



Oldal 246
Gyorsrögzítő csavar rövid



Oldal 246
Gyorsrögzítő csavar hosszú



Oldal 247
Univerzális csavar rövid



Oldal 247
Univerzális csavar hosszú



Oldal 248
Univerzális csavar Basic rövid



Oldal 248
Univerzális csavar Basic hosszú



Oldal 249
Pozícionáló csavar



Oldal 249
Pozícionáló csavar



Oldal 250
Gyors szorítócsavar rövid rövid



Oldal 250
Gyors szorítócsavar rövid hosszú



Oldal 251
Süllyesztettfejú csavar rövid



Oldal 251
Süllyesztettfejú csavar hosszú



Oldal 252
Gyors szorítócsavar fogantyúval



Oldal 253
Hexagonális csatlakozó csavar rövid



Oldal 254
Süllyesztettfejú csavar rövid



Oldal 254
Süllyesztettfejú csavar hosszú



Oldal 254
Süllyesztettfejú csavar hosszú



Oldal 255
Süllyesztettfejú csavar Siegmund <-> Siegmund Light



Oldal 256
Menetes kézikerek integrált imbuszkulcs résszel rövid



Oldal 256
Menetes kézikerek integrált imbuszkulcs résszel hosszú



Oldal 256
Távtartó készlet csavarhoz



Oldal 256
Távolságtartó gyűrű



Oldal 258
Mágneses csavar 68



Oldal 258
Mágneses csavar 93



Oldal 258
Mágneses csavar 118



Villámgyors és optimalizált

Jól megtervezett mechanizmus lehetővé teszi a rögzítést kézzel másodpercek alatt.



**MEGHÚZÁSI NYOMATÉK (AM)**

A meghúzási nyomaték az a feszítőerő, amit a nyomatékkulccsal ki lehet fejteni. Az optimális szorítóerő eléréséhez a feszítőerő meg kell feleljen az ajánlott értéknek.

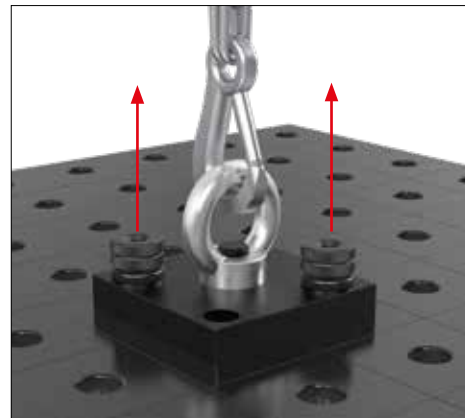
A csavar úgy lett kifejlesztve, hogy alacsony meghúzási nyomaték mellett is elérje a maximális szorítóerőt, lehetővé téve ezzel a kézzel történő meghúzást.

Max. AM - 280510: ≤ 25 Nm

**NYÍRÓSZILÁRDSÁG (SK)**

A nyíróerő az az erő amely a csavar keresztmetszetére nézve oldalirányban lép fel.

Max. SK - 280510: ≤ 220 kN

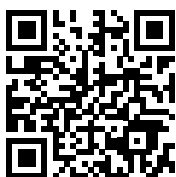
**FESZÍTŐERŐ (ZK)**

Húzóerő jön létre a rögzítő csavar becsavarásakor.

Max. ZK - 280510: ≤ 25 kN

Termék videója
megtekinthető:

[www.siegmund.com/
V280510](http://www.siegmund.com/V280510)



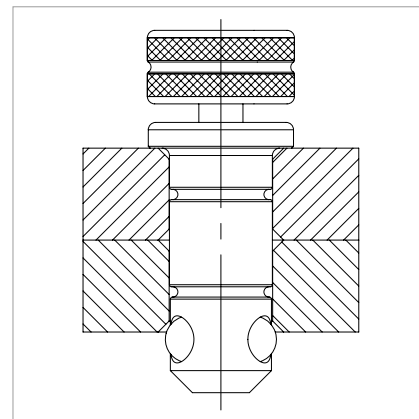
Gyorsrögzítő csavar



280510



280512



Leírás:

A polírozott gyorsrögzítő csavar a kézi rögzítővel 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.

