





Oldal 476
Gyorsrögzítő csavar rövid



Oldal 476
Gyorsrögzítő csavar hosszú



Oldal 477
Univerzális csavar rövid



Oldal 477
Univerzális csavar hosszú



Oldal 478
Gyors szorítócsavar rövid rövid



Oldal 478
Gyors szorítócsavar rövid hosszú



Oldal 479
Süllyesztettfejű csavar rövid



Oldal 479
Süllyesztettfejű csavar hosszú



Oldal 480
Pozícionáló csavar



Oldal 481
Süllyesztettfejű csavar rövid



Oldal 481
Süllyesztettfejű csavar hosszú

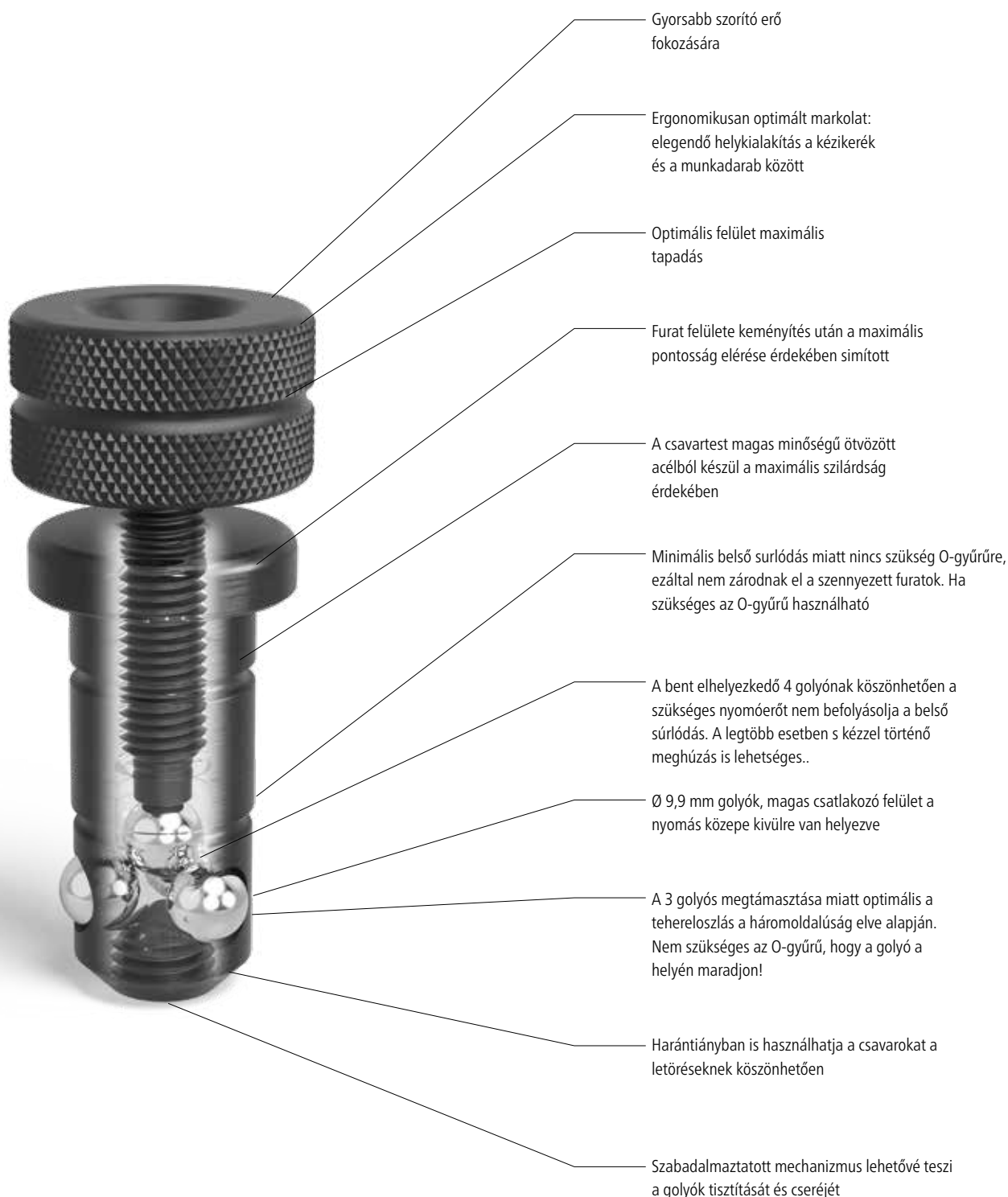


Oldal 482
Mágneses csavar 60



Villámgyors és optimalizált

Jól megtervezett mechanizmus lehetővé teszi a rögzítést kézzel másodpercek alatt.

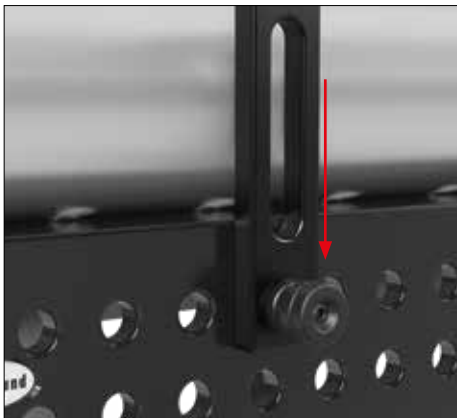


**MEGHÚZÁSI NYOMATÉK (AM)**

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

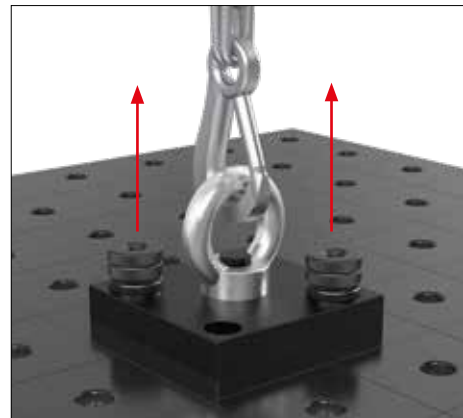
A csavar úgy lett kifejlesztve, hogy alacsony meghúzási nyomaték mellett is elérje a maximális szorítóerőt, lehetővé téve ezzel a kézzel történő meghúzást.

Max. AM - 220510: $\leq 15 \text{ Nm}$

**NYÍRÓSZILÁRDSÁG (SK)**

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

Max. SK - 220510: $\leq 130 \text{ kN}$

