



SISTEMA DI FISSAGGIO E SALDATURA

Prodotti & Promozioni



 **NOVITÀ DA SIEGMUND**



Tavoli per saldatura e bloccaggio dal leader mondiale del mercato – Che si tratti di una ditta individuale o di una grande industria, offriamo le basi per un lavoro preciso e veloce.



GENTILI SIGNORE E SIGNORI,

I tavoli di serraggio di precisione con accessori modulari sono oggi giorno equipaggiamenti standard in molti stabilimenti di produzione. In qualità di maggiori produttori mondiali di tavoli per saldatura e serraggio siamo all'avanguardia nel nostro settore. Tra le altre cose, vi offriamo il tavolo di saldatura prodotto in serie più duro – Professional Extreme 8.8 (confronto dei materiali alle pagine 18 e 19).

Se non hai ancora prodotti Siegmund, il primo tavolo di saldatura ti convincerà già con i suoi vantaggi. Chi ha lavorato con un sistema di tavoli per saldatura e bloccaggio Siegmund vuole continuare a utilizzare i nostri prodotti per progetti o ampliamenti aziendali.

I tavoli di saldatura e serraggio Siegmund permettono un'enorme riduzione del carico di lavoro e risparmi di tempo per ogni potenziale utente. Sia che produciate pezzi singoli o articoli prodotti in serie, un tavolo di serraggio di precisione è sicuramente un successo.

Un punto importante in questo volantino sono le numerose nuove offerte speciali sulle pagine dei prodotti. Inoltre, troverai alcuni nuovi prodotti che semplificano il tuo lavoro quotidiano. Quasi tutti i prodotti di Siegmund sono disponibili in forma indurita. Insieme al vostro tavolo per saldatura e serraggio, ciò si traduce in una base affidabile e duratura per i vostri progetti.

NEW Cerca questo simbolo per identificare i nostri nuovi prodotti. Tutti i prodotti hanno simboli per specificare il materiale e la finitura superficiale. Ulteriori informazioni sono disponibili alle pagine 38 e 39.

I punti accanto a ciascun articolo mostrano la disponibilità di magazzino. In Siegmund quasi tutti i prodotti sono costantemente disponibili e pronti per la consegna immediata.

- = Articolo prodotto per magazzino
- = Articolo prodotto su ordine

In questo volantino illustriamo il versatile programma di prodotti offerto da Bernd Siegmund GmbH. Ulteriori informazioni e articoli sono disponibili nel nostro catalogo generale o nei nostri cataloghi speciali come nel nostro sito web www.siegmund.com.

Convinti della qualità dei nostri prodotti e visitaci in una fiera. Le prossime date della fiera possono essere trovate sul retro di questo volantino.

Guarda la presentazione.



Tuo
Bernd Siegmund



Tuo
Daniel Siegmund



Materiali unici, sviluppati da Siegmund, offrono caratteristiche che non vengono utilizzate nelle tavole di saldatura convenzionali. Convincetevi.



I NOSTRI PUNTI DI FORZA – I VOSTRI VANTAGGI:

+ TAVOLI DI SALDATURA PIÙ DURI

- Durezza straordinaria grazie alle leghe sviluppate appositamente per i tavoli modulari di saldatura Professional Extreme
- Più resistente alla corrosione, senza usura e lunga durata grazie alla nitrurazione al plasma delle tavole di saldatura
- Adesione significativamente ridotta di spruzzi di saldatura
- Planarità superficiale anche dopo anni di utilizzo nelle versioni indurite (Professional Extreme 8.7 e 8.8)

+ ACCESSORI INDURITI

- Migliore protezione contro l'ossidazione
- Migliore protezione da graffi
- Migliore protezione contro spruzzi di saldatura

+ SISTEMA MODULARE INNOVATIVO

- Sistema modulare e compatibile, un sistema di saldatura e bloccaggio volto alle proprie esigenze
- Soluzioni speciali in base alle esigenze del cliente

+ DIMENSIONI

- In qualità di più grande produttore di tavole di saldatura, abbiamo una rete di distributori in più di 50 paesi
- Grande team di tecnici progettisti in costante contatto con i nostri clienti

+ QUALITÀ

- Innovazioni di prodotto, materiali di alta qualità ed elaborazione precisa
- Costante sviluppo dei prodotti grazie alla nostra esperienza e la collaborazione con i nostri clienti

+ LOGISTICA

- Elevata disponibilità grazie agli attuali 8.000 m² di magazzino
- Dalla fine del 2018 ca. 26.000 m² di magazzino
- Circa 2.000 - 3.000 tavole di saldatura e bloccaggio e ca. 1 milione di accessori a magazzino



Oberottmarshausen (D)

Oltre alle nostre strutture logistiche e produttive già esistenti, stiamo costruendo un nuovo centro logistico a Oberottmarshausen.

IL NOSTRO OBIETTIVO: DISPONIBILITÀ IMMEDIATA

Da molti anni, Bernd Siegmund GmbH produce con successo e distribuisce tavoli saldatura e sistemi di serraggio in tutto il mondo. In qualità di leader del mercato mondiale disponiamo di oltre 60.000 m² per la produzione e lo stoccaggio dei nostri tavoli e accessori di saldatura all'interno del gruppo di aziende, tra cui il nostro nuovo sito a Oberottmarshausen e Skawina.

A Oberottmarshausen (a circa 5 km da Großaitingen) è in fase di realizzazione un nuovo centro logistico con un'area di stoccaggio di 18.000 m² nelle vicinanze dei centri logistici di Amazon, BMW, Aldi e Lidl. Con l'aumento del magazzino, siamo in grado di ridurre sensibilmente i tempi di consegna a livello mondiale.

Sedi del nostro gruppo aziendale:
Oberottmarshausen (D), Grossaitingen (D), Deggingen (D),
Gossau (CH), Skawina (PL), Lublin (PL), Ningbo (CN).

Area operativa ca. 150.000 m²,
area di produzione e magazzino ca. 60.000 m²



Großaitingen (D)



Deggingen (D)



Skawina (PL)



Ogni giorno, imprenditori e imprese industriali si affidano ai tavoli Siegmund, in più di 50 paesi.

SIEGMUND CATALOGO GENERALE

Questo pratico Flyer è un estratto della nostra vasta gamma di prodotti. Potete trovare tutto il resto dei prodotti, applicazioni speciali (ad esempio i sistemi a rotaia e piattaforme) e altri esempi pratici nel nostro grande catalogo (640 pagine, disponibili in 30 lingue).

Altre informazioni a pag. 242.



www.siegmund.com/catalog

SIEGMUND INTERNET & ONLINESHOP

Visita la nostra homepage e scopri tutta la gamma prodotti, oltre a molti video applicativi e offerte speciali. È possibile ordinare i nostri articoli 24 ore al giorno con un solo clic.

Altre informazioni al sito: www.siegmund.com



www.siegmund.com

NOVITÀ DA SIEGMUND

SIEGMUND WORKSTATION

Flessibile come piace a te. La nuova Siegmund Workstation offre ancora più opzioni di configurazione.

da pagina 12



ACCESSORI INDURITI

Da ora in poi, è possibile ottenere ulteriori accessori nella versione nitrurata con i relativi vantaggi noti.



SUB TABLE BOX

*I tuoi strumenti sempre a portata di mano.
Cassetti funzionali per il tuo tavolo di saldatura Siegmund.*

da pagina 9



INDICE



Siegmund nella
pratica
Pagina 206



SISTEMI		28	22	16
TAVOLI / PIEDI PER TAVOLI MODULARI / SET		30	28	24
DISTANZIALI		40	108	134
SQUADRE		52	110	142
PERNI		72	116	156
MORSETTI		78	120	160
PRISMI		86	122	166
SOSTEGNI		91	-	-
SISTEMA DI BLOCCAGGIO RAPIDO		94	128	172
ACCESSORI		102	130	174
TECNOLOGIA DI SERRAGGIO MAGNETICO			180	
FLANGE			184	
MORSETTO PNEUMATICO			188	
ELEMENTI DI COLLEGAMENTO			190	
MANUTENZIONE			196	

Ulteriori accessori e pezzi di ricambio possono essere trovati nel catalogo prodotti e applicazione Siegmund.
Potete richiedere gratuitamente il nostro catalogo generale a pagina 242 o all'indirizzo www.siegmund.com/catalog.



Tutto sotto controllo

LA NUOVA SUB TABLE BOX SIEGMUND



SUB TABLE BOX

I TUOI UTENSILI SEMPRE A PORTATA DI MANO



Crea spazio sotto il tuo tavolo di saldatura con la pratica Sub Table Box Siegmund.



ORGANIZZAZIONE E SPAZIO DI STOCCAGGIO

Con la Siegmund ST Box hai sempre a portata di mano i tuoi attrezzi. Crea spazio per stoccaggio e organizzazione al tuo tavolo di saldatura.

Spazio di 360 mm per i cassetti



CAPACITA' DI PORTATA

La ST Box può essere caricata con un massimo di ca. 100 kg. Ogni cassetto porta un carico massimo di ca. 50 kg.



BEN PROTETTO

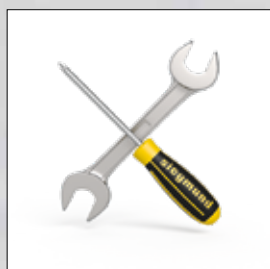
La custodia completamente chiusa protegge il contenuto dei cassetti da sporco e spruzzi di saldatura.



MONTAGGIO

Indipendentemente dalle dimensioni del tavolo o dalle sue nervature, la ST Box può essere fissata su ogni tavolo di saldatura Siegmund del sistema 28.

(Non compatibile con tavoli Basic)



INSTALLAZIONE

Con ogni consegna riceverai anche le istruzioni per il montaggio in autonomia. Dopo l'assemblaggio, è possibile fissare facilmente la ST Box al tavolo di saldatura.



**Siegmund ST Box
compreso Cassetti
(2x 164210)**

Prezzo per Set

641 €

No. di articolo 2-280900.1



>> *Assembla il tuo Siegmund ST Box personalizzato.*

Siegmund ST Box:

382 €

No. di articolo 2-280900



Spazio di 360 mm
per i cassetti

SELEZIONARE:

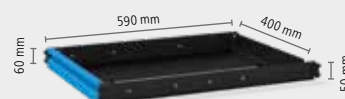
Cassetto 60 mm

Portata max. ca. 50 kg

sovrapprezzo

154 €

No. di articolo 2-164200



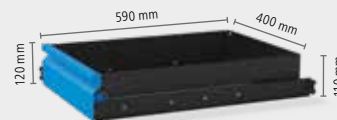
Cassetto 120 mm

Portata max. ca. 50 kg

sovrapprezzo

177 €

No. di articolo 2-164205



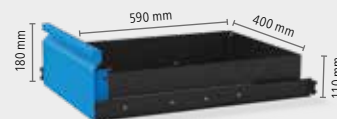
Cassetto 180 mm

Portata max. ca. 50 kg

sovrapprezzo

190 €

No. di articolo 2-164210



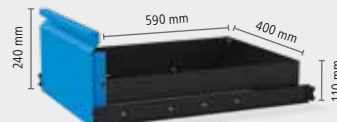
Cassetto 240 mm

Portata max. ca. 50 kg

sovrapprezzo

203 €

No. di articolo 2-164215



Dimensioni ST Box (L x W x H):
630 x 510 x 420 mm

Peso ST Box
senza cassetti: 36 kg

>> *Dall'autunno, il Siegmund ST Box sarà disponibile anche per i tavoli di saldatura del sistema 16 – 22 e Basic.*

IL TUTTOFARE IN OGNI OFFICINA



UN PIANO DI LAVORO CON UNA STRAORDINARIA DUREZZA DI BASE

Piano di lavoro 1200 x 800 x 12 mm:
**realizzato in lega Siegmund X8.9 appositamente sviluppata
(senza nitrurazione al plasma)**

Vantaggi:

**Resistente ai graffi, ottima resistenza agli urti,
alta portata e una lunga durata**



FORO

I fori diametro 16 mm sono disposti sulla
superficie della tavola con una griglia di
50 mm.

Naturalmente tutti gli accessori Siegmund
sono compatibili con la Siegmund Workstation.

NEW



PROTEZIONE DA IMPURITÀ

Due lamine sotto la piastra del tavolo
proteggono i vostri attrezzi da spruzzi e sporco
di saldatura. Per la pulizia, puoi estrarre le due
lamine come i cassetti.



PIEDI

La combinazione del piede con ruota rende la
Siegmund Workstation mobile. Le piastre, sull
e quali sono fissate le ruote, sono regolabili
e consentono una superficie di lavoro precisa.
(Ruota orientabile opzionale)



PORTATA

La Workstation Siegmund ha una
portata globale di 1.000 kg. Quando è
equipaggiata con le ruote, la capacità di
carico si riduce a 400 kg.



»» Grazie al concetto intelligente della Workstation Siegmund, tutti gli strumenti sono sempre a portata di mano sul posto di lavoro. Questo crea una zona operativa pratica e in ordine e offre spazio sufficiente per i vostri accessori.



STOCCAGGIO SUFFICIENTE

La Siegmund Workstation dispone di uno spazio di stoccaggio definito per molti accessori. Altri utensili possono essere conservati negli scaffali. In questo modo tutto è a portata di mano.



CASSETTI

Attraverso gli optional, è possibile completare la tua postazione di lavoro con cassetti pratici a diverse altezze. Qui troverai spazio per qualsiasi tipo di strumento. Il montaggio è possibile in qualsiasi momento.

600 mm di spazio per cassetti a sinistra e a destra.



MORSA DA BANCO PREMIUM

La morsa è una dotazione consigliata di base su ogni workshop. E' una morsa da banco pratica e affidabile e rende pronti per ogni operazione e senza intoppi.



MONTAGGIO E MESSA A PUNTO

Il manuale di istruzioni per montaggio è inclusa in ogni spedizione della workstation. Le singole fasi di montaggio, fino alla stazione di lavoro finita, sono spiegate in maniera semplice e chiara.



Dimensioni Workstation (L x L x A):
1200 x 800 x 850 mm

Peso Workstation
senza ruote o cassetti: 139 kg

CONFIGURAZIONE



»» *Assemblare la workstation individuale, aggiungere ruote, cassetti o una morsa da banco per lo starter kit.*

STARTER KIT: Siegmund Workstation

Compresi gli accessori
al prezzo di lancio di:

2.145 €

No. di articolo 4-167100

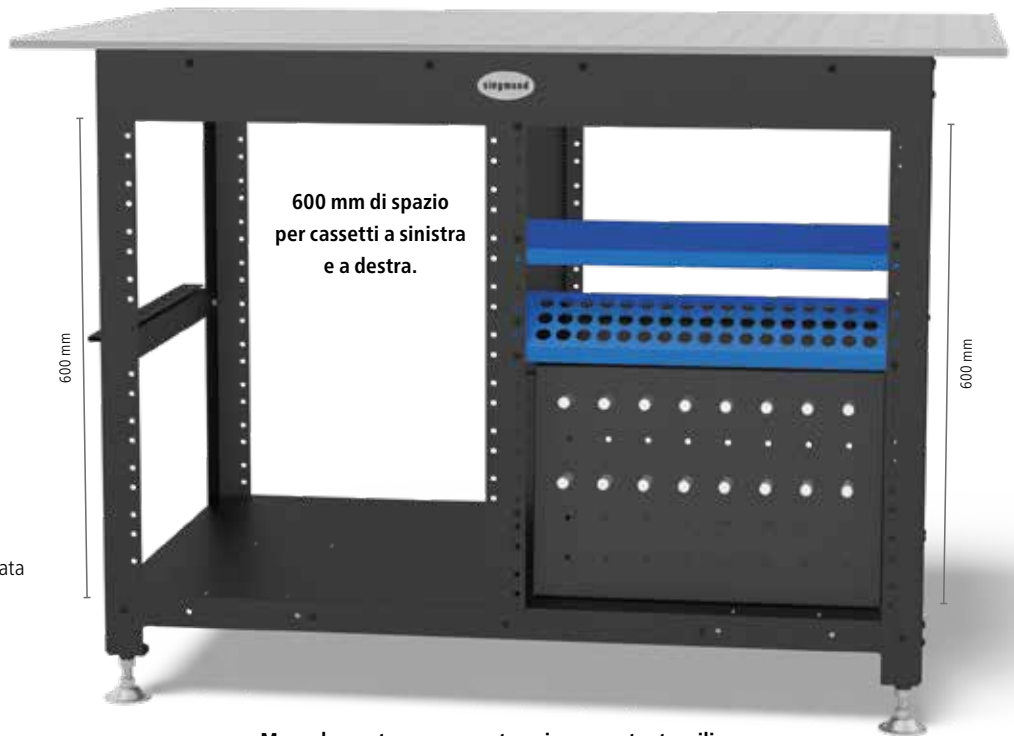
PROFESSIONAL EXTREME 8.9 1200 x 800 x 12 mm

Piano di lavoro 1200 x 800 x 12 mm:
realizzato in lega Siegmund X8.9 appositamente sviluppata

Fori Ø 16 mm

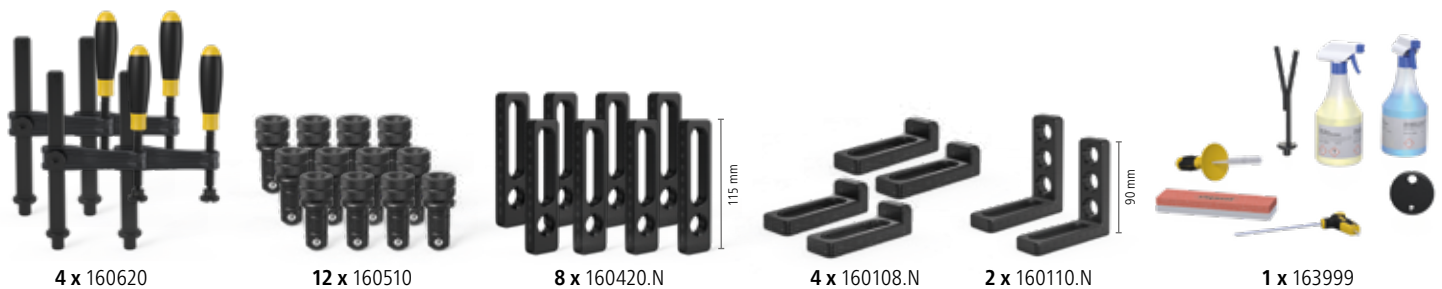
Distanza dei fori sul piano 50 mm

Ogni Workstation sarà consegnata con un semplice e
chiaro manuale per il montaggio.

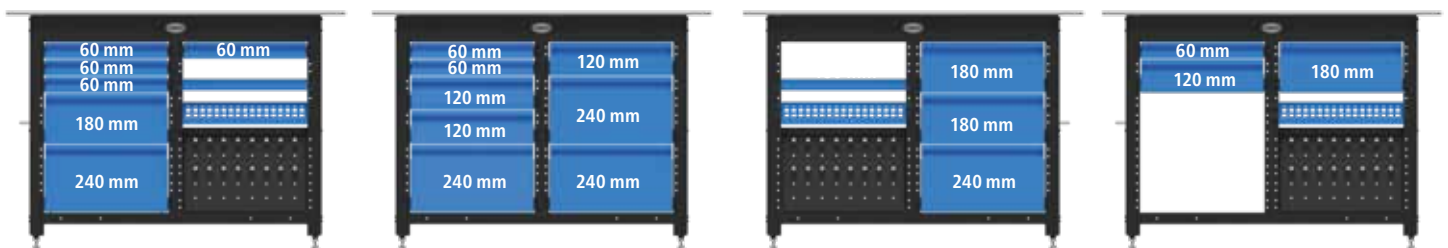


Mensole, porta-perno, porta-prisma, portautensili ecc.
possono essere installati sia a destra che a sinistra.

Inclusi accessori:



Esempi di combinazioni – Decidi tu, in base alle tue esigenze



4x 164200
1x 164210
1x 164215

2x 164200
3x 164205
3x 164215

2x 164210
1x 164215

1x 164200
1x 164205
1x 164210

COMPLETARE LO STARTER KIT:

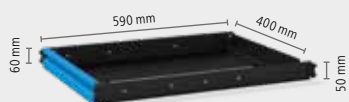
Cassetto 60 mm

Portata max. ca. 50 kg

sovrapprezzo

154 €

No. di articolo 2-164200



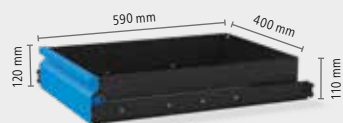
Cassetto 120 mm

Portata max. ca. 50 kg

sovrapprezzo

177 €

No. di articolo 2-164205



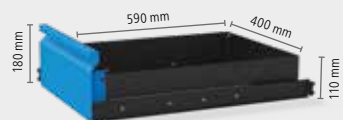
Cassetto 180 mm

Portata max. ca. 50 kg

sovrapprezzo

190 €

No. di articolo 2-164210



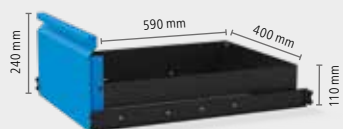
Cassetto 240 mm

Portata max. ca. 50 kg

sovrapprezzo

203 €

No. di articolo 2-164215



Morsa da banco Premium

incl. piastra di adattamento e perni

sovrapprezzo

295 €

No. di articolo 2-164300



Equipaggiamento con 4 ruote

Portata Workstation ca. 400 kg

sovrapprezzo

163 €

No. di articolo 2-164100

Avvitando o svitando il piede, è possibile passare da un appoggio stabile alle ruote.



OFFERTA SPECIALE

PROFESSIONAL EXTREME 8.9

1200 x 800 x 12 mm

Piano di lavoro 1200 x 800 x 12 mm:
realizzato in lega Siegmund X8.9 appositamente sviluppata

Fori Ø 16 mm

Distanza dei fori sul piano 50 mm

Ogni Workstation sarà consegnata con un semplice e
chiaro manuale per il montaggio.

**WORKSTATION SIEGMUND
INCLUSA MORSA DA BANCO PREMIUM:**

1.572 €

No. di articolo 4-167197



1 x 164000

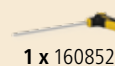


1 x 164300

compreso



1 x 160402.N



1 x 160852



1 x 160920



1 x 000911



1 x 000921



1 x 160820



1 x 000942

SUL CAMPO

LA WORKSTATION SIEGMUND IN PRATICA





**LAVORAZIONE DELLA
LAMIERA E PIPELINE –
STERN EDELSTAHL GMBH, GERMANY**

La società tedesca "Stern Edelstahl GmbH" attraverso l'esperienza di molte generazioni, offre un servizio competente nei settori pipeline, costruzione di impianti, tecnologia dell'acqua e delle acque reflue come nella lavorazione della lamiera. Al fine di offrire sempre ai propri clienti la massima qualità e affidabilità, Stern Edelstahl produce i suoi prodotti sui tavoli per saldatura Siegmund e sulla nuova Siegmund Workstation.

Nelle immagini è possibile vedere la produzione di tubi e componenti in lamiera assemblata di. Tutti i componenti vengono bloccati e saldati sulla workstation.

»» *Con la Workstation organizzo al meglio il mio spazio e posso bloccare ogni cosa facilmente.*

[Florian Fleischmann metalmeccanico e Stern Edelstahl GmbH]



TAVOLI DA SALDATURA



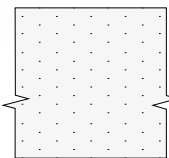
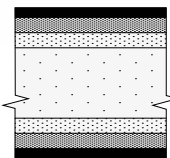
Il materiale base è una condizione fondamentale per una elevata durezza e una lunga durata.

Scegliere un tavolo modulare di saldatura Siegmund farà risparmiare denaro. Grazie alla qualità superiore dei nostri tavoli potete disporre di uno strumento che consente di lavorare con maggiore precisione e un tasso di errore inferiore.



PROFESSIONAL 750¹
senza nitrurazione al plasma

PROFESSIONAL 750
con nitrurazione al plasma

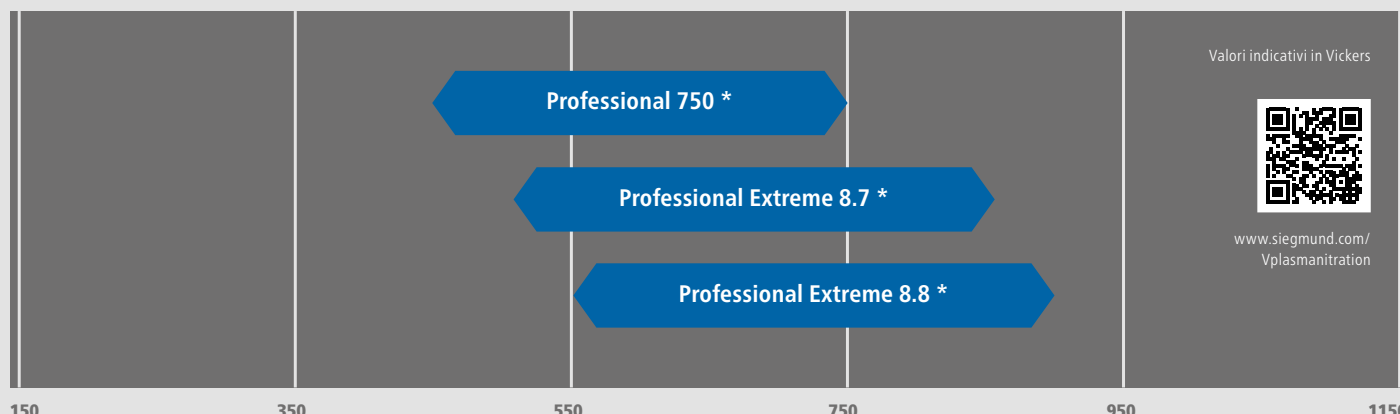
Durezza in Vickers	Durezza della base ca. 165 – 220 Vickers	Durezza della base ca. 165 – 220 Vickers Durezza della superficie ca. 450 – 750 Vickers
Materiale	 <p>Specifiche materiale base S355J2+N</p>	 <p>Rivestimento BAR Nitro di ferro Regione transitoria Specifiche materiale base S355J2+N Regione transitoria Nitro di ferro Rivestimento BAR</p>
Durezza della base	★ ★	★ ★
Durezza della superficie	★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★
Resistenza all'urto	★ ★	★ ★ ★
Pas direnci	★ ★	★ ★ ★ ★
Protezione da schizzi di saldatura	★	★ ★ ★ ★ ★ ★
Resistenza alla corrosione	★	★ ★ ★ ★ ★ ★
Carico spot	★ ★ ★	★ ★ ★ ★
Planarità nella nuova condizione	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Mantenimento della planarità in condizioni di uso pesante	★	★ ★ ★
Durata	★ ★	★ ★ ★ ★ ★

La nostra valutazione vi rende facile confrontare i diversi materiali e vi supporta nella scelta del tavolo modulare di saldatura.

¹Anche per i tavoli modello Basic sistema 28.

CONFRONTO DI DUREZZA: DUREZZA SUPERFICIALE

La nitrurazione al plasma e il successivo rivestimento BAR proteggono da graffi, corrosione e spruzzi di saldatura.



Valori indicativi in Vickers



www.siegmund.com/Vplasmanitration

150

350

550

750

950

1150

* con nitrurazione al plasma



I nostri bestseller Professional Extreme 8.7 e 8.8:
 Eccezionale durezza e una lunga durata



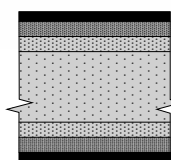
Il test di indurimento –
 Professional Extreme:
www.siegmund.com/Vhardness

PROFESSIONAL EXTREME 8.7

con nitrurazione al plasma

Durezza della base ca. 280 – 340 Vickers

Durezza della superficie ca. 450 – 850 Vickers



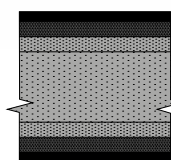
Rivestimento BAR
 Nitruro di ferro
 Regione transitoria
**Lega speciale Siegmund X8.7
 Acciaio da utensili**
 Regione transitoria
 Nitruro di ferro
 Rivestimento BAR

PROFESSIONAL EXTREME 8.8

con nitrurazione al plasma

Durezza della base ca. 360 – 420 Vickers

Durezza della superficie ca. 500 – 900 Vickers



Rivestimento BAR
 Nitruro di ferro
 Regione transitoria
**Lega speciale Siegmund X8.8
 Acciaio da utensili**
 Regione transitoria
 Nitruro di ferro
 Rivestimento BAR

★ ★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

★ Mostra il miglioramento delle caratteristiche negli ultimi anni.

Le spalle laterale dei modelli Professional Extreme 8.7 e 8.8 sono prodotte in acciaio S355J2+N con successiva nitrurazione al plasma e rivestimento BAR.

COMPARAZIONE DELLA DUREZZA: DUREZZA DELLA BASE

L'elevata durezza del materiale base permette una elevata resistenza all'urto e una lunga durata dei tavoli di saldatura.



150

250

350

450

Valori indicativi in Vickers

siegmund®

La base di lavoro giusto per ogni applicazione – Siegmund Sistemi a prima vista.



SYSTEM 16

Per applicazioni semplici con peso ridotto fino a max. 1.000 kg per gamba, equipaggiamento standard, consigliamo il sistema 16. Grazie al passo standard del foro di 50 mm, è possibile bloccare facilmente anche piccole parti.



SYSTEM 22

Sempre più clienti scelgono il sistema 22. È più stabile del sistema 16 e più leggero del sistema 28.



SYSTEM 28

Se si desidera realizzare progetti di varia natura o principalmente di grandi dimensioni, il sistema 28 è l'ideale. Qui, le gambe equipaggiamento standard possono essere caricate con 2.000 kg ciascuna. Con gli accessori si ottengono solidi dispositivi di bloccaggio per mantenere in posizione anche applicazioni di grandi dimensioni e pesanti.



KOMPATIBEL

Grazie al sofisticato sistema modulare Siegmund, tutti i componenti possono essere collegati utilizzando elementi di bloccaggio.

SYSTEM 16

PER APPLICAZIONI LEGGERE



MATERIALI

Spessore materiale ca. 11,5 – 13 mm

PROFESSIONAL 750

Acciaio S355J2+N,
nitrurazione al plasma con rivestimento BAR

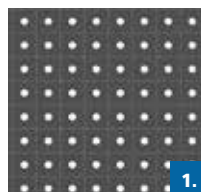
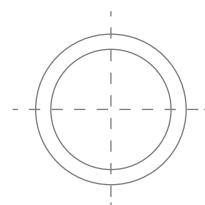


PROFESSIONAL EXTREME 8.7

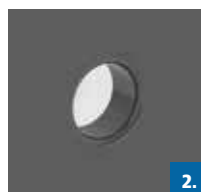
Accessori in acciaio X8.7,
nitrurazione al plasma con rivestimento BAR

DIAMETRO FORI Ø 16 MM

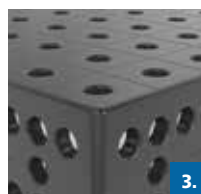
1. Fori sulla superficie con griglia 50x50 mm
2. Fori con raggio 2 mm
3. Raggio 3 / 6 mm sui bordi e spigoli del tavolo
4. Altezza spalla laterale del tavolo 100 mm
Distanza tra i fori sulla spalla del tavolo 25 mm
5. Con scala sulla superficie
6. Costruzione rinforzata con nervature



1.



2.



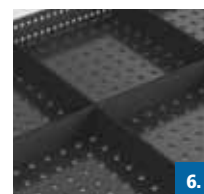
3.



4.



5.



6.

SYSTEM 22

PIÙ STABILE DEL SISTEMA 16, PIÙ CONVENIENTE DEL SISTEMA 28



MATERIALE

Spessore materiale ca. 17 – 19 mm

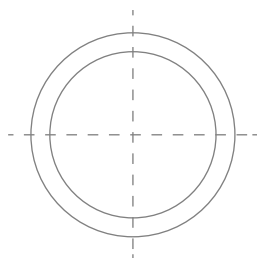
PROFESSIONAL 750

Acciaio S355J2+N,
nitrurazione al plasma con rivestimento BAR



DIAMETRO FORI Ø 22 MM

1. Fori sulla superficie con griglia diagonale o griglia di 100x100 mm
2. Fori con raggio 2,5 mm
3. Raggio 3 / 6 mm sui bordi e spigoli del tavolo
4. Altezza spalla laterale del tavolo 150 mm
Distanza tra i fori sulla spalla del tavolo 50 mm
5. Con scala sulla superficie
6. Costruzione rinforzata con nervature



SYSTEM 28

PER LE APPLICAZIONI PESANTI



MATERIALI

Spessore materiale ca. 24,5 – 27 mm

PROFESSIONAL 750

Acciaio S355J2+N,
nitrurazione al plasma con rivestimento BAR

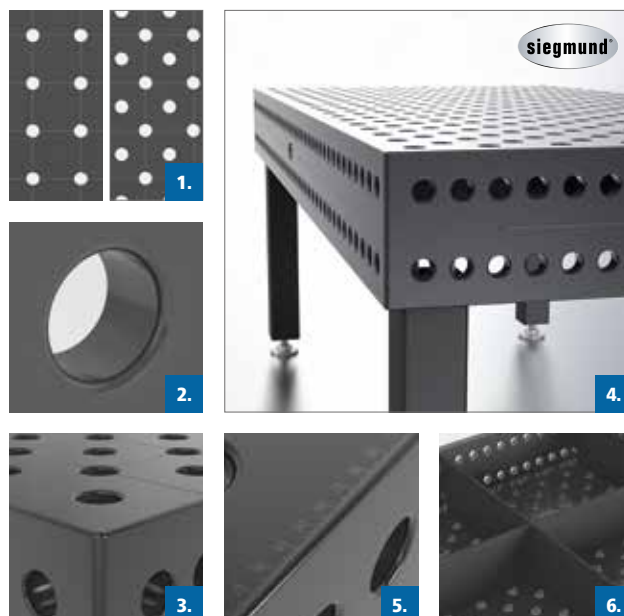
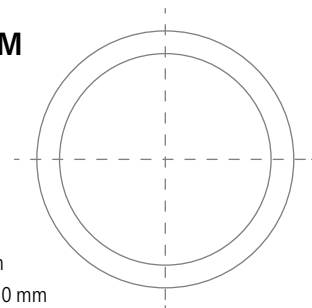


PROFESSIONAL EXTREME 8.7 / 8.8

Accessori in acciaio X8.7 / X8.8,
nitrurazione al plasma con rivestimento BAR

DIAMETRO FORI Ø 28 MM

1. Fori sulla superficie con griglia diagonale o griglia di 100x100 mm
2. Fori con raggio 3 mm
3. Raggio 3 / 6 mm sui bordi e spigoli del tavolo
4. Altezza spalla laterale del tavolo 200 mm
Distanza tra i fori sulla spalla del tavolo 50 mm
5. Con scala sulla superficie
6. Costruzione rinforzata con nervature



SYSTEM 16 BASIC

LA SOLUZIONE ECONOMICA



MATERIALE

Spessore materiale ca. 11,5 – 13 mm

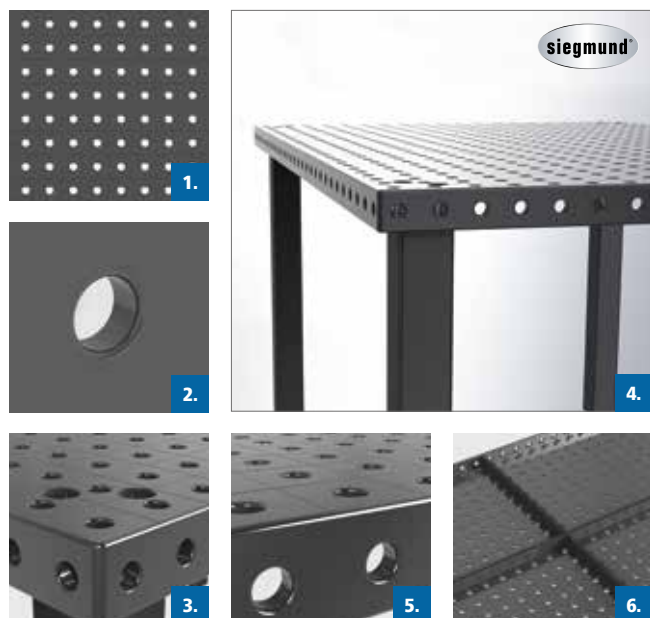
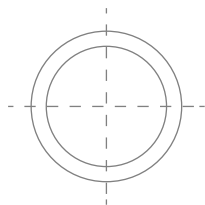
BASIC

Acciaio S355J2+N,
nitrurazione al plasma con rivestimento BAR



DIAMETRO FORI Ø 16 MM

1. Fori sulla superficie con griglia 50x50 mm
2. Fori con raggio 2 mm
3. Raggio 3 / 6 mm sui bordi e spigoli del tavolo
4. Altezza spalla laterale del tavolo 50 mm
5. Distanza tra i fori sulla spalla del tavolo 50 mm
6. Costruzione rinforzata con nervature



SYSTEM 28 BASIC

LA SOLUZIONE ECONOMICA



MATERIALE

Spessore piano ca. 24,5 – 27 mm

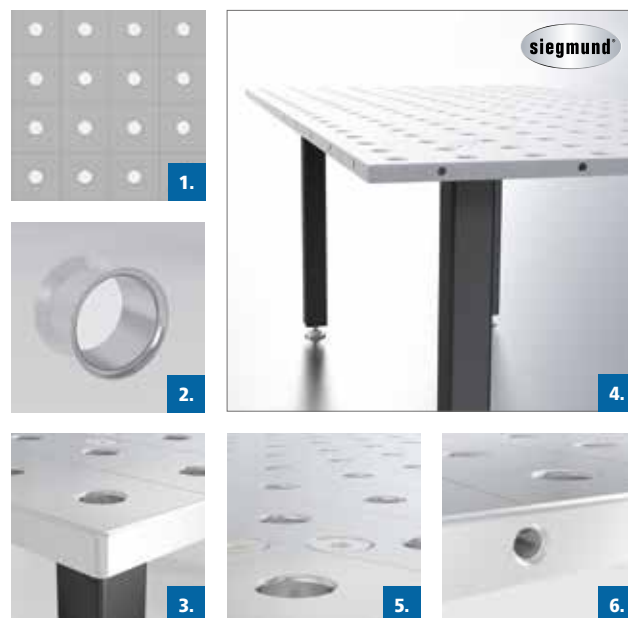
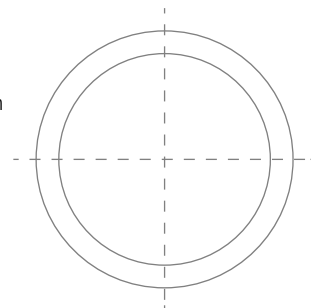
BASIC

Acciaio S355J2+N,
senza nitrurazione al plasma




DIAMETRO FORI Ø 28 MM

1. Fori sulla superficie con griglia 100x100 mm
2. Fori con raggio 3 mm
3. Raggio 3 / 6 mm sui bordi e spigoli del tavolo
4. Senza lato superficie
5. Smusso 8x45° per montaggio tavolo
6. Fori M12 su 4 lati con passo 200 mm





 *Risparmia fino al 40%
di tempo di lavoro con un
tavolo di saldatura di Siegmund.*

Grazie all'alta precisione dei tavoli di saldatura e serraggio Siegmund è possibile lavorare molto più velocemente, con maggiore precisione e con un tasso di errore inferiore.

In pochissimo tempo è possibile organizzare molte applicazioni con il sistema modulare Siegmund. Ciò riduce i tempi di installazione, consente di risparmiare spazio e costi di stoccaggio.

PER APPLICAZIONI LEGGERE

Tutti i prezzi dei tavoli sono ridotti rispetto al catalogo principale.

TAVOLI	PROFESSIONAL 750		PROFESSIONAL EXTREME 8.7	
	Scala 50x50 mm senza nitrurazione al plasma ¹	Scala 50x50 mm con nitrurazione al plasma ²	Scala 50x50 mm senza nitrurazione al plasma ¹	Scala 50x50 mm con nitrurazione al plasma ²
1,0 x 0,5 m 4 Piedi ca. 128 kg			1.271 € 4-160005.X07 ○	1.414 € 4-160005.X7 ●
1,0 x 1,0 m 4 Piedi ca. 193 kg			1.637 € 4-160010.X07 ○	1.852 € 4-160010.X7 ●
1,2 x 0,8 m 4 Piedi ca. 195 kg	1.480 € 4-160025 ○	1.709 € 4-160025.P ●	1.766 € 4-160025.X07 ○	1.995 € 4-160025.X7 ●
1,2 x 1,2 m 4 Piedi ca. 261 kg	1.852 € 4-160015 ○	2.138 € 4-160015.P ●	2.138 € 4-160015.X07 ○	2.424 € 4-160015.X7 ●
1,5 x 1,0 m 4 Piedi ca. 281 kg	1.995 € 4-160035 ○	2.281 € 4-160035.P ●	2.281 € 4-160035.X07 ○	2.567 € 4-160035.X7 ●
1,5 x 1,5 m 4 Piedi ca. 397 kg	2.710 € 4-160050 ○	2.996 € 4-160050.P ●	2.996 € 4-160050.X07 ○	3.282 € 4-160050.X7 ●
2,0 x 1,0 m 4 Piedi ca. 362 kg	2.567 € 4-160020 ○	2.996 € 4-160020.P ●	2.853 € 4-160020.X07 ○	3.282 € 4-160020.X7 ●
2,0 x 1,2 m 4 Piedi ca. 415 kg	3.139 € 4-160060 ○	3.568 € 4-160060.P ●	3.568 € 4-160060.X07 ○	3.997 € 4-160060.X7 ●
2,4 x 1,2 m 6 Piedi ca. 503 kg	3.711 € 4-160030 ○	4.140 € 4-160030.P ●	4.283 € 4-160030.X07 ○	4.712 € 4-160030.X7 ●
3,0 x 1,5 m* 8 Piedi ca. 795 kg	5.427 € 4-160050.2 ○	5.999 € 4-160050.P.2 ●	5.856 € 4-160050.X07.2 ○	6.428 € 4-160050.X7.2 ●
4,0 x 2,0 m 8 Piedi ca. 1.297 kg			8.144 € 4-160055.X07 ○	9.288 € 4-160055.X7 ●

Carico massimo totale raccomandato con 4 piedi 2.000 kg con distribuzione carico uniforme. (Dati solo per equipaggiamento piedi standard)

* Composto da 2 tavoli 1,5 x 1,5 m incl. 6 perni di collegamento.

● = Articoli in stock

○ = Articoli prodotti su ordinazione

PIEDI PER TAVOLI MODULARI

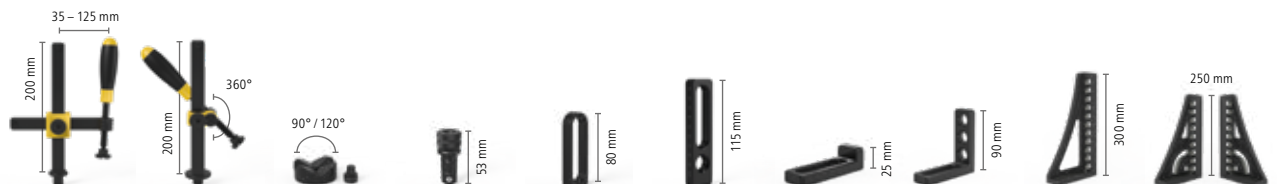


No. di articolo	160858.X	160857.X ³	4-160877.XX	4-160876.XX ⁴	4-160879.XX ⁴	4-160875.XX
Tenuta per piede	1.000 kg	1.000 kg	1.000 kg	200 kg	200 kg	1.000 kg
Altezza piede	750 mm	850 mm	550 – 950 mm	750 mm	600 – 900 mm	750 mm
Altezza del tavolo	850 mm	950 mm	650 – 1.050 mm	850 mm	700 – 1.000 mm	850 mm
Regolazione fine	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm	50 mm
Sovrapprezzo per piede	compreso	---	61 €	69 €	103 €	70 €

³ Equipaggiamento standard, altezza diversa: Senza sovrapprezzo.

⁴ Nota ruote: Non raccomandato per tavoli con 6 o 8 gambe. A causa del rischio di ribaltamento non è raccomandato per tavoli da 1,0 x 0,5 m e 1,2 x 0,8 m.

SET



	Morsetto	Morsetto	Prisma	Perno di serraggio	Battuta	Battuta	Squadra	Squadra	Squadra	Angolo di rotazione
Materiale	brunito	brunito	brunito	brunito	nitrurato	nitrurato	nitrurato	nitrurato	nitrurato	nitrurato
No. di articolo	160610	160630	160645.1	160510	160410.N	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	160161+63.N
Set 1.1: 4-163100.1	4 x			12 x		4 x	4 x	4 x		
Set 2.1: 4-163200.1	6 x	2 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	6 x	2 x	
Set 3.1: 4-163300.1	8 x	4 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	8 x	2 x	
Set 4.1: 4-163400.1	10 x	4 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	10 x	4 x	1 x + 1 x
Set 5.1: 4-163500.1	12 x	6 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	12 x	4 x	1 x + 1 x



RACCOMANDIAMO: DI SPRUZZARE L'ANTI ADESIVO SU OGNI TAVOLO

L'anti-adesivo non infiammabile, idrosolubile oltre alla nitrurazione al plasma, impediscono l'adesione di spruzzi di saldatura.



¹senza nitrurazione al plasma

Non protetto da ruggine, graffi e spruzzi di saldatura. La protezione contro gli spruzzi di saldatura si ottiene solo usando spray anti adesivo.

A causa della scarsa durezza del materiale base nel Professional 750, l'usura è notevolmente superiore.

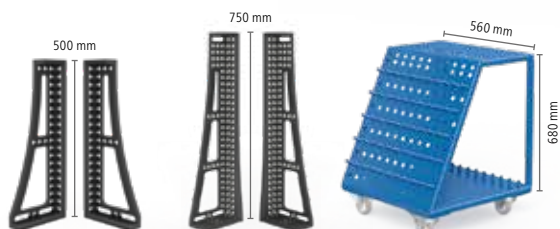
²con nitrurazione al plasma

Ottimamente protetti contro da ossidazione, graffi e spruzzi di saldatura.

SET DI ACCESSORI 163999

(Gratuito per tutti i set)

- 160402.N Eccentrico
- 160852 Brugola
- 160820 Spazzola
- 000942 Pietra per affilare
- 000911 Campione CleanBasic
- 000921 Campione antiaderente
- 160920 Portacannello



Squadra nitrurato	Squadra nitrurato	Carrello porta accessori	
160134+36.N	160146+48.N	160910	1.137 €
			2.038 €
1 x + 1 x			2.996 €
1 x + 1 x		1 x	4.540 €
1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	5.999 €

OFFERTA SPECIALE

PROFESSIONAL EXTREME 8.7 2x 1200 x 1200 x 100 mm

Acciaio per utensili in lega speciale Siegmund X8.7, con nitrurazione al plasma e rivestimento BAR

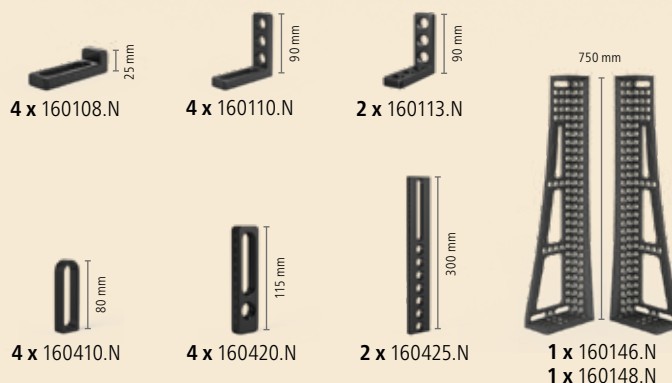
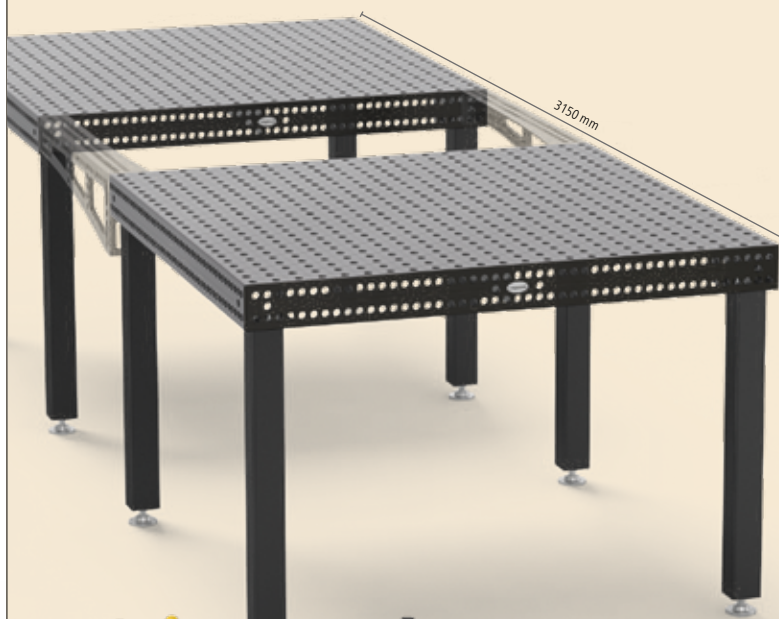
Fori sulla superficie con griglia 50x50 mm

TAVOLO DI SALDATURA INCL. ACCESSORI:

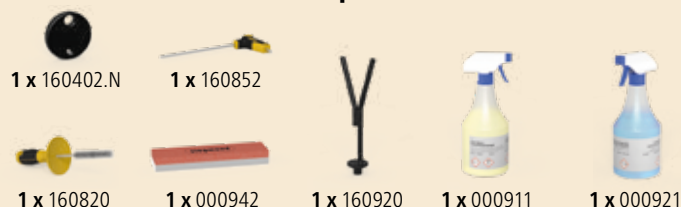
8.078 €

Invece di ~~9.228 €~~ Prezzo catalogo

No. di articolo 4-168215.X7



compreso



SYSTEM 16 BASIC

LA SOLUZIONE ECONOMICA

Tutti i prezzi dei tavoli sono ridotti rispetto al catalogo principale.

TAVOLI	BASIC
Misure del tavolo	Scala 50x50 mm con nitrurazione al plasma ¹
1,0 x 1,0 m 4 Piedi ca. 183 kg	1.237 € ● 4-161010.P
1,2 x 0,8 m 4 Piedi ca. 173 kg	1.237 € ● 4-161025.P
1,2 x 1,2 m 4 Piedi ca. 242 kg	1.852 € ● 4-161015.P
1,5 x 1,0 m 4 Piedi ca. 244 kg	1.995 € ● 4-161035.P

Carico massimo totale raccomandato con 4 piedi 1.000 kg con distribuzione carico uniforme. (Dati solo per equipaggiamento piedi standard)

● = Articoli in stock
○ = Articoli prodotti su ordinazione

PIEDI PER TAVOLI MODULARI



No. di articolo	161856	4-160877.XX	4-161855.XX ²	4-160879.XX ²	4-160874.XX
Tenuta per piede	1.000 kg	1.000 kg	200 kg	200 kg	1.000 kg
Altezza piede	815 mm	550 – 950 mm	815 mm	600 – 900 mm	815 mm
Altezza del tavolo	850 mm	600 – 1.000 mm	850 mm	650 – 950 mm	850 mm
Regolazione fine	50 mm	40 mm	50 mm	40 mm	50 mm
Sovrapprezzo per piede	compreso	61 €	69 €	103 €	70 €

² Nota su ruote: A causa del rischio di ribaltamento non consentito per tavoli da 1,2 x 0,8 m.

SET



	Morsetto	Perno di serraggio	Battuta	Squadra	Squadra	Squadra	
Materiale	brunito	brunito	nitrurato	nitrurato	nitrurato	nitrurato	
No. di articolo	160620	160510	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	
Basic-set 1.3: 4-161200.3	4 x	12 x	8 x	4 x	2 x		851 €
Basic-set 2.3: 4-161300.3	8 x	16 x	10 x	4 x	4 x	2 x	1.423 €

INTERNET

Su www.siegmund.com troverai informazioni sulla nostra azienda, la gamma completa di prodotti, spiegazioni e molti esempi di applicazioni.





RACCOMANDIAMO: DI SPRUZZARE L'ANTI ADESIVO SU OGNI TAVOLO

L'anti-adesivo non infiammabile, idrosolubile oltre alla nitrurazione al plasma, impediscono l'adesione di spruzzi di saldatura.



Compatibilità

Tutti gli accessori del sistema Siegmund 16 sono compatibili con il Basic 16.

1 con nitrurazione al plasma

Ottimamente protetti contro da ossidazione, graffi e spruzzi di saldatura.

SET DI ACCESSORI 163999

(Gratuito per tutti i set)

- 160402.N Eccentrico
- 160852 Brugola
- 160820 Spazzola
- 000942 Pietra per affilare
- 000911 Campione CleanBasic
- 000921 Campione antiaderente
- 160920 Portacannello



NEGOZIO ONLINE

Visita il nostro negozio online sulla nostra homepage. Con un clic, puoi ordinare i tuoi prodotti facilmente e comodamente 24 ore al giorno.



