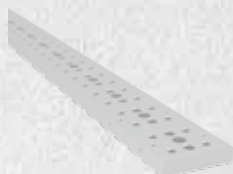


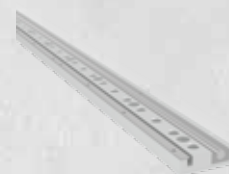
Oldal 358
Támasztó és alapsín



Oldal 360
Támasztó és alapsín XL



Oldal 362
Körrelvénű sín 25



Oldal 364
Támasztó és alapsín integrált körrelvénű sín



Oldal 370
Csatlakozó keret asztalhoz



Oldal 372
Csatlakozó keret hengerrel asztalhoz



Oldal 372
Csatlakozó keret forgó karimával asztalhoz



Oldal 378
Basic láb



Oldal 380
Láb görgővel



Oldal 382
Láb henger betéttel



Oldal 398
Hegesztőasztal 750



Oldal 398
Hegesztőasztal 8.7



Oldal 400
Lemez 750



Oldal 400
Lemez 8.7



Oldal 402
Acél fedő szerelési lyuk



Oldal 402
Műanyag kupak Támasztó és alapsínhez / csomagban 10 db



Oldal 402
Láb platform rendszerhez



Oldal 402
Alap láb speciális magasság min. 150 mm



Pontos és gyors pozícionálás bárhol...

... Ennek a követelménynek a kielégítéséhez a Siegmund cég az optimális megoldást biztosítja az új korszelvényű sínnel integrált sínrendszerrel.

A sínrendszer igen pontos installációjának köszönhetően olyan munkaterület alakítható ki, ami strukturált, maximális pontosságú és minimális túréssel rendelkezik. Ez teszi lehetővé, hogy például 25 m-es távolságon 2 mm-es eltérés jelentkezik mindössze (abban az esetben, ha a sínrendszer installációja megfelelő pontosságú mérőeszközökkel történik). Ennek köszönhetően még a nagy mukadaraok is pontosan készíthetők.

A hegesztőasztalok, csatlakozó keretek és tartozékok kombinációja szinte megszámlálhatatlan rögzítési lehetőséget biztosít minden méretben. A görgőkkel rendelkező csatlakozó kereteknek köszönhetően az asztalok és kiegészítők könnyedén mozgathatóak és kitzáthatók 100 mm-enként. A sínrendszer sokoldalúságának köszönhetően az újrapozicionálás és beállítás könnyen és gyorsan elvégezhető. A Siegmund sínrendszer minőséget, pontosságot és időmegtakarítást jelent.

MODULÁRIS RENDSZER

Siegmund moduláris felépítésű rendszert lehet kombinálni és bővíteni bármilyen módon.

MAXIMÁLIS PONTOSSÁG

Sínrendszer a legnagyobb pontosságot teszi lehetővé, hogy gyártása a legprecízebb legyen.



EGYEDI TERVEZÉSŰ

Mi adjuk az alapot így nem számít milyen projektet szeretne megvalósítani.

VÁLTOZTATHATÓ ELHELYEZÉS

Bővítse munkaterületét minden dimenzióban!

... rugalmas és mobil ahogy Önnek szüksége van rá!



Sínrendszerek áttekintése



TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN

TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN XL ÁTEDZETT SZERSZÁMACÉL

TELEPÍTÉSI LEHETŐSÉGEK

padló alatti és padló feletti lehetőségek
(padló alatt mutatja a kép)

padló alatti és padló feletti lehetőségek
(padló alatt mutatja a kép)

ELŐNYEI

- strukturált munkaterület számos rögzítési lehetőséggel
- rögzítő elemek méretpontos elhelyezése
- egyszerűen csúsztható rögzítő elemek a sínen az U-alakú derékszöggel, a görgővel (K) csak padló felettihez
- sem előre sem darura sincs szükség csak padló felettihez
- felár ellenében edzett anyagban is kapható

- strukturált munkaterület számos rögzítési lehetőséggel
- rögzítő elemek méretpontos elhelyezése
- további menetes furatok több rögzítési lehetőség
- nagyobb támasztófelületek
- edzett anyag - Professional Extreme 8.7 (hosszabb tartósság)

- sokkal nagyobb ütés és ütésállóság (magas terhelésnél)

SZORÍTÓ ELEMÉK

- Hegesztőasztalra alap csatlakozó kereten (E)
- basic U-alakú derékszöghöz U-alakú derékszög lábbon (I)
- basic U-alakú derékszöghöz U-alakú derékszög lábbon (I) görgővel (K) csak padló felettihez
- U-alakú derékszög
- Öntöttvas derékszögek
- Multi szorítótorony

