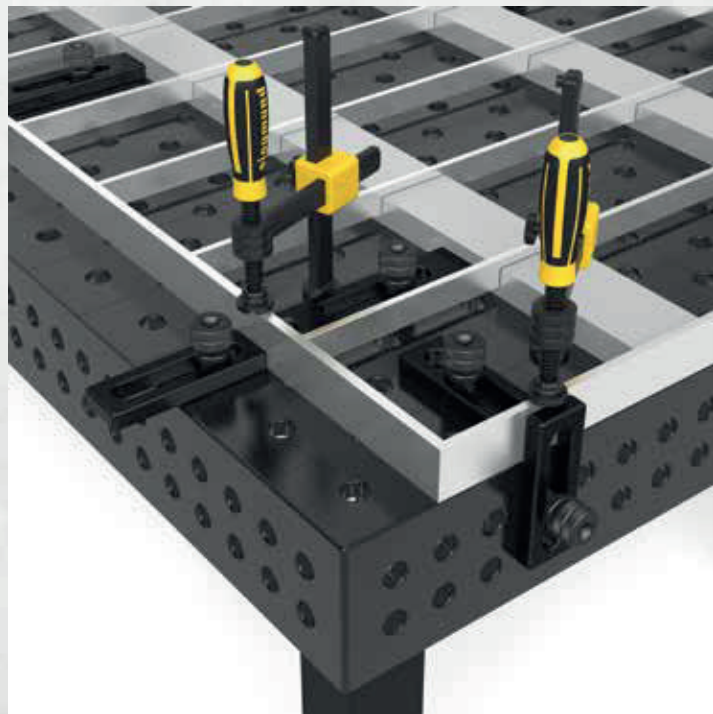
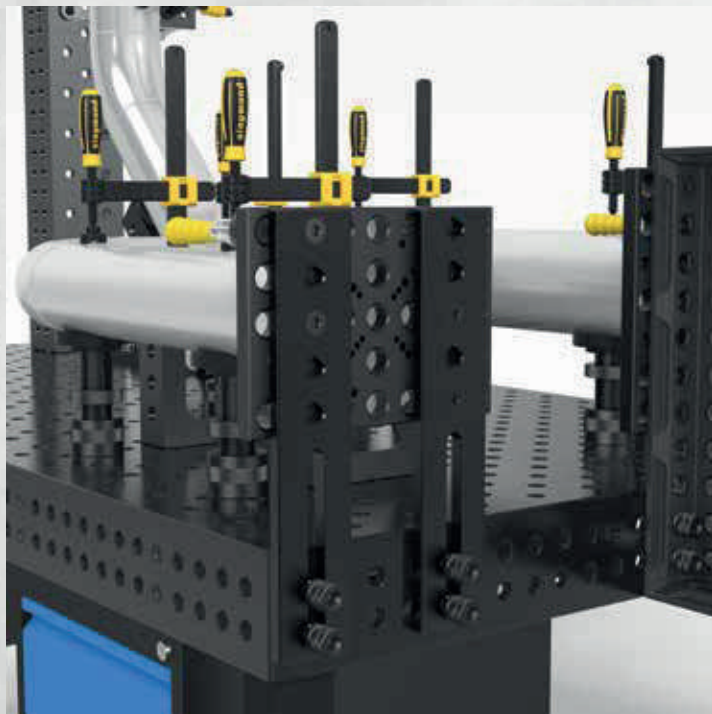
Ob beengte Platzverhältnisse oder Positionierarbeiten bei großen Bauteilen – wählen Sie aus einer Vielzahl an Längen. Fast alle unsere Werkzeuge werden nitriert und bieten so verschleißfreiere, korrosionsbeständigere und langlebigere Oberflächen.

Einfache und schnelle Handhabung

Die Kombination aus Systembohrungen und Langlöchern bietet Ihnen eine Vielzahl an fixen und variablen Spannmöglichkeiten. Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet. Zur Fixierung auf Schweißtischen oder an anderen Anschlägen und Winkeln empfehlen wir unsere Schnellspannbolzen.

Abgerundete Ecken und Kanten

Die Radien an Ecken und Kanten geben dem Zubehör einen guten Kantenschutz. Dadurch werden Beschädigungen an Ihren Bauteilen oder an anderem Siegmund-Zubehör während der Montage vermindert und die Verletzungsgefahr sowie Beschädigungen bei internen und externen Transporten reduziert.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stop22



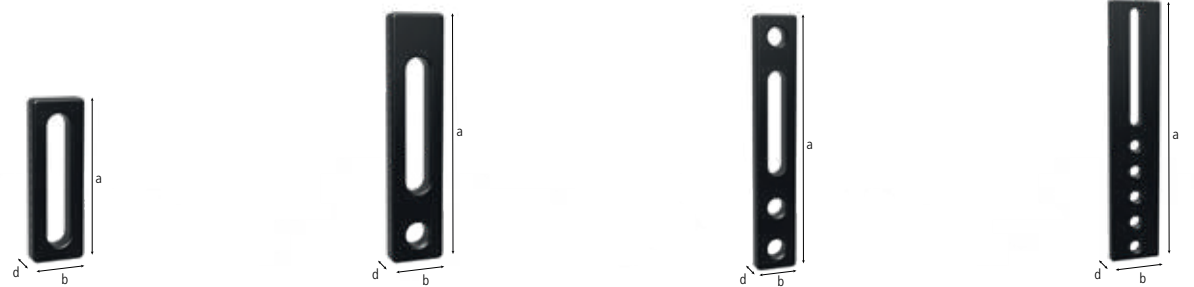
2-220402.N

2-220403.N

2-220402.N		Exzenter-Anschlag Ø 60 mit M10-Gewinde - nitriert		19,00 €	•
  	für Masseanschluss, stufenloses Verdrehen				
	Ø:	MS: (d)	Gewicht:		
	60 mm	18 mm	0,33 kg		
2-220403.N		Exzenter-Anschlag Ø 100 - nitriert		20,00 €	•
  	nutzbar auch als Auflage, stufenloses Verdrehen				
	Ø:	MS: (d)	Gewicht:		
	100 mm	18 mm	1,04 kg		

MS=Materialstärke;

MS=Materialstärke;



2-220410.N

2-220420.N

2-220426.N

2-220430.N

2-220410.N	Universal-Anschlag 150 L - nitriert					27,00 € •
   	Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	150 mm	50 mm	18 mm	100 mm	0,67 kg	
2-220420.N	Universal-Anschlag 225 L - nitriert					42,00 € •
   	kombinierbar mit Prismen und Adaptern					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	225 mm	50 mm	18 mm	100 mm	1,14 kg	
2-220426.N	Universal-Anschlag 300 - nitriert					47,00 € •
  	3 Systembohrungen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	300 mm	50 mm	18 mm	100 mm	1,54 kg	
2-220430.N	Universal-Anschlag 500 S - nitriert					67,00 € •
  	5 Systembohrungen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	500 mm	100 mm	18 mm	200 mm	6,01 kg	

MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;

 = Kratzfestigkeit

 = Schweißspritzerschutz

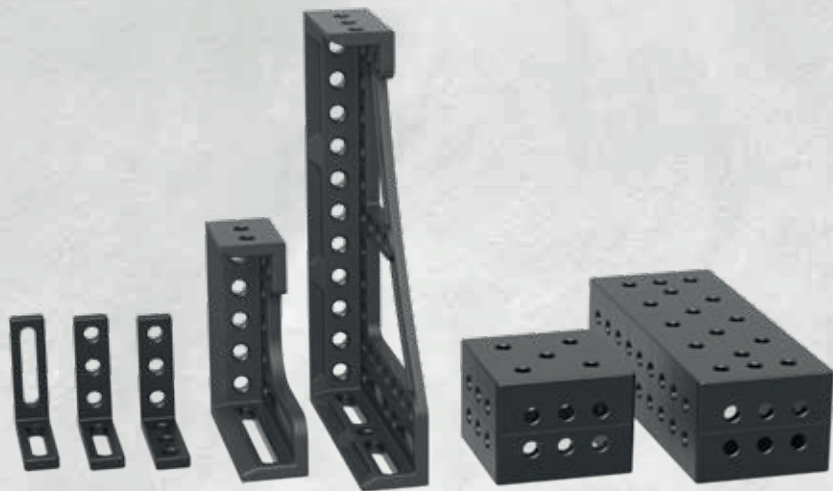
 = Korrosionsschutz

 = Feinskalierung

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Ganz einfach dreidimensional arbeiten mit den Winkeln von Siegmund.



Verschiedene Größen und Ausführungen

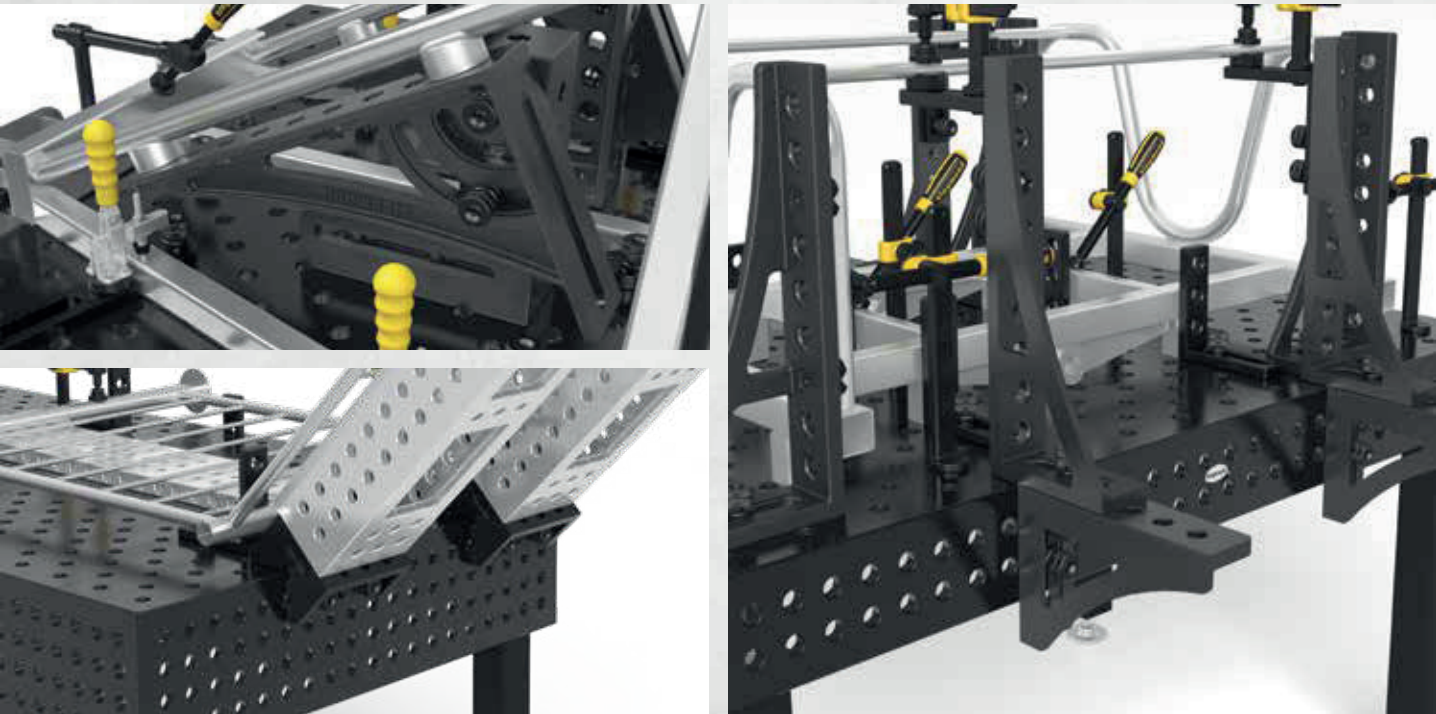
Wählen Sie aus einer Vielzahl an Formen, Varianten und Größen. Fast alle unsere Werkzeuge werden nitriert und bieten so verschleißfreiere, korrosionsbeständigere und langlebigere Oberflächen. Für die Edelstahlverarbeitung bieten wir auch spezielle Winkel aus Aluminium an.

Dreidimensional arbeiten ganz einfach

Ob als Anschlag für Bauteile oder als Tischverlängerung – mit den Spannwinkeln von Siegmund eröffnet sich die Welt des dreidimensionalen Spanns. Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet. Zur Fixierung auf Schweißtischen oder an anderen Anschlägen und Winkeln empfehlen wir unsere Schnellspannbolzen.

Abgerundete Ecken und Kanten

Die Radien an Ecken und Kanten geben dem Zubehör einen guten Kantenschutz. Dadurch werden Beschädigungen an Ihren Bauteilen oder an anderem Siegmund-Zubehör während der Montage vermindert und die Verletzungsgefahr sowie Beschädigungen bei internen und externen Transporten reduziert.



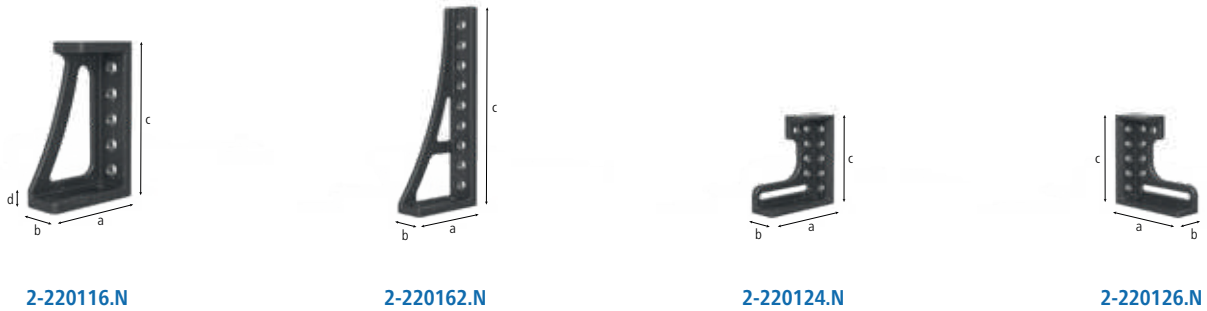
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square22



2-220110.N		Anschlag- und Spannwinkel 175 L - nitriert					63,00 €	•	
				Bohrung / Langloch					
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)		MS: (d)	Gewicht:		
175 mm		50 mm		175 mm		18 mm	1,65 kg		
2-220113.N		Anschlag- und Spannwinkel 175 VL - nitriert					56,00 €	•	
			Bohrung / Bohrung						
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)		MS: (d)	Gewicht:		
175 mm		50 mm		175 mm		18 mm	1,96 kg		
2-220111.N		Anschlag- und Spannwinkel 175 WL - nitriert					63,00 €	•	
				Langloch / Langloch 100, in jede Richtung flexibel					
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)		MS: (d)	Gewicht:		
175 mm		50 mm		175 mm		18 mm	1,57 kg		
2-220152.N		Anschlag- und Spannwinkel 300 G - nitriert					87,00 €	•	
				Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40					
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)		MS: (d)	Gewicht:		
200 mm		75 mm		300 mm		20 mm	5,70 kg		

MS=Materialstärke;

MS=Materialstärke;



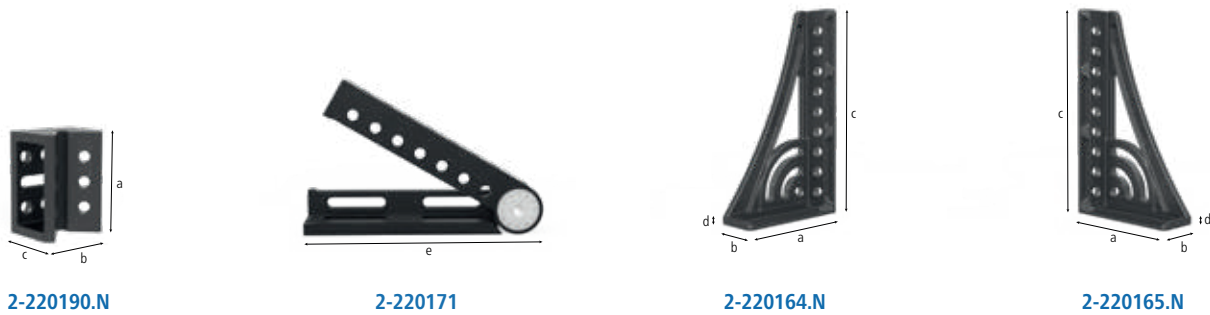
2-220116.N		Anschlag- und Spannwinkel 300x195 - nitriert				74,00 €	•
   							
Länge: (a)		Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
195 mm		75 mm	300 mm	20 mm	6,74 kg		
2-220162.N		Anschlag- und Spannwinkel 500 G - nitriert				114,00 €	•
   		Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40					
Länge: (a)		Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
193 mm		75 mm	493 mm	20 mm	7,80 kg		
2-220124.N		Anschlag- und Spannwinkel 300 GK links - nitriert				154,00 €	•
   		Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
Länge: (a)		Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
280 mm		95 mm	300 mm	20 mm	11,50 kg		
2-220126.N		Anschlag- und Spannwinkel 300 GK rechts - nitriert				154,00 €	•
   		Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
Länge: (a)		Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
280 mm		95 mm	300 mm	20 mm	11,50 kg		

MS=Materialstärke;

MS=Materialstärke;

= Kratzfestigkeit = Feinskalierung = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz

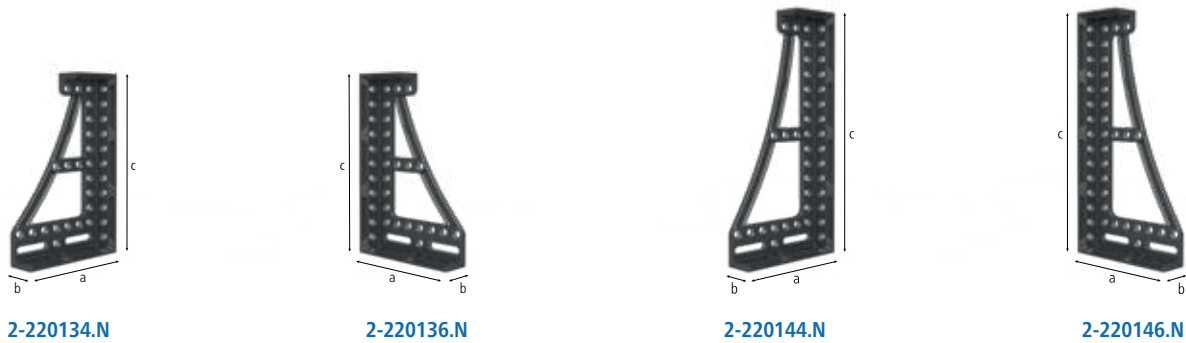
• = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



2-220190.N		Eckanbindung klein Guss - nitriert					198,00 €	•
  		diagonale Tischverlängerung im 45° Winkel, Material: GGG40						
		Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	SL: (e)	Gewicht:	
		200 mm	150 mm	115 mm	-	-	10,00 kg	
2-220171		Universalwinkel hydromechanische Klemmung - brüniert					485,00 €	•
   		stufenloses Justieren von 0-225°, passender 14er Innensechskantschlüssel (280854) nicht enthalten						
		Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	SL: (e)	Gewicht:	
		-	-	-	-	475 mm	23,00 kg	
2-220164.N		Anschlag- und Spannwinkel 500 G mit Drehwinkel links - nitriert					166,00 €	•
   		Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
		Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	SL: (e)	Gewicht:	
		276 mm	95 mm	500 mm	20 mm	-	11,60 kg	
2-220165.N		Anschlag- und Spannwinkel 500 G mit Drehwinkel rechts - nitriert					166,00 €	•
   		Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
		Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	SL: (e)	Gewicht:	
		276 mm	95 mm	500 mm	20 mm	-	11,60 kg	

MS=Materialstärke; SL=Schenkellänge;

MS=Materialstärke; SL=Schenkellänge;



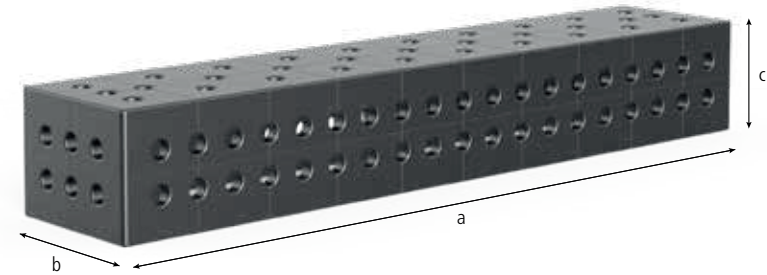
2-220134.N		Anschlag- und Spannwinkel 600 GK links - nitriert				238,00 €	•
				Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen			
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)		MS: (d)	Gewicht:
373 mm		95 mm		600 mm		20 mm	21,80 kg
2-220136.N		Anschlag- und Spannwinkel 600 GK rechts - nitriert				238,00 €	•
				Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen			
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)		MS: (d)	Gewicht:
373 mm		95 mm		600 mm		20 mm	21,80 kg
2-220144.N		Anschlag- und Spannwinkel 800 GK links - nitriert				339,00 €	•
				Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen			
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)		MS: (d)	Gewicht:
373 mm		95 mm		800 mm		20 mm	25,80 kg
2-220146.N		Anschlag- und Spannwinkel 800 GK rechts - nitriert				339,00 €	•
				Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen			
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)		MS: (d)	Gewicht:
373 mm		95 mm		800 mm		20 mm	25,80 kg

MS=Materialstärke;

MS=Materialstärke;

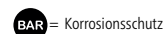
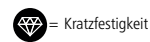


Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square22



Winkel U-Form 200/150 - Plasmanitriert					
mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 220560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:
2-220350.P	200 mm	200 mm	150 mm	18 mm	19,00 kg
2-220360.P	500 mm	200 mm	150 mm	18 mm	43,00 kg
2-220370.P	1.000 mm	200 mm	150 mm	18 mm	75,00 kg
2-220380.P	1.500 mm	200 mm	150 mm	18 mm	107,00 kg
2-220390.P	2.000 mm	200 mm	150 mm	18 mm	141,00 kg

MS=Materialstärke;

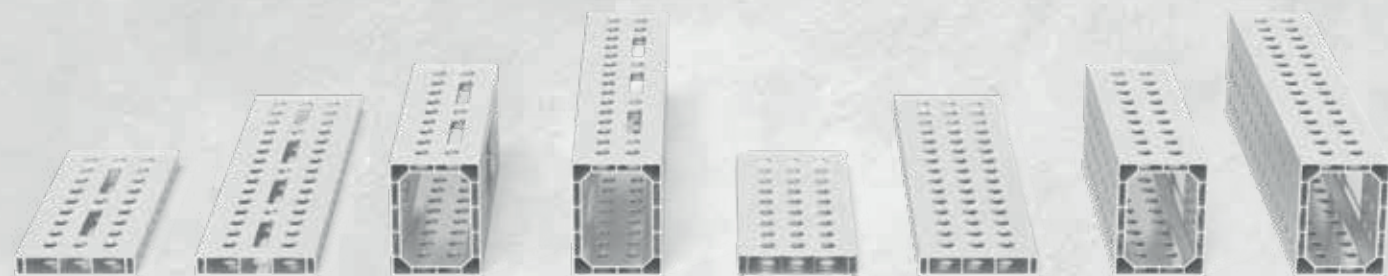


• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3

Große Bauteile für Sie leicht und günstig gemacht!
Bewegen Sie große Bauteile ohne Kran oder Stapler.

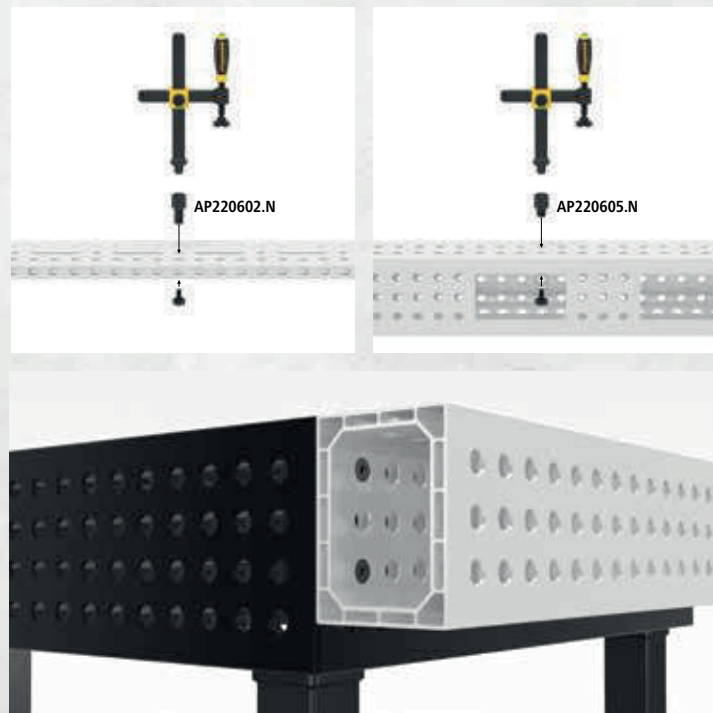


Leichte Spannmittel

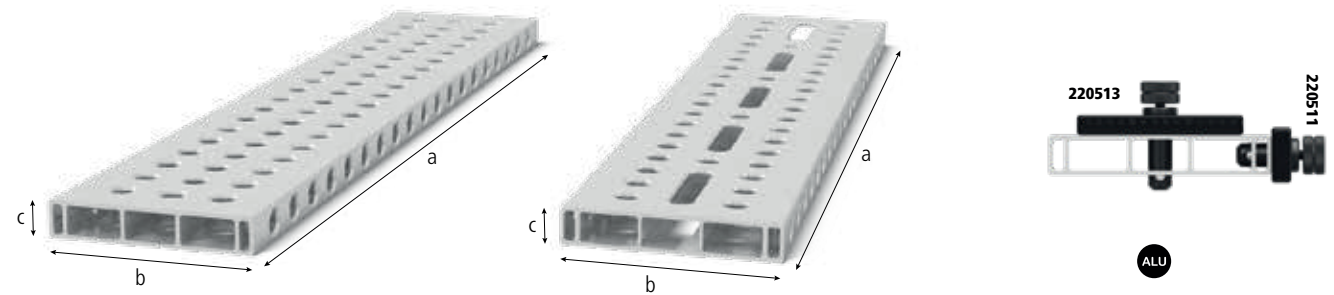
Durch den Einsatz von Aluminium entstehen leichte und stabile Bauteile, die 75 – 90 % leichter sind als vergleichbare Spannmittel. Durch das geringe Gewicht können Sie auch große Alu Profile einfach von Hand positionieren und festspannen.

Passendes Zubehör

Zum Spannen von Alu Profilen empfehlen wir unsere Bolzen ohne Nut, die durch ihre glatte Oberfläche eine einfachere Verwendung in den Systembohrungen ermöglichen. Bei Verwendung von Zwingen auf Alu Profilen empfehlen wir Adapter, um die geringere Materialstärke auszugleichen. Für stirnseitiges Befestigen der Alu Profile empfehlen wir unseren Adapter Tischanbindung.



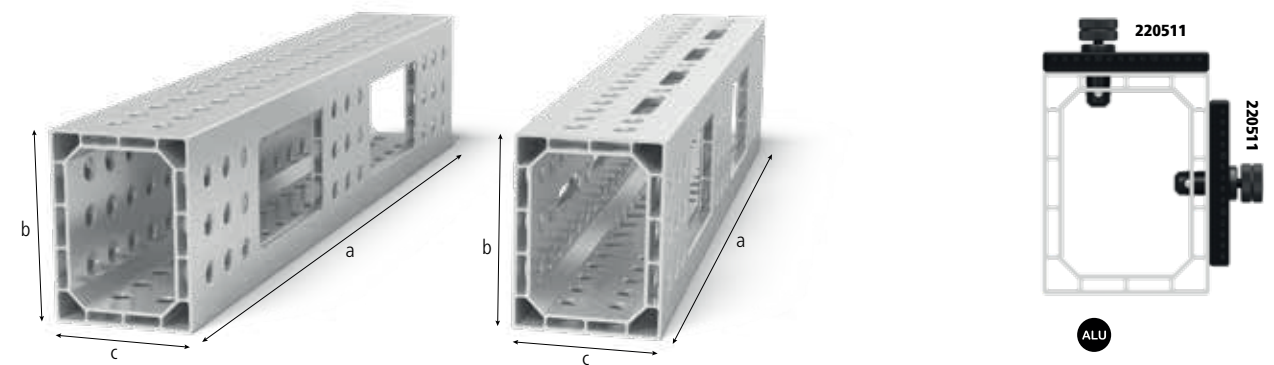
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile



Alu Profil Anschlag 200x36 mm

Stabiler Anschlag durch große Dimensionierung. Ausführung Vollraster mit sehr vielen Spannmöglichkeiten. Ausführung mit Langloch: Variables Spannen auch im Winkel möglich. Spannbolzen ohne Nut dreifach erforderlich, als Tischverlängerung oder vertikale Spannfläche, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich (Reduzierbuchse 000542 erforderlich), weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!

	Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
4-AR22014050.V	50 mm Raster	500 mm	200 mm	36 mm	2,57 kg	37,00 € •
4-AR22014050.VL	50 mm Raster Langloch	500 mm	200 mm	36 mm	2,53 kg	42,00 € •
4-AR22014080.V	50 mm Raster	800 mm	200 mm	36 mm	4,09 kg	56,00 € •
4-AR22014080.VL	50 mm Raster Langloch	800 mm	200 mm	36 mm	4,00 kg	64,00 € •
4-AR22014100.V	50 mm Raster	1.000 mm	200 mm	36 mm	5,30 kg	66,00 € •
4-AR22014100.VL	50 mm Raster Langloch	1.000 mm	200 mm	36 mm	4,99 kg	75,00 € •
4-AR22014120.V	50 mm Raster	1.200 mm	200 mm	36 mm	6,11 kg	80,00 € •
4-AR22014120.VL	50 mm Raster Langloch	1.200 mm	200 mm	36 mm	5,97 kg	92,00 € •
4-AR22014150.V	50 mm Raster	1.500 mm	200 mm	36 mm	7,62 kg	106,00 € •
4-AR22014150.VL	50 mm Raster Langloch	1.500 mm	200 mm	36 mm	7,47 kg	120,00 € •
4-AR22014200.V	50 mm Raster	2.000 mm	200 mm	36 mm	10,14 kg	132,00 € •
4-AR22014200.VL	50 mm Raster Langloch	2.000 mm	200 mm	36 mm	9,93 kg	150,00 € •



Alu Profil U-Form 200x150 mm

Spannen auf bis zu 4 Seiten möglich. Spannbolzen ohne Nut zweifach erforderlich, als Tischverlängerung oder vertikale Spannfläche, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich (Reduzierbuchse 000542 erforderlich), weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten! Toleranz auf Ebenheit < 0,9 mm / 1000 mm

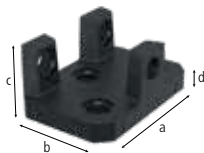
	Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
4-AR22024050.V	50 mm Raster	500 mm	200 mm	150 mm	5,70 kg	93,00 € •
4-AR22024050.VL	50 mm Raster Langloch	500 mm	200 mm	150 mm	5,53 kg	96,00 € •
4-AR22024080.V	50 mm Raster	800 mm	200 mm	150 mm	8,90 kg	145,00 € •
4-AR22024080.VL	50 mm Raster Langloch	800 mm	200 mm	150 mm	8,53 kg	150,00 € •
4-AR22024100.V	50 mm Raster	1.000 mm	200 mm	150 mm	11,30 kg	181,00 € •
4-AR22024100.VL	50 mm Raster Langloch	1.000 mm	200 mm	150 mm	10,89 kg	187,00 € •
4-AR22024120.V	50 mm Raster	1.200 mm	200 mm	150 mm	13,50 kg	215,00 € •
4-AR22024120.VL	50 mm Raster Langloch	1.200 mm	200 mm	150 mm	13,01 kg	222,00 € •
4-AR22024150.V	50 mm Raster	1.500 mm	200 mm	150 mm	16,80 kg	269,00 € •
4-AR22024150.VL	50 mm Raster Langloch	1.500 mm	200 mm	150 mm	16,32 kg	278,00 € •
4-AR22024200.V	50 mm Raster	2.000 mm	200 mm	150 mm	22,40 kg	356,00 € •
4-AR22024200.VL	50 mm Raster Langloch	2.000 mm	200 mm	150 mm	21,68 kg	368,00 € •

ALU = Aluminium

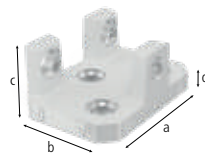
• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3



2-AP220399



2-AP220399.AT

2-AP220399		Adapter Tischanbindung für Alu Profile - nitriert				61,00 € •
			für stirnseitiges Befestigen der Profile, werden auf Klemmung in das Profil eingefügt, zur Befestigung: 2x 220511, 3x AP220528 (nicht im Lieferumfang enthalten)			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
163 mm	113 mm	70 mm	18 mm	3,03 kg		
2-AP220399.AT		Adapter Tischanbindung für Alu Profile - Alu-Titan				61,00 € •
		für stirnseitiges Befestigen der Profile, werden auf Klemmung in das Profil eingefügt, zur Befestigung: 2x 220511, 3x AP220528 (nicht im Lieferumfang enthalten)				
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
163 mm	113 mm	70 mm	18 mm	1,10 kg		
MS=Materialstärke;						

MS=Materialstärke;

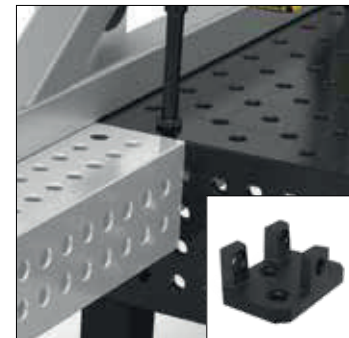


2-AP220605.N



2-AP220602.N

2-AP220605.N		Adapter für Schraubzwingen einfach - nitriert		11,00 €	•
			zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 220610.1, 220630.1, 220615		
Länge: (a)		Ø:	Gewicht:		
63 mm		35 mm	0,27 kg		
2-AP220602.N		Adapter für Schraubzwingen zweifach - nitriert		13,00 €	•
			zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 220610.1, 220630.1, 220615		
Länge: (a)		Ø:	Gewicht:		
81 mm		35 mm	0,32 kg		



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile

Zum Fixieren und Verbinden verschiedener Siegmund Werkzeuge und Schweißtische.



Verschiedene Größen und Ausführungen

Unsere Bolzen sind aus gehärtetem hochlegiertem Stahl für maximale Festigkeit. Wählen Sie aus einem großen Sortiment an Schnellspannbolzen, Verbindungsbolzen u.v.m. Die Magnetspannbolzen sind in Ausführung Aluminium erhältlich.

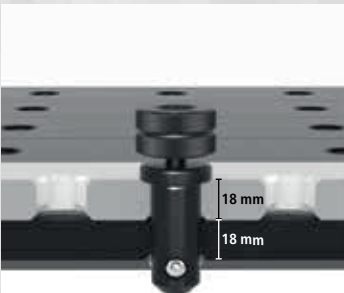
Einfache und schnelle Bedienung

Die Bolzen können einfach von Hand oder mit einem Innensechskantschlüssel fixiert und wieder gelöst werden. Zusätzliches Werkzeug ist nicht notwendig. Das Reinigen des Bolzens ist jederzeit einfach möglich.

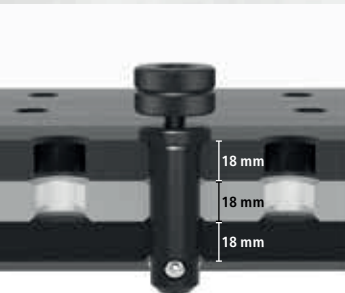
Bolzen ohne Nut für Alu Profile

Ideal für den Einsatz bei Alu Profilen sind Bolzen ohne O-Ring-Nut. Durch den glatten Bolzenkörper können sie sehr einfach in den Alu Profilen befestigt werden und verkanten dabei nicht.