OFFERTA SPECIALE

BASIC 1500 x 1000 x 50 mm

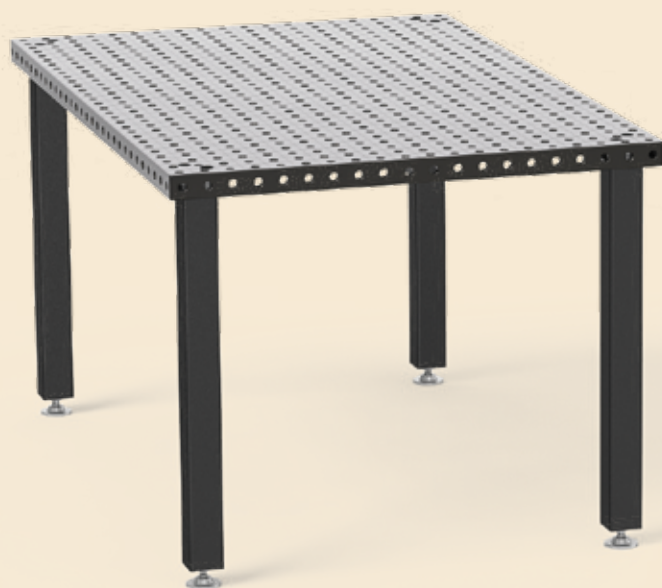
Acciaio S355J2+N,
con nitrurazione al plasma e rivestimento BAR
Fori sulla superficie con griglia 50x50 mm

TAVOLO DI SALDATURA INCL. ACCESSORI:

3.275 €

Invece di ~~4.104 €~~ Prezzo catalogo

No. di articolo 4-168635.P



8 x 160620



16 x 160510



10 x 160420.N



4 x 160108.N



4 x 160110.N



2 x 160162.N

compreso



1 x 160402.N



1 x 160852



1 x 160820



1 x 000942



1 x 160920



1 x 000911



1 x 000921

PIÙ STABILE DEL SISTEMA 16, PIÙ CONVENIENTE DEL SISTEMA 28

TAVOLI	PROFESSIONAL 750		
	Scala 100x100 mm con nitrurazione al plasma ²	Scala diagonale senza nitrurazione al plasma ¹	Scala diagonale con nitrurazione al plasma ²
1,0 x 1,0 m 4 Piedi ca. 296 kg		1.709 € 4-220010.D ○	2.138 € 4-220010.PD ●
1,5 x 1,0 m 4 Piedi ca. 412 kg		1.995 € 4-220035.D ○	2.424 € 4-220035.PD ●
2,0 x 1,0 m 4 Piedi ca. 519 kg	2.853 € 4-220020.P ●	2.567 € 4-220020.D ○	3.139 € 4-220020.PD ●
2,4 x 1,2 m 6 Piedi ca. 726 kg	3.568 € 4-220030.P ●	3.282 € 4-220030.D ○	3.925 € 4-220030.PD ●
3,0 x 1,5 m 6 Piedi ca. 1.073 kg	5.141 € 4-220040.P ●	4.855 € 4-220040.D ○	5.570 € 4-220040.PD ●

Carico massimo totale raccomandato con 4 piedi 3.000 kg con distribuzione carico uniforme. (Dati solo per equipaggiamento piedi standard)

● = Articoli in stock
○ = Articoli prodotti su ordinazione

PIEDI PER TAVOLI MODULARI

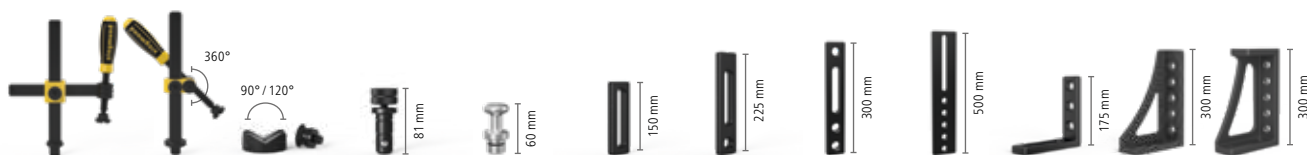


No. di articolo	220858	280857.X ³	4-280878.XX	4-280877.XX	4-220866.XX ⁴	4-280879.XX ⁴	4-220874.XX
Tenuta per piede	1.000 kg	2.000 kg	2.000 kg	2.000 kg	800 kg	800 kg	1.000 kg
Altezza piede	700 mm	750 mm	450 – 700 mm	550 – 900 mm	700 mm	550 – 750 mm	700 mm
Altezza del tavolo	850 mm	900 mm	600 – 850 mm	700 – 1.050 mm	850 mm	700 – 900 mm	850 mm
Regolazione fine	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Sovrapprezzo per piede	compreso	---	70 €	70 €	99 €	127 €	56 €

³ Equipaggiamento standard, altezza diversa: Senza sovrapprezzo.

⁴ Nota ruote: Non indicato per tavoli con 6 piedi.

SET



	Morsetto	Morsetto	Prisma	Perno	Perno di fissaggio magnetico	Battuta	Battuta	Battuta	Battuta	Squadra	Squadra	Squadra
Materiale	brunito	brunito	brunito	brunito	alluminio	nitrurato	nitrurato	nitrurato	nitrurato	nitrurato	nitrurato	nitrurato
No. di articolo	220610	220630	220645.1	220510	220740	220410.N	220420.N	220426.N	220430.N	220110.N	220152.N	220116.N
Set 1: 4-223100.2	4 x	2 x		12 x		4 x	4 x			2 x	2 x	
Set 2: 4-223200.2	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	2 x		4 x	2 x	
Set 3: 4-223300.2	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	2 x		6 x	2 x	
Set 4: 4-223400.2	12 x	8 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	2 x	2 x	8 x		2 x
Set 5: 4-223500.2	14 x	10 x	8 x	30 x	8 x	12 x	12 x	4 x	4 x	10 x		2 x



RACCOMANDIAMO: DI SPRUZZARE L'ANTI ADESIVO SU OGNI TAVOLO

L'anti-adesivo non infiammabile, idrosolubile oltre alla nitrurazione al plasma, impediscono l'adesione di spruzzi di saldatura.



¹senza nitrurazione al plasma

Non protetto da ruggine, graffi e spruzzi di saldatura. La protezione contro gli spruzzi di saldatura si ottiene solo usando spray anti adesivo.

A causa della scarsa durezza del materiale base nel Professional 750, l'usura è notevolmente superiore.

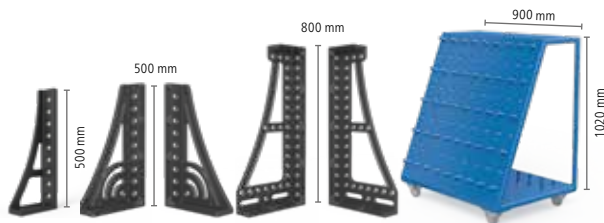
²con nitrurazione al plasma

Ottimamente protetti contro da ossidazione, graffi e spruzzi di saldatura.

SET DI ACCESSORI 223999

(Gratis per tutti i set)

- 220402.N Eccentrico
- 220852 Brugola
- 220820 Spazzola
- 000940 Pietra per affilare
- 000911 Campione CleanBasic
- 000921 Campione antiaderente



Squadra nitrurato	Angolo di rotazione nitrurato	Squadra nitrurato	Carrello porta accessori
220162.N	220164+65.N	220144+46.N	220910
			1.612 €
			2.799 €
			3.772 €
2 x	1 x + 1 x		6.139 €
2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	7.848 €

OFFERTA SPECIALE

PROFESSIONAL 750 2x 1500 x 1000 x 150 mm

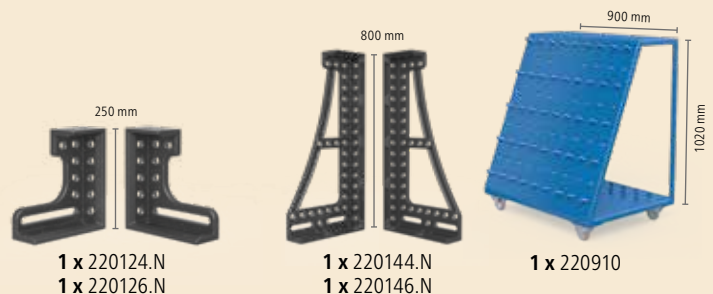
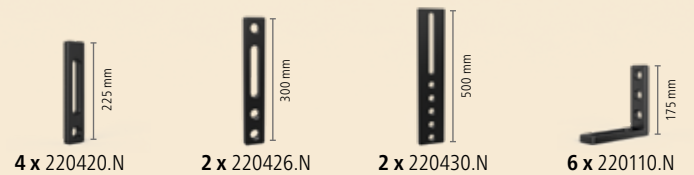
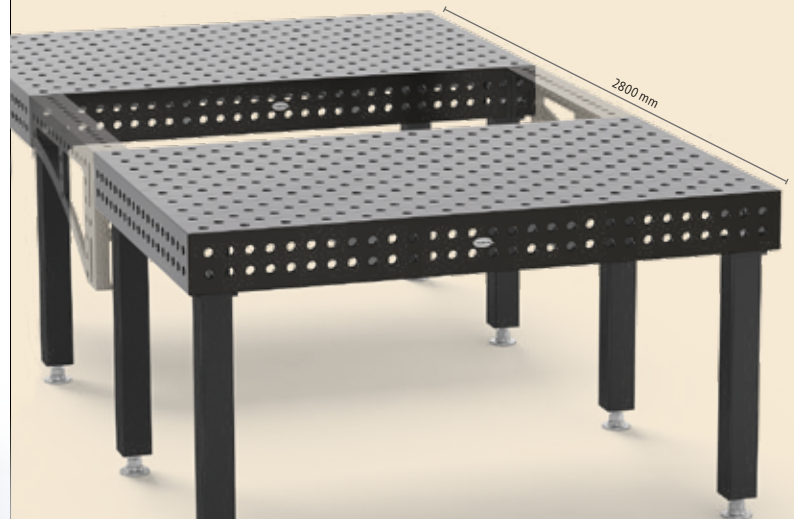
Acciaio S355J2+N,
con nitrurazione al plasma e rivestimento BAR
Fori sulla superficie con griglia diagonale

TAVOLO DI SALDATURA INCL. ACCESSORI:

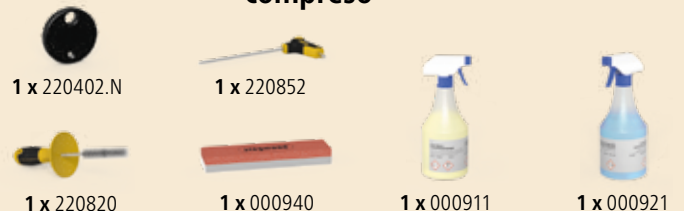
10.134 €

Invece di ~~11.406 €~~ Prezzo catalogo

No. di articolo 4-228135.PD



compreso



PER LE APPLICAZIONI PESANTI

Tutti i prezzi dei tavoli sono ridotti rispetto al catalogo principale.

TAVOLI Misure del tavolo	PROFESSIONAL 750			PROFESSIONAL EXTREME 8.7	
	Scala 100x100 mm senza nitrurazione al plasma ¹	Scala 100x100 mm con nitrurazione al plasma ²	Scala diagonale con nitrurazione al plasma ²	Scala 100x100 mm con nitrurazione al plasma ²	Scala diagonale con nitrurazione al plasma ²
1,0 x 1,0 m 4 Piedi ca. 415 kg	1.995 € 4-280010 ○	2.281 € ● 4-280010.P	2.567 € 4-280010.PD ○	2.567 € ● 4-280010.X7	2.853 € ● 4-280010.XD7
1,2 x 0,8 m 4 Piedi ca. 408 kg	1.995 € 4-280025 ○	2.281 € ● 4-280025.P	2.567 € 4-280025.PD ○	2.567 € 4-280025.X7 ○	2.853 € ● 4-280025.XD7
1,2 x 1,2 m 4 Piedi ca. 544 kg	2.781 € 4-280015 ○	3.067 € ● 4-280015.P	3.425 € 4-280015.PD ○	3.353 € ● 4-280015.X7	3.711 € ● 4-280015.XD7
1,5 x 1,0 m 4 Piedi ca. 577 kg	2.853 € 4-280035 ○	3.139 € ● 4-280035.P	3.568 € 4-280035.PD ○	3.568 € ● 4-280035.X7	3.997 € ● 4-280035.XD7
1,5 x 1,5 m 4 Piedi ca. 801 kg	3.711 € 4-280050 ○	4.283 € ● 4-280050.P	4.855 € 4-280050.PD ○	4.569 € ● 4-280050.X7	5.141 € ● 4-280050.XD7
2,0 x 1,0 m 4 Piedi ca. 730 kg	3.139 € 4-280020 ○	3.711 € ● 4-280020.P	4.283 € ● 4-280020.PD	4.140 € ● 4-280020.X7	4.698 € ● 4-280020.XD7
2,0 x 1,2 m 4 Piedi ca. 843 kg	3.639 € 4-280060 ○	4.211 € ● 4-280060.P	4.855 € 4-280060.PD ○	4.640 € 4-280060.X7 ○	5.270 € ● 4-280060.XD7
2,0 x 2,0 m 4 Piedi ca. 1.300 kg	5.656 € 4-280045 ○	6.514 € ● 4-280045.P	7.372 € 4-280045.PD ○	6.943 € 4-280045.X7 ○	7.801 € ● 4-280045.XD7
2,4 x 1,2 m 4 Piedi ca. 986 kg	3.997 € 4-280030 ○	4.712 € ● 4-280030.P	5.427 € ● 4-280030.PD	5.141 € ● 4-280030.X7	5.856 € ● 4-280030.XD7
3,0 x 1,5 m 6 Piedi ca. 1.518 kg	6.142 € 4-280040 ○	6.857 € ● 4-280040.P	7.572 € ● 4-280040.PD	7.429 € ● 4-280040.X7	8.144 € ● 4-280040.XD7
4,0 x 2,0 m 8 Piedi ca. 2.503 kg	9.288 € 4-280055 ○	10.289 € ● 4-280055.P	11.290 € 4-280055.PD ○	11.433 € ● 4-280055.X7	12.434 € ● 4-280055.XD7

Carico massimo totale raccomandato con 4 piedi 4.000 kg con distribuzione carico uniforme. (Dati solo per equipaggiamento piedi standard)

● = Articoli in stock
○ = Articoli prodotti su ordinazione

PIEDI PER TAVOLI MODULARI

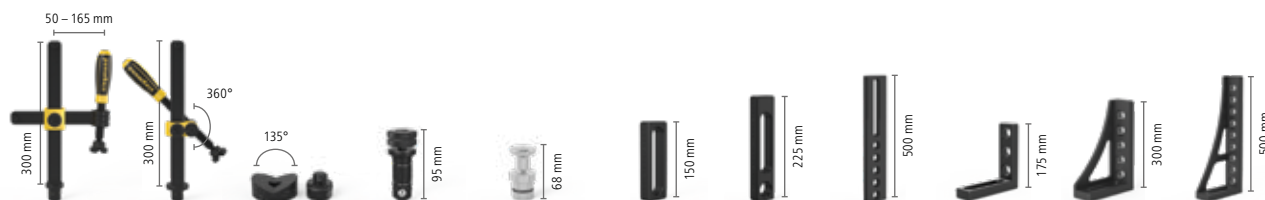


No. di articolo	280858.X	280857.X ³	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280876.XX ⁴	4-280879.XX ⁴	4-280874.XX
Tenuta per piede	2.000 kg	2.000 kg	2.000 kg	2.000 kg	800 kg	800 kg	2.000 kg
Altezza piede	650 mm	750 mm	450 – 700 mm	550 – 900 mm	650 mm	550 – 750 mm	650 mm
Altezza del tavolo	850 mm	950 mm	650 – 900 mm	750 – 1.100 mm	850 mm	750 – 950 mm	850 mm
Regolazione fine	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Sovrapprezzo per piede	compresso	---	70 €	70 €	99 €	127 €	56 €

³ Equipaggiamento standard, altezza diversa: Senza sovrapprezzo.

⁴ Nota ruote: Non indicate per tavoli con 6 o 8 piedi.

SET



	Morsetto	Morsetto	Prisma	Perno	Perno di fissaggio magnetico	Battuta	Battuta	Battuta	Squadra	Squadra	Squadra
Materiale	nitrurato	nitrurato	brunito	brunito	alluminio	nitrurato	nitrurato	nitrurato	nitrurato	nitrurato	nitrurato
No. di articolo	280610.N	280630.N	280648.1	280510	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N
Set 1.1: 4-283100.1	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x	
Set 2.1: 4-283200.1	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x
Set 3.1: 4-283300.1	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x
Set 4.1: 4-283400.1	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x
Set 5.1: 4-283500.1	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x



RACCOMANDIAMO: DI SPRUZZARE L'ANTI ADESIVO SU OGNI TAVOLO

L'anti-adesivo non infiammabile, idrosolubile oltre alla nitrurazione al plasma, impediscono l'adesione di spruzzi di saldatura.



OFFERTA SPECIALE

PROFESSIONAL EXTREME 8.7 2x 1500 x 1500 x 200 mm

Acciaio per utensili in lega speciale Siegmund X8.7, con nitrurazione al plasma e rivestimento BAR

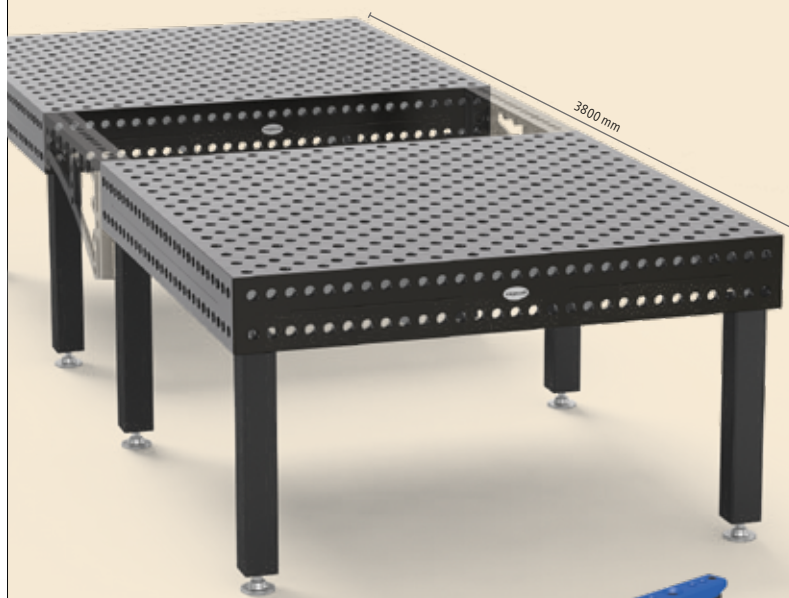
Fori sulla superficie con griglia diagonale

TAVOLO DI SALDATURA INCL. ACCESSORI:

15.556 €

Invece di ~~17.316 €~~ Prezzo catalogo

No. di articolo 4-288150.XD7



PROFESSIONAL EXTREME 8.8	
Scala 100x100 mm con nitrurazione al plasma ¹	Scala diagonale con nitrurazione al plasma ²
3.210 € 4-280010.X	3.554 € 4-280010.XD
3.210 € 4-280025.X	3.554 € 4-280025.XD
3.711 € 4-280015.X	4.083 € 4-280015.XD
3.897 € 4-280035.X	4.283 € 4-280035.XD
5.141 € 4-280050.X	5.713 € 4-280050.XD
4.655 € 4-280020.X	5.227 € 4-280020.XD
5.284 € 4-280060.X	5.856 € 4-280060.XD
7.858 € 4-280045.X	8.859 € 4-280045.XD
5.713 € 4-280030.X	6.571 € 4-280030.XD
8.573 € 4-280040.X	9.288 € 4-280040.XD
13.406 € 4-280055.X	14.436 € 4-280055.XD

¹senza nitrurazione al plasma

Non protetto da ruggine, graffi e spruzzi di saldatura. La protezione contro gli spruzzi di saldatura si ottiene solo usando spray anti adesivo.

A causa della scarsa durezza del materiale base nel Professional 750, l'usura è notevolmente superiore.

² con nitrurazione al plasma

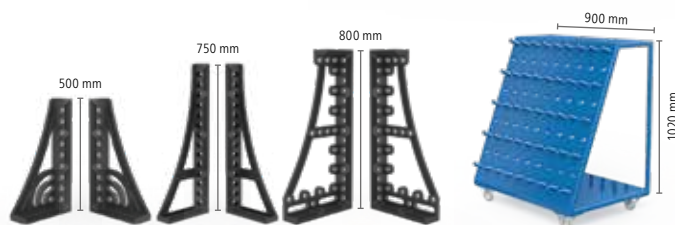
Ottimamente protetti contro da ossidazione, graffi e spruzzi di saldatura.

Tutti i tavoli senza nitrurazione al plasma sono disponibili su richiesta.

SET DI ACCESSORI 283999

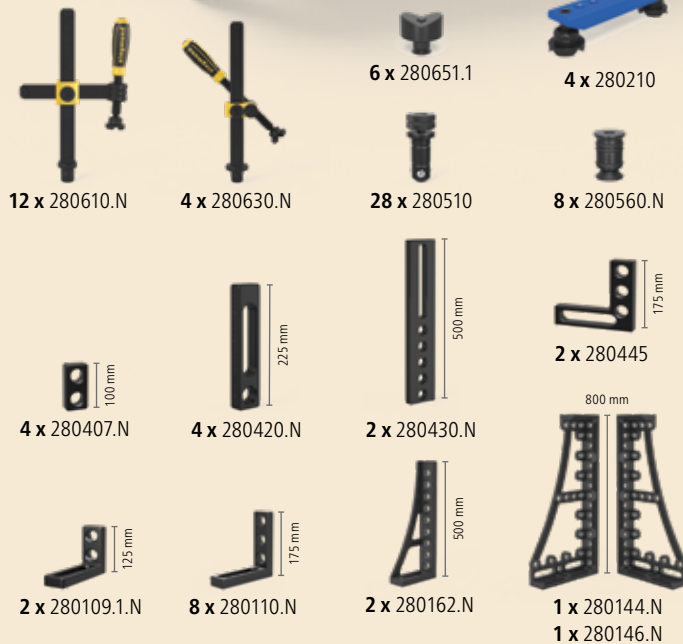
(Gratuito per tutti i set)

- 280402.N Eccentrico
- 280852.1 Brugola
- 280820 Spazzola
- 000940 Pietra per affilare
- 000911 Campione CleanBasic
- 000921 Campione antiaderente
- 280920 Portacannello



Angolo di rotazione nitruato Squadra nitruato Squadra nitruato Carrello porta accessori

280164+65.N	280166+67.N	280144+46.N	280910	1.966 €
				3.453 €
	1 x + 1 x			4.998 €
1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	7.786 €
1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	9.495 €



compreso



SYSTEM 28 BASIC

LA SOLUZIONE ECONOMICA

Tutti i prezzi dei tavoli sono ridotti rispetto al catalogo principale.

TAVOLI	BASIC
Misure del tavolo	Scala 100x100 mm senza nitrurazione al plasma ¹
1,5 x 1,0 m 4 Piedi ca. 370 kg	1.306 € ● 4-281035
2,0 x 1,0 m 4 Piedi ca. 475 kg	1.650 € ● 4-281020
2,4 x 1,2 m 6 Piedi ca. 697 kg	2.271 € ● 4-281030
3,0 x 1,5 m 6 Piedi ca. 1.043 kg	2.754 € ● 4-281040

Carico massimo totale raccomandato con 4 piedi 2.000 kg con distribuzione carico uniforme. (Dati solo per equipaggiamento piedi standard)

● = Articoli in stock
○ = Articoli prodotti su ordinazione

PIEDI PER TAVOLI MODULARI



No. di articolo	161856	4-160877.XX	4-161855.XX ²	4-160879.XX ²	4-160874.XX
Tenuta per piede	1.000 kg	1.000 kg	200 kg	200 kg	1.000 kg
Altezza piede	815 mm	550 – 950 mm	815 mm	600 – 900 mm	815 mm
Altezza del tavolo	850 mm	600 – 1.000 mm	850 mm	650 – 950 mm	850 mm
Regolazione fine	50 mm	40 mm	50 mm	40 mm	50 mm
Sovrapprezzo per piede	compreso	61 €	69 €	103 €	70 €

²Nota ruote: Non indicato per tavoli con 6 piedi.

SET



BATTUTE LATERALI

	Morsetto	Perno	Battuta	Squadra	Squadra	Perno filettato	Battuta	
Materiale	brunito	brunito	nitrurato	Ghisa / brunita	nitrurato	brunito	zincato	
No. di articolo	280604	280510	280420.N	280110.G	280162.N	280543	160415	
Basic-set 1.3: 4-281200.3	4 x	8 x	6 x	2 x		8 x	8 x	1.217 €
Basic-set 2.3: 4-281300.3	8 x	12 x	8 x	4 x		8 x	8 x	1.676 €
Basic-set 3.3: 4-281400.3	10 x	18 x	10 x	6 x	4 x	8 x	8 x	2.900 €

SIEGMUND CATALOGO GENERALE

Per una panoramica completa della nostra vasta gamma di prodotti, fare riferimento al nostro catalogo di prodotti e applicazioni di 640 pagine, disponibile in 30 lingue.



PRODOTTI & PROMOZIONI

Nel nostro Flyer „Prodotti e Promozioni“ si trovano un'ampia gamma di tavoli e accessori.





RACCOMANDIAMO: DI SPRUZZARE L'ANTI ADESIVO SU OGNI TAVOLO

L'anti-adesivo non infiammabile, idrosolubile, evita l'adesione di spruzzi di saldatura.



OFFERTA SPECIALE

BASIC 3000 x 1500 x 25 mm

Acciaio S355J2+N,
senza nitrurazione al plasma

Fori sulla superficie con griglia 100x100 mm

TAVOLO DI SALDATURA INCL. ACCESSORI:

5.141 €

Invece di ~~6.366 €~~ Prezzo catalogo

No. di articolo 4-288640



Compatibilità

Tutti gli accessori del sistema Siegmund 28 sono compatibili con il Basic 28.

1 senza nitrurazione al plasma

Non protetto da ruggine, graffi e spruzzi di saldatura. La protezione contro gli spruzzi di saldatura si ottiene solo usando spray anti adesivo.

SET DI ACCESSORI 283999

(Gratuito per tutti i set)

- 280402.N Eccentrico
- 280852.1 Brugola
- 280820 Spazzola
- 000940 Pietra per affilare
- 000911 Campione CleanBasic
- 000921 Campione antiaderente
- 280920 Portacannello



8 x 280604



12 x 280510



8 x 280651.1



4 x 280403.N



8 x 280543



8 x 160415



2 x 280410.N



2 x 280420.N



4 x 280110.N



2 x 280152.N



2 x 280162.N

compreso



1 x 280402.N



1 x 280852.1



1 x 280920



1 x 000911



1 x 000921



1 x 280820



1 x 000940

LOCANDINA

Nel nostro normale volantino a 20 pagine trovate una selezione di prodotti e offerte speciali che variano con regolarità.



TAVOLO OTTAGONALE

siegmund®

TAVOLI DI SALDATURA PER MANIPOLATORI-POSIZIONATORI

SYSTEM 16



	ALTEZZA LATERALE 100 mm Scala 50x50 mm con nitrurazione al plasma ¹	ALTEZZA LATERALE 50 mm Scala 50x50 mm con nitrurazione al plasma ¹	SENZA LATO SUPERFICIE (12 mm) Scala 50x50 mm con nitrurazione al plasma ¹
Dimensioni			
500 mm			1.559 € Peso ca. 54 kg No. di articolo 2-950500.P
600 mm	2.474 € Peso ca. 89 kg No. di articolo 2-920616.P	2.227 € Peso ca. 74 kg No. di articolo 2-920616.1.P	1.732 € Peso ca. 63 kg No. di articolo 2-950600.P
800 mm	3.647 € Peso ca. 118 kg No. di articolo 2-920816.P	3.282 € Peso ca. 104 kg No. di articolo 2-920816.1.P	2.553 € Peso ca. 84 kg No. di articolo 2-950800.P
1000 mm	4.362 € Peso ca. 169 kg No. di articolo 2-921016.P	3.925 € Peso ca. 137 kg No. di articolo 2-921016.1.P	3.053 € Peso ca. 111 kg No. di articolo 2-951000.P
1200 mm	5.491 € Peso ca. 226 kg No. di articolo 2-921216.P	4.942 € Peso ca. 189 kg No. di articolo 2-921216.1.P	3.844 € Peso ca. 157 kg No. di articolo 2-951200.P
Prezzo per l'adattamento della placca	708 € No. di articolo 0-940000	708 € No. di articolo 0-940000	422 € No. di articolo 0-940000.1

Ulteriori misure di tavoli sono disponibili su richiesta.

¹ con nitrurazione al plasma

Ottimamente protetti contro da ossidazione, graffi e spruzzi di saldatura.

CARATTERISTICHE

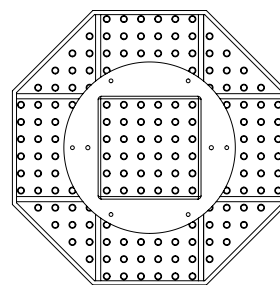
**Acciaio S355J2+N,
nitrurazione al plasma con rivestimento BAR**

Diametro fori Ø 16 mm
Scala 50x50 mm

Il tavolo ottagonale è particolarmente adatto per l'uso su posizionatori in celle robot. Offre opzioni di serraggio simili a quelle di un sistema Siegmund 16 grazie ai fori paralleli nella parte superiore. Per soddisfare le vostre esigenze individuali, il tavolo può essere adattato alla vostra cella di produzione su richiesta.

Piastra adattatore

Su richiesta, possiamo produrre la piastra di adattamento con un modello di fori di connessione speciale in base alle vostre esigenze con un sovrapprezzo. A causa della personalizzazione, il peso può variare.





RACCOMANDIAMO: DI SPRUZZARE L'ANTI ADESIVO SU OGNI TAVOLO

L'anti-adesivo non infiammabile, idrosolubile oltre alla nitrurazione al plasma, impediscono l'adesione di spruzzi di saldatura.



Venite a visitare la "Automatica" di Monaco e vedrete i nostri tavoli ottagonali in diretta!
(19. Fino a 22.06.2018: Padiglione B5, Stand 123)

SYSTEM 28



	ALTEZZA LATERALE 200 mm Scala 100x100 mm con nitrurazione al plasma ¹	ALTEZZA LATERALE 100 mm Scala 100x100 mm con nitrurazione al plasma ¹	SENZA LATO SUPERFICIE (25 mm) Scala 100x100 mm con nitrurazione al plasma ¹
Dimensioni			
600 mm			2.334 € Peso ca. 94 kg No. di articolo 2-940600.P
800 mm	4.908 € Peso ca. 261 kg No. di articolo 2-920800.P	4.187 € Peso ca. 189 kg No. di articolo 2-920800.1.P	2.934 € Peso ca. 139 kg No. di articolo 2-940800.P
1000 mm	5.731 € Peso ca. 412 kg No. di articolo 2-921000.P	4.873 € Peso ca. 291 kg No. di articolo 2-921000.1.P	3.449 € Peso ca. 198 kg No. di articolo 2-941000.P
1200 mm	7.207 € Peso ca. 497 kg No. di articolo 2-921200.P	6.126 € Peso ca. 394 kg No. di articolo 2-921200.1.P	4.324 € Peso ca. 281 kg No. di articolo 2-941200.P
1400 mm	9.060 € Peso ca. 690 kg No. di articolo 2-921400.P	7.705 € Peso ca. 520 kg No. di articolo 2-921400.1.P	5.440 € Peso ca. 389 kg No. di articolo 2-941400.P
1500 mm	9.610 € Peso ca. 758 kg No. di articolo 2-921500.P	8.168 € Peso ca. 579 kg No. di articolo 2-921500.1.P	5.766 € Peso ca. 437 kg No. di articolo 2-941500.P
1600 mm	10.468 € Peso ca. 861 kg No. di articolo 2-921600.P	8.897 € Peso ca. 654 kg No. di articolo 2-921600.1.P	
1700 mm	11.326 € Peso ca. 896 kg No. di articolo 2-921700.P	9.627 € Peso ca. 714 kg No. di articolo 2-921700.1.P	
1800 mm	12.355 € Peso ca. 976 kg No. di articolo 2-921800.P	10.502 € Peso ca. 780 kg No. di articolo 2-921800.1.P	
Prezzo per l'adattamento della placca	708 € No. di articolo 0-940000	708 € No. di articolo 0-940000	708 € No. di articolo 0-940000

Ulteriori misure di tavoli sono disponibili su richiesta.

¹ con nitrurazione al plasma

Ottimamente protetti contro da ossidazione, graffi e spruzzi di saldatura.

CARATTERISTICHE

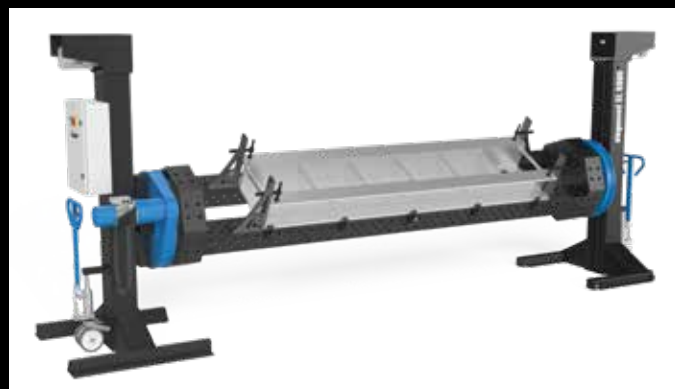
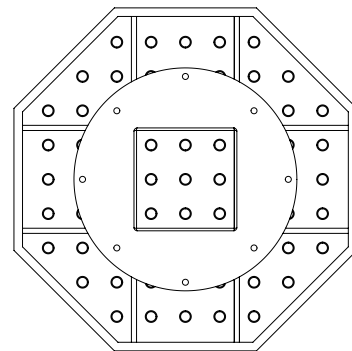
Acciaio S355J2+N, nitrurazione al plasma con rivestimento BAR

Diametro fori Ø 28 mm
Scala 100x100 mm

Il tavolo ottagonale è particolarmente adatto per l'uso su posizionatori in celle robot. Offre opzioni di serraggio simili a quelle di un sistema Siegmund 28 grazie ai fori paralleli nella parte superiore. Per soddisfare le vostre esigenze individuali, il tavolo può essere adattato alla vostra cella di produzione su richiesta.

Piastra adattatore

Su richiesta, possiamo produrre la piastra di adattamento con un modello di foro di connessione speciale in base alle vostre esigenze con un sovrapprezzo. A causa della personalizzazione, il peso può variare.



Tutte le informazioni sui nostri posizionatori possono essere trovate nel volantino "Posizionatore" o attraverso questo codice QR:



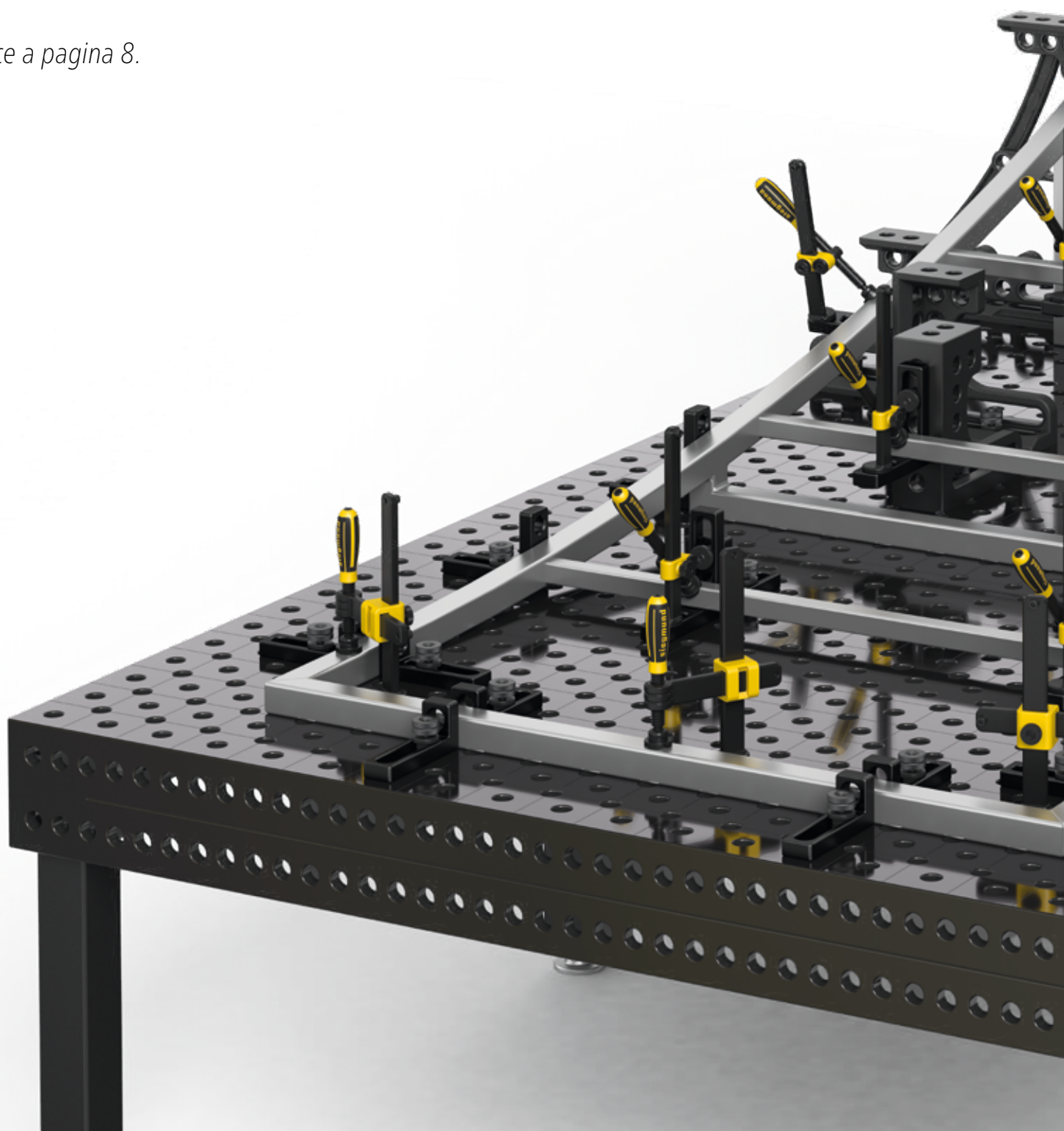
www.siegmund.com/Vpositioner



ACCESSORI ADATTI PER I TUOI PROGETTI

Offriamo una gamma completa e perfettamente bilanciata di prodotti per ogni applicazione. Grazie a un sofisticato sistema modulare con una grande varietà di accessori di sistema di bloccaggio compatibili, è possibile realizzare complesse possibilità di applicazione e combinazione in tempi brevi.

Indice a pagina 8.





RICONOSCERE LA QUALITÀ SIEGMUND RAPIDAMENTE

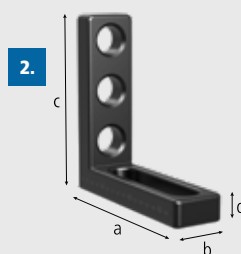
Da ora in poi vedrete immediatamente i nuovi articoli rivisti con la descrizione del materiale utilizzato.

VISTA DELL'ARTICOLO

1.

Squadra di battuta e fissaggio 175 L

La squadra di battuta e fissaggio 175 L è utilizzabile come squadra regolabile grazie all'ampia gamma di possibilità offerte dall'asola longitudinale e dai fori. Unendo la squadra 75 L (No. di articolo 280105.N) e la squadra 175 SL (No. di articolo 280109.N) si può creare una superficie d'appoggio regolabile in altezza per i pezzi da saldare. Questo elemento può essere utilizzato anche come fermo per pezzi di grandi dimensioni.



3.

4.

6.

7.

2-280110.N

Squadra di battuta e fissaggio 175 L - nitrurato

107,00 € •



5.

foro / asola, di serie la scala su entrambe le parti

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	1,95 kg

8.



- Nome e descrizione articolo
- Immagine e dimensioni prodotto
- Numero articolo
- Nome articolo con specificazione materiale
- Dati tecnici
- Prezzo
- = Articolo a magazzino
○ = L' articolo sarà prodotto su ordinazione
- Caratteristiche del prodotto (Spiegazioni vedi pagina 39)





NUOVO

Tutti i nuovi articoli o rivisti sono contrassegnati da questo simbolo.



RESISTENZA AI GRAFFI

La nitrurazione mantiene la struttura superficiale. Offriamo accessori senza usura per risultati ottimali e duraturi nel tempo.



SCALA

La riga millimetrica rende più agevole l'impostazione e il bloccaggio del pezzo da lavorare.



PROTEZIONE DA SPRUZZI DI SALDATURA E CORROSIONE

La nitrurazione crea superfici resistenti alla corrosione e protegge contro gli spruzzi di saldatura in combinazione con il nostro spray anti-adesivo.



LEVIGATURA SUPERFICIALE

Il rivestimento a BAR (Black-Anti-Rust-coating) crea una superficie liscia e aumenta la protezione della ruggine.



ALLUMINIO

Questi prodotti sono disponibili in alluminio per lavorazioni di acciaio inossidabile.



ALLUMINIO-TITANIO

Utilizziamo questo materiale leggero e ad alta resistenza per ridurre il peso su alcune grandi battute e squadre di bloccaggio. Tuttavia, non possono essere nitrurate.

Distanziale eccentrico

Il distanziale eccentrico è perfettamente adatto per regolare dei pezzi al millimetro e in modo poco ingombrante, usando un semplice meccanismo di rotazione.



2-280401.N Distanziale eccentrico Ø 60 - nitrurato 23,00 € •

adatto per spazi stretti



Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
60 mm	25 mm	0,42 kg



2-280402.N Distanziale eccentrico Ø 60 con filettatura M10 - nitrurato 27,00 € •

per messa a terra



Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
60 mm	25 mm	0,41 kg



2-280403.N Distanziale eccentrico Ø 100 - nitrurato 27,00 € •

utilizzabile anche come appoggio



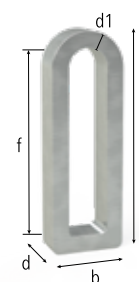
Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
100 mm	25 mm	1,40 kg



MS=Spessore materiale;

Battuta Flex 156 alluminio

La battuta flex in alluminio coniuga un design elegante con un'elevata funzionalità. Attraverso l'asola, la battuta flex in alluminio può essere fissata individualmente e di conseguenza offre possibilità di battuta universale. La superficie circolare di fissaggio rende possibile l'appoggio negli angoli o su superfici irregolari.



2-280412 Battuta Flex 25x156 - alluminio 24,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	WS: (d1)	VB: (f)	Peso:
156 mm	52 mm	25 mm	12 mm	100 mm	0,30 kg



2-280414 Battuta Flex 50x156 - alluminio 31,00 € •



il perno di fissaggio lungo è necessario

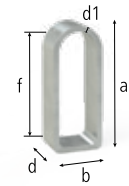
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	WS: (d1)	VB: (f)	Peso:
156 mm	52 mm	50 mm	12 mm	100 mm	0,60 kg



MS=Spessore materiale; WS=spessore del muro; VB=Gamma rivista;

Battuta Flex 90 Acciaio

La battuta flex in acciaio puo' essere regolato tramite l'asola e puo' essere usato sia sugli angoli che su zone libere grazie alla sua parte arrotondata. L'accessorio Flex Stop si usa preferibilmente in spazi ristretti.



2-280411 Battuta Flex 25x90 Acciaio - zincato 19,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	WS: (d1)	VB: (f)	Peso:
90 mm	36 mm	25 mm	4 mm	50 mm	0,18 kg

2-280413 Battuta Flex 50x90 Acciaio - zincato 24,00 € •



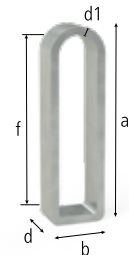
il perno di fissaggio lungo è necessario

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	WS: (d1)	VB: (f)	Peso:
90 mm	36 mm	50 mm	4 mm	50 mm	0,36 kg

MS=Spessore materiale; WS=spessore del muro; VB=Gamma rivista;

Battuta Flex 140 Acciaio

La battuta flex in acciaio puo' essere regolato tramite l'asola e puo' essere usato sia sugli angoli che su zone libere grazie alla sua parte arrotondata. L'accessorio Flex Stop si usa preferibilmente in spazi ristretti.



2-280416 Battuta Flex 25x140 Acciaio - zincato 24,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	WS: (d1)	VB: (f)	Peso:
140 mm	40 mm	25 mm	6 mm	100 mm	0,37 kg

2-280418 Battuta Flex 50x140 Acciaio - zincato 33,00 € •



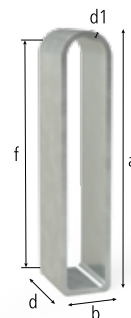
il perno di fissaggio lungo è necessario

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	WS: (d1)	VB: (f)	Peso:
140 mm	40 mm	50 mm	6 mm	100 mm	0,75 kg

MS=Spessore materiale; WS=spessore del muro; VB=Gamma rivista;

Battuta Flex 182 Acciaio

La battuta flex in acciaio coniuga un design elegante con un'elevata funzionalità. Attraverso l'asola, la battuta flex in acciaio può essere fissata individualmente e di conseguenza offre possibilità di battuta universale. La superficie circolare di fissaggio rende possibile il fissaggio negli angoli o su superfici di battuta.



2-280417	Battuta Flex 50x182 Acciaio - zincato	37,00 € •
-----------------	--	------------------



il perno di fissaggio lungo è necessario

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	WS: (d1)	VB: (f)	Peso:
182 mm	36 mm	50 mm	6 mm	150 mm	0,65 kg

MS=Spessore materiale; WS=spessore del muro; VB=Gamma rivista;

Battuta universale 150 L

La battuta universale 150 L permette di regolare ogni elemento in modo preciso in qualsiasi punto dell'asola longitudinale in uno spazio tra 0-100 mm.



2-280410.N	Battuta universale 150 L - nitrurato	41,00 € •
-------------------	---	------------------



di serie la scala su entrambe le parti

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
150 mm	50 mm	25 mm	100 mm	0,78 kg



2-280410	Battuta universale 150 L - brunito	34,00 € •
-----------------	---	------------------



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
150 mm	50 mm	25 mm	100 mm	0,78 kg

2-280410.A	Battuta universale 150 L - alluminio	46,00 € •
-------------------	---	------------------



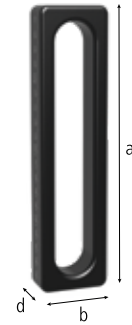
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
150 mm	50 mm	25 mm	100 mm	0,30 kg



MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;

Battuta universale 200 L

La battuta universale 200 L permette di regolare ogni elemento in modo preciso in qualsiasi punto dell'asola longitudinale in uno spazio tra 0-150 mm.



2-280410.1.N Battuta universale 200 L - nitrurato 43,00 € •



di serie la scala su entrambe le parti

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
200 mm	50 mm	25 mm	150 mm	1,00 kg

MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;



Battuta universale 225 L

La battuta universale 225 L crea fissaggi fissi e variabili, combinando l'asola longitudinale (con un settore di regolazione 0-100 mm) e i fori. Inoltre può essere utilizzato con prismi e adattatori.



2-280420.N Battuta universale 225 L - nitrurato 64,00 € •



di serie la scala su entrambe le parti

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
225 mm	50 mm	25 mm	100 mm	1,40 kg

MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;



2-280420 Battuta universale 225 L - brunito 51,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
225 mm	50 mm	25 mm	100 mm	1,40 kg

MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;

2-280420.A Battuta universale 225 L - alluminio 64,00 € •



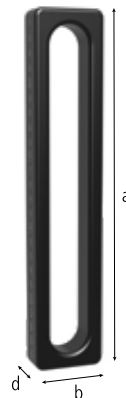
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
225 mm	50 mm	25 mm	100 mm	0,55 kg

MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;



Battuta universale 250 L

Battuta universale 250 L e' in grado di regolare ogni elemento in modo preciso tramite la fessura oblunga di 0-200 mm. Questa vasta gamma di regolazioni garantisce un utilizzo di due perni fissanti e morsetti diagonali senza alcun limite.



2-280410.2.N Battuta universale 250 L - nitrurato 49,00 € •



di serie la scala su entrambe le parti

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
250 mm	50 mm	25 mm	200 mm	1,20 kg

MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;



Battuta universale 325 L FDS

La battuta universale 325 L FDS ha le stesse caratteristiche della battuta 325 L ma è dotata di un tassello di spinta a molla. In questo modo è perfetto per fissare pezzi di latta e stampi. Il meccanismo a molla permette di evitare un'ulteriore fissaggio del materiale da lavorare, purché la distorsione sia contenuta. L'asola è regolabile tra 0-200 mm. La gamma di regolazione della fessura oblunga e' di 0-200 mm, questo 'e cio' che permette sui tavoli di saldatura un serraggio diagonale.



2-280421.1 Battuta universale 325 L FDS con tassello di spinta - brunito 77,00 € •



con tassello di spinta, di serie la scala su entrambe le parti

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
325 mm	50 mm	25 mm	200 mm	1,80 kg

MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;



• = Articoli in stock

○ = Articoli prodotti su ordinazione

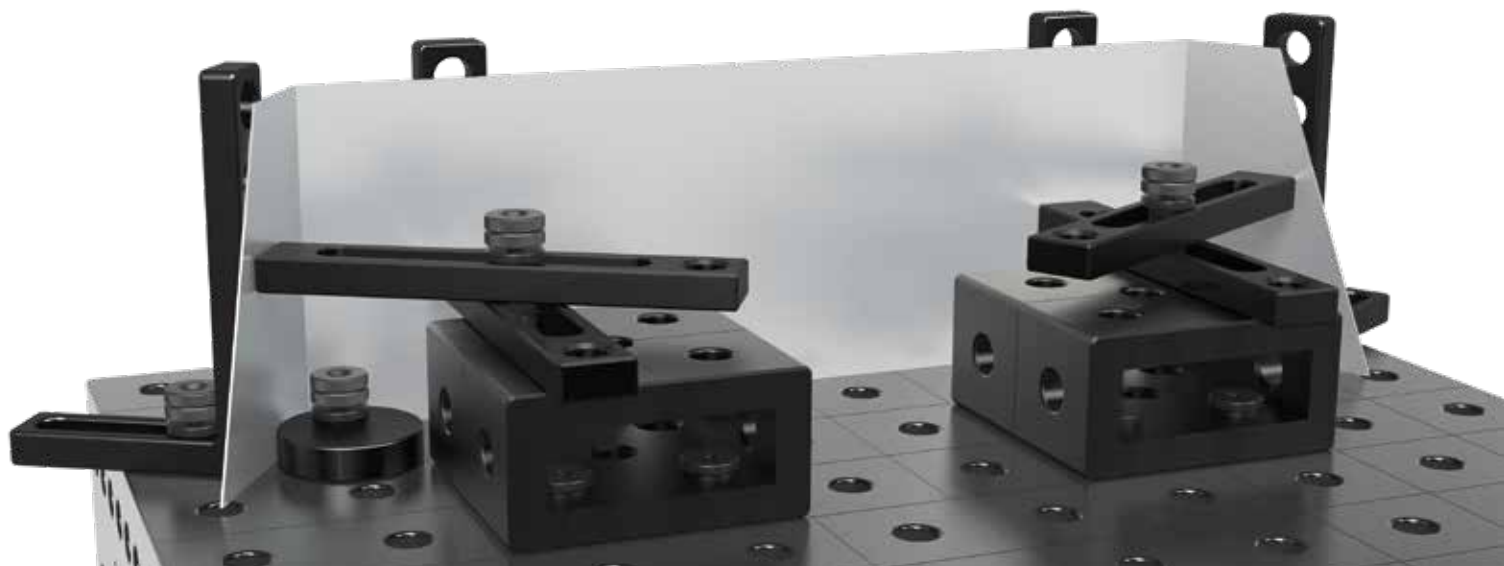
Per spiegazioni, vedi pagina 39

= Resistenza ai graffi

= Scala

= Protezione da spruzzi di saldatura

= Protetto da corrosione



Battuta universale 225 L FDS

La battuta universale 225 L FDS ha le stesse caratteristiche della battuta 225 L, ma è dotata di un tassello di spinta a molla. In questo modo è perfetta per fissare pezzi di latta e stampi. Il meccanismo a molla permette di evitare un'ulteriore fissaggio del materiale da lavorare, purché la distorsione sia contenuta. L'asola è regolabile tra 0-100 mm. Applicazione tipica: Produzione in serie.



2-280421 Battuta universale 225 L FDS con tassello di spinta - brunito 64,00 € •



con tassello di spinta, di serie la scala su entrambe le parti

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
225 mm	50 mm	25 mm	100 mm	1,40 kg

MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;



! OFFERTA SPECIALE

Set Battuta universale 225 L FDS brunito

La battuta universale 225 L FDS ha le stesse caratteristiche della battuta 225 L, ma è dotata di un tassello di spinta a molla. In questo modo è perfetta per fissare pezzi di latta e stampi. Il meccanismo a molla permette di evitare un'ulteriore fissaggio del materiale da lavorare, purché la distorsione sia contenuta. L'asola è regolabile tra 0-100 mm.



4x 280421



232,00 €

(invece di 256,00 €)

2-280421.Set

Battuta universale 100 / 150 / 250

La battuta universale può essere fissata saldamente grazie alle forature ed è ottenibile in diverse larghezze. La distanza dei fori è di 50 mm.



2-280407.N Battuta universale 100 - nitrurato 26,00 € •



2 fori				
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	Peso:	
100 mm	50 mm	25 mm	0,75 kg	



2-280408.N Battuta universale 150 - nitrurato 31,00 € •



3 fori				
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	Peso:	
150 mm	50 mm	25 mm	1,10 kg	



2-280409.N Battuta universale 250 - nitrurato 47,00 € •



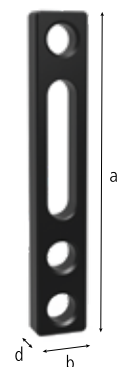
5 fori				
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	Peso:	
250 mm	50 mm	25 mm	1,80 kg	



MS=Spessore materiale;

Battuta universale 300

La battuta universale 300 è stata creata appositamente per allargare le superfici di fissaggio. I tre fori e l'asola longitudinale (con un ambito di 0-100 mm) forniscono ulteriori possibilità di fissaggio fisso e mobile.



2-280426.N Battuta universale 300 - nitrurato 61,00 € •



3 fori				
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
300 mm	50 mm	25 mm	100 mm	1,85 kg



MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;

Battuta universale 325 L

La battuta universale 325 L offre possibilità di fissaggio fisso e mobile grazie alla combinazione di fori e asola longitudinale (con un ambito di regolazione tra 0-100 mm), creando così un'ampia gamma di possibilità di fissaggio.



2-280422.N Battuta universale 325 L - nitrurato 61,00 € •



3 fori

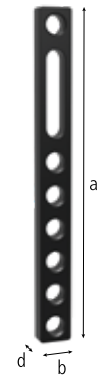
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
325 mm	50 mm	25 mm	100 mm	2,10 kg

MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;



Battuta universale 500

La battuta universale 500 è stata creata appositamente per ingrandire le superfici di fissaggio. I tre fori e l'asola longitudinale (con un ambito di 0-100 mm) forniscono ulteriori possibilità di fissaggio fisso e mobile.



2-280427.N Battuta universale 500 - nitrurato 79,00 € •



7 fori

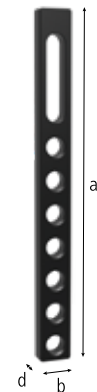
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
500 mm	50 mm	25 mm	100 mm	3,30 kg

MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;



Battuta universale 525 L

La battuta universale 525 L offre possibilità di fissaggio fisso e mobile grazie alla combinazione di fori e asola longitudinale (con un ambito di regolazione tra 0-100 mm), creando così un'ampia gamma di possibilità di fissaggio.



2-280424.N Battuta universale 525 L - nitrurato 79,00 € •



7 fori

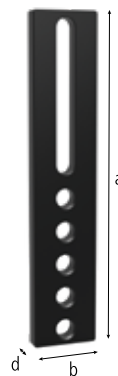
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
525 mm	50 mm	25 mm	100 mm	3,50 kg

MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;



Battuta universale 500 S

La battuta universale 500 S è stata ideata particolarmente per posizionare e bloccare elementi grandi. Vengono create possibilità di fissaggio fisso e mobile per un'ampia gamma di variazioni di serraggio, grazie alla combinazione di fori e asola longitudinale (con un ambito tra 0-200 mm).