- Hegesztőasztalra alap csatlakozó kereten (E)
- basic U-alakú derékszöghöz U-alakú derékszög lábbon (I)
- U-alakú derékszög
- Öntöttvas derékszögek
- Multi szorítótorony

HELYMEGHATÁROZÓ RÁCS A RÖGZÍTÉSÉRT

100 mm rács a sínen

100 mm rács a sínen

SÍN HOSSZ / STÍLUS

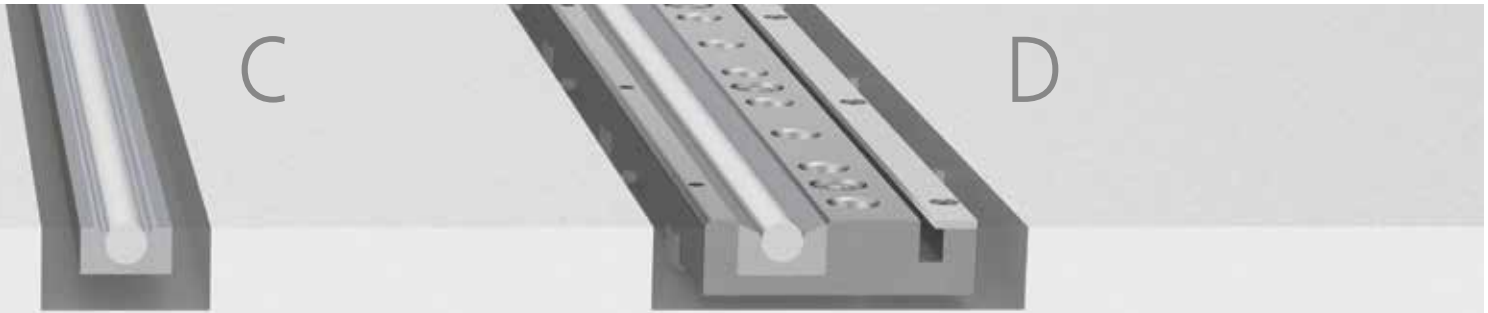
lásd 359 oldal

lásd 361 oldal

JELLEMZŐK

- A rögzítő elemek a sínhez kerülnek rögzítésre (csak daruval vagy emelő szerkezettel mozgatható)
- Szorító alkatrészek könnyen mozgathatók a sínen
- sem előre sem darura sincs szükség

- A rögzítő elemek a sínhez kerülnek rögzítésre (csak daruval vagy emelő szerkezettel mozgatható)



KÖRSZELVÉNYŰ SÍN

(a padló alatti vagy feletti sínrendszerrel együtt ajánlott a támasztó csatlakozókeret)

padló alatti és padló feletti lehetőségek
(padló alatt mutatja a kép)

- Az A, B vagy D sínek kombinációjával és a rögzítő elemekkel elérhető a méretileg pontos beállítás
- egyszerűen csúszthatató rögzítő elemek a sínen a csatlakozó kereten keresztül alátétes kerekkel (G) vagy U-alakú derékszöggel ellátott lábakkal a behelyezett görgővel (L)
- sem előre sem darura sincs szükség
- körszelvényű sín edzett / simított
- erős sín ezért a hosszabb élettartam
- Terhelés központosítása a körszelvényű sínen
- alacsonyabb gördülési ellenállás, így a zavartalan működés

- Hegesztőasztal csatlakozó kereten golyós henger (G)
- U-alakú derékszög, az U-alakú derékszöghez kialakított lábon belső görgővel (L)

100 mm rács a sínen
(csak együtt a támasztó és alap sínnel föld alatti vagy föld feletti)

lásd 363 oldal

- könnyű mozgató
- Magas felületi egyensúlyosság görgők

TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN INTEGRÁLT KÖRSZELVÉNYŰ SÍN

padló alatti és padló feletti lehetőségek
(padló alatt mutatja a kép)

- strukturált munkaterület számos rögzítési lehetőséggel
- rögzítő elemek méretpontos elhelyezése
- egyszerűen csúszthatató rögzítő elemek a sínen keresztül összekötő kerettel, forgó peremmel (H) vagy U-alakú derékszög lábbal, beillesztett görgővel (L)
- sem előre sem darura sincs szükség
- körszelvényű sín edzett / simított
- erős sín ezért a hosszabb élettartam
- Terhelés központosítása a körszelvényű sínen
- alacsonyabb gördülési ellenállás, így a zavartalan működés

- Egyes összetevői cserélhetők (hosszú élettartam)