Zubehör online erhältlich:
www.siegmund.com/F-bolt22



Bolzen zweifach / Bolzen kurz



Bolzen dreifach / Bolzen lang



Bolzen vierfach



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt22



= Innensechskant



= Außensechskant



2-220590



2-220590.3



2-220590.4



2-220590	Flächenspannbolzen zweifach - brüniert							42,00 € •
NEW	Spannen von 2 Bauteilen, Spannbereich ca. 33-39 mm, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
	84 mm	22 mm	150,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	10,00 kN	3,00 kN	0,33 kg
2-220590.3	Flächenspannbolzen dreifach - brüniert							46,00 € •
NEW	Spannen von 3 Bauteilen, Spannbereich ca. 51-57 mm, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
	102 mm	22 mm	150,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	10,00 kN	3,00 kN	0,38 kg
2-220590.4	Flächenspannbolzen vierfach - brüniert							50,00 € •
NEW	Spannen von 4 Bauteilen, Spannbereich ca. 69-75 mm, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
	120 mm	22 mm	150,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	10,00 kN	3,00 kN	0,43 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; ZK1=Zugkraft Aluminium; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-220595



2-220595.3



2-220595.4



2-220595	Flächenspannsenkbolzen zweifach - brüniert							34,00 € •
NEW	Spannen von 2 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Spannbereich ca. 33-39 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Langlöcher geeignet							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
	49 mm	22 mm	130,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	6,00 kN	3,00 kN	0,12 kg
2-220595.3	Flächenspannsenkbolzen dreifach - brüniert							38,00 € •
NEW	Spannen von 3 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Spannbereich ca. 51-57 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Langlöcher geeignet							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
	67 mm	22 mm	130,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	6,00 kN	3,00 kN	0,18 kg
2-220595.4	Flächenspannsenkbolzen vierfach - brüniert							42,00 € •
NEW	Spannen von 4 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Spannbereich ca. 69-75 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Langlöcher geeignet							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
	85 mm	22 mm	130,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	6,00 kN	3,00 kN	0,23 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; ZK1=Zugkraft Aluminium; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-220511	Schnellspannbolzen ohne Nut zweifach - brüniert	35,00 €	•
Spannen von 2 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM: AM1: ZK: Gewicht:
83 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm 6,00 Nm 15,00 kN 0,27 kg
2-220513	Schnellspannbolzen ohne Nut dreifach - brüniert	44,00 €	•
Spannen von 3 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM: AM1: ZK: Gewicht:
101 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm 6,00 Nm 15,00 kN 0,32 kg
2-220515	Schnellspannbolzen ohne Nut vierfach - brüniert	53,00 €	•
Spannen von 4 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM: AM1: ZK: Gewicht:
119 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm 6,00 Nm 15,00 kN 0,37 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-AP220528	Senkbolzen ohne Nut zweifach - brüniert	27,00 €	•
Spannen von 2 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM1: ZK: Gewicht:
50 mm	22 mm	130,00 kN	6,00 Nm 2,00 kN 0,13 kg
2-AP220529	Senkbolzen ohne Nut dreifach - brüniert	32,00 €	•
Spannen von 3 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM1: ZK: Gewicht:
68 mm	22 mm	130,00 kN	6,00 Nm 2,00 kN 0,18 kg
2-AP220530	Senkbolzen ohne Nut vierfach - brüniert	37,00 €	•
Spannen von 4 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM1: ZK: Gewicht:
86 mm	22 mm	130,00 kN	6,00 Nm 2,00 kN 0,23 kg

SK=Scherkraft; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-220583	Verbindungsbolzen mit Bund zweifach - brüniert	18,00 €	•
Verbindung von 2 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM: AM1: ZK: Gewicht:
55 mm	22 mm	130,00 kN	20,00 Nm 20,00 Nm 15,00 kN 0,20 kg
2-220584	Verbindungsbolzen mit Bund dreifach - brüniert	23,00 €	•
Verbindung von 3 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM: AM1: ZK: Gewicht:
73 mm	22 mm	130,00 kN	20,00 Nm 20,00 Nm 15,00 kN 0,27 kg
2-220585	Verbindungsbolzen mit Bund vierfach - brüniert	28,00 €	•
Verbindung von 4 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM: AM1: ZK: Gewicht:
91 mm	22 mm	130,00 kN	20,00 Nm 20,00 Nm 15,00 kN 0,30 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-220524	Kugelspannbolzen flach ohne Nut zweifach - brüniert	32,00 €	•
	Spannen von 2 Bauteilen, geringer Überstand, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, für Alu Profile geeignet, für Langlöcher geeignet		
	Länge: (a)	Ø:	SK: AM: AM1: ZK: Gewicht:
	57 mm	22 mm	130,00 kN 15,00 Nm 6,00 Nm 15,00 kN 0,16 kg
2-220525	Kugelspannbolzen flach ohne Nut dreifach - brüniert	37,00 €	•
	Spannen von 3 Bauteilen, geringer Überstand, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, für Alu Profile geeignet, für Langlöcher geeignet		
	Länge: (a)	Ø:	SK: AM: AM1: ZK: Gewicht:
	75 mm	22 mm	130,00 kN 15,00 Nm 6,00 Nm 15,00 kN 0,20 kg
2-220571	Schnellspannbolzen verstellbar ohne Nut kurz - brüniert	40,00 €	•
	Spannmaß 18 – 36 mm, Spannen kundenspezifischer Laserschablonen, für Alu Profile geeignet, Aluminium-Teile nur handfest anziehen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
	Länge: (a)	Ø:	SK: AM: AM1: ZK: Gewicht:
	95 mm	22 mm	130,00 kN 15,00 Nm 6,00 Nm 15,00 kN 0,40 kg
2-220573	Schnellspannbolzen verstellbar ohne Nut lang - brüniert	48,00 €	•
	Spannmaß 36 – 54 mm, Spannen kundenspezifischer Laserschablonen, für Alu Profile geeignet, Aluminium-Teile nur handfest anziehen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
	Länge: (a)	Ø:	SK: AM: AM1: ZK: Gewicht:
	113 mm	22 mm	130,00 kN 15,00 Nm 6,00 Nm 15,00 kN 0,46 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

= Feinskalierung

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile



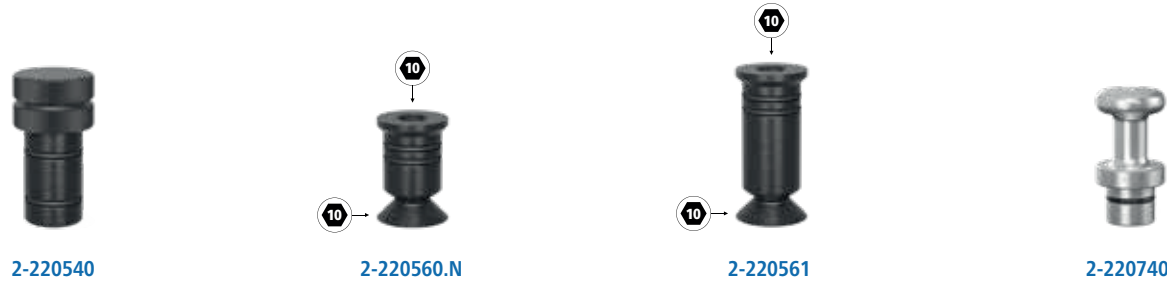
2-220510	Schnellspannbolzen kurz - brüniert						35,00 € •
Spannen von 2 Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
83 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,27 kg	
2-220532	Universalbolzen Komfort kurz - brüniert						38,00 € •
Spannen von 2 Bauteilen, Spannbereich 33-39 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
93 mm	22 mm	150,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,35 kg	
2-220533	Universalbolzen Komfort lang - brüniert						43,00 € •
Spannen von 3 Bauteilen, Spannbereich 51-57 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
111 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,41 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



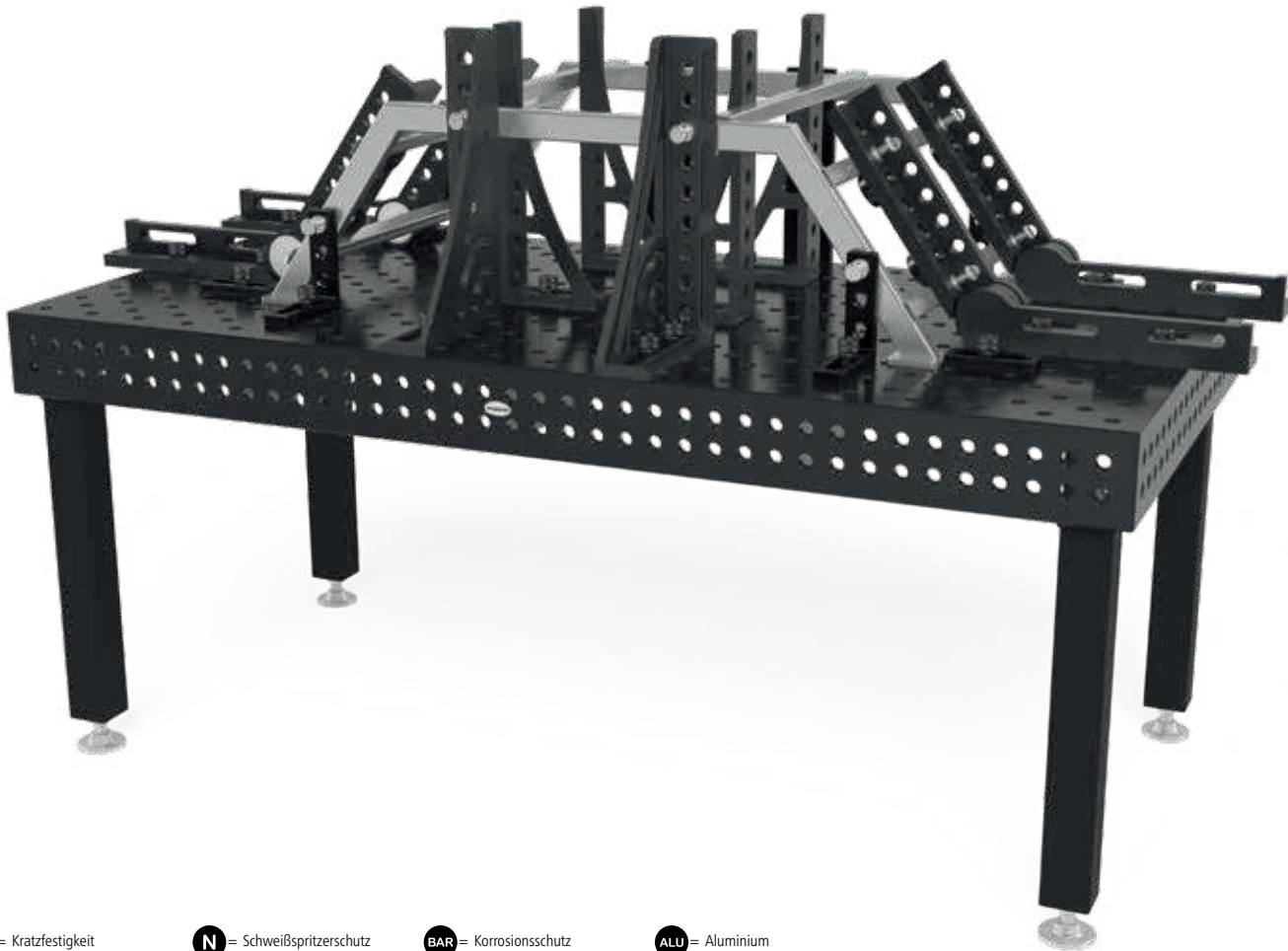
2-220528	Senkbolzen kurz - brüniert						32,00 € •
Spannen von 2 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet							
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
49 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	-	6,00 kN	0,12 kg	
2-220529	Senkbolzen lang - brüniert						37,00 € •
Spannen von 3 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet							
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
67 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	-	6,00 kN	0,16 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-220540	Absteckbolzen - brüniert						11,00 € •
ersetzt kostengünstig zweiten Spannbolzen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:		
56 mm	22 mm	-	-	-	0,21 kg		
2-220560.N	Verbindungsbolzen kurz - nitriert						15,00 € •
Verbindung von 2 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung							
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:		
36 mm	22 mm	120,00 kN	15,00 Nm	6,00 kN	0,06 kg		
2-220561	Verbindungsbolzen lang - brüniert						20,00 € •
Verbindung von 3 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung							
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:		
54 mm	22 mm	120,00 kN	15,00 Nm	6,00 kN	0,12 kg		
2-220740	Magnetspannbolzen 60 - Aluminium						17,00 € •
Schaftlänge 18 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich							
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:		
60 mm	22 mm	-	-	-	0,06 kg		

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt22

Innovative Lösungen zum Spannen und Fixieren von Werkstücken auf Siegmund Schweißtischen.



Verschiedene Größen und Ausführungen

Egal, ob klassische Zwingen oder Schnellspannvarianten – Siegmund bietet für jedes Vorhaben passende Spannelemente. Wählen Sie aus verschiedenen Größen, Arten und Griffen.

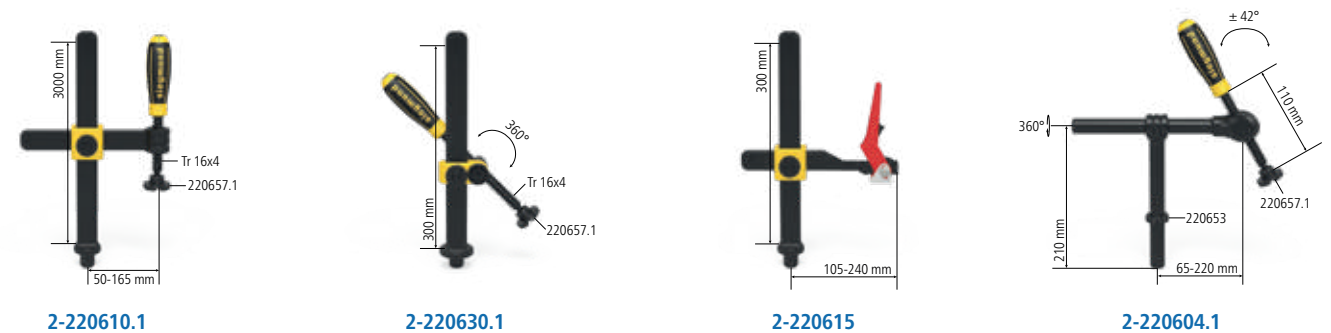
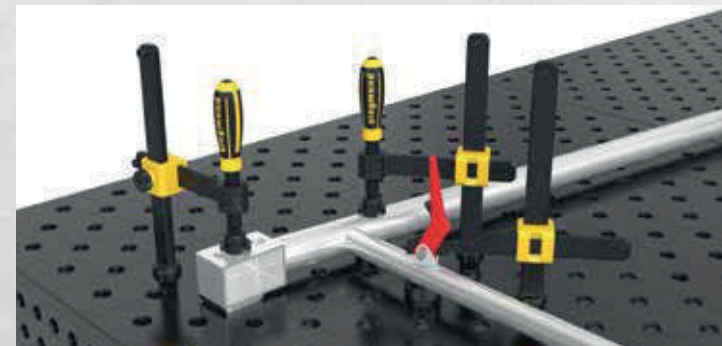
Einfache und schnelle Bedienung

Mit wenigen Handgriffen können Sie die Siegmund Zwingen und Schnellspanner im Lochraster positionieren und Werkstücke festspannen.

Prismen und Ersatzteile

Für viele Zwingen bieten wir diverse Prismen und Ersatzteile an. Beispielsweise Prismen aus Polyamid für Edelstahlarbeiten oder längere Horizontal-/Vertikalstreben zum Überbrücken größerer Spannweiten.

Zubehör online erhältlich:
www.siegmund.com/F-clamp22



2-220610.1	Professional Schraubzwinde - brüniert / nitriert				54,00 €	•
Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 10 mm, Vertikalstrebe ist gehärtet						
max. Haltekraft		Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
3,5 kN		220 mm	300 mm	2,70 kg		
2-220630.1	Professional Schraubzwinde 45°/90° - nitriert				50,00 €	•
Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 10 mm, stufenloses Verdrehen von 0°-360°, Vertikalstrebe ist gehärtet						
max. Haltekraft		Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
3,5 kN		-	300 mm	2,21 kg		
2-220615	Professional Schnellspannzwinde - brüniert / nitriert				82,00 €	•
Vertikalstrebe ist gehärtet						
max. Haltekraft		Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
3,5 kN		275 mm	300 mm	2,70 kg		
2-220604.1	Rohrschraubzwinde Universal - brüniert / nitriert				59,00 €	•
Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 10 mm, Spannen im Winkel +/- 42°, Fixierung mit Stelling						
max. Haltekraft		Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
1,4 kN		265 mm	210 mm	1,91 kg		



2-220618	Gewindebuchse - brüniert			6,00 € •
für 220610.1, Trapezgewinde 16 x 4 mm für 22er Schraubzwingenspindel, in jeder Systembohrung einsetzbar				
Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:	
22 mm		24 mm	0,03 kg	
2-220650	Duo Prisma Ø 40 - brüniert			14,00 € •
für Spindel mit Kugeldurchmesser 10 mm, kompatibel mit 22er Bohrungen und Zwingen				
Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:	
27 mm		40 mm	0,13 kg	
2-220650.A	Duo Prisma Ø 40 - Aluminium			16,00 € •
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 10 mm, kompatibel mit 22er Bohrungen und Zwingen			
Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:	
27 mm		40 mm	0,06 kg	
2-220650.PA	Duo Prisma Ø 40 - Polyamid			15,00 € •
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 10 mm, kompatibel mit 22er Bohrungen und Zwingen, für kratzempfindliche Oberflächen			
Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:	
27 mm		40 mm	0,02 kg	



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp22



2-220657.1



2-220658.E



2-220659.PA

2-220657.1	Prisma für Schraubzwingen - brüniert			8,00 €	●
für Spindel mit Kugeldurchmesser 10 mm, kompatibel mit 22er Bohrungen und Zwingen					
Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:		
20 mm		40 mm	0,05 kg		
2-220658.E	Prisma für Schraubzwingen - Edelstahl			11,00 €	●
für Spindel mit Kugeldurchmesser 10 mm, kompatibel mit 22er Bohrungen und Zwingen, für kratzunempfindliche Oberflächen (Rostvermeidung)					
Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:		
20 mm		40 mm	0,04 kg		
2-220659.PA	Prisma für Schraubzwingen - Polyamid			7,00 €	●
PA	für Spindel mit Kugeldurchmesser 10 mm, kompatibel mit 22er Bohrungen und Zwingen, für kratzempfindliche Oberflächen				
Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:		
20 mm		40 mm	0,01 kg		



2-220706



2-220707

2-220706	Schnellspanner 100			56,00 € •
NEW	Länge Spannarm 100 mm, Klemmbereich 0-100 mm, Befestigung in Systembohrungen			
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
	340 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg
2-220707	Schnellspanner 160			56,00 € •
NEW	Länge Spannarm 160 mm, Klemmbereich 0-140 mm, Befestigung in Systembohrungen			
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
	360 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp22



PA = Polyamid

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Stabile Auflageflächen für Rohre und Bauteile jeglicher Art mit Prismen und Auflagen von Siegmund.



Arbeiten mit Rohren

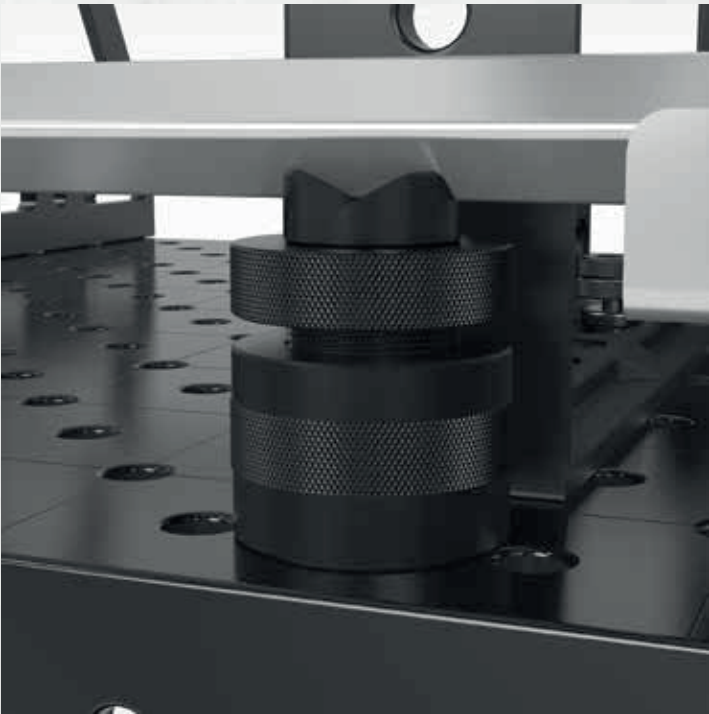
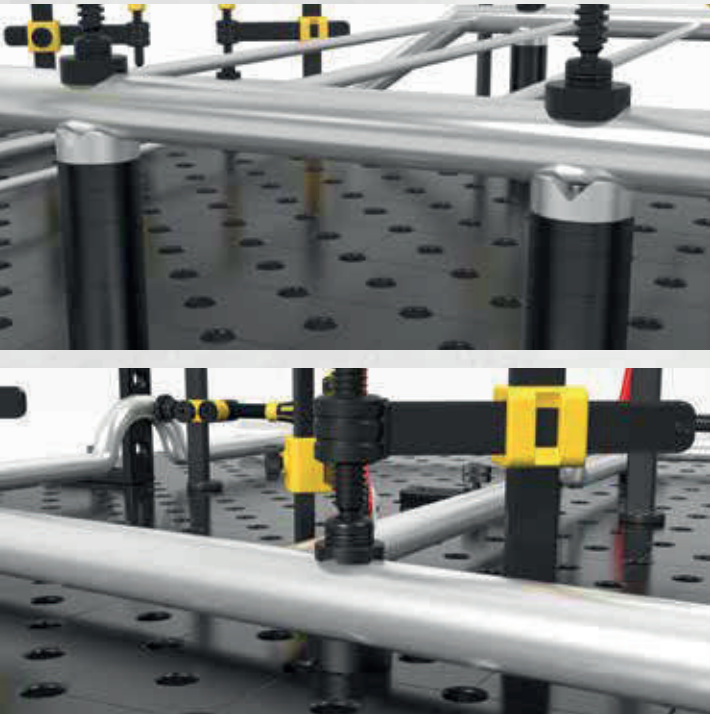
Prismen schaffen stabile Auflageflächen für Rohre jeglicher Art. Jedes Prisma wird mit einem eingeschraubten Bund geliefert, der ein Befestigen in den Systembohrungen ermöglicht. Für freies Positionieren, unabhängig vom Lochraster, kann der Bund einfach herausgeschraubt werden. Wählen Sie aus verschiedenen Durchmessern und Aufslagewinkeln.

Verschiedene Materialien

Jedes Prisma ist in den Ausführungen nitriert (geschützt gegen Schweißspritzer), Aluminium (Edelstahlverarbeitung) und Polyamid (Aluminium- und Edelstahlverarbeitung) erhältlich.

Verlängern und Ausgleichen

Auflagen können als Verlängerung für Prismen oder andere Bauteile wie beispielsweise Zwingen oder als Ausgleich von Höhendifferenzen eingesetzt werden.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism22

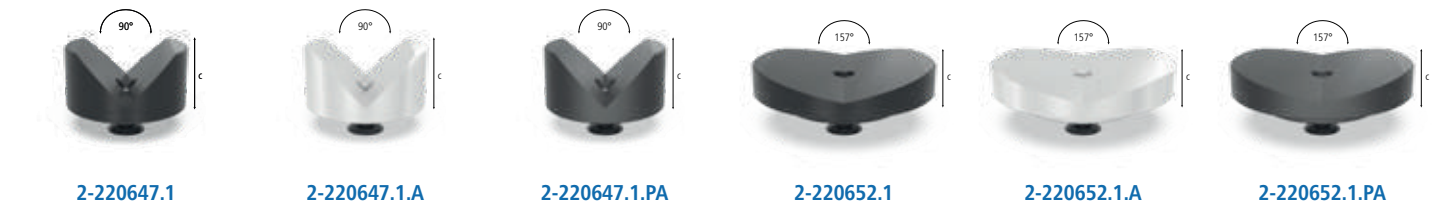


2-220648.1	Prisma Ø 50 135° mit eingeschraubtem Bund - brüniert	24,00 €	•
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rohre bis Ø 80 mm		
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:		
	20 mm 50 mm 0,26 kg		
2-220648.1.A	Prisma Ø 50 135° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	29,00 €	•
ALU	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rohre bis Ø 80 mm		
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:		
	20 mm 50 mm 0,16 kg		
2-220648.1.PA	Prisma Ø 50 135° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	31,00 €	•
PA	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 80 mm		
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:		
	20 mm 50 mm 0,08 kg		
2-220645.1	Vario Prisma Ø 50 90° / 120° mit eingeschraubtem Bund - brüniert	33,00 €	•
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 50 mm		
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:		
	20 mm 50 mm 0,30 kg		
2-220645.1.A	Vario Prisma Ø 50 90° / 120° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	33,00 €	•
ALU	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 50 mm		
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:		
	20 mm 50 mm 0,15 kg		
2-220645.1.PA	Vario Prisma Ø 50 90° / 120° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	33,00 €	•
PA	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 50 mm		
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:		
	20 mm 50 mm 0,08 kg		



2-220651.1	Prisma Ø 60 135° mit eingeschraubtem Bund - brüniert	27,00 €	•
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rohre bis Ø 80 mm		
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:		
	30 mm 60 mm 0,58 kg		
2-220651.1.A	Prisma Ø 60 135° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	31,00 €	•
ALU	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rohre bis Ø 80 mm		
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:		
	30 mm 60 mm 0,32 kg		
2-220651.1.PA	Prisma Ø 60 135° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	33,00 €	•
PA	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 80 mm		
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:		
	30 mm 60 mm 0,13 kg		

ALU = Aluminium PA = Polyamid



2-220647.1	Prisma Ø 80 90° mit eingeschraubtem Bund - brüniert	33,00 € •
M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 100 mm		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
40 mm	80 mm	1,07 kg
2-220647.1.A	Prisma Ø 80 90° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	38,00 € •
ALU	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 100 mm	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
40 mm	80 mm	0,57 kg
2-220647.1.PA	Prisma Ø 80 90° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	40,00 € •
PA	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 100 mm	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
40 mm	80 mm	0,20 kg
2-220652.1	Prisma Ø 120 157° mit eingeschraubtem Bund - brüniert	43,00 € •
M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rohre bis Ø 400 mm		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
30 mm	120 mm	1,74 kg
2-220652.1.A	Prisma Ø 120 157° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	56,00 € •
ALU	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rohre bis Ø 400 mm	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
30 mm	120 mm	0,91 kg
2-220652.1.PA	Prisma Ø 120 157° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	60,00 € •
PA	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 400 mm	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
30 mm	120 mm	0,30 kg



2-220822	Schraubunterlage Ø 80 - brüniert	51,00 € •
Feinjustierung Höhe im Bereich 75-110 mm, kombinierbar mit Auflagesatz 220821 und Prisma-Verlängerungen		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
75 - 110 mm	80 mm	2,44 kg
2-220824	Auflage höhenverstellbar mit Skala - brüniert	40,00 € •
100	inkl. Gewindestift, Höhe stufenlos einstellbar zwischen 20-105 mm, Gewindestift zur Aufnahme von Prismen	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
134 mm	45 mm	0,52 kg



2-220649	Prisma-Verlängerung 25 - brüniert	8,00 € •
kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 220821 und Schraubunterlage 220822		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
25 mm	22 mm	0,07 kg
2-220649.1	Prisma-Verlängerung 50 - brüniert	15,00 € •
kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 220821 und Schraubunterlage 220822		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
50 mm	22 mm	0,14 kg
2-220649.2	Prisma-Verlängerung 100 - brüniert	18,00 € •
kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 220821 und Schraubunterlage 220822		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
100 mm	22 mm	0,28 kg
2-220649.3	Prisma-Verlängerung 150 - brüniert	21,00 € •
kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 220821 und Schraubunterlage 220822		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
150 mm	22 mm	0,42 kg



2-220669	Prisma-Einschraubbund - brüniert				6,00 €	•
zur Befestigung von Prismen in Bohrungen						
Länge: (a)		Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:	
12 mm		-		22 mm	0,04 kg	
2-220821	Auflagesatz 11-teilig - brüniert				41,00 €	•
zum Ausgleich von 1-100 mm Höhendifferenz, mit M10-Gewinde						
Länge: (a)		Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:	
-		125 mm		50 mm	2,01 kg	
2-220821.1	Auflageturm - brüniert				20,00 €	•
variable Auflagefläche, mit M10-Gewinde						
Länge: (a)		Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:	
-		125 mm		50 mm	0,39 kg	
2-220821.2	Scheibensatz				21,00 €	•
Stufungen der Scheiben: 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 10 / 20 / 40 / 50 mm inkl. 1/10" Zollscheibe 2,54 mm						
Länge: (a)		Höhe: (c)		Ø:	Gewicht:	
-		-		50 mm	1,62 kg	



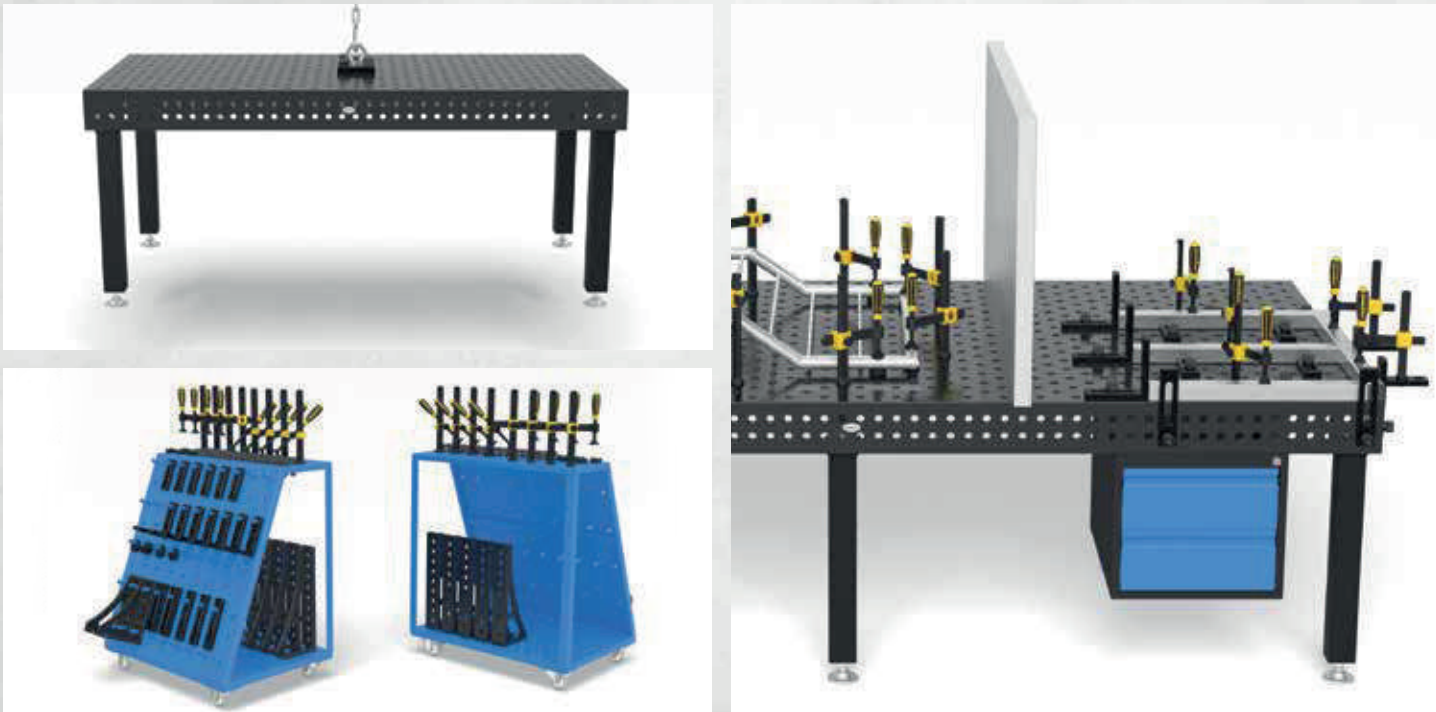
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism22

» Zubehör von Siegmund – praktische Lösungen die Ihren Arbeitsalltag erleichtern.



Praktisches Zubehör

Wir bieten Ihnen Lösungen in allen Bereichen an – auch in den kleinsten. Ganz egal, ob Sie eine flexibel positionierbare Halterung für Ihren Schweißbrenner suchen oder auf einem Schweißtisch zwei Arbeitsbereiche schaffen möchten. Unser praktisches Zubehör bietet unzählige Möglichkeiten.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-accessories22



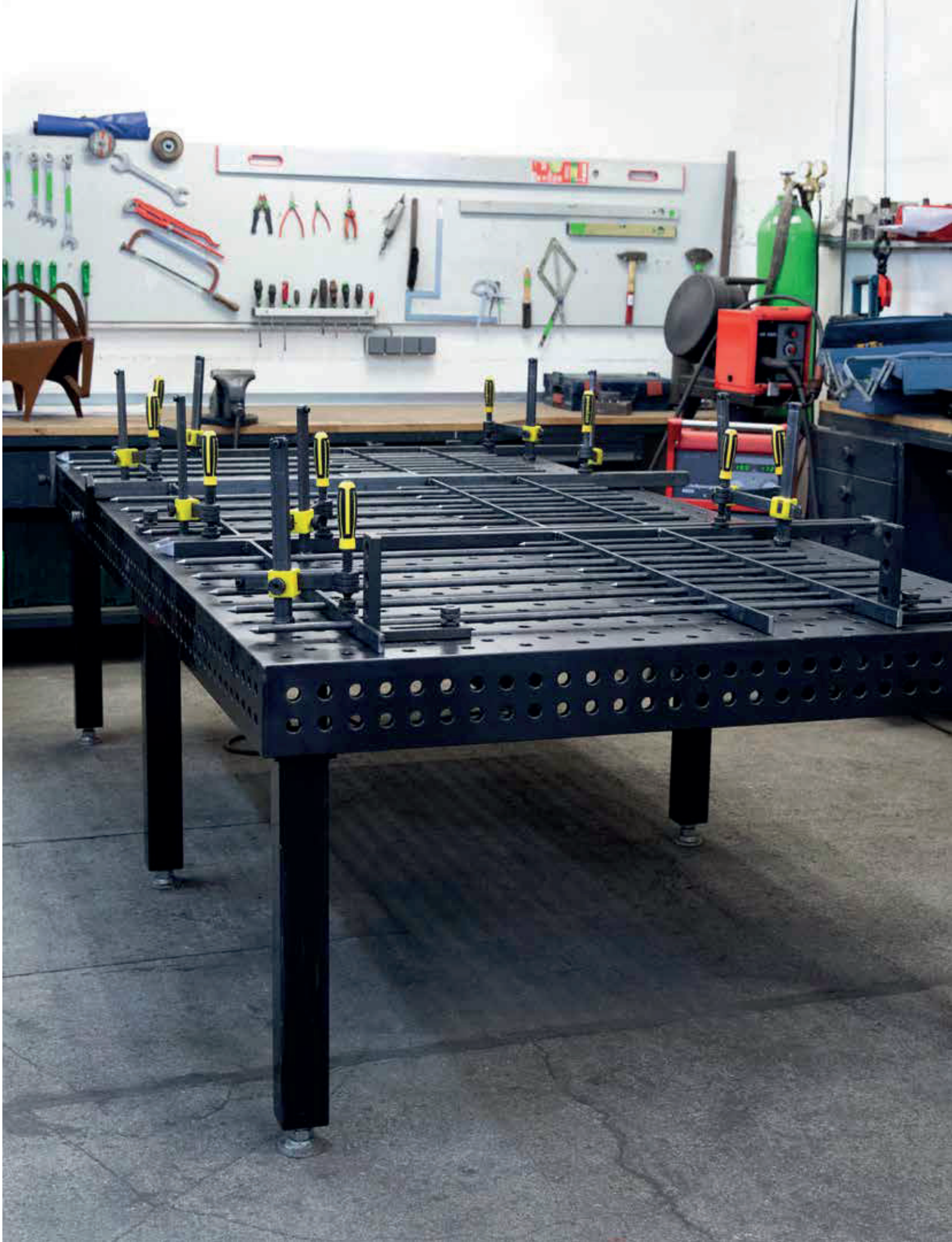
2-220910	Werkzeugwagen - pulverbeschichtet					626,00 € •
Zulässiges Gesamtgewicht 240 kg						
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
650 mm	900 mm	1.020 mm	-	50,00 kg		
2-280980	Schweißschutzwand					169,00 € •
Befestigung mit 2 Bolzen (16: 000520, 22: 002822, 28: 280511), produktionstechnisch nicht kratzerfrei, farbige Lackierung als Sonderanfertigung gegen Aufpreis erhältlich						
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
1.600 mm	50 mm	800 mm	-	23,00 kg		
2-220820	Bürste Ø 24 mit Schutzkappe					16,00 € •
zur Reinigung der Systembohrungen						
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
-	-	-	24 mm	0,06 kg		
2-220820.10	Bürste Ø 24 für Bohrmaschine / 10-Pack					50,00 € •
zur Reinigung der Systembohrungen						
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
-	-	-	24 mm	0,06 kg		



2-220852	Innensechskantschlüssel Größe 5		13,00 €	•
gelb				
Höhe: (c)		Gewicht:		
-		0,09 kg		
2-220920	Brennerhalter - brüniert		21,00 €	•
in Systembohrung positionierbar				
Höhe: (c)		Gewicht:		
200 mm		0,36 kg		
2-000810	Masseanschluss Komfort		40,00 €	•
gewährleistet 100%igen Kontakt zum Schweiß­ tisch, Befestigung in Systembohrungen, Belastung bis 500 Ampere, Kabelquerschnitt 70-95 mm².				
Höhe: (c)		Gewicht:		
-		0,66 kg		

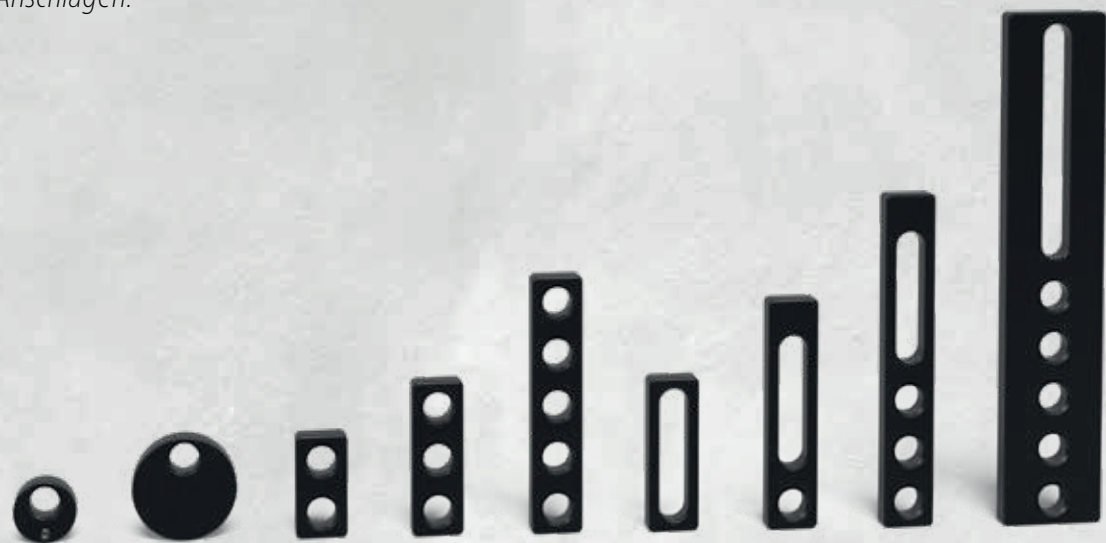


2-000830.N		Transportbügel mit Befestigungsplatte - nitriert				48,00 € •
  	1800 kg Traglast (mit 2x 280511), 1000 kg Traglast (mit 2x 002822), zum sicheren Transport von Schweißtischen und schweren Siegmund-Elementen, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
	150 mm	150 mm	25 mm	4,70 kg		
2-000835.N		Transportbügel - nitriert				87,00 € •
  	2500 kg Traglast (mit 2x 280511), 1000 kg Traglast (mit 2x 002822), 700 kg Traglast (mit 2x 160511), zum sicheren Transport von Schweißtischen und schweren Siegmund-Elementen, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
	200 mm	100 mm	165 mm	4,50 kg		



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-accessories22

» Vielseitige Spannmöglichkeiten
bei einfacher Handhabung mit den
Siegmund Anschlägen.