2-280430.N **Battuta universale 500 S - nitrurato** 84,00 € •



5 fori

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
500 mm	100 mm	25 mm	200 mm	7,90 kg



2-280430 **Battuta universale 500 S - brunito** 73,00 € •



5 fori

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
500 mm	100 mm	25 mm	200 mm	7,90 kg

MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;

Battuta universale 1000 S

La battuta universale 1000 S è stata ideata particolarmente per posizionare e bloccare elementi grandi. Vengono create possibilità di fissaggio fisso e mobile per un'ampia gamma di variazioni di serraggio, grazie alla combinazione di fori e asola longitudinale (con un ambito tra 0-200 mm).



2-280434 **Battuta universale 1000 S - lucida** 116,00 € •



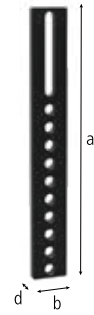
15 fori

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
1.000 mm	100 mm	25 mm	200 mm	16,30 kg

MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;

Battuta universale 750 S

La battuta universale 750 S è stata ideata particolarmente per posizionare e bloccare elementi grandi. Vengono create possibilità di fissaggio fisso e mobile per un'ampia gamma di variazioni di serraggio, grazie alla combinazione di fori e asola longitudinale (con un ambito tra 0-200 mm).



2-280432.N Battuta universale 750 S - nitrurato 104,00 € •



10 fori

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
750 mm	100 mm	25 mm	200 mm	12,10 kg

MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;



! OFFERTA SPECIALE

Set Battuta universale 750 S nitrurato

La battuta universale 750 S è stata ideata particolarmente per posizionare e bloccare elementi grandi. Vengono create possibilità di fissaggio fisso e mobile per un'ampia gamma di variazioni di serraggio, grazie alla combinazione di fori e asola longitudinale (con un ambito tra 0-200 mm).



2x 280432.N



187,00 €

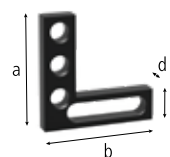
(invece di 208,00 €)

2-280432.Set



Squadra piatta 175

La squadra piatta 175 può essere fissata sia in maniera fissa che variabile tramite la combinazione di asola e foro. Essa è regolabile fino ad una lunghezza di 100 mm. A causa della bilateralità si può avere un'ampia gamma di possibilità di fissaggio.



2-280445 Squadra piatta 175 piccola - brunito 84,00 € •

3 fori

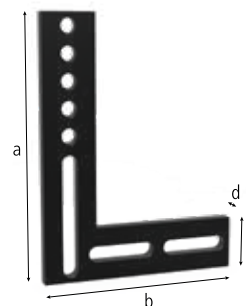


Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
175 mm	175 mm	50 mm	25 mm	1,85 kg

MS=Spessore materiale;

Squadra piatta 500

La squadra piatta 500 può essere fissata sia in maniera fissa che variabile tramite la combinazione di asola e foro. Essa è regolabile fino ad una lunghezza di 200 mm. A causa della bilateralità si può avere un'ampia gamma di fissaggi.



2-280444 Squadra piatta 500 grande - brunito 119,00 € •

5 fori



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
500 mm	375 mm	100 mm	25 mm	12,00 kg

MS=Spessore materiale;

● = Articoli in stock

○ = Articoli prodotti su ordinazione

= Resistenza ai graffi

= Protezione da spruzzi di saldatura

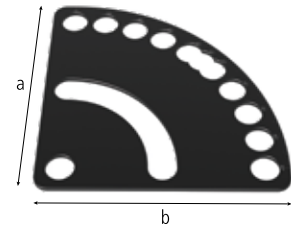
= Protetto da corrosione

Per spiegazioni, vedi pagina 39



Disposizione matrice

Con la disposizione matrice si ottiene una regolazione precisa, con passo da 10° o continuo da 0-90°. Può essere inserita in modo flessibile grazie a una graduazione precisa da 1° su entrambe parti.



2-280455.N Disposizione matrice - nitrurato 56,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
250 mm	250 mm	-	-	5 mm	1,50 kg



2-280538 Distanziale a bussola - brunito 9,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
-	-	20 mm	35 mm	-	0,05 kg

MS=Spessore materiale;

! OFFERTA SPECIALE

Set Disposizione matrice nitrurato

Con la disposizione matrice si ottiene una regolazione precisa, con passo da 10° o continuo da 0-90°. Può essere inserita in modo flessibile grazie a una graduazione precisa da 1° su entrambe parti.



1x 280455.N



2x 280538



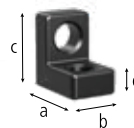
66,00 €

(invece di 74,00 €)

2-280455.Set

Squadra di battuta e fissaggio 75 L

La squadra di battuta e fissaggio 75 L può anche essere utilizzata come squadra fissa per profilati di grandi dimensioni. Combinandola con altri elementi di serraggio si possono creare ulteriori superfici d'appoggio. Unendo la squadra di battuta e fissaggio con un'asola, e.g. 175 WL (No. di articolo 280111.N) si può creare una base regolabile in altezza.



2-280105.N Squadra di battuta e fissaggio 75 L - nitrurato 49,00 € •



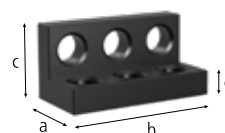
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
75 mm	50 mm	75 mm	25 mm	1,00 kg

MS=Spessore materiale;



Squadra di fissaggio

La squadra di fissaggio può essere usata sia come elemento di battuta, sia per il fissaggio di ulteriori angoli. Inoltre si ha la possibilità di collegare tavoli da serraggio con guide base e supporto attraverso le squadre di calettatura. Perciò è adatto il perno a testa svasata (No. di articolo 280528) o il perno di serraggio rapido (No. di articolo 280510).



2-280107.N Squadra di fissaggio - nitrurato 127,00 € •



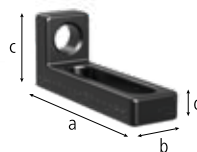
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
75 mm	150 mm	75 mm	25 mm	2,90 kg

MS=Spessore materiale;



Squadra di battuta e fissaggio 175 SL

La squadra di battuta e fissaggio 175 SL può essere utilizzata come battuta fissa per profilati di grandi dimensioni. In più è compatibile con ogni altro angolo e crea una base regolabile in altezza tramite il serraggio nell'asola.



2-280109.N Squadra di battuta e fissaggio 175 SL - nitrurato 84,00 € •



di serie la scala su entrambe le parti

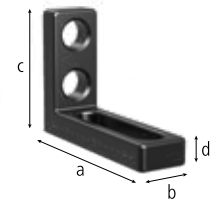
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
175 mm	50 mm	75 mm	25 mm	1,40 kg

MS=Spessore materiale;



Squadra di battuta e fissaggio 175 ML

La squadra di battuta e fissaggio 175 ML può essere utilizzata come battuta fissa per profilati di grandi dimensioni. In più è compatibile con ogni altro angolo e crea una base regolabile in altezza tramite il serraggio nell'asola.



2-280109.1.N Squadra di battuta e fissaggio 175 ML - nitrurato 84,00 € •



di serie la scala su entrambe le parti

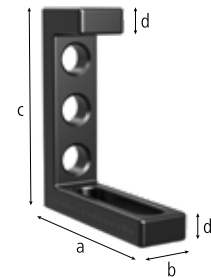
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
175 mm	50 mm	125 mm	25 mm	1,80 kg

MS=Spessore materiale;



Squadra di battuta e fissaggio 200 L

La squadra di battuta e fissaggio 200 L è una squadra regolabile tramite la combinazione del sistema di foratura e la finestra allungata ed è variamente utilizzabile. La piastra addizionale offre altre possibilità di combinazioni: Si può usare in combinazione con altre squadre, come per esempio prismi e morsetti.



2-280114.N Squadra di battuta e fissaggio 200 L - nitrurato 124,00 € •



di serie la scala su entrambe le parti

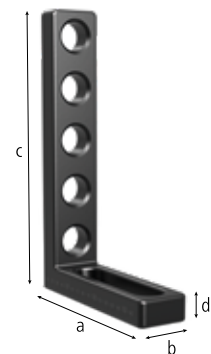
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
175 mm	50 mm	200 mm	25 mm	2,71 kg

MS=Spessore materiale;



Squadra di battuta e fissaggio 275 L

La squadra di battuta e fissaggio 275 L è una squadra in ghisa ideale come prolunga del tavolo per pezzi leggeri. Funge anche da supporto regolabile per pezzi alti grazie all'asola longitudinale.



2-280112.N Squadra di battuta e fissaggio 275 L - nitrurato 113,00 € •



di serie la scala su entrambe le parti

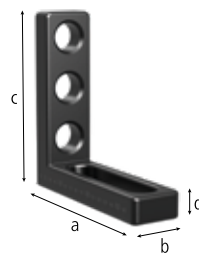
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
175 mm	50 mm	275 mm	25 mm	2,80 kg

MS=Spessore materiale;



Squadra di battuta e fissaggio 175 L

La squadra di battuta e fissaggio 175 L è utilizzabile come squadra regolabile grazie all'ampia gamma di possibilità offerte dall'asola longitudinale e dai fori. Unendo la squadra 75 L (No. di articolo 280105.N) e la squadra 175 SL (No. di articolo 280109.N) si può creare una superficie d'appoggio regolabile in altezza per i pezzi da saldare. Questo elemento può essere utilizzato anche come fermo per pezzi di grandi dimensioni.



2-280110.N Squadra di battuta e fissaggio 175 L - nitrurato 107,00 € •



foro / asola, di serie la scala su entrambe le parti

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	1,95 kg



2-280110.G Squadra di battuta e fissaggio 175 L - Ghisa / brunita 97,00 € •



foro / asola

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	1,90 kg

2-280110.A Squadra di battuta e fissaggio 175 L - alluminio 119,00 € •



foro / asola

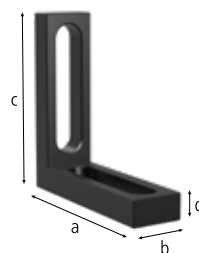
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	0,80 kg



MS=Spessore materiale;

Squadra di battuta e fissaggio 175 WL

La squadra di battuta e fissaggio 175 WL (No. di articolo 280111.N) è una squadra regolabile, e può essere impiegata in diversi modi grazie alle sue due lunghe fessure.



2-280111.N Squadra di battuta e fissaggio 175 WL - nitrurato 97,00 € •



asola / asola 100, flessibile in ogni direzione

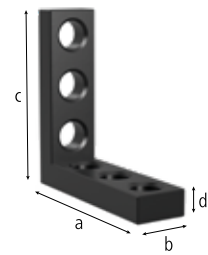
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	1,80 kg



MS=Spessore materiale;

Squadra di battuta e fissaggio 175 VL

La squadra di battuta e fissaggio 175 VL (No. di articolo 280113.N) cn le due parti forate puo' essere usata come supporto. Unendola con la squadra di battuta e fissaggio 75 L (No. di articolo 280105.N) e la squadra 175 SL (No. di articolo 280109.N) si puó creare un' appoggio regolabile.



2-280113.N Squadra di battuta e fissaggio 175 VL - nitrurato 84,00 € •



foro / foro

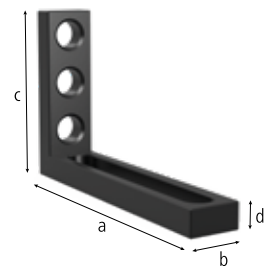
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	2,40 kg

MS=Spessore materiale;



Squadra di battuta e fissaggio 275 WL

La squadra di battuta e fissaggio 275 WL (No. di articolo 280115.N) è una squadra regolabile tramite la combinazione del sistema di foratura e asola allungata. Si puo' usare anche come battuta per elementi grandi.



2-280115.N Squadra di battuta e fissaggio 275 WL - nitrurato 113,00 € •



foro / asola 200

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
275 mm	50 mm	175 mm	25 mm	2,50 kg

MS=Spessore materiale;



Squadra di battuta e fissaggio 300 G / 500 G

La squadra a battuta e fissaggio 300 G / 500 G può essere fissata in maniera fissa o variabile combinando i fori e l'asola longitudinale. La squadra ha molteplici usi, p.e. come prolunga del tavolo. Questo pezzo è fabbricato in materiale di alta qualità GGG40.



2-280152.N Squadra di battuta e fissaggio 300 G - nitrurato 163,00 € •

battuta a sinistra, con scala fine di serie



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
200 mm	75 mm	300 mm	27 mm	6,52 kg



2-280162.N Squadra di battuta e fissaggio 500 G - nitrurato 207,00 € •

battuta a sinistra, con scala fine di serie



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
200 mm	75 mm	500 mm	27 mm	9,40 kg



MS=Spessore materiale;

Squadra di battuta e fissaggio 750 G nitrurato

La squadra a battuta e fissaggio 750 G può essere fissata in maniera fissa o variabile combinando i fori e l'asola longitudinale. La squadra ha molteplici usi, p.e. come prolunga del tavolo. Questo pezzo è fabbricato in materiale di alta qualità GGG40.



2-280166.N Squadra di battuta e fissaggio 750 G sinistra - nitrurato 265,00 € •

battuta a sinistra, con scala fine di serie



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
276 mm	85 mm	750 mm	27 mm	13,60 kg



2-280167.N Squadra di battuta e fissaggio 750 G destra - nitrurato 265,00 € •

battuta a destra, con scala fine di serie



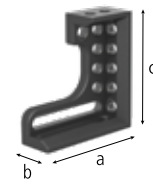
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
276 mm	85 mm	750 mm	27 mm	13,60 kg



MS=Spessore materiale;

Squadra di battuta e fissaggio 300 GK nitrurato

Le tre dimensioni offerte dalla squadra di battuta e fissaggio 300 GK offrono un'ampia gamma di possibilità di fissaggio. È stata creata in particolare per l'utilizzo con pezzi pesanti e funge sia da battuta sia da prolunga per il tavolo. La squadra a battuta e fissaggio è costruita in materiale GGG40 per garantire la più alta stabilità. Si consiglia di ordinarle a coppie.



2-280124.N Squadra di battuta e fissaggio 300 GK sinistra - nitrurato 250,00 € •



battuta a sinistra, con scala fine di serie

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	12,90 kg



2-280126.N Squadra di battuta e fissaggio 300 GK destra - nitrurato 250,00 € •



battuta a destra, con scala fine di serie

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	12,90 kg



MS=Spessore materiale;

Squadra di battuta e fissaggio 500 GK nitrurato

Le tre dimensioni offerte dalla squadra di battuta e fissaggio 500 GK offrono un'ampia gamma di possibilità di fissaggio. È stata creata in particolare per l'utilizzo con pezzi pesanti e funge sia da battuta sia da prolunga per il tavolo. La squadra a battuta e fissaggio è costruita in materiale GGG40 per garantire la più alta stabilità. Si consiglia di ordinarle a coppie.



2-280130.N Squadra di battuta e fissaggio 500 GK sinistra - nitrurato 307,00 € •



battuta a sinistra, con scala fine di serie

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
280 mm	95 mm	500 mm	27 mm	17,50 kg



2-280132.N Squadra di battuta e fissaggio 500 GK destra - nitrurato 307,00 € •



battuta a destra, con scala fine di serie

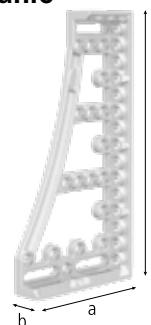
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
280 mm	95 mm	500 mm	27 mm	17,50 kg



































MS=Spessore materiale;

Squadra di battuta e fissaggio 300 GK / 600 GK / 800 GK / 1200 GK Alluminio-titanio

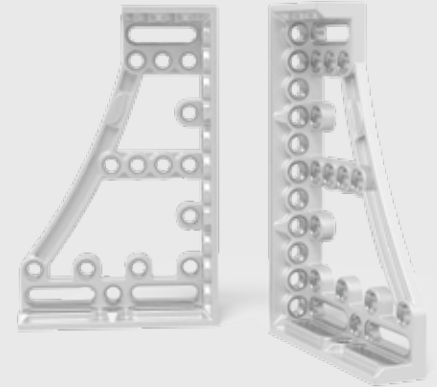
Le tre dimensioni offerte dalla squadra a battuta e fissaggio GK alu-titanio offrono un'ampia gamma di possibilità di fissaggio. È stata creata in particolare per l'utilizzo con pezzi pesanti e funge sia da battuta sia da prolunga per il tavolo. Questo elemento viene fatto con una lega di Alluminio-Titanio. Si consiglia di ordinarle a coppie.



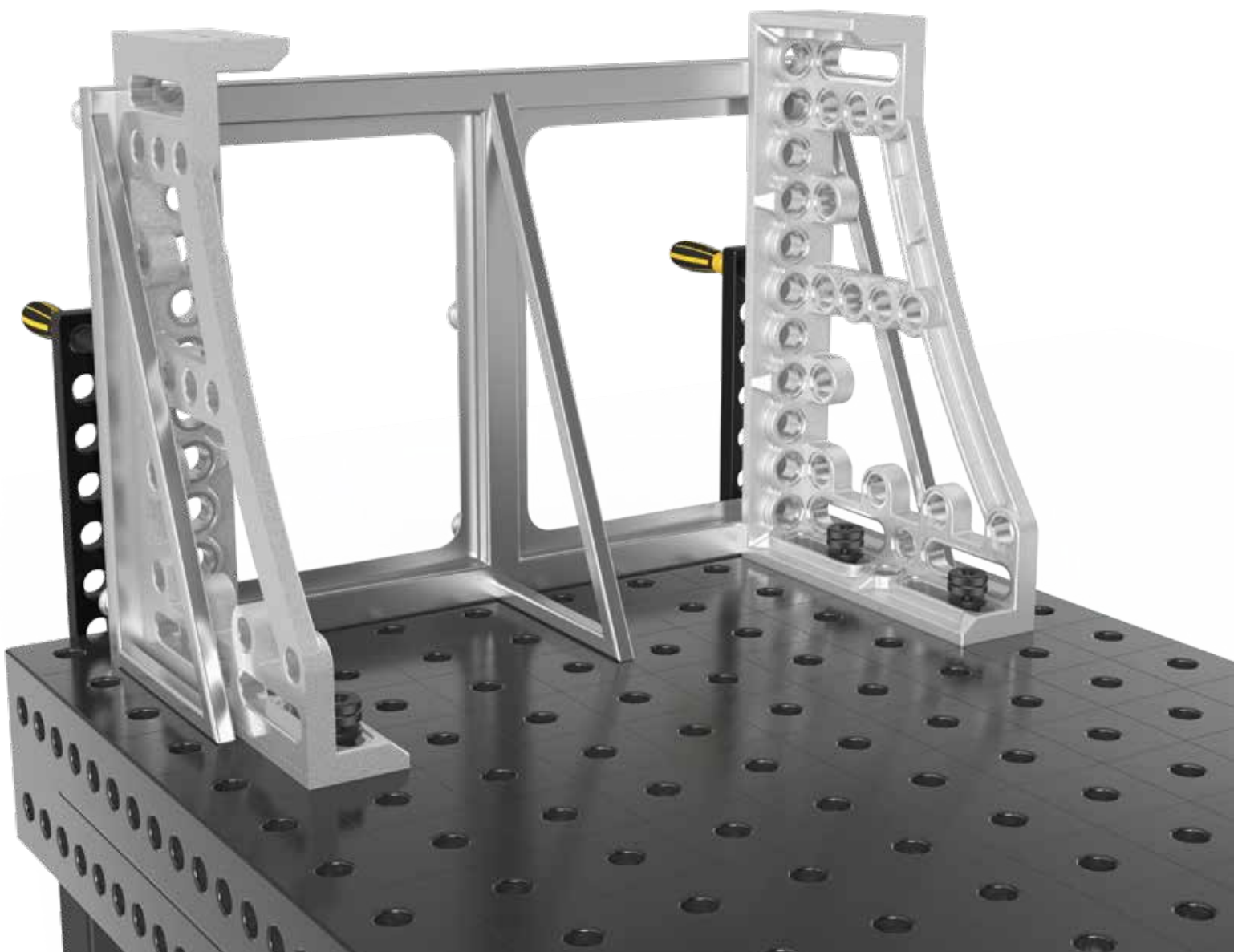
2-280120	Squadra di battuta e fissaggio 300 GK sinistra - Alluminio-titanio					279,00 € •
	battuta a sinistra, con scala fine di serie					  
	Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:	
	280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	5,00 kg	
2-280121	Squadra di battuta e fissaggio 300 GK destra - Alluminio-titanio					279,00 € •
	battuta a destra, con scala fine di serie					  
	Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:	
	280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	5,00 kg	
2-280138	Squadra di battuta e fissaggio 600 GK sinistra - Alluminio-titanio					436,00 € •
	battuta a sinistra, con scala fine di serie					  
	Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:	
	376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	8,70 kg	
2-280139	Squadra di battuta e fissaggio 600 GK destra - Alluminio-titanio					436,00 € •
	battuta a destra, con scala fine di serie					  
	Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:	
	376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	8,70 kg	
2-280140	Squadra di battuta e fissaggio 800 GK sinistra - Alluminio-titanio					536,00 € •
	battuta a sinistra, con scala fine di serie					  
	Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:	
	376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	10,40 kg	
2-280141	Squadra di battuta e fissaggio 800 GK destra - Alluminio-titanio					536,00 € •
	battuta a destra, con scala fine di serie					  
	Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:	
	376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	10,40 kg	
2-280148	Squadra di battuta e fissaggio 1200 GK sinistra - Alluminio-titanio					851,00 € •
	battuta a sinistra, con scala fine di serie					  
	Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:	
	376 mm	95 mm	1.200 mm	27 mm	13,50 kg	
2-280149	Squadra di battuta e fissaggio 1200 GK destra - Alluminio-titanio					851,00 € •
	battuta a destra, con scala fine di serie					  
	Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:	
	376 mm	95 mm	1.200 mm	27 mm	13,50 kg	
	MS=Spessore materiale;					

! OFFERTA SPECIALE**Set Squadra di battuta e fissaggio 600 GK Alluminio-titanio**

Le tre dimensioni offerte dalla squadra a battuta e fissaggio GK alu-titanio offrono un'ampia gamma di possibilità di fissaggio. È stata creata in particolare per l'utilizzo con pezzi pesanti e funge sia da battuta sia da prolunga per il tavolo. Questo elemento viene fatto con una lega di Alluminio-Titanio. Si consiglia di ordinarle a coppie.

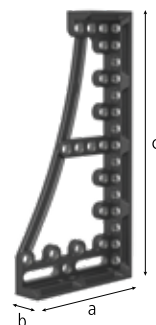
**1x** 280138**1x** 280139**785,00 €**

(invece di 872,00 €)

[2-280138.Set](#)

Squadra di battuta e fissaggio 600 GK / 800 GK nitrurato

Le tre dimensioni offerte dalla squadra a battuta e fissaggio 600 GK / 800 GK nitrurata al plasma offrono un'ampia gamma di possibilità di fissaggio. È stata creata in particolare per l'utilizzo con pezzi pesanti e funge sia da battuta sia da prolunga per il tavolo. La squadra a battuta e fissaggio è prodotta in materiale GGG40 per garantire la più alta stabilità. Si consiglia di ordinarle a coppie.



2-280134.N Squadra di battuta e fissaggio 600 GK sinistra - nitrurato 379,00 € •



battuta a sinistra, con scala fine di serie

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	22,50 kg



2-280136.N Squadra di battuta e fissaggio 600 GK destra - nitrurato 379,00 € •



battuta a destra, con scala fine di serie

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	22,50 kg



2-280144.N Squadra di battuta e fissaggio 800 GK sinistra - nitrurato 465,00 € •



battuta a sinistra, con scala fine di serie

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	27,00 kg



2-280146.N Squadra di battuta e fissaggio 800 GK destra - nitrurato 465,00 € •

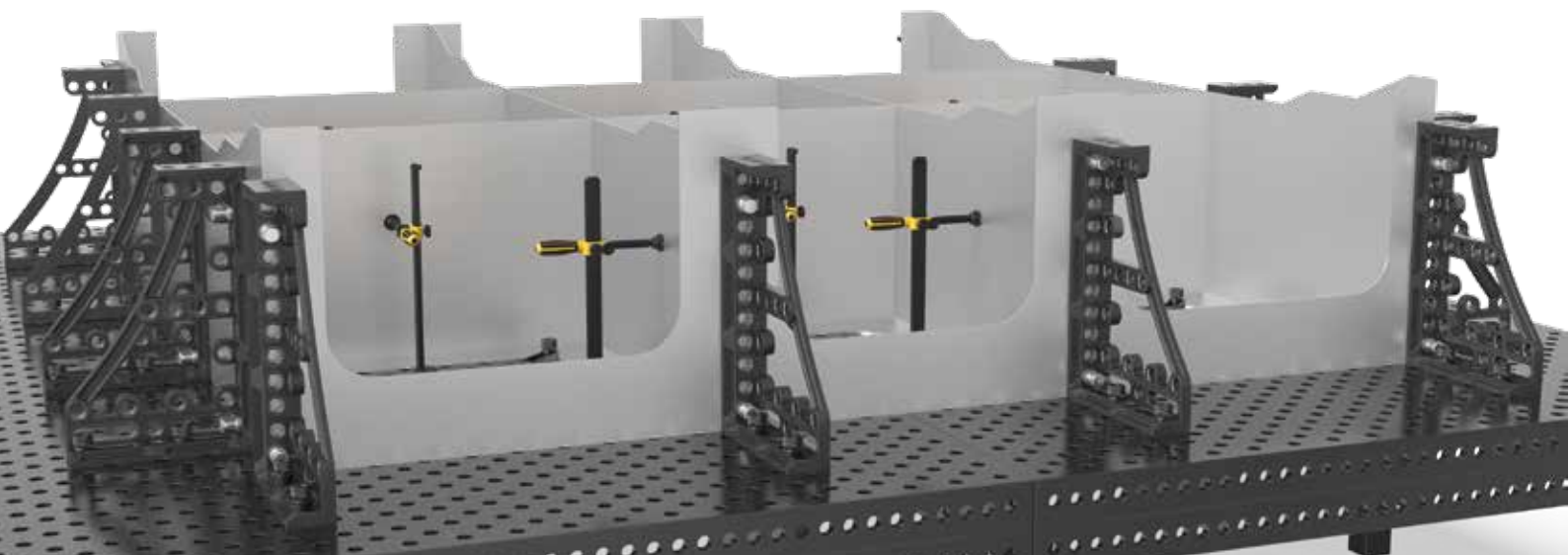


battuta a destra, con scala fine di serie

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	27,00 kg

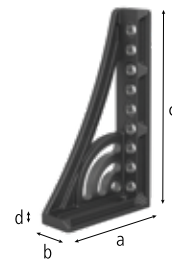


MS=Spessore materiale;



Squadra di battuta e fissaggio 500 G con angolo di rotazione

La squadra a battuta e fissaggio 500 G con angolo di rotazione può essere fissata in maniera fissa o variabile combinando i fori e l'asola longitudinale. La squadra ha molteplici usi, p.e. come prolunga del tavolo. Questo pezzo è fabbricato in materiale di alta qualità GGG40.



2-280164.N Squadra di battuta e fissaggio 500 G con angolo di rotazione sinistra - Ghisa / nitrurato 279,00 € •



battuta a sinistra, con scala fine di serie

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
276 mm	95 mm	500 mm	27 mm	11,50 kg



2-280165.N Squadra di battuta e fissaggio 500 G con angolo di rotazione destra - Ghisa / nitrurato 279,00 € •



battuta a destra, con scala fine di serie

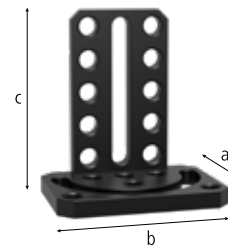
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
276 mm	95 mm	500 mm	27 mm	11,50 kg



MS=Spessore materiale;

Angolo di rotazione 275

L'angolo di rotazione rende possibile una continua regolazione di elementi di serraggio con fori che hanno un angolo di 180°. Un fissaggio ottimale è garantito, visto che è possibile stringere 2 perni contemporaneamente.



2-280101.N Angolo di rotazione 275 - nitrurato 356,00 € •

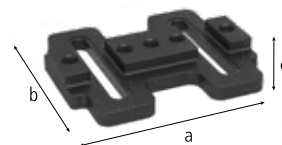


Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
180 mm	250 mm	275 mm	10,20 kg



Base Scorrevole

La base scorrevole rende possibile spostare squadre non solo su un'asse, ma su due. Con l'aiuto della base scorrevole, ogni posizione può essere raggiunta. Questo elemento viene fatto con materiale GGG40.



2-280195.N Base Scorrevole - nitrurato 322,00 € •

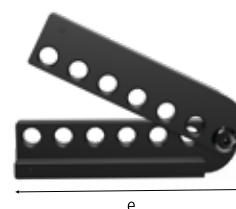


Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
350 mm	300 mm	50 mm	16,00 kg



Universale angolo bloccaggio meccanico

L'angolo universale di bloccaggio meccanico garantisce un'elevata precisione in caso di lavorazioni in serie. La messa a punto dei gradi delle squadre si ha con una sagoma o con una brugola (vedi in mezzo dell'immagine). Ogni angolo della squadra si può regolare tra 10° e 150°. La sagoma è compresa nella consegna.



2-280170.N Universale angolo bloccaggio meccanico - nitrurato 405,00 € •



incluso dima forata

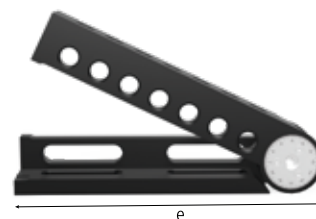
SL: (e)	Peso:
350 mm	14,50 kg

SL=Lunghezza fianco;



Squadra idromeccanica di serraggio universale

Squadra idromeccanica di serraggio universale consente un fissaggio estremamente resistente grazie al serraggio idromeccanico. Si può regolare in ogni punto tra 0° e 225°. La regolazione diventa ancora più precisa utilizzando un goniometro digitale, che non è incluso nella consegna. La brugola adatta da 14 è ottenibile come articolo n. 280854.



2-280171 Squadra idromeccanica di serraggio universale - brunito 671,00 € •

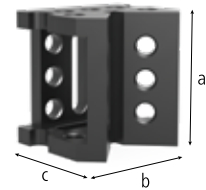


SL: (e)	Peso:
475 mm	23,00 kg

SL=Lunghezza fianco;

Raccordo ad angolo in ghisa

Il raccordo ad angolo in ghisa offre maggiori spazi di lavoro poiché rende possibile il prolungamento in diagonale del tavolo a 45°. Si fissa stabilmente ed è compatibile con tutte le altre squadre come prisma, base d'appoggio o elemento di collegamento. Il raccordo ad angolo è molto stabile e può essere utilizzato come elemento di collegamento, battuta o fissaggio su cinque lati (No. di articolo 280191.N). Questo elemento viene fatto con materiale GGG40.



2-280191.N Raccordo ad angolo comfort ghisa - nitrurato 299,00 € •

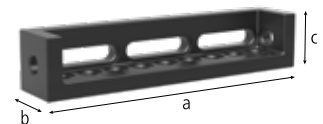


Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
200 mm	200 mm	170 mm	15,70 kg



Squadra di spostamento Ghisa

La squadra di spostamento può essere utilizzata come collegamento tra due squadre di battuta e fissaggio. In tal modo non solo si crea una superficie d'appoggio supplementare, ma anche ulteriori possibilità di fissaggio fisso e variabile. La squadra di collegamento perciò può essere usata come estensione del tavolo a quattro lati, come componente aggiuntivo o come battuta. Essa offre infinite possibilità di utilizzo e di combinazione, specialmente in spazi stretti. Questo elemento viene fatto con materiale GGG40.



2-280302.N Squadra di spostamento - Ghisa / nitrurato 256,00 € •

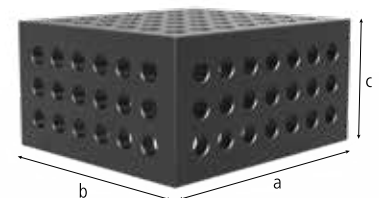


Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
500 mm	100 mm	100 mm	15,80 kg



Blocco di serraggio

Il blocco di serraggio è stato creato a seguito delle variazioni di squadre a U e a L. Si ottiene una massima flessibilità grazie alla griglia di 50 mm.



2-280285.P Blocco di serraggio 400x350x200 - Nitrurato al plasma 714,00 € •



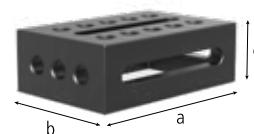
5 lati					
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:	
400 mm	350 mm	200 mm	25 mm	60,00 kg	

MS=Spessore materiale;



Struttura supporto e morsetto

La cornice di appoggio e serraggio rende possibile il collegamento di diversi elementi e può essere utilizzata anche come prolunga del tavolo o mensola. I fori presenti su cinque lati e disposti su una retinatura da 50 mm consentono una molteplicità di combinazioni. I fori e le asole longitudinali rendono possibile sia una battuta fissa che una variabile. Questo elemento viene fatto con materiale GGG40.



2-280300.N	Cornice di appoggio e serraggio ghisa 300x200x100 destra - nitrurato	307,00 € •
-------------------	---	-------------------

battuta a destra



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
300 mm	200 mm	100 mm	19,50 kg



2-280301.N	Cornice di appoggio e serraggio ghisa 300x200x100 sinistra - nitrurato	307,00 € •
-------------------	---	-------------------

battuta a sinistra

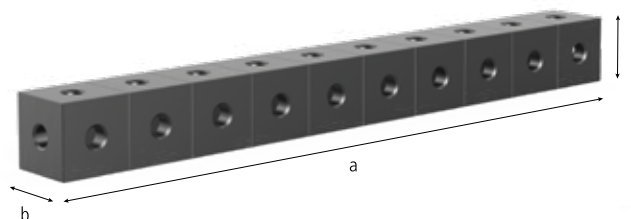


Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
300 mm	200 mm	100 mm	19,50 kg



Guida di fissaggio

La guida di fissaggio è un elemento di serraggio particolarmente compatto e può essere utilizzato anche come elemento di unione. I fori sono collocati ad una distanza di 100 mm.



2-280303.P	Guida di fissaggio 1000 - nitrurato	Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:	
		1.000 mm	100 mm	100 mm	48,00 kg	708,00 € ○

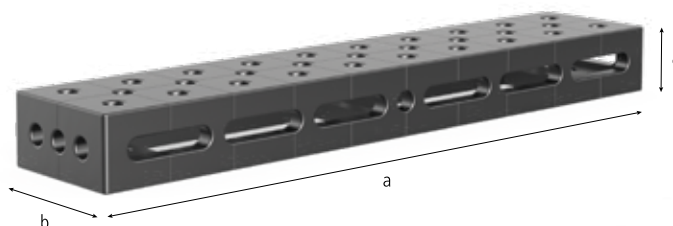
2-280303.1.P	Guida di fissaggio 2000 - nitrurato	Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:	
		2.000 mm	100 mm	100 mm	95,00 kg	1.137,00 € ○

2-280303.2.P	Guida di fissaggio 3000 - nitrurato	Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:	
		3.000 mm	100 mm	100 mm	141,00 kg	1.852,00 € ○



Squadra ad U 200/100 asola

La squadra ad U 200/100 con l'asola corrisponde alla squadra ad U 200/100. L'asola lo rende ancora più flessibile.
Per le immagini di ogni prodotto si prega di andare al sito www.siegmund.com.



		Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:	
2-280311.P	Squadra ad U 500x200x100 asola sinistra Nitruato al plasma	500 mm	200 mm	100 mm	36,00 kg	508,00 € •
2-280312.P	Squadra ad U 500x200x100 asola destra Nitruato al plasma	500 mm	200 mm	100 mm	36,00 kg	508,00 € •
2-280321.P	Squadra ad U 1000x200x100 asola sinistra Nitruato al plasma	1.000 mm	200 mm	100 mm	78,00 kg	814,00 € •
2-280322.P	Squadra ad U 1000x200x100 asola destra Nitruato al plasma	1.000 mm	200 mm	100 mm	78,00 kg	814,00 € •

• = Articoli in stock

○ = Articoli prodotti su ordinazione

Per spiegazioni, vedi pagina 39

= Resistenza ai graffi

= Protezione da spruzzi di saldatura

= Protetto da corrosione



280311.P

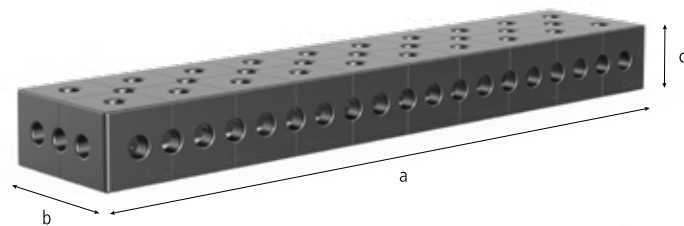
280312.P

280321.P

280322.P

Squadra ad U 200/100

La squadra ad U 200/100 (lati 100 mm) è perfetta come prolunga del tavolo e per costruzioni verticali, ma anche per collegare due tavoli da lavoro. Per questo si avvisa saldamente la squadra al tavolo tramite dei perni di collegamento (No. di articolo 280560.N). Come prolunga del tavolo, la squadra deve essere stabilizzata tramite un piede tavola, a partire da una lunghezza di 1000 mm. I fori su quattro o su cinque lati e la foratura in diagonale offrono molteplici possibilità di fissaggio e combinazione con altre squadre e battute. Il reticolo 100x100 mm facilita l'orientamento. Per le immagini di ogni prodotto si prega di andare al sito www.siegmund.com.

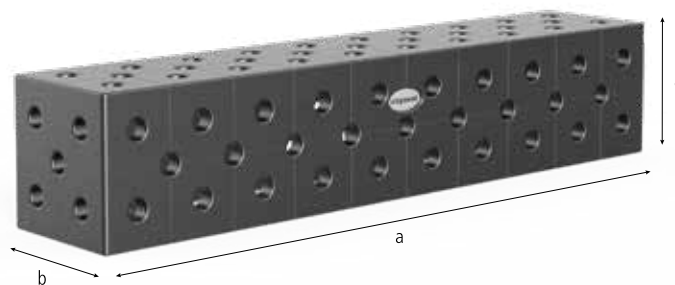


		Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:	
2-280310.P	Squadra ad U 500x200x100 Nitrurato al plasma	500 mm	200 mm	100 mm	38,00 kg	420,00 € •
2-280320.P	Squadra ad U 1000x200x100 Nitrurato al plasma	1.000 mm	200 mm	100 mm	80,00 kg	726,00 € •
2-280330.P	Squadra ad U 1500x200x100 Nitrurato al plasma	1.500 mm	200 mm	100 mm	115,00 kg	1.104,00 € •
2-280340.P	Squadra ad U 2000x200x100 Nitrurato al plasma	2.000 mm	200 mm	100 mm	150,00 kg	1.399,00 € •



Squadra ad U 200/200

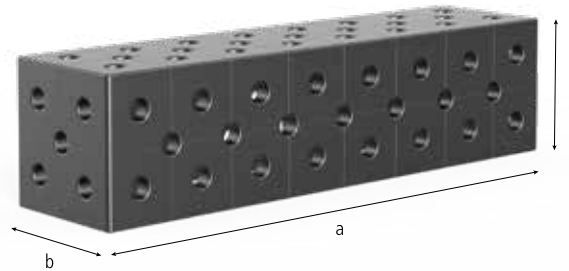
La squadra ad U 200/200 in versione piú stabile (banda laterale 200 mm) è perfetta come prolunga del tavolo e per costruzioni verticali, ma anche per unire due tavoli da lavoro in maniera solida. Per questo si avvia saldamente la squadra al tavolo tramite dei perni di unione (No. di articolo 280560.N). Come prolunga del tavolo, la squadra deve essere fortificata attraverso un piede tavola, a partire da una lunghezza di 1000 mm. In combinazione con i piedi (No. di articolo 280376), le squadre possono essere usate in maniera flessibile sulle guide di base. I fori sui cinque lati e la foratura in diagonale offrono molteplici possibilità di fissaggio e combinazione con altre squadre e battute. Il reticolo 100x100 mm facilita l'orientamento. Per le immagini di ogni prodotto si prega di andare al sito www.siegmund.com.



		Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:	
2-280396.P	Squadra ad U 100x200x200 Nitruato al plasma	100 mm	200 mm	200 mm	21,00 kg	340,00 € •
2-280396.1.P	Squadra ad U 200x200x200 Nitruato al plasma	200 mm	200 mm	200 mm	32,00 kg	413,00 € •
2-280360.P	Squadra ad U 500x200x200 Nitruato al plasma	500 mm	200 mm	200 mm	68,00 kg	512,00 € •
2-280370.P	Squadra ad U 1000x200x200 Nitruato al plasma	1.000 mm	200 mm	200 mm	130,00 kg	855,00 € •
2-280380.P	Squadra ad U 1500x200x200 Nitruato al plasma	1.500 mm	200 mm	200 mm	190,00 kg	1.223,00 € •
2-280390.P	Squadra ad U 2000x200x200 Nitruato al plasma	2.000 mm	200 mm	200 mm	245,00 kg	1.502,00 € •
2-280391.P	Squadra ad U 2400x200x200 Nitruato al plasma	2.400 mm	200 mm	200 mm	290,00 kg	1.852,00 € •
2-280392.P	Squadra ad U 3000x200x200 Nitruato al plasma	3.000 mm	200 mm	200 mm	365,00 kg	2.324,00 € •
2-280394.P	Squadra ad U 4000x200x200 Nitruato al plasma	4.000 mm	200 mm	200 mm	480,00 kg	2.853,00 € •

Squadra ad U 200/200 misura speciale

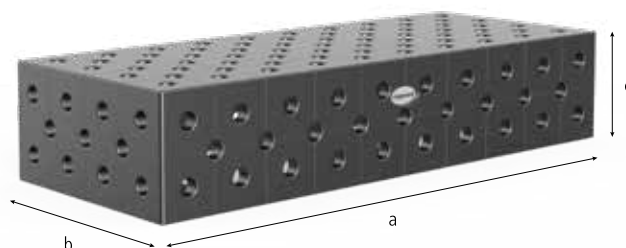
La squadra ad U 200/200 in versione piú stabile (banda laterale 200 mm) è perfetta come prolunga del tavolo e per costruzioni verticali, ma anche per unire due tavoli da lavoro in maniera solida. Per questo si avvita saldamente la squadra al tavolo tramite dei perni di unione (No. di articolo 280560.N). Come prolunga del tavolo, la squadra deve essere fortificata attraverso un piede tavolo, a partire da una lunghezza di 1000 mm. In combinazione con i piedi (No. di articolo 280376), le squadre possono essere usate in maniera flessibile sulle guide di base. I fori sui cinque lati e la foratura in diagonale offrono molteplici possibilità di fissaggio e combinazione con altre squadre e battute. Il reticolo 100x100 mm facilita l'orientamento. Sconto: da 5 pezzi: 5 %, da 10 pezzi: 10 %, da 20 pezzi: 15 %. Per le immagini di ogni prodotto si prega di andare al sito www.siegmund.com.



		Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:	
2-280362.P	Squadra ad U 600x200x200 Nitrurato al plasma	600 mm	200 mm	200 mm	80,00 kg	755,00 € ○
2-280366.P	Squadra ad U 800x200x200 Nitrurato al plasma	800 mm	200 mm	200 mm	110,00 kg	1.011,00 € ○
2-280374.P	Squadra ad U 1200x200x200 Nitrurato al plasma	1.200 mm	200 mm	200 mm	145,00 kg	1.263,00 € ○
2-280378.P	Squadra ad U 1400x200x200 Nitrurato al plasma	1.400 mm	200 mm	200 mm	180,00 kg	1.474,00 € ○
2-280382.P	Squadra ad U 1600x200x200 Nitrurato al plasma	1.600 mm	200 mm	200 mm	200,00 kg	1.573,00 € ○
2-280386.P	Squadra ad U 1800x200x200 Nitrurato al plasma	1.800 mm	200 mm	200 mm	225,00 kg	1.770,00 € ○

Squadra ad U 400/200

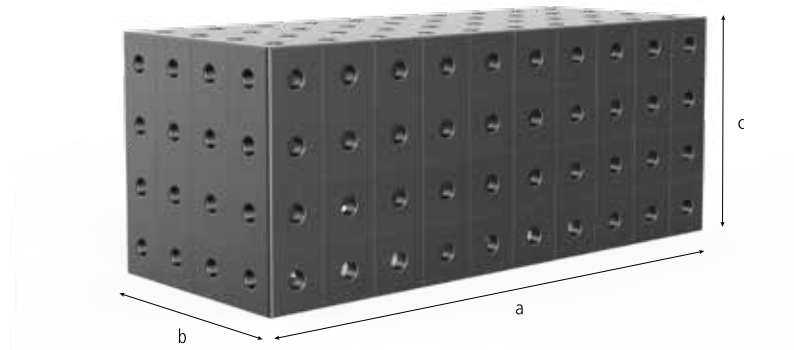
La squadra ad U 400/200 (banda laterale 200 mm) è perfetta come prolunga del tavolo e per costruzioni verticali, ma anche per collegare due tavoli da lavoro in modo massiccio. Per questo si avvita saldamente la squadra al tavolo tramite dei perni di collegamento (No. di articolo 280560.N). Come prolunga del tavolo, la squadra deve essere fortificata attraverso un piede tavola, a partire da una lunghezza di 1000 mm. In combinazione con i piedi (No. di articolo 280371), le squadre possono essere usate in maniera flessibile sulle guide di base. I fori su cinque lati e la foratura in diagonale offrono molteplici possibilità di fissaggio e combinazione con altre squadre e battute. Il reticolo 100x100 mm facilita l'orientamento. Per le immagini di ogni prodotto si prega di andare al sito www.siegmund.com.



		Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:	
2-280360.2.P	Squadra ad U 500x400x200 Nitruato al plasma	500 mm	400 mm	200 mm	105,00 kg	794,00 € ●
2-280370.2.P	Squadra ad U 1000x400x200 Nitruato al plasma	1.000 mm	400 mm	200 mm	200,00 kg	1.283,00 € ●
2-280374.2.P	Squadra ad U 1200x400x200 Nitruato al plasma	1.200 mm	400 mm	200 mm	230,00 kg	1.852,00 € ○
2-280380.2.P	Squadra ad U 1500x400x200 Nitruato al plasma	1.500 mm	400 mm	200 mm	285,00 kg	1.995,00 € ●
2-280390.2.P	Squadra ad U 2000x400x200 Nitruato al plasma	2.000 mm	400 mm	200 mm	370,00 kg	2.360,00 € ●
2-280391.2.P	Squadra ad U 2400x400x200 Nitruato al plasma	2.400 mm	400 mm	200 mm	430,00 kg	2.853,00 € ○
2-280392.2.P	Squadra ad U 3000x400x200 Nitruato al plasma	3.000 mm	400 mm	200 mm	535,00 kg	3.504,00 € ●
2-280394.2.P	Squadra ad U 4000x400x200 Nitruato al plasma	4.000 mm	400 mm	200 mm	700,00 kg	4.648,00 € ○

Squadra ad U 400/400

La squadra ad U 400/400 (banda laterale 400 mm) è adatta spacialmente per grandi costruzioni con pezzi pesanti. Per questo si avvia saldamente la squadra al tavolo tramite dei perni di collegamento (No. di articolo 280560.N). Come prolunga del tavolo, la squadra deve essere fortificata attraverso un piede tavola, a partire da una lunghezza di 1000 mm. In combinazione con i piedi (No. di articolo 280371), le squadre possono essere usate in maniera flessibile sulle guide di base. I fori su cinque lati e la foratura in diagonale offrono molteplici possibilità di fissaggio e combinazione con altre squadre e battute. Il reticolo 100x100 mm facilita l'orientamento. Scala diagonale su richiesta. Per le immagini di ogni prodotto si prega di andare al sito www.siegmund.com.



		Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:	
2-280360.3.P	Squadra ad U 500x400x400 Nitrurato al plasma	500 mm	400 mm	400 mm	180,00 kg	1.236,00 € ○
2-280370.3.P	Squadra ad U 1000x400x400 Nitrurato al plasma	1.000 mm	400 mm	400 mm	325,00 kg	2.059,00 € ●
2-280374.3.P	Squadra ad U 1200x400x400 Nitrurato al plasma	1.200 mm	400 mm	400 mm	375,00 kg	2.418,00 € ○
2-280380.3.P	Squadra ad U 1500x400x400 Nitrurato al plasma	1.500 mm	400 mm	400 mm	455,00 kg	2.986,00 € ○
2-280390.3.P	Squadra ad U 2000x400x400 Nitrurato al plasma	2.000 mm	400 mm	400 mm	585,00 kg	3.604,00 € ○
2-280391.3.P	Squadra ad U 2400x400x400 Nitrurato al plasma	2.400 mm	400 mm	400 mm	685,00 kg	4.530,00 € ○
2-280392.3.P	Squadra ad U 3000x400x400 Nitrurato al plasma	3.000 mm	400 mm	400 mm	771,00 kg	5.457,00 € ●
2-280394.3.P	Squadra ad U 4000x400x400 Nitrurato al plasma	4.000 mm	400 mm	400 mm	1.100,00 kg	7.413,00 € ○

Perno di serraggio rapido

Il perno di serraggio rapido brunito con tappo a vite è l'elemento di connessione ideale tra i pezzi di Siegmond. Esso si distingue per sfere particolarmente grandi che non danneggiano la fase dei fori grazie alla bassa pressione superficiale. La quarta sfera al centro riduce l'attrito interno e aumenta la forza del volantino. Il perno può essere facilmente smontato e ripulito grazie alle guarnizioni circolari che trattengono le sfere. Con il perno di serraggio rapido di Siegmond si ottiene un elemento unico nel suo genere. In qualsiasi momento Voi potete richiedere delle sfere e delle guarnizioni circolari di ricambio. Questo perno NON è adatto ad unire squadre ad U ai tavoli! La coppia serraggio dipende dal tipo di tavolo.



2-280510 Perno di serraggio rapido corto - brunito 54,00 € ●



per serraggio di 2 elementi, con tappo a vite

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
95 mm	28 mm	220 kN	25 Nm	25 kN	0,54 kg

2-280512 Perno di serraggio rapido lungo - brunito 69,00 € ●



per serraggio di 3 elementi, con tappo a vite

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
120 mm	28 mm	220 kN	25 Nm	25 kN	0,65 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Perno universale conforto

Il perno universale brunito è l'elemento di unione ideale tra gli elementi Siegmond. Viene utilizzato quando bisogna unire elementi con diversi spessori. Il perno di fissaggio corto ha una capacità di serraggio da 45 a 53 mm, mentre il perno di fissaggio lungo dimostra una di 70 a 78 mm. Le sfere di grandi dimensioni spostano il centro di pressione verso l'esterno; la bassa pressione superficiale impedisce lo spostamento del materiale verso il foro in caso di un'elevata forza di tensione. Il perno universale viene serrato attraverso un volantino integrato o una brugola 14 (No. di articolo 280854). Questo perno NON è adatto ad unire squadre ad U ai tavoli! La coppia serraggio dipende dal tipo di tavolo.



2-280532 Perno universale conforto corto - brunito 56,00 € ●



per serraggio di 2 elementi

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
100 mm	28 mm	200 kN	25 Nm	25 kN	0,60 kg

2-280533 Perno universale conforto lungo - brunito 70,00 € ●



per serraggio di 3 elementi

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
125 mm	28 mm	200 kN	25 Nm	25 kN	0,70 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Perno universale Basic

Il perno universale brunito e' l'elemento ideale di unione tra gli accessori Siegmund. Viene usato quando elementi di differenti spessore sono stati uniti. La zona morsetto del morsetto corto e' di 42 mm a 57 mm e di quello lungo e' di 67 mm a 82 mm. Il perno universale e' centrato dall' O-ring. La larga sfera sposta il centro della pressione verso le parti esterne e previene lo spostamento del materiale dovuto a una bassa superficie di pressione quando ci sono elevate forze in direzione del foro. Il perno universale viene bloccato con un handwheel integrato o con una chiave Allen (No. di articolo 280854). Questo perno NON è adatto ad unire squadre ad U ai tavoli! Il foro dovrebbe essere pulito con la spazzola prima di usare questo bullone semplice ed economico La coppia serraggio dipende dal tipo di tavolo.



2-280536 Perno universale Basic corto - brunito 41,00 € •



per serraggio di 2 elementi

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
84 mm	28 mm	200 kN	25 Nm	25 kN	0,43 kg

2-280537 Perno universale Basic lungo - brunito 56,00 € •



per serraggio di 3 elementi

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
108 mm	28 mm	200 kN	25 Nm	25 kN	0,55 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Perno di posizionamento

Il perno di tracciamento serve ad esempio per regolare le squadre fissate con un solo perno. In tal modo si può sostituire un secondo perno di fissaggio, consentendo la riduzione dei costi. Inoltre il tracciamento rende possibile creare diversi angoli, ad esempio di 90° o di 45°. Questo perno NON è adatto ad unire squadre ad U ai tavoli!



2-280540 Perno di posizionamento - brunito 14,00 € •



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
70 mm	28 mm	0,40 kg

2-280541 Perno di posizionamento 17,00 € •



Per fissaggio del telaio su rotaie

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
90 mm	28 mm	0,53 kg

Perno di serraggio

Il perno di serraggio a testa sferica piatta viene usato nelle asole. Come il perno a testa svasata, ha lo scopo di diminuire l'altezza dell' attrezzo. Ideale per avvitatore a batteria fino a 25 Nm di momento torcente. Questo perno NON è adatto ad unire squadre ad U ai tavoli! La coppia serraggio dipende dal tipo di tavolo.



2-280522 Perno di serraggio corto - brunito 50,00 € •



per serraggio di 2 elementi

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
74 mm	28 mm	220 kN	25 Nm	25 kN	0,36 kg

2-280523 Perno di serraggio lungo - brunito 57,00 € •



per serraggio di 3 elementi

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
99 mm	28 mm	220 kN	25 Nm	25 kN	0,46 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Perno a testa svasata

Il perno a testa svasata viene utilizzato come collegamento nascosto tra gli elementi Siegmund. La sua costruzione corrisponde a quella dei perni di fissaggio con quattro sfere. La sua testa scompare nella svasatura dei fori e in tal modo non costituisce un ostacolo al pezzo fissato. Non può essere utilizzato nelle asole longitudinali. Questo perno NON è adatto ad unire squadre ad U ai tavoli! La coppia serraggio dipende dal tipo di tavolo.



2-280528 Perno a testa svasata corto - brunito 50,00 € •



per serraggio di 2 elementi

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
67 mm	28 mm	220 kN	25 Nm	10 kN	0,30 kg

2-280529 Perno a testa svasata lungo - brunito 64,00 € •



per serraggio di 3 elementi

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
91 mm	28 mm	220 kN	25 Nm	10 kN	0,41 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Perno di collegamento

Il bullone di collegamento, appositamente progettato come collegamento fisso a lungo termine tra componenti di grandi dimensioni, per esempio tra tavoli Siegmund o tavoli e squadre a U. Il montaggio a filo e la capacità del bullone di autocentrarsi, facilitano il semplice assemblaggio.