A csavar nem alkalmazható hegesztőasztalok összekapcsolásához és U-alakú rögzítőelemekhez!

	Hosszúság: (a)	Ø: (o)	Súly:	SK:	AM:	ZK:	Cikkszám
Gyorsrögzítő csavar rövid - 2 alkatrész csatlakoztatásához - polírozott - csavaros fejjel	95 mm	28 mm	0,54 kg	220,00 kN	25,00 Nm	25,00 kN	2-280510 ● 45,00 €
Gyorsrögzítő csavar hosszú - 3 alkatrész csatlakoztatásához - polírozott - csavaros fejjel	120 mm	28 mm	0,65 kg	220,00 kN	25,00 Nm	25,00 kN	2-280512 ● 57,00 €

SK=Nyírószilárdság; AM=Meghúzási Nyomaték; ZK=Feszítőerő; ● = Termék raktáron van ; ○ = Termék rendelés után kerül legyártásra; Magyarázat 84 oldalon

Univerzális csavar**Leírás:**

Polírozott univerzális csavar tökéletes kapcsolatot biztosít Siegmund alkatrészek között. Nagyon hasznos mikor különböző anyagvastagságú elemeket, alkatrészeket kell összekapcsolni vagy rögzíteni. A rögzítési zóna 45 mm-től egészen 53 mm-ig terjed a rövid csavarnál és 70 mm-től egészen 78 mm-ig a hosszú csavarnál. A nagyobb golyók megfelelő erősségű, mégis sérülésmentes rögzítést biztosítanak a kis felületi nyomás miatt.

Univerzális csavar az integrált kézikerékkel vagy imbuszkulccsal 14 (Cikkszám: 280854) rögzíthető.

A csavar nem alkalmazható hegesztőasztalok összekapcsolásához és U-alakú rögzítőelemekhez!



280532



280533



	Hosszúság: (a)	Ø: (o)	Súly:	SK:	AM:	ZK:	Cikkszám
Univerzális csavar rövid - 2 alkatrész csatlakoztatásához - polírozott	100 mm	28 mm	0,60 kg	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 kN	2-280532 46,00 € ●
Univerzális csavar hosszú - 3 alkatrész csatlakoztatásához - polírozott	125 mm	28 mm	0,70 kg	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 kN	2-280533 58,00 € ●

SK=Nyírószilárdság; AM=Meghúzási Nyomaték; ZK=Feszítőerő; ● = Termék raktáron van ; ○ = Termék rendelés után kerül legyártásra; Magyarázat 84 oldalon

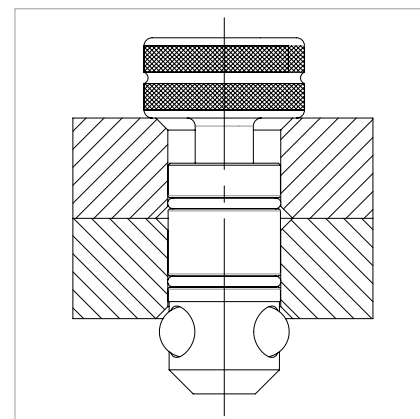
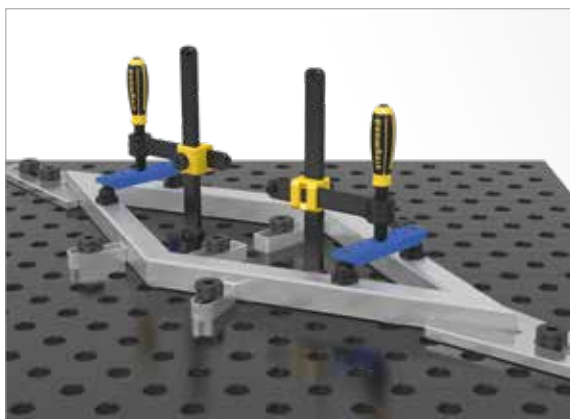
Univerzális csavar Basic