Verschiedene Größen und Ausführungen

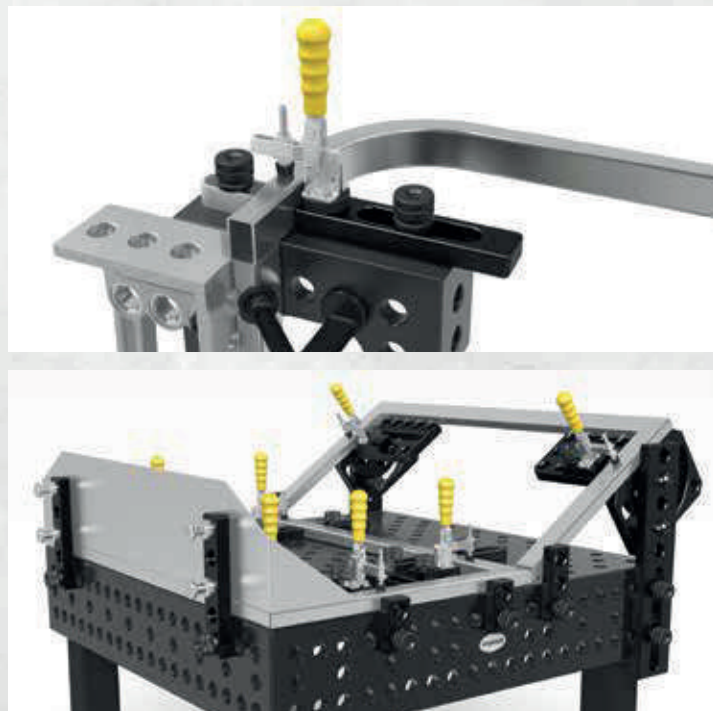
Ob beengte Platzverhältnisse oder Positionierarbeiten bei großen Bauteilen – wählen Sie aus einer Vielzahl an Längen. Fast alle unsere Werkzeuge werden nitriert und bieten so verschleißfreiere, korrosionsbeständigere und langlebigere Oberflächen.

Einfache und schnelle Handhabung

Die Kombination aus Systembohrungen und Langlöchern bietet Ihnen eine Vielzahl an fixen und variablen Spannmöglichkeiten. Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet. Zur Fixierung auf Schweißtischen oder an anderen Anschlägen und Winkeln empfehlen wir unsere Schnellspannbolzen.

Abgerundete Ecken und Kanten

Die Radien an Ecken und Kanten geben dem Zubehör einen guten Kantenschutz. Dadurch werden Beschädigungen an Ihren Bauteilen oder an anderem Siegmund-Zubehör während der Montage vermindert und die Verletzungsgefahr sowie Beschädigungen bei internen und externen Transporten reduziert.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stop28



2-280401.N



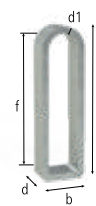
2-280402.N



2-280403.N

2-280401.N	Exzenter-Anschlag Ø 60 - nitriert	18,00 € •
  	für geringe Platzverhältnisse, stufenloses Verdrehen	
Ø:	MS: (d)	Gewicht:
60 mm	25 mm	0,42 kg
2-280402.N	Exzenter-Anschlag Ø 60 mit M10-Gewinde - nitriert	22,00 € •
  	für Masseanschluss, stufenloses Verdrehen	
Ø:	MS: (d)	Gewicht:
60 mm	25 mm	0,41 kg
2-280403.N	Exzenter-Anschlag Ø 100 - nitriert	22,00 € •
  	nutzbar auch als Auflage, stufenloses Verdrehen	
Ø:	MS: (d)	Gewicht:
100 mm	25 mm	1,40 kg

MS=Materialstärke;



2-280416



2-280412



2-280410.N



2-280410.A

2-280416	Flex-Anschlag 25x140 Stahl - verzinkt	20,00 € •
	Langloch, für geringe Platzverhältnisse	
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)
140 mm	40 mm	25 mm
WS:	VB:	Gewicht:
6 mm	100 mm	0,37 kg
2-280412	Flex-Anschlag 25x156 - Aluminium	19,00 € •
	Langloch, für Edelstahlverarbeitung, für geringe Platzverhältnisse	
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)
156 mm	52 mm	25 mm
WS:	VB:	Gewicht:
12 mm	100 mm	0,30 kg
2-280410.N	Universal-Anschlag 150 L - nitriert	32,00 € •
   	Langloch	
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)
150 mm	50 mm	25 mm
WS:	VB:	Gewicht:
-	100 mm	0,78 kg
2-280410.A	Universal-Anschlag 150 L - Aluminium	34,00 € •
	Langloch, für Edelstahlverarbeitung	
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)
150 mm	50 mm	25 mm
WS:	VB:	Gewicht:
-	100 mm	0,30 kg

MS=Materialstärke; WS=Wandstärke; VB=Verstellbereich;

 = Kratzfestigkeit

 = Schweißspritzerschutz

 = Korrosionsschutz

 = Aluminium

 = Feinskalierung

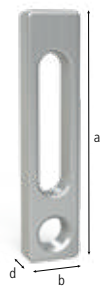
• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3



2-280420.N



2-280420.A



2-280410.1.N



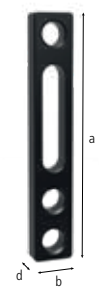
2-280410.2.N

2-280420.N		Universal-Anschlag 225 L - nitriert				49,00 €	•
   		kombinierbar mit Prismen und Adaptern					
Länge: (a)		Breite: (b)		MS: (d)	VB:	Gewicht:	
225 mm		50 mm		25 mm	100 mm	1,40 kg	
2-280420.A		Universal-Anschlag 225 L - Aluminium				49,00 €	•
		für Edelstahlverarbeitung, kombinierbar mit Prismen und Adaptern					
Länge: (a)		Breite: (b)		MS: (d)	VB:	Gewicht:	
225 mm		50 mm		25 mm	100 mm	0,55 kg	
2-280410.1.N		Universal-Anschlag 200 L - nitriert				38,00 €	•
   		Langloch					
Länge: (a)		Breite: (b)		MS: (d)	VB:	Gewicht:	
200 mm		50 mm		25 mm	150 mm	1,00 kg	
2-280410.2.N		Universal-Anschlag 250 L - nitriert				40,00 €	•
   		Langloch					
Länge: (a)		Breite: (b)		MS: (d)	VB:	Gewicht:	
250 mm		50 mm		25 mm	200 mm	1,20 kg	

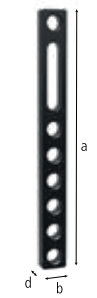
MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;



2-280421



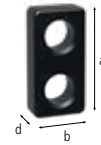
2-280426.N



2-280427.N

2-280421	Universal-Anschlag 225 L FDS mit Federdruckstück - brüniert					49,00 €	•
	mit Federdruckstück						
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:		
	225 mm	50 mm	25 mm	100 mm	1,40 kg		
2-280426.N	Universal-Anschlag 300 - nitriert					49,00 €	•
  	3 Systembohrungen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:		
	300 mm	50 mm	25 mm	100 mm	1,85 kg		
2-280427.N	Universal-Anschlag 500 - nitriert					65,00 €	•
  	7 Systembohrungen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:		
	500 mm	50 mm	25 mm	100 mm	3,30 kg		

MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;



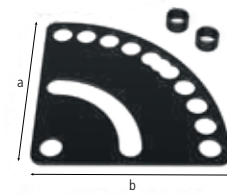
2-280407.N



2-280408.N



2-280409.N



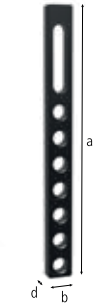
2-280455.N

2-280407.N	Universal-Anschlag 100 - nitriert				21,00 €	•
  	2 Systembohrungen, Bohrungsabstand 50 mm					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:		
	100 mm	50 mm	25 mm	0,75 kg		
2-280408.N	Universal-Anschlag 150 - nitriert				26,00 €	•
  	3 Systembohrungen, Bohrungsabstand 50 mm					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:		
	150 mm	50 mm	25 mm	1,10 kg		
2-280409.N	Universal-Anschlag 250 - nitriert				38,00 €	•
  	5 Systembohrungen, Bohrungsabstand 50 mm					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:		
	250 mm	50 mm	25 mm	1,80 kg		
2-280455.N	Winkel-Einstellschablone - nitriert				45,00 €	•
   	inkl. 2x Distanzhülse, stufenloses Justieren von 0-90°					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:		
	250 mm	250 mm	5 mm	1,50 kg		

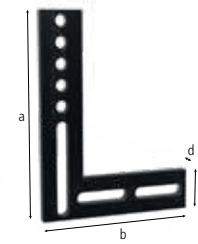
MS=Materialstärke;



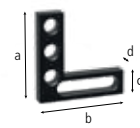
2-280422.N



2-280424.N



2-280444



2-280445

2-280422.N	Universal-Anschlag 325 L - nitriert					50,00 €	•
  	3 Systembohrungen						
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	VB:	Gewicht:		
325 mm	50 mm	-	25 mm	100 mm	2,10 kg		
2-280424.N	Universal-Anschlag 525 L - nitriert					63,00 €	•
  	7 Systembohrungen						
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	VB:	Gewicht:		
525 mm	50 mm	-	25 mm	100 mm	3,50 kg		
2-280444	Flachwinkel 500 groß - brüniert					172,00 €	•
5 Systembohrungen, für 90° Einstellung							
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	VB:	Gewicht:		
500 mm	375 mm	100 mm	25 mm	-	12,00 kg		
2-280445	Flachwinkel 175 klein - brüniert					69,00 €	•
3 Systembohrungen							
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	VB:	Gewicht:		
175 mm	175 mm	50 mm	25 mm	-	1,85 kg		

MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;

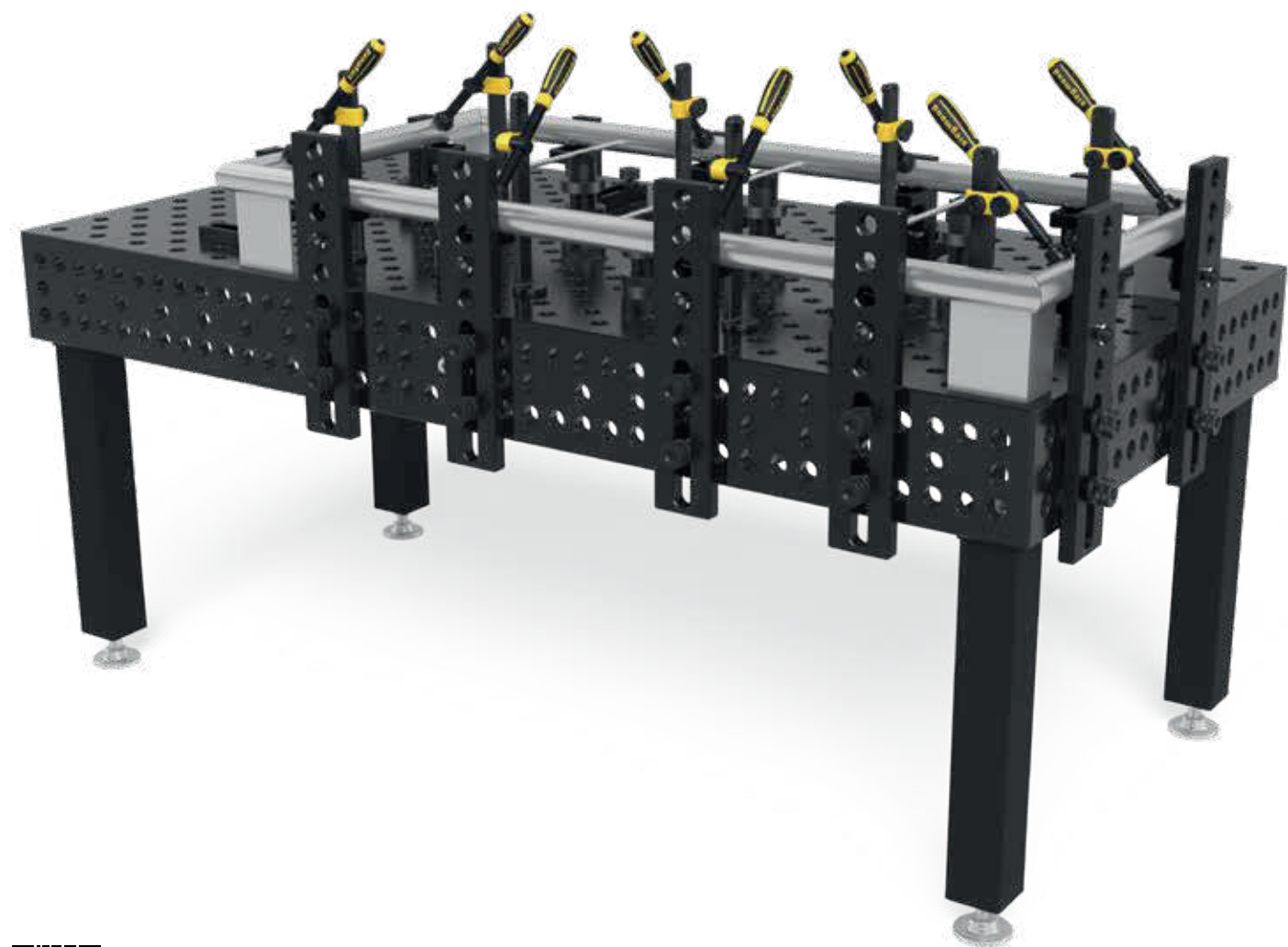


Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stop28



2-280430.N	Universal-Anschlag 500 S - nitriert					68,00 € •
	5 Systembohrungen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	500 mm	100 mm	25 mm	200 mm	7,90 kg	
2-280432.N	Universal-Anschlag 750 S - nitriert					86,00 € •
	10 Systembohrungen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	750 mm	100 mm	25 mm	200 mm	12,10 kg	
2-280434.N	Universal-Anschlag 1000 S - nitriert					97,00 € •
	15 Systembohrungen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	1.000 mm	100 mm	25 mm	200 mm	16,30 kg	

MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stop28

= Kratzfestigkeit

= Schweißspritzerschutz

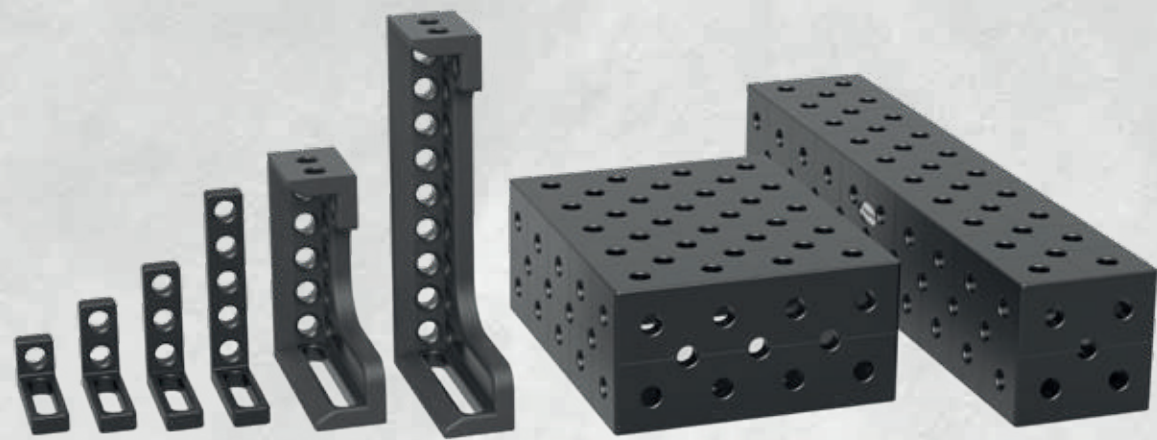
= Korrosionsschutz

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



Ganz einfach dreidimensional arbeiten mit den Winkeln von Siegmund.



Verschiedene Größen und Ausführungen

Wählen Sie aus einer Vielzahl an Formen, Varianten und Größen. Fast alle unsere Werkzeuge werden nitriert und bieten so verschleißfreiere, korrosionsbeständigere und langlebigere Oberflächen. Für die Edelstahlverarbeitung bieten wir auch spezielle Winkel aus Aluminium an.

Dreidimensional arbeiten ganz einfach

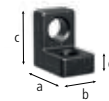
Ob als Anschlag für Bauteile oder als Tischverlängerung – mit den Spannwinkeln von Siegmund eröffnet sich die Welt des dreidimensionalen Spanns. Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet. Zur Fixierung auf Schweißtischen oder an anderen Anschlägen und Winkeln empfehlen wir unsere Schnellspannbolzen.

Abgerundete Ecken und Kanten

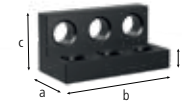
Die Radien an Ecken und Kanten geben dem Zubehör einen guten Kantenschutz. Dadurch werden Beschädigungen an Ihren Bauteilen oder an anderem Siegmund-Zubehör während der Montage vermindert und die Verletzungsgefahr sowie Beschädigungen bei internen und externen Transporten reduziert.



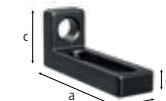
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square28



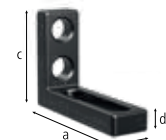
2-280105.N



2-280107.N



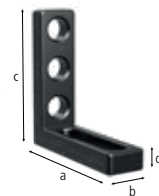
2-280109.N



2-280109.1.N

2-280105.N	Anschlag- und Spannwinkel 75 L - nitriert					40,00 € •
  	Bohrung / Bohrung					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	75 mm	50 mm	75 mm	25 mm	1,00 kg	
2-280107.N	Befestigungswinkel - nitriert					101,00 € •
  	zum Verbinden von Schweißtischen mit Auflage- und Fundamentschienen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	75 mm	150 mm	75 mm	25 mm	2,90 kg	
2-280109.N	Anschlag- und Spannwinkel 175 SL - nitriert					66,00 € •
   	Bohrung / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	50 mm	75 mm	25 mm	1,40 kg	
2-280109.1.N	Anschlag- und Spannwinkel 175 ML - nitriert					71,00 € •
   	Bohrung / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	50 mm	125 mm	25 mm	1,80 kg	

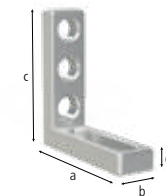
MS=Materialstärke;



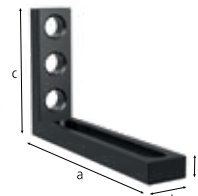
2-280110.N



2-280110.G



2-280110.A



2-280115.N

2-280110.N	Anschlag- und Spannwinkel 175 L - nitriert					84,00 € •
   	Bohrung / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	1,95 kg	
2-280110.G	Anschlag- und Spannwinkel 175 L - brüniert					77,00 € •
	Bohrung / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	1,90 kg	
2-280110.A	Anschlag- und Spannwinkel 175 L - Aluminium					94,00 € •
	Bohrung / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	0,80 kg	
2-280115.N	Anschlag- und Spannwinkel 275 WL - nitriert					92,00 € •
  	Bohrung / Langloch 200					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	275 mm	50 mm	175 mm	25 mm	2,50 kg	

MS=Materialstärke;

 = Kratzfestigkeit

 = Schweißspritzerschutz

 = Korrosionsschutz

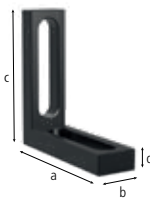
 = Feinskalierung

 = Aluminium

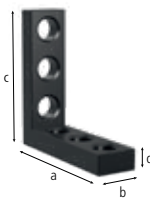
• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3 www.siegmund.com | 167



2-280111.N



2-280113.N



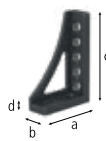
2-280114.N



2-280112.N

2-280111.N	Anschlag- und Spannwinkel 175 WL - nitriert					84,00 €	•
	Langloch / Langloch 100, in jede Richtung flexibel						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	1,80 kg		
2-280113.N	Anschlag- und Spannwinkel 175 VL - nitriert					78,00 €	•
	Bohrung / Bohrung						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	2,40 kg		
2-280114.N	Anschlag- und Spannwinkel 200 L - nitriert					102,00 €	•
	Bohrung / Langloch						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	175 mm	50 mm	200 mm	25 mm	2,71 kg		
2-280112.N	Anschlag- und Spannwinkel 275 L - nitriert					92,00 €	•
	Bohrung / Langloch, Winkel- und Tischverlängerung für leichte Teile						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	175 mm	50 mm	275 mm	25 mm	2,80 kg		

MS=Materialstärke;



2-280152.N



2-280162.N



2-280166.N



2-280167.N

2-280152.N	Anschlag- und Spannwinkel 300 G - nitriert					132,00 €	•
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	200 mm	75 mm	300 mm	27 mm	6,52 kg		
2-280162.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 G - nitriert					172,00 €	•
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	200 mm	75 mm	500 mm	27 mm	9,40 kg		
2-280166.N	Anschlag- und Spannwinkel 750 G links - nitriert					211,00 €	•
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	276 mm	85 mm	750 mm	27 mm	13,60 kg		
2-280167.N	Anschlag- und Spannwinkel 750 G rechts - nitriert					211,00 €	•
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	276 mm	85 mm	750 mm	27 mm	13,60 kg		

MS=Materialstärke;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square28



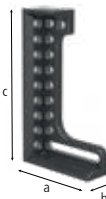
2-280124.N



2-280126.N



2-280130.N



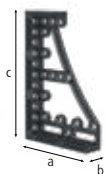
2-280132.N

2-280124.N	Anschlag- und Spannwinkel 300 GK links - nitriert					208,00 €	•
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	12,90 kg		
2-280126.N	Anschlag- und Spannwinkel 300 GK rechts - nitriert					208,00 €	•
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	12,90 kg		
2-280130.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 GK links - nitriert					257,00 €	•
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	280 mm	95 mm	500 mm	27 mm	17,50 kg		
2-280132.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 GK rechts - nitriert					257,00 €	•
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	280 mm	95 mm	500 mm	27 mm	17,50 kg		

MS=Materialstärke;



2-280134.N



2-280136.N



2-280144.N



2-280146.N

2-280134.N	Anschlag- und Spannwinkel 600 GK links - nitriert					312,00 €	•
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	22,50 kg		
2-280136.N	Anschlag- und Spannwinkel 600 GK rechts - nitriert					312,00 €	•
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	22,50 kg		
2-280144.N	Anschlag- und Spannwinkel 800 GK links - nitriert					382,00 €	•
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	27,00 kg		
2-280146.N	Anschlag- und Spannwinkel 800 GK rechts - nitriert					382,00 €	•
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	27,00 kg		

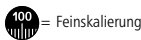
MS=Materialstärke;



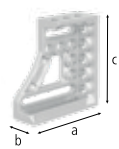
• = Artikel wird auf Lager produziert



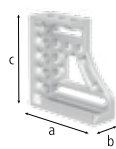
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



Erklärungen siehe Seite 3



2-280120



2-280121



2-280138



2-280139

2-280120	Anschlag- und Spannwinkel 300 GK links - Alu-Titan					212,00 €	•
  	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen						
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:			
280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	5,00 kg			

2-280121	Anschlag- und Spannwinkel 300 GK rechts - Alu-Titan					212,00 €	•
  	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen						
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:			
280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	5,00 kg			

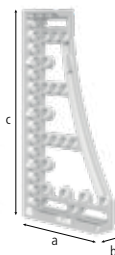
2-280138	Anschlag- und Spannwinkel 600 GK links - Alu-Titan					332,00 €	•
  	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen						
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:			
376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	8,70 kg			

2-280139	Anschlag- und Spannwinkel 600 GK rechts - Alu-Titan					332,00 €	•
  	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen						
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:			
376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	8,70 kg			

MS=Materialstärke;



2-280140



2-280141



2-280148



2-280149

2-280140	Anschlag- und Spannwinkel 800 GK links - Alu-Titan					408,00 €	•
  	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen						
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:			
376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	10,40 kg			

2-280141	Anschlag- und Spannwinkel 800 GK rechts - Alu-Titan					408,00 €	•
  	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen						
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:			
376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	10,40 kg			

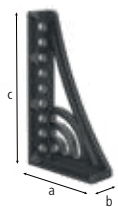
2-280148	Anschlag- und Spannwinkel 1200 GK links - Alu-Titan					645,00 €	•
  	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen						
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:			
376 mm	95 mm	1.200 mm	27 mm	13,50 kg			

2-280149	Anschlag- und Spannwinkel 1200 GK rechts - Alu-Titan					645,00 €	•
  	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen						
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:			
376 mm	95 mm	1.200 mm	27 mm	13,50 kg			

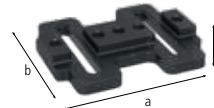
MS=Materialstärke;



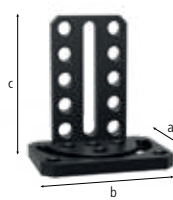
2-280164.N



2-280165.N



2-280195.N



2-280101.N

2-280164.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 G mit Drehwinkel links - nitriert					241,00 €	•
   	geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	276 mm	95 mm	500 mm	27 mm	11,50 kg		

2-280165.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 G mit Drehwinkel rechts - nitriert					241,00 €	•
   	geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	276 mm	95 mm	500 mm	27 mm	11,50 kg		

2-280195.N	Verschiebebasis - nitriert					268,00 €	•
  	Kombination eines Winkels mit der Verschiebebasis ermöglicht das Verschieben in zwei Achsen, Material: GGG40						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	350 mm	300 mm	50 mm	-	16,00 kg		

2-280101.N	Drehwinkel 275 - nitriert					286,00 €	•
  	stufenloses Justieren von 0-180°						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	180 mm	250 mm	275 mm	-	10,20 kg		

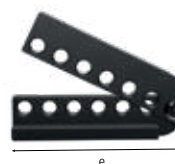
MS=Materialstärke;



2-280190.N



2-280191.N



2-280170.N



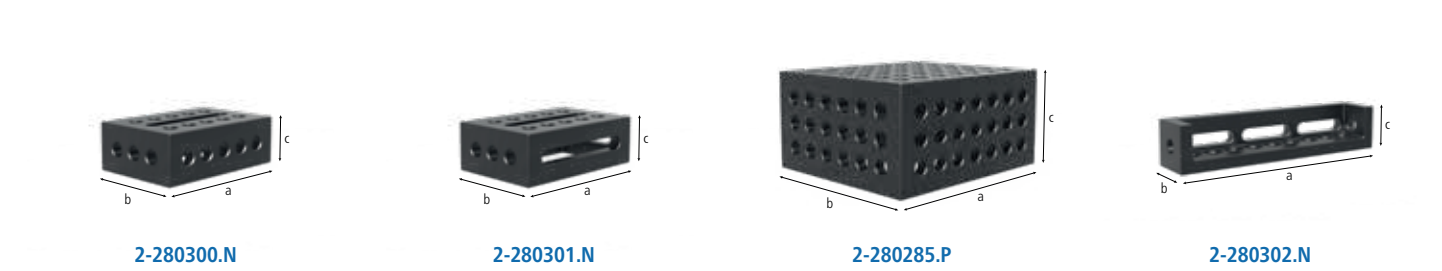
2-280171.N

2-280190.N	Eckanbindung klein Guss - nitriert					186,00 €	•
  	diagonale Tischverlängerung im 45° Winkel, Material: GGG40						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	SL: (e)	Gewicht:		
	200 mm	150 mm	120 mm	-	11,80 kg		
2-280191.N	Eckanbindung groß Guss - nitriert					249,00 €	•
  	diagonale Tischverlängerung im 45° Winkel, Material: GGG40						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	SL: (e)	Gewicht:		
	200 mm	200 mm	170 mm	-	15,70 kg		
2-280170.N	Universalwinkel mechanische Klemmung - nitriert					312,00 €	•
  	inkl. Einstellschablone, Winkelgrad einstellbar zwischen 10° und 150°						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	SL: (e)	Gewicht:		
	-	-	-	350 mm	14,50 kg		
2-280171.N	Universalwinkel hydromechanische Klemmung - nitriert					517,00 €	•
  	stufenloses Justieren von 0-225°, passender 14er Innensechskantschlüssel (280854) nicht enthalten						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	SL: (e)	Gewicht:		
	-	-	-	475 mm	23,00 kg		

SL=Schenkellänge;



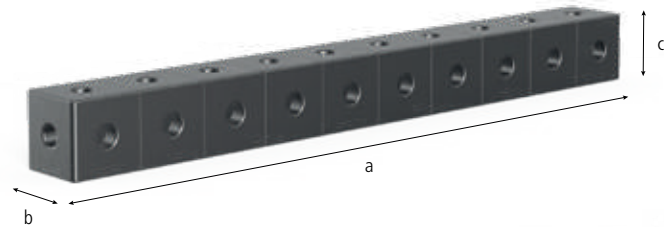
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square28



2-280300.N		Auflage- und Spannrahmen Guss 300x200x100 rechts - nitriert					266,00 €	•
  	Anschlag rechts, Bohrungsabstand 50 mm, Material: GGG40							
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:			
	300 mm	200 mm	100 mm	25 mm	19,50 kg			
2-280301.N		Auflage- und Spannrahmen Guss 300x200x100 links - nitriert					266,00 €	•
  	Anschlag links, Bohrungsabstand 50 mm, Material: GGG40							
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:			
	300 mm	200 mm	100 mm	25 mm	19,50 kg			
2-280285.P		Spannblock 400x350x200 - Plasmanitriert					600,00 €	•
  	fünfseitig, Bohrungsabstand 50 mm							
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:			
	400 mm	350 mm	200 mm	25 mm	60,00 kg			
2-280302.N		Verschiebewinkel - nitriert					221,00 €	•
  	vierseitige Tischerweiterung, Tischaufbau oder Anschlagleiste, Material: GGG40							
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:			
	500 mm	100 mm	100 mm	-	15,80 kg			

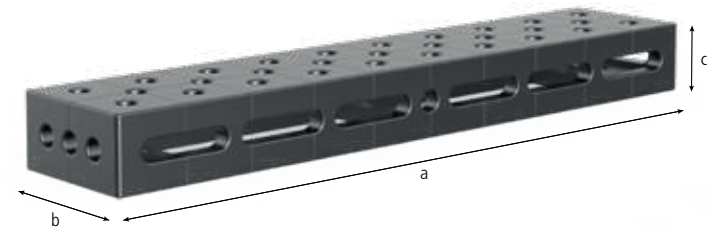
MS=Materialstärke;

MS=Materialstärke;



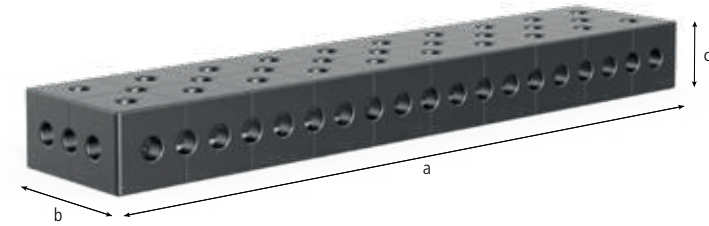
Spannschiene - Plasmanitriert						
vielseitiges Verbindungselement						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
2-280303.P	1.000 mm	100 mm	100 mm	25 mm	48,00 kg	598,00 € ○
2-280303.1.P	2.000 mm	100 mm	100 mm	25 mm	95,00 kg	972,00 € ○
2-280303.2.P	3.000 mm	100 mm	100 mm	25 mm	141,00 kg	1.575,00 € ○

MS=Materialstärke;



Winkel U-Form 200/100 Langloch - Plasmanitriert						
mit Langloch, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 280560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
2-280311.P	500 mm	200 mm	100 mm	25 mm	40,00 kg	433,00 € •
2-280312.P	500 mm	200 mm	100 mm	25 mm	40,00 kg	433,00 € •
2-280321.P	1.000 mm	200 mm	100 mm	25 mm	72,00 kg	687,00 € •
2-280322.P	1.000 mm	200 mm	100 mm	25 mm	72,00 kg	687,00 € •

MS=Materialstärke;

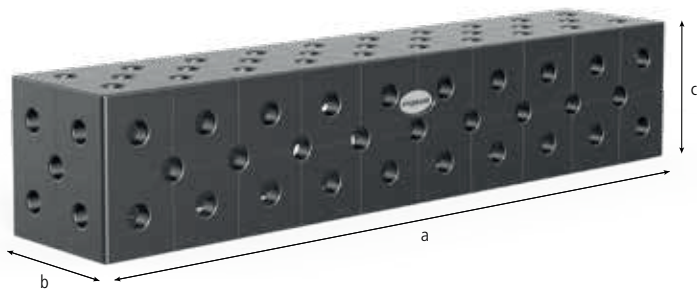


Winkel U-Form 200/100 - Plasmanitriert						
mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 280560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 1000 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
2-280310.P	500 mm	200 mm	100 mm	25 mm	31,00 kg	357,00 € •
2-280320.P	1.000 mm	200 mm	100 mm	25 mm	75,00 kg	624,00 € •
2-280330.P	1.500 mm	200 mm	100 mm	25 mm	108,00 kg	944,00 € •
2-280340.P	2.000 mm	200 mm	100 mm	25 mm	141,00 kg	1.211,00 € •

MS=Materialstärke;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square28

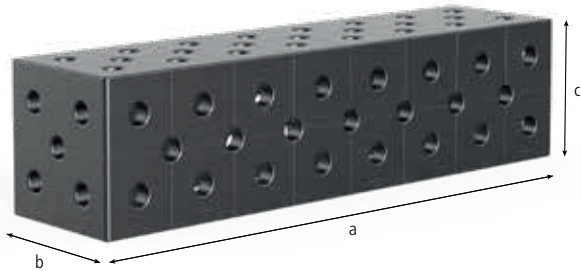


Winkel U-Form 200/200 - Plasmanitriert

mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 280560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, mit Fuß 280371 auf Fundamentschiene einsetzbar

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
2-280396.P	100 mm	200 mm	200 mm	25 mm	21,00 kg	287,00 € •
2-280396.1.P	200 mm	200 mm	200 mm	25 mm	31,00 kg	351,00 € •
2-280360.P	500 mm	200 mm	200 mm	25 mm	67,00 kg	452,00 € •
2-280370.P	1.000 mm	200 mm	200 mm	25 mm	120,00 kg	766,00 € •
2-280380.P	1.500 mm	200 mm	200 mm	25 mm	172,00 kg	1.091,00 € •
2-280390.P	2.000 mm	200 mm	200 mm	25 mm	225,00 kg	1.349,00 € •
2-280391.P	2.400 mm	200 mm	200 mm	25 mm	266,00 kg	1.656,00 € •
2-280392.P	3.000 mm	200 mm	200 mm	25 mm	331,00 kg	2.075,00 € •
2-280394.P	4.000 mm	200 mm	200 mm	25 mm	439,00 kg	2.570,00 € •

MS=Materialstärke;

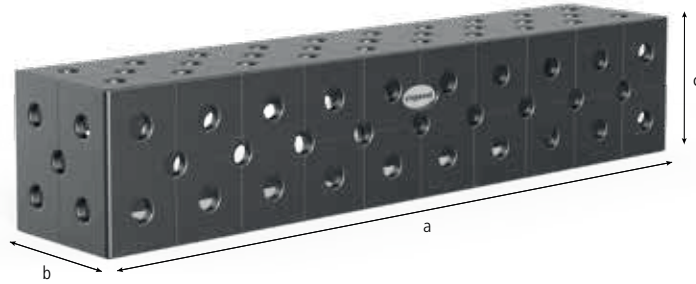


Winkel U-Form 200/200 Sondergröße - Plasmanitriert

mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 280560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, mit Fuß 280371 auf Fundamentschiene einsetzbar, Rabatt: ab 5 Stück: 5 %, ab 10 Stück: 10 %, ab 20 Stück: 15 %.