La testa svasata e la vite a testa svasata sono dotati di esagono da 10 per il bloccaggio.

Il bullone di collegamento consente il fissaggio robusto. Il bullone di connessione non è utilizzabile con asole.



2-280560.N Perno di collegamento corto - nitrurato 21,00 € •



per serrare 2 elementi, con brugola interna

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
50 mm	28 mm	200 kN	25 Nm	10 kN	0,12 kg



2-280561 Perno di collegamento lungo - brunito 27,00 € •



per serrare 3 elementi, con brugola interna

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
75 mm	28 mm	200 kN	25 Nm	10 kN	0,20 kg

2-280562 Perno di collegamento lungo - brunito 30,00 € •



per serrare 4 elementi, con brugola interna

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
100 mm	28 mm	200 kN	25 Nm	10 kN	0,34 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Perno di collegamento esagonale

Il perno di collegamento brunito esagonale è stato concepito particolarmente per unire con lunga durata sistemi a fori. La capacità autocentrante del perno rende il montaggio molto semplice. Il perno di collegamento viene serrata con una chiave da 36 e 24.



2-280550.1 Perno di collegamento esagonale corto - brunito 30,00 € •



per serrare 2 elementi, con brugola interna

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
58 mm	28 mm	200 kN	25 Nm	20 kN	0,40 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Perno di fissaggio magnetico

Il perno di fissaggio magnetico consente un serraggio rapido senza avvitare o utilizzare attrezzi. È perfetto per pezzi molto sensibili alla pressione, ad esempio lamiere sottili, o per componenti che non si riescono a trattenere, come un involucro chiuso di lamiera.



2-280740 Perno di fissaggio magnetico 68 - alluminio 27,00 € •



Lunghezza utile 25 mm

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
68 mm	28 mm	0,09 kg



2-280740.1 Perno di fissaggio magnetico 93 - alluminio 34,00 € •



Lunghezza utile 50 mm

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
93 mm	28 mm	0,13 kg



2-280740.2 Perno di fissaggio magnetico 118 - alluminio 40,00 € •



Lunghezza utile 75 mm

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
118 mm	28 mm	0,16 kg



2-280741 Anello distanziatore per perno di fissaggio magnetico - brunito 9,00 € •



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
25 mm	40 mm	0,12 kg

! OFFERTA SPECIALE

Set Perno di fissaggio magnetico

Il perno di fissaggio magnetico consente un serraggio rapido senza avvitare o utilizzare attrezzi. È perfetto per pezzi molto sensibili alla pressione, ad esempio lamiere sottili, o per componenti che non si riescono a trattenere, come un involucro chiuso di lamiera.



6x 280740

147,00 €

(invece di 162,00 €)

2-280740.Set





Professional morsetto a vite

Il morsetto a vite professional, consente un serraggio rapido, potente e preciso con una varietà di elementi di saldatura. Ottieni la massima efficienza grazie a un risparmio di tempo, regolazioni rapide e uno smontaggio senza sforzo. Per modifiche individuali, offriamo lunghezze speciali di barre orizzontali e verticali. Le dimensioni della barra orizzontale sono 30x10 mm. Le dimensioni della barra verticale sono 30x14 mm. Inoltre, la barra verticale è rinforzata. Per fissare in modo sicuro ogni tipo di elemento di saldatura, i prismi sono intercambiabili. Per prismi adatti, vedere la pagina 83. Una lunga durata ed efficienza sono garantite dal materiale nitruato, oltre alla possibilità di ordinare i pezzi di ricambio singolarmente. Con il nuovo volantino sulla croce in ghisa, l'altezza può essere regolata in pochi secondi. Grazie all'attacco esagonale Allen, situato nella parte superiore dell'impugnatura, la forza della pinza può essere regolata con precisione mediante una chiave dinamometrica.



2-280610.N Professional morsetto a vite - nitruato

84,00 € •



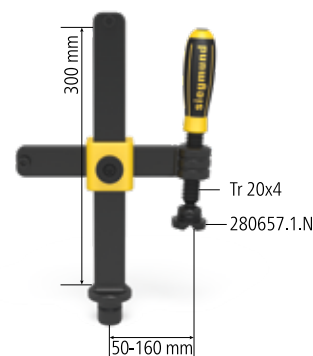
massimo stress	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
5 kN	220 mm	310 mm	2,70 kg



Ora nitruato

Professional morsetto a vite XL

Questo Professional morsetto XL è stato concepito in particolar modo per lavorazioni che richiedono un elevato impiego di forza. Il prisma è intercambiabile e rende così possibile il fissaggio di ogni tipo di pezzi da saldare. Prismi adatti vedi da pagina 83 in poi. I puntoni orizzontali e verticali sono disponibili su richiesta in diverse lunghezze. La superficie battente è di 35x14 mm. Si garantisce una lunga durata grazie al materiale brunito, come anche alla possibilità di ordinare pezzi di ricambio a parte. L'altezza può essere regolata facilmente con l'aiuto del nuovo volantino. Tramite la brugola sopra sul manico la forza di fissaggio e serraggio si può regolare esattamente con una chiave dinamometrica.



2-280612 Professional morsetto a vite XL - brunito

99,00 € •



massimo stress	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
7 kN	240 mm	310 mm	3,40 kg

Morsetto a tubo rotondo Basic universale

Il morsetto universale rotondo con angolo da +/-42° permette di avere un morsetto flessibile usando un mandrino. Questo morsetto a tubo tondo combina i vantaggi dei comuni morsetti a 45° e 90°. Può essere fissato sia inclinato che dritto, offrendo una più ampia gamma di possibilità di fissaggio e di nuove opportunità. Il tubo tondo orizzontale è totalmente regolabile con una lunghezza di 200 mm e crea una gamma di variabili di fissaggio combinato con il mandrino. La lunghezza del tubo verticale è 250 mm. Si garantiscono lunga durata ed efficienza produttiva grazie al materiale brunito e alla possibilità di ordinare pezzi di ricambio separatamente. Per fissare i tubi verticali al sistema di fori viene usato un anello posizionatore (No. di articolo 280653).



2-280604 Morsetto a tubo rotondo Basic universale - brunito

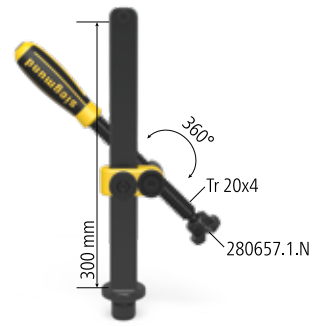
84,00 € •



massimo stress	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
3 kN	265 mm	250 mm	2,30 kg

Professional morsetto a vite 45°/90°

Il morsetto professionale a vite 45° / 90° sostituisce i tradizionali morsetti a vite a 45° o 90°. Questo morsetto a vite stabilisce nuovi standard grazie alla sua rotabilità a variazione continua da 0° a 360°. Per fissare ogni tipo di parte di saldatura con i morsetti, i prismi sono intercambiabili. Per i prismi adatti, vedere la pagina 83. Le dimensioni della barra piatta in uso sono 30x14 mm. Una lunga durata ed efficienza sono garantite dal materiale nitrurato, oltre alla possibilità di ordinare i pezzi di ricambio singolarmente. Con il nuovo volantino sulla croce in ghisa, l'altezza può essere regolata rapidamente. Attraverso la chiave a brugola esagonale svasata, situata nella parte superiore dell'impugnatura, la forza della pinza può essere regolata con precisione mediante una chiave dinamometrica. Inoltre, la barra verticale è rinforzata.



2-280630.N Professional morsetto a vite 45°/90° - nitrurato 79,00 € •



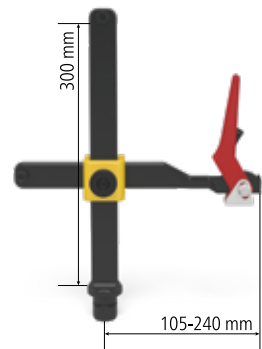
massimo stress	Altezza: (c)	Peso:
5 kN	310 mm	2,30 kg



Ora nitrurato

Professional morsetto di fissaggio rapido

Con il morsetto di fissaggio rapido si possono serrare elementi in maniera veloce e sicura. La potenza può essere regolata individualmente. Si garantisce una lunga durata grazie al materiale brunito, come anche alla possibilità di ordinare pezzi di ricambio a parte. L'altezza può essere regolata facilmente con l'aiuto del nuovo volantino. Tramite la brugola sopra sul manico la forza di fissaggio e serraggio si può regolare esattamente con una chiave dinamometrica.



2-280615 Professional morsetto di fissaggio rapido - brunito 113,00 € •



massimo stress	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
5 kN	275 mm	310 mm	2,00 kg

Morsetto a tubo rotondo Basic 180°

Il morsetto a tubo rotondo a 180° rende possibile un accurato e potente serraggio dei componenti ad un angolo di 180° tramite il sistema dei fori. Tramite il tubo rotondo il morsetto può essere sistemato facilmente e velocemente in maniera orizzontale da 45-180 mm. La lunghezza del tubo verticale è di 250 mm. Per velocizzare ogni tipo di saldatura, i prismi sono intercambiabili. Per i prismi disponibili vedere a pagine 83. Una lunga durata e duratura efficienza è garantita da materiale brunito, così come esiste la possibilità di ordinare i ricambi separatamente. Per fissare i tubi verticali al sistema di fori viene usato un anello posizionatore (No. di articolo 280653). La lunghezza del mandrino è di 100 mm.



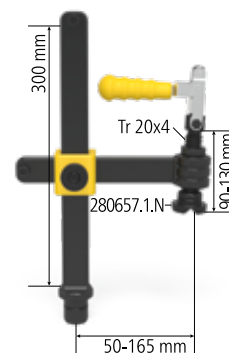
2-280625 Morsetto a tubo rotondo Basic 180° - brunito 70,00 € •



massimo stress	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
3 kN	220 mm	250 mm	2,30 kg

Professional morsetto a vite con sistema di bloccaggio cilindrico

Il Professional morsetto a vite con sistema di bloccaggio rapido rende possibile un fissaggio rapido e semplice. Il bloccaggio verticale dall'alto consente di utilizzare la massima forza di serraggio. La particolarità di questo morsetto risiede nella corsa più ampia rispetto agli altri morsetti. L'altezza può essere regolata facilmente con l'aiuto del nuovo volatino. Puntone verticale è temprato. Il prisma è intercambiabile e rende così possibile il fissaggio di ogni tipo di pezzi da saldare. Prismi adatti vedi da pagina 83 in poi.



2-280611.1 Professional morsetto a vite con sistema di bloccaggio cilindrico 127,00 € •



massimo stress	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
2,5 kN	222 mm	310 mm	3,30 kg

2-280611.2 Professional morsetto a vite 45°/90° con sistema di bloccaggio cilindrico 124,00 € •



massimo stress	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
2,5 kN	-	310 mm	2,20 kg

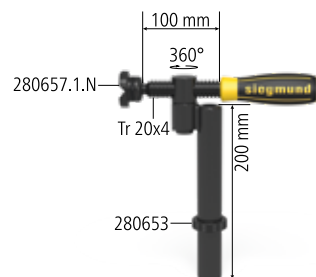
2-009902 Sistema di bloccaggio verticale 86,00 € •



Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
-	85 mm	0,40 kg

Morsetto a tubo rotondo Basic 90°

Il morsetto a tubo rotondo a 90° da' la possibilita' di un potente e accurato serraggio dei componenti ad angolo 90° al sistema fori. Il morsetto puo' essere ruotato tramite i 360° e puo' cosi' essere sistemato liberamente. Per velocizzare ogni tipo di saldatura i prismi sono intercambiabili. Per i prismi disponibili vedere a pagine 83. Lunga durata ed efficienza sono garantiti dal materiale brunito, cosi' come dalla possibilita' di ordinare i ricambi separatamente. Per fissare i tubi verticali al sistema dei fori, viene usato un anello posizionatore (No. di articolo 280653).



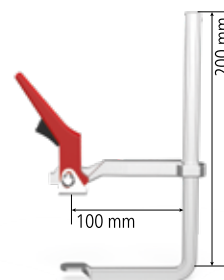
2-280608 Morsetto a tubo rotondo Basic 90° - brunito 56,00 € •



massimo stress	Altezza: (c)	Peso:
3 kN	230 mm	1,40 kg

Morsetto rapido convenzionale

Il morsetto rapido convenzionale ha un meccanismo semplice ma preciso, che consente un fissaggio veloce. Il morsetto è disponibile in diverse misure.



2-280616 Morsetto rapido convenzionale S20 69,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Peso:
200 mm	100 mm	1,10 kg

2-280616.1 Morsetto rapido convenzionale S25 79,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Peso:
250 mm	120 mm	1,50 kg

2-280616.2 Morsetto rapido convenzionale S30 93,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Peso:
300 mm	140 mm	2,30 kg

2-280616.3 Morsetto rapido convenzionale S40 97,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Peso:
400 mm	120 mm	2,50 kg

Adattatore 45°

Avvitando semplicemente un adattatore a 45° su un puntone orizzontale di un morsetto a vite standard, questo può essere trasformato in un morsetto a vite a 45°.



2-280663 Adattatore 45° per morsetto a vite 280610 - brunito 21,00 € •



per morsetto a vite 280610

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
75 mm	30 mm	55 mm	0,18 kg

2-280663.1 Adattatore 45° per morsetto a vite XL 280612 - brunito 24,00 € •



per morsetto a vite XL 280612

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
75 mm	30 mm	60 mm	0,18 kg

Boccola filettata

La boccola filettata brunita è stata costruita in particolare modo per lavorare in punti stretti, ed è la controparte compatibile per i mandrini filettati del sistema a fori da 16 mm (Tr 12x3) e da 28 mm (Tr 20x4). Una combinazione di boccola filettata, mandrino e squadre pesanti è l'ideale per lavori di fissaggio orizzontale pesante.



2-280618	Boccola filettata per 280610, 280612 - brunito	7,00 € •
-----------------	---	-----------------

filettatura trapezoidale 20 x 4 mm per mandrino 28 mm



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
22 mm	28 mm	0,05 kg

2-280619	Boccola filettata Tr 12x3 - brunito	9,00 € •
-----------------	--	-----------------

filettatura trapezoidale 12 x 3 mm per mandrino 16 mm



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
23 mm	28 mm	0,07 kg

Presad ad angolo

La presa ad angolo puo' essere usata in maniera flessibile unendola con un morsetto tubo (No. di articolo 280750 + 280642). Usando l'articolo 280618 -manichetta filettata-la presa ad angolo puo' essere usata con un mandrino filettato. La distanza del centro e' di 40 mm.



2-280770	Presad ad angolo 45° per morsetti a tubo	31,00 € •
-----------------	---	------------------

per morsetti a tubo 280750, 280642



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
80 mm	40 mm	40 mm	0,32 kg

2-280771	Presad ad angolo 90° per morsetti a tubo	30,00 € •
-----------------	---	------------------

per morsetti a tubo 280750, 280642



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
80 mm	40 mm	40 mm	0,32 kg

Presad ad angolo

La presa ad angolo puo' essere usata in maniera flessibile unendola con un morsetto tubo (No. di articolo 280750 + 280642). Usando l'articolo 280618 -manichetta filettata-la presa ad angolo puo' essere usata con un mandrino filettato. La distanza del centro e' di 40 mm.



2-280772 Presad ad angolo 45° per morsetti a tubo 17,00 € •

per morsetti a tubo 280750, 280642



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
100 mm	67 mm	40 mm	0,32 kg

2-280773 Presad ad angolo 90° per morsetti a tubo 17,00 € •

per morsetti a tubo 280750, 280642



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
85 mm	85 mm	40 mm	0,39 kg

Prisma per morsetti a vite

Il prisma per morsetti a vite è adatto per serrare tubi rotondi e quadrati. Montando la testa sferica al mandrino filettato, il prisma è mobile e può essere fissato con esattezza al pezzo. Il prisma viene scambiato o pulito, smontando la testa sferica in maniera molto facile. Il prisma è disponibile in diversi tipi di materiale. Il prisma poliammide si utilizza in caso di superfici che non si graffiano facilmente. Il prisma in acciaio inox si utilizza in caso di metalli che non si graffiano facilmente (effetto antiruggine).



2-280657.1.N Prisma per morsetti a vite - nitrurato 10,00 € •

per boccola a filetto trapezoidale 20 x 4 mm



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
24 mm	40 mm	0,09 kg



Ora nitrurato

2-280658 Prisma per morsetti a vite - Acciaio inox 16,00 € •

per boccola a filetto trapezoidale 20 x 4 mm



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
21 mm	40 mm	0,10 kg

2-280659 Prisma per morsetti a vite - Poliammide 11,00 € •

per boccola a filetto trapezoidale 20 x 4 mm



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
24 mm	40 mm	0,01 kg

2-280661 Piattello grezzo per morsetti a vite - lucida 14,00 € •

per boccola a filetto trapezoidale 20 x 4 mm, si adatta a specifiche necessità



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
30 mm	40 mm	0,19 kg

Prisma Duo Ø 40 per morsetti a vite

Il prisma duo presenta una duplice funzione: è compatibile con tutti i fori da 28 e con morsetti. La guarnizione circolare consente un fissaggio ottimale e una grande adattabilità. La squadra a 120° crea una superficie d'appoggio stabile per tutti i tubi rotondi. Gli angoli appiattiti rendono possibile l'utilizzo del prisma anche con pezzi da saldare piatti. Il prisma poliammide si utilizza in caso di superfici a rischio di graffi. Il prisma in poliammide è adatto solo per l'uso come prisma sui morsetti a vite.



2-280650	Prisma Duo Ø 40 - brunito	21,00 € •
-----------------	----------------------------------	------------------



per boccola a filetto trapezoidale 20 x 4 mm

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
35 mm	40 mm	0,15 kg

2-280650.A	Prisma Duo Ø 40 - alluminio	24,00 € •
-------------------	------------------------------------	------------------



per boccola a filetto trapezoidale 20 x 4 mm

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
35 mm	40 mm	0,05 kg



2-280650.P	Prisma Duo Ø 40 - Poliammide	24,00 € •
-------------------	-------------------------------------	------------------



per boccola a filetto trapezoidale 20 x 4 mm

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
35 mm	40 mm	0,02 kg

Piattello rotondo per morsetto a vite

Il piattello rotondo per morsetti a vite è stato creato appositamente per utilizzarlo negli angoli o all'interno di una scanalatura. Montando la testa sferica al mandrino filettato, il prisma è mobile e può essere fissato con esattezza al pezzo. Il prisma viene scambiato o pulito, smontando la testa sferica in maniera molto facile. Il piattello è ottenibile in diversi tipi di materiale. Il piattello poliammide si utilizza in caso di superfici che non si graffiano facilmente. Il piattello in acciaio inox si utilizza in caso di metalli che non si graffiano facilmente (effetto antiruggine).



2-280660	Piattello rotondo per morsetti a vite - brunito	11,00 € •
-----------------	--	------------------



per boccola a filetto trapezoidale 20 x 4 mm

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
20 mm	35 mm	0,07 kg

2-280660.E	Piattello rotondo per morsetti a vite - Acciaio inox	16,00 € •
-------------------	---	------------------



per boccola a filetto trapezoidale 20 x 4 mm

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
20 mm	35 mm	0,07 kg

2-280660.P	Piattello rotondo per morsetti a vite - Poliammide	13,00 € •
-------------------	---	------------------



per boccola a filetto trapezoidale 20 x 4 mm

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
20 mm	35 mm	0,01 kg

Ponte di fissaggio 2P

Il ponte di fissaggio 2P consente di lavorare in posizioni difficilmente raggiungibili o di bloccare diversi pezzi contemporaneamente. L'equilibrio a pendolo consente di bloccare i pezzi anche su superfici irregolari. Si può cambiare il piattello in modo rapido e sicuro, il che assicura un'elevata funzionalità. Il pacchetto comprende un ponte di fissaggio, due innesti sferici e due prismi. Cambiando il prisma, si può fissare in modo sicuro ogni tipo di elemento di saldatura con il ponte di fissaggio 2P. Prismi adatti vedi da pagina 83 in poi.


2-280210
Ponte di fissaggio 2P per morsetti a vite
53,00 € •

2 punti simultanei di fissaggio



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
170 mm	35 mm	20 mm	0,80 kg

Ponte di fissaggio 3P

Il ponte di fissaggio 3P consente di lavorare in posizioni difficilmente raggiungibili o di bloccare diversi pezzi contemporaneamente. L'equilibrio a pendolo consente di bloccare i pezzi anche su superfici irregolari. L'unicità del ponte di fissaggio 3P risiede nella sua tridimensionalità, che rende possibile un fissaggio su tre assi. Si può cambiare il piattello in modo rapido e sicuro, il che assicura un'elevata funzionalità. Il pacchetto comprende un ponte di fissaggio, tre innesti sferici e tre prismi. Cambiando il prisma, si può fissare in modo sicuro ogni tipo di elemento di saldatura con il ponte di fissaggio 3P. Prismi adatti vedi da pagina 83 in poi.


2-280211
Ponte di fissaggio 3P per morsetti a vite
66,00 € •

3 punti simultanei di fissaggio



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
170 mm	35 mm	20 mm	1,00 kg



Prisma Ø 50 135° con gruppo avvitato

Il prisma Ø 50 135° crea una superficie stabile per tubi con un diametro fino a 80 mm. Il prisma con supporto avvitato può essere inserito nei fori e bloccato utilizzando la vite svasata M16 (No. di articolo 009410). Per un libero posizionamento indipendentemente dalla foratura, il supporto può essere svitato facilmente. Se necessario, l'altezza di lavoro del prisma può essere variata con le adeguate prolunghe. Il prisma poliammide si utilizza in caso di superfici che non si graffiano facilmente.



2-280648.1 Prisma Ø 50 135° con gruppo avvitato - brunito 30,00 € •



M16 filettatura per esempio prolunga per prismi No. di articolo 280649

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
20 mm	50 mm	0,20 kg

2-280648.1.A Prisma Ø 50 135° con gruppo avvitato - alluminio 36,00 € •



M16 filettatura per esempio prolunga per prismi No. di articolo 280649

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
20 mm	50 mm	0,07 kg



2-280648.1.P Prisma Ø 50 135° con gruppo avvitato - Poliammide 39,00 € •



M16 filettatura per esempio prolunga per prismi No. di articolo 280649

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
20 mm	50 mm	0,03 kg

Prisma Vario Ø 50 90°/120° con gruppo avvitato

Il prisma Vario, con angoli da 90° e 120°, può essere usato sia per tubi rotondi che per tubi quadrati in un angolo da 45° fino a un diametro di 50 mm. Il prisma con supporto avvitato può essere inserito nei fori e bloccato utilizzando la vite svasata M16 (No. di articolo 009410). Per un libero posizionamento indipendentemente dalla foratura, il supporto può essere svitato facilmente. Se necessario, l'altezza di lavoro del prisma può essere variata con le adeguate prolunghe. Il prisma poliammide si utilizza in caso di superfici che non si graffiano facilmente.



2-280645.1 Prisma Vario Ø 50 90° / 120° con gruppo avvitato - brunito 33,00 € •



M16 filettatura per esempio prolunga per prismi No. di articolo 280649

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
20 mm	50 mm	0,20 kg

2-280645.1.A Prisma Vario Ø 50 90° / 120° con gruppo avvitato - alluminio 39,00 € •



M16 filettatura per esempio prolunga per prismi No. di articolo 280649

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
20 mm	50 mm	0,07 kg



2-280645.1.P Prisma Vario Ø 50 90° / 120° con gruppo avvitato - Poliammide 41,00 € •



M16 filettatura per esempio prolunga per prismi No. di articolo 280649

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
20 mm	50 mm	0,03 kg

Prisma Ø 60 135° con gruppo avvitato

Il prisma Ø 60 135° è particolarmente adatto per tubi fino a un diametro di 80 mm. Il prisma con supporto avvitato può essere inserito nei fori e bloccato utilizzando la vite svasata M16 (No. di articolo 009410). Per un libero posizionamento indipendentemente dalla foratura, il supporto può essere svitato facilmente. Se necessario, l'altezza di lavoro del prisma può essere variata con le adeguate prolunghe. Il prisma poliammide si utilizza in caso di superfici che non si graffiano facilmente.



2-280651.1 Prisma Ø 60 135° con gruppo avvitato - brunito 33,00 € •



M16 filettatura per esempio prolunga per prismi No. di articolo 280649

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
30 mm	60 mm	0,52 kg

2-280651.1.A Prisma Ø 60 135° con gruppo avvitato - alluminio 39,00 € •



M16 filettatura per esempio prolunga per prismi No. di articolo 280649

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
30 mm	60 mm	0,18 kg

ALU

2-280651.1.P Prisma Ø 60 135° con gruppo avvitato - Poliammide 41,00 € •

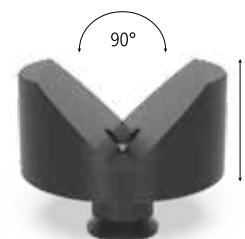


M16 filettatura per esempio prolunga per prismi No. di articolo 280649

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
30 mm	60 mm	0,08 kg

Prisma Ø 80 90° con gruppo avvitato

Il prisma Ø 80 90° crea una superficie di appoggio solida per tubi fino a un diametro di 100 mm, come anche per tutti i tubi rettangoli. Il prisma con supporto avvitato può essere inserito nei fori e bloccato utilizzando la vite svasata M16 (No. di articolo 009410). Per un libero posizionamento indipendentemente dalla foratura, il supporto può essere svitato facilmente. Se necessario, l'altezza di lavoro del prisma può essere variata con le adeguate prolunghe. Il prisma poliammide si utilizza in caso di superfici che non si graffiano facilmente.



2-280647.1 Prisma Ø 80 90° con gruppo avvitato - brunito 40,00 € •



M16 filettatura per esempio prolunga per prismi No. di articolo 280649

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
40 mm	80 mm	1,01 kg

2-280647.1.A Prisma Ø 80 90° con gruppo avvitato - alluminio 47,00 € •



M16 filettatura per esempio prolunga per prismi No. di articolo 280649

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
40 mm	80 mm	0,55 kg

ALU

2-280647.1.P Prisma Ø 80 90° con gruppo avvitato - Poliammide 50,00 € •



M16 filettatura per esempio prolunga per prismi No. di articolo 280649

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
40 mm	80 mm	0,19 kg

Prisma Ø 120 157° con gruppo avvitato

Il prisma Ø 120 con il suo angolo a 157° è previsto per tubi di grande diametro fino a 400 mm. Crea una superficie stabile per tubi rotondi. Il prisma con supporto avvitato può essere inserito nei fori e bloccato utilizzando la vite svasata M16 (No. di articolo 009410). Per un libero posizionamento indipendentemente dalla foratura, il supporto può essere svitato facilmente. Se necessario, l'altezza di lavoro del prisma può essere variata con le adeguate prolunghe.



2-280652.1	Prisma Ø 120 157° con gruppo avvitato - brunito	56,00 € •
-------------------	--	------------------

M16 filettatura per esempio prolunga per prismi No. di articolo 280649



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
30 mm	120 mm	1,70 kg

2-280652.1.A	Prisma Ø 120 157° con gruppo avvitato - alluminio	70,00 € •
---------------------	--	------------------

M16 filettatura per esempio prolunga per prismi No. di articolo 280649



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
30 mm	120 mm	0,70 kg



2-280652.1.P	Prisma Ø 120 157° con gruppo avvitato - Poliammide	79,00 € •
---------------------	---	------------------

M16 filettatura per esempio prolunga per prismi No. di articolo 280649



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
30 mm	120 mm	0,30 kg

! OFFERTA SPECIALE

Set Prisma Ø 120 157° brunito

Il prisma Ø 120 con il suo angolo a 157° è previsto per tubi di grande diametro fino a 400 mm. Crea una superficie stabile per tubi rotondi.



4x 280652.1

202,00 €

(invece di 224,00 €)

2-280652.1.Set



Cono di serraggio

Inforcando semplicemente le conicità di serraggio, si possono fissare tubi rotondi e squadrate fino a un diametro di < 80 mm.



2-280670

Cono di serraggio - brunito

39,00 € •



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
70 mm	80 mm	1,40 kg



Prolunga per prisma

La prolunga per prisma può essere avvitata velocemente e in maniera sicura a tutti i tipi di prisma e dà la possibilità di posizionare il prisma a differenti altezze in combinazione dei distanziali (No. di articolo 280821). Con il supporto viti (No. di articolo 280822) è possibile un'infinita varietà di posizionamento.



2-280649	Prolunga per prisma 25 - brunito	13,00 € •
-----------------	---	------------------



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
25 mm	28 mm	0,11 kg

2-280649.1	Prolunga per prisma 50 - brunito	16,00 € •
-------------------	---	------------------



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
50 mm	28 mm	0,22 kg

2-280649.2	Prolunga per prisma 100 - brunito	20,00 € •
-------------------	--	------------------



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
100 mm	28 mm	0,45 kg

2-280649.3	Prolunga per prisma 150 - brunito	26,00 € •
-------------------	--	------------------



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
150 mm	28 mm	0,69 kg

2-280669	Pacchetto vite per prisma con vite scanalata - brunito	10,00 € •
-----------------	---	------------------










Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
17 mm	28 mm	0,14 kg

Torre di supporto multifunzione modulare

La torre di supporto multifunzionale serve come prolunga per diversi elementi, come ad esempio morsetti, prismi, distanziatori e pezzi simili. Un fissaggio rapido al tavolo o ad altri pezzi risulta attraverso dei perni, creando una massiccia superficie d'appoggio. La piastra e il tubo verticale adatto vengono avvitati l'uno con l'altro. Per una maggiore solidità il tubo può essere saldato dal cliente.



2-280646.5	Piastra larga					41,00 € •
	per torre di supporto multifunzione modulare					
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:		
150 mm	100 mm	25 mm	-	2,60 kg		
2-280646	Piastra piccola					27,00 € •
	per torre di supporto multifunzione modulare					
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:		
120 mm	120 mm	25 mm	-	2,23 kg		
2-280646.1	Tubo verticale 225					56,00 € •
	per torre di supporto multifunzione modulare					
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:		
-	-	225 mm	57 mm	1,70 kg		
2-280646.2	Tubo verticale 475					63,00 € •
	per torre di supporto multifunzione modulare					
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:		
-	-	475 mm	57 mm	2,94 kg		
2-280646.3	Tubo verticale 725					70,00 € •
	per torre di supporto multifunzione modulare					
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:		
-	-	725 mm	57 mm	4,24 kg		
2-280646.4	Tubo verticale 975					79,00 € •
	per torre di supporto multifunzione modulare					
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:		
-	-	975 mm	57 mm	5,54 kg		
2-280617.5H	Basamento a croce in ghisa					33,00 € •
	per torre di supporto multifunzione modulare					
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:		
104 mm	80 mm	56 mm	-	1,27 kg		

Set di appoggio 11-pezzi

Il set di appoggi da 11 pezzi offre la possibilità di creare superfici d'appoggio ad altezza variabile. Le singole rondelle possono essere utilizzate per compensare una differenza di altezza da 1-100 mm. Per raggiungere l'altezza desiderata con la massima precisione possibile, la misura minima delle rondelle è di 1 mm. Le misure sono indicate su ogni rondella. Con l'aiuto della guarnizione circolare si possono regolare gli appoggi in modo semplice e preciso. Il set può essere inserito in tutti i fori da 28. La filettatura M10 nella parte interna degli appoggi consente di avvitare prismi o in altri elementi. Misure delle rondelle: 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 10 / 20 / 40 / 50 mm inclusa rondella 1/10" da 2,54 mm.



2-280821	Set di appoggio 11-pezzi - brunito	56,00 € ●
-----------------	---	------------------



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
125 mm	50 mm	1,95 kg

2-280821.1	Torre di sostegno - brunito	27,00 € ●
-------------------	------------------------------------	------------------



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
125 mm	50 mm	0,60 kg

2-280821.2	Set rondelle	29,00 € ●
-------------------	---------------------	------------------



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
-	50 mm	1,35 kg

Supporto avvitabile Ø 80

La supporto avvitabile serve a regolare con precisione l'altezza tra i 75 e i 110 mm. Lo scarto di regolazione può essere ampliato significativamente unendo la base ad una prolunga per prismi e ad un set di appoggi.



2-280822	Supporto avvitabile Ø 80 - brunito	84,00 € ●
-----------------	---	------------------










Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
75 - 110 mm	80 mm	2,30 kg

Distanziatore

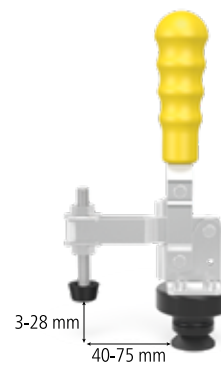
Il distanziatore è utilizzabile con qualsiasi attrezzo in combinazione con la boccola con filettatura M16 (No. di articolo 280825) e una squadra o battuta. Basta girarlo per regolare con precisione e rapidità ogni distanza. Come controbattuta di solito si utilizza un morsetto, una squadra di battuta o simili.



2-280175	Distanziatore 100 Ø 50				41,00 € •
	Lunghezza: (a)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:	
	100 mm	-	50 mm	0,52 kg	
2-280176	Distanziatore 100 Ø 75				47,00 € •
	Lunghezza: (a)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:	
	100 mm	-	75 mm	0,92 kg	
2-280177	Distanziatore 100 Ø 100				50,00 € •
	Lunghezza: (a)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:	
	100 mm	-	100 mm	1,42 kg	
2-280175.1	Distanziatore 150 Ø 50				44,00 € •
	Lunghezza: (a)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:	
	150 mm	-	50 mm	0,60 kg	
2-280176.1	Distanziatore 150 Ø 75				49,00 € •
	Lunghezza: (a)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:	
	150 mm	-	75 mm	1,00 kg	
2-280177.1	Distanziatore 150 Ø 150				51,00 € •
	Lunghezza: (a)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:	
	150 mm	-	100 mm	1,50 kg	
2-280825	Boccola filettata per filettatura M16 - brunito				16,00 € •
	Lunghezza: (a)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:	
	-	23 mm	30 mm	0,07 kg	

Sistema di bloccaggio verticale con adattatore

Il sistema di bloccaggio verticale con adattatore è utilizzabile con tutti i fori da 28. Esso è particolarmente funzionale se impiegato in combinazione con il distanziale universale No. di articolo 280420.N.



2-280705	Sistema di bloccaggio verticale con adattatore	44,00 € •
-----------------	---	------------------



adattatore 280715	
massimo stress	Peso:
1,8 kN	0,73 kg

2-009082	Sistema di bloccaggio verticale	26,00 € •
-----------------	--	------------------

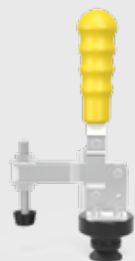


Peso:
0,39 kg

! OFFERTA SPECIALE

Set Sistema di bloccaggio verticale

Il sistema di bloccaggio verticale con adattatore è utilizzabile con tutti i fori da 28. Esso è particolarmente funzionale se impiegato in combinazione con il distanziale universale No. di articolo 280420.N.



4x 280705

160,00 €

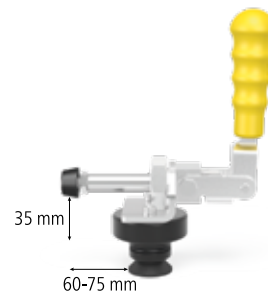
(invece di 176,00 €)

[2-280705.Set](#)



Sistema di bloccaggio a biella con adattatore

Il sistema di bloccaggio a biella con adattatore è utilizzabile su tutti i fori da 28. E' particolarmente funzionale se impiegato in combinazione con il distanziale universale No. di articolo 280420.N.



2-280710	Sistema di bloccaggio a biella con adattatore	56,00 € •
-----------------	--	------------------



adattatore 280715	
massimo stress	Peso:
2,5 kN	0,71 kg

2-009083	Sistema di bloccaggio a biella	40,00 € •
-----------------	---------------------------------------	------------------



Peso:
0,40 kg

! OFFERTA SPECIALE

Set Sistema di bloccaggio a biella

Il sistema di bloccaggio a biella con adattatore è utilizzabile su tutti i fori da 28. E' particolarmente funzionale se impiegato in combinazione con il distanziale universale No. di articolo 280420.N.



4x 280710

149,00 €

(invece di 224,00 €)

2-280710.Set



Sistema di bloccaggio rapido 100

Il morsetto verticale rapido può essere usato su fori diametro 28 millimetri.
Il campo di bloccaggio è regolabile con una vite e fermo.



2-280706 Sistema di bloccaggio rapido 100 70,00 € ●

lunghezza braccio tensionatore 100 mm, Regolazione di serraggio 5-75 mm



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
340 mm	30 mm	150 mm	28 mm	1,20 kg

Sistema di bloccaggio rapido 160

Il morsetto verticale rapido può essere usato su fori diametro 28 millimetri.
Il campo di bloccaggio è regolabile con una vite e fermo.



2-280707 Sistema di bloccaggio rapido 160 70,00 € ●

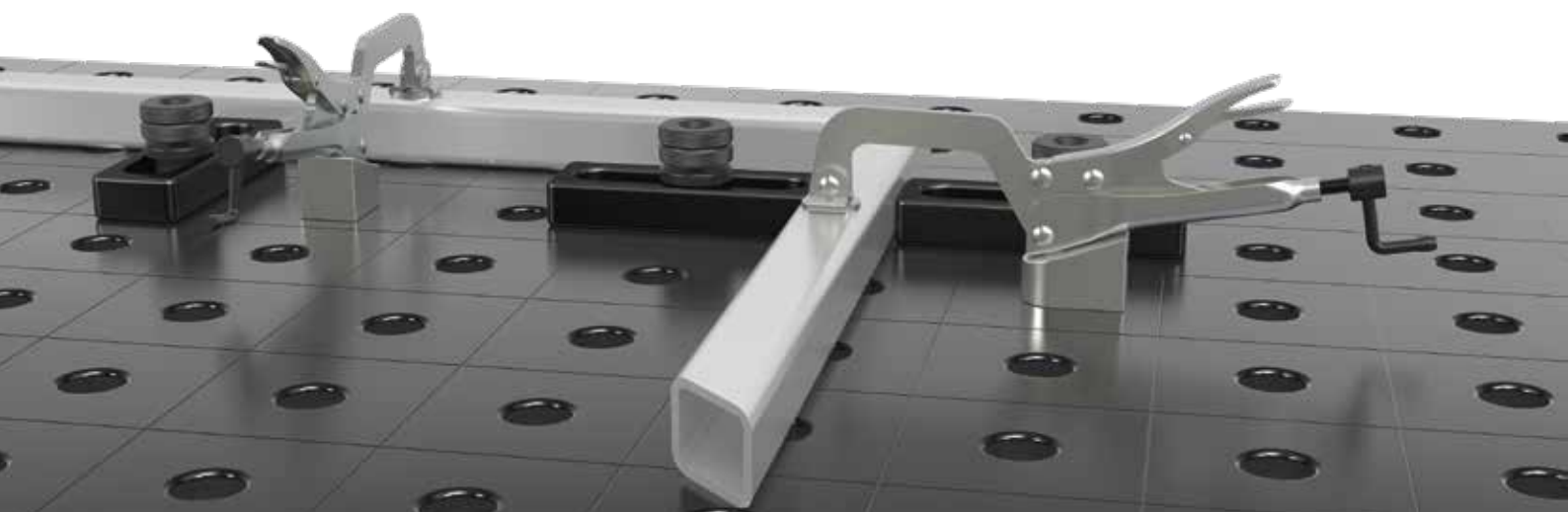
lunghezza braccio tensionatore 160 mm, Regolazione di serraggio 0-75 mm



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
360 mm	30 mm	150 mm	28 mm	1,20 kg

● = Articoli in stock

○ = Articoli prodotti su ordinazione



Adattatore con fori

L'adattatore con fori è utilizzabile universalmente con tutti i fori da 28. Esso si adatta perfettamente ad ogni impiego grazie alla guarnizione circolare premontata.



2-280715 **Adattatore con fori Ø 50 / 15 - brunito** **17,00 € •**

per sistemi di bloccaggio rapido



Altezza: (c)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
30 mm	50 mm	15 mm	0,30 kg

2-280715.1 **Adattatore con fori Ø 50 / 40 - brunito** **21,00 € •**

per sistemi di bloccaggio rapido



Altezza: (c)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
55 mm	50 mm	40 mm	0,56 kg

2-280715.2 **Adattatore con fori Ø 50 / 70 - brunito** **24,00 € •**

per sistemi di bloccaggio rapido



Altezza: (c)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
85 mm	50 mm	70 mm	1,00 kg

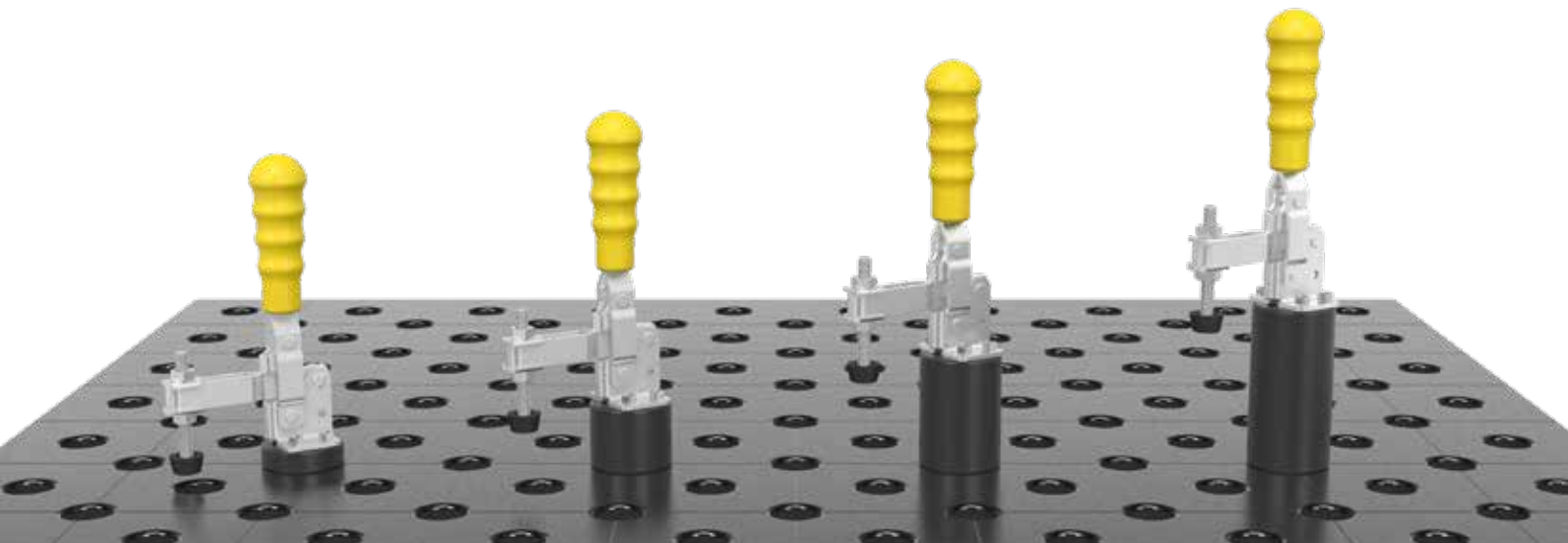
2-280715.3 **Adattatore con fori Ø 50 / 100 - brunito** **27,00 € •**

per sistemi di bloccaggio rapido



Altezza: (c)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
115 mm	50 mm	100 mm	1,49 kg

MS=Spessore materiale;



Adattatore grezzo senza fori

L'adattatore grezzo senza fori è utilizzabile con tutti i fori da 28. Esso si adatta perfettamente ad ogni impiego grazie alla guarnizione circolare premontata. Si possono poi fissare all'adattatore diversi dispositivi di serraggio rapido o anche altri strumenti.



2-280720 Adattatore grezzo senza fori Ø 50 / 15 - brunito 19,00 € •

per sistemi di bloccaggio rapido



Altezza: (c)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
30 mm	50 mm	15 mm	0,30 kg

2-280720.1 Adattatore grezzo senza fori Ø 50 / 5 - brunito 16,00 € •

per sistemi di bloccaggio rapido



Altezza: (c)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
20 mm	50 mm	5 mm	0,11 kg

2-280720.2 Adattatore grezzo senza fori Ø 50 / 40 - brunito 23,00 € •

per sistemi di bloccaggio rapido



Altezza: (c)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
55 mm	50 mm	40 mm	0,62 kg

2-280720.3 Adattatore grezzo senza fori Ø 50 / 70 - brunito 26,00 € •

per sistemi di bloccaggio rapido



Altezza: (c)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
85 mm	50 mm	70 mm	1,07 kg

2-280720.4 Adattatore grezzo senza fori Ø 50 / 100 - brunito 29,00 € •

per sistemi di bloccaggio rapido

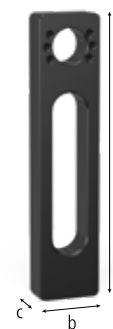


Altezza: (c)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
115 mm	50 mm	100 mm	1,50 kg

MS=Spessore materiale;

Adattatore combinato 225 / 100

L'adattatore combinato 225 e 100 è stato costruito in particolare per accogliere dispositivi di serraggio rapido Siegmund. Il montaggio dei dispositivi di serraggio rapido sull'adattatore combinato è perfetto per l'utilizzo con pezzi da saldare bassi. Inoltre l'adattatore combinato può essere utilizzato anche come un normale distanziale universale.



2-280730.N Adattatore combinato 225 - nitruato 61,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
225 mm	50 mm	25 mm	1,35 kg



2-280730.1.N Adattatore combinato 100 - nitruato 41,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
100 mm	50 mm	25 mm	0,80 kg



Piastra adattatore 250 / 350

Le piastre adattatrici 250 e 350 sono state concepite come pezzi grezzi destinati a impieghi ed elementi personalizzati e vanno dunque incontro alle necessità specifiche di ogni cliente. Spazio utile asola 100 e 200 mm.



2-280731.N Piastra adattatore 250 - nitruato 39,00 € •



Pezzo grezzo destinato a utilizzi o elementi personalizzati

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
250 mm	100 mm	25 mm	4,20 kg



2-280731.1.N Piastra adattatore 350 - nitruato 54,00 € •



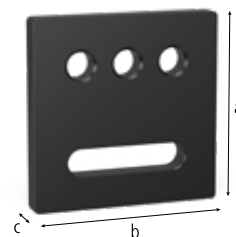
Pezzo grezzo destinato a utilizzi o elementi personalizzati

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
350 mm	100 mm	25 mm	5,60 kg



Piastra adattatore 200

Piastra adattatrice 200, è un elemento di unione tra il tavolo modulare di saldatura e altri componenti anche del cliente. I tre fori e l'asola consentono un bloccaggio fisso o regolabile. L'asola consente una regolazione di 100 mm.



2-280732.N Piastra adattatore 200 - nitrurato 64,00 € •



con fori da 28

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
200 mm	200 mm	25 mm	6,70 kg



2-280732.1.N Piastra adattatore 200 - nitrurato 59,00 € •



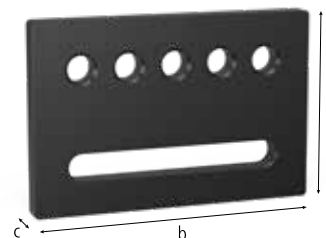
senza fori

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
200 mm	200 mm	25 mm	7,10 kg



Piastra adattatore 300

Piastra adattatrice 300, elemento che consente l'unione tra il tavolo modulare di saldatura e altri componenti anche del cliente. I cinque fori e l'asola longitudinale consentono un fissaggio fisso o variabile. Interasse asola 200 mm



2-280733.N Piastra adattatore 300 - nitrurato 114,00 € •



con fori da 28

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
200 mm	300 mm	25 mm	9,80 kg



2-280733.1.N Piastra adattatore 300 - nitrurato 100,00 € •



senza fori

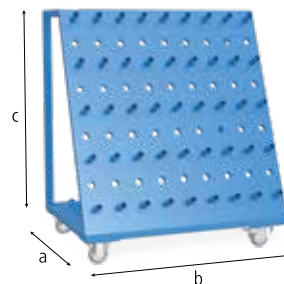
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
200 mm	300 mm	25 mm	10,40 kg





Carrello porta accessori

Il carrello porta accessori offre posto a sufficienza per tutti gli accessori Siegmund. In tal modo essi saranno ben visibili e a portata di mano. Le squadre di grandi dimensioni si sistemano nella parte interna in modo pratico e sicuro. Le ruote consentono di trasportare gli attrezzi ovunque.



2-280910	Carrello porta accessori - laccato	742,00 € •
-----------------	---	-------------------



Peso massimo totale 240 kg

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
650 mm	900 mm	1.020 mm	50,00 kg

2-280915	Copertura	285,00 € •
-----------------	------------------	-------------------



per carrello porta attrezzi 280910

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
-	-	-	-

Carrello porta accessori compatto

Il carrello porta accessori compatto offre posto a sufficienza per tutti gli accessori Siegmund. In tal modo essi saranno ben visibili e a portata di mano. Le squadre di grandi dimensioni si sistemano nella parte interna in modo pratico e sicuro. Le ruote consentono di trasportare gli attrezzi ovunque. In oltre può essere posizionato e sistemato sotto il tavolo da serraggio senza occupare spazio.



2-280911	Carrello porta accessori compatto - laccato	742,00 € •
-----------------	--	-------------------



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
1.000 mm	650 mm	640 mm	59,00 kg

2-280916	Copertura	285,00 € •
-----------------	------------------	-------------------

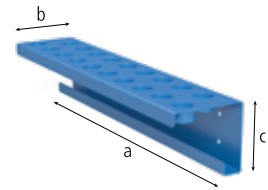


per carrello porta attrezzi 280911

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
-	-	-	-

Utensile muro modulare

Con il porta accessori a muro modulare si può creare un magazzino accessori molto versatile. Il modulo 280930 (con bussola da 28) è adatto a morsetti, prismi e perni. Il modulo 289931 (senza bussola) è adatto solamente per prismi e perni. Usando il codice 280936 si possono appendere tutti i pezzi con fori da 28. La parete posteriore di cui si ha bisogno, non è inclusa. E' sufficiente un pannello in legno dallo spessore di almeno 5 cm.



2-280930 Modulo per utensile muro con bussola - laccato 84,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
500 mm	100 mm	110 mm	28 mm	3,40 kg

2-280931 Modulo per utensile muro senza bussola - laccato 56,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
500 mm	100 mm	110 mm	28 mm	2,80 kg

2-280936 Perno per utensile a muro - brunito 4,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
37 mm	-	-	28 mm	0,10 kg

! OFFERTA SPECIALE

Set Modulo per utensile muro

Con il porta accessori a muro modulare si può creare un magazzino accessori molto versatile.



50x 280936

2x 280930

2x 280931



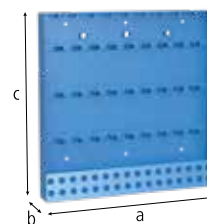
410,00 €

(invece di 480,00 €)

2-280930.Set

Utensile muro

Con l'utensile muro gli accessori Siegmund sono a portata di mano. Esso può essere fissato facilmente al tavolo usando un perno o al muro usando delle viti.



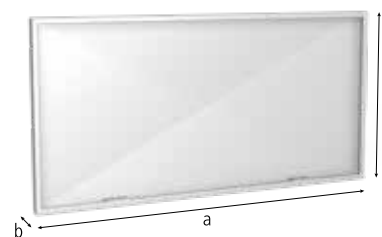
2-280912	Utensile muro - laccato	283,00 € •
-----------------	--------------------------------	-------------------



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
800 mm	100 mm	800 mm	22,50 kg

Riparo per saldatura

Con la protezione per saldatura si possono dividere i tavoli in due postazioni di lavoro. La postazione e la sua grandezza può essere facilmente variata in relazione alle diverse necessità. La paratia per la saldatura protegge dai raggi e dagli spruzzi di saldatura, prodotta in lamiera zincata, viene fissata con due perni di fissaggio (La paratia per la saldatura non è, per motivi tecnici, protetta dai graffi che si possono avere).



2-280980	Riparo per saldatura	193,00 € •
-----------------	-----------------------------	-------------------

verniciatura colorata come da richiesta cliente e' disponibile con un sovrapprezzo



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
1.600 mm	50 mm	800 mm	23,00 kg

Messa a terra Comfort

La Messa a terra assicura al 100% il tavolo da saldatura. Tramite essa si evita il riscaldamento eccessivo. Con il sistema di foratura il montaggio sarà molto semplice. Fino a 500 Ampere, Sezione cavo a croce 70-95 mm².



2-000810	Messa a terra Comfort	50,00 € •
-----------------	------------------------------	------------------



Peso:
0,66 kg

Spazzola

La spazzola da 30 mm di diametro serve per pulire i fori da 28, consentendo di togliere senza fatica lo sporco incastrato nei fori.



2-280820 Spazzola Ø 30 con cappa protettiva 20,00 € •



Ø: (o)	Peso:
30 mm	0,06 kg

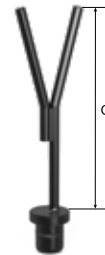
2-280820.10 Spazzola Ø 30 per punta / pacco da 10 70,00 € •



Ø: (o)	Peso:
30 mm	0,06 kg

Portacannello

Il pratico supporto portatorcia può essere posizionato in ogni foro.



2-280920 Portacannello - brunito 31,00 € •



Altezza: (c)	Peso:
200 mm	0,50 kg

Brugola 6

La brugola da mm 6 consente un serraggio rapido e facile dei perni. È perfetta per l'utilizzo con perni di serraggio, morsetti a vite e squadre universali piccole.



2-280852.1 Brugola 6 16,00 € •



giallo

Peso:

0,09 kg

2-280852 Brugola 6 16,00 € •



rossa

Peso:

0,50 kg

Brugola 14

La brugola da 14 serve a serrare il perno di arresto e la squadra universale grande.



2-280854 Brugola 14 16,00 € •

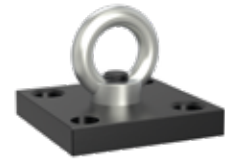


Peso:

0,45 kg

Staffa di trasporto

La staffa di trasporto con basamento ha una portata di 1800 kg (con 2x 280510) / 1000 kg (con 2x 002822). Serve a trasportare tavoli da saldatura e altri elementi pesanti di Siegmund in maniera sicura e semplice. Il fissaggio avviene semplicemente e rapidamente con al meno 2 perni di fissaggio. Utilizzando questo strumento vanno rispettate le norme generali per l'impiego di staffe di trasporto. A seconda dell'impiego la portata può diminuire drasticamente. Durante il trasporto il tavolo non può essere sollevato più di 100 mm; inoltre nessuno può trovarsi sotto il tavolo. La staffa di trasporto può essere anche usata come semplice attacco per cinghie di fissaggio. Per la vostra sicurezza vi preghiamo di osservare le seguenti disposizioni: Gli anelli dado devono essere completamente avvitati. Gli anelli dado devono essere messi a livello e completamente lisciati sulla superficie. La lunghezza del filetto deve essere sufficiente. La trazione laterale dovrebbe essere evitata.