- Hegesztőasztalra alap csatlakozó kereten (E)
- Hegesztőasztal csatlakozó keret forgó peremen (H)
- U-alakú derékszög, az U-alakú derékszöghez kialakított lábon belső görgővel (L) (kidőlés elleni mechanizmussal együtt ajánlott csak)
- U-alakú derékszög
- Öntöttvas derékszögek
- Multi szorítótorony

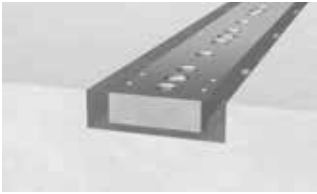
100 mm rács a sínen

lásd 365 oldal

- könnyű mozgató
- Magas felületi egyensúlyosság görgők



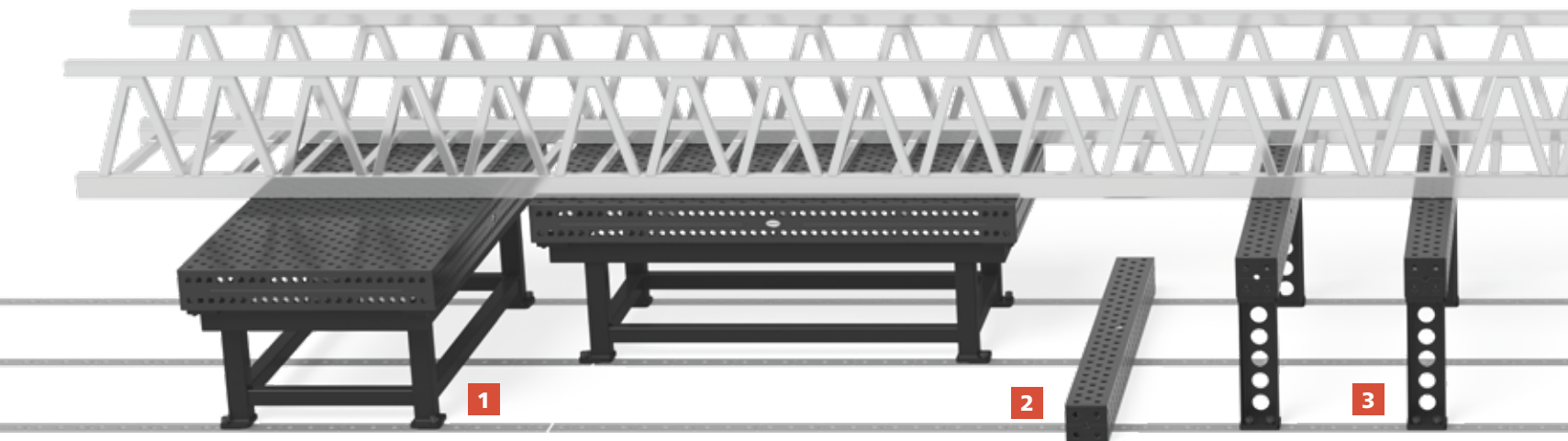
Összehasonlítás Támasztó és Alapsín



A TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN PADLÓ ALÁ

Termék videója
megtekinthető:

[www.siegmund.com/
V280883](http://www.siegmund.com/V280883)



1 CSATLAKOZÓ KERETEK SZERELÉSE

Basic csatlakozó keret (E)
közvetlenül a sínre rögzíthető
csavarokkal pl.: 280510.