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
2-280362.P	600 mm	200 mm	200 mm	25 mm	77,00 kg	574,00 € •
2-280366.P	800 mm	200 mm	200 mm	25 mm	99,00 kg	694,00 € •
2-280374.P	1.200 mm	200 mm	200 mm	25 mm	140,00 kg	954,00 € •
2-280378.P	1.400 mm	200 mm	200 mm	25 mm	162,00 kg	1.055,00 € •
2-280382.P	1.600 mm	200 mm	200 mm	25 mm	182,00 kg	1.178,00 € •
2-280386.P	1.800 mm	200 mm	200 mm	25 mm	204,00 kg	1.281,00 € •

MS=Materialstärke;



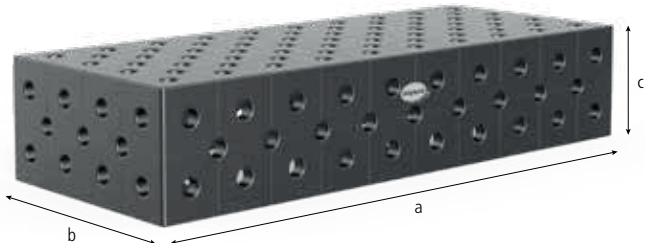
System 28 EXTREME 8.7 PREMIUM LIGHT

Winkel U-Form 200/200 Premium Light - Werkzeugstahl 8.7 - Plasmanitriert

bis zu 40% Gewichtsersparnis, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 800562), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, zum Spannen mit Bolzen 280511 wird Distanzring 800653.N benötigt, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, mit Fuß 280371 auf Fundamentschiene einsetzbar

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
2-800360.P	500 mm	200 mm	200 mm	15 mm	42,00 kg	436,00 € •
2-800370.P	1.000 mm	200 mm	200 mm	15 mm	76,00 kg	737,00 € •
2-800380.P	1.500 mm	200 mm	200 mm	15 mm	110,00 kg	1.051,00 € •
2-800390.P	2.000 mm	200 mm	200 mm	15 mm	143,00 kg	1.296,00 € •

MS=Materialstärke;



Winkel U-Form 400/200 mit Diagonalraster - Plasmanitriert

mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 280560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, mit Fuß 280371 auf Fundamentschiene einsetzbar

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
2-280360.2.P	500 mm	400 mm	200 mm	25 mm	107,00 kg	705,00 € •
2-280370.2.P	1.000 mm	400 mm	200 mm	25 mm	188,00 kg	1.149,00 € •
2-280374.2.P	1.200 mm	400 mm	200 mm	25 mm	216,00 kg	1.623,00 € ○
2-280380.2.P	1.500 mm	400 mm	200 mm	25 mm	260,00 kg	1.767,00 € •
2-280390.2.P	2.000 mm	400 mm	200 mm	25 mm	336,00 kg	2.108,00 € •
2-280391.2.P	2.400 mm	400 mm	200 mm	25 mm	392,00 kg	2.539,00 € ○
2-280392.2.P	3.000 mm	400 mm	200 mm	25 mm	489,00 kg	3.123,00 € •
2-280394.2.P	4.000 mm	400 mm	200 mm	25 mm	641,00 kg	4.138,00 € ○

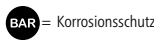
MS=Materialstärke;



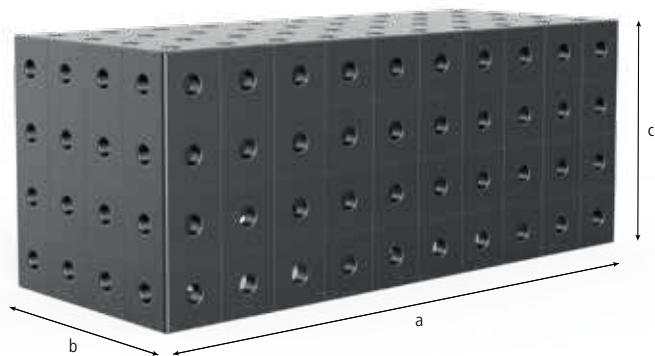
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square28



• = Artikel wird auf Lager produziert



○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



Winkel U-Form 400/400 - Plasmanitriert

für große Aufbauten mit schweren Werkstücken (Verschraubung mit Verbindungsbolzen 280560.N), zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 280560.N), ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, mit Fuß 280371 auf Fundamentschiene einsetzbar, Diagonalraster auf Anfrage

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
2-280360.3.P	500 mm	400 mm	400 mm	25 mm	176,00 kg	1.085,00 € ○
2-280370.3.P	1.000 mm	400 mm	400 mm	25 mm	295,00 kg	1.810,00 € ●
2-280374.3.P	1.200 mm	400 mm	400 mm	25 mm	340,00 kg	2.055,00 € ○
2-280380.3.P	1.500 mm	400 mm	400 mm	25 mm	414,00 kg	2.615,00 € ○
2-280390.3.P	2.000 mm	400 mm	400 mm	25 mm	533,00 kg	3.178,00 € ○
2-280391.3.P	2.400 mm	400 mm	400 mm	25 mm	622,00 kg	3.963,00 € ○
2-280392.3.P	3.000 mm	400 mm	400 mm	25 mm	770,00 kg	4.777,00 € ●
2-280394.3.P	4.000 mm	400 mm	400 mm	25 mm	1.007,00 kg	6.479,00 € ○

MS=Materialstärke;



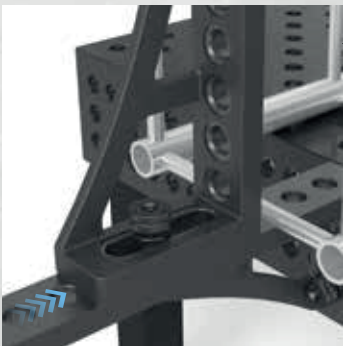
Oberseite

Die Oberseite kann zur Befestigung von weiterem Zubehör (Winkel, Anschläge, Prismen, ...) oder als Auflagefläche für Bauteile verwendet werden.



Vorderseite

Die Vorderseite des Winkels bildet eine stabile Spannfläche mit einer Vielzahl an Möglichkeiten. In Kombination mit Anschlägen oder Winkeln mit Langloch kann die Höhe flexibel eingestellt werden.



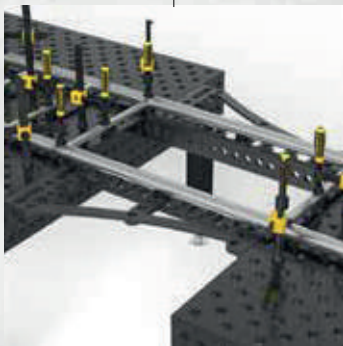
Unterseite

Durch die Langlöcher auf der Unterseite kann der Winkel millimetergenau auf dem Tisch oder als Tischverlängerung an der Seitenwange positioniert werden.



Feinskalierung

Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet.



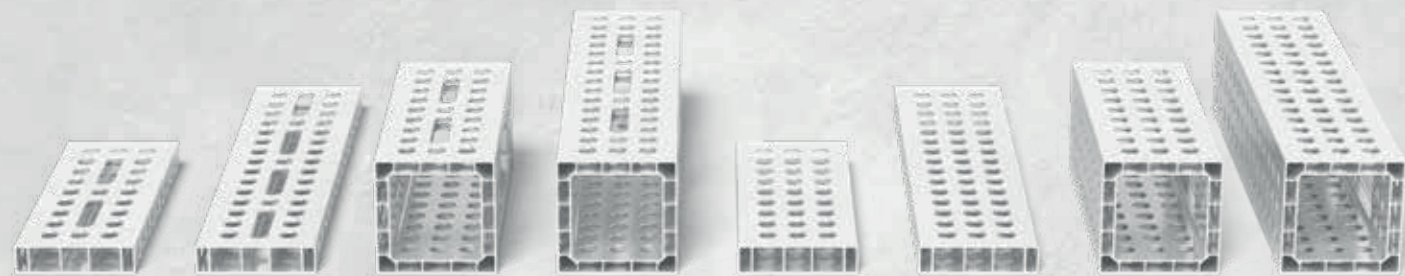
Anschlagseite

Die breite Anschlagseite dient als zusätzliche Spannfläche, z. B. bei einer Tischerweiterung.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square28

Große Bauteile für Sie leicht und günstig gemacht!
Bewegen Sie große Bauteile ohne Kran oder Stapler.

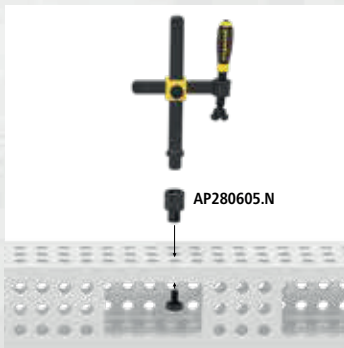
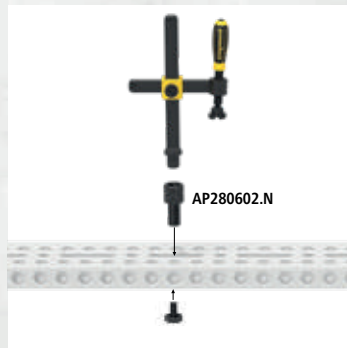


Leichte Spannmittel

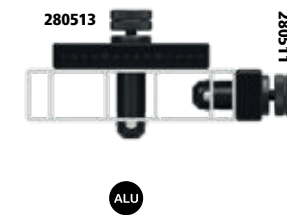
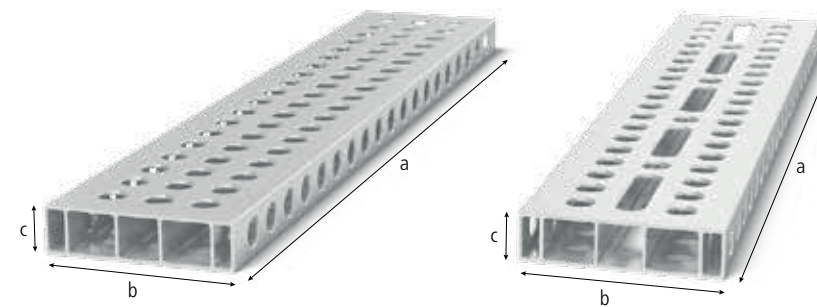
Durch den Einsatz von Aluminium entstehen leichte und stabile Bauteile, die 75 – 90 % leichter sind als vergleichbare Spannmittel. Durch das geringe Gewicht können Sie auch große Alu Profile einfach von Hand positionieren und festspannen.

Passendes Zubehör

Zum Spannen von Alu Profilen empfehlen wir unsere Bolzen ohne Nut, die durch ihre glatte Oberfläche eine einfachere Verwendung in den Systembohrungen ermöglichen. Bei Verwendung von Zwingen auf Alu Profilen empfehlen wir Adapter, um die geringere Materialstärke auszugleichen. Für stirnseitiges Befestigen der Alu Profile empfehlen wir unseren Adapter Tischanbindung.



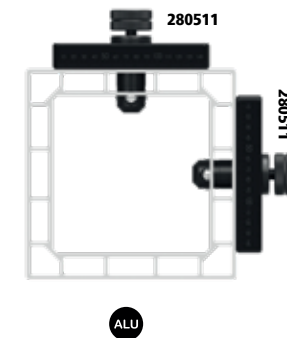
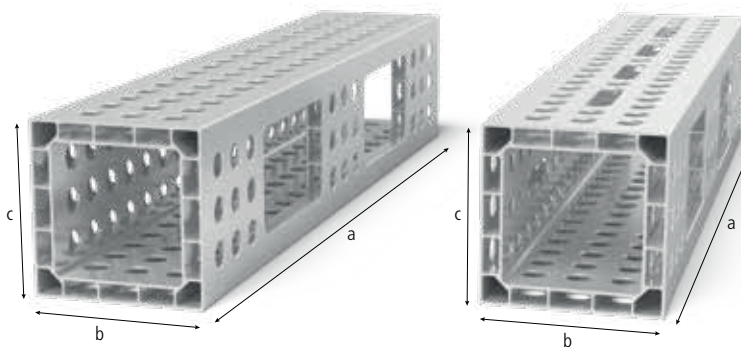
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile



Alu Profil Anschlag 200x50 mm

Stabiler Anschlag durch große Dimensionierung. Ausführung Vollraster mit sehr vielen Spannmöglichkeiten. Ausführung mit Langloch: Variables Spannen auch im Winkel möglich. Spannbolzen ohne Nut dreifach erforderlich, als Tischverlängerung oder vertikale Spannfläche, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich (Reduzierbuchse 000546 erforderlich), weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!

	Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
4-AR28014050.V	50 mm Raster	500 mm	200 mm	50 mm	2,76 kg	45,00 € •
4-AR28014050.VL	50 mm Raster Langloch	500 mm	200 mm	50 mm	2,69 kg	51,00 € •
4-AR28014080.V	50 mm Raster	800 mm	200 mm	50 mm	4,37 kg	70,00 € •
4-AR28014080.VL	50 mm Raster Langloch	800 mm	200 mm	50 mm	4,23 kg	80,00 € •
4-AR28014100.V	50 mm Raster	1.000 mm	200 mm	50 mm	5,44 kg	82,00 € •
4-AR28014100.VL	50 mm Raster Langloch	1.000 mm	200 mm	50 mm	5,27 kg	93,00 € •
4-AR28014120.V	50 mm Raster	1.200 mm	200 mm	50 mm	6,52 kg	100,00 € •
4-AR28014120.VL	50 mm Raster Langloch	1.200 mm	200 mm	50 mm	6,31 kg	114,00 € •
4-AR28014150.V	50 mm Raster	1.500 mm	200 mm	50 mm	8,13 kg	131,00 € •
4-AR28014150.VL	50 mm Raster Langloch	1.500 mm	200 mm	50 mm	7,89 kg	149,00 € •
4-AR28014200.V	50 mm Raster	2.000 mm	200 mm	50 mm	10,82 kg	163,00 € •
4-AR28014200.VL	50 mm Raster Langloch	2.000 mm	200 mm	50 mm	10,48 kg	187,00 € •



Alu Profil U-Form 200x200 mm

Spannen auf bis zu 4 Seiten möglich. Spannbolzen ohne Nut zweifach erforderlich, als Tischverlängerung oder vertikale Spannfläche, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich (Reduzierbuchse 000546 erforderlich), weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten! Toleranz auf Ebenheit < 1,0 mm / 1000 mm

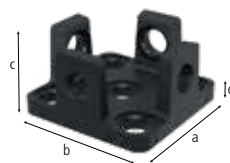
	Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
4-AQ28014050.V	50 mm Raster	500 mm	200 mm	200 mm	6,10 kg	100,00 € •
4-AQ28014050.VL	50 mm Raster Langloch	500 mm	200 mm	200 mm	5,90 kg	103,00 € •
4-AQ28014080.V	50 mm Raster	800 mm	200 mm	200 mm	9,40 kg	157,00 € •
4-AQ28014080.VL	50 mm Raster Langloch	800 mm	200 mm	200 mm	9,14 kg	162,00 € •
4-AQ28014100.V	50 mm Raster	1.000 mm	200 mm	200 mm	12,00 kg	197,00 € •
4-AQ28014100.VL	50 mm Raster Langloch	1.000 mm	200 mm	200 mm	11,60 kg	203,00 € •
4-AQ28014120.V	50 mm Raster	1.200 mm	200 mm	200 mm	14,30 kg	234,00 € •
4-AQ28014120.VL	50 mm Raster Langloch	1.200 mm	200 mm	200 mm	13,85 kg	242,00 € •
4-AQ28014150.V	50 mm Raster	1.500 mm	200 mm	200 mm	17,80 kg	293,00 € •
4-AQ28014150.VL	50 mm Raster Langloch	1.500 mm	200 mm	200 mm	17,35 kg	303,00 € •
4-AQ28014200.V	50 mm Raster	2.000 mm	200 mm	200 mm	23,70 kg	388,00 € •
4-AQ28014200.VL	50 mm Raster Langloch	2.000 mm	200 mm	200 mm	23,04 kg	401,00 € •

ALU = Aluminium

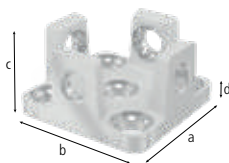
• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3



2-AP800399



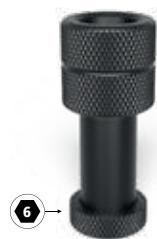
2-AP800399.AT

2-AP800399	Adapter Tischanbindung für Alu Profile - nitriert				71,00 € •
 	für stirnseitiges Befestigen der Profile, werden auf Klemmung in das Profil eingefügt, zur Befestigung: 2x 280511, 4x AP280528, 2x 800653.N (nicht im Lieferumfang enthalten)				
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
150 mm	150 mm	79 mm	15 mm	3,40 kg	
2-AP800399.AT	Adapter Tischanbindung für Alu Profile - Alu-Titan				92,00 € •
 	für stirnseitiges Befestigen der Profile, werden auf Klemmung in das Profil eingefügt, zur Befestigung: 2x 280511, 4x AP280528, 2x 800653.N (nicht im Lieferumfang enthalten)				
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
150 mm	150 mm	79 mm	15 mm	1,29 kg	

MS=Materialstärke;

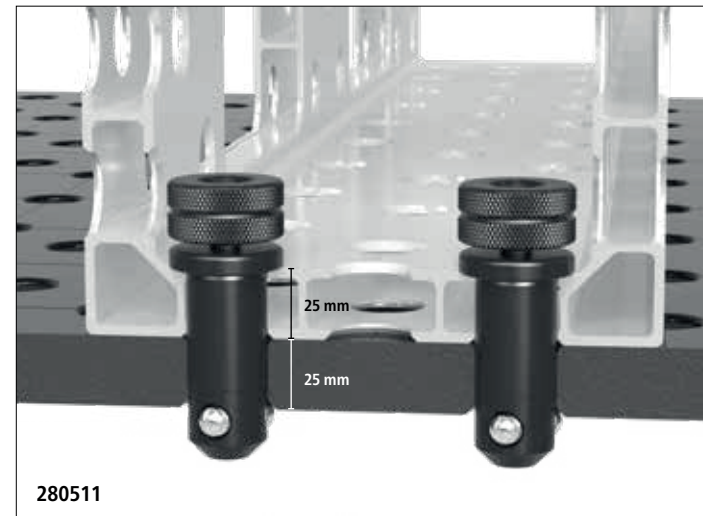
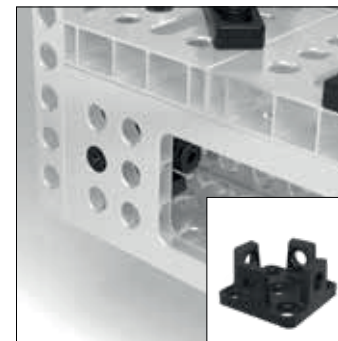
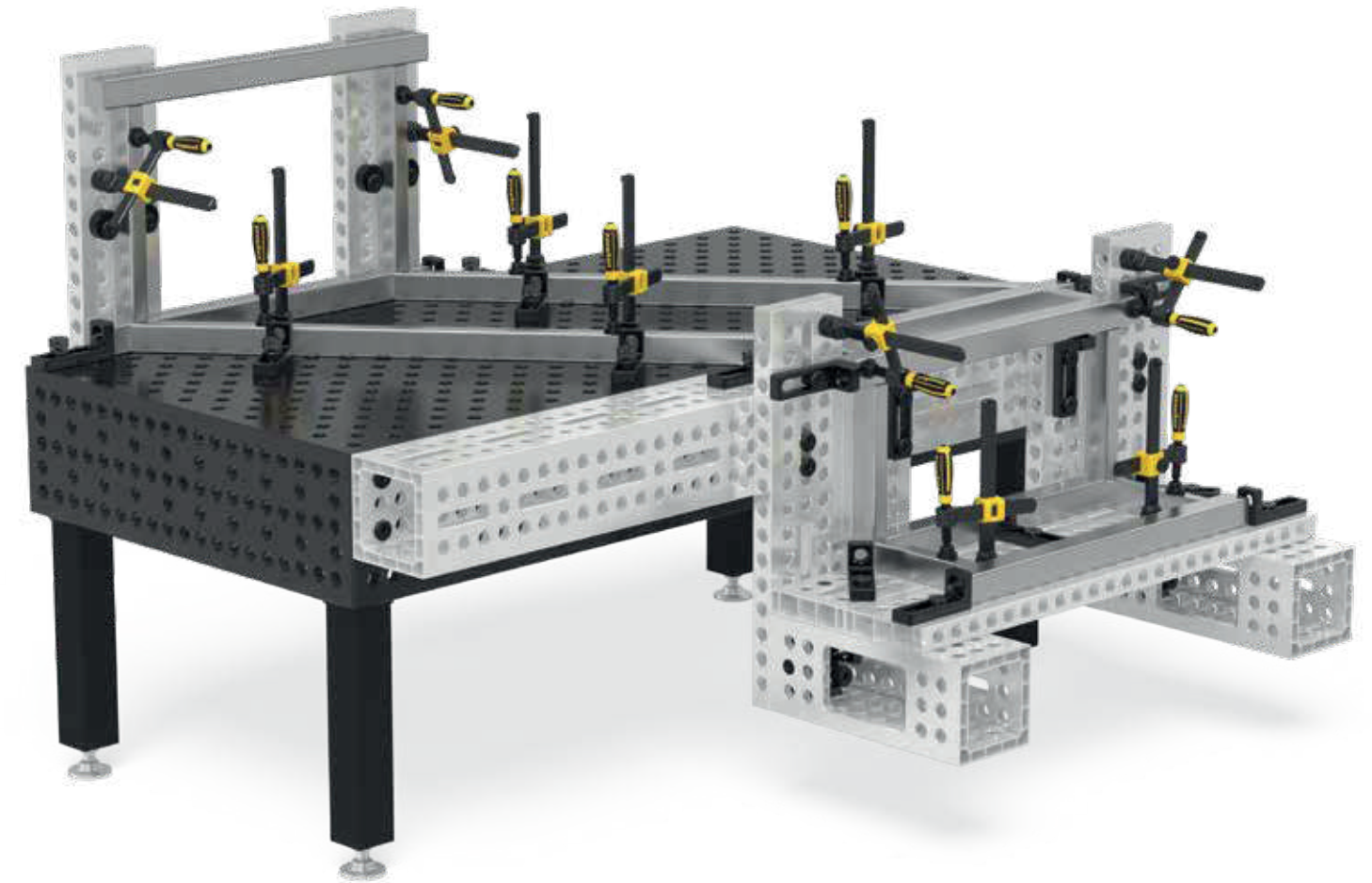


2-AP280605.N



2-AP280602.N

2-AP280605.N	Adapter für Schraubzwingen einfach - nitriert		12,00 € •
 	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 280610.N, 280630.N, 280615.N, 280611.1, 280611.2		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
80 mm	45 mm	0,54 kg	
2-AP280602.N	Adapter für Schraubzwingen zweifach - nitriert		14,00 € •
 	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 280610.N, 280630.N, 280615.N, 280611.1, 280611.2		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
105 mm	45 mm	0,65 kg	



280511



280513



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile

Zum Fixieren und Verbinden verschiedener Siegmund Werkzeuge und Schweißtische.



Verschiedene Größen und Ausführungen

Unsere Bolzen sind aus gehärtetem hochlegiertem Stahl für maximale Festigkeit. Wählen Sie aus einem großen Sortiment an Schnellspannbolzen, Verbindungsbolzen u.v.m. Die Magnetspannbolzen sind in Ausführung Aluminium erhältlich.

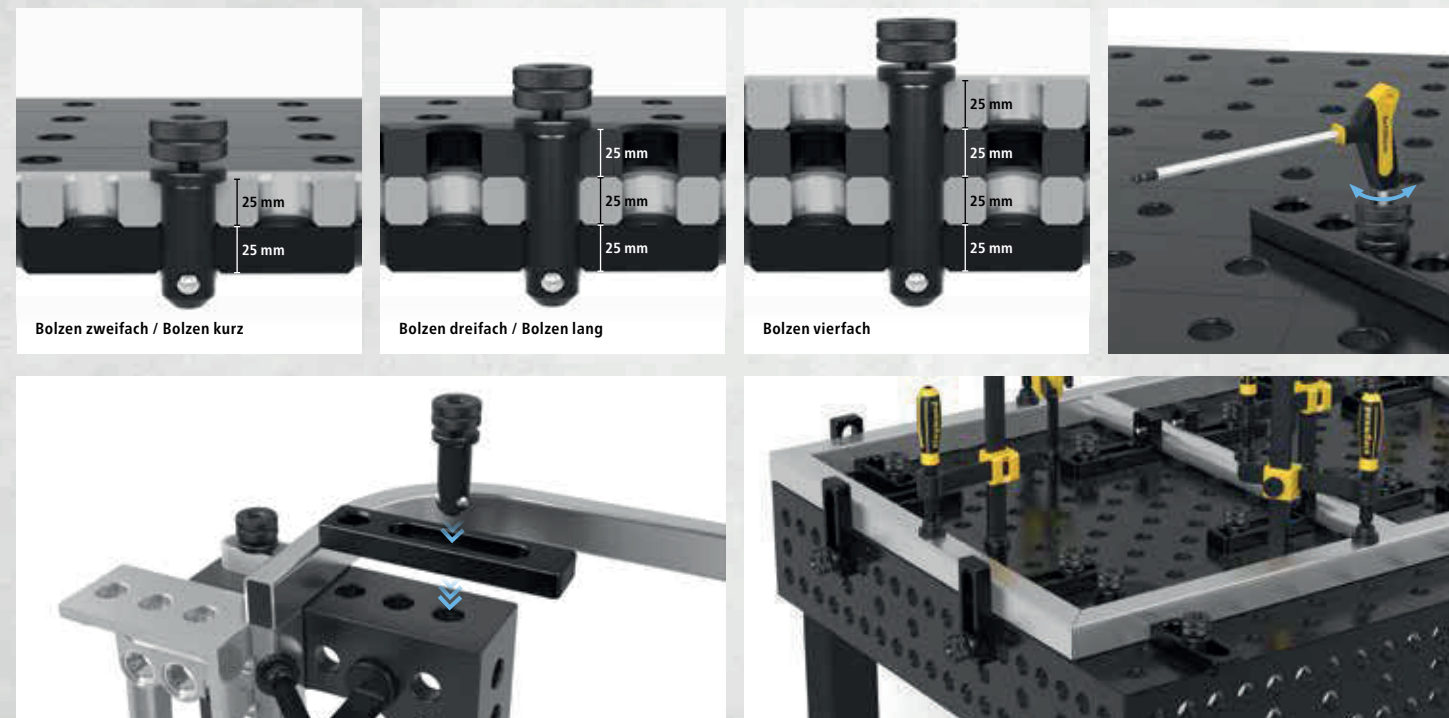
Einfache und schnelle Bedienung

Die Bolzen können einfach von Hand oder mit einem Innensechskantschlüssel fixiert und wieder gelöst werden. Zusätzliches Werkzeug ist nicht notwendig. Das Reinigen des Bolzens ist jederzeit einfach möglich.

Bolzen ohne Nut für Alu Profile

Ideal für den Einsatz bei Alu Profilen sind Bolzen ohne O-Ring-Nut. Durch den glatten Bolzenkörper können sie sehr einfach in den Alu Profilen befestigt werden und verkanten dabei nicht.

Zubehör online erhältlich:
www.siegmund.com/F-bolt28



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt28



= Innensechskant



= Außensechskant



2-280590

2-280590.3

2-280590.4

2-280590	Flächenspannbolzen zweifach - brüniert	51,00 €	•
NEW	Spannen von 2 Bauteilen, Spannbereich ca. 47-53 mm, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
	Länge: (a)	Ø:	SK:
	100 mm	28 mm	200,00 kN
		AM:	AM1:
		50,00 Nm	20,00 Nm
		ZK:	ZK1:
		20,00 kN	6,00 kN
		Gewicht:	
			0,56 kg
2-280590.3	Flächenspannbolzen dreifach - brüniert	55,00 €	•
NEW	Spannen von 3 Bauteilen, Spannbereich ca. 72-78 mm, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
	Länge: (a)	Ø:	SK:
	125 mm	28 mm	200,00 kN
		AM:	AM1:
		50,00 Nm	20,00 Nm
		ZK:	ZK1:
		20,00 kN	6,00 kN
		Gewicht:	
			0,68 kg
2-280590.4	Flächenspannbolzen vierfach - brüniert	59,00 €	•
NEW	Spannen von 4 Bauteilen, Spannbereich ca. 97-103 mm, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
	Länge: (a)	Ø:	SK:
	150 mm	28 mm	200,00 kN
		AM:	AM1:
		50,00 Nm	20,00 Nm
		ZK:	ZK1:
		20,00 kN	6,00 kN
		Gewicht:	
			0,80 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; ZK1=Zugkraft Aluminium; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-280595

2-280595.3

2-280595.4

2-280595	Flächenspannsenkbolzen zweifach - brüniert	36,00 €	•
NEW	Spannen von 2 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Spannbereich ca. 47-53 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Langlöcher geeignet		
	Länge: (a)	Ø:	SK:
	65 mm	28 mm	200,00 kN
		AM:	AM1:
		50,00 Nm	20,00 Nm
		ZK:	ZK1:
		10,00 kN	6,00 kN
		Gewicht:	
			0,29 kg
2-280595.3	Flächenspannsenkbolzen dreifach - brüniert	40,00 €	•
NEW	Spannen von 3 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Spannbereich ca. 72-78 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Langlöcher geeignet		
	Länge: (a)	Ø:	SK:
	90 mm	28 mm	200,00 kN
		AM:	AM1:
		50,00 Nm	20,00 Nm
		ZK:	ZK1:
		10,00 kN	6,00 kN
		Gewicht:	
			0,41 kg
2-280595.4	Flächenspannsenkbolzen vierfach - brüniert	44,00 €	•
NEW	Spannen von 4 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Spannbereich ca. 97-103 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Langlöcher geeignet		
	Länge: (a)	Ø:	SK:
	115 mm	28 mm	200,00 kN
		AM:	AM1:
		50,00 Nm	20,00 Nm
		ZK:	ZK1:
		10,00 kN	6,00 kN
		Gewicht:	
			0,52 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; ZK1=Zugkraft Aluminium; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-280511	Schnellspannbolzen ohne Nut zweifach - brüniert							44,00 €	•
Spannen von 2 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig									
Länge: (a)	Ø:	MS: (d)	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:		
95 mm	28 mm	-	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,54 kg		
2-280513	Schnellspannbolzen ohne Nut dreifach - brüniert							49,00 €	•
Spannen von 3 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig									
Länge: (a)	Ø:	MS: (d)	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:		
120 mm	28 mm	-	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,65 kg		
2-280515	Schnellspannbolzen ohne Nut vierfach - brüniert							54,00 €	•
Spannen von 4 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig									
Länge: (a)	Ø:	MS: (d)	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:		
145 mm	28 mm	-	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,76 kg		
2-800653.N	Distanzring für Premium Light 4er Pack - nitriert							8,00 €	•
Abstandsfläche zwischen zwei Spannelementen, wird zum Spannen auf Materialstärke 15 mm mit Bolzen 280511 benötigt, Lieferumfang: 4 Stück									
Länge: (a)	Ø:	MS: (d)	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:		
-	40 mm	10 mm	-	-	-	-	0,04 kg		

MS=Materialstärke; SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-AP280528	Senkbolzen ohne Nut zweifach - brüniert						29,00 €	•
Spannen von 2 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen								
Länge: (a)		Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Gewicht:		
69 mm		28 mm	220,00 kN	10,00 Nm	3,00 kN	0,28 kg		
2-AP280529	Senkbolzen ohne Nut dreifach - brüniert						34,00 €	•
Spannen von 3 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen								
Länge: (a)		Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Gewicht:		
92 mm		28 mm	220,00 kN	10,00 Nm	3,00 kN	0,40 kg		
2-AP280530	Senkbolzen ohne Nut vierfach - brüniert						39,00 €	•
Spannen von 4 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen								
Länge: (a)		Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Gewicht:		
117 mm		28 mm	220,00 kN	10,00 Nm	3,00 kN	0,50 kg		

SK=Scherkraft; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-280583	Verbindungsbolzen mit Bund zweifach - brüniert						22,00 €	•
Verbindung von 2 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung								
Länge: (a)		Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
70 mm		28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 Nm	15,00 kN	0,39 kg	
2-280584	Verbindungsbolzen mit Bund dreifach - brüniert						26,00 €	•
Verbindung von 3 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung								
Länge: (a)		Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
95 mm		28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 Nm	15,00 kN	0,51 kg	
2-280585	Verbindungsbolzen mit Bund vierfach - brüniert						30,00 €	•
Verbindung von 4 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung								
Länge: (a)		Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
120 mm		28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 Nm	15,00 kN	0,63 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-280524	Kugelspannbolzen flach ohne Nut zweifach - brüniert						39,00 €	•
NEW	Spannen von 2 Bauteilen, geringer Überstand, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, für Alu Profile geeignet, für Langlöcher geeignet							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	74 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,36 kg	
2-280525	Kugelspannbolzen flach ohne Nut dreifach - brüniert						44,00 €	•
NEW	Spannen von 3 Bauteilen, geringer Überstand, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, für Alu Profile geeignet, für Langlöcher geeignet							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	99 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,42 kg	
2-280571	Schnellspannbolzen verstellbar ohne Nut kurz - brüniert						49,00 €	•
100	Spannmaß 25 – 50 mm, Spannen kundenspezifischer Laserschablonen, für Alu Profile geeignet, Aluminium-Teile nur handfest anziehen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	115 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,67 kg	
2-280573	Schnellspannbolzen verstellbar ohne Nut lang - brüniert						60,00 €	•
100	Spannmaß 50 – 75 mm, Spannen kundenspezifischer Laserschablonen, für Alu Profile geeignet, Aluminium-Teile nur handfest anziehen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	140 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,83 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile



2-280510	Schnellspannbolzen kurz - brüniert						44,00 €	•
Spannen von 2 Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig								
Länge: (a)		Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
95 mm		28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,54 kg	
2-280532	Universalbolzen Komfort kurz - brüniert						47,00 €	•
Spannen von 2 Bauteilen, Spannbereich 45-53 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig								
Länge: (a)		Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
100 mm		28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,60 kg	
2-280533	Universalbolzen Komfort lang - brüniert						52,00 €	•
Spannen von 3 Bauteilen, Spannbereich 70-78 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig								
Länge: (a)		Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
125 mm		28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,70 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

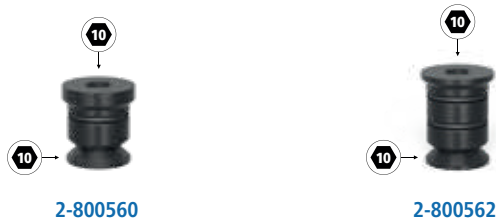


2-280516	Schnellspannbolzen mit Griff - brüniert					57,00 € •
Spannen ohne Werkzeugeinsatz, Spannbereich 33-60 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
235 mm	28 mm	220,00 kN	-	25,00 kN	0,63 kg	
2-280536	Universalbolzen Basic kurz - brüniert					38,00 € •
Spannen von 2 Bauteilen, Spannbereich 42-57 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, Bohrung vor Benutzung reinigen, nicht für Alu Profile geeignet						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
84 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 kN	0,43 kg	
2-280537	Universalbolzen Basic lang - brüniert					43,00 € •
Spannen von 3 Bauteilen, Spannbereich 67-82 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, Bohrung vor Benutzung reinigen, nicht für Alu Profile geeignet						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
108 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 kN	0,55 kg	
2-280540	Absteckbolzen - brüniert					12,00 € •
ersetzt kostengünstig zweiten Spannbolzen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
70 mm	28 mm	-	-	-	0,40 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt28



2-800560	Verbindungsbolzen / Siegmund Light <=> Siegmund Light - brüniert						18,00 € •
zum Verbinden von Siegmund Light Produkten (15 mm Materialstärke), nicht für Alu Profile geeignet							
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
26 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	-	10,00 kN	0,15 kg	
2-800562	Verbindungsbolzen / Siegmund <=> Siegmund Light - brüniert						18,00 € •
zum Verbinden von Siegmund und Siegmund Light (25 mm und 15 mm Materialstärke), nicht für Alu Profile geeignet							
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
40 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	-	10,00 kN	0,15 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



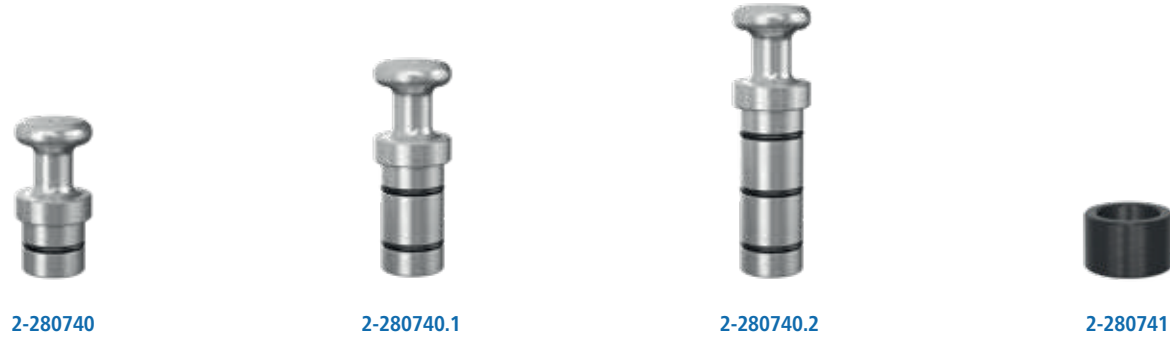
2-280560.N	Verbindungsbolzen kurz - nitriert						18,00 € •
Verbindung von 2 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung							
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:		
50 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,18 kg		
2-280561	Verbindungsbolzen lang - brüniert						23,00 € •
Verbindung von 3 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung							
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:		
75 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,20 kg		
2-280562	Verbindungsbolzen lang - brüniert						27,00 € •
Verbindung von 4 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung							
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:		
100 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,34 kg		
2-280550.1	Verbindungsbolzen sechskant kurz - brüniert						25,00 € •
Verbindung von 2 Bauteilen, nicht für Alu Profile geeignet, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung							
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:		
58 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	20,00 kN	0,40 kg		

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-800528	Senkbolzen Premium Light <-> Premium Light - brüniert						35,00 € •
  	Spannen von 2 Bauteilen Premium Light (Materialstärke 15 mm), verdeckte Verbindung von Bauteilen, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
	46 mm	31 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,20 kg	
2-280528	Senkbolzen kurz - brüniert						36,00 € •
	Spannen von 2 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
	67 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,30 kg	
2-280529	Senkbolzen lang - brüniert						41,00 € •
	Spannen von 3 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
	91 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,41 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-280740	Magnetspannbolzen 68 - Aluminium			23,00 €	•	
ALU	Schaftlänge 25 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich					
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:			
	68 mm	28 mm	0,09 kg			
2-280740.1	Magnetspannbolzen 93 - Aluminium			27,00 €	•	
ALU	Schaftlänge 50 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich					
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:			
	93 mm	28 mm	0,13 kg			
2-280740.2	Magnetspannbolzen 118 - Aluminium			31,00 €	•	
ALU	Schaftlänge 75 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich					
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:			
	118 mm	28 mm	0,16 kg			
2-280741	Distanzring für Magnetspanner - brüniert				6,00 €	•
	Abstandsfläche zwischen zwei Spannelementen					
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:			
	25 mm	40 mm	0,12 kg			



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt28

Innovative Lösungen zum Spannen und Fixieren von Werkstücken auf Siegmund Schweißtischen.



Verschiedene Größen und Ausführungen

Egal, ob klassische Zwingen oder Schnellspannvarianten – Siegmund bietet für jedes Vorhaben passende Spannelemente. Wählen Sie aus verschiedenen Größen, Arten und Griffen.

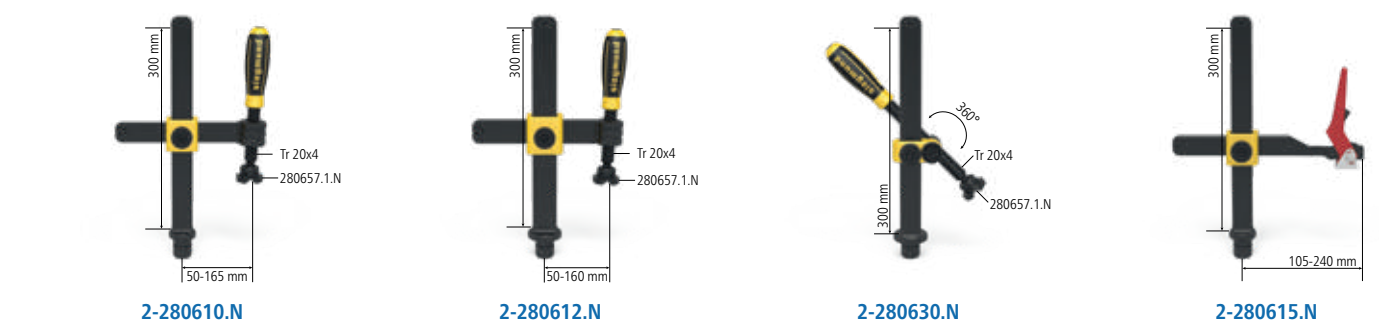
Einfache und schnelle Bedienung

Mit wenigen Handgriffen können Sie die Siegmund Zwingen und Schnellspanner im Lochraster positionieren und Werkstücke festspannen.

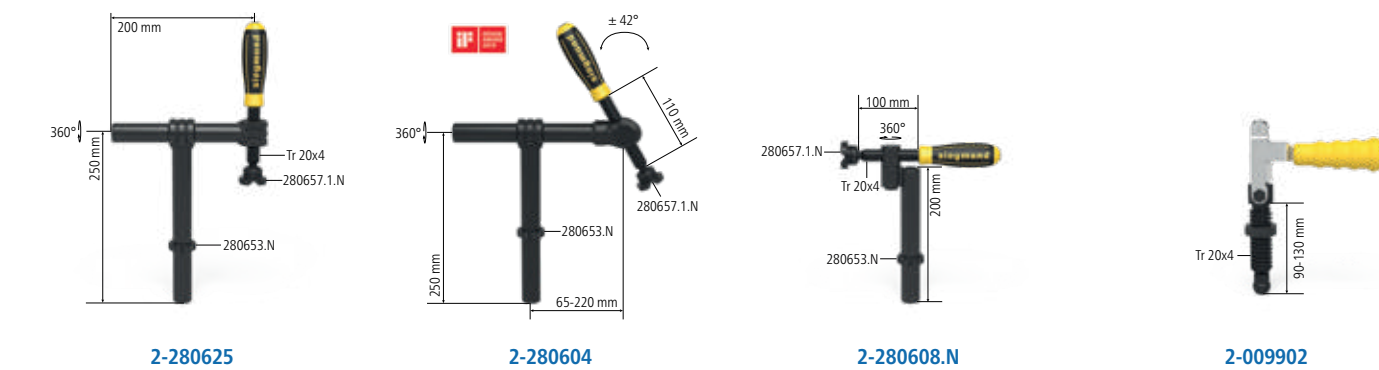
Prismen und Ersatzteile

Für viele Zwingen bieten wir diverse Prismen und Ersatzteile an. Beispielsweise Prismen aus Polyamid für Edelstahlarbeiten oder längere Horizontal-/Vertikalstreben zum Überbrücken größerer Spannweiten.

Zubehör online erhältlich:
www.siegmund.com/F-clamp28



2-280610.N	Professional Schraubzwinde - nitriert				66,00 € •
  	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, Vertikalstrebe ist gehärtet				
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	5 kN	220 mm	310 mm	2,70 kg	
2-280612.N	Professional Schraubzwinde XL - nitriert				76,00 € •
  	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, Vertikalstrebe ist gehärtet				
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	7 kN	240 mm	310 mm	3,40 kg	
2-280630.N	Professional Schraubzwinde 45°/90° - nitriert				62,00 € •
  	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, stufenloses Verdrehen von 0°-360°, Vertikalstrebe ist gehärtet				
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	5 kN	-	310 mm	2,30 kg	
2-280615.N	Professional Schnellspannzwinde - nitriert				85,00 € •
  	Vertikalstrebe ist gehärtet				
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	5 kN	275 mm	310 mm	2,00 kg	



2-280625	Basic Rohrschraubzwinde 180° - brüniert / nitriert				56,00 € •
  	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, Spannen im 180°-Winkel, Fixierung mit Stelling				
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	3 kN	220 mm	250 mm	2,30 kg	
2-280604	Rohrschraubzwinde Universal - brüniert / nitriert				67,00 € •
  	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, Spannen im Winkel +/- 42°, Fixierung mit Stelling				
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	3 kN	265 mm	250 mm	2,30 kg	
2-280608.N	Basic Rohrschraubzwinde 90° - nitriert				45,00 € •
  	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, Spannen im Winkel 90°, stufenloses Verdrehen von 0°-360°, Fixierung mit Stelling				
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	3 kN	-	230 mm	1,40 kg	
2-009902	Senkrechtspanner				64,00 € •
  	mit Gewindebuchse 280618.N in Bohrung verwendbar				
	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
	-	85 mm	0,40 kg		

 = Kratzfestigkeit

 = Schweißspritzerschutz

 = Korrosionsschutz

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

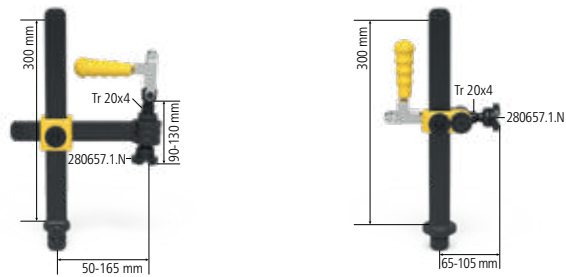
Erklärungen siehe Seite 3

www.siegmund.com

191



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp28



2-280611.1

2-280611.2

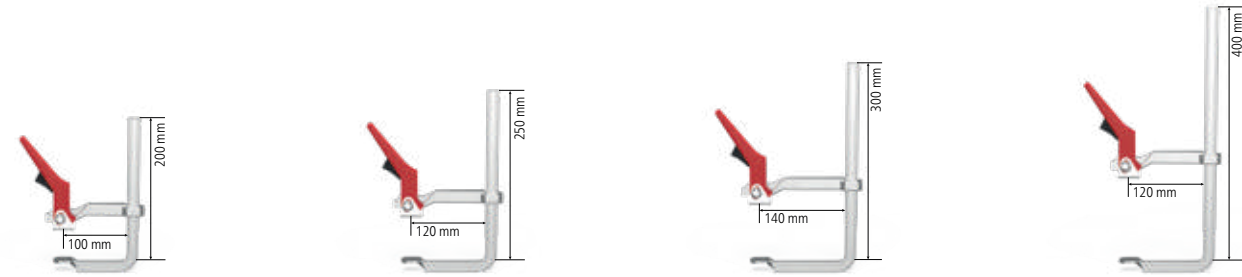


2-280706



2-280707

2-280611.1	Professional Schraubzwinde mit Senkrechtspanner					93,00 €	•
Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, Vertikalstrebe ist gehärtet							
max. Haltekraft	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:			
2,5 kN	-	222 mm	310 mm	3,30 kg			
2-280611.2	Professional Schraubzwinde 45°/90° mit Senkrechtspanner					91,00 €	•
Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, Vertikalstrebe ist gehärtet							
max. Haltekraft	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:			
2,5 kN	-	-	310 mm	2,20 kg			
2-280706	Schnellspanner 100					56,00 €	•
Länge Spannarm 100 mm, Klemmbereich 0-100 mm, Befestigung in Systembohrungen							
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:				
340 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg				
2-280707	Schnellspanner 160					56,00 €	•
Länge Spannarm 160 mm, Klemmbereich 0-140 mm, Befestigung in Systembohrungen							
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:				
360 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg				



2-280616

2-280616.1

2-280616.2

2-280616.3

2-280616	Schnellspannzwinde konventionell S20			54,00 €	•
	Spannen unabhängig vom Bohrungs raster				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Gewicht:		
	200 mm	100 mm	1,10 kg		
2-280616.1	Schnellspannzwinde konventionell S25			62,00 €	•
	Spannen unabhängig vom Bohrungs raster				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Gewicht:		
	250 mm	120 mm	1,50 kg		
2-280616.2	Schnellspannzwinde konventionell S30			73,00 €	•
	Spannen unabhängig vom Bohrungs raster				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Gewicht:		
	300 mm	140 mm	2,30 kg		
2-280616.3	Schnellspannzwinde konventionell S40			77,00 €	•
	Spannen unabhängig vom Bohrungs raster				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Gewicht:		
	400 mm	120 mm	2,50 kg		



2-280663



2-280663.1



2-280618.N



2-280619

2-280663	Adapter 45° für Schraubzwinde 280610.N - brüniert / nitriert					17,00 €	•
für Schraubzwinde 280610.N							
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
75 mm		30 mm		55 mm	-	0,18 kg	
2-280663.1	Adapter 45° für Schraubzwinde XL 280612.N - brüniert / nitriert					19,00 €	•
für Schraubzwinde XL 280612.N							
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
75 mm		30 mm		60 mm	-	0,18 kg	
2-280618.N	Gewindebuchse Tr 20x4 - nitriert					6,00 €	•
für 280610.N, 280612.N, 280625, Trapezgewinde 20 x 4 mm für 28er Schraubzwingenspindel, in jeder Systembohrung einsetzbar							
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
-		-		22 mm	30 mm	0,05 kg	
2-280619	Gewindebuchse Tr 12x3 - brüniert / nitriert					8,00 €	•
Trapezgewinde 12 x 3 mm für 16er Schraubzwingenspindel, in jeder Systembohrung einsetzbar							
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
-		-		23 mm	32 mm	0,07 kg	



2-280770



2-280771



2-280772



2-280773

2-280770	Winkelbuchse 45° für Spannrohr				26,00 €	•
für Spannrohr 280750, 280642, mit Gewindebuchse 280618.N auch mit Gewindespindel verwendbar, Achsabstand 40 mm						
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	Gewicht:	
80 mm		40 mm		40 mm	0,32 kg	
2-280771	Winkelbuchse 90° für Spannrohr				25,00 €	•
für Spannrohr 280750, 280642, mit Gewindebuchse 280618.N auch mit Gewindespindel verwendbar, Achsabstand 40 mm						
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	Gewicht:	
80 mm		40 mm		40 mm	0,32 kg	
2-280772	Winkelmuffe 45° für Spannrohr				15,00 €	•
für Spannrohr 280750, 280642, mit Gewindebuchse 280618.N auch mit Gewindespindel verwendbar, Achsabstand 40 mm						
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	Gewicht:	
100 mm		67 mm		40 mm	0,32 kg	
2-280773	Winkelmuffe 90° für Spannrohr				15,00 €	•
für Spannrohr 280750, 280642, mit Gewindebuchse 280618.N auch mit Gewindespindel verwendbar, Achsabstand 40 mm						
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	Gewicht:	
85 mm		85 mm		40 mm	0,39 kg	



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp28



2-280657.1.N



2-280658.E



2-280659.PA



2-280661

2-280657.1.N	Prisma für Schraubzwingen - nitriert			9,00 €	•
  	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	24 mm	40 mm	0,09 kg		
2-280658.E	Prisma für Schraubzwingen - Edelstahl			12,00 €	•
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen, für kratzunempfindliche Oberflächen (Rostvermeidung)				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	21 mm	40 mm	0,10 kg		
2-280659.PA	Prisma für Schraubzwingen - Polyamid			10,00 €	•
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen, für kratzempfindliche Oberflächen				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	24 mm	40 mm	0,01 kg		
2-280661	Druckteller-Rohling für Schraubzwingen - blank			12,00 €	•
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen, zur kundenspezifischen Anpassung				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	30 mm	40 mm	0,19 kg		



2-280660



2-280660.E



2-280660.PA

2-280660	Druckteller rund für Schraubzwingen - brüniert / nitriert			9,00 €	•
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, nur für Zwingen geeignet, zum Spannen in Ecken oder Nuten				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	20 mm	35 mm	0,07 kg		
2-280660.E	Druckteller rund für Schraubzwingen - Edelstahl			12,00 €	•
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, nur für Zwingen geeignet, für kratzunempfindliche Oberflächen (Rostvermeidung), zum Spannen in Ecken oder Nuten				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	20 mm	35 mm	0,07 kg		
2-280660.PA	Druckteller rund für Schraubzwingen - Polyamid			10,00 €	•
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, nur für Zwingen geeignet, für kratzempfindliche Oberflächen, zum Spannen in Ecken oder Nuten				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	20 mm	35 mm	0,01 kg		



2-280650



2-280650.A



2-280650.PA

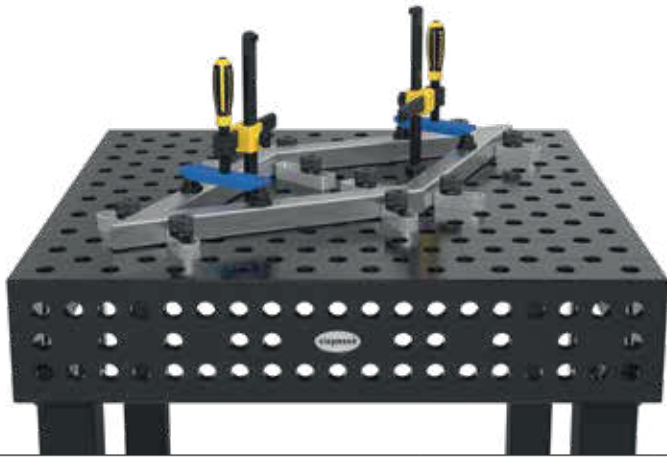
2-280650	Duo Prisma Ø 40 - brüniert / nitriert			17,00 €	•
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	35 mm	40 mm	0,15 kg		
2-280650.A	Duo Prisma Ø 40 - Aluminium			19,00 €	•
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	35 mm	40 mm	0,05 kg		
2-280650.PA	Duo Prisma Ø 40 - Polyamid			19,00 €	•
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen, für kratzempfindliche Oberflächen				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	35 mm	40 mm	0,02 kg		



2-280210



2-280211



2-280210	Spannbrücke 2P für Schraubzwingen			42,00 €	•
	2 Spannpunkte gleichzeitig, Prisma auswechselbar, Lieferumfang: 1 Spannbrücke, 2 Kugelpins, 2 Prismen				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	170 mm	35 mm	20 mm	0,80 kg	
2-280211	Spannbrücke 3P für Schraubzwingen			52,00 €	•
	3 Spannpunkte gleichzeitig, Prisma auswechselbar, Lieferumfang: 1 Spannbrücke, 3 Kugelpins, 3 Prismen				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	170 mm	35 mm	20 mm	1,00 kg	



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp28

 = Kratzfestigkeit

 = Schweißspritzerschutz

 = Korrosionsschutz

 = Polyamid

 = Aluminium

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3

Stabile Auflageflächen für Rohre und Bauteile jeglicher Art mit Prismen und Auflagen von Siegmund.



Arbeiten mit Rohren

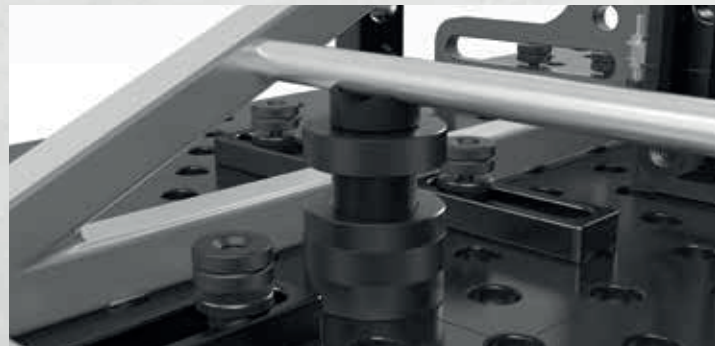
Prismen schaffen stabile Auflageflächen für Rohre jeglicher Art. Jedes Prisma wird mit einem eingeschraubten Bund geliefert, der ein Befestigen in den Systembohrungen ermöglicht. Für freies Positionieren, unabhängig vom Lochraster, kann der Bund einfach herausgeschraubt werden. Wählen Sie aus verschiedenen Durchmessern und Aufslagewinkeln.

Verschiedene Materialien

Jedes Prisma ist in den Ausführungen nitriert (geschützt gegen Schweißspritzer), Aluminium (Edelstahlverarbeitung) und Polyamid (Aluminium- und Edelstahlverarbeitung) erhältlich.

Verlängern und Ausgleichen

Auflagen können als Verlängerung für Prismen oder andere Bauteile wie beispielsweise Zwingen oder als Ausgleich von Höhendifferenzen eingesetzt werden.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism28



2-280648.1.N



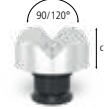
2-280648.1.A



2-280648.1.PA



2-280645.1



2-280645.1.A



2-280645.1.PA

2-280648.1.N	Prisma Ø 50 135° mit eingeschraubtem Bund - nitriert	24,00 €	•
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rohre bis Ø 80 mm		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
20 mm	50 mm	0,20 kg	
2-280648.1.A	Prisma Ø 50 135° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	29,00 €	•
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rohre bis Ø 80 mm		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
20 mm	50 mm	0,07 kg	
2-280648.1.PA	Prisma Ø 50 135° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	31,00 €	•
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 80 mm		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
20 mm	50 mm	0,03 kg	
2-280645.1	Vario Prisma Ø 50 90° / 120° mit eingeschraubtem Bund - brüniert / nitriert	27,00 €	•
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 50 mm		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
20 mm	50 mm	0,20 kg	
2-280645.1.A	Vario Prisma Ø 50 90° / 120° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	31,00 €	•
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 50 mm		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
20 mm	50 mm	0,07 kg	
2-280645.1.PA	Vario Prisma Ø 50 90° / 120° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	33,00 €	•
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 50 mm		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
20 mm	50 mm	0,03 kg	



2-280651.1.N



2-280651.1.A



2-280651.1.PA

2-280651.1.N	Prisma Ø 60 135° mit eingeschraubtem Bund - nitriert	27,00 €	•
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rohre bis Ø 80 mm		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
30 mm	60 mm	0,52 kg	
2-280651.1.A	Prisma Ø 60 135° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	31,00 €	•
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rohre bis Ø 80 mm		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
30 mm	60 mm	0,18 kg	
2-280651.1.PA	Prisma Ø 60 135° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	33,00 €	•
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 80 mm		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
30 mm	60 mm	0,08 kg	

= Kratzfestigkeit

= Schweißspritzerschutz

= Korrosionsschutz

= Aluminium

= Polyamid

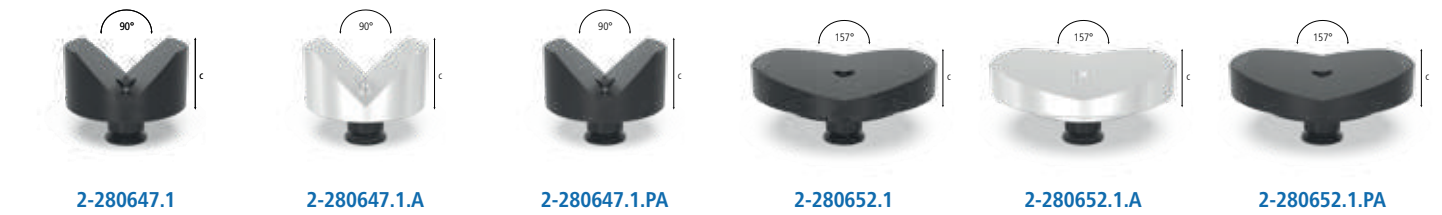
• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3

www.siegmund.com

197



2-280647.1	Prisma Ø 80 90° mit eingeschraubtem Bund - brüniert / nitriert	33,00 € •
M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 100 mm		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
40 mm	80 mm	1,01 kg
2-280647.1.A	Prisma Ø 80 90° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	38,00 € •
ALU	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 100 mm	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
40 mm	80 mm	0,55 kg
2-280647.1.PA	Prisma Ø 80 90° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	40,00 € •
PA	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 100 mm	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
40 mm	80 mm	0,19 kg
2-280652.1	Prisma Ø 120 157° mit eingeschraubtem Bund - brüniert / nitriert	46,00 € •
M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rohre bis Ø 400 mm		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
30 mm	120 mm	1,70 kg
2-280652.1.A	Prisma Ø 120 157° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	56,00 € •
ALU	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rohre bis Ø 400 mm	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
30 mm	120 mm	0,70 kg
2-280652.1.PA	Prisma Ø 120 157° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	63,00 € •
PA	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 400 mm	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
30 mm	120 mm	0,30 kg



2-280670	Spannkegel - brüniert / nitriert	30,00 € •
zur Aufnahme von Rund-/Vierkantrohren bis Ø 80 mm, Spannen mit Bolzen		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
70 mm	80 mm	1,40 kg
2-280822	Schraubunterlage Ø 80 - brüniert	69,00 € •
Feinjustierung Höhe im Bereich 75-110 mm, kombinierbar mit Auflagesatz 280821 und Prisma-Verlängerungen		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
75 - 110 mm	80 mm	2,30 kg
2-280824	Auflage höhenverstellbar mit Skala - brüniert	42,00 € •
100	inkl. Gewindestift, Höhe stufenlos einstellbar zwischen 20-105 mm, Gewindestift zur Aufnahme von Prismen	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
144 mm	50 mm	0,87 kg



2-280649	Prisma-Verlängerung 25 - brüniert	11,00 € •
kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 280821 und Schraubunterlage 280822		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
25 mm	28 mm	0,11 kg
2-280649.1	Prisma-Verlängerung 50 - brüniert	13,00 € •
kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 280821 und Schraubunterlage 280822		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
50 mm	28 mm	0,22 kg
2-280649.2	Prisma-Verlängerung 100 - brüniert	16,00 € •
kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 280821 und Schraubunterlage 280822		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
100 mm	28 mm	0,45 kg
2-280649.3	Prisma-Verlängerung 150 - brüniert	21,00 € •
kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 280821 und Schraubunterlage 280822		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
150 mm	28 mm	0,69 kg



2-280669.N	Prisma-Einschraubbund mit Senkschraube - nitriert	9,00 € •
DIAM N BAR	zur Befestigung von Prismen in Bohrungen	
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
17 mm	28 mm	0,14 kg
2-280821	Auflagesatz 11-teilig - brüniert	46,00 € •
zum Ausgleich von 1-100 mm Höhendifferenz, mit M10-Gewinde		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
125 mm	50 mm	1,95 kg
2-280821.1	Auflageturm - brüniert	22,00 € •
variable Auflagefläche, mit M10-Gewinde		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
125 mm	50 mm	0,60 kg
2-280821.2	Scheibensatz	23,00 € •
Stufungen der Scheiben: 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 10 / 20 / 40 / 50 mm inkl. 1/10" Zollscheibe 2,54 mm		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
-	50 mm	1,35 kg



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism28



2-280646.1

2-280646.2

2-280646.3

2-280646.4

2-280646.1	Vertikalrohr 225	46,00 €	•
für Multispann-Auflagenturm modular			
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
225 mm	57 mm	1,70 kg	
2-280646.2	Vertikalrohr 475	52,00 €	•
für Multispann-Auflagenturm modular			
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
475 mm	57 mm	2,94 kg	
2-280646.3	Vertikalrohr 725	58,00 €	•
für Multispann-Auflagenturm modular			
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
725 mm	57 mm	4,24 kg	
2-280646.4	Vertikalrohr 975	67,00 €	•
für Multispann-Auflagenturm modular			
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
975 mm	57 mm	5,54 kg	



2-280646.5

2-280646

2-280617.5H

2-280646.5	Platte groß	35,00 €	•
für Multispann-Auflagenturm modular			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
150 mm	100 mm	25 mm	2,60 kg
2-280646	Platte klein	23,00 €	•
für Multispann-Auflagenturm modular			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
120 mm	120 mm	25 mm	2,23 kg
2-280617.5H	Gusskreuz inkl. Handrad	28,00 €	•
für Multispann-Auflagenturm modular, Kompatible Horizontalstreben: 280638, 280638.1.N, 280638.2.N			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
104 mm	80 mm	56 mm	1,27 kg



2-280175

2-280176

2-280177

2-280825

2-280175	Distanzhalter 100 Ø 50	34,00 €	•
mit Gewindebuchse 280825 in Winkeln oder Anschlägen einsetzbar, M16-Gewinde			
Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
100 mm	-	50 mm	0,52 kg
2-280176	Distanzhalter 100 Ø 75	38,00 €	•
mit Gewindebuchse 280825 in Winkeln oder Anschlägen einsetzbar, M16-Gewinde			
Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
100 mm	-	75 mm	0,92 kg
2-280177	Distanzhalter 100 Ø 100	41,00 €	•
mit Gewindebuchse 280825 in Winkeln oder Anschlägen einsetzbar, M16-Gewinde			
Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
100 mm	-	100 mm	1,42 kg
2-280825	Gewindebuchse für M16-Gewinde - brüniert	13,00 €	•
Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
-	23 mm	30 mm	0,07 kg



2-280175.1

2-280176.1

2-280177.1

2-280175.1	Distanzhalter 150 Ø 50	36,00 €	•
mit Gewindebuchse 280825 in Winkeln oder Anschlägen einsetzbar, M16-Gewinde			
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
150 mm	50 mm	0,60 kg	
2-280176.1	Distanzhalter 150 Ø 75	39,00 €	•
mit Gewindebuchse 280825 in Winkeln oder Anschlägen einsetzbar, M16-Gewinde			
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
150 mm	75 mm	1,00 kg	
2-280177.1	Distanzhalter 150 Ø 100	43,00 €	•
mit Gewindebuchse 280825 in Winkeln oder Anschlägen einsetzbar, M16-Gewinde			
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
150 mm	100 mm	1,50 kg	



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism28

Zubehör von Siegmund – praktische Lösungen die Ihren Arbeitsalltag erleichtern.

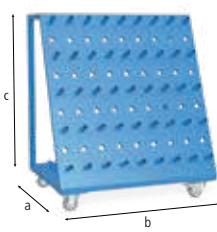


Praktisches Zubehör

Wir bieten Ihnen Lösungen in allen Bereichen an – auch in den kleinsten. Ganz egal, ob Sie eine flexibel positionierbare Halterung für Ihren Schweißbrenner suchen oder auf einem Schweißbisch zwei Arbeitsbereiche schaffen möchten. Unser praktisches Zubehör bietet vielzählige Möglichkeiten.



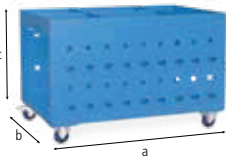
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-accessories28



2-280910



2-280915

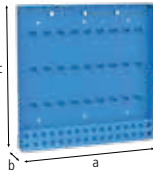


2-280911

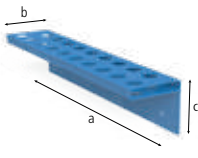


2-280916

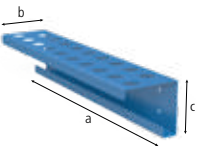
2-280910	Werkzeugwagen - pulverbeschichtet				626,00 € •
	Zulässiges Gesamtgewicht 240 kg				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	650 mm	900 mm	1.020 mm	50,00 kg	
2-280915	Abdeckplane				232,00 € •
	für Werkzeugwagen 280910				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	-	-	-	3,20 kg	
2-280911	Werkzeugwagen kompakt - pulverbeschichtet				632,00 € •
	praktische Aufbewahrung unter Schweißbisch möglich				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	1.000 mm	650 mm	640 mm	59,00 kg	
2-280916	Abdeckplane				232,00 € •
	für Werkzeugwagen kompakt 280911				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	-	-	-	3,20 kg	



2-280912



2-280930

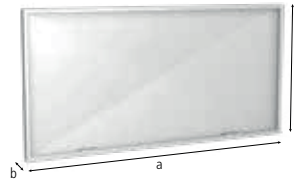


2-280931



2-280936

2-280912	Werkzeugwand - pulverbeschichtet				241,00 € •
	Befestigung mit Bolzen am Schweißbisch oder mit Schrauben an der Wand				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
	800 mm	100 mm	800 mm	-	22,50 kg
2-280930	Modul für Werkzeugwand - pulverbeschichtet				69,00 € •
	für Schraubzwingen / Prismen / Bolzen, Rückwandplatte nicht im Lieferumfang enthalten				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
	500 mm	100 mm	110 mm	28 mm	2,20 kg
2-280931	Modul für Werkzeugwand ohne Hülsen - pulverbeschichtet				46,00 € •
	für Prismen / Bolzen, Rückwandplatte nicht im Lieferumfang enthalten				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
	500 mm	100 mm	110 mm	28 mm	1,90 kg
2-280936	Aufnahmepin für Zubehörwand - brüniert				3,00 € •
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
	37 mm	-	-	28 mm	0,10 kg



2-280980



2-000810



2-280920

2-280980	Schweißschutzwand	169,00 €	•
Befestigung mit 2 Bolzen (16: 000520, 22: 002822, 28: 280511), produktionstechnisch nicht kratzerfrei, farbige Lackierung als Sonderanfertigung gegen Aufpreis erhältlich			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
1.600 mm	50 mm	800 mm	23,00 kg
2-000810	Masseanschluss Komfort	40,00 €	•
gewährleistet 100%igen Kontakt zum Schweißtisch, Befestigung in Systembohrungen, Belastung bis 500 Ampere, Kabelquerschnitt 70-95 mm².			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
-	-	-	0,66 kg
2-280920	Brennerhalter - brüniert	26,00 €	•
in Systembohrung positionierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
-	-	200 mm	0,50 kg



2-280852.1



2-280852



2-280854

2-280852.1	Innensechskantschlüssel Größe 6	13,00 €	•
gelb			
Gewicht:			
0,09 kg			
2-280852	Innensechskantschlüssel Größe 6	13,00 €	•
rot			
Gewicht:			
0,50 kg			
2-280854	Innensechskantschlüssel Größe 14	13,00 €	•
zum Anziehen der Universalbolzen und des großen Universalwinkels			
Gewicht:			
0,45 kg			



2-280820



2-280820.10

2-280820	Bürste Ø 30 mit Schutzkappe	17,00 €	•
zur Reinigung der Systembohrungen			
Ø:	Gewicht:		
30 mm	0,06 kg		
2-280820.10	Bürste Ø 30 für Bohrmaschine / 10-Pack	52,00 €	•
zur Reinigung der Systembohrungen			
Ø:	Gewicht:		
30 mm	0,06 kg		



2-000830.N



2-000830.N.T1



2-000831



2-000835.N

2-000830.N	Transportbügel mit Befestigungsplatte - nitriert	48,00 €	•
1800 kg Traglast (mit 2x 280511), 1000 kg Traglast (mit 2x 002822), zum sicheren Transport von Schweißtischen und schweren Siegmund-Elementen, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
150 mm	150 mm	25 mm	4,70 kg
2-000830.N.T1	Befestigungsplatte 150x150x25 für Transportbügel	36,00 €	•
Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:			
150 mm	150 mm	25 mm	3,90 kg
2-000831	Transportbügel ohne Befestigungsplatte	13,00 €	•
Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:			
-	-	-	0,70 kg
2-000835.N	Transportbügel - nitriert	87,00 €	•
2500 kg Traglast (mit 2x 280511), 1000 kg Traglast (mit 2x 002822), 700 kg Traglast (mit 2x 160511), zum sicheren Transport von Schweißtischen und schweren Siegmund-Elementen, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
200 mm	100 mm	165 mm	4,50 kg



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-accessories28

» Richten Sie verformte Stahlprodukte und entfernen Sie mühelos ungewollte Unebenheiten oder Spannungen im Material mit der Tischpresse von Siegmund.



