

Siegmund Workstation

Új forradalmi munkapad

siegmund®



INDUSTRIE
PREIS 2018
BEST OF



Siegmund Workstation – Munka egy munkapadon újrafogalmazva

A Bernd Siegmund GmbH már évek óta a világ első számú hegesztő- és szorítórcendszereinek gyártója és forgalmazója. Rengeteg know-how és tapasztalat jellemzi a termékeinket.

Szenvedélyünk az intelligens, jövőorientált és rugalmas megoldások kifejlesztése az Ön számára. Ezért szeretnénk Önnel megosztani legújabb fejlesztéseit:

Különösen büszkék vagyunk arra, hogy bemutatjuk az új forradalmi munkapadunkat, a Siegmund Workstationt.

Hozza létre optimális munkahelyét a moduláris rendszerben ! Egyénileg a Workstation igényeihez és kívánságaihoz igazítható és bővíthető. A Siegmund Workstationnal a munkaasztalon végzett munka új értelmet nyer.

Akár fűrészelés, fúrás, akár hegesztés - minden műhelyben az abszolút legmodernebb!

„Végül egy munkapad, amelyen mindenki rögzíthet és hegeszthet.”

Bernd Siegmund



Tartalom

Oldal 4	Siegmund Workstation
Oldal 8	Részletek
Oldal 18	Árak
Oldal 20	Készletek
Oldal 22	Asztali satuk
Oldal 28	Workstation felszerelése
Oldal 34	Tartozékok
Oldal 54	Gyakorlati példák
Oldal 62	További rendszerek
Oldal 64	Workstation live

SIEGMUND WORKSTATION





Új forradalmi munkapad – Siegmund Workstation

KOMPAKT

A testreszabott termékek létrehozása sok munkamenetet igényel. A Siegmund Workstation minden eszközt egy helyen kínál.

ERŐS

Akár könnyű vagy nehéz szerkezetről van szó, a Siegmund Workstation idális belépést nyújt a fémfeldolgozás világába.

MOZGATHATÓ

Ha szükséges, a Siegmund Workstation egy mobil munkahellyé válik. Az elhelyezkedése változtatható bármikor, ezzel idő és hely takarítható meg.

SOKOLDALÚ

Mindenki meg akarja valósítani saját elképzeléseit. Ehhez a Siegmund Workstation a legjobb előfeltételeket kínálja.



Az új Siegmund Workstation intelligens koncepciójának köszönhetően minden olyan szerszám amire szüksége lehet karnyújtásnyira van Öntől. Ez egy nagyon jó rálátást és áttekinthetőséget biztosít, valamint megfelelő helyet kínál az Ön számára.



SIEGMUND WORKSTATION

A MŰHELYEK MINDENESE



MINDEN MUNKAHELY SZÍVE – A MUNKAASZTAL

A munkalapnak nagy terhelésnek kell ellenállnia. Az Ön igényei szerint speciális munkalapok vannak, akár fűrészelésre, fúrásra, hegesztésre, rögzítésre stb.



ALAP -ERŐS KERET

Az erős keret szilárd alapot biztosít még olyan feladatoknál is mint a fűrészelés, csiszolás vagy fúrás.



HASZNÁLJA KI A SOKOLDALÚSÁGOT

Függetlenül attól hogy fa vagy fém szerkezetek építésén és hegesztésén dolgozik – Workstation ugyanolyan sokoldalú mind ötletei és projektjei. Természetesen a Siegmund Workstation-t stabil teherbírású fiókokkal is szállítjuk.

BASIC MODEL

Perforált lemez Szerszámacél

Piszkosdás elleni védelem

Rögzítőtartó

Fiók

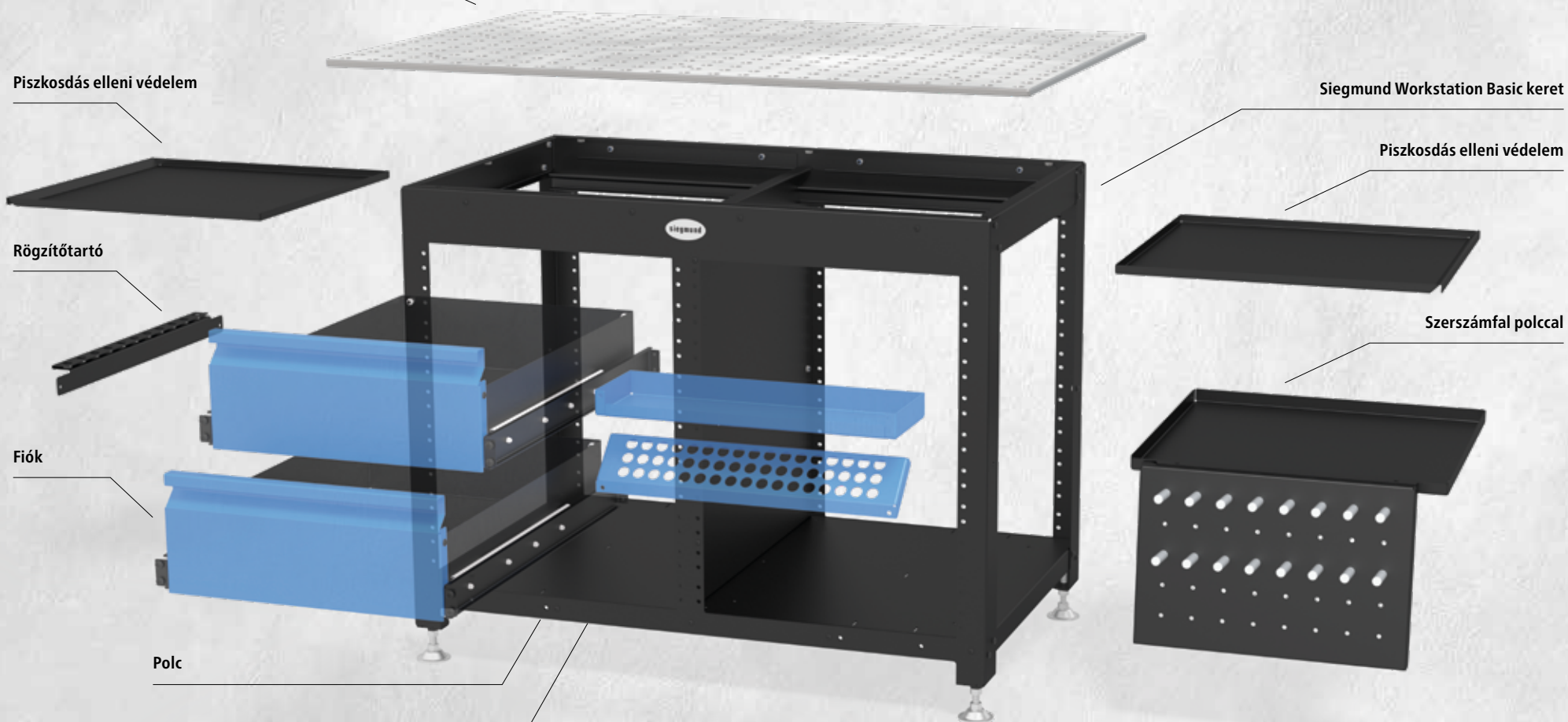
Polc

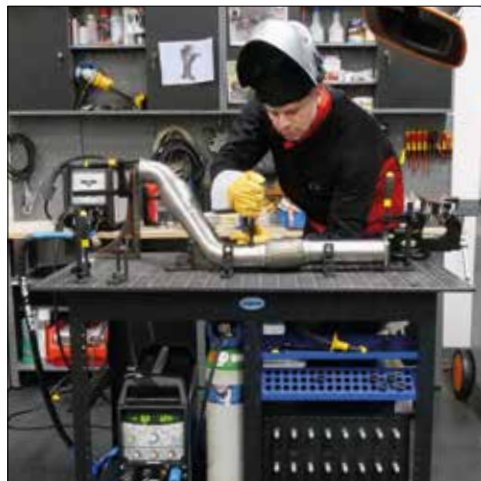
Csavar és prizma tartó

Siegmund Workstation Basic keret

Piszkosdás elleni védelem

Szerszámfal polccal





Basic model

A Siegmund Workstation tartós és szilárd működési alapot biztosít minden szakma számára, legyen szó saját műhelyről, vagy akár iparágról. A Workstation alapgondolata olyan egyszerű és nagyszerű: egy moduláris rendszer. Válasszon a különböző polcok, fiókok és perforált lemezek közül, és hozza létre a munkaállomását pontosan az Ön projektjeinek megfelelően. A nagyszerű dolog az, hogy bármikor bővítheti vagy újjáépítheti a Workstation-t.

Munkaállomás méretei (hosszúság x szélesség x magasság):