280536



280537



Leírás:

A polírozott univerzális csavar ideális összeköttetést biztosít Siegmund elemek között. Ez a csavar akkor kerül felhasználásra, mikor különböző anyagvastagságú elemeket kell összekapcsolni. A rögzítési zóna a rövid csavaroknál 42-57 mm, a hosszú csavaroknál 67-82 mm. Az univerzális csavar önközpontosító a furatokban, O-gyűrűvel rendelkezik. A csavar rögzítési mechanizmusa a határozott rögzítés ellenére is kis felületi nyomást fejtenek ki a feszítésre merőlegesen, a megfelelő erőt hosszirányban fejtik ki.

Az Univerzális Csavar rögzíthető a beépített kézikérékkel vagy 14-es imbuszkulccsal (Cikkszám: 280854).

A csavar nem alkalmazható hegesztőasztalok összekapcsolásához és U-alakú rögzítőelemekhez!

A furatot kéfével meg kell tisztítani mielőtt a csavarok használatba kerülnek.

	Hosszúság: (a)	Ø: (o)	Súly:	SK:	AM:	ZK:	Cikkszám
Univerzális csavar Basic rövid - 2 alkatrész csatlakoztatásához - polírozott	84 mm	28 mm	0,43 kg	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 kN	2-280536 34,00 € ●
Univerzális csavar Basic hosszú - 3 alkatrész csatlakoztatásához - polírozott	108 mm	28 mm	0,55 kg	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 kN	2-280537 45,00 € ●

SK=Nyírószilárdság; AM=Meghúzási Nyomaték; ZK=Feszítőerő; ● = Termék raktáron van ; ○ = Termék rendelés után kerül legyártásra; Magyarázat 84 oldalon

Pozícionáló csavar**Leírás:**

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°.

A képen egy alkalmazási példa látható egy egyedi vevői fejlesztési sablon.

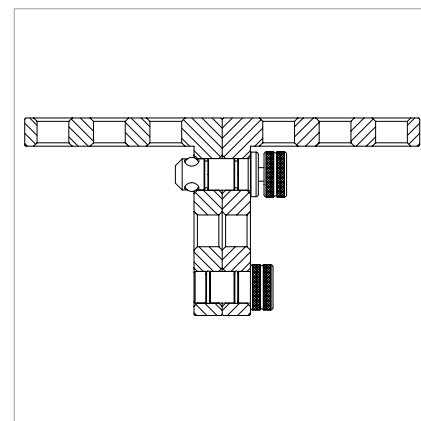
A csavar nem alkalmazható hegesztőasztalok összekapcsolásához és U-alakú rögzítőelemekhez!



280540



280541



	Hosszúság: (a)	Ø: (o)	Súly:	Cikkszám
Pozícionáló csavar - polírozott	70 mm	28 mm	0,40 kg	2-280540 ● 12,00 €
Pozícionáló csavar - rögzítő és csatlakozó kerethez a sinen	90 mm	28 mm	0,53 kg	2-280541 ● 15,00 €

● = Termék raktáron van ; ○ = Termék rendelés után kerül legyártásra; Magyarázat 84 oldalon



Gyors szorítócsavar rövid

Leírás:

Lapos polírozott csavar kifejezetten az ovális furatokban használható, olyan mint a süllyesztett fejű csavar, a rögzítési magasság csökkentésére szolgál.

Ideális akkus csavarbehajtó 25 Nm forgatónyomatékig.

A csavar nem alkalmazható hegesztőasztalok összekapcsolásához és U-alakú rögzítőelemekhez!