Arbeiten in Ecken

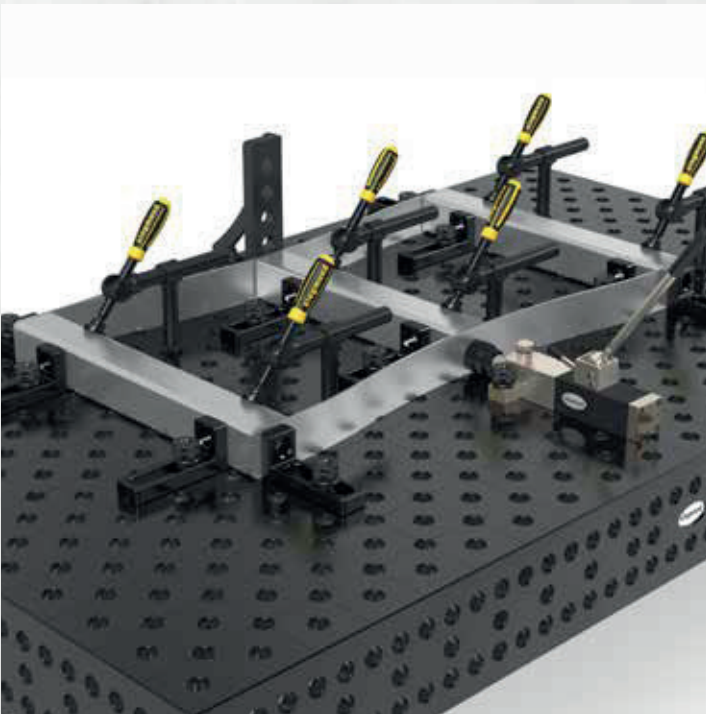
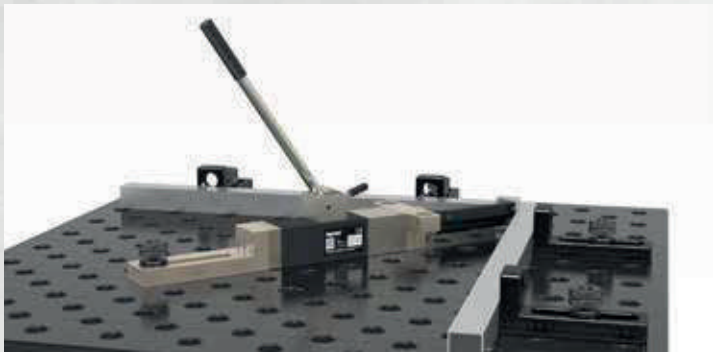
Mit einer Aluminiumspitze kann in die Ecken gedrückt werden. Die innere Schweißnaht wird dabei nicht beschädigt.

Biegen von Rohren

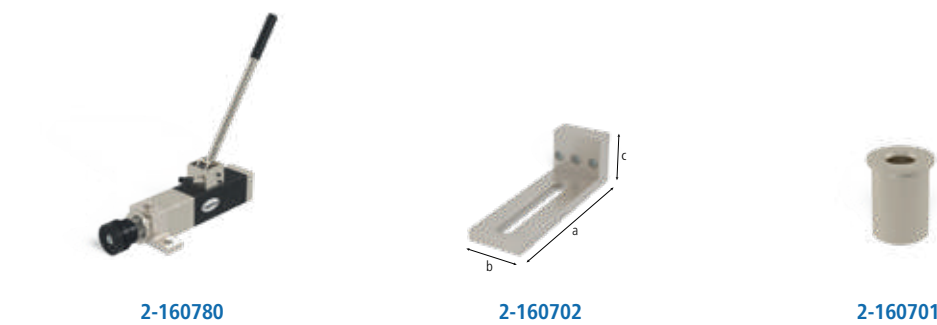
Mit einem Rohrbiegestempel können Rohre mit einem Durchmesser von bis zu 42 mm gebogen bzw. gerichtet werden. Bei sachgemäßem Umgang und mehreren Biegevorgängen wird ein sauberes Ergebnis ohne Abdrücke erreicht.

Arbeiten in vertikaler Lage

Mit Hilfe des eingearbeiteten Bolzens am Revolverkopf kann die Tischpresse auch in vertikaler Lage sicher verwendet werden. Dabei ist zu beachten, dass die Tischpresse in jeder Position immer an zwei Stellen fixiert werden muss.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-tablepress



2-160780	Tischpresse System 16	933,00 € •
Presskraft von 2,5 Tonnen, Gesamthub 60 mm, Bedienkraft 330 N, Fixierung immer an zwei Stellen erforderlich		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
-	-	-
		Ø:
		-
		Gewicht:
		6,50 kg
2-160702	Sonderwinkel System 16	46,00 € •
NEW	als Verlängerung und vertikale Fixierung der Presse	
ALU	Länge: (a)	Breite: (b)
	195 mm	60 mm
	Höhe: (c)	60 mm
	Ø:	-
	Gewicht:	
	1,41 kg	
2-160701	Lagerbuchse	15,00 € •
NEW	zur drehbaren Befestigung der Gegenlager in den Systembohrungen, zur Befestigung: 160515	
	Länge: (a)	Breite: (b)
	48 mm	-
	Höhe: (c)	-
	Ø:	40 mm
	Gewicht:	
	0,26 kg	



2-160783	Basic-Set	65,00 € •
NEW	Im Set enthalten: 1x 000701.PA, 1x 000701.AL, 1x 160702	
Aktionspreis	Gewicht:	
	1,52 kg	
2-160782.1	Rohrricht-Set für Ø 21,4	134,00 € •
NEW	Im Set enthalten: 1x 000703.1, 1x 000704.1, 2x 000705.1, 2x 160701	
Aktionspreis	Gewicht:	
	1,42 kg	
2-160782.2	Rohrricht-Set für Ø 33,7	130,00 € •
NEW	Im Set enthalten: 1x 000703.2, 1x 000704.2, 2x 000705.2, 2x 160701	
Aktionspreis	Gewicht:	
	1,29 kg	
2-160782.3	Rohrricht-Set für Ø 42,4	126,00 € •
NEW	Im Set enthalten: 1x 000703.3, 1x 000704.3, 2x 000705.3, 2x 160701	
Aktionspreis	Gewicht:	
	1,19 kg	

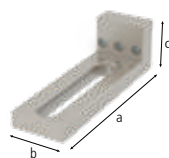
ALU = Aluminium

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



2-220780



2-220702



2-220701

2-220780	Tischpresse System 22				933,00 € •
NEW	Presskraft von 2,5 Tonnen, Gesamthub 60 mm, Bedienkraft 330 N, Fixierung immer an zwei Stellen erforderlich				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
	-	-	-	-	6,70 kg
2-220702	Sonderwinkel System 22				63,00 € •
NEW ALU	als Verlängerung und vertikale Fixierung der Presse				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
	195 mm	60 mm	60 mm	-	1,66 kg
2-220701	Lagerbuchse				16,00 € •
NEW	zur drehbaren Befestigung der Gegenlager in den Systembohrungen, zur Befestigung: 220515				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
	54 mm	-	-	40 mm	0,24 kg



2-220783



2-220782.1



2-220782.2

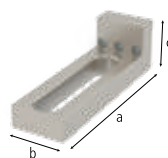


2-220782.3

2-220783	Basic-Set				78,00 € •
NEW %	Im Set enthalten: 1x 000701.PA, 1x 000701.AL, 1x 220702				
Aktionspreis	Gewicht: 1,77 kg				
2-220782.1	Rohrricht-Set für Ø 21,4				135,00 € •
NEW %	Im Set enthalten: 1x 000703.1, 1x 000704.1, 2x 000705.1, 2x 220701				
Aktionspreis	Gewicht: 1,38 kg				
2-220782.2	Rohrricht-Set für Ø 33,7				132,00 € •
NEW %	Im Set enthalten: 1x 000703.2, 1x 000704.2, 2x 000705.2, 2x 220701				
Aktionspreis	Gewicht: 1,25 kg				
2-220782.3	Rohrricht-Set für Ø 42,4				127,00 € •
NEW %	Im Set enthalten: 1x 000703.3, 1x 000704.3, 2x 000705.3, 2x 220701				
Aktionspreis	Gewicht: 1,15 kg				



2-280780



2-280702



2-280701

2-280780	Tischpresse System 28				933,00 € •
	Presskraft von 2,5 Tonnen, Gesamthub 60 mm, Bedienkraft 330 N, Fixierung immer an zwei Stellen erforderlich				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
	-	-	-	-	6,70 kg
2-280702	Sonderwinkel System 28				84,00 € •
NEW ALU	als Verlängerung und vertikale Fixierung der Presse				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
	195 mm	60 mm	60 mm	-	1,87 kg
2-280701	Lagerbuchse				18,00 € •
NEW	zur drehbaren Befestigung der Gegenlager in den Systembohrungen, zur Befestigung: 280513				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
	50 mm	-	-	40 mm	0,11 kg



2-280783



2-280782.1



2-280782.2



2-280782.3

2-280783	Basic-Set				95,00 € •
NEW %	Im Set enthalten: 1x 000701.PA, 1x 000701.AL, 1x 280702				
Aktionspreis	Gewicht: 1,98 kg				
2-280782.1	Rohrricht-Set für Ø 21,4				138,00 € •
NEW %	Im Set enthalten: 1x 000703.1, 1x 000704.1, 2x 000705.1, 2x 280701				
Aktionspreis	Gewicht: 1,12 kg				
2-280782.2	Rohrricht-Set für Ø 33,7				135,00 € •
NEW %	Im Set enthalten: 1x 000703.2, 1x 000704.2, 2x 000705.2, 2x 280701				
Aktionspreis	Gewicht: 0,99 kg				
2-280782.3	Rohrricht-Set für Ø 42,4				130,00 € •
NEW %	Im Set enthalten: 1x 000703.3, 1x 000704.3, 2x 000705.3, 2x 280701				
Aktionspreis	Gewicht: 0,89 kg				



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-tablepress

ALU = Aluminium

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3



2-000701.AL

2-000701.PA

2-000706

2-000701.AL		Druckstück Aluminium					19,00 €	•
 	empfohlen bei Stahlarbeiten							
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:			
	-	-	15 mm	55 mm	0,08 kg			
2-000701.PA		Druckstück Polyamid					16,00 €	•
 	empfohlen bei Anwendungen mit Edelstahl							
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:			
	-	-	15 mm	55 mm	0,03 kg			
2-000706		Stempel 90° mit Verlängerung					82,00 €	•
	zum Drücken in Ecken ohne Beschädigung der Schweißnaht							
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:			
	168 mm	50 mm	50 mm	-	0,82 kg			



2-000703.1

2-000703.2

2-000703.3

2-000703.1	Rohreinsatz für Ø 21,4 - POM-C			18,00 €	•
NEW	zum Richten von Rohren, für Rohre Ø 21,4 mm				
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:		
	35 mm	55 mm	0,08 kg		
2-000703.2	Rohreinsatz für Ø 33,7 - POM-C			18,00 €	•
NEW	zum Richten von Rohren, für Rohre Ø 33,7 mm				
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:		
	35 mm	55 mm	0,06 kg		
2-000703.3	Rohreinsatz für Ø 42,4 - POM-C			18,00 €	•
NEW	zum Richten von Rohren, für Rohre Ø 42,4 mm				
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:		
	35 mm	55 mm	0,05 kg		



2-000704.1

2-000704.2

2-000704.3

2-000704.1	Rohrbiegestempel für Ø 21,4 - POM-C				33,00 €	●
NEW	zum Biegen und Richten von Rohren, für Rohre Ø 21,4 mm					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
	120 mm	35 mm	60 mm	0,24 kg		
2-000704.2	Rohrbiegestempel für Ø 33,7 - POM-C				33,00 €	●
NEW	zum Biegen und Richten von Rohren, für Rohre Ø 33,7 mm					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
	120 mm	35 mm	60 mm	0,21 kg		
2-000704.3	Rohrbiegestempel für Ø 42,4 - POM-C				33,00 €	●
NEW	zum Biegen und Richten von Rohren, für Rohre Ø 42,4 mm					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
	120 mm	35 mm	60 mm	0,18 kg		



2-000705.1

2-000705.2

2-000705.3

2-000705.1	Gegenlager für Ø 21,4 - POM-C				43,00 €	●
NEW	als Gegenlager zum Biegen und Richten von Rohren, Lagerbuchse zur Befestigung erforderlich					
	Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	
	60 mm		114 mm		55 mm	
				Gewicht:		0,29 kg
2-000705.2	Gegenlager für Ø 33,7 - POM-C				41,00 €	●
NEW	als Gegenlager zum Biegen und Richten von Rohren, Lagerbuchse zur Befestigung erforderlich					
	Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	
	60 mm		102 mm		55 mm	
				Gewicht:		0,25 kg
2-000705.3	Gegenlager für Ø 42,4 - POM-C				38,00 €	●
NEW	als Gegenlager zum Biegen und Richten von Rohren, Lagerbuchse zur Befestigung erforderlich					
	Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	
	60 mm		93 mm		55 mm	
				Gewicht:		0,22 kg



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-tablepress

ALU

= Aluminium

PA

= Polyamid

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Der abschließbare Stauraum für Ihren Schweißbisch – persönliche Werkzeuge und Gegenstände sicher verwahren.



Verriegelungskonzept

Der Zentralverschluss verschließt alle Schubladen gleichzeitig über eine Verschlussleiste. Geliefert wird die ST Box mit zwei Schlüsseln.

Ordnung und Stauraum

Mit der Siegmund ST Box haben Sie Ihr Werkzeug immer griffbereit. Schaffen Sie sich Stauraum und Ordnung an Ihrem Schweißbisch.

Gut geschützt

Das durchgehende Gehäuse schützt den Inhalt der Schubladen vor Schmutz und Schweißspritzern.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter: www.siegmund.com/F-stbox



2-004220	2-004225			2-004230	2-004235		
2-004220	Schublade mit Klippschiene, 60 mm für Sub Table Box abschließbar					55,00 €	•
pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar							
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:			
590 mm	400 mm	60 mm	50 kg	5,50 kg			
2-004225	Schublade mit Klippschiene, 120 mm für Sub Table Box abschließbar					61,00 €	•
pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar							
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:			
590 mm	400 mm	120 mm	50 kg	6,50 kg			
2-004230	Schublade mit Klippschiene, 180 mm für Sub Table Box abschließbar					67,00 €	•
pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar							
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:			
590 mm	400 mm	180 mm	50 kg	7,00 kg			
2-004235	Schublade mit Klippschiene, 240 mm für Sub Table Box abschließbar					73,00 €	•
pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar							
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:			
590 mm	400 mm	240 mm	50 kg	7,50 kg			

TF=Tragfähigkeit;

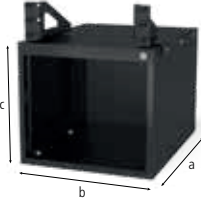
System 16



2-160990		2-160990.1		2-160990.2				
2-160990		Sub Table Box abschließbar				305,00 €	•	
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, 360 mm Platz für Schubladen, Tischgröße 1,0 x 0,5 m nicht kompatibel, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel								
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)		TF:	Gewicht:	
630 mm		510 mm		420 mm		100 kg	28,50 kg	
2-160990.1		Set Sub Table Box abschließbar inkl. 2 Schubladen (2x 004230)				433,00 €	•	
		pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, Tischgröße 1,0 x 0,5 m nicht kompatibel, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert						
Aktionspreis		Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	TF:	Gewicht:
		630 mm		510 mm		420 mm	100 kg	42,50 kg
2-160990.2		Set Sub Table Box abschließbar inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)				475,00 €	•	
		pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, Tischgröße 1,0 x 0,5 m nicht kompatibel, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert						
Aktionspreis		Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	TF:	Gewicht:
		630 mm		510 mm		420 mm	100 kg	47,50 kg

TF=Tragfähigkeit;

System 16 PLUS



2-162990

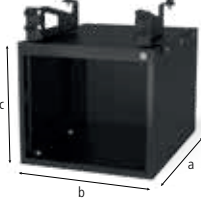
2-162990.1

2-162990.2

2-162990	Sub Table Box abschließbar für PLUS Tisch	305,00 €	•
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, 360 mm Platz für Schubladen, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg 28,00 kg
2-162990.1	Set Sub Table Box abschließbar für PLUS Tisch inkl. 2 Schubladen (2x 004230)	433,00 €	•
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg 42,00 kg
2-162990.2	Set Sub Table Box abschließbar für PLUS Tisch inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)	475,00 €	•
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg 47,00 kg

TF=Tragfähigkeit;

System 22



2-220990

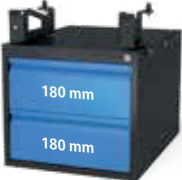
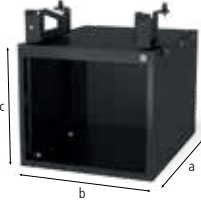
2-220990.1

2-220990.2

2-220990	Sub Table Box abschließbar	305,00 €	•
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, 360 mm Platz für Schubladen, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg 30,00 kg
2-220990.1	Set Sub Table Box abschließbar inkl. 2 Schubladen (2x 004230)	433,00 €	•
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg 44,00 kg
2-220990.2	Set Sub Table Box abschließbar inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)	475,00 €	•
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg 49,00 kg

TF=Tragfähigkeit;

System 16 BASIC



2-161990

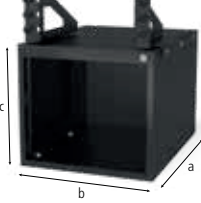
2-161990.1

2-161990.2

2-161990	Sub Table Box abschließbar für Basic	305,00 €	•
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, 360 mm Platz für Schubladen, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg 28,50 kg
2-161990.1	Set Sub Table Box abschließbar für Basic inkl. 2 Schubladen (2x 004230)	433,00 €	•
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg 42,50 kg
2-161990.2	Set Sub Table Box abschließbar für Basic inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)	475,00 €	•
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg 47,50 kg

TF=Tragfähigkeit;

System 22 PLUS



2-222990

2-222990.1

2-222990.2

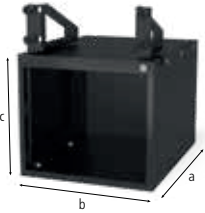
2-222990	Sub Table Box abschließbar für PLUS Tisch	305,00 €	•
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, 360 mm Platz für Schubladen, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg 29,90 kg
2-222990.1	Set Sub Table Box abschließbar für PLUS Tisch inkl. 2 Schubladen (2x 004230)	433,00 €	•
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg 43,90 kg
2-222990.2	Set Sub Table Box abschließbar für PLUS Tisch inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)	475,00 €	•
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg 48,90 kg

TF=Tragfähigkeit;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stbox

System 28 & System 28 PLUS



2-280990



2-280990.1

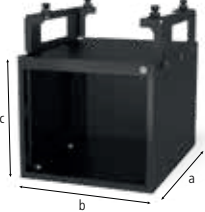


2-280990.2

2-280990	Sub Table Box abschließbar	305,00 €	•	
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, 360 mm Platz für Schubladen, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, Kompatibel mit PLUS Tischen				
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	30,00 kg
2-280990.1	Set Sub Table Box abschließbar inkl. 2 Schubladen (2x 004230)	433,00 €	•	
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, Kompatibel mit PLUS Tischen, wird vormontiert geliefert				
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	44,00 kg
2-280990.2	Set Sub Table Box abschließbar inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)	475,00 €	•	
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, Kompatibel mit PLUS Tischen, wird vormontiert geliefert				
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	49,00 kg

TF=Tragfähigkeit;

System 28 BASIC



2-281990



2-281990.1



2-281990.2

2-281990	Sub Table Box abschließbar für Basic	305,00 €	•	
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, 360 mm Platz für Schubladen, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel				
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	31,00 kg
2-281990.1	Set Sub Table Box abschließbar für Basic inkl. 2 Schubladen (2x 004230)	433,00 €	•	
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert				
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	45,00 kg
2-281990.2	Set Sub Table Box abschließbar für Basic inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)	475,00 €	•	
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert				
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	50,00 kg

TF=Tragfähigkeit;





2-004300



2-004302



2-164302.Set



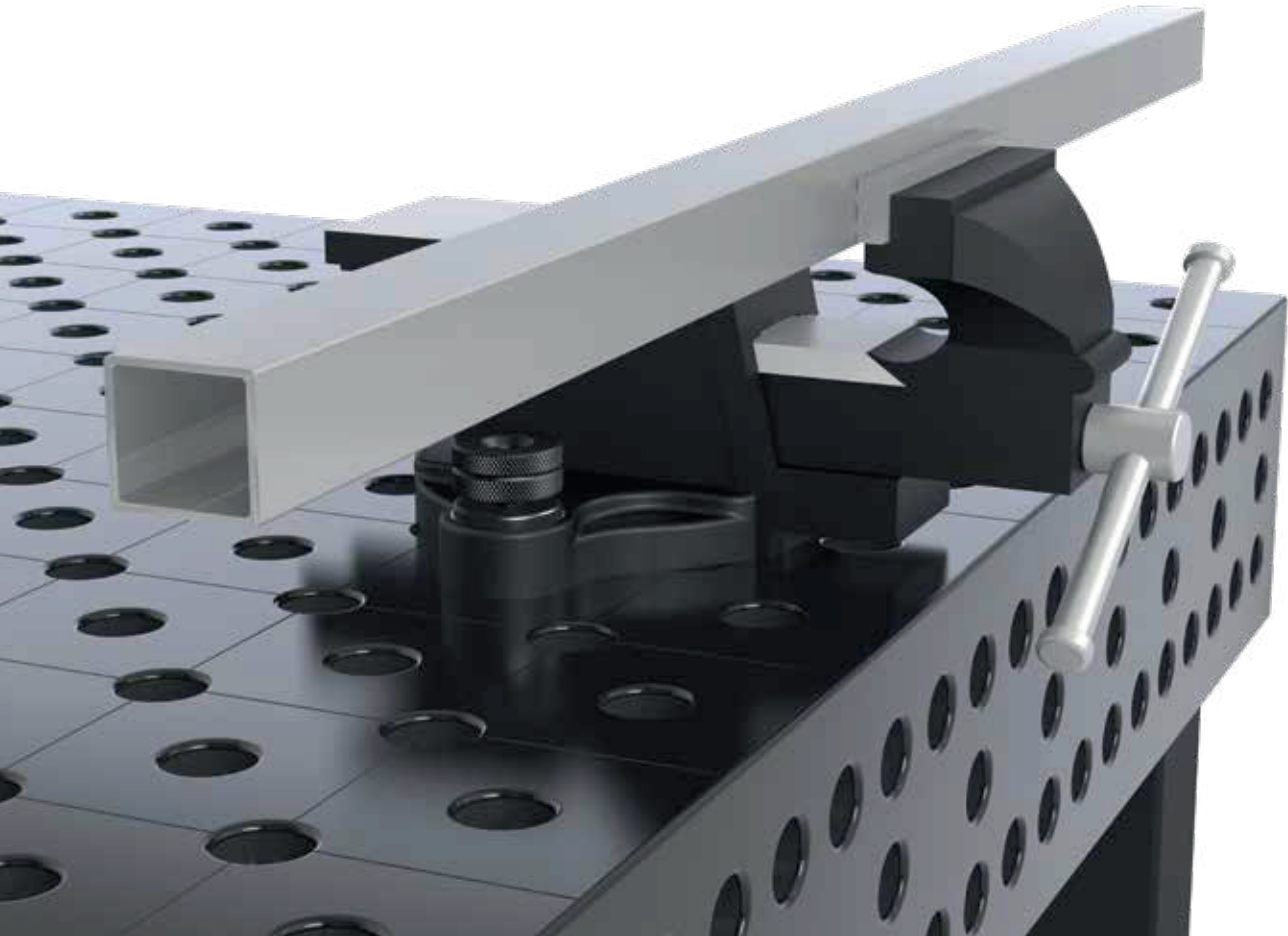
2-224302.Set

2-004300	Schraubstock 100 für System 16 / 22 / 28 - mit 16er Systembohrungen	121,00 € •
	Backenbreite 100 mm, Öffnungshub 135 mm, Befestigung: System 16: 2x 160511, System 22: 2x 160513 + 2x 000541, System 28: 2x 160511 + 2x 000545	
	Gewicht:	
	9,50 kg	
2-004302	Schraubstock 125 für System 28 - mit 28er Systembohrungen	163,00 € •
	Backenbreite 125 mm, Öffnungshub 160 mm, Befestigung: System 16: 2x 160511 + 2x 000546, System 22: 2x 220513 + 2x 000544, System 28: 2x 280511	
	Gewicht:	
	13,50 kg	
2-164302.Set	Set für System 16: Schraubstock 125 inkl. 2x Reduzierbuchse 000546	175,00 € •
	Backenbreite 125 mm, Öffnungshub 160 mm, Befestigung: 2x 160511	
	Gewicht:	
	13,60 kg	
2-224302.Set	Set für System 22: Schraubstock 125 inkl. 2x Reduzierbuchse 000544	175,00 € •
	Backenbreite 125 mm, Öffnungshub 160 mm, Befestigung: 2x 220513	
	Gewicht:	
	13,70 kg	

Wir behalten uns vor zu folgenden Terminen Preise anzupassen: 01.11.2022 / 01.01.2023. Aktuelle Preise finden Sie online.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-benchvice



0-000850



0-000851



0-000855



0-000860

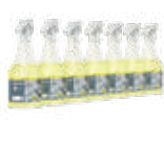
0-000850	Pneumatikzylinder kurze Form inkl. Adapter System 16	267,00 € ○
	für automatisiertes Spannen, mit Adapter in Systembohrung montieren, Hubbereich je nach Druckzylinder 25 mm bzw. 50 mm	
	Kraft	Gewicht:
	F = 650 N bei 8 bar	0,90 kg
0-000851	Pneumatikzylinder kurze Form inkl. Adapter System 28	256,00 € ○
	für automatisiertes Spannen, mit Adapter in Systembohrung montieren, Hubbereich je nach Druckzylinder 25 mm bzw. 50 mm	
	Kraft	Gewicht:
	F = 650 N bei 8 bar	0,93 kg
0-000855	Pneumatikzylinder lange Form für System 28	224,00 € ○
	für automatisiertes Spannen, mit Gewindebuchse System 28 in Gewindebohrungen fixieren, Hubbereich je nach Druckzylinder 25 mm bzw. 50 mm	
	Kraft	Gewicht:
	F = 350 N bei 8 bar	0,80 kg
0-000860	Verteiler für 8 Abnehmer	245,00 € ○
	für automatisiertes Spannen, Verbindung zwischen Pneumatikzylinder und Kompressor, Betriebsdruck 1-10 bar	
	Gewicht:	
	0,14 kg	



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-pneumatic

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



2-000914.8



2-000915.6



2-000924.8



2-000926.6

2-000914.8	Aktionspaket CleanBasic 8x 1 Liter in Sprühflasche	90,00 € •
	Reiniger auf Wasserbasis, zur täglichen Tischreinigung, verhindert Rostbildung, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
Aktionspreis	Gewicht:	
	8,80 kg	
2-000915.6	Aktionspaket CleanBasic 6x 5 Liter	209,00 € •
	Reiniger auf Wasserbasis, zur täglichen Tischreinigung, verhindert Rostbildung, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
Aktionspreis	Gewicht:	
	31,20 kg	
2-000924.8	Aktionspaket Antihaft mit Korrosionsschutz 8x 1 Liter in Sprühflasche	106,00 € •
	unbrennbares, wasserlösliches Antihaftmittel, verhindert Festbrennen von Schweißperlen auf Schweißtischen, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
Aktionspreis	Gewicht:	
	8,80 kg	
2-000926.6	Aktionspaket Antihaft mit Korrosionsschutz 6x 5 Liter	244,00 € •
	unbrennbares, wasserlösliches Antihaftmittel, verhindert Festbrennen von Schweißperlen auf Schweißtischen, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
Aktionspreis	Gewicht:	
	31,20 kg	



2-000942



2-000940



2-000914



2-000915

2-000942	Kombi-Abziehstein 150x50x25				14,00 €	●
zur Pflege und Egalisierung von Unebenheiten der Tischoberfläche, geeignet für nicht nitrierte Schweißstücke und Zubehörteile						
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	Gewicht:	
150 mm		50 mm		25 mm	0,42 kg	
2-000940	Kombi-Abziehstein 200x50x25				17,00 €	●
zur Pflege und Egalisierung von Unebenheiten der Tischoberfläche, geeignet für nicht nitrierte Schweißstücke und Zubehörteile						
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	Gewicht:	
200 mm		50 mm		25 mm	0,56 kg	
2-000914	CleanBasic 1 Liter in Sprühflasche				12,00 €	●
Reiniger auf Wasserbasis, zur täglichen Tischreinigung, verhindert Rostbildung, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar						
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	Gewicht:	
-		-		-	1,10 kg	
2-000915	CleanBasic 5 Liter				39,00 €	●
Reiniger auf Wasserbasis, zur täglichen Tischreinigung, verhindert Rostbildung, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar						
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	Gewicht:	
-		-		-	5,20 kg	



2-000924



2-000929

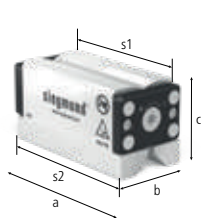


2-000926

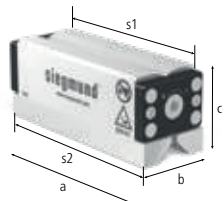
2-000924	Antihaft mit Korrosionsschutz 1 Liter in Sprühflasche	15,00 € •
	unbrennbares, wasserlösliches Antihaftmittel, verhindert Festbrennen von Schweißperlen auf Schweißtischen, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
	Gewicht:	
	1,10 kg	
2-000929	Antihaft mit Korrosionsschutz 1 Liter in Pumpflasche	32,00 € •
	unbrennbares, wasserlösliches Antihaftmittel, verhindert Festbrennen von Schweißperlen auf Schweißtischen, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
	Gewicht:	
	1,10 kg	
2-000926	Antihaft mit Korrosionsschutz 5 Liter	45,00 € •
	unbrennbares, wasserlösliches Antihaftmittel, verhindert Festbrennen von Schweißperlen auf Schweißtischen, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
	Gewicht:	
	5,20 kg	



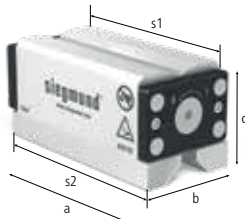
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-maintenance



2-000780



2-000781



2-000782

2-000780	Duo Magnetspannblock 5						240,00 €	•
Systemhaltekraft 5 kN, flexibles und störkonturfrees Spannen auf Stahloberflächen (z. B. Siegmund Schweißstische), mit Innensechskant (Größe 8)								
Spannfläche (s1)		Spannfläche (s2)		Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
120 x 57 mm		136 x 64 mm		143 mm	64 mm	71 mm	3,90 kg	
2-000781	Duo Magnetspannblock 7						300,00 €	•
Systemhaltekraft 7 kN, flexibles und störkonturfrees Spannen auf Stahloberflächen (z. B. Siegmund Schweißstische), mit Innensechskant (Größe 8)								
Spannfläche (s1)		Spannfläche (s2)		Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
156 x 57 mm		172 x 64 mm		178 mm	64 mm	71 mm	4,90 kg	
2-000782	Duo Magnetspannblock 10						397,00 €	•
Systemhaltekraft 10 kN, flexibles und störkonturfrees Spannen auf Stahloberflächen (z. B. Siegmund Schweißstische), mit Innensechskant (Größe 8)								
Spannfläche (s1)		Spannfläche (s2)		Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
162 x 76 mm		178 x 87 mm		184 mm	87 mm	88 mm	8,80 kg	



2-000780.Set



2-000781.Set



2-000782.Set

2-000780.Set	Aktionspaket Duo Magnetspannblock 5					430,00 € •
% Aktionspreis	Lieferumfang: 2x Duo Magnetspannblock + 1x Innensechskantschlüssel					
	Spannfläche (s1)	Spannfläche (s2)	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
	120 x 57 mm	136 x 64 mm	143 mm	64 mm	71 mm	7,90 kg
2-000781.Set	Aktionspaket Duo Magnetspannblock 7					539,00 € •
% Aktionspreis	Lieferumfang: 2x Duo Magnetspannblock + 1x Innensechskantschlüssel					
	Spannfläche (s1)	Spannfläche (s2)	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
	156 x 57 mm	172 x 64 mm	178 mm	64 mm	71 mm	9,90 kg
2-000782.Set	Aktionspaket Duo Magnetspannblock 10					714,00 € •
% Aktionspreis	Lieferumfang: 2x Duo Magnetspannblock + 1x Innensechskantschlüssel					
	Spannfläche (s1)	Spannfläche (s2)	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
	162 x 76 mm	178 x 87 mm	184 mm	87 mm	88 mm	17,70 kg



2-000520



2-002822



2-002216

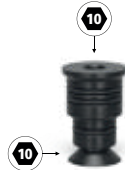
2-000520	Kombi Schnellspannbolzen kurz 28 -> 16 - brüniert						45,00 €	•
zur Befestigung von Bauteilen aus großen Systemen auf kleineren Systemen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig								
Länge: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:		
75 mm		40 mm	55,00 kN	10,00 Nm	10,00 kN	0,32 kg		
2-002822	Kombi Schnellspannbolzen kurz 28 -> 22 - brüniert						45,00 €	•
zur Befestigung von Bauteilen aus großen Systemen auf kleineren Systemen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig								
Länge: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:		
88 mm		40 mm	130,00 kN	15,00 Nm	15,00 kN	0,45 kg		
2-002216	Kombi Schnellspannbolzen kurz 22 -> 16 - brüniert						42,00 €	•
zur Befestigung von Bauteilen aus großen Systemen auf kleineren Systemen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig								
Länge: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:		
71 mm		35 mm	55,00 kN	10,00 Nm	10,00 kN	0,28 kg		

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-000562



2-028022



2-022016

2-000562	Verbindungsbolzen 28 <=> 16 - brüniert						21,00 €	•
zum Verbinden von Tischen unterschiedlicher Systeme, zur systemübergreifenden Verbindung von Bauteilen über Systembohrung, nicht für Alu Profile geeignet								
Länge: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:		
34 mm		32 mm	50,00 kN	15,00 Nm	4,00 kN	0,12 kg		
2-028022	Verbindungsbolzen 28 <=> 22 - brüniert						21,00 €	•
zum Verbinden von Tischen unterschiedlicher Systeme, zur systemübergreifenden Verbindung von Bauteilen über Systembohrung, nicht für Alu Profile geeignet								
Länge: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:		
36 mm		32 mm	120,00 kN	15,00 Nm	6,00 kN	0,11 kg		
2-022016	Verbindungsbolzen 22 <=> 16 - brüniert						19,00 €	•
zum Verbinden von Tischen unterschiedlicher Systeme, zur systemübergreifenden Verbindung von Bauteilen über Systembohrung, nicht für Alu Profile geeignet								
Länge: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:		
27 mm		27 mm	20,00 kN	15,00 Nm	4,00 kN	0,06 kg		