2-000830.N Staffa di trasporto con basamento - nitrurato 56,00 € •



portata 1800 kg (con 2x 280510), portata 1000 kg (con 2x 002822)			
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
150 mm	150 mm	25 mm	4,70 kg



2-000830.N.T1 Basamento 150x150x25 per staffa di trasporto 41,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
150 mm	150 mm	25 mm	3,90 kg



2-000831 Gancio per spedizione senza basamento 16,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
-	-	-	0,70 kg

2-000835.N Staffa di trasporto per tavoli da lavoro sistema 28 e 16 - nitrurato 99,00 € •



portata 2500 kg (con 2x 280510), portata 1000 kg (con 2x 002822), portata 700 kg (con 2x 160510)			
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
200 mm	100 mm	165 mm	4,50 kg



Distanziale eccentrico

Il distanziale eccentrico è perfettamente adatto per regolare dei pezzi al millimetro e in modo poco ingombrante, usando un semplice meccanismo di rotazione.



2-220403.N **Distanziale eccentrico Ø 100 - nitrurato** **24,00 € •**



utilizzabile anche come appoggio

Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
100 mm	18 mm	1,04 kg



2-220402.N **Distanziale eccentrico Ø 60 con filettatura M10 - nitrurato** **24,00 € •**



per messa a terra

Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
60 mm	18 mm	0,33 kg



MS=Spessore materiale;

Battuta universale 150 L

La battuta universale 150 L permette di regolare ogni elemento in modo preciso in qualsiasi punto dell'asola longitudinale in uno spazio tra 0-100 mm.



2-220410.N **Battuta universale 150 L - nitrurato** **36,00 € •**



di serie la scala su entrambe le parti

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
150 mm	50 mm	18 mm	100 mm	0,67 kg



MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;

Battuta universale 225 L

La battuta universale 225 L crea fissaggi fissi e variabili, combinando l'asola longitudinale (con un settore di regolazione 0-100 mm) e i fori. Inoltre può essere utilizzato con prismi e adattatori.



2-220420.N Battuta universale 225 L - nitrurato 56,00 € •



di serie la scala su entrambe le parti

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
225 mm	50 mm	18 mm	100 mm	1,14 kg

MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;



Battuta universale 300

La battuta universale 300 è stata creata appositamente per allargare le superfici di fissaggio. I tre fori e l'asola longitudinale (con un ambito di 0-100 mm) forniscono ulteriori possibilità di fissaggio fisso e mobile.



2-220426.N Battuta universale 300 - nitrurato 57,00 € •



3 fori

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
300 mm	50 mm	18 mm	100 mm	1,54 kg

MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;



Battuta universale 500 S

La battuta universale 500 S è stata ideata particolarmente per posizionare e bloccare elementi grandi. Vengono create possibilità di fissaggio fisso e mobile per un'ampia gamma di variazioni di serraggio, grazie alla combinazione di fori e asola longitudinale (con un ambito tra 0-200 mm).



2-220430.N Battuta universale 500 S - nitrurato 84,00 € •



5 fori

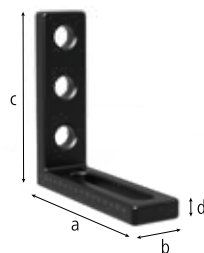
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
500 mm	100 mm	18 mm	200 mm	6,01 kg

MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;



Squadra di battuta e fissaggio 175 L

La squadra di battuta e fissaggio 175 L, può essere utilizzata come goniometro registrabile, utilizzando il foro sistema e l'asola. Questo articolo funziona bene anche come una battuta per pezzi di grandi dimensioni.



2-220110.N Squadra di battuta e fissaggio 175 L - nitrurato 79,00 € •



foro / asola, di serie la scala su entrambe le parti

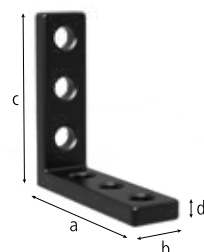
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
175 mm	50 mm	175 mm	18 mm	1,65 kg

MS=Spessore materiale;



Squadra di battuta e fissaggio 175 VL

La squadra di battuta e fissaggio 175 VL (No. di articolo 220113.N) cn le due parti forate puo' essere usata come supporto.



2-220113.N Squadra di battuta e fissaggio 175 VL - nitrurato 70,00 € •



foro / foro

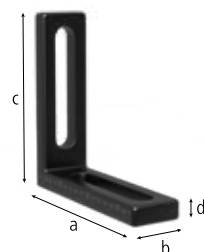
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
175 mm	50 mm	175 mm	18 mm	1,96 kg

MS=Spessore materiale;



Squadra di battuta e fissaggio 175 WL

La squadra di battuta e fissaggio 175 WL (No. di articolo 220111.N) è una squadra regolabile, e puo' essere impiegata in diversi modi grazie alle sue due lunghe fessure.



2-220111.N Squadra di battuta e fissaggio 175 WL - nitrurato 79,00 € •



asola / asola 100, di serie la scala su entrambe le parti, flessibile in ogni direzione

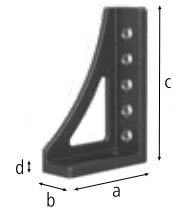
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
175 mm	50 mm	175 mm	18 mm	1,57 kg

MS=Spessore materiale;



Squadra di battuta e fissaggio 300 G

La squadra a battuta e fissaggio 300 G può essere fissata in maniera fissa o variabile combinando i fori e l'asola longitudinale. La squadra ha molteplici usi, p.e. come prolunga del tavolo. Questo pezzo è fabbricato in materiale di alta qualità GGG40.



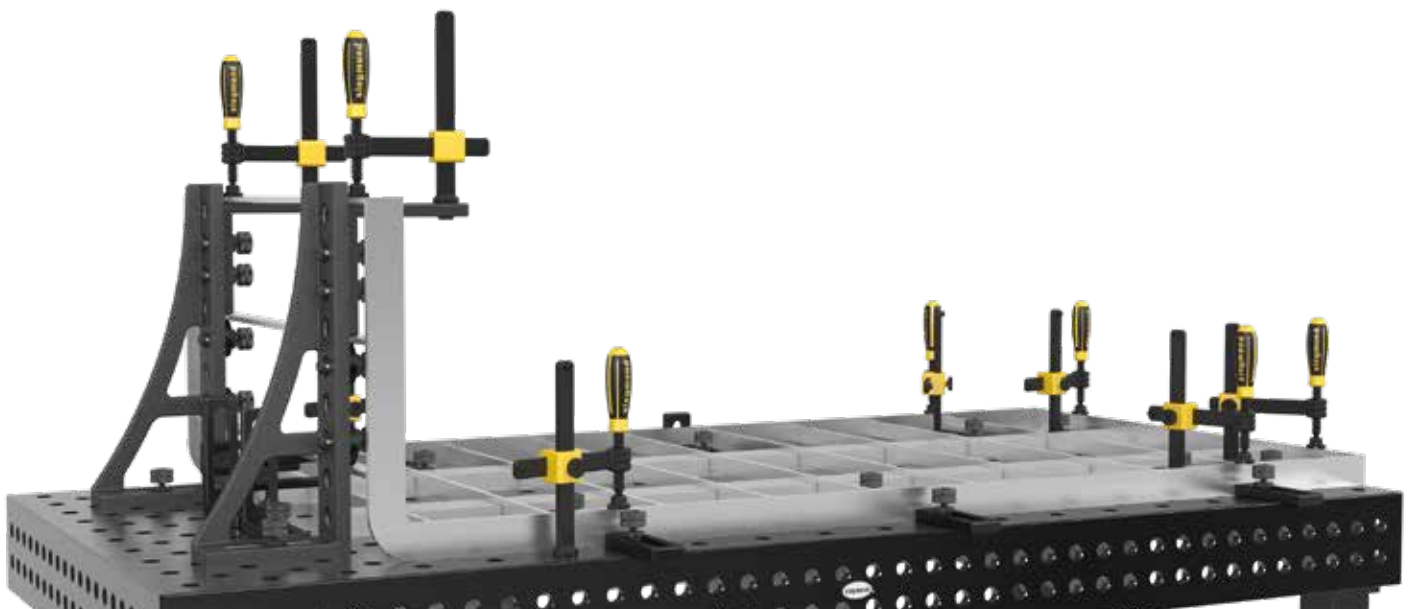
2-220152.N	Squadra di battuta e fissaggio 300 G - nitrurato					107,00 € •
	battuta a sinistra, con scala fine di serie					 Nuovo design
	Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:	
	200 mm	75 mm	300 mm	20 mm	5,70 kg	
MS=Spessore materiale;						

Squadra di battuta e fissaggio 500 G

La squadra a battuta e fissaggio 500 G può essere fissata in maniera fissa o variabile combinando i fori e l'asola longitudinale. La squadra ha molteplici usi, p.e. come prolunga del tavolo. Questo pezzo è fabbricato in materiale di alta qualità GGG40.

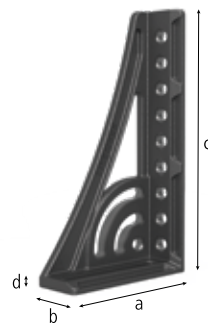


2-220162.N	Squadra di battuta e fissaggio 500 G - nitrurato					136,00 € •
	battuta a sinistra, con scala fine di serie					
	Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:	
	193 mm	75 mm	493 mm	20 mm	7,80 kg	
MS=Spessore materiale;						



Squadra di battuta e fissaggio 500 G con angolo di rotazione

La squadra a battuta e fissaggio 500 G con angolo di rotazione può essere fissata in maniera fissa o variabile combinando i fori e l'asola longitudinale. La squadra ha molteplici usi, p.e. come prolunga del tavolo. Questo pezzo è fabbricato in materiale di alta qualità GGG40.



2-220164.N Squadra di battuta e fissaggio 500 G con angolo di rotazione sinistra - Ghisa / nitrurato 203,00 € •



battuta a sinistra, con scala fine di serie

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
276 mm	95 mm	500 mm	20 mm	11,60 kg



2-220165.N Squadra di battuta e fissaggio 500 G con angolo di rotazione destra - Ghisa / nitrurato 203,00 € •



battuta a destra, con scala fine di serie

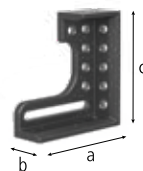
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
276 mm	95 mm	500 mm	20 mm	11,60 kg



MS=Spessore materiale;

Squadra di battuta e fissaggio 300 GK

Le tre dimensioni offerte dalla squadra di battuta e fissaggio 300 GK offrono un'ampia gamma di possibilità di fissaggio. È stata creata in particolare per l'utilizzo con pezzi pesanti e funge sia da battuta sia da prolunga per il tavolo. La squadra a battuta e fissaggio è costruita in materiale GGG40 per garantire la più alta stabilità. Si consiglia di ordinarle a coppie.



2-220124.N Squadra di battuta e fissaggio 300 GK sinistra - nitrurato 189,00 € •



battuta a sinistra, con scala fine di serie

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
280 mm	95 mm	300 mm	20 mm	11,50 kg



2-220126.N Squadra di battuta e fissaggio 300 GK destra - nitrurato 189,00 € •



battuta a destra, con scala fine di serie

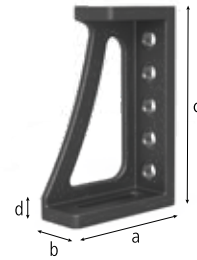
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
280 mm	95 mm	300 mm	20 mm	11,50 kg








MS=Spessore materiale;

Squadra di battuta e fissaggio 300x195

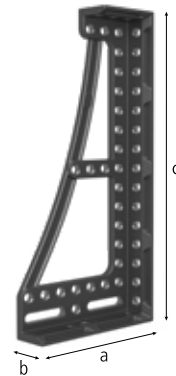
La squadra di battuta e fissaggio 300x195 è una squadra regolabile tramite la combinazione del sistema di foratura e la finestra allungata ed è variamente utilizzabile. La piastra addizionale offre altre possibilità di combinazioni: Si può usare in combinazione con altre squadre, come per esempio prismi e morsetti.













2-220116.N	Squadra di battuta e fissaggio 300x195 - nitrurato	90,00 € •										
	con scala fine di serie	   										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lunghezza: (a)</th> <th>Larghezza: (b)</th> <th>Altezza: (c)</th> <th>MS: (d)</th> <th>Peso:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>195 mm</td> <td>75 mm</td> <td>300 mm</td> <td>20 mm</td> <td>6,74 kg</td> </tr> </tbody> </table>	Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:	195 mm	75 mm	300 mm	20 mm	6,74 kg	
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:								
195 mm	75 mm	300 mm	20 mm	6,74 kg								
	MS=Spessore materiale;											

Squadra di battuta e fissaggio 800 GK

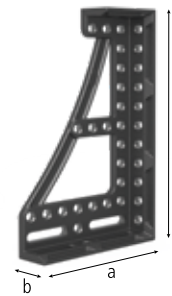
Le tre dimensioni offerte dalla squadra a battuta e fissaggio 800 GK offrono un'ampia gamma di possibilità di fissaggio. È stata creata in particolare per l'utilizzo con pezzi pesanti e funge sia da battuta sia da prolunga per il tavolo. La squadra a battuta e fissaggio è prodotta in materiale GGG40 per garantire la più alta stabilità. Si consiglia di ordinarle a coppie. Addizionale fila di fori sul lato di arresto per una maggiore stabilità.



2-220144.N	Squadra di battuta e fissaggio 800 GK sinistra - nitrurato	446,00 € •										
	battuta a sinistra, con scala fine di serie	   										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lunghezza: (a)</th> <th>Larghezza: (b)</th> <th>Altezza: (c)</th> <th>MS: (d)</th> <th>Peso:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>373 mm</td> <td>95 mm</td> <td>800 mm</td> <td>20 mm</td> <td>25,80 kg</td> </tr> </tbody> </table>	Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:	373 mm	95 mm	800 mm	20 mm	25,80 kg	
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:								
373 mm	95 mm	800 mm	20 mm	25,80 kg								
2-220146.N	Squadra di battuta e fissaggio 800 GK destra - nitrurato	446,00 € •										
	battuta a destra, con scala fine di serie	   										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lunghezza: (a)</th> <th>Larghezza: (b)</th> <th>Altezza: (c)</th> <th>MS: (d)</th> <th>Peso:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>373 mm</td> <td>95 mm</td> <td>800 mm</td> <td>20 mm</td> <td>25,80 kg</td> </tr> </tbody> </table>	Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:	373 mm	95 mm	800 mm	20 mm	25,80 kg	
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:								
373 mm	95 mm	800 mm	20 mm	25,80 kg								
	MS=Spessore materiale;											

Squadra di battuta e fissaggio 600 GK

Le tre dimensioni offerte dalla squadra a battuta e fissaggio 600 GK offrono un'ampia gamma di possibilità di fissaggio. È stata creata in particolare per l'utilizzo con pezzi pesanti e funge sia da battuta sia da prolunga per il tavolo. La squadra a battuta e fissaggio è prodotta in materiale GGG40 per garantire la più alta stabilità. Si consiglia di ordinarle a coppie. Addizionale fila di fori sul lato di arresto per una maggiore stabilità.



2-220134.N Squadra di battuta e fissaggio 600 GK sinistra - nitrato 285,00 € •



battuta a sinistra, con scala fine di serie

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
373 mm	95 mm	600 mm	20 mm	21,80 kg



2-220136.N Squadra di battuta e fissaggio 600 GK destra - nitrato 285,00 € •



battuta a destra, con scala fine di serie

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
373 mm	95 mm	600 mm	20 mm	21,80 kg



MS=Spessore materiale;

! OFFERTA SPECIALE

Set Squadra + Perno

Le tre dimensioni offerte dalla squadra a battuta e fissaggio 600 GK offrono un'ampia gamma di possibilità di fissaggio. È stata creata in particolare per l'utilizzo con pezzi pesanti e funge sia da battuta sia da prolunga per il tavolo. La squadra a battuta e fissaggio è prodotta in materiale GGG40 per garantire la più alta stabilità. Si consiglia di ordinarle a coppie.



1x 220134.N



1x 220136.N



4x 220510



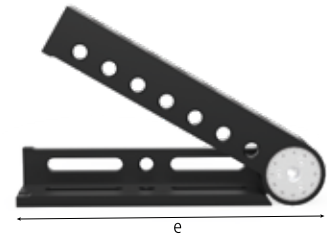
569,00 €

(invece di 754,00 €)

2-220134.Set

Squadra idromeccanica di serraggio universale

Squadra idromeccanica di serraggio universale consente un fissaggio estremamente resistente grazie al serraggio idromeccanico. Si può regolare in ogni punto tra 0° e 225°. La regolazione diventa ancora più precisa utilizzando un goniometro digitale, che non è incluso nella consegna. La brugola adatta da 14 è ottenibile come articolo n. 280854.



2-220171	Squadra idromeccanica di serraggio universale - brunito	599,00 € •
-----------------	--	-------------------

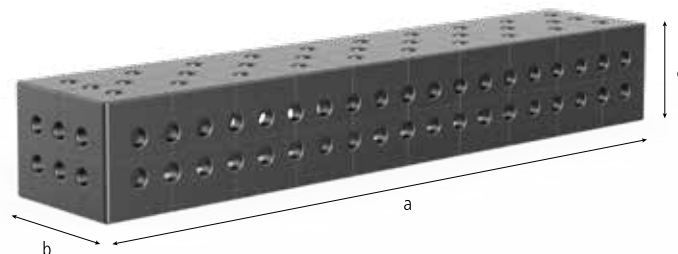


SL: (e)	Peso:
475 mm	23,00 kg

SL=Lunghezza fianco;

Squadra ad U 200/150

La squadra ad U 200/150 (lati 150 mm) è perfetta come prolunga del tavolo e per costruzioni verticali, ma anche per collegare due tavoli da lavoro. Per questo si avvia saldamente la squadra al tavolo tramite dei perni di collegamento (No. di articolo 220560). Come prolunga del tavolo, la squadra deve essere stabilizzata tramite un piede tavola, a partire da una lunghezza di 1000 mm. I fori su quattro o su cinque lati e la foratura in diagonale offrono molteplici possibilità di fissaggio e combinazione con altre squadre e battute. Il reticolo 100x100 mm facilita l'orientamento. Per le immagini di ogni prodotto si prega di andare al sito www.siegmund.com.



		Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:	
2-220360.P	Squadra ad U 500x200x150 - Nitruato al plasma	500 mm	200 mm	150 mm	39,70 kg	479,00 € •
2-220370.P	Squadra ad U 1000x200x150 - Nitruato al plasma	1.000 mm	200 mm	150 mm	70,00 kg	779,00 € •
2-220390.P	Squadra ad U 2000x200x150 - Nitruato al plasma	2.000 mm	200 mm	150 mm	132,00 kg	1.351,00 € •

Perno di serraggio rapido

Il perno di serraggio rapido brunito con tappo a vite è l'elemento di connessione ideale tra i pezzi di Siegmund. Esso si distingue per sfere particolarmente grandi che non danneggiano la fase dei fori grazie alla bassa pressione superficiale. La quarta sfera al centro riduce l'attrito interno e aumenta la forza del volantino. Il perno può essere facilmente smontato e ripulito grazie alle guarnizioni circolari che trattengono le sfere. Con il perno di serraggio rapido di Siegmund si ottiene un elemento unico nel suo genere. In qualsiasi momento Voi potete richiedere delle sfere e delle guarnizioni circolari di ricambio. Questo perno NON è adatto ad unire squadre ad U ai tavoli! La coppia serraggio dipende dal tipo di tavolo.



2-220510 Perno di serraggio rapido corto - brunito 46,00 € ●



per serraggio di 2 elementi, con tappo a vite

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
83 mm	22 mm	130 kN	15 Nm	15 kN	0,27 kg

2-220512 Perno di serraggio rapido lungo - brunito 57,00 € ●



per serraggio di 3 elementi, con tappo a vite

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
101 mm	22 mm	130 kN	15 Nm	15 kN	0,32 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Perno universale conforto

Il perno universale brunito è l'elemento di unione ideale tra gli elementi Siegmund. Viene utilizzato quando bisogna unire elementi con diversi spessori. Il perno di fissaggio corto ha una capacità di serraggio da 33 a 39 mm, mentre il perno di fissaggio lungo dimostra una di 51 a 57 mm. Le sfere di grandi dimensioni spostano il centro di pressione verso l'esterno; la bassa pressione superficiale impedisce lo spostamento del materiale verso il foro in caso di un'elevata forza di tensione. Il perno universale viene serrato attraverso un volantino integrato o una brugola 14 (No. di articolo 280854). Questo perno NON è adatto ad unire squadre ad U ai tavoli! La coppia serraggio dipende dal tipo di tavolo.



2-220532 Perno universale conforto corto - brunito 49,00 € ●



per serraggio di 2 elementi

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
93 mm	22 mm	150 kN	15 Nm	15 kN	0,35 kg

2-220533 Perno universale conforto lungo - brunito 60,00 € ●



per serraggio di 3 elementi

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
111 mm	22 mm	130 kN	15 Nm	15 kN	0,41 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Perno di posizionamento

Il perno di tracciamento serve ad esempio per regolare le squadre fissate con un solo perno. In tal modo si può sostituire un secondo perno di fissaggio, consentendo la riduzione dei costi. Inoltre il tracciamento rende possibile creare diversi angoli, ad esempio di 90° o di 45°. Questo perno NON è adatto ad unire squadre ad U ai tavoli!



2-220540	Perno di posizionamento - brunito	13,00 € •
-----------------	--	------------------



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
56 mm	22 mm	0,21 kg

Perno di serraggio

Il perno di serraggio a testa sferica piatta viene usato nelle asole. Come il perno a testa svasata, ha lo scopo di diminuire l'altezza dell' attrezzo. Ideale per avvitatore a batteria fino a 25 Nm di momento torcente. Questo perno NON è adatto ad unire squadre ad U ai tavoli! La coppia serraggio dipende dal tipo di tavolo.



2-220522	Perno di serraggio corto - brunito	41,00 € •
-----------------	---	------------------



per serraggio di 2 elementi						
Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:	
57 mm	22 mm	130 kN	15 Nm	15 kN	0,15 kg	

2-220523	Perno di serraggio lungo - brunito	49,00 € •
-----------------	---	------------------





per serraggio di 3 elementi						
Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:	
75 mm	22 mm	130 kN	15 Nm	15 kN	0,20 kg	

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Perno a testa svasata

Il perno a testa svasata viene utilizzato come collegamento nascosto tra gli elementi Siegmund. La sua costruzione corrisponde a quella dei perni di fissaggio con quattro sfere. La sua testa scompare nella svasatura dei fori e in tal modo non costituisce un ostacolo al pezzo fissato. Non può essere utilizzato nelle asole longitudinali. Questo perno NON è adatto ad unire squadre ad U ai tavoli! La coppia serraggio dipende dal tipo di tavolo.









2-220528	Perno a testa svasata corto - brunito	41,00 € •			
	per serraggio di 2 elementi				
Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
49 mm	22 mm	130 kN	15 Nm	6 kN	0,12 kg
2-220529	Perno a testa svasata lungo - brunito	51,00 € •			
	per serraggio di 3 elementi				
Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
67 mm	22 mm	130 kN	15 Nm	6 kN	0,16 kg
SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;					

Perno di collegamento

Il bullone di collegamento brunito, appositamente progettato come collegamento fisso a lungo termine tra componenti di grandi dimensioni, per esempio tra tavoli Siegmund. Il montaggio a filo e la capacità del bullone di autocentrarsi, facilitano il semplice assemblaggio. La testa svasata e la vite a testa svasata sono dotati di esagono da 10 per il bloccaggio. Il bullone di collegamento consente il fissaggio robusto. Il bullone di connessione non è utilizzabile con asole.



2-220560.N	Perno di collegamento corto - nitrurato	19,00 € •				
	per serrare 2 elementi, con brugola interna					
Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:	   
36 mm	22 mm	120 kN	15 Nm	6 kN	0,06 kg	Ora nitrurato
2-220561	Perno di collegamento lungo - brunito	26,00 € •				
	per serrare 3 elementi, con brugola interna					
Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:	
54 mm	22 mm	120 kN	15 Nm	6 kN	0,12 kg	
SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;						

Perno di fissaggio magnetico

Il perno di fissaggio magnetico consente un serraggio rapido senza avvitare o utilizzare attrezzi. È perfetto per pezzi molto sensibili alla pressione, ad esempio lamiere sottili, o per componenti che non si riescono a trattenere, come un involucro chiuso di lamiera.



2-220740

Perno di fissaggio magnetico 60 - alluminio

21,00 € •



Lunghezza utile 25 mm

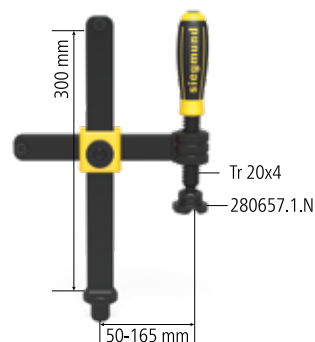
Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
60 mm	22 mm	0,06 kg

ALU



Professional morsetto a vite

Il Professional morsetto a vite è l'attrezzo che offre un fissaggio rapido, forte e esatto con ogni tipo di pezzo di saldatura. Risparmio di tempo, riparazione rapida e smontaggio facile, lo rendono speciale. Per le vostre necessità offriamo speciali lunghezze di barre orizzontali e verticali. La misura della barra orizzontale in uso è di 30x10 mm. La misura della barra verticale in uso è di 30x14 mm. Inoltre la barra verticale è stata indurita. I prismi sono intercambiabili per un fissaggio di ogni pezzo di saldatura. Prismi adatti vedi pagina 83. Si garantisce una lunga durata grazie al materiale brunito, come anche alla possibilità di ordinare pezzi di ricambio a parte. L'altezza può essere regolata facilmente con l'aiuto del nuovo volatino. Tramite la brugola sopra sul manico la forza di fissaggio e serraggio si può regolare esattamente con una chiave dinamometrica.



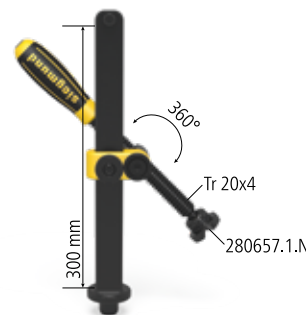
2-220610	Professional morsetto a vite - brunito	70,00 € ●
-----------------	---	------------------



massimo stress	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
5 kN	220 mm	300 mm	2,70 kg

Professional morsetto a vite 45°/90°

Il Professional morsetto a vite 45°/90° sostituisce i morsetti tradizionali da 45° o da 90°. La sua forza innovatrice risiede nella possibilità di regolazione da 0° a 360°. I prismi sono intercambiabili e con l'aiuto di morsetti rendono possibile un fissaggio di ogni tipo di pezzo da saldatura. Prismi adatti vedi pagina 83. Le misure del ferro piatto che usiamo sono 30x14 mm. Si garantisce una lunga durata grazie al materiale brunito, come anche alla possibilità di ordinare pezzi di ricambio a parte. L'altezza può essere regolata facilmente con l'aiuto del nuovo volatino. Tramite la brugola sopra sul manico la forza di fissaggio e serraggio si può regolare esattamente con una chiave dinamometrica.



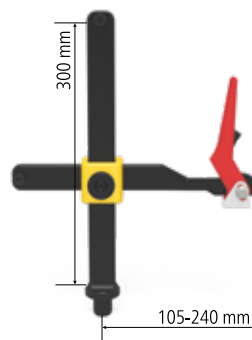
2-220630	Professional morsetto a vite 45°/90° - brunito	64,00 € ●
-----------------	---	------------------



massimo stress	Altezza: (c)	Peso:
5 kN	300 mm	2,21 kg

Professional morsetto di fissaggio rapido

Con il morsetto di fissaggio rapido si possono serrare elementi in maniera veloce e sicura. La potenza può essere regolata individualmente. Si garantisce una lunga durata grazie al materiale brunito, come anche alla possibilità di ordinare pezzi di ricambio a parte. L'altezza può essere regolata facilmente con l'aiuto del nuovo volatino. Tramite la brugola sopra sul manico la forza di fissaggio e serraggio si può regolare esattamente con una chiave dinamometrica.



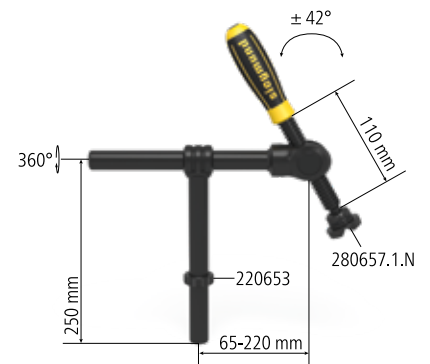
2-220615	Professional morsetto di fissaggio rapido - brunito	107,00 € ●
-----------------	--	-------------------



massimo stress	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
5 kN	275 mm	300 mm	2,70 kg

Morsetto a tubo rotondo Basic universale

Il morsetto universale rotondo con angolo da $\pm 42^\circ$ permette di avere un morsetto flessibile usando un mandrino. Questo morsetto a tubo tondo combina i vantaggi dei comuni morsetti a 45° e 90° . Può essere fissato sia inclinato che dritto, offrendo una più ampia gamma di possibilità di fissaggio e di nuove opportunità. Il tubo tondo orizzontale è totalmente regolabile con una lunghezza di 200 mm e crea una gamma di variabili di fissaggio combinato con il mandrino. La lunghezza del tubo verticale è 250 mm. Si garantiscono lunga durata ed efficienza produttiva grazie al materiale brunito e alla possibilità di ordinare pezzi di ricambio separatamente. Per fissare i tubi verticali al sistema di fori viene usato un anello posizionatore (No. di articolo 220653).



2-220604

Morsetto a tubo rotondo Basic universale - brunito

77,00 € •



massimo stress	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
1,4 kN	265 mm	210 mm	1,91 kg

! OFFERTA SPECIALE

Set Morsetto a tubo rotondo Basic universale brunito

Il morsetto universale rotondo con angolo da $\pm 42^\circ$ permette di avere un morsetto flessibile usando un mandrino. Questo morsetto a tubo tondo combina i vantaggi dei comuni morsetti a 45° e 90° . Può essere fissato sia inclinato che dritto, offrendo una più ampia gamma di possibilità di fissaggio e di nuove opportunità.

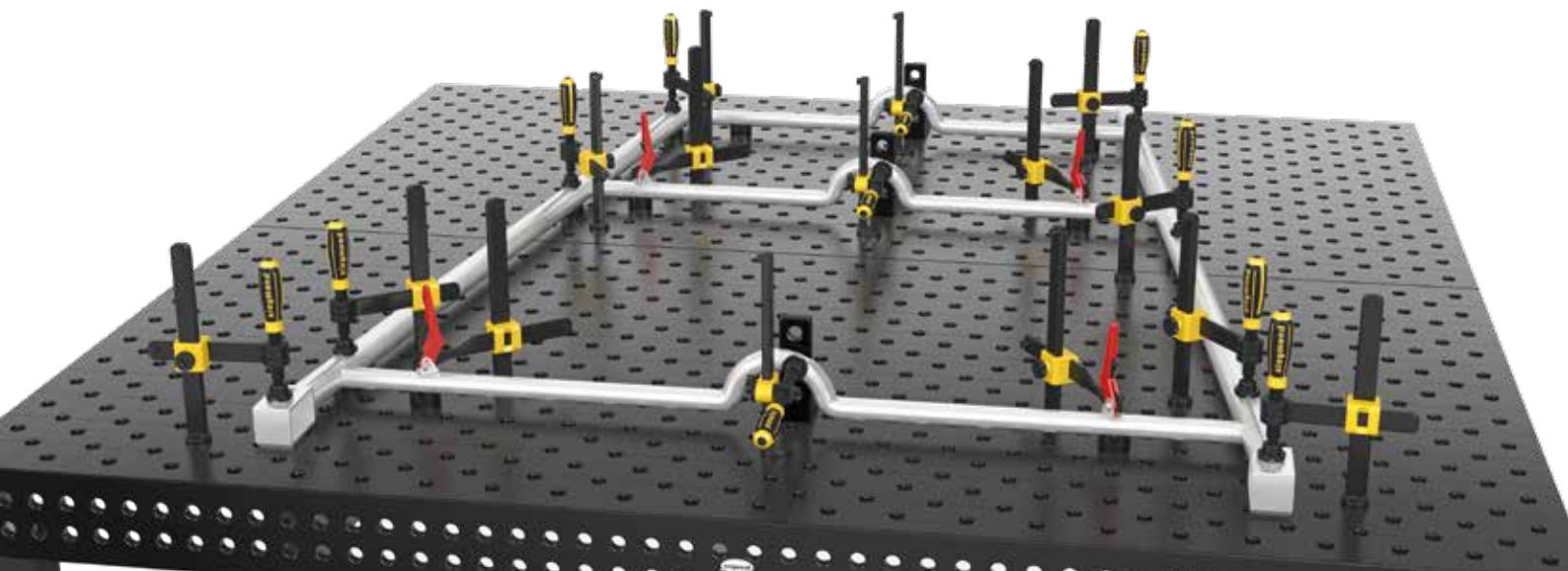


4x 220604


279,00 €

(invece di 308,00 €)

2-220604.Set



Prisma Ø 50 135° con gruppo avvitato

Il prisma Ø 50 135° crea una superficie stabile per tubi con un diametro fino a 80 mm. Il prisma con supporto avvitato può essere inserito nei fori e bloccato utilizzando la vite svasata M10 (No. di articolo 220649.0). Per un libero posizionamento indipendentemente dalla foratura, il supporto può essere svitato facilmente. Se necessario, l'altezza di lavoro del prisma può essere variata con le adeguate prolunghe. Il prisma poliammide si utilizza in caso di superfici che non si graffiano facilmente.



2-220648.1	Prisma Ø 50 135° con gruppo avvitato - brunito	30,00 € •
-------------------	---	------------------

Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma art-no. 220649



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
20 mm	50 mm	0,26 kg

2-220648.1.A	Prisma Ø 50 135° con gruppo avvitato - alluminio	36,00 € •
---------------------	---	------------------

Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma art-no. 220649



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
20 mm	50 mm	0,16 kg



2-220648.1.P	Prisma Ø 50 135° con gruppo avvitato - Poliammide	39,00 € •
---------------------	--	------------------

Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma art-no. 220649



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
20 mm	50 mm	0,08 kg

Prisma Vario Ø 50 90°/120° con gruppo avvitato

Il prisma Vario, con angoli da 90° e 120°, può essere usato sia per tubi rotondi che per tubi quadrati in un angolo da 45° fino a un diametro di 50 mm. Il prisma con supporto avvitato può essere inserito nei fori e bloccato utilizzando la vite svasata M10 (No. di articolo 220649.0). Per un libero posizionamento indipendentemente dalla foratura, il supporto può essere svitato facilmente. Se necessario, l'altezza di lavoro del prisma può essere variata con le adeguate prolunghe. Il prisma poliammide si utilizza in caso di superfici che non si graffiano facilmente.



2-220645.1	Prisma Vario Ø 50 90° / 120° con gruppo avvitato - brunito	41,00 € •
-------------------	---	------------------

Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma art-no. 220649



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
20 mm	50 mm	0,30 kg

2-220645.1.A	Prisma Vario Ø 50 90° / 120° con gruppo avvitato - alluminio	41,00 € •
---------------------	---	------------------

Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma art-no. 220649



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
20 mm	50 mm	0,15 kg



2-220645.1.P	Prisma Vario Ø 50 90° / 120° con gruppo avvitato - Poliammide	41,00 € •
---------------------	--	------------------

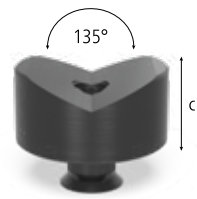
Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma art-no. 220649







Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
20 mm	50 mm	0,08 kg

Prisma Ø 60 135° con gruppo avvitato

Il prisma Ø 60 135° è particolarmente adatto per tubi fino a un diametro di 80 mm. Il prisma con supporto avvitato può essere inserito nei fori e bloccato utilizzando la vite svasata M10 (No. di articolo 220649.0). Per un libero posizionamento indipendentemente dalla foratura, il supporto può essere svitato facilmente. Se necessario, l'altezza di lavoro del prisma può essere variata con le adeguate prolunghe. Il prisma poliammide si utilizza in caso di superfici che non si graffiano facilmente.



2-220651.1	Prisma Ø 60 135° con gruppo avvitato - brunito	33,00 € •
	Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma art-no. 220649	
	Altezza: (c) Ø: (o) Peso:	
	30 mm 60 mm 0,58 kg	
2-220651.1.A	Prisma Ø 60 135° con gruppo avvitato - alluminio	39,00 € •
	Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma art-no. 220649	
	Altezza: (c) Ø: (o) Peso:	
	30 mm 60 mm 0,32 kg	
2-220651.1.P	Prisma Ø 60 135° con gruppo avvitato - Poliammide	41,00 € •
	Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma art-no. 220649	
	Altezza: (c) Ø: (o) Peso:	
	30 mm 60 mm 0,13 kg	

! OFFERTA SPECIALE

Set Prisma Ø 60 135° brunito

Il prisma Ø 60 135° è particolarmente adatto per tubi fino a un diametro di 80 mm.

119,00 €

(invece di 132,00 €)

2-220651.Set



4x 220651.1



Prisma Ø 120 157° con gruppo avvitato

Il prisma Ø 120 con il suo angolo a 157° è previsto per tubi di grande diametro fino a 400 mm. Crea una superficie stabile per tubi rotondi. Il prisma con supporto avvitato può essere inserito nei fori e bloccato utilizzando la vite svasata M10 (No. di articolo 220649.0). Per un libero posizionamento indipendentemente dalla foratura, il supporto può essere svitato facilmente. Se necessario, l'altezza di lavoro del prisma può essere variata con le adeguate prolunghe. Il prisma poliammide si utilizza in caso di superfici che non si graffiano facilmente.



2-220652.1	Prisma Ø 120 157° con gruppo avvitato - brunito	51,00 € •
-------------------	--	------------------

Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma art-no. 220649



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
30 mm	120 mm	1,74 kg

2-220652.1.A	Prisma Ø 120 157° con gruppo avvitato - alluminio	70,00 € •
---------------------	--	------------------

Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma art-no. 220649



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
30 mm	120 mm	0,91 kg



2-220652.1.P	Prisma Ø 120 157° con gruppo avvitato - Poliammide	74,00 € •
---------------------	---	------------------

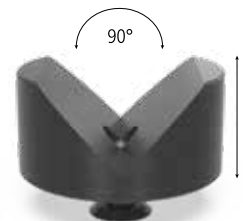
Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma art-no. 220649



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
30 mm	120 mm	0,30 kg

Prisma Ø 80 90° con gruppo avvitato

Il prisma Ø 80 90° crea una superficie di appoggio solida per tubi fino a un diametro di 100 mm, come anche per tutti i tubi rettangoli. Il prisma con supporto avvitato può essere inserito nei fori e bloccato utilizzando la vite svasata M10 (No. di articolo 220649.0). Per un libero posizionamento indipendentemente dalla foratura, il supporto può essere svitato facilmente. Se necessario, l'altezza di lavoro del prisma può essere variata con le adeguate prolunghe. Il prisma poliammide si utilizza in caso di superfici che non si graffiano facilmente.



2-220647.1	Prisma Ø 80 90° con gruppo avvitato - brunito	40,00 € •
-------------------	--	------------------

Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma art-no. 220649



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
40 mm	80 mm	1,07 kg

2-220647.1.A	Prisma Ø 80 90° con gruppo avvitato - alluminio	47,00 € •
---------------------	--	------------------

Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma art-no. 220649



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
40 mm	80 mm	0,57 kg



2-220647.1.P	Prisma Ø 80 90° con gruppo avvitato - Poliammide	50,00 € •
---------------------	---	------------------

Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma art-no. 220649



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
40 mm	80 mm	0,20 kg

Set di appoggio 11-pezzi

Il set di appoggi da 11 pezzi offre la possibilità di creare superfici d'appoggio ad altezza variabile. Le singole rondelle possono essere utilizzate per compensare una differenza di altezza da 1-100 mm. Per raggiungere l'altezza desiderata con la massima precisione possibile, la misura minima delle rondelle è di 1 mm. Le misure sono indicate su ogni rondella. Con l'aiuto della guarnizione circolare si possono regolare gli appoggi in modo semplice e preciso. Il set può essere inserito in tutti i fori da 22. La filettatura M10 nella parte interna degli appoggi consente di avvitare prismi o in altri elementi. Misure delle rondelle:

1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 10 / 20 / 40 / 50 mm inclusa rondella 1/10" da 2,54 mm.



2-220821 Set di appoggio 11-pezzi - brunito 50,00 € •



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
125 mm	50 mm	2,01 kg

2-220821.1 Torre di sostegno - brunito 24,00 € •



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
125 mm	50 mm	0,39 kg

2-220821.2 Set rondelle 26,00 € •



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
-	50 mm	1,62 kg

Supporto avvitabile Ø 80

La supporto avvitabile serve a regolare con precisione l'altezza tra i 75 e i 110 mm. Lo scarto di regolazione può essere ampliato significativamente unendo la base ad una prolunga per prismi e ad un set di appoggi.



2-220822 Supporto avvitabile Ø 80 - brunito 61,00 € •



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
75 - 110 mm	80 mm	2,44 kg

Prolunga per prisma

La prolunga per prisma consente di posizionare il pezzo in qualsiasi modo utilizzando dei distanziali o delle rondelle (vedi set di sostegni n. 220821 oppure sostegno avvitabile n. 220822). La prolunga può essere avvitata in modo veloce e sicuro su ogni tipo di prisma. Con il supporto viti (No. di articolo 220822) è possibile un' infinita varietà di posizionamento.



2-220649	Prolunga per prisma 25 - brunito	10,00 € •
-----------------	---	------------------



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
25 mm	22 mm	0,07 kg

2-220649.1	Prolunga per prisma 50 - brunito	19,00 € •
-------------------	---	------------------



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
50 mm	22 mm	0,14 kg

2-220649.2	Prolunga per prisma 100 - brunito	23,00 € •
-------------------	--	------------------



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
100 mm	22 mm	0,28 kg

2-220649.3	Prolunga per prisma 150 - brunito	26,00 € •
-------------------	--	------------------



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
150 mm	22 mm	0,42 kg

2-220669	Pacchetto vite per prisma per prisma sistema 28 - brunito	9,00 € •
-----------------	--	-----------------



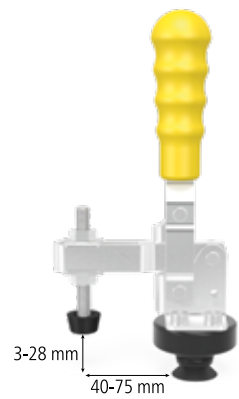
Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
12 mm	22 mm	0,04 kg





Sistema di bloccaggio verticale con adattatore

Il sistema di bloccaggio verticale con adattatore è utilizzabile con tutti i fori da 22. Esso è particolarmente funzionale se impiegato in combinazione con il distanziale universale n. 220420.N.



2-220705	Sistema di bloccaggio verticale con adattatore	47,00 € •
-----------------	---	------------------



Peso: _____
0,64 kg

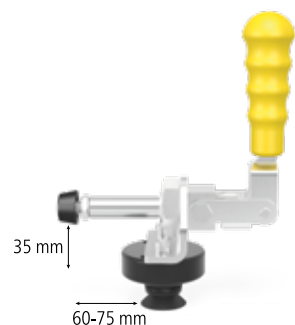
2-009082	Sistema di bloccaggio verticale	26,00 € •
-----------------	--	------------------



Peso: _____
0,39 kg

Sistema di bloccaggio a biella con adattatore

Il sistema di bloccaggio a biella con adattatore è utilizzabile su tutti i fori da 22. E' particolarmente funzionale se impiegato in combinazione con il distanziale universale n. 220420.N.



2-220710	Sistema di bloccaggio a biella con adattatore	56,00 € •
-----------------	--	------------------



Peso: _____
0,64 kg

2-009083	Sistema di bloccaggio a biella	40,00 € •
-----------------	---------------------------------------	------------------



Peso: _____
0,40 kg

Adattatore con fori

L'adattatore con fori è utilizzabile universalmente con tutti i fori da 22. Esso si adatta perfettamente ad ogni impiego grazie alla guarnizione circolare premontata.



2-220715

Adattatore con fori Ø 50 / 15 - brunito

16,00 € •

per sistemi di bloccaggio rapido



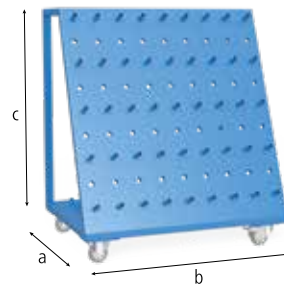
Altezza: (c)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
26 mm	50 mm	15 mm	0,22 kg

MS=Spessore materiale;



Carrello porta accessori

Il carrello porta accessori offre posto a sufficienza per tutti gli accessori Siegmund. In tal modo essi saranno ben visibili e a portata di mano. Le squadre di grandi dimensioni si sistemano nella parte interna in modo pratico e sicuro. Le ruote consentono di trasportare gli attrezzi ovunque.



2-220910	Carrello porta accessori - laccato	742,00 € •
-----------------	---	-------------------

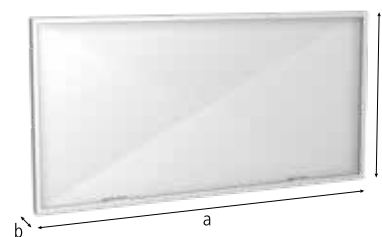


Peso massimo totale 240 kg

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
650 mm	900 mm	1.020 mm	50,00 kg

Riparo per saldatura

Con la protezione per saldatura si possono dividere i tavoli in due postazioni di lavoro. La postazione e la sua grandezza può essere facilmente variata in relazione alle diverse necessità. La paratia per la saldatura protegge dai raggi e dagli spruzzi di saldatura, prodotta in lamiera zincata, viene fissata con due perni di fissaggio (La paratia per la saldatura non è, per motivi tecnici, protetta dai graffi che si possono avere).



2-280980	Riparo per saldatura	193,00 € •
-----------------	-----------------------------	-------------------

verniciatura colorata come da richiesta cliente e' disponibile con un sovrapprezzo



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
1.600 mm	50 mm	800 mm	23,00 kg

2-002822	Perno di serraggio rapido combinato corto 28 -> 22 - brunito	54,00 € •
-----------------	--	------------------




Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
88 mm	40 mm	130 kN	15 Nm	15 kN	0,45 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Brugola 5

La brugola da mm 5 consente un serraggio rapido e facile dei perni. È perfetta per l'utilizzo con perni di serraggio, morsetti a vite e squadre universali piccole.




2-220852	Brugola 5	14,00 € •
	giallo _____ Peso: _____ 0,09 kg _____	

Spazzola

La spazzola da 24 mm di diametro serve per pulire i fori da 22, consentendo di togliere senza fatica lo sporco incastrato nei fori.




2-220820	Spazzola Ø 24 con cappa protettiva	19,00 € •				
	<table border="1"> <tr> <td>Ø: (o)</td> <td>Peso:</td> </tr> <tr> <td>24 mm</td> <td>0,06 kg</td> </tr> </table>	Ø: (o)	Peso:	24 mm	0,06 kg	
Ø: (o)	Peso:					
24 mm	0,06 kg					

Messa a terra Comfort

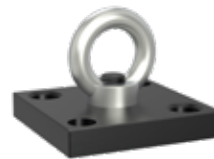
La Messa a terra assicura al 100% il tavolo da saldatura. Tramite essa si evita il riscaldamento eccessivo. Con il sistema di foratura il montaggio sarà molto semplice. Fino a 500 Ampere, Sezione cavo a croce 70-95 mm².



2-000810	Messa a terra Comfort	50,00 € •
	_____ Peso: _____ 0,66 kg _____	

Staffa di trasporto

La staffa di trasporto con basamento ha una portata di 1800 kg (con 2x 280510) / 1000 kg (con 2x 002822).
 Serve a trasportare tavoli da saldatura e altri elementi pesanti di Siegmund in maniera sicura e semplice.
 Il fissaggio avviene semplicemente e rapidamente con al meno 2 perni di fissaggio. Utilizzando questo strumento vanno rispettate le norme generali per l'impiego di staffe di trasporto. A seconda dell'impiego la portata può diminuire drasticamente. Durante il trasporto il tavolo non può essere sollevato più di 100 mm; inoltre nessuno può trovarsi sotto il tavolo. La staffa di trasporto può essere anche usata come semplice attacco per cinghie di fissaggio. Per la vostra sicurezza vi preghiamo di osservare le seguenti disposizioni: Gli anelli dado devono essere completamente avvitati. Gli anelli dado devono essere messi a livello e completamente lisciati sulla superficie. La lunghezza del filetto deve essere sufficiente. La trazione laterale dovrebbe essere evitata.



2-000830.N Staffa di trasporto con basamento - nitrurato 56,00 € •



portata 1800 kg (con 2x 280510), portata 1000 kg (con 2x 002822)

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
150 mm	150 mm	25 mm	4,70 kg



2-000835.N Staffa di trasporto per tavoli da lavoro sistema 28 e 16 - nitrurato 99,00 € •



portata 2500 kg (con 2x 280510), portata 1000 kg (con 2x 002822), portata 700 kg (con 2x 160510)

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
200 mm	100 mm	165 mm	4,50 kg



2-002822 Perno di serraggio rapido combinato corto 28 -> 22 - brunito 54,00 € •



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
88 mm	40 mm	130 kN	15 Nm	15 kN	0,45 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

• = Articoli in stock

○ = Articoli prodotti su ordinazione

= Resistenza ai graffi

= Protezione da spruzzi di saldatura

= Protetto da corrosione

Per spiegazioni, vedi pagina 39





Distanziale eccentrico

Il distanziale eccentrico è perfettamente adatto per regolare dei pezzi al millimetro e in modo poco ingombrante, usando un semplice meccanismo di rotazione.



2-160401.N Distanziale eccentrico Ø 45 - nitrurato 17,00 € •

adatto per spazi stretti



Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
45 mm	12 mm	0,13 kg



2-160402.N Distanziale eccentrico Ø 75 con filettatura M10 - nitrurato 23,00 € •

per messa a terra



Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
75 mm	12 mm	0,38 kg



2-160403.N Distanziale eccentrico Ø 75 - nitrurato 21,00 € •

utilizzabile anche come appoggio



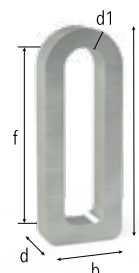
Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
75 mm	12 mm	0,39 kg



MS=Spessore materiale;

Battuta Flex 83 alluminio

La battuta flex in alluminio coniuga un design elegante con un'elevata funzionalità. Attraverso l'asola, la battuta flex in alluminio può essere fissata individualmente e di conseguenza offre possibilità di battuta universale. La superficie circolare di fissaggio rende possibile l'appoggio negli angoli o su superfici irregolari.



2-160412 Battuta Flex 12x83 - alluminio 19,00 € •



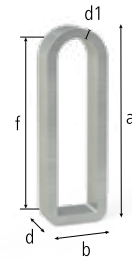
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	WS: (d1)	VB: (f)	Peso:
83 mm	31 mm	12 mm	8 mm	50 mm	0,05 kg



MS=Spessore materiale; WS=spessore del muro; VB=Gamma rivista;

Battuta Flex 78 Acciaio

La battuta flex in acciaio puo' essere regolato tramite l'asola e puo' essere usato sia sugli angoli che su zone libere grazie alla sua parte arrotondata. L'accessorio Flex Stop si usa preferibilmente in spazi ristretti.



2-160415 Battuta Flex 12x78 Acciaio - zincato 17,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	WS: (d1)	VB: (f)	Peso:
78 mm	28 mm	12 mm	6 mm	50 mm	0,07 kg

2-160416 Battuta Flex 24x78 Acciaio - zincato 24,00 € •



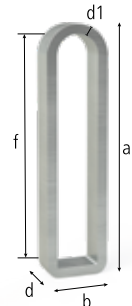
il perno di fissaggio lungo è necessario

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	WS: (d1)	VB: (f)	Peso:
78 mm	28 mm	24 mm	6 mm	50 mm	0,13 kg

MS=Spessore materiale; WS=spessore del muro; VB=Gamma rivista;

Battuta Flex 97 Acciaio

La battuta flex in acciaio coniuga un design elegante con un'elevata funzionalità. Attraverso l'asola, la battuta flex in acciaio può essere fissata individualmente e di conseguenza offre possibilità di battuta universale. La superficie circolare di fissaggio rende possibile il fissaggio negli angoli o su superfici di battuta.



2-160417 Battuta Flex 12x97 Acciaio - zincato 30,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	WS: (d1)	VB: (f)	Peso:
97 mm	24 mm	12 mm	4 mm	71 mm	0,08 kg

2-160418 Battuta Flex 24x97 Acciaio - zincato 39,00 € •



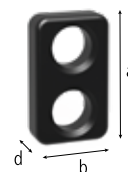
il perno di fissaggio lungo è necessario

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	WS: (d1)	VB: (f)	Peso:
97 mm	24 mm	24 mm	4 mm	71 mm	0,16 kg

MS=Spessore materiale; WS=spessore del muro; VB=Gamma rivista;

Battuta universale 50 L

La battuta universale 50 L può essere fissata saldamente grazie alla doppia foratura. E esso offre infinite possibilità di utilizzo, specialmente in spazi stretti.



2-160407.N Battuta universale 50 L - nitrurato 21,00 € •



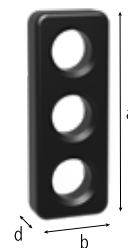
2 fori				
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	Peso:	
50 mm	30 mm	12 mm	0,08 kg	

MS=Spessore materiale;



Battuta universale 80 L

La battuta universale 80 L può essere fissato saldamente grazie alla tripla foratura.



2-160408.N Battuta universale 80 L - nitrurato 24,00 € •



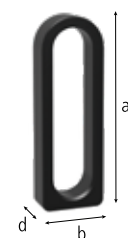
3 fori				
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	Peso:	
80 mm	30 mm	12 mm	0,16 kg	

MS=Spessore materiale;



Battuta universale 80 L

La battuta universale 80 L può essere fissata individualmente attraverso l'asola (capacità di serraggio 0-50 mm) e offre infinite possibilità di utilizzo sia in angoli che su superfici di battuta.



2-160410.N Battuta universale 80 L - nitrurato 36,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
80 mm	30 mm	12 mm	50 mm	0,07 kg

MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;



Battuta universale 115 L

La battuta universale 115 L è stato sviluppato particolarmente per ampliare le superfici di fissaggio. I tre fori e l'asola longitudinale (con un ambito di regolazione tra 0-50 mm) offrono ulteriori possibilità di fissaggio fisso e mobile.