1200 x 800 x 850 mm

Súlya: kerekek és fiók nélkül kb. 144 kg

Összeszerelés és beállítás

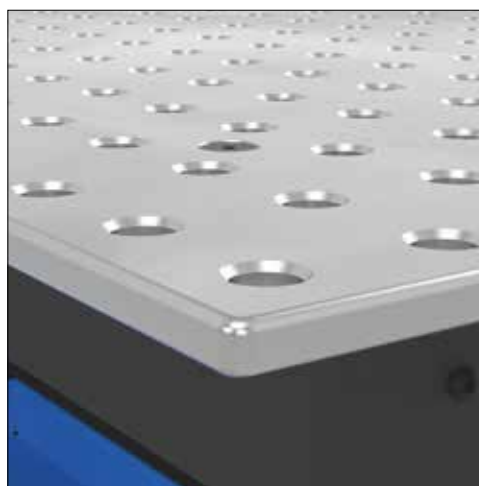
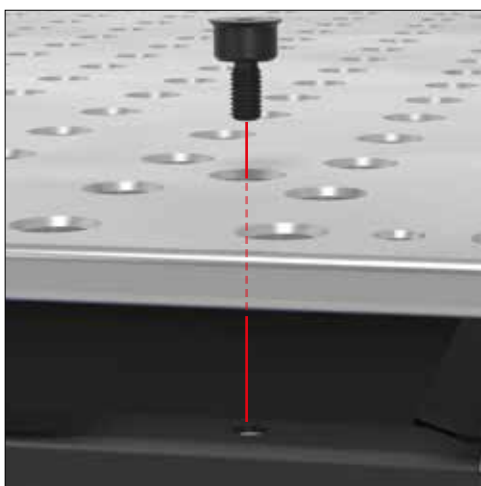
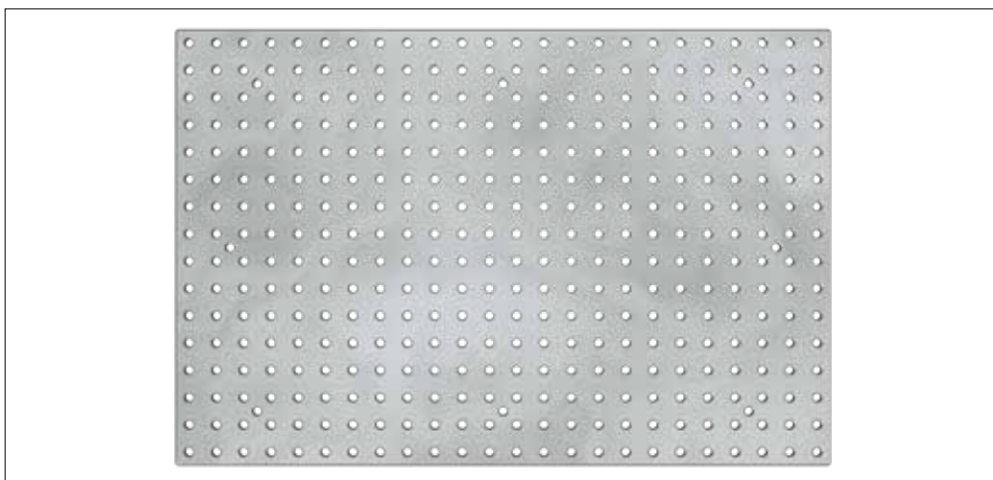
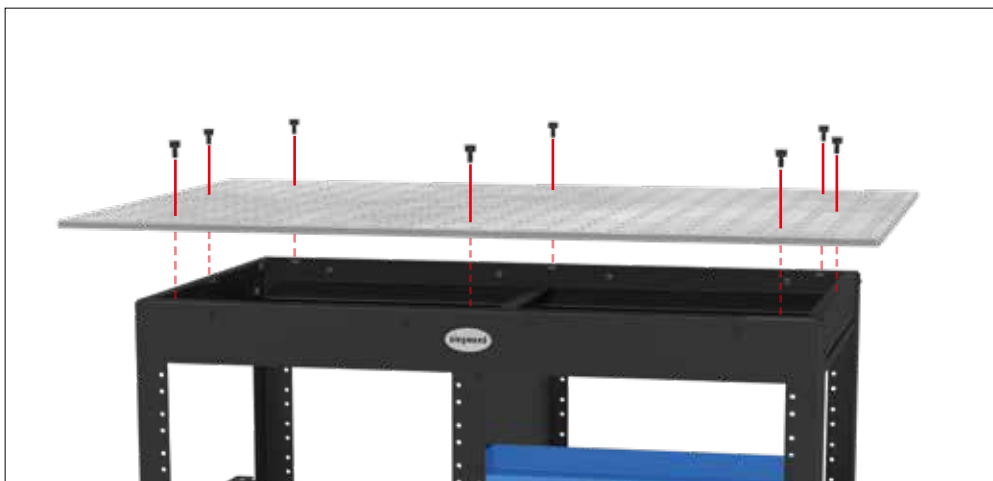
Az összeszerelési utasítás minden munkaállomás szállítmány része. Az egyedi összeállítási lépések a munkaasztal teljes összeállításáig bemutatásra kerülnek benne.



www.siegmund.com/workstation-howto

PERFORÁLT LEMEZ





Perforált lemez

A furatok 16 mm átmérőjűek és az asztal felületén 50 mm-es osztásban helyezkednek el.

Természetesen a teljes Siegmund termékpaletta kompatibilis a Siegmund Workstation-nel.

Perforált lemez méretei:

1200 x 800 mm

Anyag

Anyag vastagság:

12 mm

Alap keménység:

kb. 280 – 340 Vickers

Szerszámacél

Edzett szerszámacél X8.7

Szerszámacél + Plazma nitridálás

Edzett szerszámacél X8.7,
plazma nitridált és BAR bevonattal

Előnyei:

Karcállóság, kiváló ütésállóság, nagy terhelhetőség és hosszú élettartam

Plazma nitridálással:

Jól véd a rozsdától, karcok és a hegesztési reze ellen.

PISZKOSDÁS ELLENI VÉDELEM





Piszkosdás elleni védelem

Az asztal alatti két lap védi a szerszámokat a hegesztési revétől és a szennyeződésektől.
A tisztításhoz húzza ki a két lapot, mint a fiókokat.



HELY A KREATIVITÁSHOZ





Tervezze meg saját személyes munkahelyét

A Siegmund Workstation számos Siegmund cikket tartalmaz. Különféle kiegészítők tárolhatók a polcokon. Így minden elérhető. Opcionálisan kiegészítheti a munkaállomását a praktikus, különböző magasságú fiókokkal.

Itt szinte bármilyen szerszám elhelyezhető.

A kiegészítés bármikor utánrendelhető.

600 mm-es hely a fiókok bal és jobb oldalán.



LÁBAK





Kapacitás

Az új Siegmund Workstation az alap asztallemmezzel kb. 1.000 kg kapacitású. Kérjük vegye figyelembe, hogy görgők használatával a terhelési kapacitás kb. 400 kg-ra csökken.

Lábak

A láb és a görgő kombinációjával a Siegmund Workstation mozgatható. Az alaplamezek finom állíthatósága precíz munkafelületet biztosítanak. (görgő opcionális)

Az alaplamez lefelé vagy fölfelé mozgásával könnyen válthat a láb és a görgő között.



ÁRAK

Verzió 1

Perforált lemez Szerszámacél 8.7
1200 x 800 mm

Furat Ø 16 mm

Furatok az asztal felületén 50x50 mm osztással

Anyag vastagság kb. 12 mm

Cikkszám 1-164004.X07

Rögzítőtartó

Cikkszám 2-164030

Siegmund Workstation Basic keret

Cikkszám 2-004002

600 mm-es hely a fiókok
bal és jobb oldalán.

600 mm

Polc

Cikkszám 2-004020

Csavar és prizma tartó

Cikkszám 2-164035

Szerszámfal polccal

Cikkszám 2-004025

Basic csomag

945 €

Cikkszám 2-164001

Felár

Perforált lemez Plazma nitridálással

110 €

Cikkszám 2-164004.XX

Verzió 2



Basic csomag tartalmaz 2 fiókot

1.043 €

Cikkszám 2-164003

110 €

Cikkszám 2-164004.XX

Verzió 3



Basic csomag tartalmaz 4 fiókot

1.147 €

Cikkszám 2-164005

110 €

Cikkszám 2-164004.XX

KÉSZLETEK

Szerszámkészlet A

274 €

Cikkszám 2-167320



Csavaros rögzítő

2x 160620



Szorító csavar

6x 160510



Végállító

4x 160412



Imbuszkulcs

1x 160852

Szerszámkészlet B tartalmazza az asztali satut

470 €

Cikkszám 2-167340



Csavaros rögzítő

4x 160620



Szorító csavar

8x 160510



Végállító

6x 160412



Derékszög

2x 160108.N



Imbuszkulcs

1x 160852



**Standard asztali satu
100 mm**

1x 164301

További információk 23 oldalon.

Siegmund Workstation Tartalmazza a szettet

	tartalmazza SET A Cikkszám 2-167320	tartalmazza SET B Cikkszám 2-167340	Felár Plazma nitridálás
--	--	--	----------------------------



Verzió 1: Basic csomag Siegmund Workstation

Súly kb. 144 kg
Cikkszám 2-164001

1.219 €

Cikkszám 2-167321

1.415 €

Cikkszám 2-167341

110 €

Cikkszám 2-164004.XX



Verzió 2: Basic csomag tartalmaz 2 fiókot

Súly kb. 163 kg
Cikkszám 2-164003

1.317 €

Cikkszám 2-167322

1.513 €

Cikkszám 2-167342

110 €

Cikkszám 2-164004.XX



Verzió 3: Basic csomag tartalmaz 4 fiókot

Súly kb. 183 kg
Cikkszám 2-164005

1.421 €

Cikkszám 2-167323

1.504 €

Cikkszám 2-167343

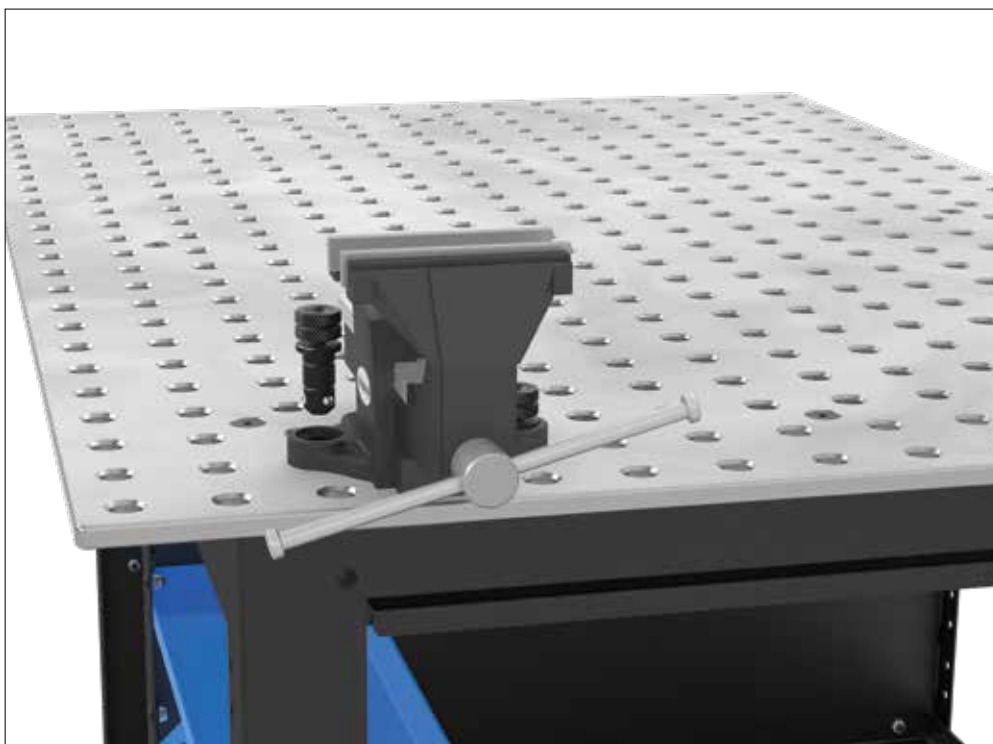
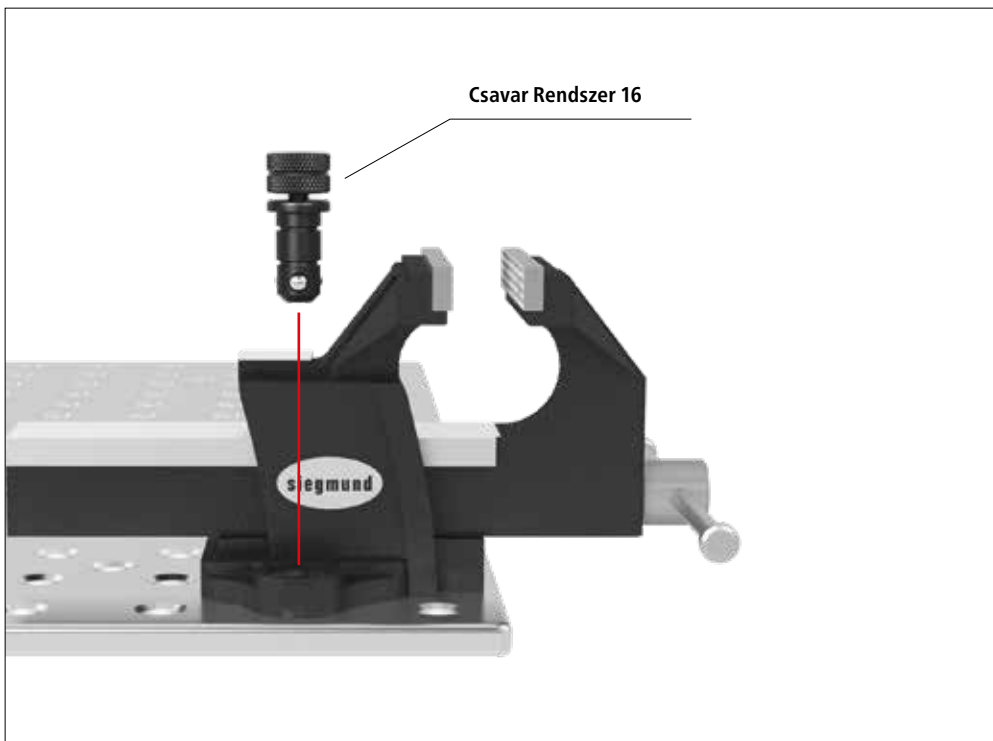
110 €