**FESZÍTŐERŐ (ZK)**

Húzóerő jön létre a rögzítő csavar becsavarásakor.

Max. ZK - 220510: $\leq 15 \text{ kN}$



Gyorsrögzítő csavar



220510



220512



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	83 mm	22 mm	0,27 kg	130,00 kN	15,00 Nm	15,00 kN	2-220510 • 36,00 €
Gyorsrögzítő csavar hosszú - 3 alkatrész csatlakoztatásához - polírozott - csavaros fejjel	101 mm	22 mm	0,32 kg	130,00 kN	15,00 Nm	15,00 kN	2-220512 • 45,00 €

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 33 mm-től egészen 39 mm-ig terjed a rövid csavarnál és 51 mm-től egészen 57 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!



220532



220533



	Hosszúság: (a)	Ø: (o)	Súly:	SK:	AM:	ZK:	Cikkszám
Univerzális csavar rövid - 2 alkatrész csatlakoztatásához - polírozott	93 mm	22 mm	0,35 kg	150,00 kN	15,00 Nm	15,00 kN	2-220532 39,00 € ●
Univerzális csavar hosszú - 3 alkatrész csatlakoztatásához - polírozott	111 mm	22 mm	0,41 kg	130,00 kN	15,00 Nm	15,00 kN	2-220533 47,00 € ●

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

Gyors szorítócsavar rövid



220522



220523

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!