2-160420.N Battuta universale 115 L - nitrurato 41,00 € •



di serie la scala su entrambe le parti

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
115 mm	30 mm	12 mm	50 mm	0,20 kg



2-160420.A Battuta universale 115 L - alluminio 39,00 € •



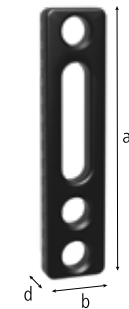
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
115 mm	30 mm	12 mm	50 mm	0,05 kg



MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;

Battuta universale 150 L

La battuta universale 150 L è stata sviluppata particolarmente per ampliare le superfici di fissaggio. I tre fori e l'asola longitudinale (con un ambito di regolazione tra 0-50 mm) offrono ulteriori possibilità di bloccaggio fisso e mobile.



2-160422.N Battuta universale 150 L - nitrurato 41,00 € •



3 fori, di serie la scala su entrambe le parti

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
150 mm	35 mm	12 mm	50 mm	0,33 kg



MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;

Distanziale universale / Ponte di serraggio

La battuta universale può essere usato come ponte di serraggio. Grazie al piccolo foro in mezzo, lo si può usare unito a una squadra di battuta come ponte di serraggio.



2-160450.N **Distanziale universale / Ponte di serraggio - nitrurato** **46,00 € •**



3 fori

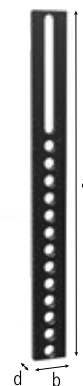
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
175 mm	35 mm	16 mm	12 mm	50 mm	0,40 kg

MS=Spessore materiale; VB=Gamma rivista;



Battuta universale 300 M / 500 M

La battuta universale 300 M / 500 M offre possibilità di fissaggio fisso e mobile grazie alla combinazione di fori e asola longitudinale (con un ambito tra 0-150 mm), offrendo così un'ampia gamma di possibilità di fissaggio.



2-160425.N **Battuta universale 300 M - nitrurato** **53,00 € •**



7 fori

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
300 mm	50 mm	12 mm	100 mm	1,08 kg



2-160432.N **Battuta universale 500 M - nitrurato** **84,00 € •**



13 fori, di serie la scala su entrambe le parti

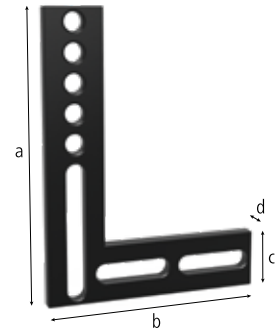
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Peso:
500 mm	50 mm	12 mm	150 mm	1,85 kg




Ora nitrurato

Squadra piatta 250

La squadra piatta può essere fissata sia in maniera fissa che variabile tramite la combinazione di asola e foro. Essa è regolabile fino ad una lunghezza di 100 mm. A causa della bilateralità risulta un'ampia gamma di possibilità di fissaggio.

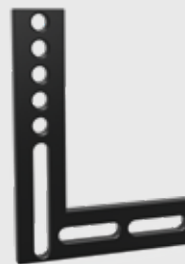


2-160444	Squadra piatta 250 - brunito					103,00 € •
	5 fori					
	Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:	
	250 mm	188 mm	50 mm	12 mm	1,35 kg	
MS=Spessore materiale;						

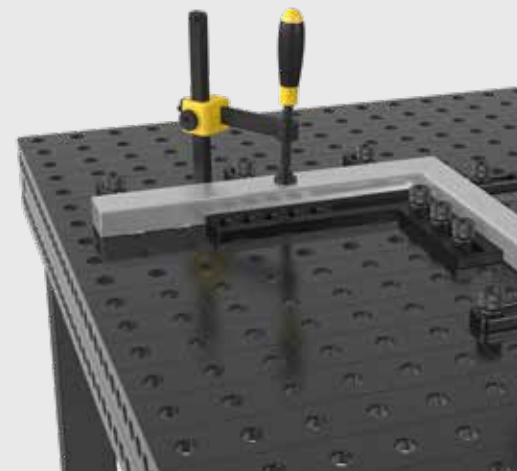
! OFFERTA SPECIALE

Set Squadra piatta 250 brunito

La squadra piatta può essere fissata sia in maniera fissa che variabile tramite la combinazione di asola e foro. Essa è regolabile fino ad una lunghezza di 100 mm. A causa della bilateralità risulta un'ampia gamma di possibilità di fissaggio.



2x 160444



186,00 €

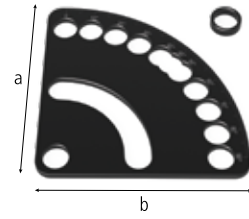
(invece di 206,00 €)

2-160444.Set



Disposizione matrice

Con la disposizione matrice si ottiene una regolazione precisa, con passo da 10° o continuo da 0-90°. Può essere inserita in modo flessibile grazie a una graduazione precisa da 1° su entrambe parti.



2-160455

Disposizione matrice - brunito

41,00 € ●

incluso Distanziale a bussola

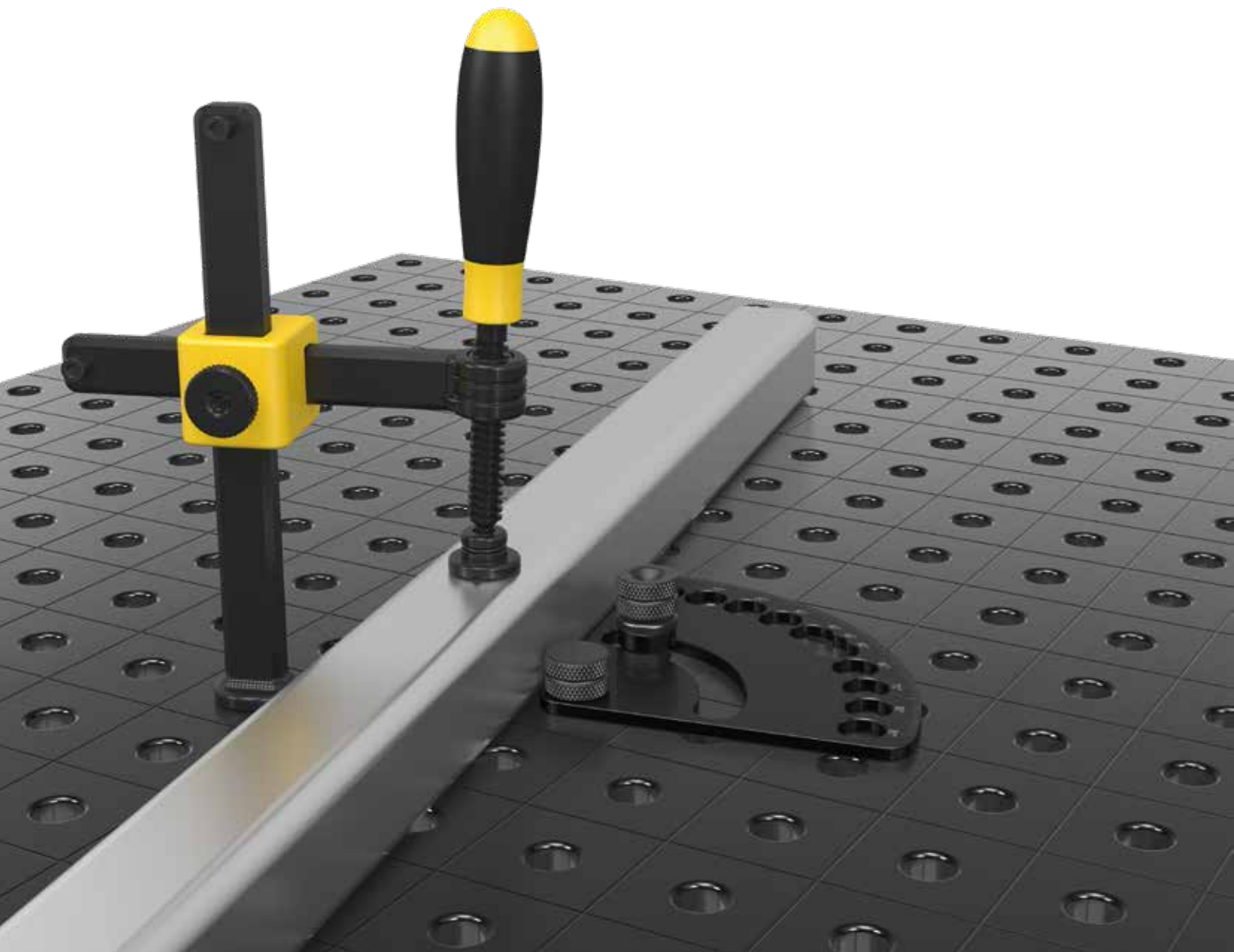


Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	MS: (d)	Peso:
130 mm	130 mm	5 mm	0,40 kg

MS=Spessore materiale;

● = Articoli in stock

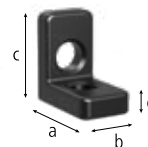
○ = Articoli prodotti su ordinazione





Squadra di battuta e fissaggio 50 L

La squadra di battuta e fissaggio 50 L può anche essere utilizzata come squadra fissa per profilati di grandi dimensioni. Combinandola con altri elementi da serraggio si possono creare ulteriori superfici d'appoggio. Unendo la squadra di battuta e fissaggio con un'asola, e.g. 90 WL (No. di articolo 160111.N) si può creare una base regolabile in altezza.



2-160105.N Squadra di battuta e fissaggio 50 L - nitrurato 36,00 € •



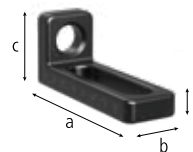
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
50 mm	30 mm	50 mm	12 mm	0,20 kg

MS=Spessore materiale;



Squadra di battuta e fissaggio 90 X / 90 SL

La squadra di battuta e fissaggio 90 X / 90 SL può essere utilizzata come battuta fissa per profilati di grandi dimensioni. In più è compatibile con ogni altro angolo e crea una base regolabile in altezza tramite il serraggio nell'asola.



2-160108.N Squadra di battuta e fissaggio 90 X - nitrurato 41,00 € •

di serie la scala su entrambe le parti



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
90 mm	30 mm	25 mm	12 mm	0,19 kg



2-160109.N Squadra di battuta e fissaggio 90 SL - nitrurato 41,00 € •

di serie la scala su entrambe le parti



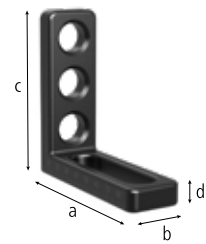
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
90 mm	30 mm	40 mm	12 mm	0,21 kg



MS=Spessore materiale;

Squadra di battuta e fissaggio 90 L

La squadra a battuta e fissaggio 90 L è utilizzabile in modo versatile come squadra regolabile grazie alla combinazione di foro e asola. Unendo la squadra 50 L (No. di articolo 160105.N) e la squadra 90 SL (No. di articolo 160109.N) si può creare una superficie d'appoggio regolabile in altezza per i pezzi da saldare.



2-160110.N Squadra di battuta e fissaggio 90 L - nitrurato 56,00 € •



foro / asola, di serie la scala su entrambe le parti

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,31 kg



2-160110.A Squadra di battuta e fissaggio 90 L - alluminio 64,00 € •



foro / asola

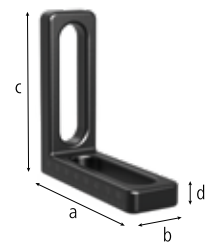
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,11 kg



MS=Spessore materiale;

Squadra di battuta e fissaggio 90 WL

La squadra di battuta e fissaggio 90 WL è una squadra regolabile che può essere usata in modo versatile grazie alle sue due finestre allungate.



2-160111.N Squadra di battuta e fissaggio 90 WL - nitrurato 60,00 € •



asola / asola, di serie la scala su entrambe le parti

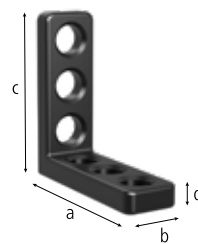
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,27 kg



MS=Spessore materiale;

Squadra di battuta e fissaggio 90 VL

La squadra di battuta e fissaggio 90 VL (No. di articolo 160113.N) è utilizzabile come squadra fissa tramite i suoi fori Unendola con la squadra di battuta e fissaggio 50 L (No. di articolo 160105.N) e la squadra 90 SL (No. di articolo 160109.N) si può creare un' appoggio regolabile.



2-160113.N Squadra di battuta e fissaggio 90 VL - nitrurato 56,00 € •



foro / foro

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,34 kg

MS=Spessore materiale;



Squadra di battuta e fissaggio 140 L

La squadra a battuta e serraggio 140 L è ideale come prolunga del tavolo per pezzi leggeri. La squadra a battuta e fissaggio è utilizzabile anche come prolunga per le squadre in ghisa se si lavorano pezzi leggeri. L'asola longitudinale costituisce una superficie di battuta regolabile in altezza con precisione.



2-160112.N Squadra di battuta e fissaggio 140 L - nitrurato 67,00 € •



5 fori / asola, di serie la scala su entrambe le parti

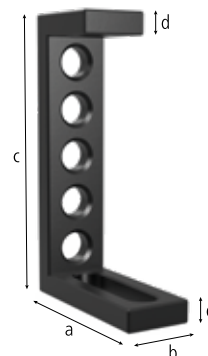
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
90 mm	35 mm	140 mm	12 mm	0,51 kg

MS=Spessore materiale;



Squadra di battuta e fissaggio 150 L

La squadra di battuta e fissaggio 150 L è una squadra regolabile che può essere usata in diverse maniere grazie al suo sistema di fori. La piastra addizionale offre altre possibilità per combinazioni. Può essere usata in unione ad altre squadre o morsetti.



2-160114.N Squadra di battuta e fissaggio 150 L - nitrurato 70,00 € •



6 fori / asola

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
90 mm	35 mm	150 mm	12 mm	0,65 kg

MS=Spessore materiale;



Angolo di rotazione 90 / 150

L'angolo di rotazione rende possibile una continua regolazione di elementi di serraggio con fori che hanno un angolo di 180°. Un fissaggio ottimale è garantito, visto che è possibile stringere 2 perni contemporaneamente.



2-160100.N Angolo di rotazione 90 - nitrurato 59,00 € •



Altezza: (c)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
90 mm	90 mm	12 mm	0,50 kg



2-160101.N Angolo di rotazione 150 - nitrurato 99,00 € •



Altezza: (c)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
150 mm	150 mm	12 mm	1,80 kg



MS=Spessore materiale;

Squadra di battuta e fissaggio 300 G

La squadra di battuta e fissaggio 300 G può essere fissata in maniera fissa o variabile combinando i fori e l'asola longitudinale. La squadra ha molteplici usi, es. come prolunga del tavolo. Questo pezzo è fabbricato in materiale di alta qualità GGG40.



2-160162.N Squadra di battuta e fissaggio 300 G - nitrurato 92,00 € •



battuta a sinistra					
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:	
150 mm	49 mm	300 mm	12 mm	2,51 kg	



MS=Spessore materiale;

Squadra di battuta e fissaggio 500 G

La squadra di battuta e fissaggio 500 G può essere fissata in maniera fissa o variabile combinando i fori e l'asola longitudinale. La squadra ha molteplici usi, es. come prolunga del tavolo. Questo pezzo è fabbricato in materiale di alta qualità GGG40.



2-160164	Squadra di battuta e fissaggio 500 G - brunito	126,00 € •
-----------------	---	-------------------



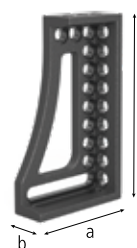
battuta a sinistra

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	4,40 kg

MS=Spessore materiale;

Squadra di battuta e fissaggio 250 GK

Le tre dimensioni offerte dalla squadra di battuta e fissaggio 250 GK offrono un'ampia gamma di possibilità di fissaggio. È stata creata in particolare per l'utilizzo con pezzi pesanti e funge sia da battuta sia da prolunga per il tavolo. La squadra a battuta e fissaggio è costruita in materiale GGG40 per garantire la più alta stabilità. Si consiglia di ordinarle a coppie.



2-160124.N	Squadra di battuta e fissaggio 250 GK sinistra - nitrurato	126,00 € •
-------------------	---	-------------------



battuta a sinistra, con scala fine di serie

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,10 kg



2-160126.N	Squadra di battuta e fissaggio 250 GK destra - nitrurato	126,00 € •
-------------------	---	-------------------



battuta a destra, con scala fine di serie

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,10 kg



MS=Spessore materiale;

Squadra di battuta e fissaggio 500 GK

Le tre dimensioni offerte dalla squadra di battuta e fissaggio 500 GK offrono un'ampia gamma di possibilità di fissaggio. È stata creata in particolare per l'utilizzo con pezzi pesanti e funge sia da battuta sia da prolunga per il tavolo. La squadra a battuta e fissaggio è costruita in materiale GGG40 per garantire la più alta stabilità. Si consiglia di ordinarle a coppie.



2-160134.N Squadra di battuta e fissaggio 500 GK sinistra - nitrato 190,00 € •



battuta a sinistra, con scala fine di serie

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	5,30 kg



2-160136.N Squadra di battuta e fissaggio 500 GK destra - nitrato 190,00 € •



battuta a destra, con scala fine di serie

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	5,30 kg



MS=Spessore materiale;

Squadra di battuta e fissaggio 250 G con angolo di rotazione

La squadra di battuta e fissaggio 250 G può essere fissata in maniera fissa o variabile combinando i fori e l'asola longitudinale. La squadra ha molteplici usi, es. come prolunga del tavolo. Questo pezzo è fabbricato in materiale di alta qualità GGG40.



2-160161.N Squadra di battuta e fissaggio 250 G con angolo di rotazione sinistra - Ghisa / nitrato 127,00 € •



battuta a sinistra, con scala fine di serie

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,16 kg



2-160163.N Squadra di battuta e fissaggio 250 G con angolo di rotazione destra - Ghisa / nitrato 127,00 € •



battuta a destra, con scala fine di serie

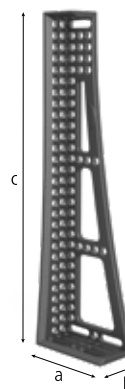
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,16 kg



MS=Spessore materiale;

Squadra di battuta e fissaggio 750 GK Nitrurato al plasma

Le tre dimensioni offerte dalla squadra di battuta e fissaggio 750 GK offrono un'ampia gamma di possibilità di fissaggio. È stata creata in particolare per l'utilizzo con pezzi pesanti e funge sia da battuta sia da prolunga per il tavolo. La squadra a battuta e fissaggio è costruita in materiale GGG40 per garantire la più alta stabilità. Si consiglia di ordinarle a coppie. Grazie ai fori con griglia di 25 mm, le opzioni di fissaggio sono raddoppiate. La triplice asola prolungata, aumenta la stabilità e la precisione di serraggio.



2-160146.N Squadra di battuta e fissaggio 750 GK sinistra - nitrurato 327,00 € •



battuta a sinistra, con scala fine di serie

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
200 mm	100 mm	750 mm	14 mm	8,30 kg



2-160148.N Squadra di battuta e fissaggio 750 GK destra - nitrurato 327,00 € •



battuta a destra, con scala fine di serie

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
200 mm	100 mm	750 mm	14 mm	8,30 kg



MS=Spessore materiale;

• = Articoli in stock

○ = Articoli prodotti su ordinazione

Per spiegazioni, vedi pagina 39



= Resistenza ai graffi



= Scala



= Protezione da spruzzi di saldatura



= Protetto da corrosione



= alluminio

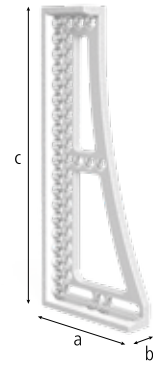










= Titanio



Squadra di battuta e fissaggio Alluminio-titanio

Le tre dimensioni offerte dalla squadra a battuta e fissaggio GK alu-titanio offrono un'ampia gamma di possibilità di fissaggio. È stata creata in particolare per l'utilizzo con pezzi pesanti e funge sia da battuta sia da prolunga per il tavolo. Questo elemento viene fatto con una lega di Alluminio-Titanio. Si consiglia di ordinarle a coppie.



2-160120	Squadra di battuta e fissaggio 250 GK sinistra - Alluminio-titanio	197,00 € •
	battuta a sinistra, con scala fine di serie	
	Lunghezza: (a) Larghezza: (b) Altezza: (c) MS: (d) Peso:	
	145 mm 49 mm 250 mm 14 mm 1,20 kg	
2-160121	Squadra di battuta e fissaggio 250 GK destra - Alluminio-titanio	197,00 € •
	battuta a destra, con scala fine di serie	
	Lunghezza: (a) Larghezza: (b) Altezza: (c) MS: (d) Peso:	
	145 mm 49 mm 250 mm 14 mm 1,20 kg	
2-160138	Squadra di battuta e fissaggio 500 GK sinistra - Alluminio-titanio	262,00 € •
	battuta a sinistra, con scala fine di serie	
	Lunghezza: (a) Larghezza: (b) Altezza: (c) MS: (d) Peso:	
	195 mm 49 mm 500 mm 14 mm 5,30 kg	
2-160139	Squadra di battuta e fissaggio 500 GK destra - Alluminio-titanio	262,00 € •
	battuta a destra, con scala fine di serie	
	Lunghezza: (a) Larghezza: (b) Altezza: (c) MS: (d) Peso:	
	195 mm 49 mm 500 mm 14 mm 5,30 kg	

MS=Spessore materiale;

! OFFERTA SPECIALE

Set Squadra di battuta e fissaggio 250 GK Alluminio-titanio

Le tre dimensioni offerte dalla squadra a battuta e fissaggio GK alu-titanio offrono un'ampia gamma di possibilità di fissaggio. È stata creata in particolare per l'utilizzo con pezzi pesanti e funge sia da battuta sia da prolunga per il tavolo. Questo elemento viene fatto con una lega di Alluminio-Titanio. Si consiglia di ordinarle a coppie.



1x 160120

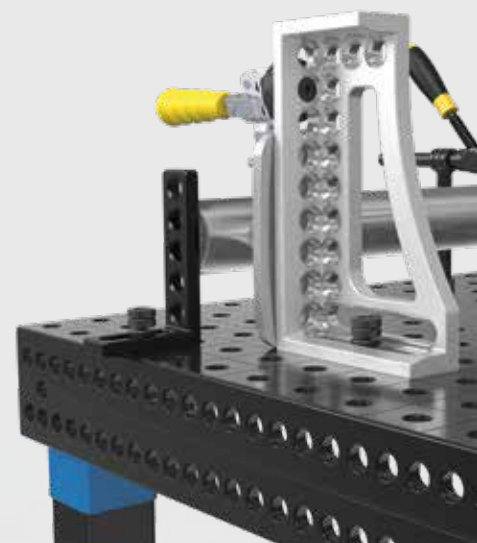


1x 160121

356,00 €

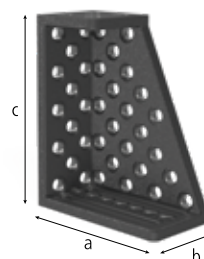
(invece di 394,00 €)

2-160120.Set



Squadra di battuta e fissaggio 250 D / 500 D / 750 D

Le tre dimensioni e la disposizione diagonale dei fori offerte dalla squadra a battuta e fissaggio 250 D / 500 D / 750 D offrono un'ampia gamma di possibilità di fissaggio. In combinazione con altre squadre o battute è perfetta come prolunga del tavolo o per montaggi verticali. La squadra a battuta e fissaggio è costruita in materiale GGG40 per garantire la più alta stabilità.



2-160140.N Squadra di battuta e fissaggio 250 D - nitrurato 256,00 € •



battuta a destra

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
200 mm	100 mm	250 mm	14 mm	6,60 kg



2-160142.N Squadra di battuta e fissaggio 500 D - nitrurato 356,00 € •



battuta a destra

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
200 mm	100 mm	500 mm	14 mm	11,50 kg



2-160144.N Squadra di battuta e fissaggio 750 D - nitrurato 428,00 € •



battuta a destra

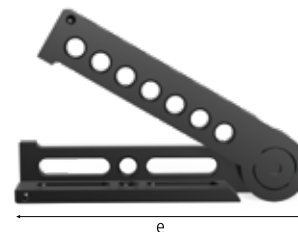
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
200 mm	100 mm	750 mm	14 mm	16,40 kg



MS=Spessore materiale;

Universale angolo bloccaggio meccanico

L'angolo universale di bloccaggio meccanico garantisce un'elevata precisione in caso di lavorazioni in serie. La messa a punto dei gradi delle squadre si ha con una sagoma o con una brugola (vedi in mezzo dell'immagine). Ogni angolo della squadra si può regolare tra 10° e 150°. La sagoma è compresa nella consegna.



2-160170.N Universale angolo bloccaggio meccanico - nitrurato 385,00 € •



incluso dima forata

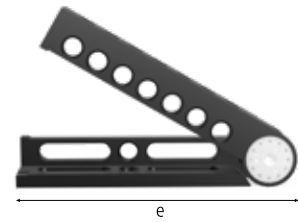
SL: (e)	Peso:
260 mm	3,40 kg



SL=Lunghezza fianco;

Squadra idromeccanica di serraggio universale

Squadra idromeccanica di serraggio universale facilita la costruzione di angoli con alte forze di ritenuta. La squadra è regolabile nella gamma di 0° a 225°. Tramite un goniometro digitale, che non è compreso nella consegna, la squadra può essere regolata con precisione. La brugola coordinata è disponibile con il codice 280852.1.



2-160171 Squadra idromeccanica di serraggio universale - brunito 528,00 € •

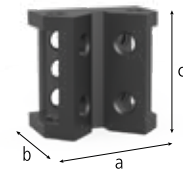


SL: (e)	Peso:
250 mm	2,80 kg

SL=Lunghezza fianco;

Raccordo ad angolo in ghisa

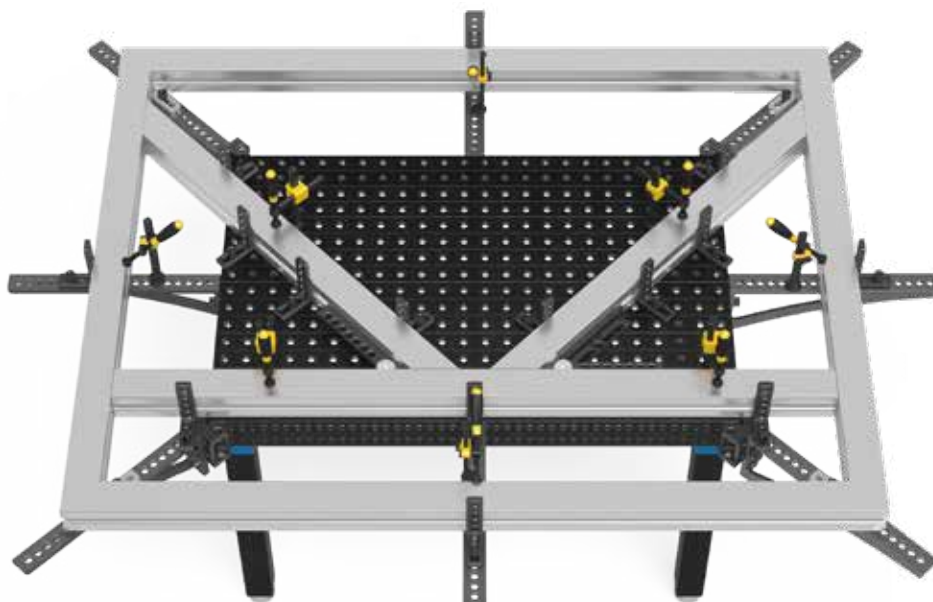
Il raccordo ad angolo offre maggiori spazi di lavoro poiché rende possibile la prolunga diagonale del tavolo in un angolo di 45°. Il raccordo ad angolo viene fissato in maniera solida ed è compatibile con tutte le altre squadre come prisma, base d'appoggio o elemento di collegamento. Il raccordo ad angolo è molto stabile e può essere utilizzato come elemento di unione, battuta o serraggio su cinque lati. Questo elemento è fatto con materiale GGG40.



2-160190.N Raccordo ad angolo in ghisa - nitrurato 170,00 € •

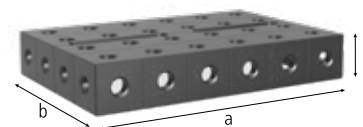


Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
100 mm	65 mm	100 mm	1,70 kg



Struttura supporto e morsetto

La cornice di appoggio e serraggio rende possibile il collegamento di diversi elementi e può essere utilizzata anche come prolunga del tavolo o mensola. I fori presenti su cinque lati e disposti su una retinatura da 50 mm consentono una molteplicità di combinazioni. I fori e le asole longitudinali rendono possibile sia una battuta fissa che una variabile.



2-160300.N **Cornice di appoggio e serraggio piccola 150x100x50 - nitrurato** **170,00 € •**

battuta a destra



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
150 mm	100 mm	50 mm	2,10 kg



2-160301.N **Cornice di appoggio e serraggio piccola 150x100x50 - nitrurato** **170,00 € •**

battuta a sinistra



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
150 mm	100 mm	50 mm	2,10 kg



2-160302.N **Cornice di appoggio e serraggio grande 300x200x50 - nitrurato** **270,00 € •**

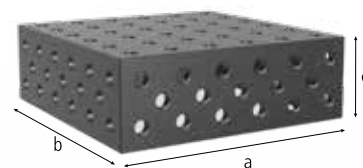


Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
300 mm	200 mm	50 mm	7,40 kg



Blocco di serraggio

Il blocco di serraggio viene utilizzato sia come prolunga del tavolo per montaggi verticali, sia come connessione di due tavoli da saldatura. Unendo diversi blocchi di serraggio si possono costruire tavoli su misura. Il blocco di serraggio viene avvitato in maniera fissa al tavolo (No. di articolo 160560) attraverso dei perni di collegamento. Tramite la combinazione di una disposizione orizzontale/ verticale dei fori sulla superficie e una disposizione diagonale sui fianchi, si crea un'ampia gamma di possibilità di battuta e serraggio.



2-160280.P **Blocco di serraggio 300x300x100 - Nitrurato al plasma** **422,00 € •**

5 lati



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
300 mm	300 mm	100 mm	12 mm	16,00 kg



2-160272.P **Blocco di serraggio 400x200x200 - Nitrurato al plasma** **642,00 € •**

5 lati



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
400 mm	200 mm	200 mm	12 mm	25,00 kg



2-160290.P **Blocco di serraggio 500x500x100 - Nitrurato al plasma** **894,00 € •**

5 lati



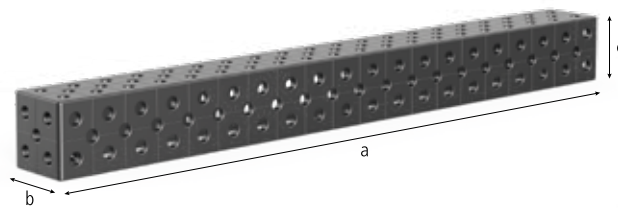
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	MS: (d)	Peso:
500 mm	500 mm	100 mm	12 mm	40,00 kg



MS=Spessore materiale;

Squadra ad U 100/100

La squadra ad U 100/100 è perfetta come prolunga del tavolo, per montaggi verticali, ma anche per la connessione compatta di due tavoli da serraggio. La squadra viene avvitata in maniera fissa al tavolo (No. di articolo 160560) attraverso dei perni di collegamento. Per prolungare il tavolo, la squadra deve essere sorretta da un piede, a partire da una lunghezza di 1.000 mm. I fori su 5 lati e una disposizione diagonale dei fori creano diverse possibilità di serraggio e di combinazione con altre squadre e battute. La retinatura 50x50 mm facilita l'orientamento. Per le immagini di ogni prodotto si prega di andare al sito www.siegmund.com.

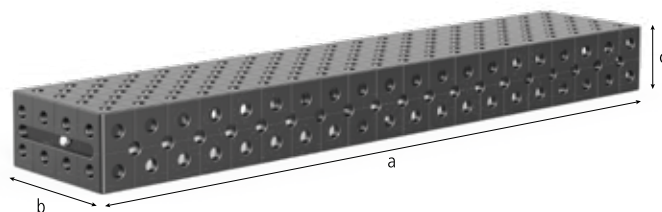


		Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:	
2-160396.P	Squadra ad U 100x100x100 Nitrurato al plasma	100 mm	100 mm	100 mm	3,30 kg	336,00 € •
2-160360.P	Squadra ad U 500x100x100 Nitrurato al plasma	500 mm	100 mm	100 mm	12,50 kg	450,00 € •
2-160370.P	Squadra ad U 1000x100x100 Nitrurato al plasma	1.000 mm	100 mm	100 mm	25,40 kg	708,00 € •
2-160380.P	Squadra ad U 1500x100x100 Nitrurato al plasma	1.500 mm	100 mm	100 mm	35,70 kg	908,00 € •
2-160390.P	Squadra ad U 2000x100x100 Nitrurato al plasma	2.000 mm	100 mm	100 mm	47,00 kg	1.280,00 € •



Squadra ad U 200/100

La squadra ad U 200/100 (spalla laterale 200 mm) è perfetta come prolunga del tavolo, per montaggi verticali, ma anche per l'unione stabile di due tavoli. La squadra viene fissata in maniera fissa al tavolo (No. di articolo 160560) tramite dei perni di collegamento. Per prolungare il tavolo, la squadra deve essere sorretta da un piede, a partire da una lunghezza di 1000 mm. I fori su 5 lati e una disposizione diagonale dei fori creano diverse possibilità di serraggio e di combinazione con altre squadre e battute. La retinatura 50x50 mm facilita l'orientamento. Per le immagini di ogni prodotto si prega di andare al sito www.siegmund.com.



		Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:	
2-160396.1.P	Squadra ad U 200x100x100 Nitruato al plasma	200 mm	100 mm	100 mm	5,60 kg	342,00 € •
2-160360.1.P	Squadra ad U 500x200x100 Nitruato al plasma	500 mm	200 mm	100 mm	17,20 kg	568,00 € •
2-160370.1.P	Squadra ad U 1000x200x100 Nitruato al plasma	1.000 mm	200 mm	100 mm	35,00 kg	980,00 € •
2-160380.1.P	Squadra ad U 1500x200x100 Nitruato al plasma	1.500 mm	200 mm	100 mm	50,20 kg	1.293,00 € •
2-160390.1.P	Squadra ad U 2000x200x100 Nitruato al plasma	2.000 mm	200 mm	100 mm	65,80 kg	1.733,00 € •



Perno di serraggio rapido

Il perno di serraggio rapido brunito con tappo a vite è l'elemento di connessione ideale tra i pezzi di Siegmund. Esso si distingue per sfere particolarmente grandi che non danneggiano la fase dei fori grazie alla bassa pressione superficiale. La quarta sfera al centro riduce l'attrito interno e aumenta la forza del volantino. Il perno può essere facilmente smontato e ripulito grazie alle guarnizioni circolari che trattengono le sfere. Con il perno di serraggio rapido di Siegmund si ottiene un elemento unico nel suo genere. In qualsiasi momento Voi potete richiedere delle sfere e delle guarnizioni circolari di ricambio. Questo perno NON è adatto ad unire squadre ad U ai tavoli! La coppia serraggio dipende dal tipo di tavolo.



2-160510 Perno di serraggio rapido corto - brunito 39,00 € ●



per serraggio di 2 elementi, con tappo a vite

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
53 mm	16 mm	55 kN	10 Nm	10 kN	0,08 kg

2-160512 Perno di serraggio rapido lungo - brunito 46,00 € ●



per serraggio di 3 elementi, con tappo a vite

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
65 mm	16 mm	55 kN	10 Nm	10 kN	0,10 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Perno universale

Il perno universale brunito è l'elemento di collegamento ideale tra gli elementi Siegmund. Viene utilizzato quando bisogna collegare elementi con diversi spessori. Il perno di fissaggio corto ha una capacità di serraggio da 22 a 28 mm, mentre il perno di fissaggio lungo dimostra una di 34 a 40 mm. Le sfere di grandi dimensioni spostano il centro di pressione verso l'esterno; la bassa pressione superficiale impedisce lo spostamento del materiale verso il foro in caso di un'elevata forza di tensione. Il perno universale viene serrato attraverso un volantino integrato o una brugola 6 (No. di articolo 280852.1). Questo perno NON è adatto ad unire squadre ad U ai tavoli! La coppia serraggio dipende dal tipo di tavolo.



2-160532 Perno universale corto - brunito 40,00 € ●



per serraggio di 2 elementi

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
59 mm	16 mm	50 kN	10 Nm	10 kN	0,11 kg

2-160533 Perno universale lungo - brunito 49,00 € ●



per serraggio di 3 elementi

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
71 mm	16 mm	50 kN	10 Nm	10 kN	0,12 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Perno di serraggio

Il perno di serraggio a testa sferica piatta viene usato nelle asole. Come il perno a testa svasata, ha lo scopo di diminuire l'altezza dell' attrezzo. Ideale per avvitatore a batteria fino a 10 Nm di momento torcente. Questo perno NON è adatto ad unire squadre ad U ai tavoli! La coppia serraggio dipende dal tipo di tavolo.



2-160522 Perno di serraggio corto - brunito 33,00 € •



per serraggio di 2 elementi

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
36 mm	16 mm	55 kN	10 Nm	10 kN	0,05 kg

2-160523 Perno di serraggio lungo - brunito 40,00 € •



per serraggio di 3 elementi

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
48 mm	16 mm	55 kN	10 Nm	10 kN	0,08 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Perno a testa svasata

Il perno a testa svasata viene utilizzato come collegamento nascosto tra gli elementi Siegmund. La sua costruzione corrisponde a quella dei perni di fissaggio con quattro sfere. La sua testa scompare nella svasatura dei fori e in tal modo non costituisce un ostacolo al pezzo fissato. Non può essere utilizzato nelle asole longitudinali. Questo perno NON è adatto ad unire squadre ad U ai tavoli! La coppia serraggio dipende dal tipo di tavolo.



2-160528 Perno a testa svasata corto - brunito 31,00 € •



per serraggio di 2 elementi

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
31 mm	16 mm	55 kN	10 Nm	3 kN	0,04 kg

2-160529 Perno a testa svasata lungo - brunito 39,00 € •



per serraggio di 3 elementi

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
43 mm	16 mm	55 kN	10 Nm	3 kN	0,05 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Perno di posizionamento

Il perno di tracciamento serve ad esempio per regolare le squadre fissate con un solo perno. In tal modo si può sostituire un secondo perno di fissaggio, consentendo la riduzione dei costi. Inoltre il tracciamento rende possibile creare diversi angoli, ad esempio di 90° o di 45°. Questo perno NON è adatto ad unire squadre ad U ai tavoli!



2-160540	Perno di posizionamento - brunito	11,00 € •
-----------------	--	------------------



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
38 mm	16 mm	0,07 kg

Perno di collegamento

Il bullone di collegamento brunito, appositamente progettato come collegamento fisso a lungo termine tra componenti di grandi dimensioni, per esempio tra tavoli Siegmund o tavoli e squadre a U. Il montaggio a filo e la capacità del bullone di autocentrarsi, facilitano il semplice assemblaggio. La testa svasata e la vite a testa svasata sono dotati di brugola per il bloccaggio. Il bullone di collegamento consente il fissaggio robusto. Il bullone di connessione non è utilizzabile con asole.



2-160560	Perno di collegamento corto - brunito	19,00 € •
-----------------	--	------------------

per serrare 2 elementi, con brugola interna



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
25 mm	16 mm	50 kN	15 Nm	4 kN	0,03 kg

2-160561	Perno di collegamento lungo - brunito	23,00 € •
-----------------	--	------------------

per serrare 3 elementi, con brugola interna



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
37 mm	16 mm	50 kN	15 Nm	4 kN	0,05 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Anello distanziatore

Il distanziale a bussola è stato ideato per creare uno spazio tra due elementi da saldare, consentendo ad esempio di utilizzare un perno di serraggio lungo al posto di uno corto.



2-160539 Anello distanziatore - brunito 3,00 € •



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
12 mm	21 mm	0,02 kg

Perno di fissaggio magnetico

Il perno di fissaggio magnetico consente un serraggio rapido senza avvitare o utilizzare attrezzi. È perfetto per pezzi molto sensibili alla pressione, ad esempio lamiere sottili, o per componenti che non si riescono a trattenere, come un involucro chiuso di lamiera.



2-160740 Perno di fissaggio magnetico 34 - alluminio 16,00 € •



Lunghezza utile 25 mm			
Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:	
34 mm	16 mm	0,02 kg	ALU

2-160740.1 Perno di fissaggio magnetico 46 - alluminio 19,00 € •



Lunghezza utile 50 mm			
Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:	
46 mm	16 mm	0,03 kg	ALU

2-160740.2 Perno di fissaggio magnetico 58 - alluminio 21,00 € •

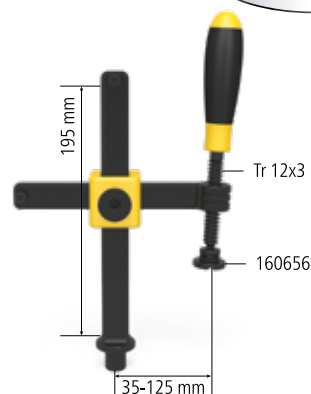


Lunghezza utile 75 mm			
Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:	
58 mm	16 mm	0,04 kg	ALU



Professional morsetto a vite

Il Professional morsetto a vite è l'attrezzo che offre un fissaggio rapido, forte e esatto con ogni tipo di saldatura. Risparmio di tempo, riparazione rapida e decomposizione facile, lo rendono efficace. Per usi individuali offriamo misure speciali sia per barre orizzontali che verticali. La misura della barra orizzontale in uso è di 20x10 mm. La misura della barra verticale in uso è di 20x13 mm. Inoltre la barra verticale è stata indurita. I prismi sono intercambiabili per un fissaggio di ogni pezzo di saldatura. Prismi adatti vedi pagina 162. Si garantisce una lunga durata grazie al materiale zincato, come anche alla possibilità di ordinare pezzi di ricambio a parte. L'altezza può essere regolata facilmente con l'aiuto del nuovo volantino.



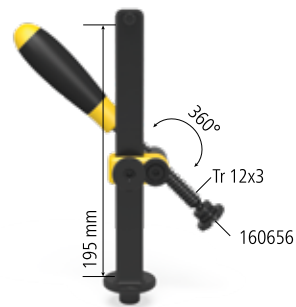
2-160610	Professional morsetto a vite - brunito	70,00 € •
-----------------	---	------------------



massimo stress	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
2,5 kN	163 mm	200 mm	1,20 kg

Professional morsetto a vite 45°/90°

Il Professional morsetto a vite 45°/90° sostituisce i morsetti tradizionali a 45° o a 90°. La sua forza innovatrice risiede nella possibilità di regolarlo da 0° a 360°. Il prisma è intercambiabile e rende così possibile il fissaggio di ogni tipo di pezzi da saldare. Prismi adatti vedi da pagina 162 in poi. Le misure del ferro piatto che usiamo sono 20x13 mm. L'altezza può essere regolata facilmente con l'aiuto del nuovo volantino.



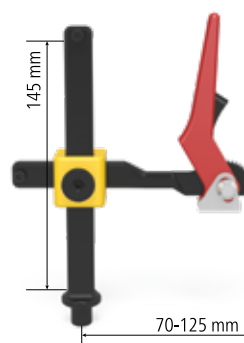
2-160630	Professional morsetto a vite 45°/90° - brunito	67,00 € •
-----------------	---	------------------



massimo stress	Altezza: (c)	Peso:
2,5 kN	200 mm	0,75 kg

Professional morsetto di fissaggio rapido

Il morsetto di fissaggio rapido viene usato per un bloccaggio rapido e sicuro dei pezzi da saldatura. La tensione può essere regolata individualmente tramite il reticolo. Usando il nuovo volantino sulla croce in ghisa, l'altezza può essere regolata facilmente. Le misure dell'asta verticale o orizzontale sono 20x10 mm e 20x13 mm. Il morsetto rapido è raccomandabile solamente per tavoli nitrurati al plasma del sistema 16.



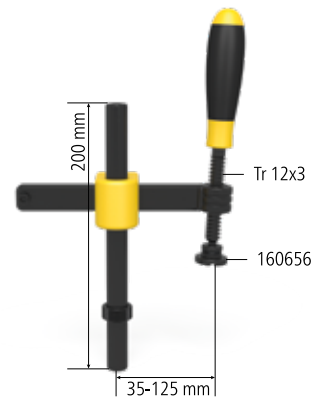
2-160606	Professional morsetto di fissaggio rapido - brunito	92,00 € •
-----------------	--	------------------



massimo stress	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
2,5 kN	132 mm	150 mm	0,90 kg

Morsetto a vite con tubo rotondo

Questo morsetto permette un fissaggio preciso e veloce con tutti i componenti di saldatura. L'efficacia è data dal risparmio di tempo, dai veloci aggiustamenti a dalla facile maniera di scomposizione. Per le vostre necessità particolari, offriamo speciali lunghezze delle barre orizzontali e verticali. Per fissare ogni genere di componente di saldatura, i prismi sono intercambiabili. Per i prismi disponibili, vedi pag. 162. Il materiale zincato e la possibilità di ordinare pezzi di ricambio separatamente garantiscono la lunga durata del prodotto. Adatto per applicazioni di bloccaggi singoli (vedi max. carico).



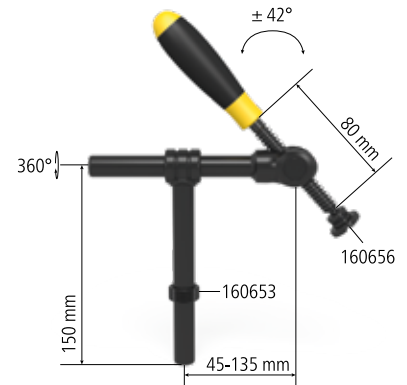
2-160601 Morsetto a vite con tubo rotondo - brunito 70,00 € •



massimo stress	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
1,5 kN	163 mm	200 mm	1,00 kg

Morsetto a tubo rotondo Basic universale

Il morsetto universale rotondo con angolo da +/-42° permette di avere un morsetto flessibile usando un mandrino. Questo morsetto a tubo tondo combina i vantaggi dei comuni morsetti a 45° e 90°. Può essere fissato sia inclinato che dritto, offrendo una più ampia gamma di possibilità di fissaggio e di nuove opportunità. Il tubo tondo orizzontale è totalmente regolabile con una lunghezza di 150 mm e crea una gamma di variabili di fissaggio combinato con il mandrino. La lunghezza del tubo verticale è 150 mm. Per fissare i tubi verticali al sistema dei fori, viene usato un anello posizionatore (No. di articolo 160653).



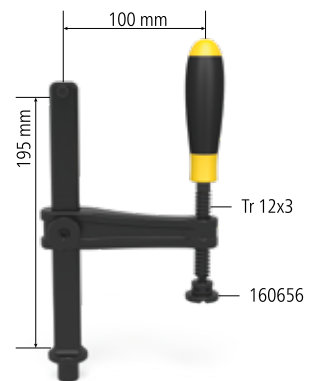
2-160604 Morsetto a tubo rotondo Basic universale - brunito 70,00 € •



massimo stress	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
0,6 kN	165 mm	150 mm	0,80 kg

Morsetto a vite Basic

Il morsetto a vite è uno strumento di fissaggio semplice e stabile. La distanza dal pezzo da saldare viene regolata tramite un meccanismo rotatorio. Diversi materiali possono essere fissati, sostituendo semplicemente i prismi.



2-160620 Morsetto a vite Basic - brunito 56,00 € •



massimo stress	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
2,5 kN	128 mm	200 mm	0,95 kg

Mandrino corto

Il mandrino corto si regola attraverso una chiave a forchetta o a brugola. Il morsetto filettato con boccia e prisma è l'ideale per fissare i pezzi da saldare in modo compatto con l'aiuto di squadre o altri elementi Siegmond. La boccia filettata corta è concepita in modo tale da consentire il fissaggio di un pezzo attraverso un foro da 16.



2-160666	Mandrino corto con boccia e prisma - brunito	27,00 € •
-----------------	---	------------------



filettatura trapezoidale 12 x 3 mm

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
75 mm	-	0,10 kg

2-160618	Boccia filettata Tr 12x3 - brunito	13,00 € •
-----------------	---	------------------



filettatura trapezoidale 12 x 3 mm

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
10 mm	19 mm	0,01 kg

Prisma per morsetti a vite

Il prisma per morsetti a vite è adatto per serrare tubi rotondi e quadrati. Montando la testa sferica al mandrino filettato, il prisma è mobile e può essere fissato con esattezza al pezzo. Il prisma viene scambiato o pulito, smontando la testa sferica in maniera molto facile. Il prisma è disponibile in diversi tipi di materiale. Il prisma poliammide si utilizza in caso di superfici che non si graffiano facilmente. Il prisma in acciaio inox si utilizza in caso di metalli che non si graffiano facilmente (effetto antiruggine).



2-160656	Prisma per morsetti a vite - brunito	9,00 € •
-----------------	---	-----------------



per 160610, 160630, 160620, 160601, 160604, per boccia a filetto trapezoidale 12 x 3 mm

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
14 mm	25 mm	0,02 kg

2-160656.E	Prisma per morsetti a vite - Acciaio inox	13,00 € •
-------------------	--	------------------



per 160610, 160630, 160620, 160601, 160604, per boccia a filetto trapezoidale 12 x 3 mm

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
14 mm	25 mm	0,02 kg

2-160656.P	Prisma per morsetti a vite - Poliammide	9,00 € •
-------------------	--	-----------------







per 160610, 160630, 160620, 160601, 160604, per boccia a filetto trapezoidale 12 x 3 mm

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
14 mm	25 mm	0,01 kg

Prisma Duo Ø 25 per morsetti a vite

Il prisma Duo presenta una duplice funzione: è compatibile con tutti i fori da 16 e con morsetti. La squadra a 120° crea una superficie d'appoggio stabile per tutti i tubi rotondi. Gli angoli appiattiti rendono possibile l'utilizzo del prisma anche con pezzi da saldare piatti. Il prisma poliammide si utilizza in caso di suferfici che non si graffiano facilmente. Il prisma in poliammide è adatto solo per l'uso come prisma sui morsetti a vite.



2-160650	Prisma Duo Ø 25 - brunito	13,00 € •
	per 160610, 160630, 160620, 160601, 160604, per boccola a filetto trapezoidale 12 x 3 mm	
	Altezza: (c) Ø: (o) Peso:	
	19 mm 25 mm 0,04 kg	
2-160650.A	Prisma Duo Ø 25 - alluminio	16,00 € •
	per 160610, 160630, 160620, 160601, 160604, per boccola a filetto trapezoidale 12 x 3 mm	
	Altezza: (c) Ø: (o) Peso:	
	19 mm 25 mm 0,01 kg	
2-160650.P	Prisma Duo Ø 25 - Poliammide	13,00 € •
	per 160610, 160630, 160620, 160601, 160604, per boccola a filetto trapezoidale 12 x 3 mm	
	Altezza: (c) Ø: (o) Peso:	
	19 mm 25 mm 0,01 kg	



Piattello rotondo per morsetti a vite

Il piattello rotondo per morsetti a vite è stato creato appositamente per utilizzarlo negli angoli o all'interno di una scanalatura. Montando la testa sferica al mandrino filettato, il prisma è mobile e può essere fissato con esattezza al pezzo. Il prisma viene scambiato o pulito, smontando la testa sferica in maniera molto facile. Il piattello è ottenibile in diversi tipi di materiale. Il piattello poliammide si utilizza in caso di suferfici che non si graffiano facilmente. Il piattello in acciaio inox si utilizza in caso di metalli che non si graffiano facilmente (effetto antiruggine).



2-160660 **Piattello rotondo per morsetti a vite - brunito** 9,00 € ●

per 160610, 160630, 160620, 160601, 160604, per boccola a filetto trapezoidale 12 x 3 mm



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
13 mm	20 mm	0,02 kg

2-160660.E **Piattello rotondo per morsetti a vite - Acciaio inox** 13,00 € ●

per 160610, 160630, 160620, 160601, 160604, per boccola a filetto trapezoidale 12 x 3 mm



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
13 mm	20 mm	0,02 kg

2-160660.P **Piattello rotondo per morsetti a vite - Poliammide** 10,00 € ●

per 160610, 160630, 160620, 160601, 160604, per boccola a filetto trapezoidale 12 x 3 mm



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
13 mm	20 mm	0,01 kg

2-160661 **Piattello grezzo per morsetti a vite - brunito** 16,00 € ●

per 160610, 160630, 160620, 160601, 160604, filettatura trapezoidale 12 x 3 mm, si adatta a specifiche necessità



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
25 mm	25 mm	0,07 kg

● = Articoli in stock

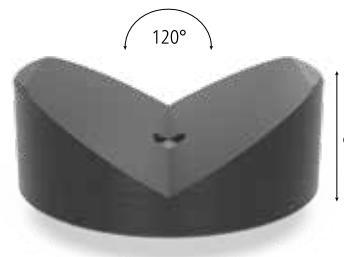
○ = Articoli prodotti su ordinazione





Prisma Ø 80 120° con gruppo avvitato

Il prisma Ø 80 con il suo angolo da 120° è adatto per tubi fino a un diametro di 120 mm. Crea soprattutto una superficie stabile per tubi rotondi e può essere utilizzato con tutti i fori del sistema 16. Il prisma con supporto avvitato può essere inserito nei fori. Per un libero posizionamento indipendentemente dalla foratura, il supporto può essere svitato facilmente. Se necessario, l'altezza di lavoro del prisma può essere variata con le adeguate prolunghe. Il prisma poliammide si utilizza in caso di superfici che non si graffiano facilmente.