Cikkszám 2-164004.XX

AJÁNLAT

ASZTALI SATUK





Szorító adapter nélkül:

Minden műhely alapfelszereltsége egy megbízható satu. A Siegmund féle satu nagyobb termelékenységét kínálja. Az asztalra szerelhető satu rögzítéséhez S16-os 2db gyorsrögzítő csavarra és 2db csökkentő perselyre lesz szüksége.

Standard satu öntött vasból, prémium satu hegesztett acélból készül

Standard asztali satu 100

Furatátmérő 16 mm

98 €

Cikkszám 2-164301

Nem szükséges szűkítő persely



Prémium satu 100

Furatátmérő 16 mm

145 €

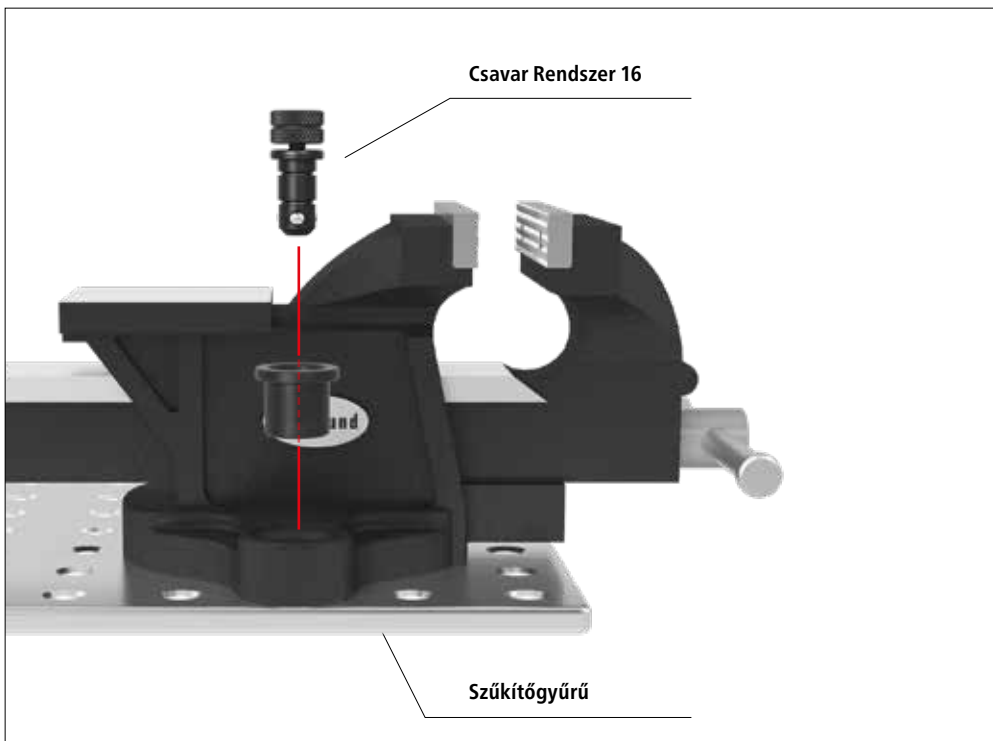
Cikkszám 2-004300

Nem szükséges szűkítő persely



ASZTALI SATUK





Rögzítés adapterrel:

Csökkentő persely, kifejezetten a nagyobb rendszerek összetevőinek kisebb rendszerekhez történő rögzítésére szolgál. A csökkentő persely rögzíthető az alkatrészekbe, és ezáltal lehetővé teszi a kisebb rendszerek csavarjaival való rögzítést. Rögzítéshez használjon 2 db S16 rendszercsavart
Standard satu öntött vasból, prémium satu hegesztett acélból készül

Standard asztali satu 125

tartalmazza 2x Szűkítőgyűrű (Cikkszám 000546)

Furatátmérő 28 mm

160 €

Cikkszám 2-004303.Set



Prémium satu 125

tartalmazza 2x Szűkítőgyűrű (Cikkszám 000546)

Furatátmérő 28 mm

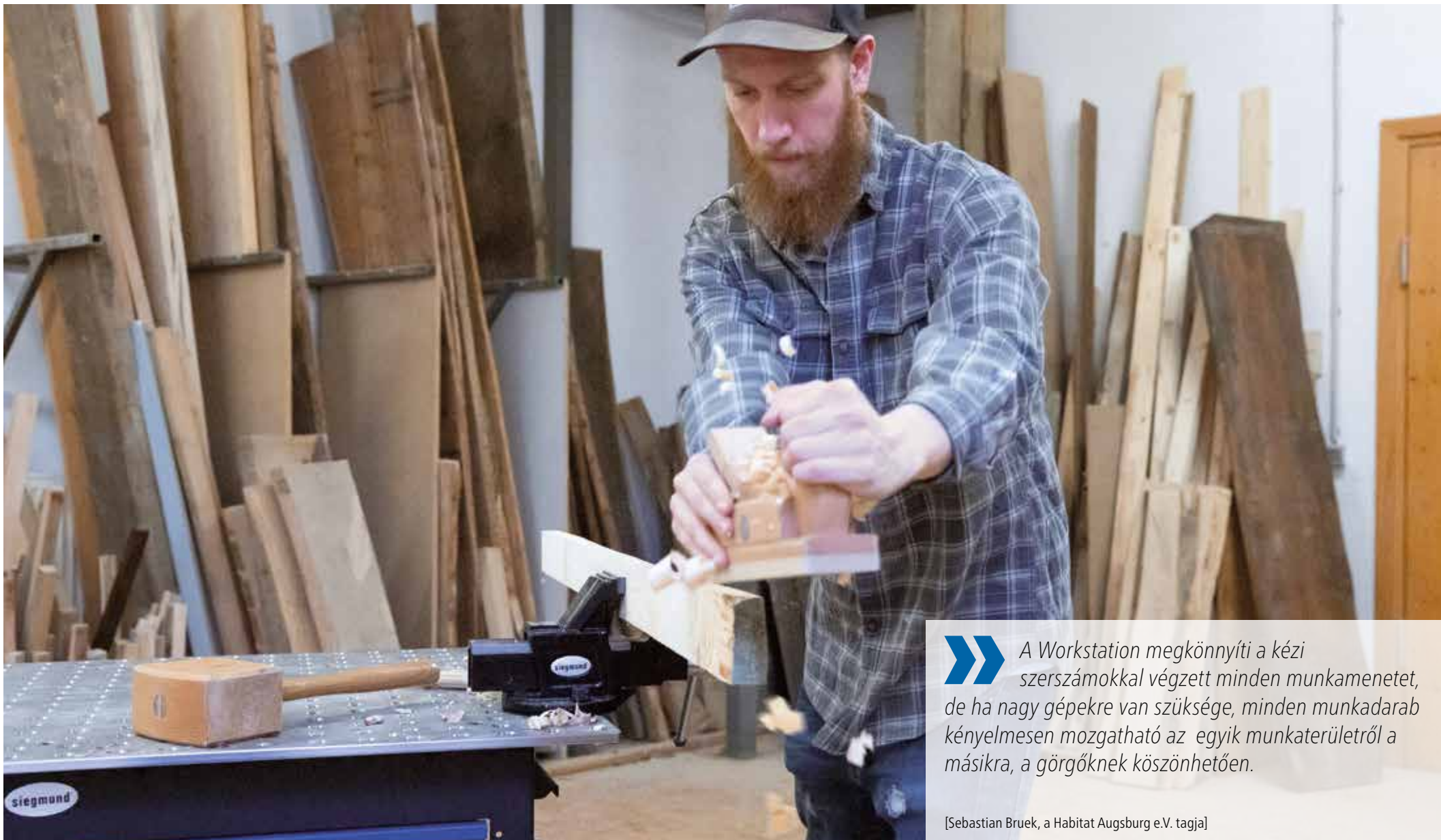
237 €

Cikkszám 2-004302.Set



A MUNKATERÜLETEN

SIEGMUND WORKSTATION GYAKORLATBAN



» A Workstation megkönnyíti a kézi
szerszámokkal végzett minden munkamenetet,
de ha nagy gépekre van szüksége, minden munkadarab
kényelmesen mozgatható az egyik munkaterületről a
másikra, a görgőknek köszönhetően.