280522



280523



	Hosszúság: (a)	Ø: (o)	Súly:	SK:	AM:	ZK:	Cikkszám
Gyors szorítócsavar rövid rövid - 2 alkatrész csatlakoztatásához - polírozott	74 mm	28 mm	0,36 kg	220,00 kN	25,00 Nm	25,00 kN	2-280522 41,00 € ●
Gyors szorítócsavar rövid hosszú - 3 alkatrész csatlakoztatásához - polírozott	99 mm	28 mm	0,46 kg	220,00 kN	25,00 Nm	25,00 kN	2-280523 47,00 € ●
Készletcsavar 280522-höz - 10 db-os csomag							2-289020 12,00 € ●
Készletcsavar 280523-hoz - 10 db-os csomag							2-289013 12,00 € ●

SK=Nyírószilárdság; AM=Meghúzási Nyomaték; ZK=Feszítőerő; ● = Termék raktáron van ; ○ = Termék rendelés után kerül legyártásra; Magyarázat 84 oldalon

Süllyesztettfejű csavar**Leírás:**

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.

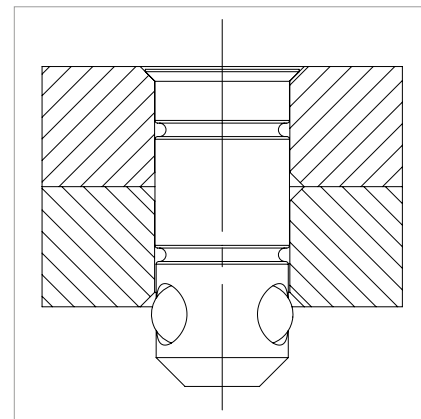
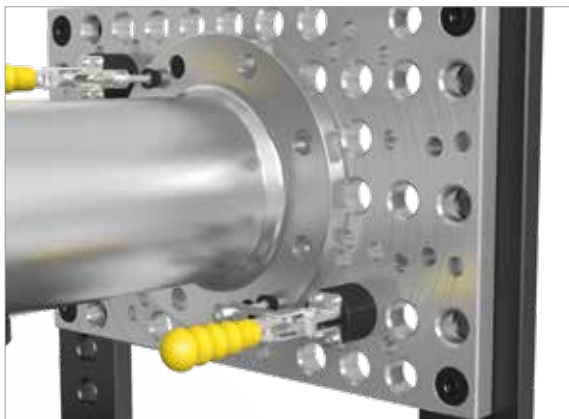
A csavar nem alkalmazható hegesztőasztalok összekapcsolásához és U-alakú rögzítőelemekhez!



280528



280529



	Hosszúság: (a)	Ø: (o)	Súly:	SK:	AM:	ZK:	Cikkszám
Süllyesztettfejű csavar rövid - 2 alkatrész csatlakoztatásához - polírozott	67 mm	28 mm	0,30 kg	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	2-280528 41,00 € ●
Süllyesztettfejű csavar hosszú - 3 alkatrész csatlakoztatásához - polírozott	91 mm	28 mm	0,41 kg	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	2-280529 53,00 € ●

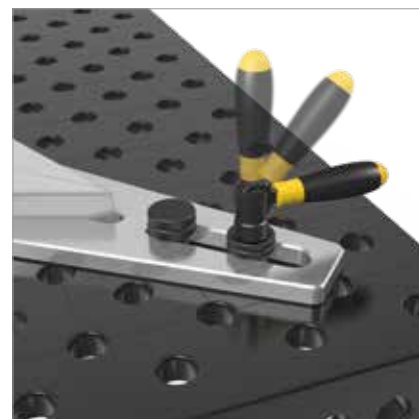
SK=Nyírószilárdság; AM=Meghúzási Nyomaték; ZK=Feszítőerő; ● = Termék raktáron van ; ○ = Termék rendelés után kerül legyártásra; Magyarázat 84 oldalon



Gyors szorítócsavar fogantyúval



280516



Leírás:

A gyors szorítócsavarral ellátott fogantyúval a alkatrészek gyorsan és egyszerűen rögzíthetők további eszközök nélkül.

A szorítóerő szabályozható a beállító anyával a 33 és 60 mm közötti tartományban.

A csavar nem alkalmazható hegesztőasztalok összekapcsolásához és U-alakú rögzítőelemekhez!

Rendelhető 01.04.2019.