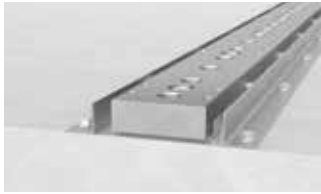


2 RÖGZÍTŐ ELEMOK CSATLAKOZÓ KERETÉNEK SZERELÉSE

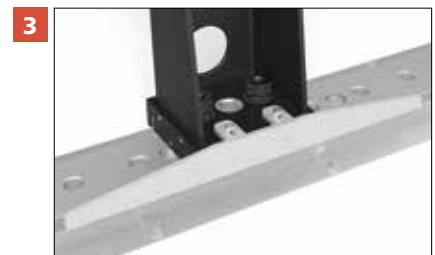
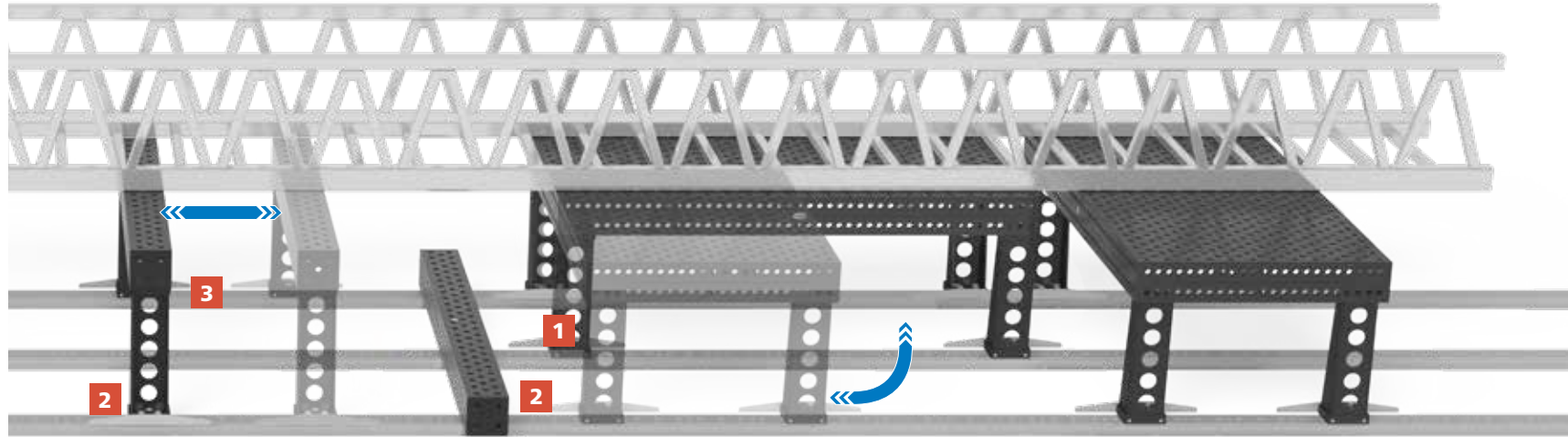
U-alakú derékszöveget lehet rögzíteni a sínre közvetlenül vagy kombinációban basic U-alakú derékszög lábbon (I)
csavarokkal 280528.



Összes többi szorító a sínre a 280510 csavarokkal rögzíthető.



A TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN
PADLÓ FELETTI



**RÖGZÍTŐ ELEMENEK CSATLAKOZÓ
KERETÉNEK SZERELÉSE**

U-alakú derékszög rögzíthető a sínre direkt vagy kombinációban basic U-alakú derékszög lábón (I) vagy U-alakú derékszög lábón görgőkkel (K) hosszú csavarokkal 280512.

Összes többi szorító a sínre a 280510 csavarokkal rögzíthető.

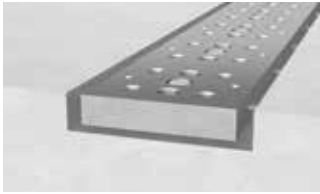
**FELBORULÁS ELLENI MECHANIZMUS
U-ALAKÚ DERÉKSZÖG LÁBON (PÉLDA)**

Felborulás elleni mechanizmus megakadályozza az U-alakú derékszög kidőlését U-alakú derékszög lábón görgőkkel (K).

Felborulás elleni mechanizmus testreszabása lehetséges.



Összehasonlítás Támasztó és Alapsín XL



B TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN XL
PADLÓ ALÁ



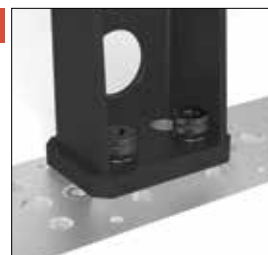
CSATLAKOZÓ KERETEK SZERELÉSE

Basic csatlakozó keret (E) közvetlenül a sínre rögzíthető csavarokkal pl.: 280510.



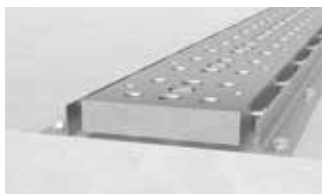
RÖGZÍTŐ ELEMENK CSATLAKOZÓ KERETÉNEK SZERELÉSE

U-alakú derékszöget lehet rögzíteni a sínre közvetlenül vagy kombinációban basic U-alakú derékszög lábbon (I) csavarokkal 280528.

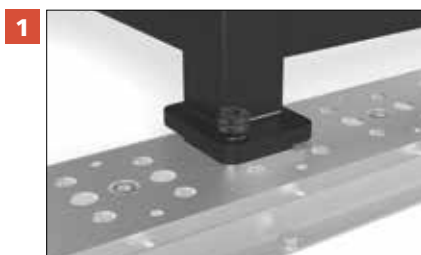


Összes többi szorító a sínre a 280510 csavarokkal rögzíthető.

Speciális rács mentes furatokkal lehetővé teszi, hogy Ön egyéni eszközöket és mechanizmusokat használjon.



B TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN XL
PADLÓ FELETTI



**CSATLAKOZÓ KERETEK
SZERELÉSE**

Basic csatlakozó keret (E) közvetlenül a sínre rögzíthető csavarokkal pl.: 280510.

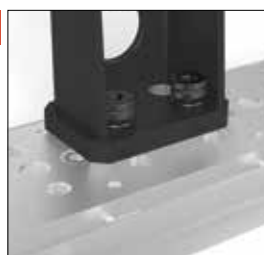


**RÖGZÍTŐ ELEMENK CSATLAKOZÓ
KERETÉNEK SZERELÉSE**

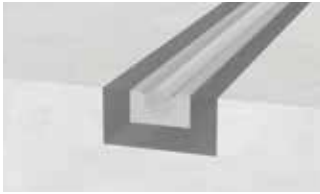
U-alakú derékszöget lehet rögzíteni a sínre közvetlenül vagy kombinációban basic U-alakú derékszög lábón (I) csavarokkal 280528.

Összes többi szorító a sínre a 280510 csavarokkal rögzíthető.

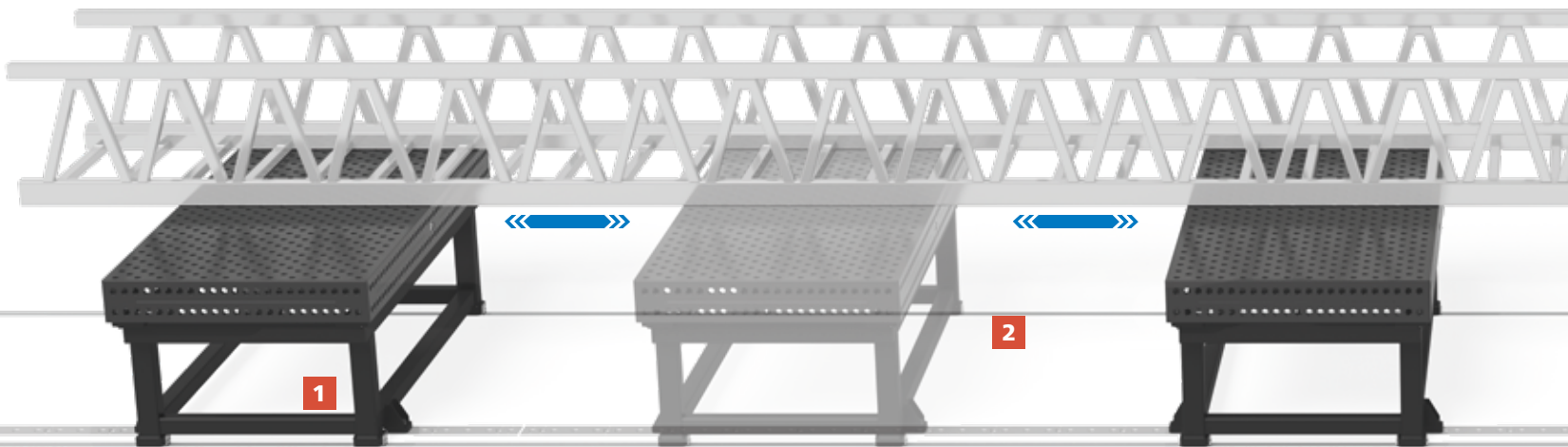
Speciális rács menetes furatokkal lehetővé teszi, hogy Ön egyéni eszközöket és mechanizmusokat használjon.



Kerek sínek összehasonlítása



C TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN
KÖRSZELVÉNYŰ SÍNNEEL



1 CSATLAKOZÓ KERETEK SZERELÉSE

A rögzítő foggantyú tűzi ki a "Csatlakozó keret görgővel (G)" helyét fix pozícióban.



2 JAVASLATUNK

Ahhoz, hogy az osztásokat használni tudja, javasoljuk a "Kör alakú sín (C)" installálását a "Támasztó és Alapsínnel" együtt a talaj alatt vagy felett (A).



D TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN INTEGRÁLT KÖRSZELVÉNYŰ SÍN

Termék videója
megtekinthető:

[www.siegmund.com/
V280232.1](http://www.siegmund.com/V280232.1)

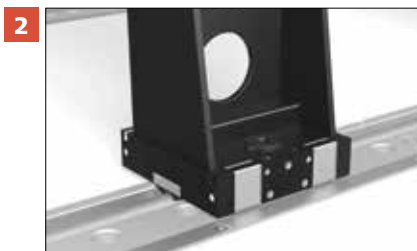


1 CSATLAKOZÓ KERETEK SZERELÉSE

A rögzítő fogantyú tűzi ki a "Csatlakozó keret görgővel (G)" a rácson helyét fix pozícióban.