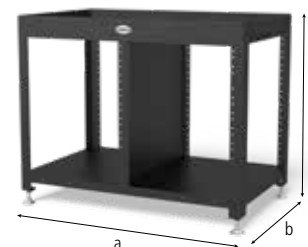
[Sebastian Bruek, a Habitat Augsburg e.V. tagja]



WORKSTATION TARTOZÉKOK

Siegmund Workstation Basic keret

Az új Siegmund Workstation egy tökéletes munkahelyet hozhat létre moduláris rendszerben. A Siegmund Workstation adaptálható és kiterjeszthető az egyéni igényeknek megfelelően. Legyen szó akár fűrészelésről, fűrsről vagy vágásról – az abszolút megoldás! Minden szállítmányhoz összeszerelési utasításokat is kap.



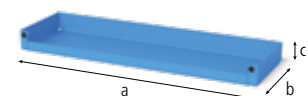
2-004002	Siegmund Workstation Basic keret	548,00 € •
----------	----------------------------------	------------

Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	Súly:
1.030 mm	630 mm	838 mm	45,00 kg



Polc

A polcok, a prizma tartó a szerszámfal mind balra, mind jobbra felszerelhető.



2-004020	Polc	22,00 € •
----------	------	-----------

Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	TF: (g1)	Súly:
482 mm	144 mm	40 mm	10 kg	1,65 kg

TF=Terhelési kapacitás;



Szerszámfal polccal

A polcok, a prizma tartó a szerszámfal mind balra, mind jobbra felszerelhető.



2-004025	Szerszámfal polccal	81,00 € •
----------	---------------------	-----------

TF: (g1)	Súly:
30 kg	7,87 kg
TF=Terhelési kapacitás;	



4-görgős összeállítás

Az alaplemez lefelé vagy fölfelé mozgathatásával könnyen válthat a láb és a görgő között.



2-004100	Workstation felszerelés 4 görgővel	98,00 € •
----------	------------------------------------	-----------

Súly:
5,30 kg

NEW

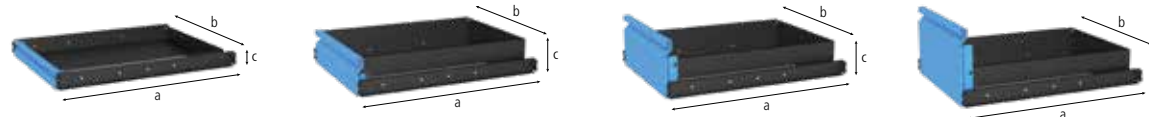
Akciós ár



WORKSTATION TARTOZÉKOK

Fiókok

Opcionálisan kiegészítheti a munkaállomását a praktikus, különböző magasságú fiókokkal. Itt szinte bármilyen szerszám elhelyezhető. A kiegészítés bármikor utánrendelhető.



2-004200 Fiók 60 mm 53,00 € •

Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	TF: (g1)	Súly:
590 mm	400 mm	60 mm	50 kg	7,50 kg



Akciós ár

2-004205 Fiók 120 mm 58,00 € •

Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	TF: (g1)	Súly:
590 mm	400 mm	120 mm	50 kg	9,00 kg



Akciós ár

2-004210 Fiók 180 mm 64,00 € •

Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	TF: (g1)	Súly:
590 mm	400 mm	180 mm	50 kg	9,50 kg



Akciós ár

2-004215 Fiók 240 mm 70,00 € •

Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	TF: (g1)	Súly:
590 mm	400 mm	240 mm	50 kg	10,00 kg

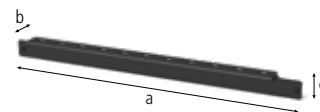


Akciós ár

TF=Terhelési kapacitás;



Rögzítőtartó



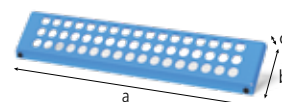
2-164030	Rögzítőtartó Rendszer 16	21,00 € •
----------	--------------------------	-----------

Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	Súly:
580 mm	46 mm	39 mm	0,83 kg



Csavar és prizma tartó

A polcok, a prizma tartó a szerszámfal mind balra, mind jobbra felszerelhető.



2-164035	Csavar és prizma tartó Rendszer 16	25,00 € •
----------	------------------------------------	-----------

Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	Súly:
482 mm	20 mm	99 mm	0,74 kg



A MUNKATERÜLETEN

SIEGMUND WORKSTATION GYAKORLATBAN



» A Siegmund Workstation-on
rengeteg helyem van, könnyen
összeállíthatok bármit.

[Florian Fleischmann szakmunkás a Stern Edelstahl GmbH]



VÉGÁLLÍTÓK

Excentrikus végállító

Az excentrikus végállítók alkalmasak az elemek végtelen beállítására egy egyszerű csavarással. További előnye, hogy kicsi a helyigénye.



2-160403.N Excentrikus végállító Ø 75 - nitridált

18,00 € •

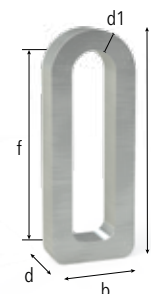
Ø: (o)	MS: (d)	Súly:
75 mm	12 mm	0,39 kg

MS=Anyag vastagság;



Flex végállító 83 Alumínium

Alumínium flex végállító ovális furat segítségével számtalan beállítási módot biztosít. A lekerekített oldalfelületet sarkoknál lehet felhasználni. Végállítót felhasználhatja rozsdamentes acél alkalmazásokhoz illetve ha kis hely áll rendelkezésre.

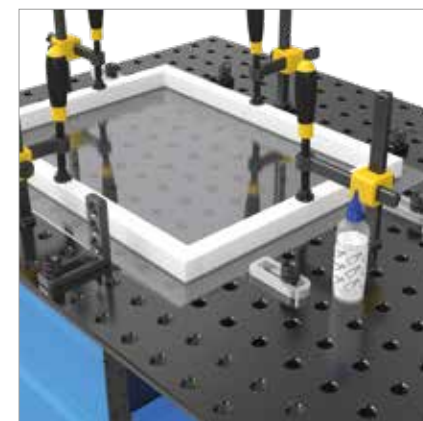


2-160412 Flex végállító 12x83 - Alumínium

15,00 € •

Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	MS: (d)	WS: (d1)	VB: (f)	Súly:
83 mm	31 mm	12 mm	8 mm	50 mm	0,05 kg

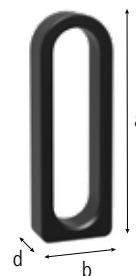
MS=Anyag vastagság; WS=falvastagság; VB=beállítási határ;



Ragasztott műanyag profilok

Univerzális végállító 80 L

Univerzális végállító 80 L lehetővé teszi bármilyen elem egyéni beállítását 0-50 mm-ig a hosszúkás furaton keresztül.



2-160410.N Univerzális végállító 80 L - nitridált 29,00 € •

Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Súly:
80 mm	30 mm	12 mm	50 mm	0,07 kg

MS=Anyag vastagság; VB=beállítási határ;



Univerzális végállító 115 L

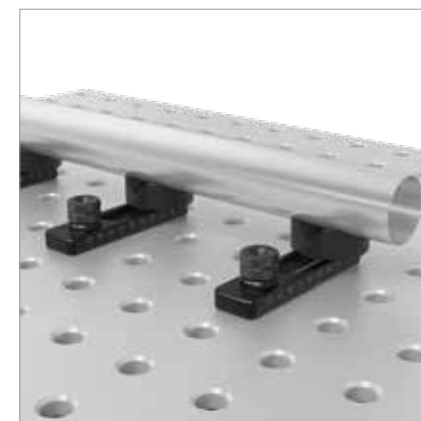
Univerzális végállító 115 L fix vagy variálható beállítás hozható létre a rendszerfurat és az ovális furat (beállítási tartomány 0-50 mm) használatával. Használható a prizmakhoz és az adapterekhez is.



2-160420.N Univerzális végállító 115 L - nitridált 34,00 € •

Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	MS: (d)	VB: (f)	Súly:
115 mm	30 mm	12 mm	50 mm	0,20 kg

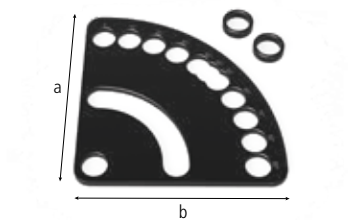
MS=Anyag vastagság; VB=beállítási határ;



DERÉKSZÖGEK

Beállító lemez

Szögbeállító lemez pontos beállítást tesz lehetővé 10°-os lépcsőben vagy fokozatmentesen 0°-90° között az 1° precíziós skálának köszönhetően.

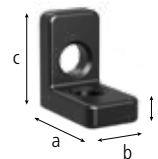


2-160455.N	Beállító lemez - nitridált			36,00 €
tartalmaz 2x Távtartó persely				
Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	MS: (d)	Súly:	   
130 mm	130 mm	5 mm	0,40 kg	
MS=Anyag vastagság;				



Végállító és szorító derékszög 50 L

Végállító és szorító derékszög 50 L használható fix rögzítőként nagyobb egységekhez. Más rögzítő elemekkel együtt nagy terhelési zóna alakítható ki. Magasságban állítható felület alakítható ki ha a 90 WL végállítóval van kombinálva (cikkszám: 160111.N).

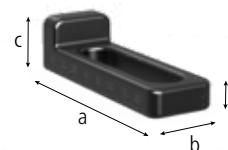


2-160105.N	Végállító és szorító derékszög 50 L - nitridált			30,00 € •
Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	MS: (d)	Súly:
50 mm	30 mm	50 mm	12 mm	0,20 kg
MS=Anyag vastagság;				

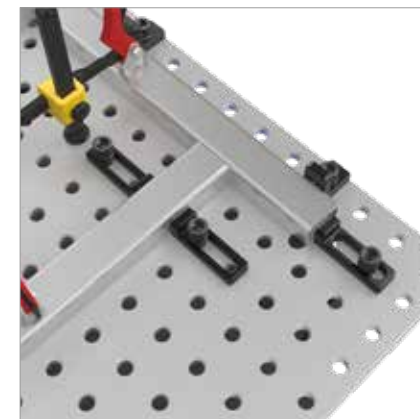


Végállító és szorító derékszög 90 X

Végállító és szorító derékszög 90 X és 90 SL használható nagyobb szekciók beállításához. Ez a végállító kombinálható bármilyen másik derékszöggel és így egy beállítható magasságú felület képezhető az ovális furat segítségével.