Gyors szorítócsavar fogantyúval - polírozott

Hosszúság: (a)	Ø: (o)	Súly:	SK:	ZK:	Cikkszám
235 mm	28 mm	0,63 kg	220,00 kN	25,00 kN	2-280516 58,00 €

SK=Nyírószilárdság; ZK=Feszítőerő; ● = Termék raktáron van ; ○ = Termék rendelés után kerül legyártásra; Magyarázat 84 oldalon

Hexagonális csatlakozó csavar

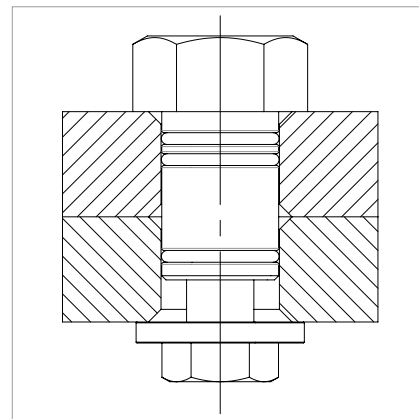
Leírás:

Polírozott hexagonális rögzítő csavar főleg a hosszú távú csatlakoztatásokhoz lett kifejlesztve. Önbeálló szorító csavar egyszerűsíti az összeszerelést.

A csatlakozó csavar 36-os és 24-es kulccsal rögzíthető.



280550.1



	Hosszúság: (a)	Ø: (o)	Súly:	SK:	AM:	ZK:	Cikkszám
Hexagonális csatlakozó csavar rövid							
- 2 alkatrész csatlakoztatásához							
- polírozott	58 mm	28 mm	0,40 kg	200,00 kN	25,00 Nm	20,00 kN	2-280550.1
- imbuszkulccsal							25,00 € ●

SK=Nyírószilárdság; AM=Meghúzási Nyomaték; ZK=Feszítőerő; ● = Termék raktáron van ; ○ = Termék rendelés után kerül legyártásra; Magyarázat 84 oldalon

Süllyesztettfejű csavar

Leírás:

Süllyesztett csatlakozó csavart nagy Siegmund alkatrészek hosszú távú rögzítésére fejlesztették ki pl. hegesztőasztalok vagy U-alakú derékszögek.

A süllyesztett fejű imbuszkulcsok és a csavar önbeálló képessége egyszerű felszerelést eredményez. A süllyesztett fejű csavarfej és a süllyesztett fejű csavarfej csavar 10-es hexagonális fejű van ellátva. A süllyesztett fejű csavar stabil rögzítést tesz lehetővé, de ovális furatokban nem alkalmazható.



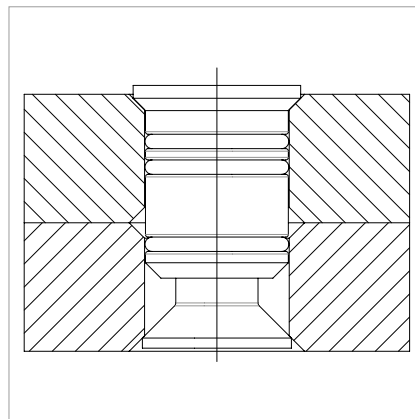
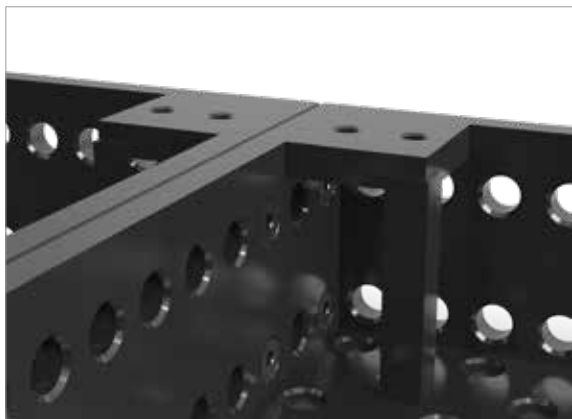
280560.N