	Hosszúság: (a)	Ø: (o)	Súly:	SK:	AM:	ZK:	Cikkszám
Gyors szorítócsavar rövid rövid - 2 alkatrész csatlakoztatásához - polírozott	57 mm	22 mm	0,15 kg	130,00 kN	15,00 Nm	15,00 kN	2-220522 33,00 € ●
Gyors szorítócsavar rövid hosszú - 3 alkatrész csatlakoztatásához - polírozott	75 mm	22 mm	0,20 kg	130,00 kN	15,00 Nm	15,00 kN	2-220523 39,00 € ●

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!



220528



220529



	Hosszúság: (a)	Ø: (o)	Súly:	SK:	AM:	ZK:	Cikkszám
Süllyesztettfejű csavar rövid - 2 alkatrész csatlakoztatásához - polírozott	49 mm	22 mm	0,12 kg	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 kN	2-220528 33,00 € ●
Süllyesztettfejű csavar hosszú - 3 alkatrész csatlakoztatásához - polírozott	67 mm	22 mm	0,16 kg	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 kN	2-220529 41,00 € ●

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 csavar nem alkalmazható hegesztőasztalok összekapcsolásához és U-alakú rögzítőelemekhez!



220540



Hosszúság: (a)	Ø: (o)	Súly:	Cikkszám
56 mm	22 mm	0,21 kg	2-220540

Pozícionáló csavar
- polírozott

11,00 €

● = 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 fejjel van ellátva.

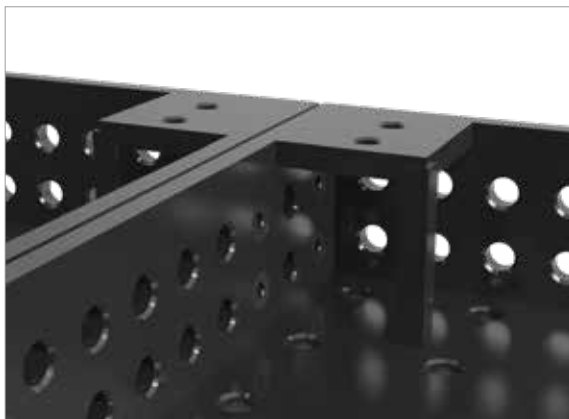
A süllyesztett fejű csavar stabil rögzítést tesz lehetővé, de ovális furatokban nem alkalmazható.



220560.N



220561



	Hosszúság: (a)	Ø: (o)	Súly:	SK:	AM:	ZK:	Cikkszám
Süllyesztettfejű csavar - 2 alkatrész csatlakoztatásához - nitridált - imbuszkulccsal	36 mm	22 mm	0,06 kg	120,00 kN	15,00 Nm	6,00 kN	2-220560.N 15,00 €
Süllyesztettfejű csavar hosszú - 3 alkatrész csatlakoztatásához - polírozott - imbuszkulccsal	54 mm	22 mm	0,12 kg	120,00 kN	15,00 Nm	6,00 kN	2-220561 21,00 €

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

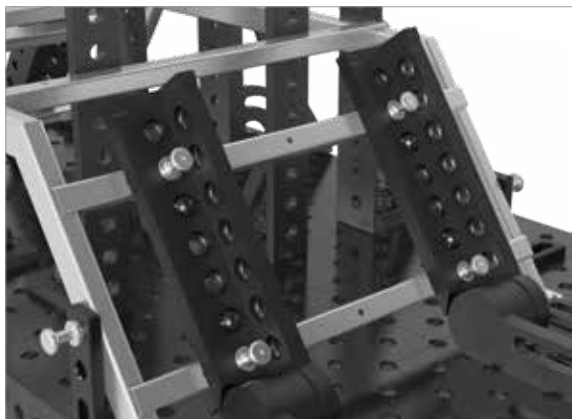
Mágneses csavar

Leírás:

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



220740



Hosszúság: (a) Ø: (o) Súly: Cikkszám

Mágneses csavar 60

- szárhossz 25 mm
- Alumínium



60 mm

22 mm

0,06 kg

2-220740
18,00 €

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