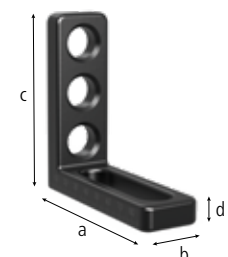


2-160108.N	Végállító és szorító derékszög 90 X - nitridált					34,00 €
Standard finom skálázással mindkét oldalon						
Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	MS: (d)	Súly:	   	
90 mm	30 mm	25 mm	12 mm	0,19 kg		
MS=Anyag vastagság;						



Végállító és szorító derékszög 90 L

Végállító és szorító derékszög 90 L széles körben alkalmazható a fix és ovális furatok kombinációjának köszönhetően. Egy magasságban állítható felületet lehet létrehozni a végállító és szorító derékszög 50 L (cikkszám: 160105.N) és a végállító és szorító derékszög 90 SL (cikkszám: 160109.N) együttes felhasználásával. Nagyon jól használható nagyobb munkadarabok beállításához.



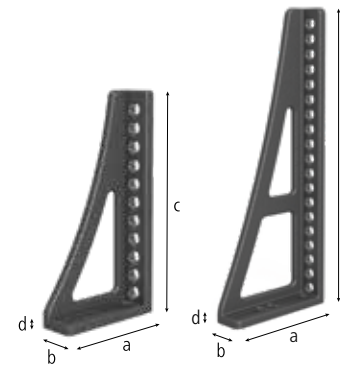
2-160110.N	Végállító és szorító derékszög 90 L - nitridált				47,00 € •
Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	MS: (d)	Súly:	
90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,31 kg	
MS=Anyag vastagság;					



DERÉKSZÖGEK

Végállító és szorító derékszög 300 G / 500 G

A Véghelyzeti és szorító derékszög 300 G / 500 G nagyon sokféle rögzítési és pozicionálási feladat megoldására használható a rendszerfuratok és ovális furat kombinációjával. Ideális az asztal kiterjesztésére. Alapanyaga: GGG40 gömbgrafitos öntöttvas.

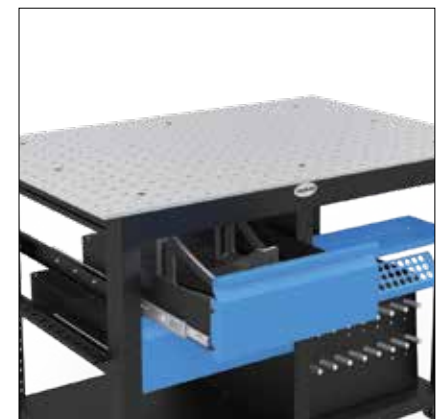


2-160162.N	Végállító és szorító derékszög 300 G - nitridált					76,00 € •
végállító balos						  
Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	MS: (d)	Súly:		
150 mm	49 mm	300 mm	12 mm	2,51 kg		

2-160164.N	Végállító és szorító derékszög 500 G - nitridált					105,00 € •
végállító balos						  
Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	MS: (d)	Súly:		
195 mm	49 mm	500 mm	12 mm	4,56 kg		
MS=Anyag vastagság;						

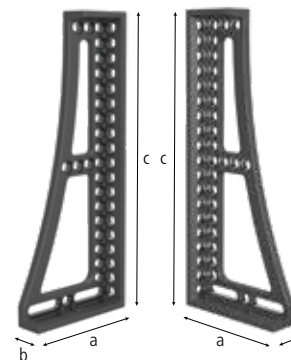


Ragasztott üveg (akváriumhoz)



Végállító és szorító derékszög 500 GK

Végállító és szorító derékszög 500 GK háromdimenziós multifunkcionális rögzítési lehetőséget biztosít. Leginkább a nehéz, nagytömegű alkatrészekhez és munkadarabokhoz lett tervezve és kifejlesztve. Használható beállításhoz és asztalhosszabbítóként is. Alapanyaga: GGG40 gömbgrafitos öntöttvas a maximális stabilitásért. Rendelése párban ajánlott.



2-160134.N Végállító és szorító derékszög 500 GK bal - nitridált 157,00 € •

végállító balos, standard finom skálával

Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	MS: (d)	Súly:
195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	5,30 kg



2-160136.N Végállító és szorító derékszög 500 GK jobb - nitridált 157,00 € •

végállító jobbos, standard finom skálával

Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	MS: (d)	Súly:
195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	5,30 kg



MS=Anyag vastagság;



CSAVAROK

Gyorsrögztős csavar

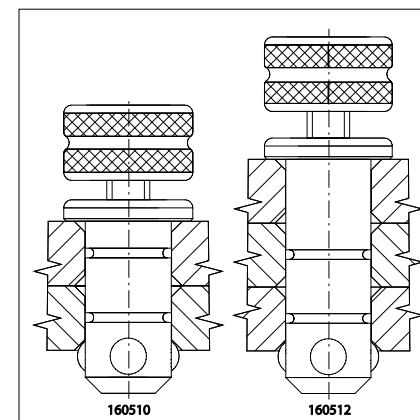
A polírozott gyorsrögztős csavar a kézi rögztítővel ideális Siegmund elemek összekapcsolásához. Ez a fajta csavar különösen nagy belső golyókkal van szerelve, hogy védje a furatokat és kisebb felületi nyomást biztosítson. A belső negyedik golyó csökkenti a belső súrlódást és a kifejtendő erőt. Ezeket a csavarokat már O gyűrű nélkül szerelik, de a tisztításuk mégis könnyű és optimalizált. Szorítónyomaték függ az asztal típusától.



2-160510	Gyorsrögzítő csavar rövid - polírozott					32,00 €	
2 alkatrész csatlakoztatásához, csavaros fejjel							
Hosszúság: (a)	Ø: (o)	SK:	AM:	ZK:	Súly:		
53 mm	16 mm	55 kN	10 Nm	10 kN	0,08 kg		

2-160512	Gyorsrögzítő csavar hosszú - polírozott					39,00 €	
3 alkatrész csatlakoztatásához, csavaros fejjel							
Hosszúság: (a)	Ø: (o)	SK:	AM:	ZK:	Súly:		
65 mm	16 mm	55 kN	10 Nm	10 kN	0,10 kg		

SK=Nyírószilárdság; AM=Meghúzási Nyomaték; ZK=Feszítőerő;



Gyors szorítócsavar rövid

Lapos polírozott csavar kifejezetten az ovális furatokban használható, olyan mint a sülyesztett fejű csavar, a rögzítési magasság csökkentésére szolgál. Ideális az akkumlátoros csavarbehajtó 10 Nm forgatónyomatékig. Szorítónyomaték függ az asztal típusától.



2-160522 Gyors szorítócsavar rövid rövid - polírozott 28,00 € •

2 alkatrész csatlakoztatásához

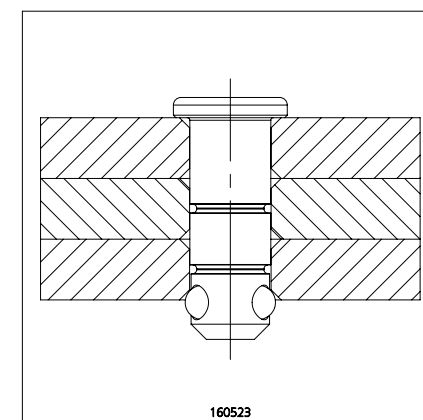
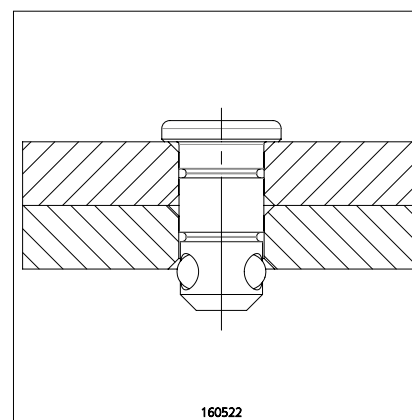
Hosszúság: (a)	Ø: (o)	SK:	AM:	ZK:	Súly:
36 mm	16 mm	55 kN	10 Nm	10 kN	0,05 kg

2-160523 Gyors szorítócsavar rövid hosszú - polírozott 34,00 € •

3 alkatrész csatlakoztatásához

Hosszúság: (a)	Ø: (o)	SK:	AM:	ZK:	Súly:
48 mm	16 mm	55 kN	10 Nm	10 kN	0,08 kg

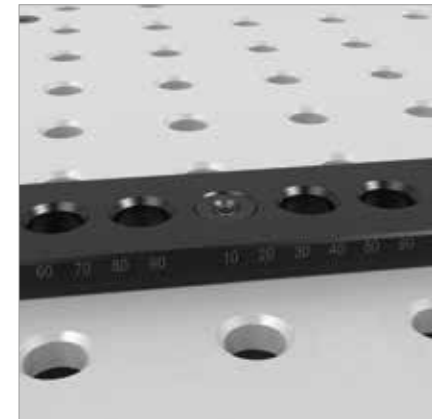
SK=Nyírószilárdság; AM=Meghúzási Nyomaték; ZK=Feszítőerő;



CSAVAROK

Süllyesztettfejű csavar

Süllyesztett csavar ideális eszköz az Siegmund alkatrészek egymáshoz, illetve a hegesztőasztalhoz való csatlakoztatásához rejtett módon (a csavar szinte nem is látható). A csavarban lévő rögzítő golyók pontosan illeszkednek a furatokba és megfelelő erősségű és biztonságos kötést biztosítanak minden körülmények között. Süllyesztett csavar nem alkalmazható ovális furatoknál. Szorítónyomaték függ az asztal típusától.



2-160528	Süllyesztettfejű csavar rövid - polírozott					26,00 €
2 alkatrész csatlakoztatásához						
Hosszúság: (a)	Ø: (o)	SK:	AM:	ZK:	Súly:	
31 mm	16 mm	55 kN	10 Nm	3 kN	0,04 kg	
SK=Nyírószilárdság; AM=Meghúzási Nyomaték; ZK=Feszítőerő;						

Pozícionáló csavar

Ez a rögzítő csavar ideális eszköz az Siegmund alkatrészek egymáshoz, illetve a hegesztőasztalhoz való csatlakoztatásához. A csavarban lévő rögzítő golyók pontosan illeszkednek a furatokba és megfelelő erősségű és biztonságos kötést biztosítanak minden körülmények között. Továbbá, különböző derékszögek lehetnek kialakítva kijelöléssel, mint például 90° vagy 45°.



2-160540	Pozícionáló csavar - polírozott					10,00 € •
Hosszúság: (a)	Ø: (o)	Súly:				
38 mm	16 mm	0,07 kg				

Süllyesztettfejű csavar

Süllyesztett csatlakozó csavart nagy alkatrészek hosszú távú rögzítésére fejlesztették ki pl. hegesztőasztalok vagy U-alakú derékszögek. A süllyesztett fejű kulcsok és a csavar önbeálló képessége egyszerű felszerelést eredményez. A lapos csavarfej és a csavarfej csavar hexagonális fejjel van ellátva, melyen keresztül rögzíthető. A süllyesztett fejű csavar stabil rögzítést tesz lehetővé, de ovális furatokban nem alkalmazható.