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-magnetic



2-000570



2-000571.N



2-000572.N

2-000570	Adapterplatte 28 -> 16 - brüniert / nitriert				39,00 €	•
systemübergreifende Befestigung von Zwingen, Fixierung mit Bolzen						
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	Gewicht:	
150 mm		50 mm		35 mm	0,94 kg	
2-000571.N	Adapterplatte 28 -> 22 - nitriert				39,00 €	•
systemübergreifende Befestigung von Zwingen, Fixierung mit Bolzen						
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	Gewicht:	
150 mm		50 mm		35 mm	1,09 kg	
2-000572.N	Adapterplatte 22 -> 16 - nitriert				39,00 €	•
systemübergreifende Befestigung von Zwingen, Fixierung mit Bolzen						
Länge: (a)		Breite: (b)		Höhe: (c)	Gewicht:	
150 mm		50 mm		25 mm	0,83 kg	



2-000544



2-000546



2-000542

2-000544	Reduzierbuchse 28 -> 22 - brüniert			12,00 €	•
Spannbolzen lang erforderlich, zum Spannen von Bauteilen aus großen Systemen auf kleineren Systemen, Fixierung im Bauteil, für Langlöcher geeignet					
Länge: (a)		Ø:	Gewicht:		
35 mm		36 mm	0,10 kg		
2-000546	Reduzierbuchse 28 -> 16 - brüniert			12,00 €	•
zum Spannen von Bauteilen aus großen Systemen auf kleineren Systemen, Fixierung im Bauteil, für Langlöcher geeignet					
Länge: (a)		Ø:	Gewicht:		
29 mm		36 mm	0,07 kg		
2-000542	Reduzierbuchse 22 -> 16 - brüniert			12,00 €	•
Spannbolzen lang erforderlich, zum Spannen von Bauteilen aus großen Systemen auf kleineren Systemen, Fixierung im Bauteil, für Langlöcher geeignet					
Länge: (a)		Ø:	Gewicht:		
23 mm		31 mm	0,05 kg		



2-000545



2-000541



2-000543

2-000545	Reduzierbuchse 16 -> 28 - brüniert			12,00 €	•
zum Spannen von Bauteilen aus kleinen Systemen auf größeren Systemen, nicht für Langlöcher geeignet					
Länge: (a)		Ø:	Gewicht:		
24 mm		32 mm	0,05 kg		
2-000541	Reduzierbuchse 16 -> 22 - brüniert			12,00 €	•
Spannbolzen lang erforderlich, zum Spannen von Bauteilen aus kleinen Systemen auf größeren Systemen, nicht für Langlöcher geeignet					
Länge: (a)		Ø:	Gewicht:		
24 mm		27 mm	0,04 kg		
2-000543	Reduzierbuchse 22 -> 28 - brüniert			12,00 €	•
Spannbolzen lang erforderlich, zum Spannen von Bauteilen aus kleinen Systemen auf größeren Systemen, nicht für Langlöcher geeignet					
Länge: (a)		Ø:	Gewicht:		
36 mm		32 mm	0,08 kg		



2-000547



2-000549



2-000548

2-000547	Adapterhülse 16 -> 28 - brüniert			13,00 €	•
Aufnahme von Bauteilen in größerem System, nicht zum Spannen mit Spannbolzen geeignet					
Länge: (a)		Ø:	Gewicht:		
40 mm		31 mm	0,12 kg		
2-000549	Adapterhülse 22 -> 28 - brüniert			13,00 €	•
Aufnahme von Bauteilen in größerem System, nicht zum Spannen mit Spannbolzen geeignet					
Länge: (a)		Ø:	Gewicht:		
25 mm		30 mm	0,04 kg		
2-000548	Adapterhülse 16 -> 22 - brüniert			13,00 €	•
Aufnahme von Bauteilen in größerem System, nicht zum Spannen mit Spannbolzen geeignet					
Länge: (a)		Ø:	Gewicht:		
18 mm		24 mm	0,02 kg		



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-connecting

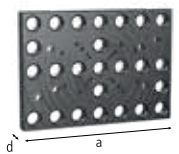
= Kratzfestigkeit

= Schweißspritzerschutz

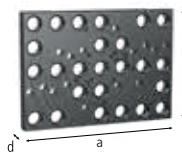
= Korrosionsschutz

• = Artikel wird auf Lager produziert

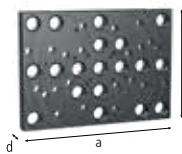
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



2-280250.P



2-280251.P



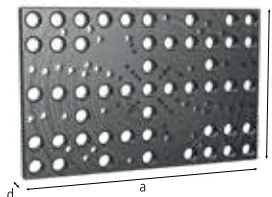
2-280252.P



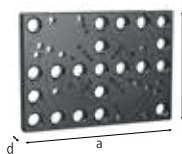
2-280255

2-280250.P		Aufspannplatte 150 lbs mit Fixierbolzen - nitriert				500,00 €	•
  		für Flansche US Norm, ANSI / ASME B 16,5 150 lbs, von 1/2" - 8", Lieferumfang: 2x 280255, 2x 280256, 2x 280257, benötigt für System 16: 000562 / 000520 / 000546, benötigt für System 22: 028022 / 002822 / 000544					
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:			
350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg			
2-280251.P		Aufspannplatte 300 lbs mit Fixierbolzen - nitriert				569,00 €	•
  		für Flansche US Norm, ANSI / ASME B 16,5 300 lbs, von 1/2" - 8", Lieferumfang: 2x 280255, 2x 280256, 2x 280257, 2x 280258, benötigt für System 16: 000562 / 000520 / 000546, benötigt für System 22: 028022 / 002822 / 000544					
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:			
350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg			
2-280252.P		Aufspannplatte 400-600 lbs mit Fixierbolzen - nitriert				592,00 €	•
  		für Flansche US Norm, ANSI / ASME B 16,5 400-600 lbs, von 1/2" - 6", Lieferumfang: 2x 280255, 2x 280256, 2x 280257, 2x 280258, 2x 280259, benötigt für System 16: 000562 / 000520 / 000546, benötigt für System 22: 028022 / 002822 / 000544					
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:			
350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg			
2-280255		Fixierbolzen Ø 15,5 - brüniert				13,00 €	•
		für Aufspannplatte 280250.P / 280251.P / 280252.P					
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:			
39 mm	-	16 mm	-	0,03 kg			

MS=Materialstärke;



2-280220.P



2-280221.P



2-280222



2-280223

2-280220.P		Aufspannplatte 550 für DIN Flansche mit Fixierbolzen - nitriert				543,00 €	•
  		für Flansche DIN 2632 / 2633 Nennweite DN 15 - DN 400, Flansche DIN 2634 / 2635 Nennweite DN 50 - DN 300, Lieferumfang: 2x 280222, 2x 280223, 2x 280224, 2x 280225, 2x 280226, 2x 280227, benötigt für System 16: 000562 / 000520 / 000546, benötigt für System 22: 028022 / 002822 / 000544					
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:			
550 mm	350 mm	-	25 mm	30,00 kg			
2-280221.P		Aufspannplatte 350 für DIN Flansche mit Fixierbolzen - nitriert				461,00 €	•
  		für Flansche DIN 2633, Nennweite DN 15 - DN 200, Lieferumfang: 2x 280222, 2x 280223, 2x 280224, benötigt für System 16: 000562 / 000520 / 000546, benötigt für System 22: 028022 / 002822 / 000544					
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:			
350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg			
2-280222		Fixierbolzen Ø 13,8 für Bohrung 8.1 - brüniert				11,00 €	•
		für Aufspannplatte 280220.P / 280221.P					
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:			
39 mm	-	14 mm	-	0,03 kg			
2-280223		Fixierbolzen Ø 17,8 für Bohrung 10.1 - brüniert				11,00 €	•
		für Aufspannplatte 280220.P / 280221.P					
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:			
41 mm	-	18 mm	-	0,05 kg			

MS=Materialstärke;



2-280256



2-280257



2-280258



2-280259

2-280256	Fixierbolzen Ø 18,9 - brüniert			13,00 €	•
für Aufspannplatte 280250.P / 280251.P / 280252.P					
Länge: (a)		Ø:	Gewicht:		
41 mm		19 mm	0,05 kg		
2-280257	Fixierbolzen Ø 22,2 - brüniert			14,00 €	•
für Aufspannplatte 280250.P / 280251.P / 280252.P					
Länge: (a)		Ø:	Gewicht:		
45 mm		22 mm	0,10 kg		
2-280258	Fixierbolzen Ø 25,2 - brüniert			20,00 €	•
für Aufspannplatte 280251.P / 280252.P					
Länge: (a)		Ø:	Gewicht:		
50 mm		25 mm	0,14 kg		
2-280259	Fixierbolzen Ø 28,2 - brüniert			22,00 €	•
für Aufspannplatte 280252.P					
Länge: (a)		Ø:	Gewicht:		
50 mm		28 mm	0,16 kg		



2-280224



2-280225



2-280226



2-280227

2-280224	Fixierbolzen Ø 21,8 für Bohrung 16.1 - brüniert			11,00 €	•
für Aufspannplatte 280220.P / 280221.P					
Länge: (a)		Ø:	Gewicht:		
47 mm		22 mm	0,10 kg		
2-280225	Fixierbolzen Ø 25,8 für Bohrung 16.1 - brüniert			17,00 €	•
für Aufspannplatte 280220.P / 280221.P					
Länge: (a)		Ø:	Gewicht:		
50 mm		26 mm	0,14 kg		
2-280226	Fixierbolzen Ø 29,8 für Bohrung 16.1 - brüniert			17,00 €	•
für Aufspannplatte 280220.P / 280221.P					
Länge: (a)		Ø:	Gewicht:		
55 mm		30 mm	0,20 kg		
2-280227	Fixierbolzen Ø 32,8 für Bohrung 16.1 - brüniert			17,00 €	•
für Aufspannplatte 280220.P / 280221.P					
Länge: (a)		Ø:	Gewicht:		
60 mm		33 mm	0,27 kg		



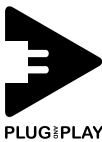
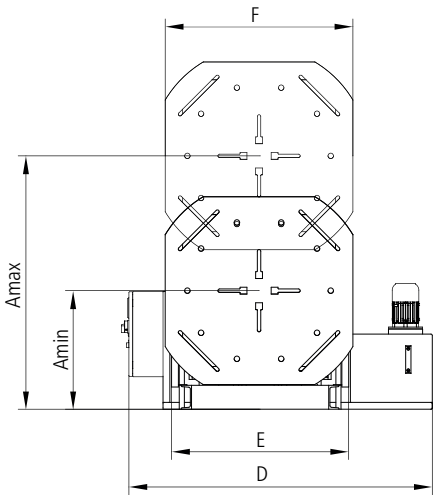
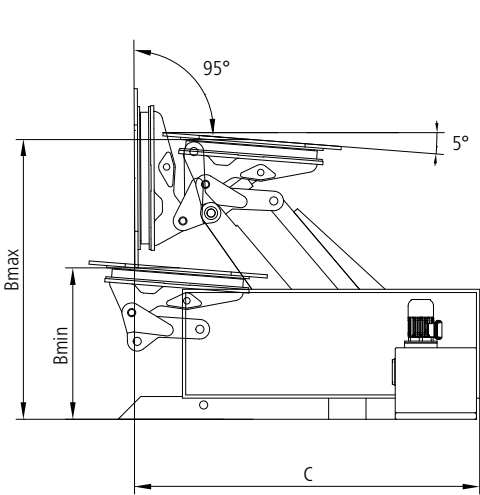
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-flanges

Siegmund Roto-Positionierer

Der Siegmund Roto-Positionierer eignet sich hervorragend für Schweiß-, Montage- und Wartungsarbeiten. Die Positionierung erfolgt über eine hydraulische Dreh- und Kippfunktion. Zusätzlich ist der Siegmund Roto-Positionierer mit einer stufenlos höhenverstellbaren Achse ausgestattet.

Sie erhalten diesen Positionierer in verschiedenen Größen mit Traglasten von 1250 kg, 2000 kg, 3000 kg und 4500 kg. Gerne fertigen wir den Positionierer auch individuell nach Ihren Anforderungen.

Das Gerät ist nach Stromanschluss direkt betriebsbereit.



	RP 1250	RP 2000	RP 3000 ³	RP 4500 ³
Gewicht Positionierer (ohne Tischplatte)	ca. 757 kg	ca. 930 kg	ca. 1.477 kg	ca. 2.500 kg
Max. Traglast ¹	1.250 kg	2.000 kg	3.000 kg	4.500 kg
Tisch Drehzahl U/min (hydraulisch)	2	2	2	-
Tisch Drehzahl U/min (elektrisch)	0 - 2	0 - 2	0 - 2	0 - 1,5
Max. Drehmoment Tisch	490 Nm	1.570 Nm	2.350 Nm	5.300 Nm
Kippwinkel	95°	95° (Alternativ 140°)	95° (Alternativ 140°)	95° (Alternativ 140°)
Kippmoment	4.900 Nm	7.850 Nm	11.750 Nm	21.200 Nm
A - Verfahrhöhe vertikal	min. 540 mm, max. 1.120 mm	min. 550 mm, max. 1.300 mm	min. 740 mm, max. 1.590 mm	min. 830 mm, max. 2.080 mm
B - Verfahrhöhe horizontal	min. 700 mm, max. 1.280 mm	min. 650 mm, max. 1.400 mm	min. 720 mm, max. 1.570 mm	min. 880 mm, max. 2.130 mm
C - Länge	1.760 mm	1.850 mm	2.400 mm	2.590 mm
D - Breite	1.630 mm	1.660 mm	1.825 mm	2.270 mm
E - Breite Gestell	750 mm	750 mm	930 mm	1.250 mm
F - Durchmesser Spannplatte	Ø 800 mm	Ø 800 mm	1.100 x 1.100 mm	1.500 x 1.500 mm
Artikel-Nr.	6R120016	6R200016	6R300016	6R450016
Preis ²	24.217 €	27.234 €	31.934 €	48.159 €

¹ Bitte beachten Sie: Zulässige Traglast abzüglich Gewicht Tisch.
² ohne Tischplatte / Achtkantplatte
³ Für RP 3000 und RP 4500 empfehlen wir Achtkantische ab einer Schlüsselweite von mind. 1200 mm.

Eigenschaften

- Umdrehung der Aufspannplatte hydraulisch
- Kippbereich bis 95° (optional bis 140°)
- Hydraulische Höhenverstellung und Kippfunktion
- Großer Arbeitsbereich, niedrige Bauhöhe
- Optional drehbare Masse
- Optional Umdrehung der Aufspannplatte mit elektrischem Antrieb (weiterhin hydraulische Höhenverstellung und Kippfunktion)

Produktivität

- Schnelles Handling von Werkstücken
- Höchste Produktivität durch optimale Arbeitsposition
- Heben, Kippen und Drehen von Werkstücken in einer Aufspannung
- Geringe Nebenzeiten durch Wenden von Bauteilen

Ergonomie

- Höchste Arbeitsleistung durch angenehmes Arbeiten
- Rückenschonendes Arbeiten für den Anwender

Qualität

- Verbesserung der Qualität durch richtige Schweißlage (Wannenlage)
- Verbesserung der Qualität durch optimale Arbeitsposition



Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-pos-r



Handbedienung (kabelgebunden)

im Grundpreis enthalten (außer Bedienpult mit Teach-Funktion), Steuerungstasten für manuelle Einstellung, inkl. Halterung, nachträgliche Installation möglich

6R000150	für RP 1250, RP 2000, RP 3000, RP 4500	1.175 €
----------	--	---------



Bedienpult mit Teach-Funktion

Programmieren, speichern und wiederholen von Positionen, Handbedienung (kabelgebunden) nur gegen Aufpreis erhältlich

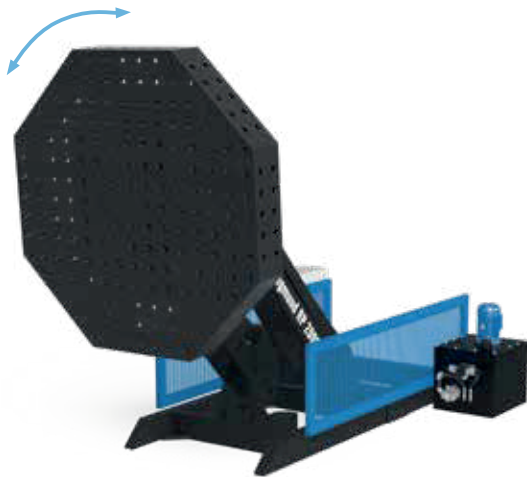
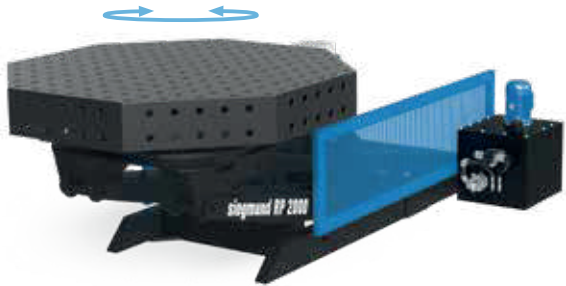
6R000550	für RP 1250, RP 2000, RP 3000	9.625 €
6R000560	für RP 4500	10.925 €

Elektrischer Antrieb

RP 4500 standardmäßig mit elektrischem Antrieb, Drehzahl stufenlos einstellbar, Heben und Kippen durch hydraulischen Antrieb

6R000450	für RP 1250	3.017 €
6R000460	für RP 2000	3.984 €
6R000470	für RP 3000	3.817 €

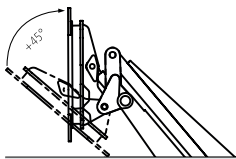
Generell ist eine nachträgliche Installation der Optionen nicht möglich.



Fußpedal-Steuerung

integrierte Start- und Stopp-Funktion zur Drehung der Aufspannplatte, nachträgliche Installation möglich

6R000250	für RP 1250, RP 2000, RP 3000, RP 4500	1.700 €
----------	--	---------



Optionaler Kippwinkel 140°

Kippen der Aufspannplatte um 140°, Durchdrehen bei Achtkantischen ab 1200 mm in ausgefahrenem Zustand nicht möglich

6R000350	für RP 2000	3.309 €
6R000360	für RP 3000	4.009 €

Drehbare Masse

Drehbarer Masseanschluss über Zapfen direkt mit dem Gerät verbunden, kein Kabelverdrehen

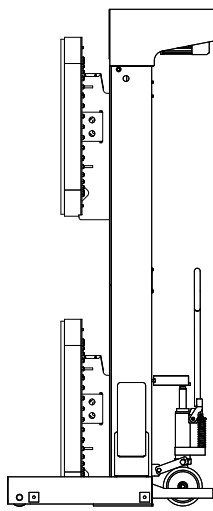
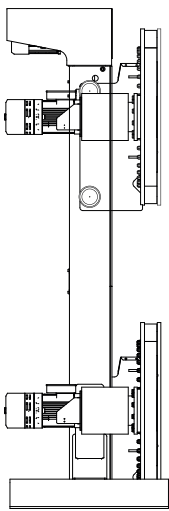
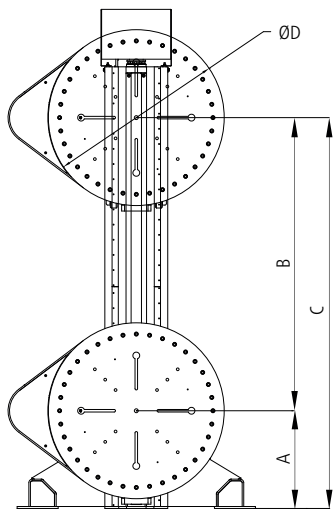
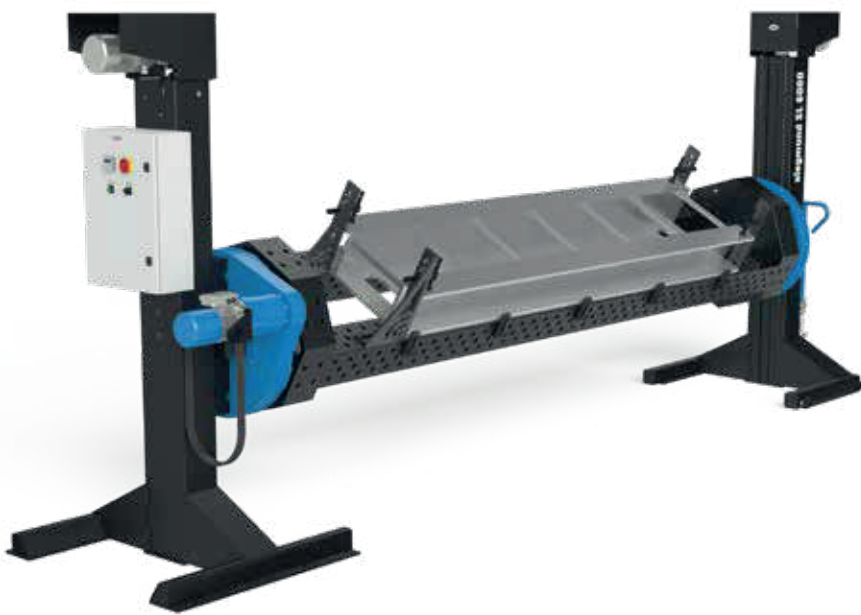
6R000400	für RP 1250, RP 2000, RP 3000	1.009 €
6R000410	für RP 4500	1.209 €

Siegmund Synchrolift

Der Siegmund Synchrolift ist ein elektrischer Säulen-Positionierer und eignet sich hervorragend für Schweiß-, Montage- und Wartungsarbeiten. Die Positionierung erfolgt über zwei elektrische Hauptachsen zum Heben und Senken bzw. Links- und Rechtsdrehen.

Sie erhalten diesen Positionierer in verschiedenen Größen mit Traglasten von 2000 kg, 4000 kg und 6000 kg. Gerne fertigen wir den Positionierer auch individuell nach Ihren Anforderungen.

Das Gerät ist nach Stromanschluss direkt betriebsbereit.



	SL 2000	SL 4000	SL 6000
Gewicht Positionierer (ohne Tischplatte)	ca. 1.200 kg	ca. 1.150 kg	ca. 1.300 kg
Max. Traglast ¹	2.000 kg	4.000 kg	6.000 kg
Tisch Drehzahl U/min (elektrisch)	1	1	0,75
Max. Drehmoment Tisch	3.000 Nm	3.500 Nm	5.500 Nm
Geschwindigkeit Heben bzw. Senken	56 cm/min.	56 cm/min.	56 cm/min.
Motorleistung Drehen	0,75 kW	0,55 kW	0,55 kW
Motorleistung Heben bzw. Senken	2 kW	2 kW	2 kW
Säulenhöhe	2.500 mm	2.500 mm	2.500 mm
A - Verfahrhöhe min.	350 mm	350 mm	450 mm
B - Hub gesamt	1.450 mm	1.550 mm	1.500 mm
C - Verfahrhöhe max.	1.800 mm	1.900 mm	1.950 mm
D - Durchmesser Spannplatte	Ø 600 mm	Ø 600 mm	Ø 800 mm
Artikel-Nr.	65200016	65400016	65600016
Preis ²	35.718 €	43.505 €	49.989 €

¹ Bitte beachten Sie: Zulässige Traglast abzüglich Gewicht Tisch.
² ohne Tischplatte / Achtkantplatte

Eigenschaften

- Display zur Einstellung des Positionierers
- Stufenlos regelbare Umdrehung der Aufspannplatte
- Palettenheber zur Neupositionierung
- Hohe Wiederholgenauigkeit
- Optional drehbare Masse

Produktivität

- Schnelles Handling von Werkstücken
- Höchste Produktivität durch optimale Arbeitsposition
- Heben und Drehen von Werkstücken in einer Aufspannung
- Geringe Nebenzeiten durch Wenden von Bauteilen

Ergonomie

- Höchste Arbeitsleistung durch angenehmes Arbeiten
- Rückenschonendes Arbeiten für den Anwender

Qualität

- Verbesserung der Qualität durch richtige Schweißlage (Wannenlage)
- Verbesserung der Qualität durch optimale Arbeitsposition



Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-pos-s



Handbedienung (kabelgebunden)

im Grundpreis enthalten, Steuerungstasten für manuelle Einstellung, inkl. Halterung, nachträgliche Installation möglich

65000150	für SL 2000, SL 4000, SL 6000	1.155 €
----------	-------------------------------	---------



Bedienpult mit Teach-Funktion

Programmieren, speichern und wiederholen von Positionen

65000550	für SL 2000, SL 4000, SL 6000	6.125 €
----------	-------------------------------	---------

Drehbare Masse

Drehbarer Masseanschluss über Zapfen direkt mit dem Gerät verbunden, kein Kabelverdrehen

65000400	für SL 2000, SL 4000, SL 6000	1.094 €
----------	-------------------------------	---------



Fußpedal-Steuerung

integrierte Start- und Stopp-Funktion zur Drehung der Aufspannplatte, nachträgliche Installation möglich

65000250	für SL 2000, SL 4000, SL 6000	1.532 €
----------	-------------------------------	---------



Bodenschienen

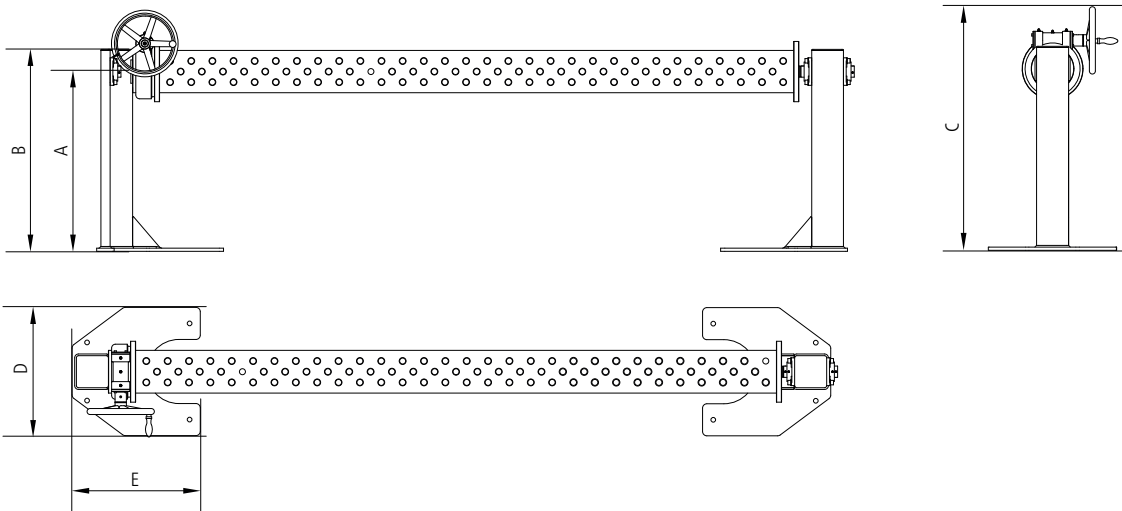
bewegliche Säulen zueinander parallel verfahren

65000640	Einzel-Laufschiene 2 m	280 €
65000641	Verlängerung Einzel-Laufschiene 2 m	158 €
65000650	Doppel-Laufschiene 2 m	560 €
65000651	Verlängerung Doppel-Laufschiene 2 m	315 €

Siegmund M-Positionierer

Der Siegmund M-Positionierer eignet sich hervorragend für Schweiß-, Montage- und Wartungsarbeiten. Die Positionierung erfolgt über ein manuell angetriebenes Handrad.

Sie erhalten zwei verschiedene Typen des M-Positionierers mit Traglasten von 500 kg und 1500 kg.



	MP 500	MP 1500
Gewicht Positionierer (ohne U-Winkel)	ca. 110 kg	ca. 180 kg
Max. Traglast ¹	500 kg	1.500 kg
Drehmoment	100 Nm	900 Nm
Steuerung	Handrad mit Griff Ø 200 mm	Handrad mit Griff Ø 315 mm
Antrieb	Manuell	Manuell
Übersetzungsverhältnis	1:73	1:73
Drehachse	horizontal	horizontal
U-Winkel Kompatibilität	System 16	System 28
Max. Länge U-Winkel	1.500 mm	3.000 mm
A - Arbeitshöhe	850 mm	850 mm
B - Säulenhöhe	955 mm	955 mm
C - Höhe gesamt	1.083 mm	1.140 mm
D - Breite Bodenplatte	500 mm	600 mm
E - Länge Bodenplatte	400 mm	600 mm
Artikel-Nr.	6M050016	6M150016
Preis ²	4.813 €	5.060 €

¹ Bitte beachten Sie: Zulässige Traglast abzüglich Gewicht U-Winkel.
² ohne U-Winkel

Eigenschaften

- Kraftübertragung durch ein Lager mit integriertem Getriebe
- Antrieb manuell über Handrad
- Universalfansch zur Aufspannung von Siegmund U-Winkeln
- Sicherer Stand durch flächigen Fuß mit der Möglichkeit der Bodenverankerung
- Aufspannen von Bauteilen auf Siegmund U-Winkeln

Produktivität

- Schnelles Handling von Werkstücken
- Höchste Produktivität durch optimale Arbeitsposition
- Drehen von Werkstücken in einer Aufspannung
- Geringe Nebenzeiten durch Wenden von Bauteilen

Ergonomie

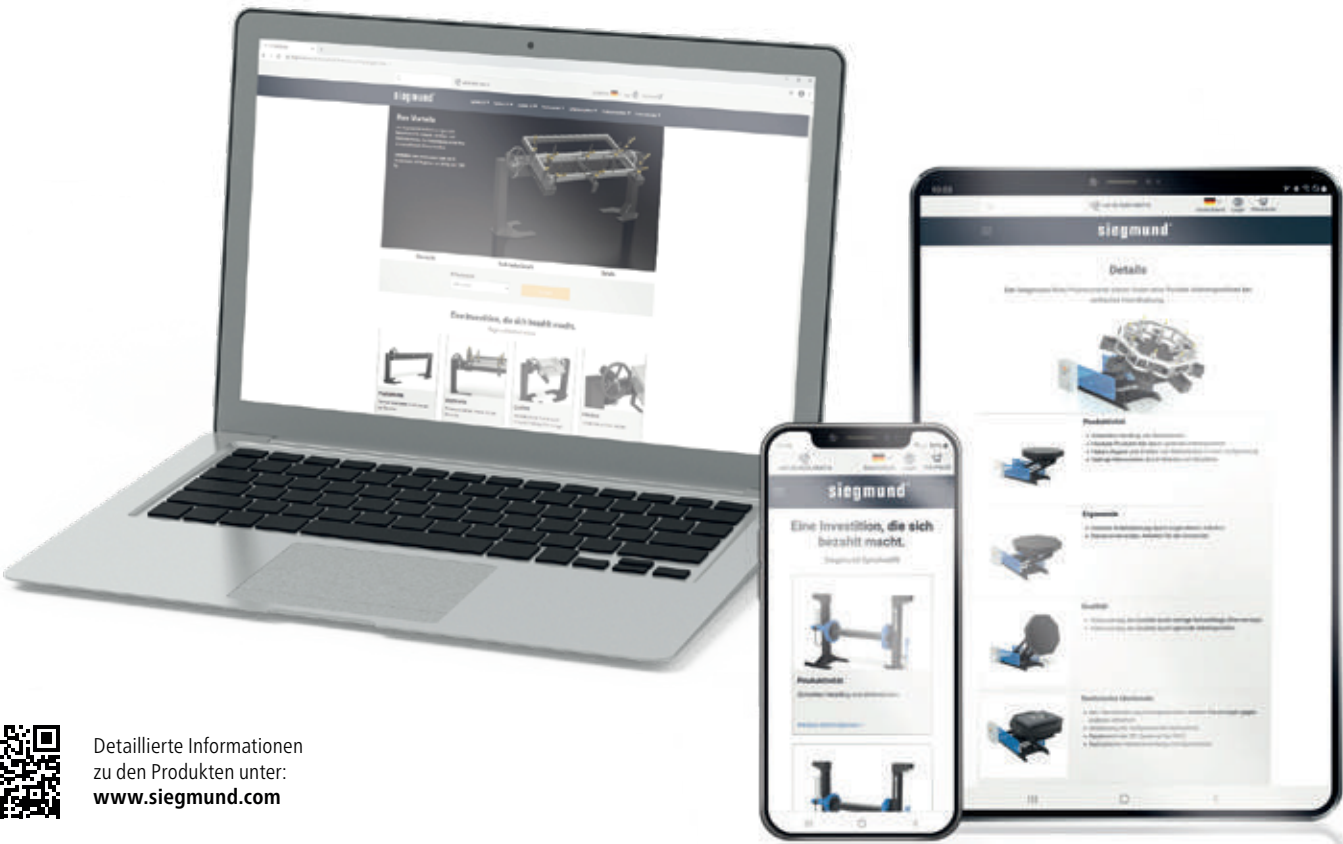
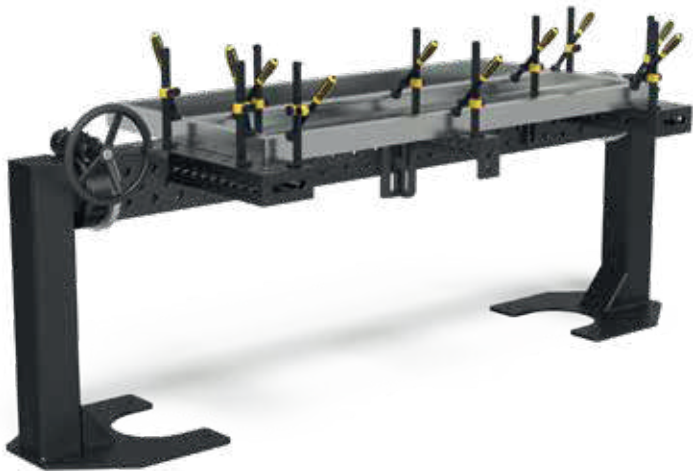
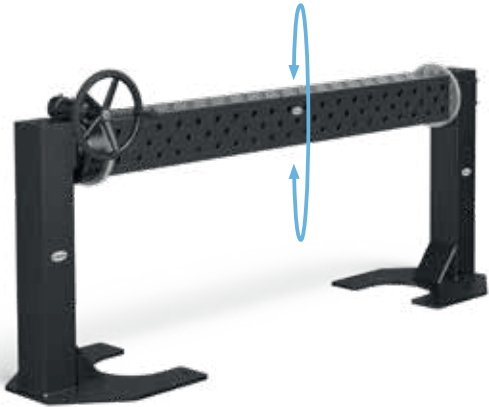
- Höchste Arbeitsleistung durch angenehmes Arbeiten
- Rückenschonendes Arbeiten für den Anwender

Qualität

- Verbesserung der Qualität durch richtige Schweißlage (Wannenlage)
- Verbesserung der Qualität durch optimale Arbeitsposition



Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-pos-m



Detaillierte Informationen
zu den Produkten unter:
www.siegmund.com

Schweißtische für Manipulatoren



	Seitenwange 100 mm	Seitenwange 50 mm	ohne Seitenwange (12 mm)
Größe	50x50 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹	50x50 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹	50x50 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹
500 mm			1.166 € Gewicht ca. 54 kg Artikel-Nr. 2-950500.P
600 mm	1.990 € Gewicht ca. 98 kg Artikel-Nr. 2-920616.P	1.791 € Gewicht ca. 80 kg Artikel-Nr. 2-920616.1.P	1.296 € Gewicht ca. 63 kg Artikel-Nr. 2-950600.P
800 mm	2.934 € Gewicht ca. 131 kg Artikel-Nr. 2-920816.P	2.641 € Gewicht ca. 104 kg Artikel-Nr. 2-920816.1.P	1.910 € Gewicht ca. 84 kg Artikel-Nr. 2-950800.P
1000 mm	3.510 € Gewicht ca. 171 kg Artikel-Nr. 2-921016.P	3.159 € Gewicht ca. 139 kg Artikel-Nr. 2-921016.1.P	2.284 € Gewicht ca. 111 kg Artikel-Nr. 2-951000.P
1200 mm	4.418 € Gewicht ca. 229 kg Artikel-Nr. 2-921216.P	3.976 € Gewicht ca. 188 kg Artikel-Nr. 2-921216.1.P	2.876 € Gewicht ca. 157 kg Artikel-Nr. 2-951200.P
Aufpreis	Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte 569 € Artikel-Nr. 0-940000		Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte/Bohrkreis 423 € Artikel-Nr. 0-940000.1

! Geeignet für alle Siegmund Positionierer-Typen Roto und Synchrolift.
Weitere Tischgrößen sind auf Anfrage erhältlich.
Gewicht = Achtkantplatte + Palette

¹ mit Plasmanitrierung
Gut geschützt gegen Rost,
Kratzer und Schweißspritzer.