2-160652.1 Prisma Ø 80 120° con gruppo avvitato - brunito 46,00 € •

Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma no. di articolo 160649



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
30 mm	80 mm	0,77 kg

2-160652.1.A Prisma Ø 80 120° con gruppo avvitato - alluminio 70,00 € •

Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma no. di articolo 160649



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
30 mm	80 mm	0,77 kg



2-160652.1.P Prisma Ø 80 120° con gruppo avvitato - Poliammide 70,00 € •

Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma no. di articolo 160649



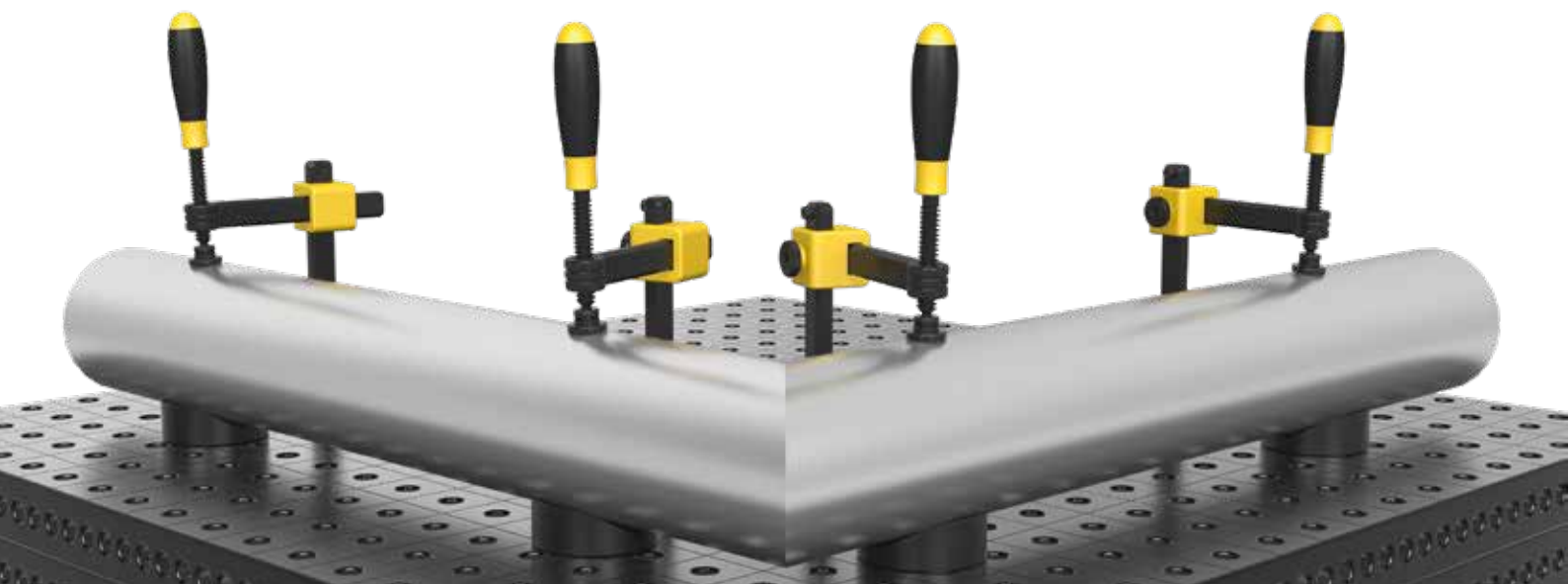
Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
30 mm	80 mm	0,77 kg

• = Articoli in stock

○ = Articoli prodotti su ordinazione

Per spiegazioni, vedi pagina 39

ALU = alluminio



! OFFERTA SPECIALE**Set Prisma Ø 80 120° brunito**

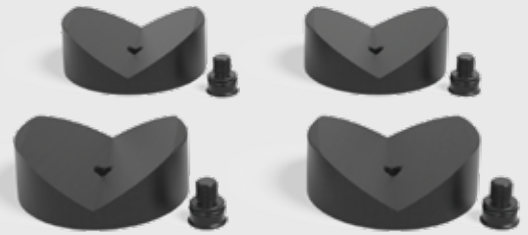
Il prisma Ø 80 con il suo angolo da 120° è adatto per tubi fino a un diametro di 120 mm. Crea soprattutto una superficie stabile per tubi rotondi e può essere utilizzato con tutti i fori del sistema 16.



4x 160652.1

166,00 €

(invece di 184,00 €)

[2-160652.1.Set](#)**! OFFERTA SPECIALE****Set Prisma Ø 80 120° alluminio**

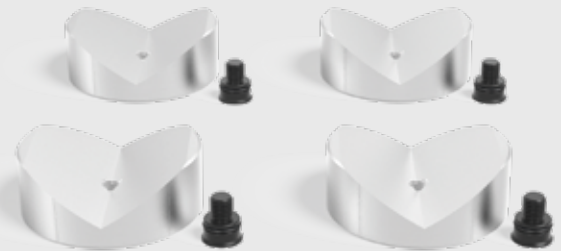
Il prisma Ø 80 con il suo angolo da 120° è adatto per tubi fino a un diametro di 120 mm. Crea soprattutto una superficie stabile per tubi rotondi e può essere utilizzato con tutti i fori del sistema 16.



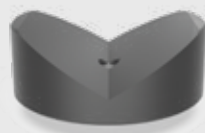
4x 160652.1.A

253,00 €

(invece di 280,00 €)

[2-160652.1.A.Set](#)**! OFFERTA SPECIALE****Set Prisma Ø 80 120° Poliammide**

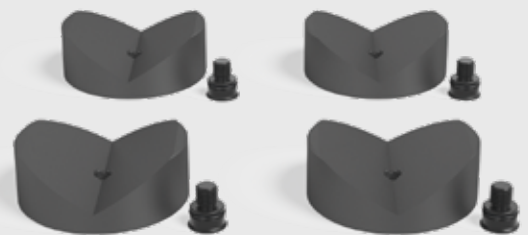
Il prisma Ø 80 con il suo angolo da 120° è adatto per tubi fino a un diametro di 120 mm. Crea soprattutto una superficie stabile per tubi rotondi e può essere utilizzato con tutti i fori del sistema 16.



4x 160652.1.P

253,00 €

(invece di 280,00 €)

[2-160652.1.P.Set](#)

Prisma Vario Ø 50 90°/120° con gruppo avvitato

Il prisma Vario, visto il suo angolo da 90° e 120°, può essere usato sia per tubi rotondi che per tubi quadrati in un angolo da 45° fino a un diametro di 80 mm. Inoltre questo tipo di prisma è utilizzabile con tutti i fori da 16 mm. Il prisma con supporto avvitato può essere inserito nei fori. Per un libero posizionamento indipendentemente dalla foratura, il supporto può essere svitato facilmente. Se necessario, l' altezza di lavoro del prisma può essere variata con le adeguate prolunghe. Il prisma poliammide si utilizza in caso di superfici che non si graffiano facilmente.



2-160645.1 Prisma Vario Ø 50 90°/120° con gruppo avvitato - brunito 41,00 € •



Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma no. di articolo 160649

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
20 mm	50 mm	0,21 kg

2-160645.1.A Prisma Vario Ø 50 90°/120° con gruppo avvitato - alluminio 57,00 € •



Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma no. di articolo 160649

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
20 mm	50 mm	0,07 kg



2-160645.1.P Prisma Vario Ø 50 90°/120° con gruppo avvitato - Poliammide 54,00 € •



Filettatura M10 come per esempio prolunga per prisma no. di articolo 160649

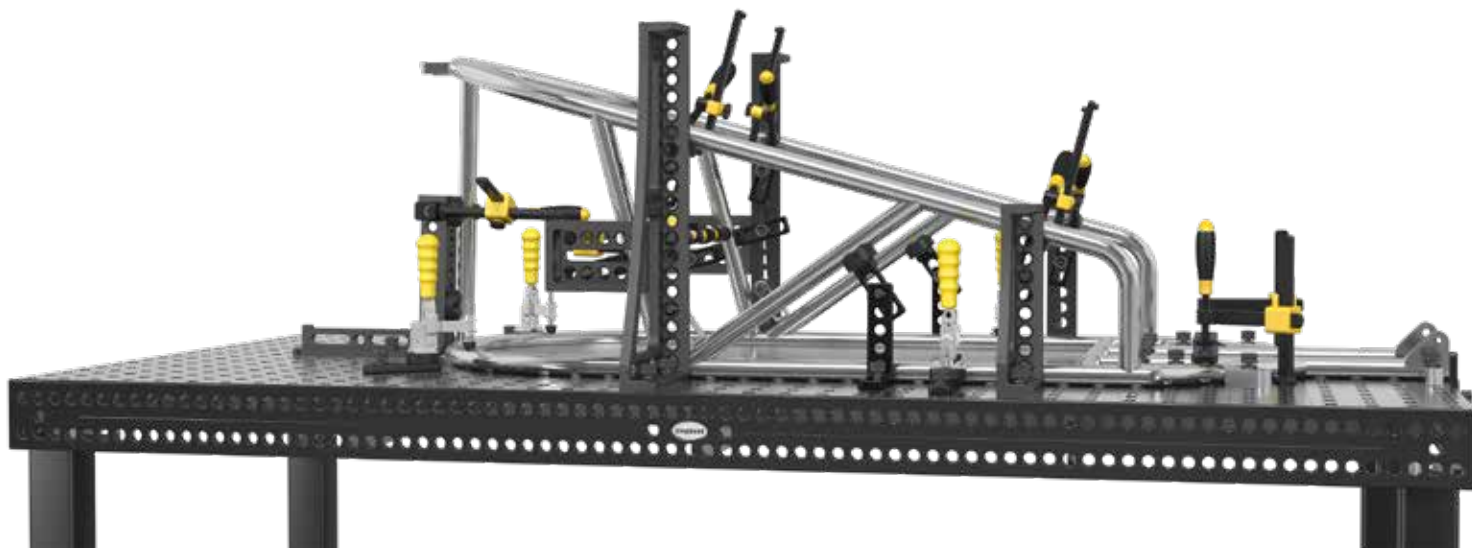
Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
20 mm	50 mm	0,03 kg

2-160641 Prisma Vario Ø 50 90°/120° senza attacco - brunito 43,00 € •



Il prisma può essere fissato tramite perni

Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
35 mm	50 mm	0,39 kg



Prolunga per prisma

La prolunga per prisma può essere avvitata velocemente e in maniera sicura a tutti i tipi di prisma e dà la possibilità di posizionare il prisma a differenti altezze in combinazione dei distanziali (No. di articolo 160821). Con il supporto viti (No. di articolo 160822) è possibile un' infinita varietà di posizionamento.



2-160649.1 Prolunga per prisma 50 - brunito 20,00 € ●



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
50 mm	16 mm	0,08 kg

2-160649.2 Prolunga per prisma 100 - brunito 26,00 € ●



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
100 mm	16 mm	0,15 kg

2-160649 Pacchetto vite per prisma - brunito 7,00 € ●



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
10 mm	16 mm	0,02 kg

2-160649.0 Vite speciale 7,00 € ●



per prisma sistema 16		
Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
10 mm	16 mm	0,02 kg

Supporto avvitabile

La base avvitabile serve a regolare con precisione l'altezza tra i 55 e i 75 mm. Lo scarto di regolazione può essere ampliato significativamente unendo la base ad una prolunga per prismi e ad un set di appoggi.



2-160822 Supporto avvitabile Ø 50 - brunito 37,00 € ●



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
55 - 75 mm	50 mm	0,71 kg

Set di appoggio 7 pezzi

Il set di appoggi da 7 pezzi offre la possibilità di creare superfici d'appoggio fisse o ad altezza variabile. Le singole rondelle possono essere utilizzate per compensare una differenza di altezza di 1-60 mm. Per raggiungere l'altezza desiderata con la massima precisione possibile, la misura minima delle rondelle è di 1 mm; le misure sono indicate su ogni rondella. Con l'aiuto della guarnizione circolare si possono regolare gli appoggi in modo semplice e preciso. Il set è utilizzabile con tutti i fori da 16 ed è inoltre compatibile con ogni tipo di foro e la filettatura M10 nella parte interna degli appoggi consente di avvitarli nei prismi o in altri elementi. Misure delle rondelle: 1 / 2 / 3 / 5 / 10 / 20 mm.



2-160821	Set di appoggio 7 pezzi - brunito	43,00 € •
-----------------	--	------------------



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
65 mm	25 mm	0,17 kg

2-160821.1	Torre di sostegno - brunito	21,00 € •
-------------------	------------------------------------	------------------



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
65 mm	25 mm	0,09 kg

2-160821.2	Set rondelle	21,00 € •
-------------------	---------------------	------------------



Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
-	25 mm	0,08 kg

Cono di serraggio

Inforcando semplicemente le conicità di serraggio, si possono fissare tubi rotondi e squadrate fino a un diametro di < 45 mm.



2-160670	Cono di serraggio - brunito	17,00 € •
-----------------	------------------------------------	------------------

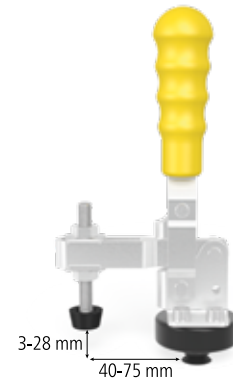


Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
40 mm	45 mm	0,26 kg



Sistema di bloccaggio verticale con adattatore

Il sistema di bloccaggio verticale con adattatore è utilizzabile con tutti i fori da 16. È particolarmente funzionale se impiegato in combinazione con la battuta universale no. di articolo 160420.N.



2-160705	Sistema di bloccaggio verticale con adattatore	49,00 € •
-----------------	---	------------------



adattatore 160715
 Peso: _____
 0,95 kg

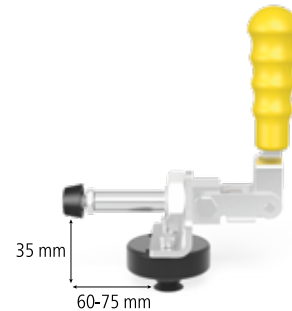
2-009082	Sistema di bloccaggio verticale	26,00 € •
-----------------	--	------------------



Peso: _____
 0,39 kg

Sistema di bloccaggio a biella con adattatore

Il sistema di bloccaggio a biella con adattatore è utilizzabile con tutti i fori da 16. È particolarmente funzionale se impiegato in combinazione con la battuta universale no. di articolo 160420.N.



2-160710	Sistema di bloccaggio a biella con adattatore	56,00 € •
-----------------	--	------------------



adattatore 160715
 Peso: _____
 0,91 kg

2-009083	Sistema di bloccaggio a biella	40,00 € •
-----------------	---------------------------------------	------------------



Peso: _____
 0,40 kg

Adattatore con fori / Adattatore grezzo senza fori

L'adattatore con fori è utilizzabile con tutti i fori da 16. Esso si adatta perfettamente ad ogni impiego grazie alla guarnizione circolare premontata.



2-160715 **Adattatore con fori Ø 48 / 15 - brunito** **14,00 € •**

per sistemi di bloccaggio rapido



Altezza: (c)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
22 mm	48 mm	15 mm	0,20 kg

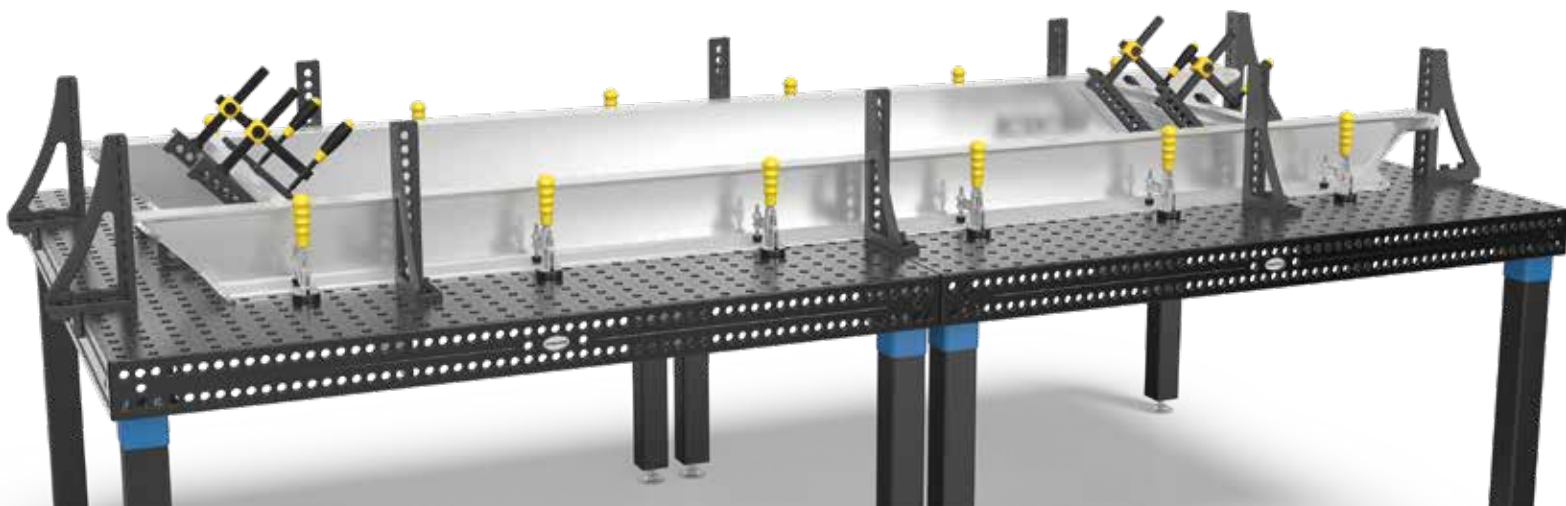
2-160720 **Adattatore grezzo senza fori Ø 48 / 15 - brunito** **14,00 € •**

per sistemi di bloccaggio rapido



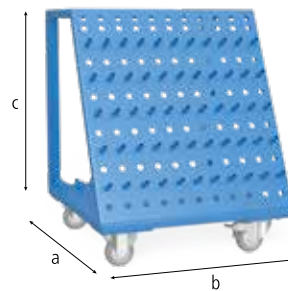
Altezza: (c)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
22 mm	48 mm	15 mm	0,25 kg

MS=Spessore materiale;



Carrello porta accessori

Il carrello porta accessori offre posto a sufficienza per tutti gli accessori Siegmund. In tal modo essi saranno ben visibili e a portata di mano. Le squadre di grandi dimensioni si sistemano nella parte interna in modo pratico e sicuro. Le ruote consentono di trasportare gli attrezzi ovunque.



2-160910 Carrello porta accessori - laccato 628,00 € •

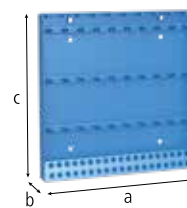


Peso massimo totale 240 kg

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
555 mm	560 mm	680 mm	30,00 kg

Utensile muro

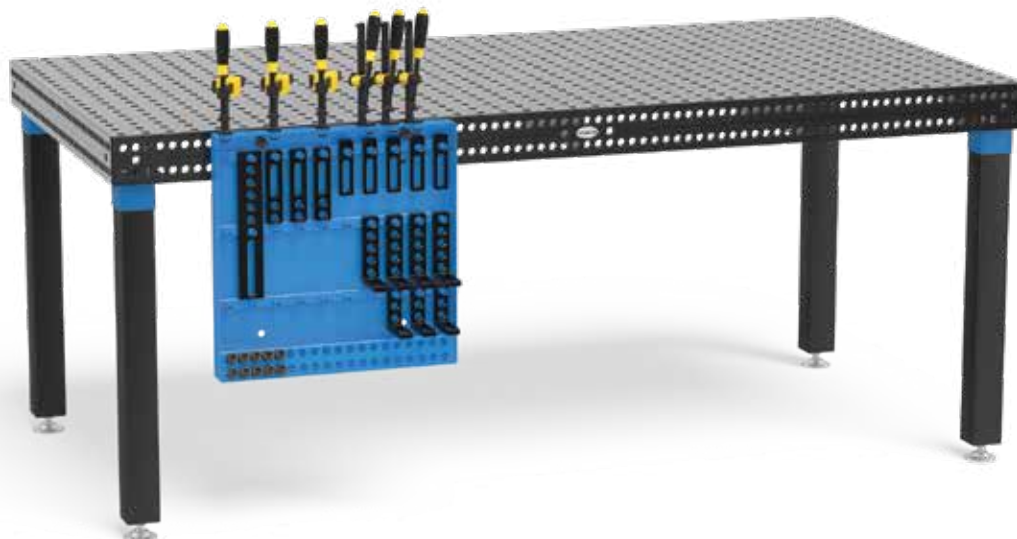
Con l'utensile muro gli accessori Siegmund sono a portata di mano. Esso può essere fissato facilmente al tavolo usando un perno o al muro usando delle viti.



2-160912 Utensile muro - laccato 256,00 € •

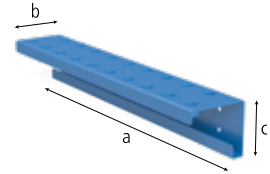


Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
500 mm	50 mm	500 mm	7,40 kg



Utensile muro modulare

Con il modulo per utensile muro potrete creare il vostro proprio utensile muro con diversi pezzi. Il modulo 160930 (con bussola da 16) è adatto per morsetti, prismi e perni. Il modulo 160931 (senza bussola) è adatto solamente per prismi e perni. Con il codice 160936 si possono appendere tutti i pezzi con fori da 16 al muro. La parete posteriore di cui si necessita non è inclusa nel volume di consegna. Secondo noi è perfettamente adatto un pannello di legno di uno spessore di almeno 5 cm, il quale è incollato diverse volte. Dettagli per istruzioni si possono scaricare o leggere su internet.



2-160930 Modulo per utensile muro con bussola - laccato 74,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
500 mm	80 mm	90 mm	16 mm	1,90 kg

2-160931 Modulo per utensile muro senza bussola - laccato 53,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
500 mm	80 mm	90 mm	16 mm	1,60 kg

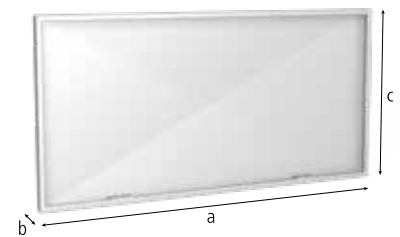
2-160936.10 Perno di adattamento per utensile muro - brunito 14,00 € •



10 pezzi				
Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Ø: (o)	Peso:
22 mm	-	-	16 mm	0,01 kg

Riparo per saldatura

Con la protezione per saldatura si possono dividere i tavoli in due postazioni di lavoro. La postazione e la sua grandezza può essere facilmente variata in relazione alle diverse necessità. La paratia per la saldatura protegge dai raggi e dagli spruzzi di saldatura, prodotta in lamiera zincata, viene fissata con due perni di fissaggio (La paratia per la saldatura non è, per motivi tecnici, protetta dai graffi che si possono avere).



2-280980 Riparo per saldatura 193,00 € •



verniciatura colorata come da richiesta cliente e' disponibile con un sovrapprezzo

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
1.600 mm	50 mm	800 mm	23,00 kg

2-000520 Perno di serraggio rapido combinato corto 28 -> 16 - brunito 56,00 € •



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
75 mm	40 mm	55 kN	10 Nm	10 kN	0,32 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Spazzola

La spazzola da 17 mm di diametro serve per pulire i fori da 16, consentendo di togliere senza fatica lo sporco incastrato nei fori.



2-160820 Spazzola Ø 17 con cappa protettiva 17,00 € •



Ø: (o)	Peso:
17 mm	0,05 kg

2-160820.10 Spazzola Ø 17 per punta / pacco da 10 64,00 € •



Ø: (o)	Peso:
17 mm	0,05 kg

Portacannello

Il pratico supporto portatorcia può essere posizionato in ogni foro.



2-160920 Portacannello - brunito 24,00 € •




Altezza: (c)	Peso:
200 mm	0,27 kg

Brugola

La brugola da 4 consente di serrare le viti rapidamente e saldamente. È perfetta per l'utilizzo con perni di serraggio e morsetti a vite.




2-160852	Brugola 4	13,00 € •
	giallo	
	Peso:	
	0,06 kg	

Messa a terra

La Messa a terra assicura al 100% il tavolo da saldatura. Tramite essa si evita il riscaldamento eccessivo. Con il sistema di foratura il montaggio sarà molto semplice. Fino a 500 Ampere, Sezione cavo a croce 70-95 mm².



2-000810	Messa a terra Comfort	50,00 € •
		
	Peso:	
	0,66 kg	

Staffa di trasporto

La staffa di trasporto con basamento ha una portata di 700 kg e serve a trasportare tavoli da saldatura e altri elementi Siegmund in maniera semplice e sicura. Si fissa semplicemente e rapidamente con perni di fissaggio. Utilizzando questo strumento vanno rispettate le norme generali per l'impiego di staffe di trasporto. A seconda dell'impiego la portata può diminuire drasticamente. Durante il trasporto il tavolo non può essere sollevato più di 100 mm; inoltre nessuno può sostare sotto il tavolo. La staffa di trasporto può essere utilizzata anche come semplice metodo di fissaggio per cinghie di serraggio. Per la vostra sicurezza vi preghiamo di osservare le seguenti disposizioni: Gli anelli dado devono essere completamente avvitati. Gli anelli dado devono essere messi a livello e completamente lisciati sulla superficie. La lunghezza del filetto deve essere sufficiente. La trazione laterale dovrebbe essere evitata.



2-160830 Staffa di trasporto con basamento 64,00 € •

portata 700 kg (con 4x 160510)



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
150 mm	100 mm	25 mm	2,63 kg

2-000835.N Staffa di trasporto per tavoli da lavoro sistema 28 e 16 - nitrurato 99,00 € •

portata 2500 kg (con 2x 280510), portata 1000 kg (con 2x 002822), portata 700 kg (con 2x 160510)



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
200 mm	100 mm	165 mm	4,50 kg



• = Articoli in stock

○ = Articoli prodotti su ordinazione

= Resistenza ai graffi

= Protezione da spruzzi di saldatura

= Protetto da corrosione

Per spiegazioni, vedi pagina 39





MAGNETE DI BLOCCAGGIO DUO

Con i nuovi magneti di bloccaggio si fissa con forza e interferenze.



- ✓ Telaio nichelato
- ✓ Un lato di bloccaggio per materiale piatto e rotondo e una parte di bloccaggio per profili con prisma a 90° e materiale piatto
- ✓ Terzo lato di bloccaggio aggiuntivo per il posizionamento verticale
- ✓ Possibilità di accedere a entrambi i lati
- ✓ Adatto per molare, smussare, forare e molto altro ancora

MAGNETE DI BLOCCAGGIO DUO 5



Forza di bloccaggio 5 kN
No. di articolo 2-000780

MAGNETE DI BLOCCAGGIO DUO 7

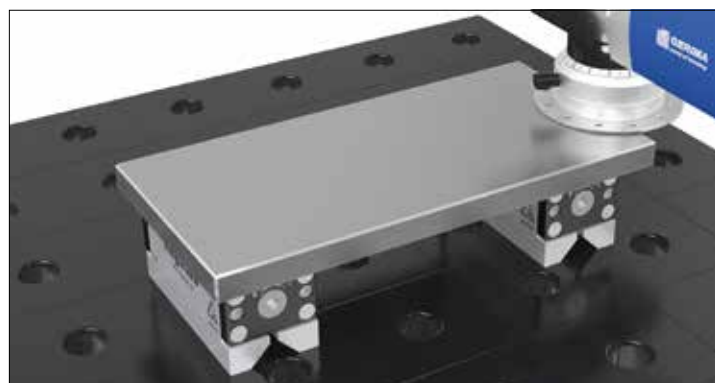


Forza di bloccaggio 7 kN
No. di articolo 2-000781

MAGNETE DI BLOCCAGGIO DUO 10

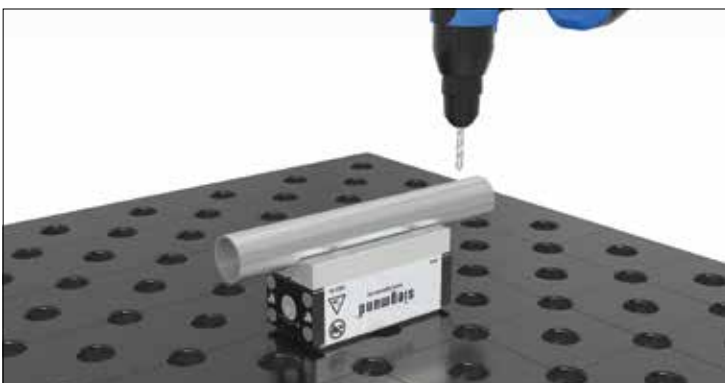


Forza di bloccaggio 10 kN
No. di articolo 2-000782



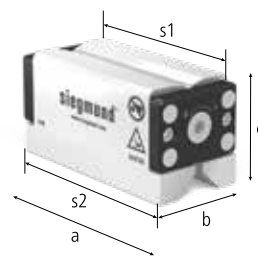





Bloccaggio senza interferenze



Magnete di bloccaggio duo

I bloccaggi magnetici Duo dispongono di due lati magnetici opposti e sono progettati per bloccare superfici di acciaio come tavole di saldatura e bloccaggio. I bloccaggi magnetici Duo possono anche essere collegati tra loro attraverso l'esagono interno dell'albero di commutazione. L'attivazione avviene tramite la chiave di commutazione staccabile ruotandola di solo 90°. Le superfici del magnete duo sono completamente nichelate. I due lati di bloccaggio a forma diversa dei blocchi di serraggio magnetico Duo possono essere utilizzati per contenere quasi tutte le geometrie del pezzo, indipendentemente dal fatto che siano bloccati materiali rotondi, fogli o profili. I bloccaggi magnetici Duo sono i dispositivi ottimali per fissare rapidamente, in modo flessibile e senza interferenze sulle tavole di saldatura e bloccaggio indipendentemente dalla foratura, la sbavatura, la saldatura o il taglio.



2-000780	Magnete di bloccaggio duo 5	317,00 € •
	Forza di bloccaggio 5 kN	NEW
	Superficie di fissaggio (s1) Superficie di fissaggio (s2) Lunghezza: (a) Larghezza: (b) Altezza: (c) Peso:	
	120 x 57 mm 136 x 64 mm 143 mm 64 mm 71 mm 3,90 kg	
2-000781	Magnete di bloccaggio duo 7	396,00 € •
	Forza di bloccaggio 7 kN	NEW
	Superficie di fissaggio (s1) Superficie di fissaggio (s2) Lunghezza: (a) Larghezza: (b) Altezza: (c) Peso:	
	156 x 57 mm 172 x 64 mm 178 mm 64 mm 71 mm 4,90 kg	
2-000782	Magnete di bloccaggio duo 10	523,00 € •
	Forza di bloccaggio 10 kN	NEW
	Superficie di fissaggio (s1) Superficie di fissaggio (s2) Lunghezza: (a) Larghezza: (b) Altezza: (c) Peso:	
	162 x 76 mm 178 x 87 mm 184 mm 87 mm 88 mm 8,80 kg	

● = Articoli in stock

○ = Articoli prodotti su ordinazione

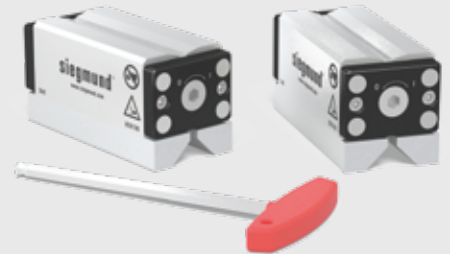


! OFFERTA SPECIALE**Set Magnete di bloccaggio duo 5**

I bloccaggi magnetici Duo sono i dispositivi ottimali per bloccare rapidamente, in modo flessibile e senza interferenze sulle tavole di saldatura e bloccaggio per la foratura, la sbavatura, la saldatura o il taglio.
Fornitura: 2x Magnete di bloccaggio duo + 1x Brugola



2x 000780

**569,00 €**

(invece di 634,00 €)

2-000780.Set

! OFFERTA SPECIALE**Set Magnete di bloccaggio duo 7**

I bloccaggi magnetici Duo sono i dispositivi ottimali per bloccare rapidamente, in modo flessibile e senza interferenze sulle tavole di saldatura e bloccaggio per la foratura, la sbavatura, la saldatura o il taglio.
Fornitura: 2x Magnete di bloccaggio duo + 1x Brugola



2x 000781

**712,00 €**

(invece di 792,00 €)

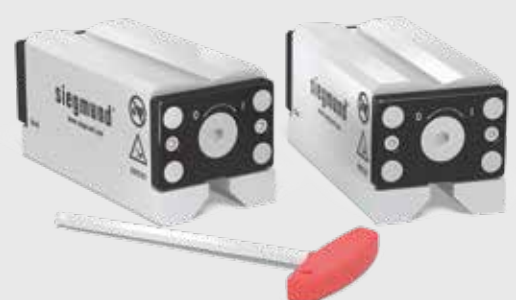
2-000781.Set

! OFFERTA SPECIALE**Set Magnete di bloccaggio duo 10**

I bloccaggi magnetici Duo sono i dispositivi ottimali per bloccare rapidamente, in modo flessibile e senza interferenze sulle tavole di saldatura e bloccaggio per la foratura, la sbavatura, la saldatura o il taglio.
Fornitura: 2x Magnete di bloccaggio duo + 1x Brugola



2x 000782

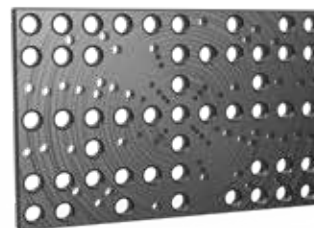
**941,00 €**

(invece di 1.046,00 €)

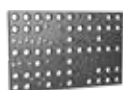
2-000782.Set

Pianale di fissaggio 550 per flangie DIN

Il pianale di fissaggio 550 per flangia DIN si fissa tramite perni di serraggio ad elementi Siegmond (e.g. squadre). Il tubo a flangia si posiziona rapidamente sul pianale di montaggio con dei perni di fissaggio. Questo fa risparmiare tempo. Ai fori da 28 possono essere fissati ulteriori elementi, creando così un'ampia gamma di possibilità di utilizzo. Altre lunghezze nominali disponibili su richiesta. Assieme al pianale di fissaggio 550 vengono consegnati i seguenti articoli: 2 perni di serraggio Ø 13,8, 2 perni di serraggio Ø 17,8, 2 perni di serraggio Ø 21,8, 2 perni di serraggio Ø 25,8, 2 perni di serraggio Ø 29,8, 2 perni di serraggio Ø 32,8. Per utilizzare la piastra di fissaggio del System 16 sono necessari elementi di connessione come: bulloni di collegamento (No. di articolo 000562), combinazione di bulloni di collegamento (No. di articolo 000520), o "Boccola di riduzione" (No. di articolo 000546). Per flangia DIN 2632 / 2633 Larghezza nominale DN 15 - DN 400, flangia DIN 2634 / 2635 Larghezza nominale DN 50 - DN 300.



2-280220.P Pianale di fissaggio 550 per flangie DIN con perni di fissaggio - nitrato 671,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
550 mm	350 mm	-	25 mm	30,00 kg



2-280222 Perno di riferimento Ø 13,8 per foratura 8.1 - brunito 13,00 € •

per pianale di fissaggio 280220 / 280221



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
39 mm	-	14 mm	-	0,03 kg

2-280223 Perno di riferimento Ø 17,8 per foro 10.1 - brunito 13,00 € •

per pianale di fissaggio 280220 / 280221



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
41 mm	-	18 mm	-	0,05 kg

2-280224 Perno di riferimento Ø 21,8 per foratura 16.1 - brunito 13,00 € •

per pianale di fissaggio 280220 / 280221



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
47 mm	-	22 mm	-	0,10 kg

2-280225 Perno di riferimento Ø 25,8 per foratura 16.1 - brunito 21,00 € •

per pianale di fissaggio 280220 / 280221



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
50 mm	-	26 mm	-	0,14 kg

2-280226 Perno di riferimento Ø 29,8 per foratura 16.1 - brunito 21,00 € •

per pianale di fissaggio 280220 / 280221



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
55 mm	-	30 mm	-	0,20 kg

2-280227 Perno di riferimento Ø 32,8 per foratura 16.1 - brunito 21,00 € •

per pianale di fissaggio 280220 / 280221



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
60 mm	-	33 mm	-	0,27 kg

MS=Spessore materiale;



Pianale di fissaggio 350 per flangia DIN

Il pianale di fissaggio 350 per flangia DIN si fissa tramite perni di serraggio ad elementi Siegmund (es. squadre). La flangia si posiziona rapidamente sul pianale di montaggio con dei perni di riferimento. Questo fa risparmiare tempo. Ai fori da 28 possono essere fissati ulteriori elementi, aumentando così la possibilità di utilizzo. Altre lunghezze nominali disponibili su richiesta. Assieme al pianale di fissaggio 350 vengono consegnati i seguenti articoli: 2 perni di riferimento Ø 13,8, 2 perni di riferimento Ø 17,8, 2 perni di riferimento Ø 21,8. Per utilizzare la piastra di fissaggio del System 16 sono necessari elementi di connessione come: bulloni di collegamento (No. di articolo 000562), combinazione di bulloni di collegamento (No. di articolo 000520), o "Boccola di riduzione" (No. di articolo 000546).



2-280221.P Pianale di fissaggio 350 per flangia DIN con perni di fissaggio - nitrato 565,00 € •



per flangia DIN 2633, larghezza nominale DN 15 - DN 200

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg



2-280222 Perno di riferimento Ø 13,8 per foratura 8.1 - brunito 13,00 € •



per pianale di fissaggio 280220 / 280221

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
39 mm	-	14 mm	-	0,03 kg

2-280223 Perno di riferimento Ø 17,8 per foro 10.1 - brunito 13,00 € •



per pianale di fissaggio 280220 / 280221

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
41 mm	-	18 mm	-	0,05 kg

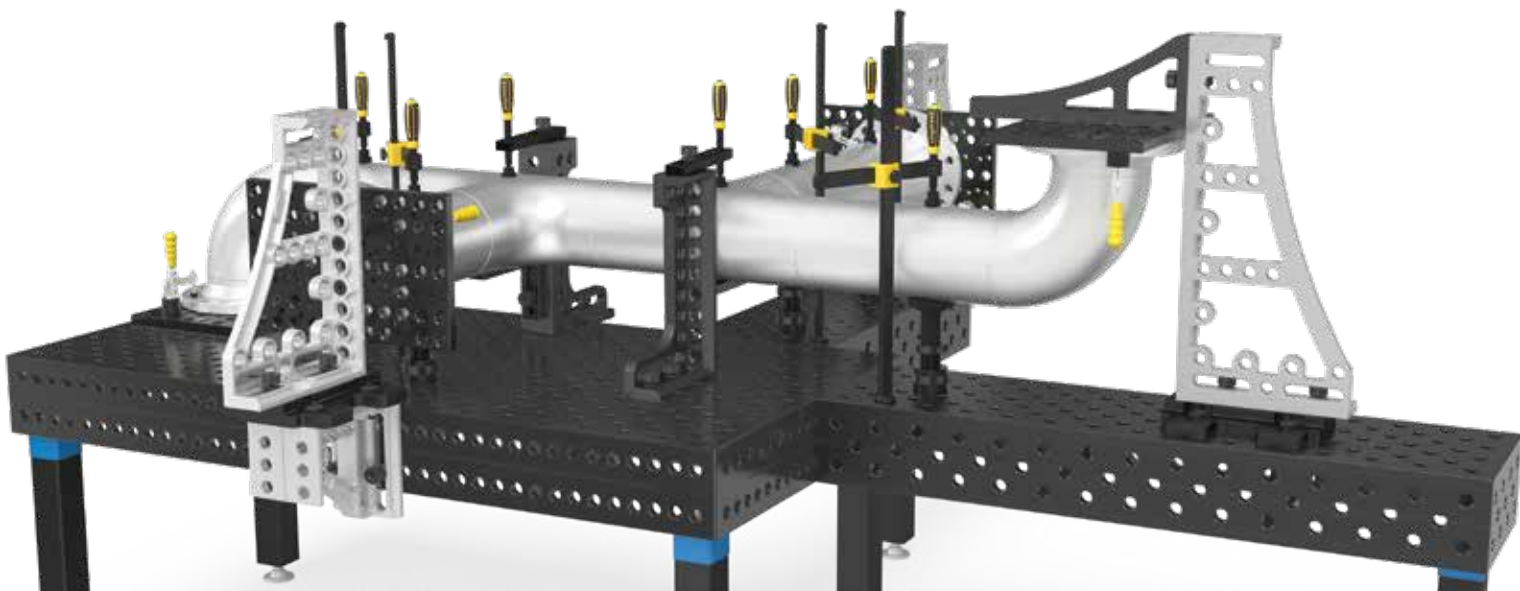
2-280224 Perno di riferimento Ø 21,8 per foratura 16.1 - brunito 13,00 € •



per pianale di fissaggio 280220 / 280221

Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
47 mm	-	22 mm	-	0,10 kg

MS=Spessore materiale;



Pianale di fissaggio norma US ANSI / ASME

Il pianale di fissaggio a norma US si fissa tramite perni di serraggio ad elementi Siegmond (e.g squadre). La flangia si posiziona rapidamente sul pianale di montaggio con dei perni di fissaggio. Ai fori da 28 possono essere fissati ulteriori elementi, creando così un'ampia gamma di possibilità di utilizzo. Altre lunghezze nominali disponibili su richiesta. Assieme al pianale di fissaggio 150 lbs vengono consegnati i seguenti articoli: 2 perni di serraggio Ø 15,5, 2 perni di serraggio Ø 18,9, 2 perni di serraggio Ø 22,2. Assieme al pianale di fissaggio 300 lbs vengono consegnati i seguenti articoli: 2 perni di serraggio Ø 15,5, 2 perni di serraggio Ø 18,9, 2 perni di serraggio Ø 22,2, 2 perni di serraggio Ø 25,2. Assieme al pianale di fissaggio 400-600 lbs vengono consegnati i seguenti articoli: 2 perni di serraggio Ø 15,5, 2 perni di serraggio Ø 18,9, 2 perni di serraggio Ø 22,2, 2 perni di serraggio Ø 25,2, 2 perni di serraggio Ø 28,2. Per utilizzare la piastra di fissaggio del System 16 sono necessari elementi di connessione come: bulloni di collegamento (No. di articolo 000562), combinazione di bulloni di collegamento (No. di articolo 000520), o "Boccola di riduzione" (No. di articolo 000546).



2-280250.P Pianale di fissaggio 150 lbs con perni di fissaggio - nitrurato 596,00 € •

per flangia norma US, ANSI / ASME B 16,5 150 lbs, da 1/2" - 8"



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg



2-280251.P Pianale di fissaggio 300 lbs con perni di fissaggio - nitrurato 679,00 € •

per flangia norma US, ANSI / ASME B 16,5 300 lbs, da 1/2" - 8"



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg



2-280252.P Pianale di fissaggio 400-600 lbs con perni di fissaggio - nitrurato 708,00 € •

per flangia norma US, ANSI / ASME B 16,5 400-600 lbs, da 1/2" - 6"



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg



2-280255 Perno di riferimento Ø 15,5 - brunito 16,00 € •

per pianale di fissaggio 280250 / 280251 / 280252



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
39 mm	-	16 mm	-	0,03 kg

2-280256 Perno di riferimento Ø 18,9 - brunito 16,00 € •

per pianale di fissaggio 280250 / 280251 / 280252



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
41 mm	-	19 mm	-	0,05 kg

2-280257 Perno di riferimento Ø 22,2 - brunito 17,00 € •

per pianale di fissaggio 280250 / 280251 / 280252



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
45 mm	-	22 mm	-	0,10 kg

2-280258 Perno di riferimento Ø 25,2 - brunito 26,00 € •

per pianale di fissaggio 280251 / 280252



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
50 mm	-	25 mm	-	0,14 kg

2-280259 Perno di riferimento Ø 28,2 - brunito 27,00 € •

per pianale di fissaggio 280252



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Ø: (o)	MS: (d)	Peso:
50 mm	-	28 mm	-	0,16 kg

MS=Spessore materiale;





Morsetto pneumatico

Usando il cilindro pneumatico si puo' automatizzare il serraggio dei vostri componenti. Questo porta a un risparmio di tempi e di costi. In piu' l'automazione garantisce condizioni definite, come pressione serraggio, conteggio cicli eccetera. Usando gli adattatori, il cilindro pneumatico corto (No. di articolo 000850, 000851) puo' essere montato sul tavolo. Il cilindro pneumatico lungo (No. di articolo 000855) e' fissato con una boccola filettata sistema 28. Tramite un divisorio (No. di articolo 000860) il cilindro pneumatico puo' essere unito a un compressore e puo' essere innescato con un'operazione di pressione da 1 a 10 bar. Il tipo di battuta dipende dal tipo di cilindro, dal 25 mm o 50 mm. La pressione e' rilasciata usando le rispettive valvole scorrevoli.



0-000850	Cilindro pneumatico corto incluso adattatore sistema 16	356,00 € ○
-----------------	--	-------------------



Forza	Peso:
F = 650 N á 8 bar	0,90 kg

0-000851	Cilindro pneumatico corto incluso adattatore sistema 28	342,00 € ○
-----------------	--	-------------------



Forza	Peso:
F = 650 N á 8 bar	0,93 kg

0-000855	Cilindro pneumatico lungo per sistema 28	299,00 € ○
-----------------	---	-------------------



Forza	Peso:
F = 350 N á 8 bar	0,80 kg

0-000860	Deviatore per 8 innesti	327,00 € ○
-----------------	--------------------------------	-------------------



Peso:
0,14 kg

● = Articoli in stock ○ = Articoli prodotti su ordinazione





Piastra adattatore 28 -> 16

La piastra adattatrice è stata creata appositamente per poter fissare morsetti da 28 su tavoli da 16. Essa viene fissata sul tavolo tramite perni di serraggio a testa sferica. Il foro da 28 al centro serve per un fissaggio rapido e sicuro del morsetto.



2-000570 Piastra adattatore 28 -> 16 - brunito 49,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
150 mm	50 mm	35 mm	0,94 kg

Piastra adattatore 28 -> 22

La piastra adattatrice è stata creata appositamente per poter fissare morsetti da 28 su tavoli da 22. Essa viene fissata sul tavolo tramite perni di serraggio a testa sferica. Il foro da 28 al centro serve per un fissaggio rapido e sicuro del morsetto.



2-000571.N Piastra adattatore 28 -> 22 - nitrurato 16,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
150 mm	50 mm	35 mm	1,09 kg



Ora nitrurato

Piastra adattatore 22 -> 16

La piastra adattatrice è stata creata appositamente per poter fissare morsetti da 22 su tavoli da 16. Essa viene fissata sul tavolo tramite perni di serraggio a testa sferica. Il foro da 22 al centro serve per un fissaggio rapido e sicuro del morsetto.



2-000572.N Piastra adattatore 22 -> 16 - nitrurato 16,00 € •



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
150 mm	50 mm	25 mm	0,83 kg



Ora nitrurato

Perno di serraggio rapido combinato 28 -> 16

I perni di serraggio rapido combinato sono stati sviluppati in modo di essere in grado di velocizzare le attrezzature per montaggio sottogruppi 28 mm su tavoli 16 mm o accessori. La combinazione perno morsetto veloce e' caratterizzato da particolari larghe sfere che proteggono la smussatura dei fori dovuta a una bassa pressione della superficie. La misura della sfera e la forza del morsetto dalla combinazione morsetto perno corrisponde a quella del perno morsetto veloce 16 mm. La quarta sfera nel centro riduce l'attrito interno e aumenta la forza dell'utensile. La riesecuzione del perno morsetto veloce si si dispensa con un o-ring ma e' sempre facile da pulire. Questo perno NON è adatto ad unire squadre ad U ai tavoli!



2-000520

Perno di serraggio rapido combinato corto 28 -> 16 - brunito

56,00 € •



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
75 mm	40 mm	55 kN	10 Nm	10 kN	0,32 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Perno di serraggio rapido combinato 28 -> 22

Perno di serraggio, sviluppato specificatamente per i tavoli di saldatura del sistema 28 e 22. Le dimensioni della sfera e la forza di serraggio corrispondono al perno del sistema 22. La quarta sfera centrale, riduce l'attrito interno e aumenta la forza del volantino. Il nuovo design del perno di serraggio senza O-ring, facilita la pulizia. Questo perno NON è adatto ad unire squadre ad U ai tavoli!



2-002822

Perno di serraggio rapido combinato corto 28 -> 22 - brunito

54,00 € •



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
88 mm	40 mm	130 kN	15 Nm	15 kN	0,45 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Perno di serraggio rapido combinato 22 -> 16

Perno di serraggio, sviluppato specificatamente per i tavoli di saldatura del sistema 22 e 16. Le dimensioni della sfera e la forza di serraggio corrispondono al perno del sistema 16. La quarta sfera centrale, riduce l'attrito interno e aumenta la forza del volantino. Il nuovo design del perno di serraggio senza O-ring, facilita la pulizia. Questo perno NON è adatto ad unire squadre ad U ai tavoli!



2-002216

Perno di serraggio rapido combinato corto 22 -> 16 - brunito

56,00 € •



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	SK: (k1)	AM: (k3)	ZK: (k2)	Peso:
71 mm	35 mm	55 kN	10 Nm	10 kN	0,28 kg

SK=sollecitazioni di taglio; AM=forza di torsione; ZK=forza di trazione;

Boccola di riduzione 16 -> 28

La boccola di riduzione 16 -> 28 è stata creata per elementi da 16 su tavoli da 28. Essa viene fissata sul tavolo da 28 con un perno da 16 e rende così possibile il serraggio di un elemento da 16. La boccola di riduzione è adatta per fori da 28, ma non per asole da 28.



2-000545	Boccola di riduzione 16 -> 28 - brunito	14,00 € •
-----------------	---	------------------



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
24 mm	32 mm	0,05 kg

Boccola di riduzione 28 -> 16

La boccola di riduzione 28 -> 16 è stata creata per fissare elementi da 28 su tavoli da 16. Essa viene fissata sul tavolo da 28 con un perno da 16 e rende così possibile il serraggio di un elemento da 28. La boccola di riduzione è adatta per fori da 28, ma non per asole da 28.



2-000546	Boccola di riduzione 28 -> 16 - brunito	14,00 € •
-----------------	---	------------------



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
29 mm	36 mm	0,07 kg

Boccola di riduzione 22 -> 28

La boccola di riduzione 22 -> 28 è stata creata per elementi da 22 su tavoli da 28. Essa viene fissata sul tavolo da 28 con un perno da 22 e rende così possibile il serraggio di un elemento da 22. La boccola di riduzione è adatta per fori da 28, ma non per asole da 28.



2-000543	Boccola di riduzione 22 -> 28 - brunito	14,00 € •
-----------------	---	------------------




il perno di fissaggio lungo è necessario

Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
36 mm	32 mm	0,08 kg

Boccola di riduzione 28 -> 22

La boccola di riduzione 28 -> 22 è stata creata per fissare elementi da 28 su tavoli da 22. Essa viene fissata sul tavolo da 28 con un perno da 22 e rende così possibile il serraggio di un elemento da 28. La boccola di riduzione è adatta per fori da 28, ma non per asole da 28.




2-000544	Boccola di riduzione 28 -> 22 - brunito	14,00 € •
	il perno di fissaggio lungo è necessario	
	Lunghezza: (a)	Ø: (o)
	35 mm	36 mm
	Peso:	0,10 kg

Boccola di riduzione 16 -> 22

La boccola di riduzione 16 -> 22 è stata creata per elementi da 16 su tavoli da 22. Essa viene fissata sul tavolo da 22 con un perno da 16 e rende così possibile il serraggio di un elemento da 16. La boccola di riduzione è adatta per fori da 22, ma non per asole da 22.




2-000541	Boccola di riduzione 16 -> 22 - brunito	14,00 € •
	il perno di fissaggio lungo è necessario	
	Lunghezza: (a)	Ø: (o)
	24 mm	27 mm
	Peso:	0,04 kg

Boccola di riduzione 22 -> 16

La boccola di riduzione 22 -> 16 è stata creata per fissare elementi da 22 su tavoli da 16. Essa viene fissata sul tavolo da 22 con un perno da 16 e rende così possibile il serraggio di un elemento da 22. La boccola di riduzione è adatta per fori da 22, ma non per asole da 22.



2-000542	Boccola di riduzione 22 -> 16 - brunito	14,00 € •
	il perno di fissaggio lungo è necessario	
	Lunghezza: (a)	Ø: (o)
	23 mm	31 mm
	Peso:	0,05 kg

Bussola adattatore 16 -> 28

La bussola adattatrice è stata creata appositamente per fissare elementi da 16 direttamente in fori da 28 (non per serrare con perno di serraggio). Montandola nel sostegno avvitabile (No. di articolo 280822) può essere utilizzata anche con elementi da 16.



2-000547	Bussola adattatore 16 -> 28 - brunito	16,00 € •
----------	---	-----------



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
40 mm	31 mm	0,12 kg

Bussola adattatore 22 -> 28

La bussola adattatrice è stata creata appositamente per fissare elementi da 22 direttamente in fori da 28 (non per serrare con perno di serraggio). Montandola nel sostegno avvitabile (No. di articolo 280822) può essere utilizzata anche con elementi da 22.



2-000549	Bussola adattatore 22 -> 28 - brunito	16,00 € •
----------	---	-----------



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
25 mm	30 mm	0,04 kg

Bussola adattatore 16 -> 22

La bussola adattatrice è stata creata appositamente per fissare elementi da 16 direttamente in fori da 22 (non per serrare con perno di serraggio). Montandola nel sostegno avvitabile (No. di articolo 220822) può essere utilizzata anche con elementi da 16.



2-000548	Bussola adattatore 16 -> 22 - brunito	16,00 € •
----------	---	-----------



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
18 mm	24 mm	0,02 kg

Perno di collegamento 28 <-> 16

Il perno di collegamento è stato creato appositamente per unire tavoli da 16 e da 28. Tutti i componenti da 16 e da 28 vengono uniti attraverso fori.



2-000562 Perno di collegamento 28 <-> 16 - brunito 26,00 € •



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
34 mm	32 mm	0,12 kg

Perno di collegamento 28 <-> 22

Il perno di collegamento è stato creato appositamente per unire tavoli da 22 e da 28. Tutti i componenti da 22 e da 28 vengono uniti attraverso fori.



2-028022 Perno di collegamento 28 <-> 22 - brunito 26,00 € •



Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
36 mm	32 mm	0,11 kg

Perno di collegamento 22 <-> 16

Il perno di collegamento è stato creato appositamente per unire tavoli da 16 e da 22. Tutti i componenti da 16 e da 22 vengono uniti attraverso fori.



2-022016 Perno di collegamento 22 <-> 16 - brunito 26,00 € •






Lunghezza: (a)	Ø: (o)	Peso:
27 mm	27 mm	0,15 kg

Liquido Antiaderente con anticorrosivo

L'antiaderente è un liquido non infiammabile e solubile in acqua che impedisce che le perle di saldatura si attacchino al tavolo. Non emette nessun vapore tossico o nocivo né crea alcun prodotto di decomposizione durante la saldatura. Certamente si può anche spruzzare il liquido su pezzi da saldare (ad esempio acciaio, acciaio inox, alluminio, componenti zincati); se queste parti devono poi essere verniciate, vanno prima rimosse le scorie rimaste con un detergente adatto. Prodotti adatti: acqua, detersivi idrosolubili, neutri o acidi (p.e. detergente antiaderente diluito al 2% in acqua). Non sono adatti detersivi a freddo o idrocarburi clorurati. L'antiaderente si spruzza di preferenza con uno spruzzino (in alternativa si utilizza un pennello o uno straccio). L'effetto antiaderente è efficace sia da bagnato sia da asciutto. Dopo la saldatura si possono facilmente togliere gli spruzzi. Se l'antiaderente viene usato quotidianamente, i costi annuali sono all'incirca € 20-30/m². Il foglio con dati di sicurezza lo si trova online.