2-160560.N Süllyesztettfejű csavar rövid - nitridált						17,00 € •
2 alkatrész csatlakoztatásához, imbuszkulccsal						
Hosszúság: (a)	Ø: (o)	SK:	AM:	ZK:	Súly:	
25 mm	16 mm	50 kN	15 Nm	4 kN	0,03 kg	
SK=Nyírószilárdság; AM=Meghúzási Nyomaték; ZK=Feszítőerő;						



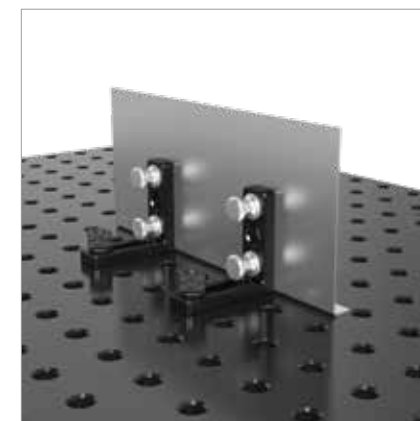
Felhasználó oldali komponensek

Mágneses csavar

A mágneses rögzítő csavarok gyors rögzítést tesznek lehetővé csavarok és szerszámok nélkül. Szintén az előnyei közé tartozik a nyomás érzékeny alkatrészek biztonságos rögzítése (például: öntvények).



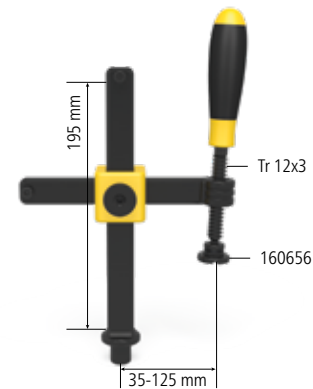
2-160740 Mágneses csavar 34 - Alumínium			13,00 € •
szárhossz 12 mm			
Hosszúság: (a)	Ø: (o)	Súly:	
34 mm	16 mm	0,02 kg	



SZORÍTÓK

Professional Csavaros szorító

A Professional csavaros szorító a megfelelő eszköz, ami gyors, erős és pontos rögzítést biztosít a hegesztendő alkatrészek széles választékához. A hatékonysága a rövid időszükségletnek, a gyors beállításnak és az egyszerű oldásnak köszönhető. Az egyedi igényekhez igazodva, a függőleges és vízszintes tartók különböző hosszakban rendelhetők. A horizontális tartó működés közbeni mérete 20x10 mm. A vertikális tartó működés közbeni mérete 20x13 mm. A vertikális tartó keményített. A hosszú élettartam a polírozott felületek és az külön-külön rendelhető tartalék alkatrészeknek köszönhető. Az új kézi kerékkel az öntöttvas kereszten a beállítás idővesztés nélkül elvégezhető. A különböző hegesztendő anyagok szorításához a prizmák cserélhetők. A megfelelő prizmákat a katalógus 46 oldalán találja.



2-160610 Professional Csavaros szorító - polírozott / nitridált

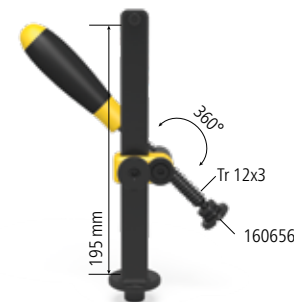
57,00 € •

max. terhelés	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	Súly:
2,5 kN	163 mm	200 mm	1,20 kg



Professional Csavaros szorító 45°/90°

A Professional 45°/90° csavaros szorító a standard 45° vagy 90° os csavaros szorítót cseréli le. Ez a szerszám teljesen új szorítási lehetőségeket biztosít mivel 0°-360° között beállítható. A használt anyag mérete: 20x13 mm. Az új kézi kerékkel az öntöttvas kereszten a beállítás idővesztés nélkül elvégezhető. A különböző hegesztendő anyagok szorításához a prizmák cserélhetők. A megfelelő prizmákat a katalógus 46 oldalán találja.



2-160630 Professional Csavaros szorító 45°/90° - polírozott

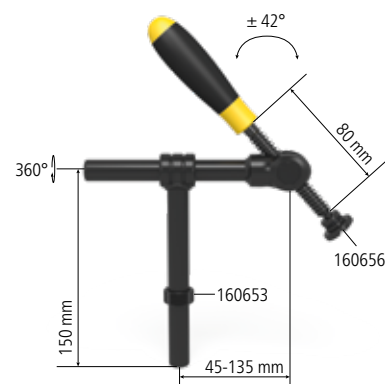
54,00 € •

max. terhelés	Magasság: (c)	Súly:
2,5 kN	200 mm	0,75 kg



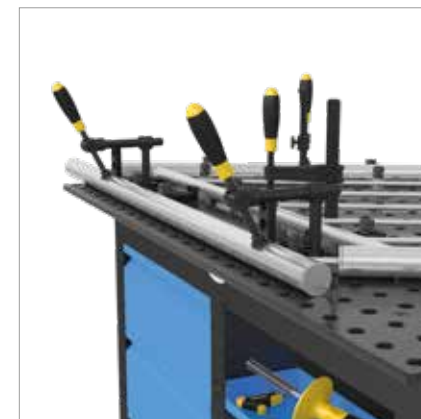
Csőbilincs univerzális

Kerek univerzális csőbilincs elfordítható orsóval rugalmas szorítást + / - 42° szögben tesz lehetővé. A hagyományos 45°-os vagy 90° szorítók előnyeit egyesíti. Lehet rögzíteni szögben vagy egyenesen is. Ennek eredményeként nagyobb, változtatható befogási tartomány kínál. Vízszintes kerek cső hossza teljes mértékben állítható 150 mm. A függőleges cső hossza 150 mm. A hosszú élettartamot a cserélhető tartalék alkatrészek és a polírozott felületek biztosítják. Függőleges csövet a rendszerfuratokba pozicionáló gyűrűvel (Cikkszám 160653) használjuk. A különböző hegesztendő anyagok szorításához a prizmák cserélhetőek. A megfelelő prizmákat a katalógus 46 oldalán találja.



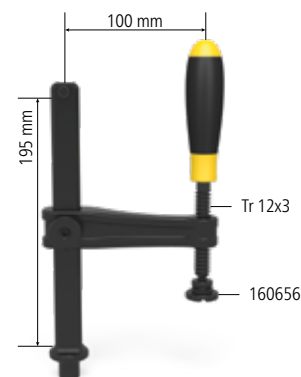
2-160604	Csőbilincs univerzális - polírozott	57,00 € •
-----------------	--	------------------

max. terhelés	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	Súly:
0,6 kN	165 mm	150 mm	0,80 kg



Basic csavaros rögzítő

Basic csavaros szorító gyors és erőteljes rögzítési megoldást biztosít. Egyszerű forgatással a munkadarabtól való távolság beállítható. Prizmák egyszerű cseréjével különböző anyagokat is lehet rögzíteni. A különböző hegesztendő anyagok szorításához a prizmák cserélhetőek. A megfelelő prizmákat a katalógus 46 oldalán találja.



2-160620	Basic csavaros rögzítő - polírozott	45,00 € •
-----------------	--	------------------

max. terhelés	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	Súly:
2,5 kN	128 mm	200 mm	0,95 kg



PRIZMÁK

Prizma csavaros szorítóhoz

Csavaros rögzítőhöz tartozó prizma használható kör vagy négyszög alakú csövek szorításához. Mivel a menetes orsó vége egy golyós csatlakozón keresztül rögzítődik a prizmához könnyű, rugalmas és gyors legjobban illeszkedő beállítást tesz lehetővé. A prizma a menetes orsóról eltávolítva könnyen tisztítható.



2-160656	Prizma csavaros szorítóhoz - polírozott / nitridált			8,00 €	•
Orsóhoz trapézmenettel 12x3 mm					
Magasság: (c)		Ø: (o)	Súly:		
14 mm		25 mm	0,02 kg		



Duo prizma Ø 25 Csavaros szorítóhoz

A duo prizma, a nevéből is adódóan dupla funkcióval rendelkezik és illeszkedik minden 16-as rendszerfurathoz és csavaros szorítóhoz. A prizma szintén használható lapos hegesztendő alkatrészekhez a szintezett sarkoknak köszönhetően.



2-160650	Duo prizma Ø 25 - polírozott / nitridált			11,00 € •
Orsóhoz trapézmenettel 12x3 mm, O-gyűrű nélkül				
Magasság: (c)		Ø: (o)	Súly:	
19 mm		25 mm	0,04 kg	



Variálható prizma Ø 50 90°/120° menetes szárral

Vario prizma Ø 50 alkalmas mind kerek és 45° csövekhez 80 mm átmérőig, 90° és 120° szögekben. A prizma univerzálisan használható minden 16 mm-es furatban. A prizma a gallérral könnyedén rögzíthető az asztal furataiba. A prizma áthelyezéséhez egyszerűen csak csavarja le a prizmát a rögzítőről. Szükség esetén a prizma magassági hosszabbító elemekkel kiterjeszthető.



2-160645.1.N Variálható prizma Ø 50 90°/120° menetes szárral - nitridált

34,00 € •

Magasság: (c)	Ø: (o)	Súly:
20 mm	50 mm	0,21 kg

NEW N BAR
Nitridált



TARTOZÉKOK

Szűkítőgyűrű

Szűkítő persely, különösen a nagyobb rendszerek alkatrészeinek kisebb rendszerekbe való befogására. A szűkítő persely rögzíthető az alkatrészekbe, és ezzel lehetőséget ad a kisebb rendszerek csavarjainak rögzítésére. A szűkítő persely alkalmas rendszerfuratokba és hosszúkás furatokba illesztéshez.



2-000546	Szűkítőgyűrű 28 -> 16 - polírozott	12,00 € •
----------	------------------------------------	-----------

Hosszúság: (a)	Ø: (o)	Súly:
29 mm	36 mm	0,07 kg



Imbuszkulcs

Imbuszkulcs 4 gyors és biztonságos eszköz a rögzítőcsavarok meghúzásához. Imbuszkulcs 4 tökéletes, szorítókra ,szorítócsavarokra és csavarszorítókhöz.



2-160852	Imbuszkulcs 4	10,00 € •
----------	---------------	-----------

sárga
Súly:
0,06 kg



Hegesztőpisztoly tartó

Hegesztőpisztoly tartó bármilyen rendszerfuratba illeszthető és kényelmes és biztonságos tartót biztosít a hegesztőknek.