280561



280562



			Hosszúság: (a)	Ø: (o)	Súly:	SK:	AM:	ZK:	Cikkszám
Süllyesztettfejű csavar rövid									
- 2 alkatrész csatlakoztatásához	●	N	50 mm	28 mm	0,12 kg	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	2-280560.N
- nitridált		BAR							19,00 €
- imbuszkulccsal									
Süllyesztettfejű csavar hosszú									
- 3 alkatrész csatlakoztatásához			75 mm	28 mm	0,20 kg	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	2-280561
- polírozott									23,00 €
- imbuszkulccsal									
Süllyesztettfejű csavar hosszú									
- 4 alkatrész csatlakoztatásához			100 mm	28 mm	0,34 kg	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	2-280562
- polírozott									28,00 €
- imbuszkulccsal									

SK=Nyírószilárdság; AM=Meghúzási Nyomaték; ZK=Feszítőerő; ● = Termék raktáron van; ○ = Termék rendelés után kerül legyártásra; Magyarázat 84 oldalon

Süllyesztettfejű csavar Premium Light**Leírás:**

Összekötő csavar, kifejezetten a Siegmund asztalok és alkatrészek (anyagvastagság 25 mm) Siegmund Premium Light komponensekhez (Anyagvastagság 15 mm) való csatlakoztatására a rendszer furatainak használatával.

A Premium Light U-derékszögek az asztalhoz rögzíthetők a csavarok csatlakoztatásával (cikkszám: 800562)



800562



Süllyesztettfejű csavar Siegmund <-> Siegmund Light
- polírozott

Hosszúság: (a)	Ø: (o)	Súly:	Cikkszám
40 mm	28 mm	0,15 kg	2-800562 19,00 € ●

● = Termék raktáron van ; ○ = Termék rendelés után kerül legyártásra; Magyarázat 84 oldalon



Alkatrészek csavarokhoz



280510.1



280512.1



280501



280653



289007.10



289009.10



289010.10



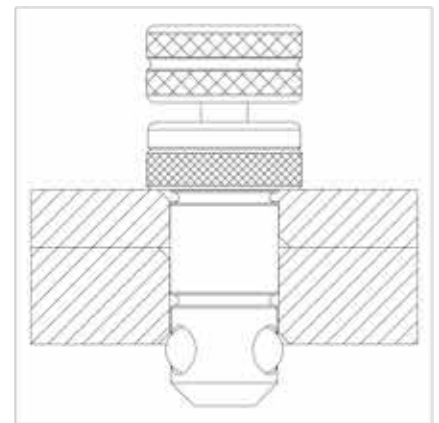
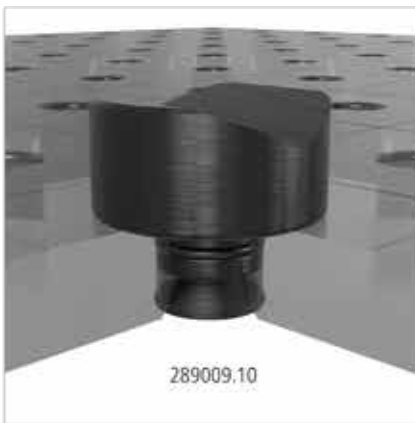
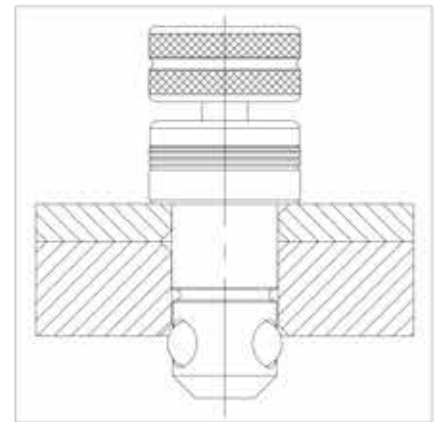
289016.10