2-000924	Liquido Antiaderente con anticorrosivo Bottiglia spray da 1 kg	17,00 € •
	spruzzino da 1 kg Peso: 1,10 kg	
2-000929	Liquido Antiaderente con anticorrosivo Bottiglia da 1 kg	37,00 € •
	bottiglia da 1 kg Peso: 1,10 kg	
2-000926	Liquido Antiaderente con anticorrosivo 5 kg	51,00 € •
	tanica 5 kg Peso: 5,20 kg	

Clean / Detergente per tavoli da saldatura

Il detergente Clean per tavoli da saldatura è molto efficace. È perfetto per eliminare grasso, unto e cose simili. Il detergente è composto da sostanze in parte biologiche. Si distribuisce attraverso i contenitori in plastica, per questo il suo volume può diminuire. La sua efficacia è tuttavia garantita per almeno un anno. Il detergente Clean è infiammabile. Il foglio con dati di sicurezza lo si trova online.



2-000932	Clean / Detergente per tavoli da saldatura 500 ml in spruzzino	16,00 € •
	spruzzino da 500 ml Peso: 0,60 kg	
2-000934	Clean / Detergente per tavoli da saldatura 5 kg	96,00 € •
	tanica 5 kg Peso: 5,20 kg	

CleanBasic

CleanBasic è un detergente a base d'acqua adatto alla pulizia quotidiana del tavolo da saldatura. A condizioni normali, i suoi componenti anticorrosivi svolgono un'azione antiruggine; tuttavia, se a causa dell'elevata umidità dell'aria dovesse formarsi della ruggine, è meglio evitare un detergente a base d'acqua. Il foglio con dati di sicurezza lo si trova online.



2-000914 CleanBasic Bottiglia spray da 1 kg 13,00 € •



spruzzino da 1 kg
Peso: _____
1,10 kg

2-000915 CleanBasic 5 kg 44,00 € •



tanica 5 kg
Peso: _____
5,20 kg

! OFFERTA SPECIALE

Set manutenzione

CleanBasic è un detergente a base d'acqua adatto alla pulizia quotidiana del tavolo da saldatura. A condizioni normali, i suoi componenti anticorrosivi svolgono un'azione antiruggine; tuttavia, se a causa dell'elevata umidità dell'aria dovesse formarsi della ruggine, è meglio evitare un detergente a base d'acqua. Il foglio con dati di sicurezza lo si trova online.



1x 000924



2x 000926



1x 000914



1x 000915



140,00 €

(invece di 176,00 €)

2-000914.Set

Pietra per affilare

Se si vogliono mantenere lisci i tavoli da saldatura e gli altri elementi Siegmund, bisogna utilizzare esclusivamente una pietra piatta per affilare per togliere gli schizzi o eventuali danni. Non è da consigliabile utilizzare altri abrasivi / rettificatrici, come p.e. una flex o una rosetta elastica dentata a ventaglio. La pietra per affilare combinata è un ottimo strumento per pareggiare le irregolarità e per curare la superficie dei tavoli. Non adatta all'utilizzo su tavoli o accessori nitrurati.



2-000942	Pietra per affilare combinata 150x50x25	17,00 € •
-----------------	--	------------------



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
150 mm	50 mm	25 mm	0,42 kg

2-000940	Pietra per affilare combinata 200x50x25	21,00 € •
-----------------	--	------------------



Lunghezza: (a)	Larghezza: (b)	Altezza: (c)	Peso:
200 mm	50 mm	25 mm	0,56 kg

● = Articoli in stock

○ = Articoli prodotti su ordinazione





SISTEMA A ROTAIA

Posizionamento veloce e preciso in ogni posizione...

...Per raggiungere questo obiettivo, Siegmund offre la soluzione ideale- il nuovo sistema a rotaia con barra tonda integrata.

Si crea uno spazio di lavoro dalla massima precisione e minima tolleranza, grazie all' accurata installazione del nostro sistema a rotaia. Questo garantisce una tolleranza di 2 mm ca. su una lunghezza di 25 metri (utilizzando la dima di assemblaggio fornita). Quindi si possono creare ampi e precisi spazi di lavoro.

... flessibile e mobile, come serve a Voi!

Ulteriori informazioni sul sistema a rotaia possono essere trovate nel nostro Catalogo generale o su www.siegmund.com



Questo codice QR vi manderà direttamente a tutte le informazioni sul sistema a rotaia Siegmund.

www.siegmund.com/Vrailsystem



Tutte le informazioni sui nostri sistemi a rotaia sono reperibili nel catalogo prodotti e applicazioni Siegmund. Puoi ricevere gratuitamente il nostro catalogo generale a pagina 242.

SISTEMA A PIATTAFORMA

Blocca grandi componenti con facilità e precisione

Per affrontare le continue sfide e per essere sempre un passo avanti rispetto alla concorrenza in termini di flessibilità e precisione, abbiamo sviluppato per voi un sistema di piattaforma! Può essere assemblato per creare un luogo di lavoro, preciso e strutturato, di qualsiasi dimensione. Durante il processo di installazione, viene allineato utilizzando un avanzato sistema di tecnologia laser 3D. La superficie di lavoro che si ottiene è dotata di fori e griglie, semplificando le lavorazioni di componenti grandi e pesanti. I dispositivi di bloccaggio Siegmund offrono innumerevoli opzioni, preparando Vi alle sfide future.

La piattaforma può essere posizionata a filo pavimento come in superficie. Per creare un luogo di lavoro ancora più ampio, il sistema di piattaforma potrà essere implementato anche in futuro.

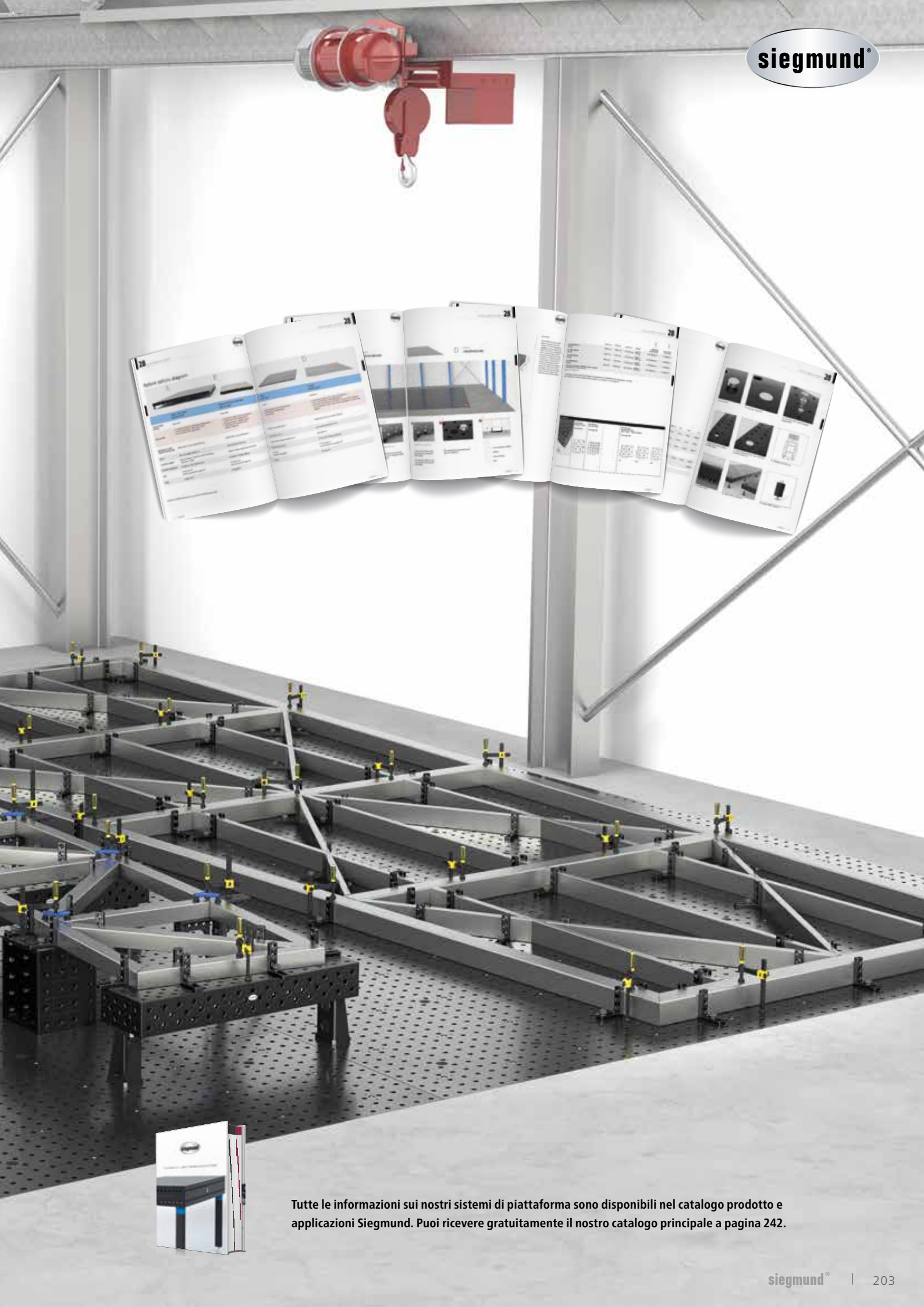
Ulteriori informazioni sul sistema di piattaforma possono essere trovate nel nostro Catalogo generale o su www.siegmund.com



Questo codice QR vi manderà direttamente a tutte le informazioni sul sistema di piattaforme Siegmund.

www.siegmund.com/Vplatformsystem





Tutte le informazioni sui nostri sistemi di piattaforma sono disponibili nel catalogo prodotto e applicazioni Siegmund. Puoi ricevere gratuitamente il nostro catalogo principale a pagina 242.

POSIZIONATORE

Stabilire nuovi standard in termini di produttività, ergonomia e qualità

Con i posizionatori Siegmund lavori nella migliore posizione possibile, aumenti la tua produttività e qualità. La movimentazione rapida e semplice dei pezzi riduce i tempi inproduttivi e contribuisce anche al lavoro ergonomico.

Offriamo una vasta gamma di tipi di posizionatori per tutti i lavori di saldatura, montaggio e manutenzione. Siamo inoltre in grado di produrre il posizionatore sulla base delle vostre esigenze.

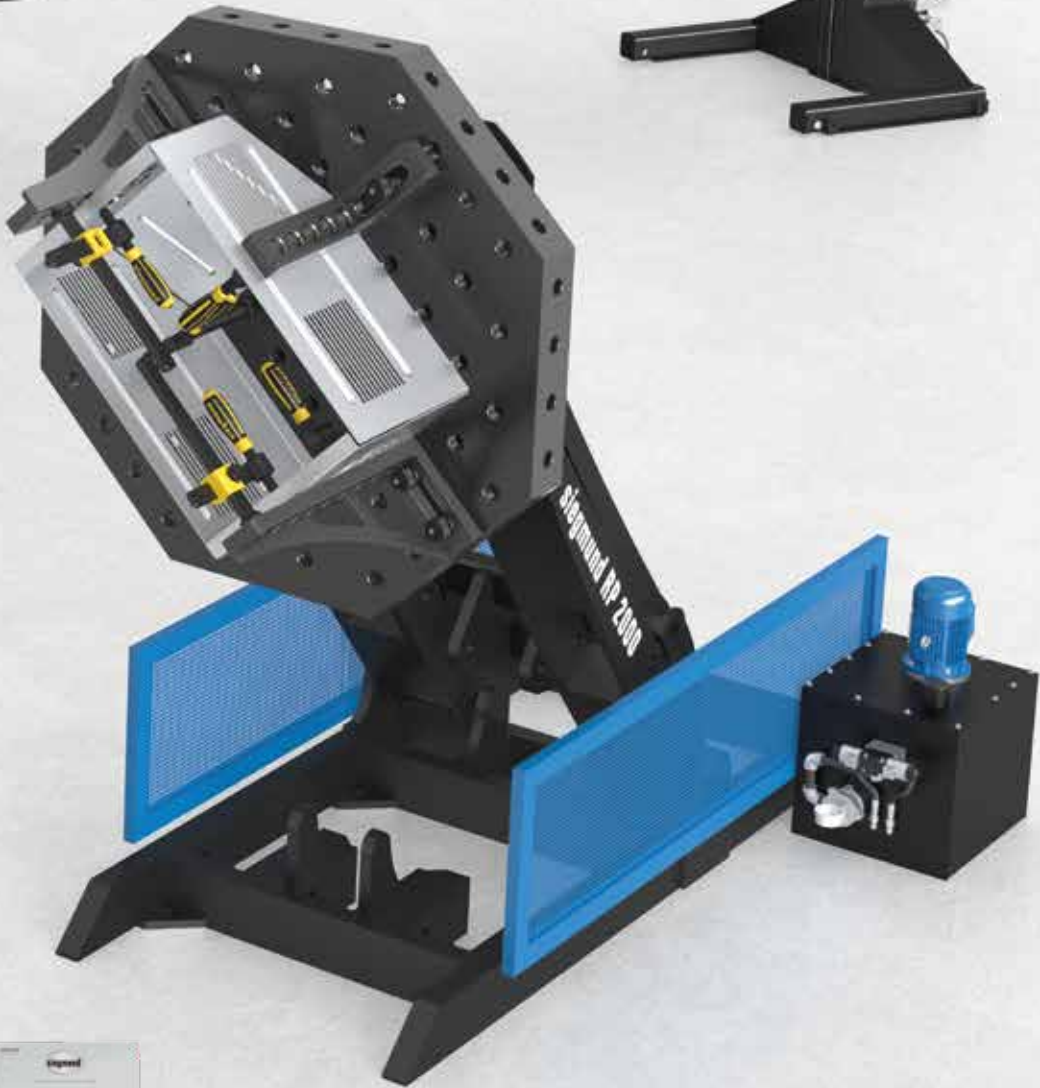
Un investimento che si ripaga.

Ulteriori informazioni sui posizionatori possono essere trovate nel catalogo dedicato o su www.siegmund.com



Questo codice QR vi manderà direttamente a tutte le informazioni sui posizionatori Siegmund.

www.siegmund.com/vpositioner



Tutte le informazioni sui nostri posizionatori possono essere trovate nel flyer "Positionier".
Puoi ricevere gratuitamente a pagina 242.



JORDI SCHLOSSEREI, AARBURG (CH)

Fin dal 1995, la società Jordi Lavorazioni Metalliche AG progetta e crea elementi ed arredi per la casa. Per questo, il metallo viene combinato e lavorato con altri materiali. Il tavolo di saldatura Siegmond offre un'ottima base per questi diversi campi di utilizzo.

Nell'esempio pratico si vede la produzione di un balcone per una casa. Per poter lavorare più velocemente ed in maniera efficace, i singoli componenti della ringhiera sono fissati sul tavolo di saldatura con battute e morsetti e successivamente saldati.





T. T. ROZSDAMENTES, BUDAPEST (HU)

Fondata nel 1996, la ditta T. T. Rozsdamentes con sede in Ungheria, produce attrezzature per cucine industriali e ospedali. Componenti per l'industria automobilistica, espositori per i negozi di un noto marchio automobilistico.

Prima che T. T. Rozsdamentes utilizzasse i tavoli di saldatura Professional Extreme, la produzione degli espositori richiedeva molto più tempo, poiché i componenti in metallo si piegavano a causa del calore accumulato durante il processo di saldatura e questo richiedeva una rilavorazione dispendiosa in termini di tempo. Il tavolo di saldatura Siegmund impedisce la flessione durante il processo di saldatura e garantisce un prodotto finale di alta qualità e preciso.





NORTON MOTORCYCLES, DERBY (UK)

La Norton Motorcycles, con sede nel Regno Unito, vanta oltre 100 anni di esperienza nel settore della costruzione di motocicli. Gode di una altissima considerazione tra i bickers professionisti e non. Ogni attività, dalla ricerca e sviluppo alla produzione, costruzione, collaudo e spedizione di motocicli viene eseguita presso l'impianto di Norton Hastings House.

Per garantire l'alta qualità e la stabilità del telaio del motociclo, Norton lavora con i tavoli di saldatura Professional Extreme di Siegmund. Le immagini mostrano in che modo le parti del telaio possono essere fissate sul tavolo di saldatura e saldate con precisione utilizzando morsetti e quadrati di altezze diverse.

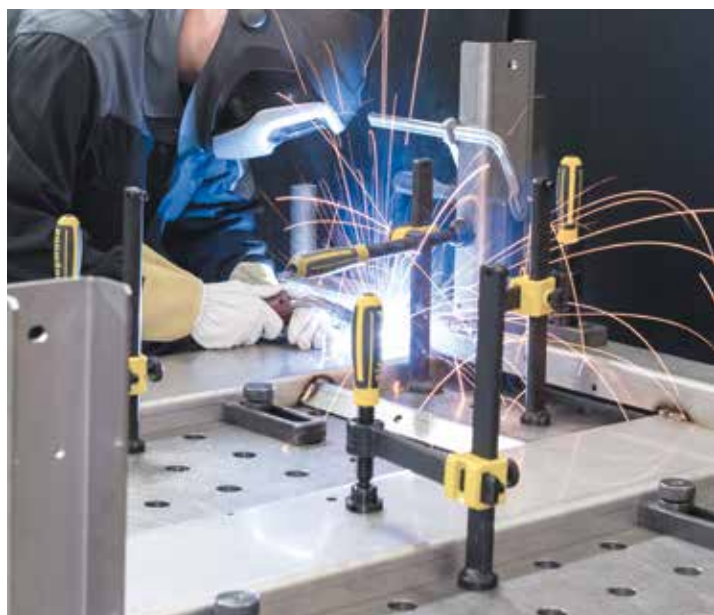


SCHLOSSEREI MOOSBRUGGER GMBH, AU (AT)

Il laboratorio di lavorazione metalli Moosbrugger GmbH, a conduzione familiare dal 1995, produce gruppi per la costruzione di acciaio, gru nonché vari lavori di fabbro. La Moosbrugger GmbH si affida alla flessibilità e all'alta qualità dei tavoli di saldatura Siegmund per questi numerosi progetti.

In questo esempio pratico, vedrete la produzione di un letto da giardino rialzato. In questo progetto, particolare attenzione viene posta sulla durata dei materiali utilizzati e sulla precisione della produzione. Il tavolo di saldatura Siegmund offre la base di lavoro perfetta per questi requisiti. Utilizzando i quadrati alti, le singole parti possono essere montate rapidamente e in modo flessibile sul tavolo di saldatura Professional Extreme e saldate con grande precisione.





W. NUSSER GMBH, SCHWABMÜNCHEN

Qui è mostrata l'imbastitura del telaio di un corpo in metallo (Industria alimentare).

Dopo molti anni, la superficie dei tavoli Siegmund nitrurati al plasma è ben visibile. Questo speciale processo di indurimento della superficie è efficace contro l'aderenza di schizzi di saldatura.





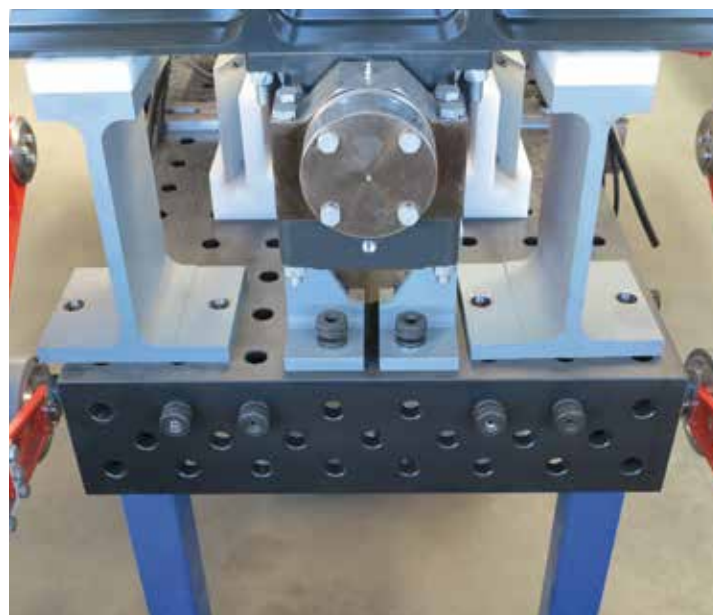
SIEMENS AG, MÜNCHEN

Nello stabilimento di Monaco una locomotiva passa attraverso diverse stazioni di lavorazioni durante il processo di produzione.

In questa stazione di lavorazione la copertura del telaio di base viene fissato e componenti aggiuntivi vengono imbastiti e saldati. Qui avviene anche l'installazione del pavimento, grazie a un meccanismo di rotazione sviluppato appositamente.

Il telaio di base, lungo 18 metri ha un peso totale di ca. 10 tonnellate.





MAURER SÖHNE GMBH & CO. KG, MÜNCHEN

Un'intera ala della fabbrica è stata interamente con la guida di sostegno e fondazione Siegmund. Dati gli altissimi carichi, i fori sono stati rinforzati con rivestimenti temprati. L'installazione è stato condotta dalla Siegmund con il supporto di una tecnologia laser 3D di ultima generazione.

Utilizzando uno specifico sistema di piattaforma costituito da singoli elementi, gli strumenti di produzione possono essere collegati al sistema di rotaia. I componenti della piattaforma e i tavoli Siegmund possono essere posizionati e fissati in qualsiasi punto, fornendo la massima flessibilità.

Le illustrazioni mostrano come i carrelli delle montagne russe vengono assemblati e sistemati nei tavoli Siegmund, utilizzando dei modelli forniti dal cliente. La sicurezza delle giostre è garantita dalla massima precisione durante il processo di produzione.

NOBISKRUG GMBH, RENDSBURG

Lavorazione su sui tavoli Siegmund, i cantieri necessitano fino a 5,600 m di tubazioni per costruire un singolo yacht di lusso

La precisa installazione dei sistemi di tubazione richiede minima tolleranza di produzione.

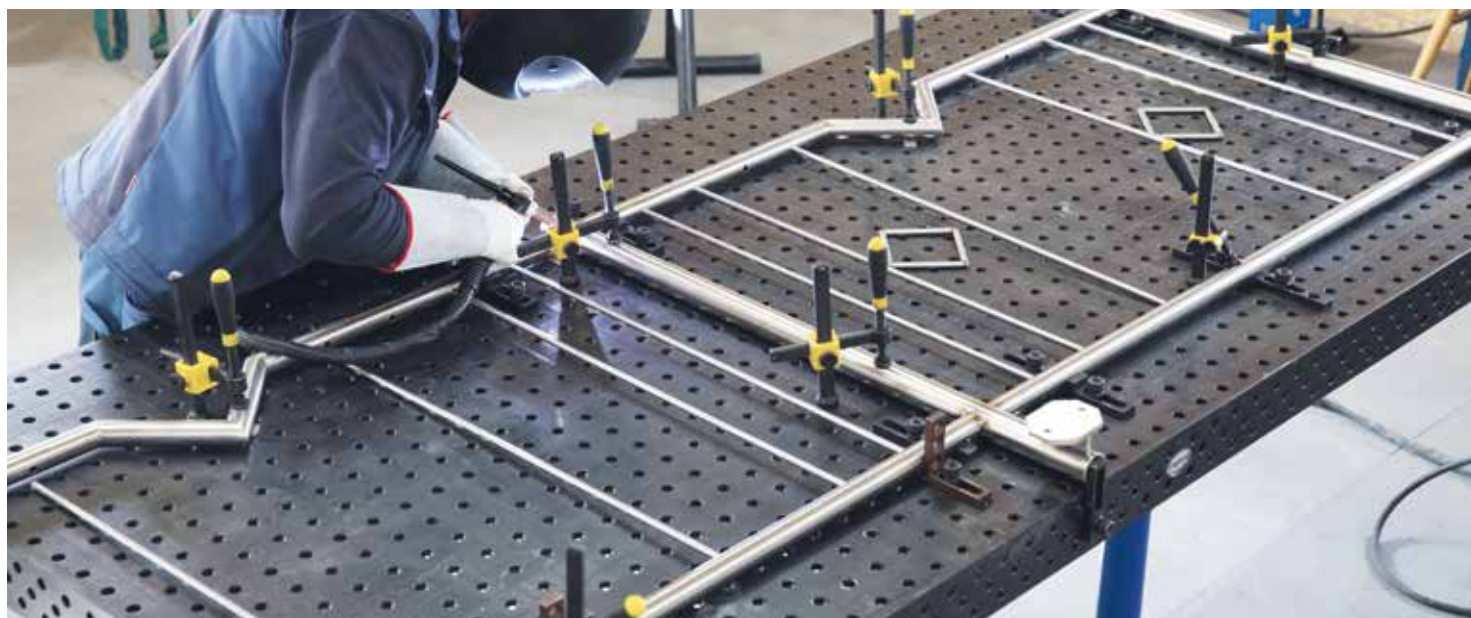




JÜRGEN HACKINGER, WALDKIRCHEN

L'illustrazione mostra la produzione della ringhiera di un balcone per una casa unifamiliare, di una lunghezza di 11 m.

La dotazione di base consiste in tavoli e accessori Siegmond forniti recentemente.





MATTHÄUS SCHMID, BALTRINGEN

Minime tolleranze di produzione e massima capacità del sistema di rotaia, in combinazione con telai di connessione. Ciò permette la costruzione precisa al millimetro di una passerella di 53 m dal peso di 70 tonnellate.



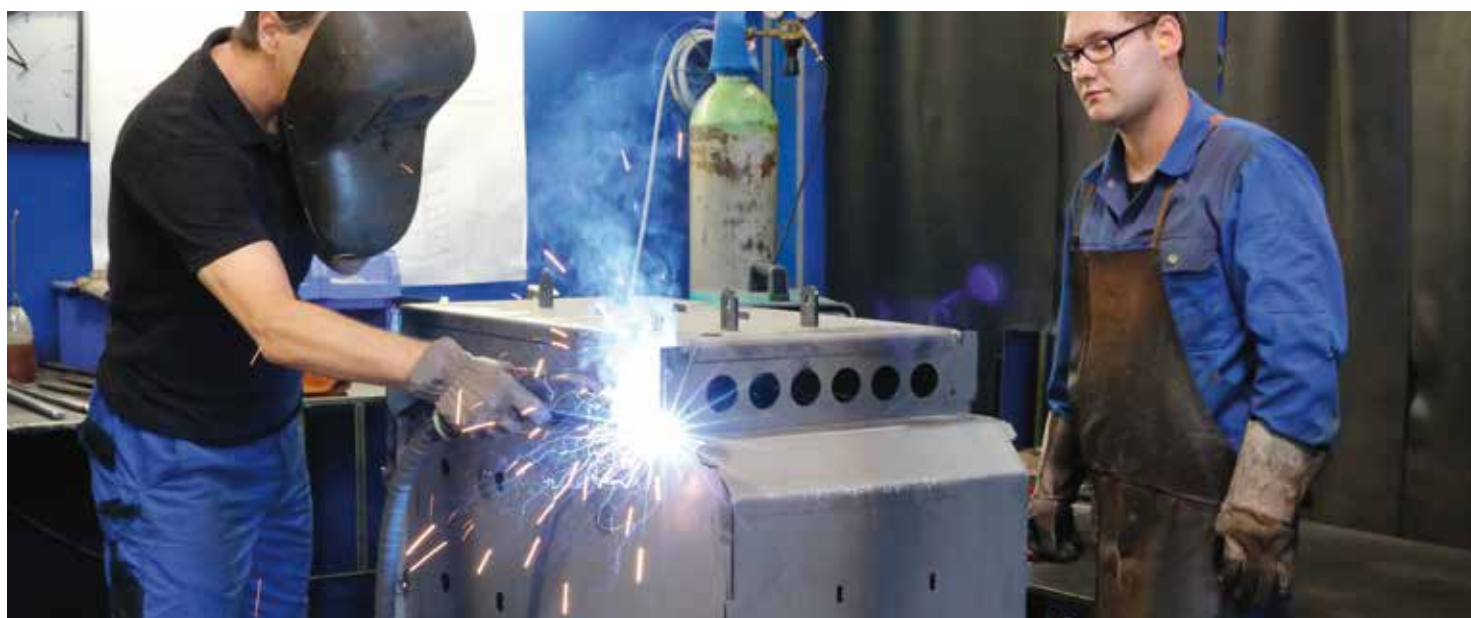


HERZ ENERGIETECHNIK GMBH, PINKAFELD (AT)

Viene mostrata la produzione di una caldaia gassificatore a legno per tronchi e bricchetti. La caldaia è costruita su un tavolo Siegmund con piedi accorciati, dato che la gran parte del lavoro di saldatura avviene nella parte superiore del pezzo lavorato.

Per garantire una lavorazione efficiente e veloce, le squadre in ghisa abbinata alla forma della caldaia sono fissate al tavolo. La copertura esterna della caldaia viene fissata in pochi secondi con i bulloni di serraggio magnetici e può essere assemblata con pochi aggiustamenti manuali.

Le dimensioni di una caldaia sono 1400 x 600 x 1400 mm, per un peso di 515 kg.



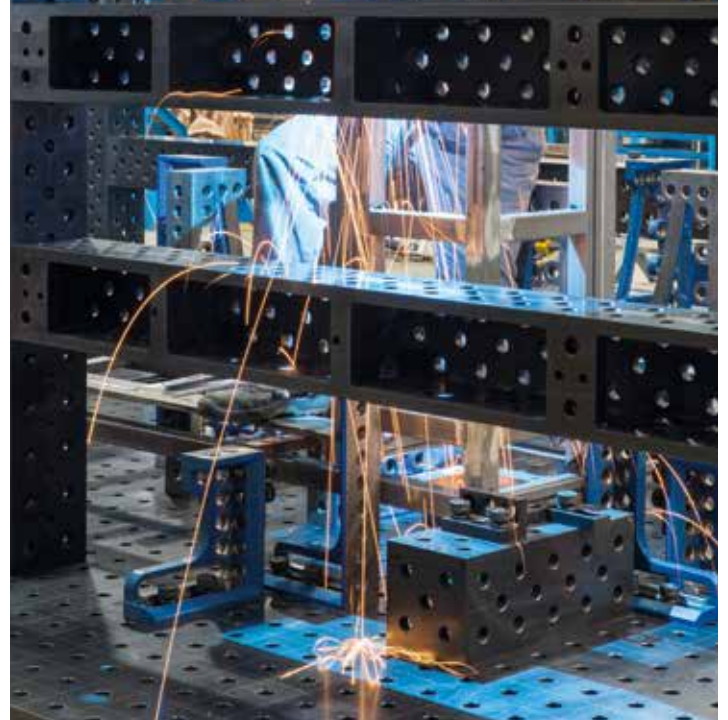


MAN, POLAND (PL)

A Starachowice vengono costruiti prototipi e modelli di bus, da qui vengono trasferiti a Monaco per i test di stress. Dopo aver superato la fase di testing, vengono mandati in produzione.

Qui sono stati installati due sistemi differenti per andare incontro a una domanda in costante cambiamento. Un sistema consiste nella rotaia di fondazione e sostegno Siegmund a pavimento, utilizzata come base per l'impostazione delle superfici dei tavoli e per le squadre a U. Il secondo sistema è una combinazione della guida tonda e della rotaia di fondazione e supporto, con quattro tavoli Siegmund che vengono mossi qui sopra.

Le illustrazioni mostrano la produzione di un modello nel dispositivo pre-installato. Il modello viene equipaggiato con portiere per bus di ultima generazione, prodotte nel secondo sistema descritto.









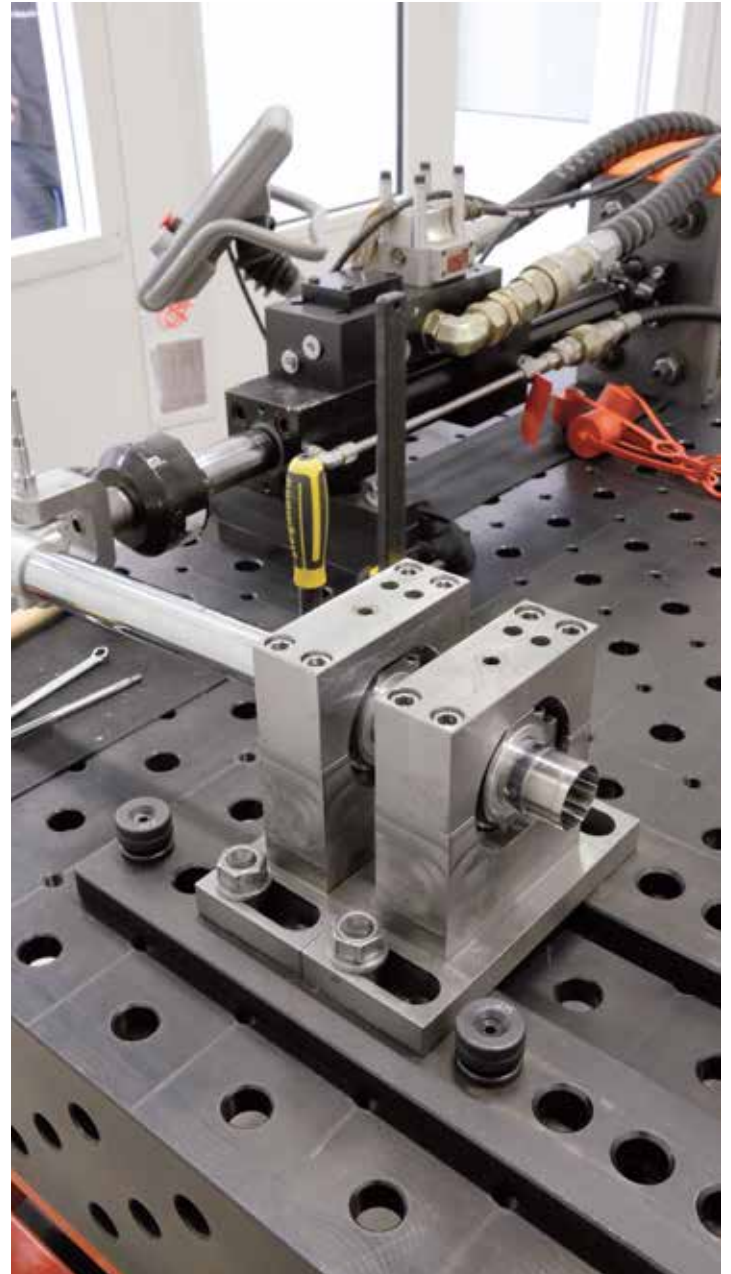
MARKTHALER GMBH & CO. KG, KAUFBEUREN

Le illustrazioni mostrano la produzione di un container speciale, utilizzato come vasca di raccolta per fluidi. Viene utilizzato in ingegneria civile nella foratura per pali di fondazione. Il fluido accumulato nel foro viene raccolto e pulito. Il liquido viene ri pompato in seguito.

Grazie all' utilizzo dei tavoli Siegmund, non è necessaria la costruzione di modelli, ciò riduce il volume del tempo di produzione del 20-25 %.

Il container pesa 6.4 tonnellate ed ha un' ampiezza di 10 m, una profondità di ca. 2.5 m e un' altezza di 2.5 m.





WP PERFORMANCE SYSTEMS GMBH, MUNDERFING (AT)

Il loro centro di test interno conduce test per componenti statici e dinamici. Il test può durare dalle 3 alle 80 ore in relazione al materiale e alla situazione di stress.

Le illustrazioni mostrano il controllo qualità dei tubi di sterzo telescopici.





COSTRUZIONI IN METALLO GÖPEL, GROSSAITINGEN

Fissaggio, taglio, levigatura, saldatura, misurazione - nella sofisticata industria di costruzione balaustre non è immaginabile una lavorazione priva di moderni sistemi di serraggio. I costruttori di balaustre sono supportati dai tavoli Siegmund anche durante il difficoltoso processo di progettazione delle rotaie. Quasi nessuna limitazione alla creatività è presente grazie al supporto di congegni di piegatura appropriati. I sistemi di serraggio Siegmund aprono alla terza dimensione con precisione ed efficacia.





SEMET MASCHINENBAU GMBH & CO. KG, BRACKENHEIM

L'illustrazione mostra un manico telescopico per la produzione di camion mentre viene controllato per il ribassamento e il rispetto delle tolleranze. Gli stop per la gru sono riaggiustati supportati dal sistema a rotaia e dalle squadre a U. Gli stop servono in seguito da infissi per il manico telescopico.

L'intera produzione, sino all'ispezione finale, avviene su prodotti Siegmund.

Un manico telescopico è lungo 8 m, pesa ca. 2 tonnellate e ha una capacità di carico di ca. 1,5 tonnellate.





ETA HEIZTECHNIK GMBH, HOFKIRCHEN (AT)

Sui tavoli Siegmund viene costruita una testa agitatore per un deposito trucioli.

Il tempo di produzione per ogni pezzo è di ca. 1.5 ore. Il pezzo ultimato ha un diametro di 6 metri.





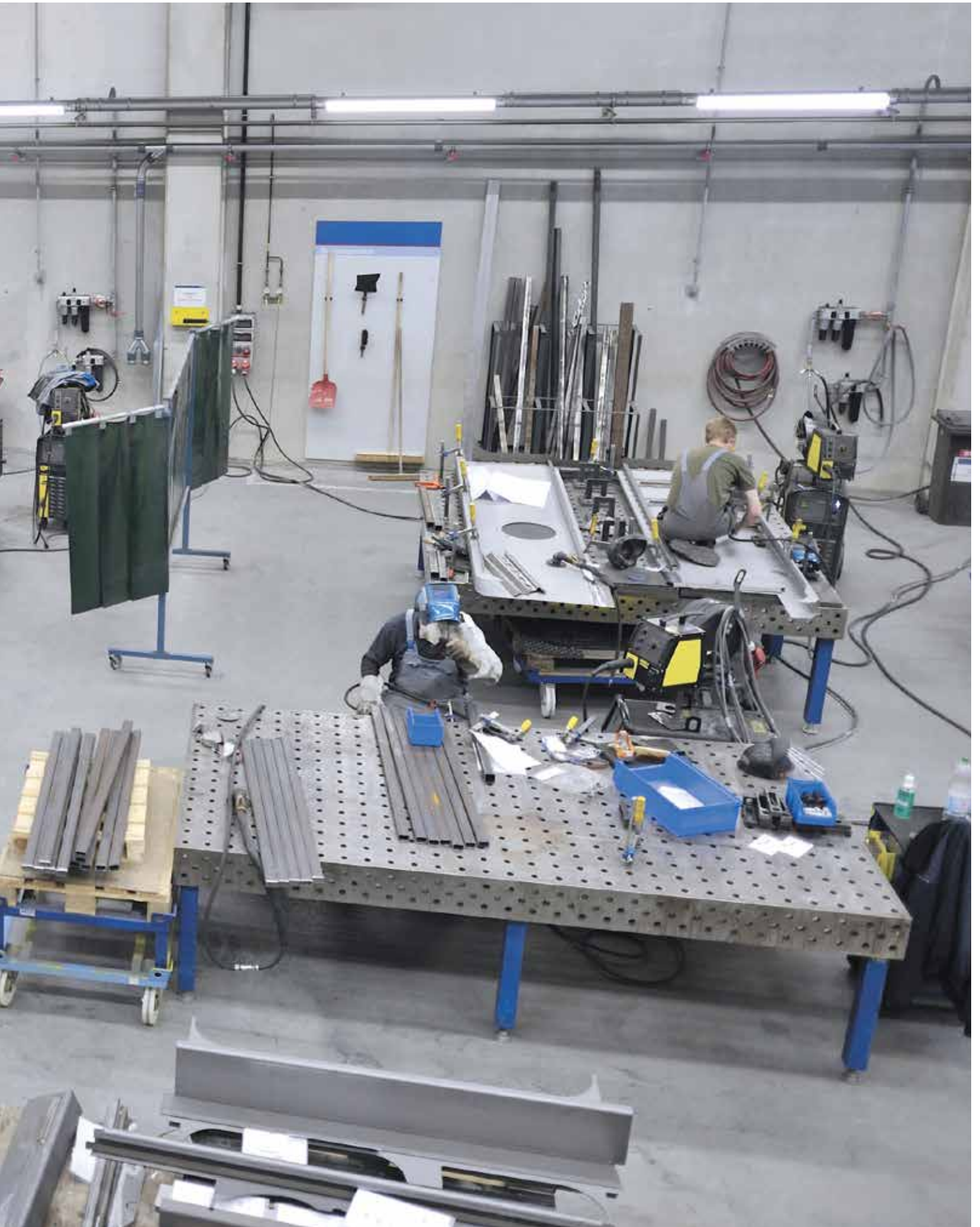
VOITH TURBO, KIEL

Le illustrazioni mostrano la produzione di locomotive diesel-idrauliche.

I tavoli nitrurati al plasma richiedono poca manutenzione, facilitando la velocità di adattamento. I funzionali congegni di fissaggio Siegmund permettono una rapida lavorazione della produzione a basso volume.









UMDASCH SHOPFITTING GMBH, LEIBNITZ (AT)

I tavoli Siegmond sono utilizzati nel dipartimento di progettazione personalizzata per la produzione a basso volume, di serie speciali e di prototipi.

Le illustrazioni mostrano la produzione degli elementi di shoppystem "Basixx", es. elementi di piede e appoggio. Questi vengono poi configurati per costruire attrezzature da negozio.





COSTRUZIONI IN METALLO BÖHM GMBH, EICHSTÄTT

Qui è mostrata la costruzione, su tavoli Siegmund interconnessi, di una scala di emergenza per la mensa di una scuola.

La costruzione a forma di vasca pesa ca. 4 tonnellate, ed è saldata da parti di lamiera in acciaio di 15 mm. La scala è lunga 10 m, ampia 1,35 m e alta 1,60 m.



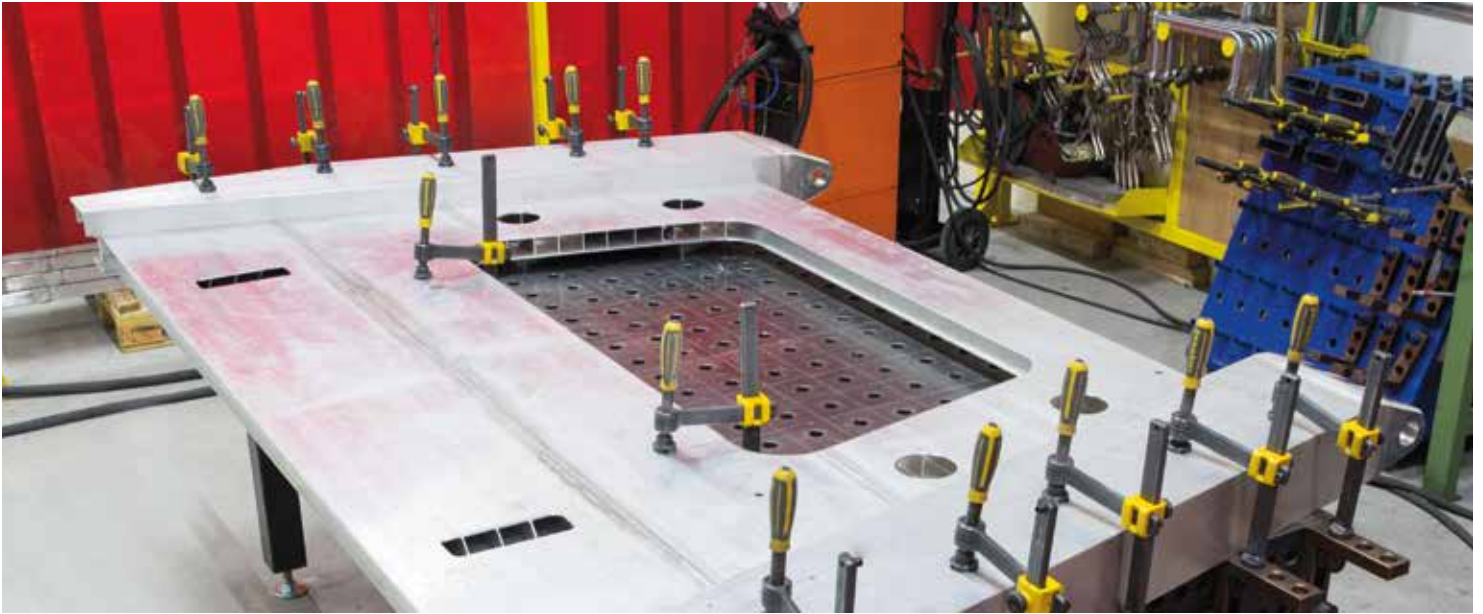


GROB-WERKE GMBH & CO. KG, MINDELHEIM

Le richieste particolari dei clienti - come nel caso in cui si richieda la costruzione di macchinari complessi - vengono soddisfatte grazie ai tavoli Siegmund.

Il sofisticato sistema Siegmund facilita l' adattamento facile e flessibile dei congegni di serraggio, presentando una soluzione a risparmio di tempo per la produzione di basso volume o per il design personalizzato.





STADLER BUSSNANG AG, BUSSNANG (CH)

Vengono costruiti una calotta e dei moduli per un vagone. Sono fatti di alluminio e vengono fabbricati sui tavoli Siegmund. In seguito i componenti vengono assemblati e saldati per creare il vagone.



GREUB, LOTZWIL (CH)

Le illustrazioni mostrano la produzione di frontali in vetro per camini fatte su misura. La precisa superficie dei tavoli Siegmond, in combinazione ai loro accessori flessibili aumentano la produttività del 20-30 % per ogni pezzo prodotto.





BHDT GMBH, HÖNIGSBERG (AT)

I tavoli Siegmund facilitano la pre-fabbricazione di linee isometriche. Grazie all' alta precisione dei tavoli, si possono costantemente condurre misurazioni intermedie e finali. Ciò non risulta solo in un risparmio potenziale di lavoro diretto, per esempio, durante l' assemblaggio, riduce la rilavorazione.





VIGILI DEL FUOCO DI INNSBRUCK, INNSBRUCK (AT)

I vigili del fuoco di Innsbruck, con 22 uomini ed un ufficiale sono sempre pronti, 365 giorni all'anno, 24 ore al giorno. Il comando sta attrezzando la propria officina di tutte le attrezzature per le riparazioni come per le manutenzioni.

Il tavolo di saldatura Professional Extreme con griglia diagonale offre un piano di lavoro flessibile, su cui eseguire le riparazioni. Può essere implementato in modo rapido e con grande precisione dagli stessi vigili del fuoco.





KALFÉM, HUNGARY (HU)

Fin dal 1993 la società Kalfém, in Ungheria, realizza soluzioni personalizzate di scaffalature e armadi. Altri loro clienti sono i costruttori di pompe per distributori oltre che piccole imprese e privati.

Nelle foto si può vedere la produzione di un armadio per strumenti. Tutte le fasi di produzione vengono effettuate sopra un tavolo modulare di saldatura Siegmund. Grazie ai tempi ridotti di preparazione e la elevata precisione, Kalfém, è ancor più competitiva e in grado di offrire il massimo ai propri clienti.





KRAMPE ALLESTIMENTO VEICOLI, COESFELD

La Krampe, leader del mercato tedesco per ribaltabili agricoli, costruisce rimorchi da oltre trent'anni a Coesfeld, Westfalia. Krampe è specializzata nello sviluppo e nella realizzazione di soluzioni di trasporto su misura per agricoltura e la silvicoltura. Industria edile e stradale, società di gestione dei rifiuti e per comuni.

Nelle foto potete vedere la realizzazione di un portellone posteriore in alluminio per semirimorchio con sistema di scarico. I componenti sono posizionati e saldati su tavoli Professional Extreme 8.7.





MA METAL CONSTRUCTION, DIEBURG

Da scale per posti auto coperti e tetti a terrazza, fino a costruzioni speciali, la vasta gamma di prodotti di MA costruzioni metalliche in Dieburg, Germania, richiedono l'utilizzo di materiali speciali come di tecnologie all'avanguardia.

Abbiamo avuto la possibilità di vedere come viene assemblato un sistema di trasporto e lavorazione delle carni con l'utilizzo di un tavolo modulare di saldatura Professional Extreme 8.7. Solo il lavoro di saldatura ha richiesto circa 35 ore.





SCITEEX, WARSAW (PL)

Espandibile senza limiti - Più superficie di lavoro, maggiore flessibilità.

Per componenti di grandi dimensioni che richiedono un assemblaggio senza soluzione di continuità e assoluta planarità, il sistema a piattaforma fatta di tavoli e cubi, è la soluzione ideale e già adottata da molti clienti.

La quantità di ordini elaborati per questi sistemi, confermano che queste soluzioni realmente dimostrare il loro valore. Il tuo grande vantaggio, alla fine, è quello di produrre componenti di grandi dimensioni con precisione e rapidità.





COSTRUZIONI METALLICHE KÜNZLE, WEINFELDEN (CH)

Forti della propria esperienza, professionalità e qualità, la Künzle Metallbau AG opera con architetti, imprese edili e privati. La perfetta pianificazione e le aree di lavoro attrezzate in modo ottimale, anche con tavoli modulari di saldatura Siegmund, costituiscono la base per l'alta flessibilità e precisione.

L'esempio mostra la produzione di un parapetto di balcone con profilo metallico e parete in vetro. Per lavorare in maniera più efficiente e rapido possibile, i particolari periferici da saldare sono appoggiati e fissati su un tavolo Professional Extreme così, i restanti singoli componenti possono essere fissati e saldati insieme in pochi secondi.





GETZNER TEXTIL AG, BLUDENZ (AT)

Getzner Textil, fondata nel 1818, è il principale produttore di tessuti per abbigliamento africano di alta qualità, ed è tra i principali fornitori di tessuti per le camicie di alta moda. Abbigliamento per aziende così come tessuti tecnici completano la gamma di prodotti innovativi. Il modo innovativo con cui i dipendenti della Getzner Textil AG affrontano le problematiche operative è uno dei punti di forza dell'azienda. La Getzner Textil AG può così mantenere ed espandere le aree di business sia nella strategica, così come dal punto di vista operativo nonostante il mercato in cui opera è in costante evoluzione. Per essere in grado di adattare e ampliare le zone di produzione, rapidamente e indipendentemente, la Getzner utilizza, nella saldatura, sistemi di serraggio della Siegmund. Nelle immagini è possibile vedere la produzione di una protezione da collisione per un cavo ad alta tensione, come pure la produzione di un tavolo speciale per sistemi di dosaggio. Dopo un processo di saldatura di circa 9-10 ore, il tavolo speciale viene capovolto e su questo, fissati contenitori (3x 1000 litri) per la produzione tessile.





BAX METAAL, BERGEIJK (NL)

Da oltre 25 anni, in Olanda, Bax Metaal, significa Know-how, affidabilità, qualità nella lavorazione di tubo, costruzione metalliche per conto terzi in acciaio, acciaio inox e alluminio. Bax Metaal, per le proprie postazioni di lavoro, ha scelto i tavoli Siegmund riconoscendo la sua leadership mondiale. Prima dell'inizio di ogni produzione, i singoli progetti vengono sviluppati con il cliente nel reparto di progettazione. I modelli 3D, forniti da Siegmund offrono la base ideale per una pianificazione precisa e veloce della saldatura. La producibilità e l'attuabilità del progetto, viene poi valutata con il cliente.

Dopo una precisa pianificazione del prodotto e il coordinamento con il cliente, la produzione può iniziare. Quando si tratta di produzione, Bax Metaal dà grande importanza alla efficienza e precisione, è il motivo per cui, quasi tutte, le fasi di produzione sono effettuate su tavoli modulari di saldatura Siegmund.

Grazie all'area di lavoro flessibile, diversi progetti possono essere eseguiti con elevata precisione. I tempi ristretti di cambio lavorazione, permettono a Bax Metaal di produrre in modo competitivo e di trovare una soluzione efficace ed economica ad ogni progetto.



CATALOGO E PRODOTTI APPLICATIVI DI 640 PAGINE

- Una panoramica completa della nostra gamma prodotti
- Modelli speciali come i tavoli con cave a T, tavoli ottagonali e molti altri
- Articoli a stock sono contrassegnati
- Informazioni tecniche dettagliate
- Esempi di applicazione per ogni articolo
- Altre informazioni sulla piattaforma e sul sistema a rotaia Siegmund
- Grande varietà di set accessori
- Molti ed interessanti esempi pratici
- Link ai video del prodotto
- Informazioni sulla società
- disponibile in 30 lingue



www.siegmund.com/catalog

E' disponibile il catalogo prodotti e applicazioni nella tua lingua.

- Catalogo e prodotti applicativi di 640 pagine

ALTRI SUPPORTI STAMPATI



- Locandina
20 pagine



- Flyer Posizionatore
12 pagine



- Prodotti & Promozioni
244 pagine

BASTA SPUNTARE, TI INVIEREMO I DOCUMENTI GRATUITI. INVIA IL MODULO D'ORDINE PER E-MAIL A INFO@SIEGMUND.COM O VIA FAX AL 0049 (0) 82 03 / 96 07 - 33.

Indirizzo / Contatto / Timbro



Indirizzo / Contatto / Timbro

- Si prega di chiamare
- Sono interessato al leasing in mesi
- Non voglio ulteriori informazioni sui prodotti

Quantità	No. di articolo	Titolo	Prezzo per unità	Prezzo totale

INVIA IL MODULO D'ORDINE AL TUO RIVENDITORE.

Tutti i prezzi sono IVA esclusa. Trasporto e imballaggio non sono inclusi. Nel caso di ritiro calcoliamo per il sistema 28 con 22 (Basic / Professional 750 / Professional Extreme 8.7 / Professional Extreme 8.8) costi di imballaggio di 75 € – 95 € e per il sistema 16 (Basic / Professional 750 / Professional Extreme 8.7) 50 € – 95 €. Modifiche tecniche sono riservate. Dal deposito Grossaitingen Rivendita riservata. Pagabile 10 giorni netto. Si prega di consultare i termini e le condizioni. Cambiamenti dei prezzi e errori di stampa sono riservati.

Tutti i testi, le immagini e gli elementi di design sono copyright di Bernd Siegmund GmbH. Nessuna parte di questo Flyer può essere modificata analogicamente, in digitale o in un altro modo. Allo stesso modo non può essere duplicata o pubblicata senza l'approvazione scritta del proprietario legale. I reati vengono perseguiti.
© 2018 Bernd Siegmund GmbH



*Convincerti della qualità dei nostri prodotti
e trovarci al nostro stand espositivo.*

Non vediamo l'ora di incontrarvi.



PROSSIMA FIERA IN GERMANIA:



Tube, Duesseldorf
16.04. – 20.04.2018
Padiglione 5, Stand C09



AMB, Stuttgart
18.09. – 22.09.2018



Automatica, Muenchen
19.06. – 22.06.2018
Padiglione B5, Stand 123



Euroblech, Hannover
23.10. – 26.10.2018

FABBRICANTE:

Bernd Siegmund GmbH
Aehrenstrasse 29
86845 Grossaitingen
Germania (Baviera)
Tel. (0049) 0 82 03 / 96 07 - 0
Fax (0049) 0 82 03 / 96 07 - 33
E-Mail: info@siegmund.com
www.siegmund.com

RIVENDITORE:

Arroweld Italia spa
Via Monte Pasubio 137
I - 36010 Zane
Tel. 0039 (0) 445 804444
Fax 0039 (0) 445 804400
E-Mail: marketing@arroweld.com
www.arroweld.com