FORGÓ ÖSSZEKÖTŐ KERET

A forgatható karima 90° -os elfordításával a csatlakozó keret csúsztatható és pozicionálható keresztben vagy hosszában.



2 RÖGZÍTŐ ELEMEL CSATLAKOZÓ KERETÉNEK SZERELÉSE

Az U-alakú derékszög közvetlenül is rögzíthető a sínre vagy a "Láb U-alakú derékszöghöz alap (I)", illetve a "Láb U-alakú derékszöghöz csavaros görgővel (L)" segítségével, mint például: 280510.

Összes többi szorító a sínre a 280510 csavarokkal rögzíthető.



3 FELBORULÁS ELLENI MECHANIZMUS U-ALAKÚ DERÉKSZÖG LÁBON

Borulás elleni mechanizmus megakadályozza az U-alakú derékszög dőlését az U-alakú derékszög lábán betét hengerrel (L).

Kioldóval a borulás elleni mechanizmus lába könnyen elmozdítható / eltávolítható bármikor.





Pontos telepítés az alapja!

Telepítést bízva a Bernd Siegmund GmbH szakembereire és használja a legújabb 3D méréstechnikát:

Telepítés lépései:		Telepítés Németországon belül		Információ:
		Ügyfél	Bernd Siegmund GmbH	
1.	Egyenletesség megállapítása A talaj felett tartalmazza a protokoll egyenletességét	●	●	Időtartam: kb 1/2 nap + utazási Költségek: kb. 1.000 - 1.500 €
2.	Teszt egyenletesség	○	●	
3.	padlóba süllyesztett: pálya kivágása a betonba	● ideális a helyi ipari céggel	● konzultációt követően a helyi ipari cég	
	Padló feletti: Marás / kiegyenlítés a talajjal, amikor a egyenletesség nem biztosítható	● ideális a helyi ipari céggel	● konzultációt követően a helyi ipari cég	
4.	Telepítés Sínrendszerek 3D mérési technológiával és képzett mérőszakos mérnökökkel	○	●	Költségek: kb. 200-250 Euro/m
5.	Ügyfél jóváhagyása A megfelelő eljárással kialakított mérés kiemelt fontosságú, mert az öntés után már nincs lehetőség változtatásra	●	●	
6.	padlóba süllyesztett: Sínek betonozása	●	●	

● = Kivitelezés lehetséges
○ = Kivitelezés nem lehetséges



Fontos információk

Sínrendszerek telepítésekor mindig összehangolják a vevői és egyedi igényeket.
Íme néhány fontos gondolat:

**Idő becslés**

- telepítési idő kb. 1,5 óra méterenként

**Siegmund Telepítési Szolgáltatás**

- Kérésre biztosítunk világszintű telepítési szolgáltatást

**Átlagos kivitelezési idő**

- Legújabb mérés technika segítségével épített
40-50 m / hét

**Ideális szerelési hossz**

- Ideális összeszerelés hossza támasztó és alapsín esetén 3-4 m

**Normál nyomtáv**

- Standard pálya szélessége 1 m, ha több mint 2 pályát használ
- Különleges megoldások lehetnek

**Speciális megoldások**

- Minden felsorolt méretű sín és tartozék standard
- Kérésre különleges megoldásokat kínálunk



Helyszíni felmérést követően képzett csapat áll rendelkezésére.

Együtt dolgozzuk ki az Ön termelésének legtokéletesebb támasztó és alapsín megoldásait.

Természetesen az ipari biztonság / munkabiztonság követelményeinek maximális betartásával.