289102

	Hosszúság: (a)	Magasság: (c)	Ø: (o)	Súly:	Cikkszám
Menetes kézikerek integrált imbuszkulcs résszel rövid - tartalékalkatrész a gyorsrögzítő csavarhoz 280510-hez	70 mm		40 mm	0,23 kg	2-280510.1 14,00 €
Menetes kézikerek integrált imbuszkulcs résszel hosszú - alkatész gyorsrögzítő csavarhoz 280512-höz	95 mm		40 mm	0,30 kg	2-280512.1 15,00 €
Távtartó készlet csavarhoz - minden csavarhoz - Tartalma: 1db 1 mm-es tárcsa , 4db 2 mm-es tárcsa , 1db 6 mm-es tárcsa , 1db 10 mm-es tárcsa				0,12 kg	2-280501 9,00 €
Távolságtartó gyűrű - 280604, 280625, 280608-höz		10 mm	28 mm	0,05 kg	2-280653 7,00 €
Golyók - S28-as rendszerű csavarokhoz - 10 db-os csomag					2-289007.10 3,00 €
O-gyűrű belső átmérő 22 mm - S28 rendszerű csavarokhoz és prizmákhoz - 10 db-os csomag					2-289009.10 2,00 €
O-gyűrű belső átmérő 24 mm - összes S28 rendszerű szorító csavarokhoz - 10 db-os csomag					2-289010.10 2,00 €
O-gyűrű belső átmérő 31 mm - S28-as rendszerű univerzális komfort csavarokhoz - 10 db-os csomag					2-289016.10 2,00 €
Tartalékalkatrészek - régi verziójú csavarokhoz O-gyűrű + Golyók - 10x 289009, 10x 289007, 10x 289010					2-289102 4,00 €

● = Termék raktáron van ; ○ = Termék rendelés után kerül legyártásra; Magyarázat 84 oldalon



Mágneses csavar

Leírás:

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).