Eigenschaften

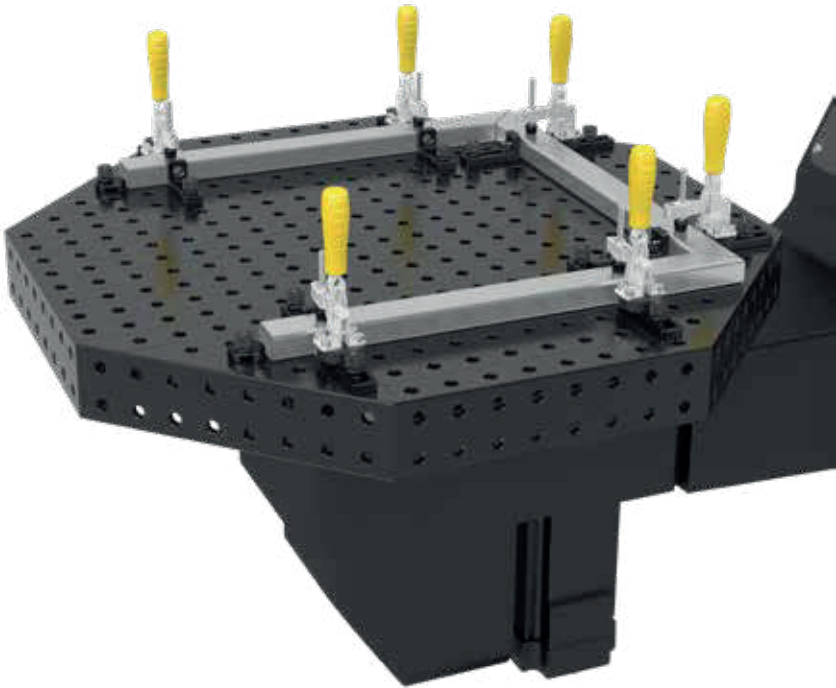
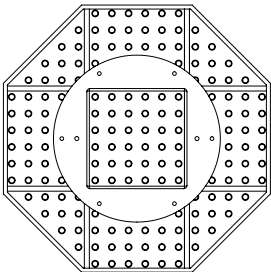
hochwertiger Stahl S355J2+N,
plasmanitriert und BAR-beschichtet

Bohrung Ø 16 mm
50x50 mm Raster
Materialstärke 12 mm

Der Achtkantisch eignet sich besonders für den Einsatz auf Manipulatoren von Roboterzellen. Der Achtkantisch bietet durch das parallel angeordnete Lochmuster auf der Oberseite ähnliche Spannmöglichkeiten wie ein Siegmund Schweißtisch System 16. Um individuelle Anforderungen erfüllen zu können, ist der Tisch auf Anfrage entsprechend Ihrer Fertigungsumgebung anpassbar.

Adapterplatte

Auf Wunsch fertigen wir Ihnen gegen Aufpreis die Adapterplatte mit besonderem Anschlussbohrbild nach Ihren Bedürfnissen an. Aufgrund der kundenspezifischen Anpassung kann das Gewicht variieren. Fußplatten bzw. Adapterplatten sind standardmäßig bei den Achtkanttischen nicht enthalten.



	Seitenwange 150 mm	ohne Seitenwange (18 mm)
Größe	100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹	100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹
600 mm		1.617 € Gewicht ca. 79 kg Artikel-Nr. 2-930600.P
800 mm	3.437 € Gewicht ca. 210 kg Artikel-Nr. 2-920822.P	2.021 € Gewicht ca. 112 kg Artikel-Nr. 2-930800.P
1000 mm	3.943 € Gewicht ca. 276 kg Artikel-Nr. 2-921022.P	2.426 € Gewicht ca. 155 kg Artikel-Nr. 2-931000.P
1200 mm	5.864 € Gewicht ca. 368 kg Artikel-Nr. 2-921222.P	3.058 € Gewicht ca. 220 kg Artikel-Nr. 2-931200.P
1400 mm	6.370 € Gewicht ca. 477 kg Artikel-Nr. 2-921422.P	3.847 € Gewicht ca. 305 kg Artikel-Nr. 2-931400.P
1500 mm	6.875 € Gewicht ca. 525 kg Artikel-Nr. 2-921522.P	4.078 € Gewicht ca. 339 kg Artikel-Nr. 2-931500.P
1600 mm	7.381 € Gewicht ca. 604 kg Artikel-Nr. 2-921622.P	
1700 mm	8.008 € Gewicht ca. 655 kg Artikel-Nr. 2-921722.P	
1800 mm	7.886 € Gewicht ca. 710 kg Artikel-Nr. 2-921822.P	
Aufpreis	Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte 569 € Artikel-Nr. 0-940000	Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte/Bohrkreis 423 € Artikel-Nr. 0-940000.1

! Geeignet für alle Siegmund Positionierer-Typen Roto und Synchrolift.
Weitere Tischgrößen sind auf Anfrage erhältlich.
Gewicht = Achtkantplatte + Palette

¹ mit Plasmanitrierung
Gut geschützt gegen Rost,
Kratzer und Schweißspritzer.

Eigenschaften

hochwertiger Stahl S355J2+N,
plasmanitriert und BAR-beschichtet

Bohrung Ø 22 mm
100x100 mm Raster
Materialstärke 18 mm

Der Achtkantisch eignet sich besonders für den Einsatz auf Manipulatoren von Roboterzellen. Der Achtkantisch bietet durch das parallel angeordnete Lochmuster auf der Oberseite ähnliche Spannmöglichkeiten wie ein Siegmund Schweißtisch System 22. Um individuelle Anforderungen erfüllen zu können, ist der Tisch auf Anfrage entsprechend Ihrer Fertigungsumgebung anpassbar.

Adapterplatte

Auf Wunsch fertigen wir Ihnen gegen Aufpreis die Adapterplatte mit besonderem Anschlussbohrbild nach Ihren Bedürfnissen an. Aufgrund der kundenspezifischen Anpassung kann das Gewicht variieren. Fußplatten bzw. Adapterplatten sind standardmäßig bei den Achtkanttischen nicht enthalten.

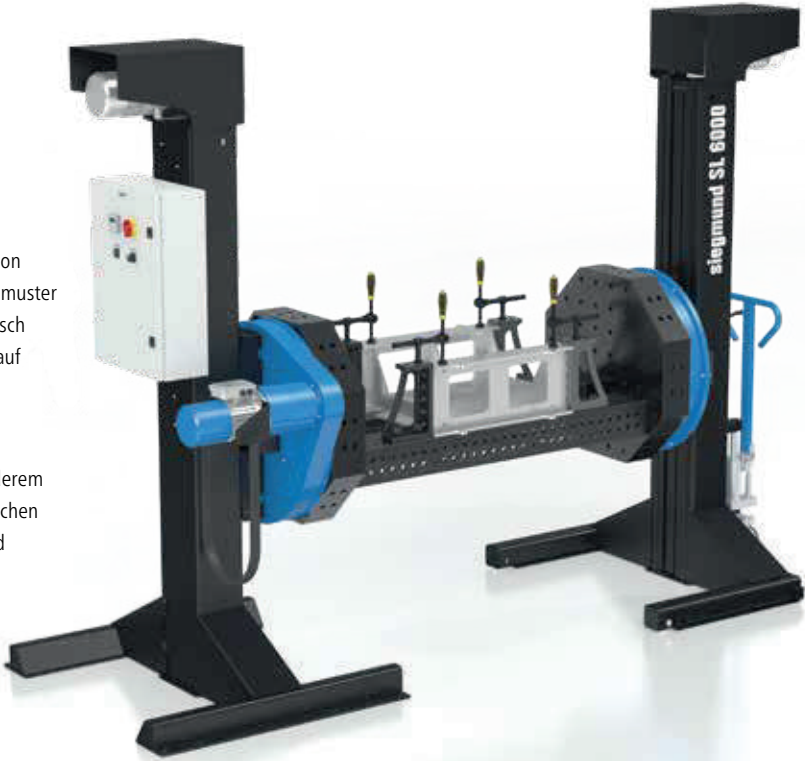
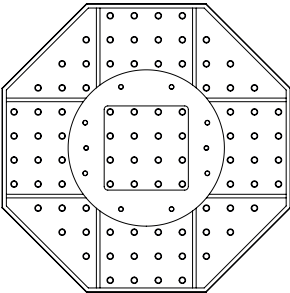


Abbildung zeigt:
Siegmund Synchrolift Positionierer
Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-pos-s



	Seitenwange 200 mm 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹	Seitenwange 100 mm 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹	ohne Seitenwange (25 mm) 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹
Größe			
600 mm			1.797 € Gewicht ca. 94 kg Artikel-Nr. 2-940600.P
800 mm	3.819 € Gewicht ca. 261 kg Artikel-Nr. 2-920800.P	3.369 € Gewicht ca. 203 kg Artikel-Nr. 2-920800.1.P	2.246 € Gewicht ca. 139 kg Artikel-Nr. 2-940800.P
1000 mm	4.381 € Gewicht ca. 386 kg Artikel-Nr. 2-921000.P	3.819 € Gewicht ca. 279 kg Artikel-Nr. 2-921000.1.P	2.695 € Gewicht ca. 198 kg Artikel-Nr. 2-941000.P
1200 mm	6.515 € Gewicht ca. 514 kg Artikel-Nr. 2-921200.P	4.942 € Gewicht ca. 380 kg Artikel-Nr. 2-921200.1.P	3.397 € Gewicht ca. 280 kg Artikel-Nr. 2-941200.P
1400 mm	7.077 € Gewicht ca. 660 kg Artikel-Nr. 2-921400.P	6.066 € Gewicht ca. 501 kg Artikel-Nr. 2-921400.1.P	4.274 € Gewicht ca. 388 kg Artikel-Nr. 2-941400.P
1500 mm	7.639 € Gewicht ca. 726 kg Artikel-Nr. 2-921500.P	6.515 € Gewicht ca. 557 kg Artikel-Nr. 2-921500.1.P	4.530 € Gewicht ca. 435 kg Artikel-Nr. 2-941500.P
1600 mm	8.200 € Gewicht ca. 825 kg Artikel-Nr. 2-921600.P	6.740 € Gewicht ca. 649 kg Artikel-Nr. 2-921600.1.P	
1700 mm	8.898 € Gewicht ca. 896 kg Artikel-Nr. 2-921700.P	7.564 € Gewicht ca. 705 kg Artikel-Nr. 2-921700.1.P	
1800 mm	8.762 € Gewicht ca. 974 kg Artikel-Nr. 2-921800.P	8.200 € Gewicht ca. 780 kg Artikel-Nr. 2-921800.1.P	
Aufpreis	Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte 569 € Artikel-Nr. 0-940000		Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte/Bohrkreis 423 € Artikel-Nr. 0-940000.1

! Geeignet für alle Siegmund Positionierer-Typen Roto und Synchrolift.
Weitere Tischgrößen sind auf Anfrage erhältlich.
Gewicht = Achtkantplatte + Palette

¹ mit Plasmanitrierung
Gut geschützt gegen Rost,
Kratzer und Schweißspritzer.

Eigenschaften

hochwertiger Stahl S355J2+N,
plasmanitriert und BAR-beschichtet

Bohrung Ø 28 mm
100x100 mm Raster
Materialstärke 25 mm

Der Achtkanttisch eignet sich besonders für den Einsatz auf Manipulatoren von Roboterzellen. Der Achtkanttisch bietet durch das parallel angeordnete Lochmuster auf der Oberseite ähnliche Spannmöglichkeiten wie ein Siegmund Schweißtisch System 28. Um individuelle Anforderungen erfüllen zu können, ist der Tisch auf Anfrage entsprechend Ihrer Fertigungsumgebung anpassbar.

Adapterplatte
Auf Wunsch fertigen wir Ihnen gegen Aufpreis die Adapterplatte mit besonderem Anschlussbohrbild nach Ihren Bedürfnissen an. Aufgrund der kundenspezifischen Anpassung kann das Gewicht variieren. Fußplatten bzw. Adapterplatten sind standardmäßig bei den Achtkanttischen nicht enthalten.

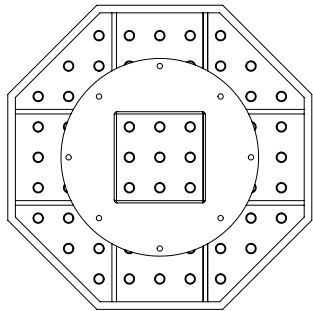


Abbildung zeigt:
Siegmund Roto-Positionierer
Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-pos-r



Premium Light ²
-40% Bis zu 40% Gewichtsersparnis im Vergleich zum herkömmlich verwendeten Material!

	Seitenwange 200 mm 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹	Seitenwange 100 mm 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹	ohne Seitenwange (15 mm) 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹
Größe			
600 mm			1.797 € Gewicht ca. 69 kg Artikel-Nr. 2-840600.P
800 mm	3.819 € Gewicht ca. 221 kg Artikel-Nr. 2-820800.P	3.369 € Gewicht ca. 152 kg Artikel-Nr. 2-820800.1.P	2.246 € Gewicht ca. 95 kg Artikel-Nr. 2-840800.P
1000 mm	4.381 € Gewicht ca. 285 kg Artikel-Nr. 2-821000.P	3.819 € Gewicht ca. 199 kg Artikel-Nr. 2-821000.1.P	2.695 € Gewicht ca. 142 kg Artikel-Nr. 2-841000.P
1200 mm	6.515 € Gewicht ca. 373 kg Artikel-Nr. 2-821200.P	4.942 € Gewicht ca. 269 kg Artikel-Nr. 2-821200.1.P	3.397 € Gewicht ca. 205 kg Artikel-Nr. 2-841200.P
1400 mm	7.077 € Gewicht ca. 467 kg Artikel-Nr. 2-821400.P	6.066 € Gewicht ca. 350 kg Artikel-Nr. 2-821400.1.P	4.274 € Gewicht ca. 254 kg Artikel-Nr. 2-841400.P
1500 mm	7.639 € Gewicht ca. 511 kg Artikel-Nr. 2-821500.P	6.515 € Gewicht ca. 381 kg Artikel-Nr. 2-821500.1.P	4.530 € Gewicht ca. 310 kg Artikel-Nr. 2-841500.P
1600 mm	8.200 € Gewicht ca. 585 kg Artikel-Nr. 2-821600.P	6.740 € Gewicht ca. 450 kg Artikel-Nr. 2-821600.1.P	
1700 mm	8.898 € Gewicht ca. 640 kg Artikel-Nr. 2-821700.P	7.564 € Gewicht ca. 487 kg Artikel-Nr. 2-821700.1.P	
1800 mm	8.762 € Gewicht ca. 679 kg Artikel-Nr. 2-821800.P	8.200 € Gewicht ca. 527 kg Artikel-Nr. 2-821800.1.P	
Aufpreis	Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte 569 € Artikel-Nr. 0-940000		Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte/Bohrkreis 423 € Artikel-Nr. 0-940000.1

! Geeignet für alle Siegmund Positionierer-Typen Roto und Synchrolift.
Weitere Tischgrößen sind auf Anfrage erhältlich.
Gewicht = Achtkantplatte + Palette

¹ mit Plasmanitrierung
Gut geschützt gegen Rost,
Kratzer und Schweißspritzer.

Eigenschaften

**! Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7,
plasmanitriert und BAR-beschichtet**

Bohrung Ø 28 mm
100x100 mm Raster
NEW Materialstärke 15 mm

Der Achtkanttisch eignet sich besonders für den Einsatz auf Manipulatoren von Roboterzellen. Der Achtkanttisch bietet durch das parallel angeordnete Lochmuster auf der Oberseite ähnliche Spannmöglichkeiten wie ein Siegmund Schweißtisch System 28. Um individuelle Anforderungen erfüllen zu können, ist der Tisch auf Anfrage entsprechend Ihrer Fertigungsumgebung anpassbar.

Adapterplatte
Auf Wunsch fertigen wir Ihnen gegen Aufpreis die Adapterplatte mit besonderem Anschlussbohrbild nach Ihren Bedürfnissen an. Aufgrund der kundenspezifischen Anpassung kann das Gewicht variieren. Fußplatten bzw. Adapterplatten sind standardmäßig bei den Achtkanttischen nicht enthalten.

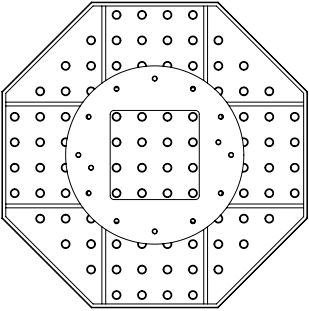


Abbildung zeigt:
Siegmund Roto-Positionierer
Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-pos-r

Siegmund im Einsatz

Innenausstattung – EnPieza, Madrid (ES)

Bei unserem Kunden enPieza aus Madrid entstehen limitierte Serien sowie Unikate. Mit handwerklichem Geschick und dem Blick fürs Detail entstehen einzigartige Möbel, Beleuchtungskörper und dekorative Elemente.

In unserem Praxisbeispiel zeigen wir Einblicke in die hauseigene Atelierwerkstatt. Zu sehen ist die Herstellung von Regalen mit Modulen aus Holz.

Die Arbeitsfläche kann dank des Siegmund Baukastensystems in kürzester Zeit mit unterschiedlichen Anschlägen und Winkeln an die benötigten Anforderungen während der Produktion angepasst werden.



Landwirtschaft – A.P. Machinebouw B.V., Rutten (NL)

A.P. Machinebouw stellt seit über 40 Jahren Produkte für die Landwirtschaft her. Hauptaugenmerk liegt auf Beregnungsanlagen, Maschinen für Erdarbeiten sowie Anbaugeräte für die Landwirtschaft.

Vor ca. 15 Jahren wurden die ersten Arbeitsplätze mit Siegmund Schweißtischen ausgestattet, die bis heute noch im Einsatz sind. Mittlerweile arbeitet A.P. Machinebouw an fast jedem Arbeitsplatz mit Siegmund Produkten. Beispielsweise kommen in Roboterzellen Siegmund U-Winkel als Montagebasis zum Einsatz.

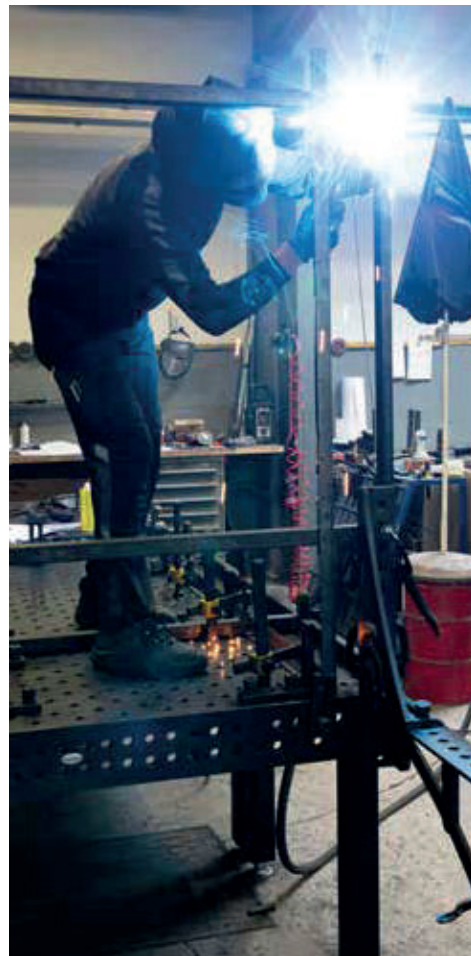
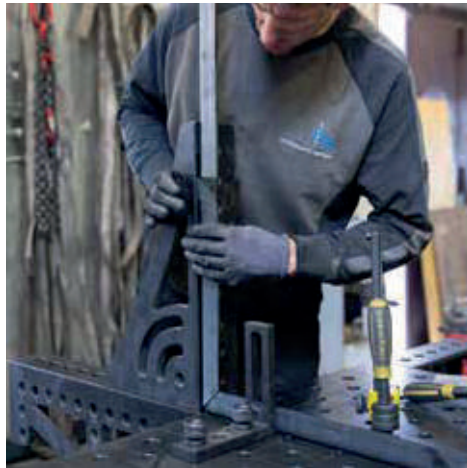
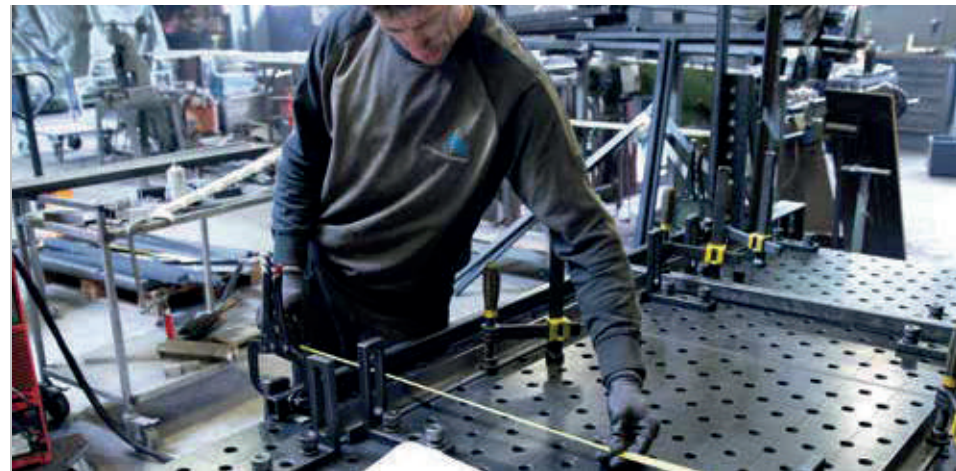
Michael Visser, Inhaber von A.P. Machinebouw verrät uns: „Ohne Siegmunds Ingenieurskunst wären wir nie so weit gekommen. Mit diesen Produkten sind wir in der Lage schneller und präziser zu schweißen.“



Metallbau – Schlosserei Wenger, Salzburg (AT)

Auf 130 Jahre solides Metallhandwerk kann die Schlosserei Wenger in Salzburg zurückblicken. Der Familienbetrieb in dritter Generation hatte sich zu Beginn hauptsächlich auf die Fertigung von Drahtgeflechtzäunen spezialisiert. Heute bietet Wenger eine umfassende Produktpalette von Bauschlosser- und Portalbauarbeiten über die Fertigung aus Nirosta und Edelmetallen bis hin zur traditionellen Schmiede.

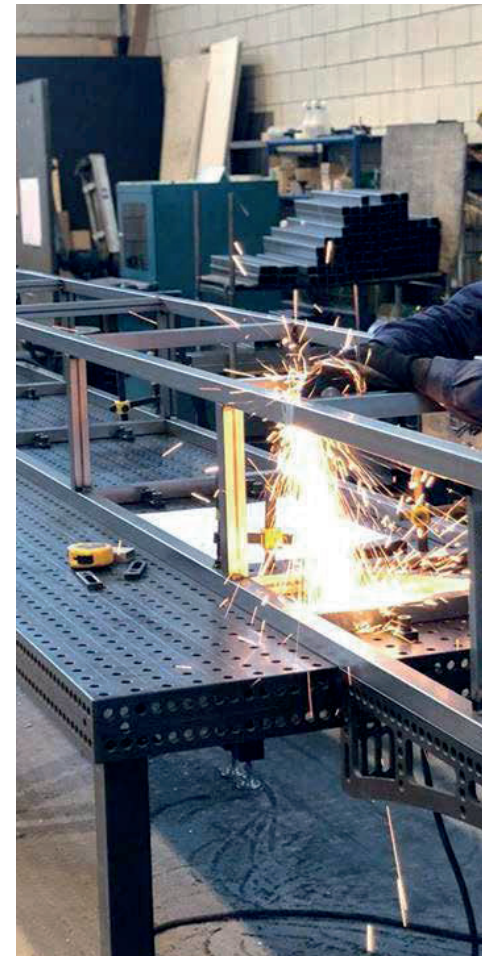
Die Praxisbilder zeigen die Produktion eines Geländers. In Kombination mit hohen Winkeln bietet der Siegmund Schweißtisch System 22 auch für senkrecht aufgespannte Werkstücke Stabilität und Präzision beim Verschweißen.



Bühnentechnik – Pascualin, Gurb (ES)

Bei Pascualin in Spanien dreht sich seit über 40 Jahren alles rund um den Bühnenbau. Die 6 Mitarbeiter planen, realisieren und installieren von der klassischen Bühne bis hin zu beeindruckenden Bühnenbildern, alles individuell nach Kundenwunsch.

Bei der Produktion legt Pascualin besonderen Wert auf Effizienz und Präzision, deshalb erfolgen nahezu alle Produktionsschritte auf Siegmund Schweißtischen. Um die großen und komplexen Bauteile problemlos fertigen zu können, werden mehrere Tische miteinander verbunden sowie verschieden große Winkel als Verlängerung am Tisch angebracht.



» Entdecken Sie
über 500
Anwendungsbeispiele
direkt aus den Werkstätten
unserer Kunden



Weltweit im Einsatz

Täglich verlassen sich Handwerker und Industriebetriebe auf die Zuverlässigkeit der Siegmund Schweißtische. Profitieren auch Sie von den vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten.



Alle Praxisbeispiele unter
www.siegmund.com/F-practice

Schienensystem

Mit dem Siegmund Schienensystem lassen sich Projekte in jeder Größenordnung exakt positionieren und spannen. Die äußerst präzise Montage eröffnet einen strukturierten Arbeitsraum mit maximaler Präzision und minimaler Toleranz.

Durch die Kombination aus Tischen, Verbindungsrahmen und Zubehör ergeben sich unzählige Spannmöglichkeiten in jeder Dimension. Mit Hilfe der Rollfüße lassen sich Tische und Zubehör kinderleicht auf der Schiene verschieben und im 100 mm Raster abstecken.

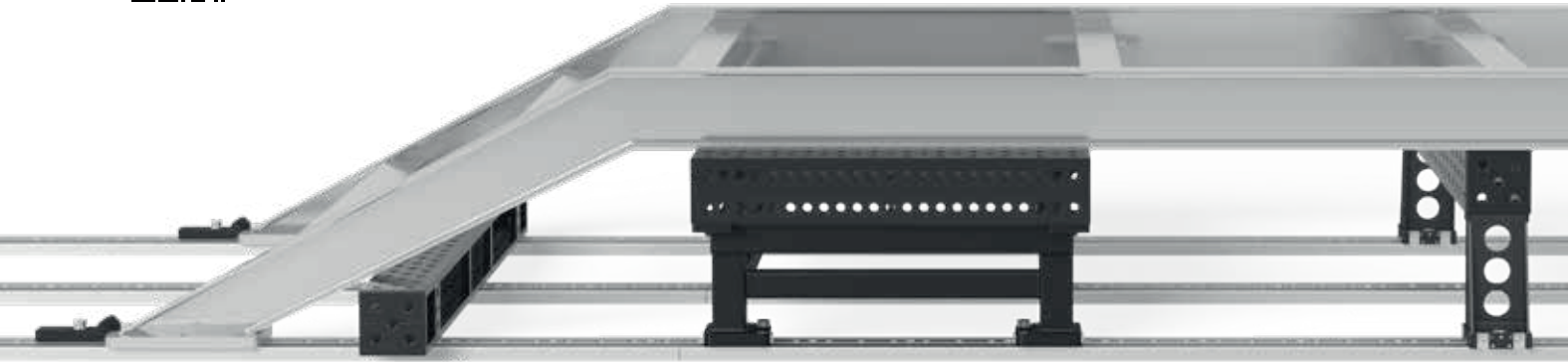
Beispiel: Bei einer Länge von 25000 mm ergibt sich lediglich eine Abweichung von ca. 2 mm. (Bei Montage mit entsprechenden Messmitteln und konstanter Temperatur)

Unsere Empfehlung:

Auflage- und Fundamentschiene mit integrierter Rundschiene für leichtes Verschieben von Bauteilen



Weitere Informationen
und Produktausführungen:
www.siegmund.com/F-rail

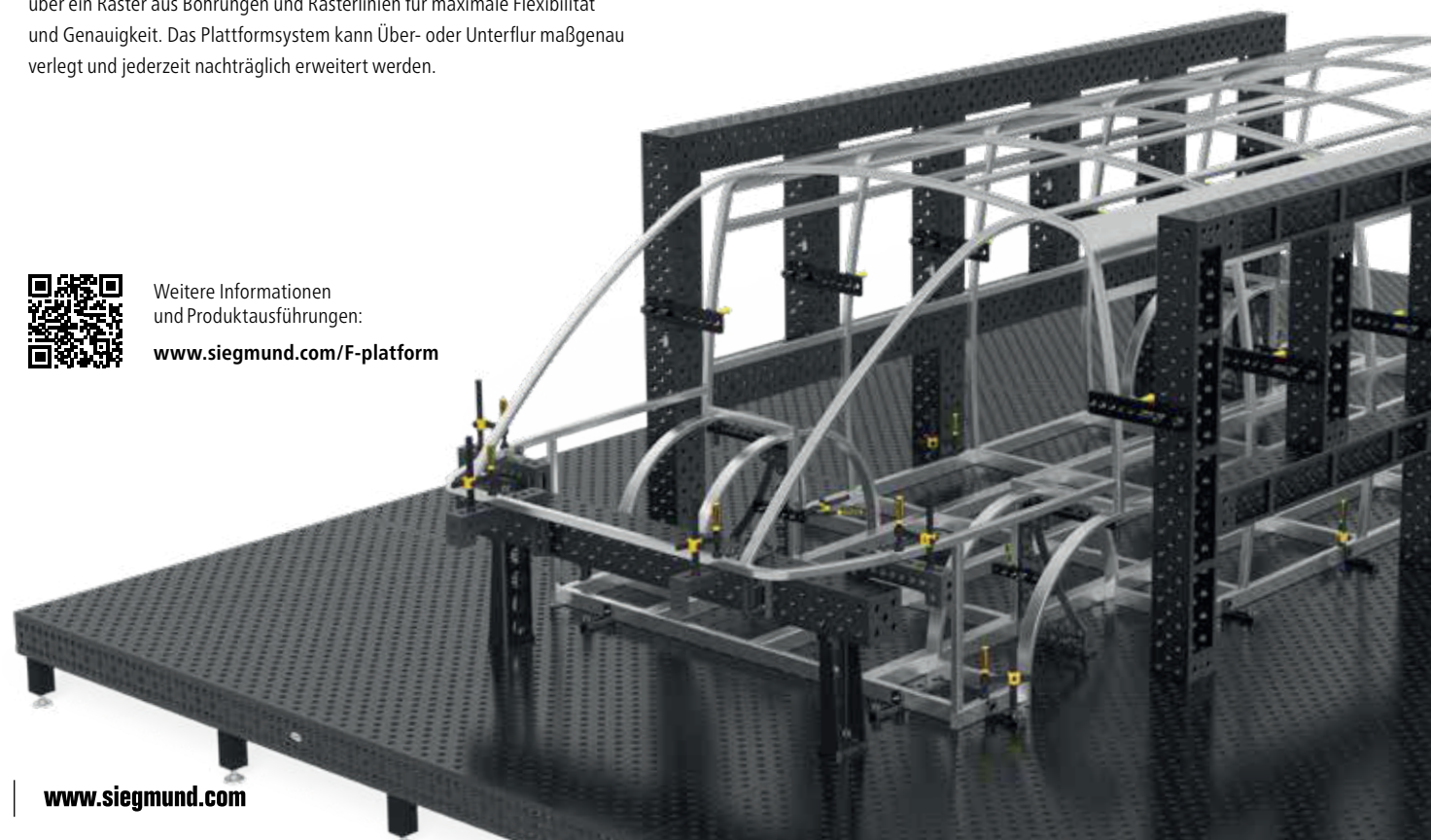


Plattformsystem

Das Plattformsystem von Siegmund vereinfacht das Arbeiten mit sehr großen oder schweren Bauteilen. Durch den Zusammenbau entsteht eine beliebig große, strukturierte und präzise Arbeitsfläche. Die Plattformen verfügen über ein Raster aus Bohrungen und Rasterlinien für maximale Flexibilität und Genauigkeit. Das Plattformsystem kann Über- oder Unterflur maßgenau verlegt und jederzeit nachträglich erweitert werden.



Weitere Informationen
und Produktausführungen:
www.siegmund.com/F-platform



news



*Sie möchten immer up to date sein
und keine News mehr verpassen?*

Folgen Sie uns

Aktuelle News, neue Produkte und Aktionen erhalten Sie auf unseren Social Media Seiten. Jetzt folgen und nichts mehr verpassen!



siegmundgroup



Siegmund



siegmund.welding



berndsiegmundgmbh



berndsiegmundgmbh

Siegmund Webseite

Unter www.siegmund.com finden Sie:

- Kompletter Überblick über unser umfangreiches Produktprogramm
- Detaillierte technische Informationen
- Weitere Produktausführungen und Aktionen
- Zahlreiche Produkt- und Anwendungsvideos
- Viele interessante Praxisbeispiele
- und vieles mehr



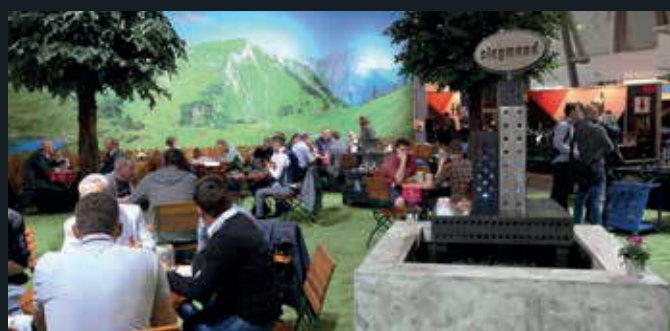
www.siegmund.com

Wir behalten uns vor zu folgenden Terminen Preise anzupassen: 01.11.2022 / 01.01.2023
Aktuelle Preise finden Sie online.

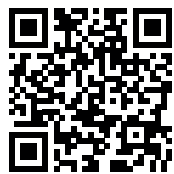
Preisangaben in €, zzgl. MwSt, Verpackungs- und Transportkosten. Bei Selbstabholung berechnen wir bei Systemen 22 und 28 (Basic / Professional 750 / Professional Extreme 8.7 / Professional Extreme 8.8) Verpackungskosten in Höhe von 80 € bis 170 € und bei System 16 (Basic / Professional 750 / Professional Extreme 8.7) 55 € bis 170 €. Zahlbar 10 Tage rein netto, vorbehaltlich Bonitätsprüfung. Mindestbestellwert 50 €. Technische Änderungen vorbehalten. Ab Lager Oberottmarshausen. Weiterverkauf vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Preisänderungen und Druckfehler vorbehalten.

Alle Texte, Bilder und Gestaltungselemente unterliegen dem Copyright der Bernd Siegmund GmbH. Kein Teil dieses Flyers darf ohne schriftliche Genehmigung des Rechtsinhabers analog, digital oder in einer anderen Form bearbeitet, vervielfältigt oder außerhalb dieser Broschüre veröffentlicht werden.
© 2022 Bernd Siegmund GmbH

siegmund



Zu einer kleinen Brotzeit sind Sie auf unserem Messestand herzlich eingeladen.



Unseren tagesaktuellen Messekalender
finden Sie unter:

www.siegmund.com/F-exhibition

HERSTELLER:

Bernd Siegmund GmbH
Landsberger Str. 180
86507 Oberottmarshausen
Deutschland (Bayern)
Telefon (0049) 0 82 03 / 96 07 - 0
Telefax (0049) 0 82 03 / 96 07 - 33
E-Mail: info@siegmund.com
www.siegmund.com

IHR FACHHÄNDLER:



☐ Ich wünsche keine weiteren Produktinformationen