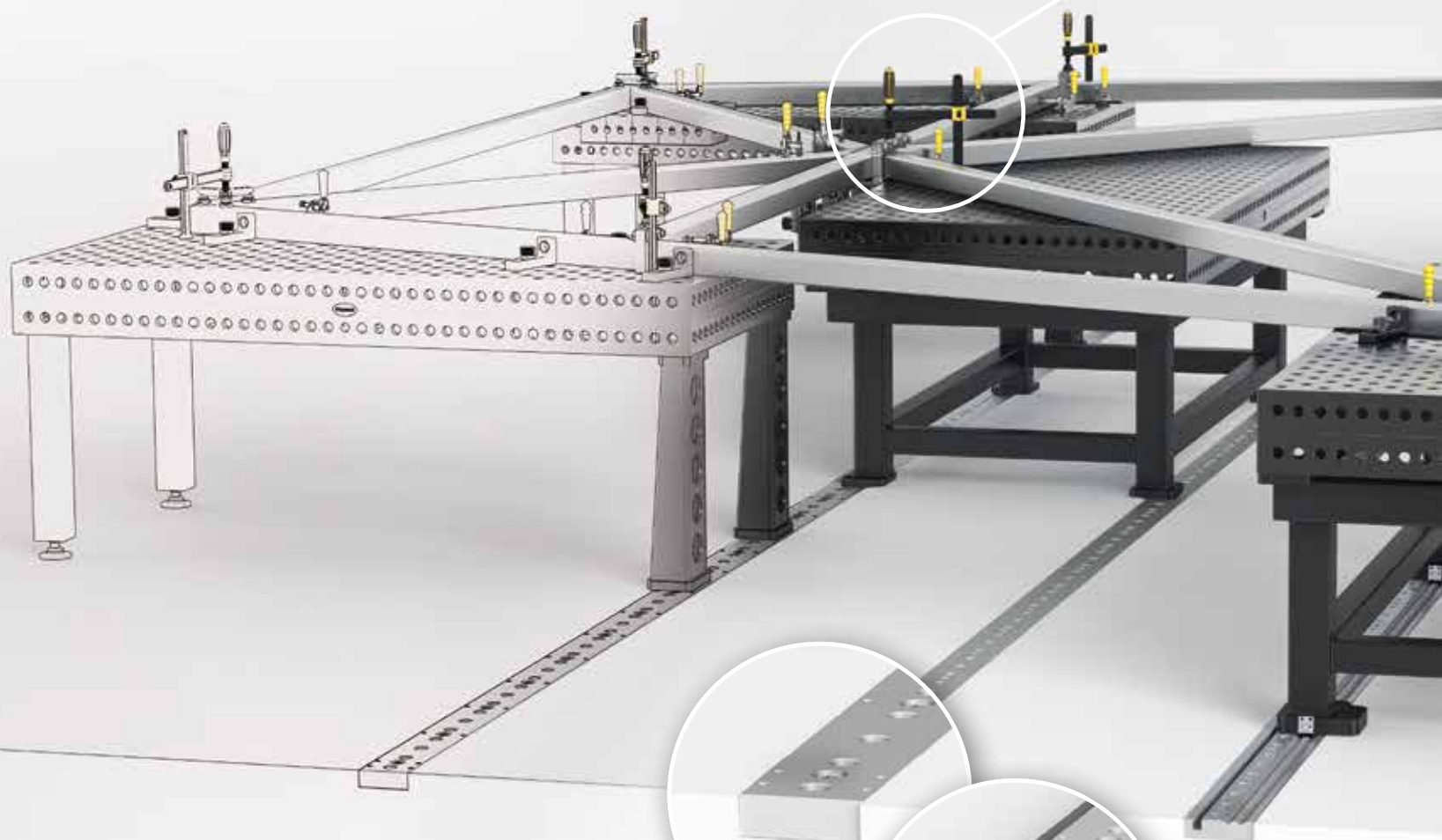


Új dimenziók

Rugalmasság és mobilitás ahogy ön szeretné

Ahhoz, hogy mindig egy lépéssel előbbre legyen versenytársainál fontos a rugalmasság, pontosság, és a növekvő igények teljesítése, ezért mi különböző lehetőségeket kínálunk, hogy bővítsé a tevékenységi területét egyénileg és rugalmasan az ön egyedi igényeihez alkalmazkodva.

Különböző sín rendszereken nagy termékeket lehet erősítve elhelyezni, rendezni nagyon gyorsan. A hegesztőasztalok kombinációi, csatlakozó keretek és tartozékok (például U-alakú derékszög) számtalan összeállítási lehetőséget és a rugalmasságot biztosítják. A csatlakozó keretek beépített görgőkkel és a sín rendszerre lehetővé teszi az asztalok és kiegészítők könnyű mozgását és jelölését egy 100 mm-es rácson.



Padló alá

Padló feletti

TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN



www.siegmund.com/Vrailsystem



Ez egy két részből álló keret amelynek a teljes mérete 4,5 x 7,0 m amin nagy pontossággal lehet hegeszteni. A szállításhoz a termék szétszerelhető és a munkaterületen nagy pontossággal összeszerelhető ismét, ezáltal a mechanikus utófeldolgozás csökkenthető.



**TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN
INTEGRÁLT KÖRSZELVÉNYŰ
SÍN**



Padló alá



Padló feletti

A KEZDETEKTŐL A VÉGÉIG TÁMOGATJUK ÖNT.



1. TESZT

Talaj állapotának ellenőrzése a síma felület létrehozására.



2. TERVEZÉS

Legfrissebb CAD-szoft-
verrel használatával
alakítjuk ki az Ön egyedi
sín- és platform
rendszerét.