280740



280740.1



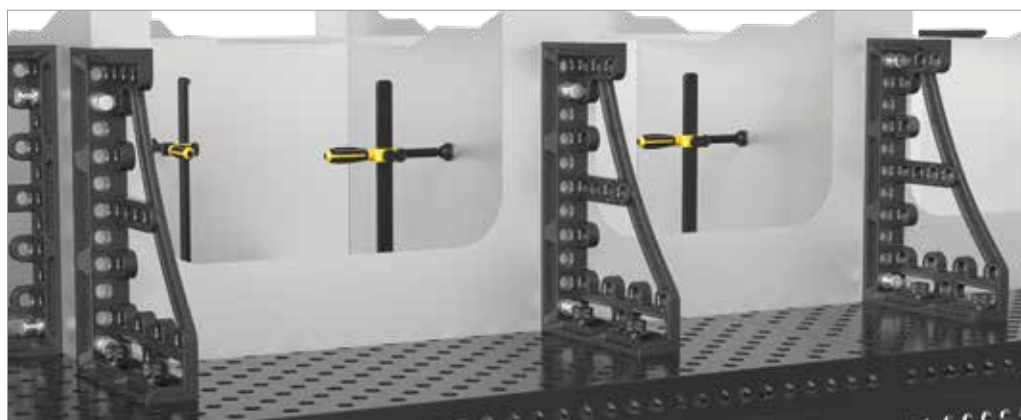
280740.2

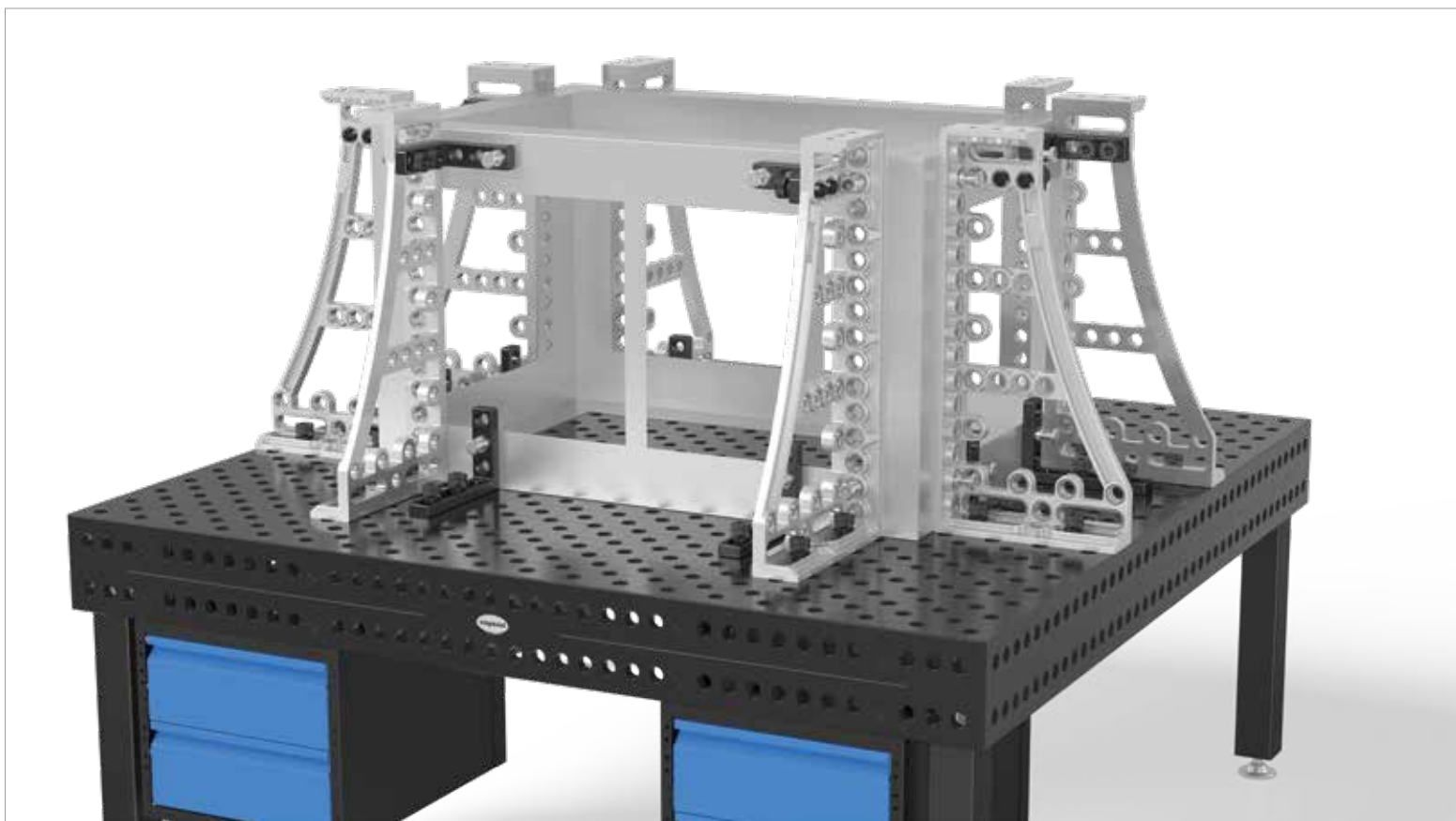


280741



280741.C





	Hosszúság: (a)	Ø: (o)	Súly:	Cikkszám
Mágneses csavar 68 - szárhossz 25 mm - Alumínium	ALU 68 mm	28 mm	0,09 kg	2-280740 23,00 € ●
Mágneses csavar 93 - szárhossz 50 mm - Alumínium	ALU 93 mm	28 mm	0,13 kg	2-280740.1 28,00 € ●
Mágneses csavar 118 - szárhossz 75 mm - Alumínium	ALU 118 mm	28 mm	0,16 kg	2-280740.2 32,00 € ●
Távolságtartó mágneses csavarhoz - polírozott	25 mm	40 mm	0,12 kg	2-280741 7,00 € ●
Távolságtartó mágneses csavarhoz - krómozott, Szállítási idő kb. 10 hét	25 mm	40 mm	0,12 kg	2-280741.C 17,00 € ○

● = Termék raktáron van ; ○ = Termék rendelés után kerül legyártásra; Magyarázat 84 oldalon