2-160920	Hegesztőpisztoly tartó - polírozott	20,00 € •
-----------------	--	------------------

Magasság: (c)	Súly:
200 mm	0,27 kg



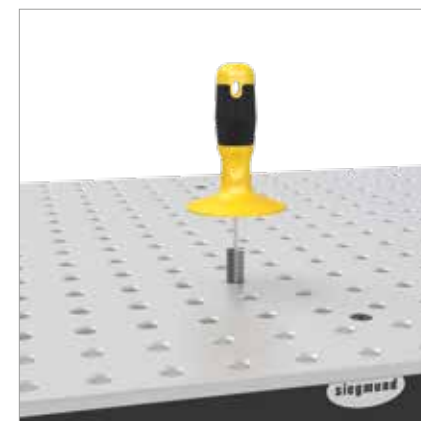
Kefe

Kefe 17 mm átmérőjű kifejezetten a 16 mm-es furatok tisztítására lett kialakítva. A kefével a szennyeződések könnyen és hatékonyan eltávolíthatók.



2-160820	Kefe Ø 17 védőkupakkal	14,00 € •
-----------------	-------------------------------	------------------

Ø: (o)	Súly:
17 mm	0,05 kg



TARTOZÉKOK

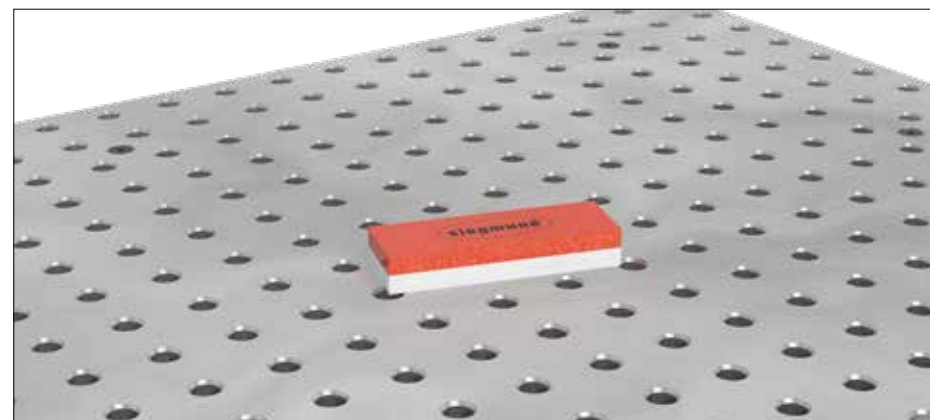
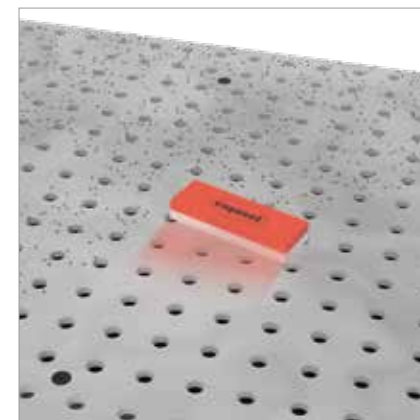
Csiszolókő

Csiszolókő kizárólag a hegesztőasztalok és más Siegmund eszközök karbantartására szolgál. A csiszolókővel a hegesztésből adódó sérülések eltávolíthatók illetve a hegesztési reve. Sarokcsiszoló vagy más csiszolóanyag nem használható. Csiszolókővel nagyon hosszú élettartam és sima felület biztosítható hegesztőasztala számára. Használható nem nitratált hegesztőasztalokhoz és kiegészítőkhöz.



2-000942	Csiszolókő 150x50x25	14,00 € •
----------	----------------------	-----------

Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	Súly:
150 mm	50 mm	25 mm	0,42 kg



CleanBasic

CleanBasic tisztítófolyadék egy vízbázisú tisztító, mely ideális az asztal napi tisztántartásához. A normál körülmények között az anti-korrózió összetevők megakadályozzák a rozsdás kialakulását, ha ez mégis előfordul, akkor ez a magas páratartalom következménye, ekkor a vízalapú tisztítófolyadék nem használható. A biztonsági adatlap honlapunkról letölthető.



2-000914	CleanBasic 1 Liter Spray üveg	12,00 € •
	spray üveg 1 Liter	
	Súly:	
	1,10 kg	
2-000915	CleanBasic 5 Liter	36,00 € •
	kanna 5 Liter	
	Súly:	
	5,20 kg	



TARTOZÉKOK

Tapadásmentesítő folyadék korrózióvédelemmel

Az tapadásmentesítő folyadék egy nem-gyúlékony, vízzel oldható kötőanyagú folyadék, mely megakadályozza, hogy a hegesztés során keletkező melléktermék (reve) rátapadjon a hegesztőasztalra, illetve az alkatrészeire. A tapadásmentesítő nem mérgező és az egészségre káros anyagot nem tartalmaz. A tapadásmentesítő folyadékot a hegesztett alkatrészen is használható (acél, rozsdamentes acél, alumínium, galvanizált alkatrész). Amennyiben a hegesztett alkatrész felületkezelve lesz, a tapadásmentesítő folyadékot előzőleg el kell távolítani. Az eltávolításhoz használható: víz, enyhén savas tisztítófolyadék, természetes tisztítófolyadék, (pl. tisztítófolyadék 2% vízzel oldva). A száraz eltávolítási mód nem javasolt. A Siegmund féle tapadásmentesítő folyadék leginkább spray formájában kerül alkalmazásra (opcionálisan ecsettel is felvihető a felületre). A tapadásmentesítő funkció mind száraz, mind páras környezetben is kifejti hatását. A hegesztés befejeztével a melléktermékek könnyedén eltávolíthatóak. A Siegmund féle tapadásmentesítő költsége napi használat esetén 20-30 Euro/m² / év. A biztonsági adatlap honlapunkról letölthető.



2-000924	Tapadásmentesítő folyadék korrózióvédelemmel 1 Liter Spray üveg	14,00 € •
	spray üveg 1 Liter	
	Súly:	
	1,10 kg	
2-000929	Tapadásmentesítő folyadék korrózióvédelemmel 1 Liter pumpás üveg	32,00 € •
	pumpás üveg 1 Liter	
	Súly:	
	1,10 kg	
2-000926	Tapadásmentesítő folyadék korrózióvédelemmel 5 Liter	43,00 € •
	kanna 5 Liter	
	Súly:	
	5,20 kg	





A MUNKATERÜLETEN

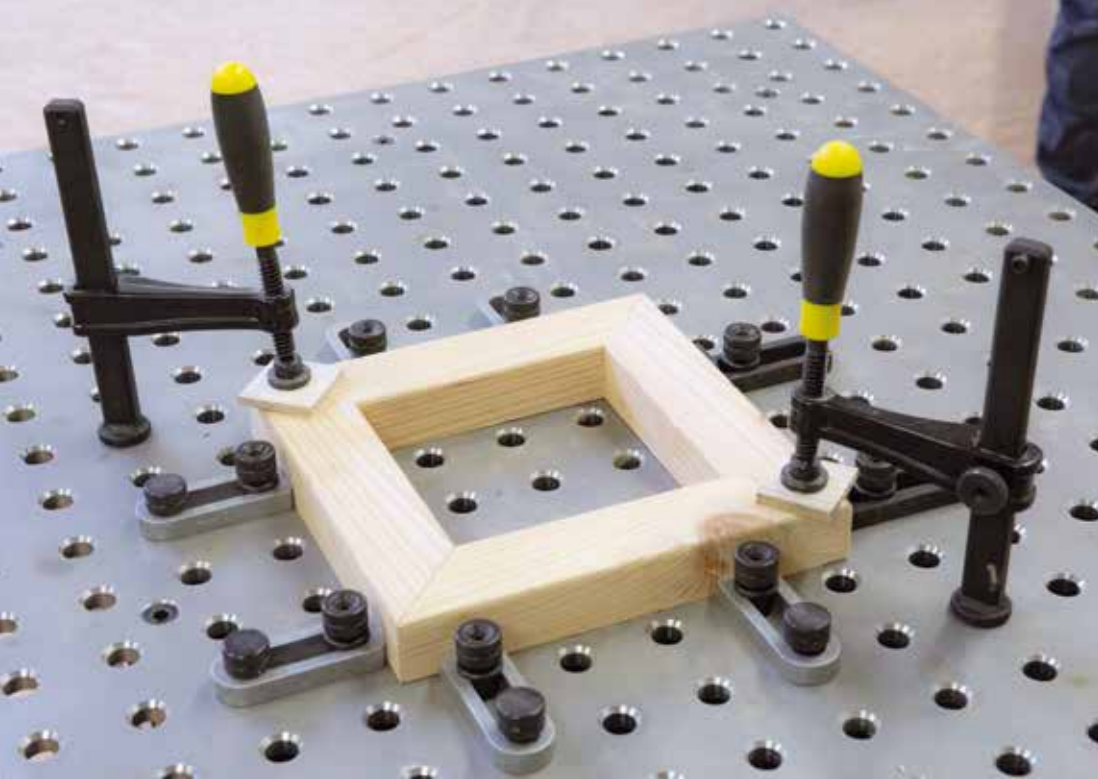
SIEGMUND WORKSTATION GYAKORLATBAN

FAMEGMUNKÁLÁS – HABITAT AUGSBURG E.V., NÉMETORSZÁG

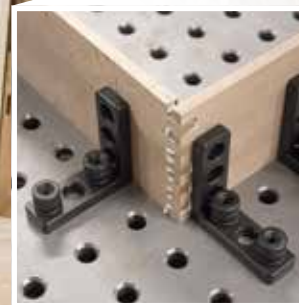
A Habitat Augsburg e.V. lehetővé teszi a szakértőknek, valamint a szakembereknek, hogy megvalósítsák projektjeiket az ötlet, a tervezés és a végrehajtás segítségével. Támogatják őket professzionális felszereléssel és önkéntes munkával tanácsadó mérnökök, akik útmutatást és aktív támogatást nyújtanak. Így módon a Habitat olyan teret alkot, ahol a felhasználók új dolgokat próbálhatnak ki, tanulhatnak együtt és egymástól, és élvezhetik a kreativitást.

A Habitat jelenleg teljesen felszerelt műhelygel rendelkezik, beleértve a Siegmund munkaállomást is. Pl. Tervezzük a berendezések körének bővítését, pl egy fémmegmunkáló üzlet, egy gyártó labor, coworking terek és így tovább.





siegmund®



A MUNKATERÜLETEN

SIEGMUND WORKSTATION GYAKORLATBAN

FÉM FELDOLGOZÁS A CSŐVEZETÉK ÉPÍTÉS – STERN EDELSTAHL GMBH, GERMANY

A német Stern Edelmetall GmbH sok-sok generáció tapasztalataira támaszkodik, és kiváló szolgáltatást nyújt a csővezeték-építés, a csarnokgyártás, a víz- és szennyvíztechnológia, valamint a fémfeldolgozás területén. Annak érdekében, hogy ügyfelei mindig a legmagasabb minőséget és megbízhatóságot kapják, a Stern Edelmetall a termékeit a Siegmund hegesztőasztalokon és az új Siegmund Workstation-on gyártja.

A képeken látható a csőalkatrészek, valamint a fémlamezok gyártása. Az összes komponens a Siegmund WorkStation-on kerül összeállításra és hegesztésre.





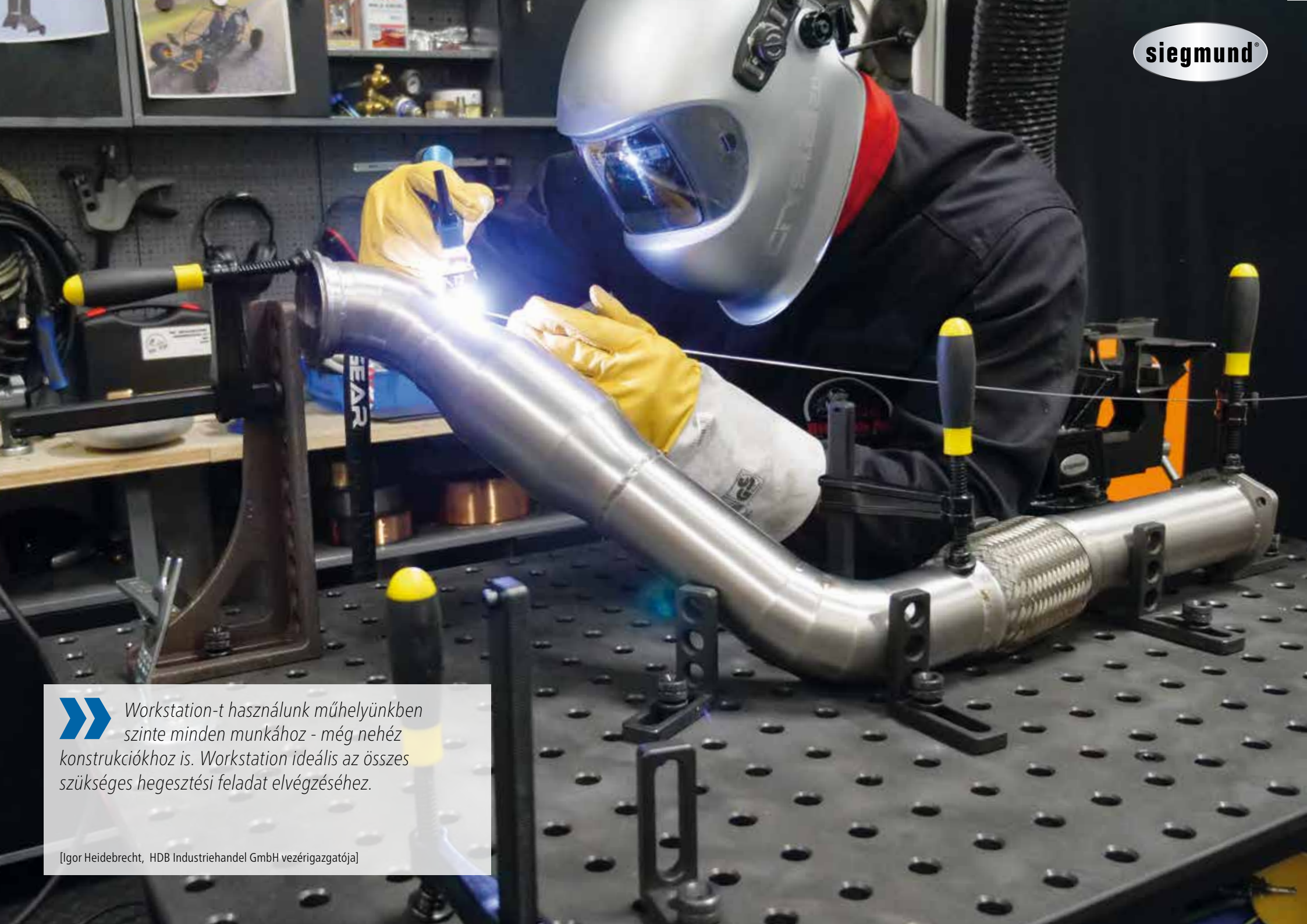
A MUNKATERÜLETEN

SIEGMUND WORKSTATION GYAKORLATBAN

ÚJRAÉRTELMEZI A HEGESZTŐ- ÉS FÉMTECHNOLÓGIAI TERÜLETET – HDB INDUSTRIEHANDEL GMBH, NÉMETORSZÁG

A vállalatnak kb. 10 alkalmazottja van, amely értékesítési részleget, ügyfélszolgálatot és szerviztechnikusokat foglal magában, akik mindig optimális szolgáltatást biztosítanak ügyfeleiknek. Raktár, iroda, bemutatóterem és szerviz állomás áll rendelkezésre nagy területeken a lehető legjobb kiszolgálás érdekében. A HDB Schweissshop mindenféle hegesztési technológiával foglalkozik. YouTube-csatornájukkal segítséget nyújtanak a hegesztőknek, akár a TIG, MAG, MIG, Ehand, a plazmahegesztés és a vágás témakörében. Egy hegesztő életmódját mutatják be, hogy mi lehetséges a hegesztési technológiában, és hogy a hegesztésből kézműves művészet.





*Workstation-t használunk műhelyünkben
szinte minden munkához - még nehéz
konstrukciókhoz is. Workstation ideális az összes
szükséges hegesztési feladat elvégzéséhez.*

[Igor Heidebrecht, HDB Industriehandel GmbH vezérigazgatója]

A MUNKATERÜLETEN

SIEGMUND WORKSTATION GYAKORLATBAN

A FORRADALMIAN ÚJ WORKSTATION

Az új Siegmund Workstation egy tökéletes munkahelyet hozhat létre moduláris rendszerben. A Siegmund Workstation adaptálható és kiterjeszthető az egyéni igényeknek megfelelően. Legyen szó akár fűrészelésről, fűrésről vagy vágásról – az abszolút megoldás!

Függetlenül attól hogy fa vagy fém szerkezetek építésén és hegesztésén dolgozik - Workstation ugyanolyan sokoldalú mind ötletei és projektjei.





WWW.SIEGMUND.COM



TOVÁBBI RENDSZEREK



SIEGMUND WORKSTATION SYSTEM 28

Anyag vastagság Perforált lemez 15 mm
Furat Ø 28 mm
Furatok az asztal felületén 100x100 mm osztással



www.siegmund.com/workstation-28



SIEGMUND WORKSTATION SYSTEM 22

Anyag vastagság Perforált lemez 18 mm
Furat Ø 22 mm
Furatok az asztal felületén 100x100 mm osztással



www.siegmund.com/workstation-22



SIEGMUND HEGESZTŐASZTALOK ÉS RÖGZÍTŐ RENDSZEREK

Teljes termék kínálatunk teljes körű áttekintése

Csak kattintson a www.siegmund.com-ra
Várjuk Önt!



www.siegmund.com

WORKSTATION LIVE

TAPASZTALJA MEG A WORKSTATION-T

Győződjön meg termékeink minőségéről és látogasson el hozzánk a kiállítási standra.

Kiállítási naptárban minden kiállítás időpontja megtalálható Németországban és a világ minden táján.



www.siegmund.com/Vexhibition-info



VIDEÓK SIEGMUND WORKSTATION-RŐL

Számos termék- és alkalmazás-videó, valamint film a rendkívül kemény Professional Extreme hegesztőasztalunk rendkívüli tartóssági tesztjeiről.

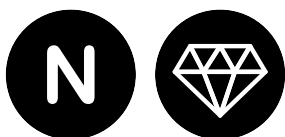


MAGYARÁZATOK ÉS IKONOK

siegmund®

GYORSAN MEGISMERI A SIEGMUND MINŐSÉGET

Mostantól láthatóak az új, átgondolt alkatrészek és az új alapanyag leírások.



KARCÁLLÓSÁG, HEGESZTÉSI REVE ÉS KORRÓZIÓVÉDELEM

A nitridálás karcolásálló és korrózióálló felületeket képez, és a tapadásmentesítő spray használatával védelmet nyújt a hegesztési revevel szemben.



SKÁLA

A skálázás megkönnyíti a munkadarab pontos beállítását és rögzítését.



FELÜLETI SIMÍTÁS

A BAR-bevonat (Black-Anti-Rust-bevonat) sima felületet hoz létre és növeli a rozsdavédelmet.



ALUMÍNIUM

Ezek a termékek rozsdamentes acél feldolgozásra alkalmazhatók alumíniumból készülnek.

SIEGMUND WORKSTATION





Kövessen minket:



siegmundgroup



bernd_siegmund_gmbh



siegmundtables



berndsiegmundgmbh

AZ ÖN KAPCSOLATTARTÓ PARTNERE:

PLTS Ipari KFT.

Office: Ungvár u. 13
H-1194 Budapest
Tel. (0036) 3 02 43 47 84
Fax (0036) 17 00 25 70
E-Mail: info@plts.hu
www.plts.hu

GYÁRTÓ:

Bernd Siegmund GmbH

Landsberger Str. 180
86507 Oberottmarshausen
Németország (Bajorország)
Tel. (0049) 0 82 03 / 96 07 - 0
Fax (0049) 0 82 03 / 96 07 - 33
E-Mail: info@siegmund.com
www.siegmund.com

WS-HU 1-2019 | Érvényes 01.05.2019

Felhívjuk a figyelmét, hogy a feltüntetett árak nem tartalmazzák a forgalmi adót és a szállítási és csomagolási költségeket. Műszaki fejlesztések és hibák esetében az adatok megváltozhatnak. Általános Szerződési Feltételek érvényesek. Esetlegesen felmerülő hibák és az árváltozás jogát fenntartjuk.

Szerzői jogvédelmi figyelmeztetés: az összes szöveg, szövegrész, kép és tervezési elem szerzői jogait a Bernd Siegmund GmbH birtokolja. Ennek a kiadványnak, vagy a kiadvány részének másolása, sokszorosítása vagy kiadása elektronikus vagy analóg uton a Bernd Siegmund GmbH írásos engedélye nélkül tilos. Ennek megsértése felelősséget von maga után.