3. ELŐKÉSZÍTÉS

Pálya vágása vagy
marása padló alatti
szerelésnél.

Minden sín rendszerhez
sík felület szükséges.



4. TELEPÍTÉS

Összeszereléskor kérésre
3D mérés technika és
képzett földmérőket is
tudunk biztosítani.
3D lézer használatkor
mérési jegyzőkönyv
elkészítésére is van
lehetőség.



5. JÓVÁHAGYÁS

Ügyfél jóváhagyása a
mérési protokoll után.

6. INJEKTÁLÁS

Padló alatti szerelésnél a
sínek rögzítése ellenőrzési
mérések után lehetséges.



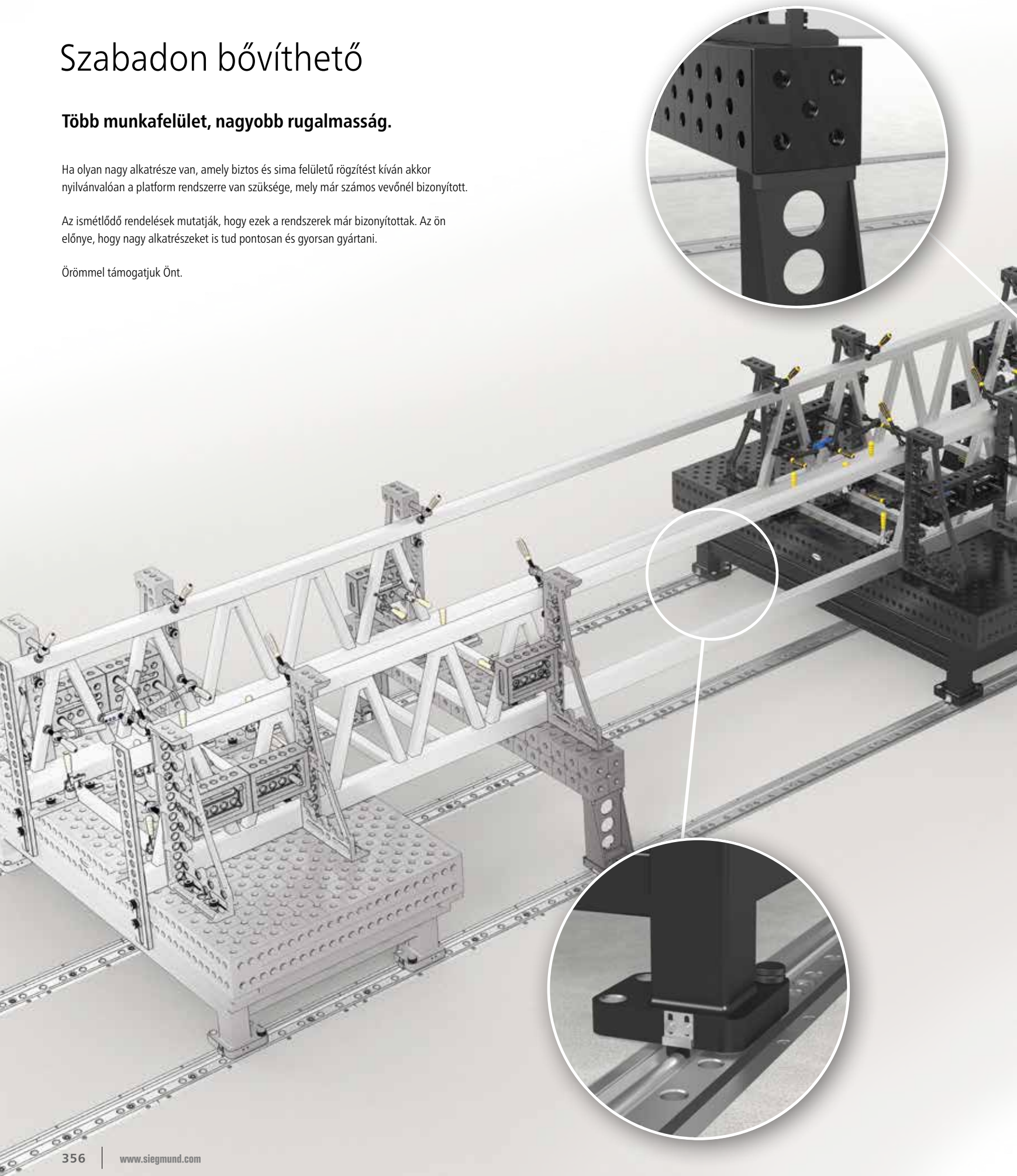
Szabadon bővíthető

Több munkafelület, nagyobb rugalmasság.

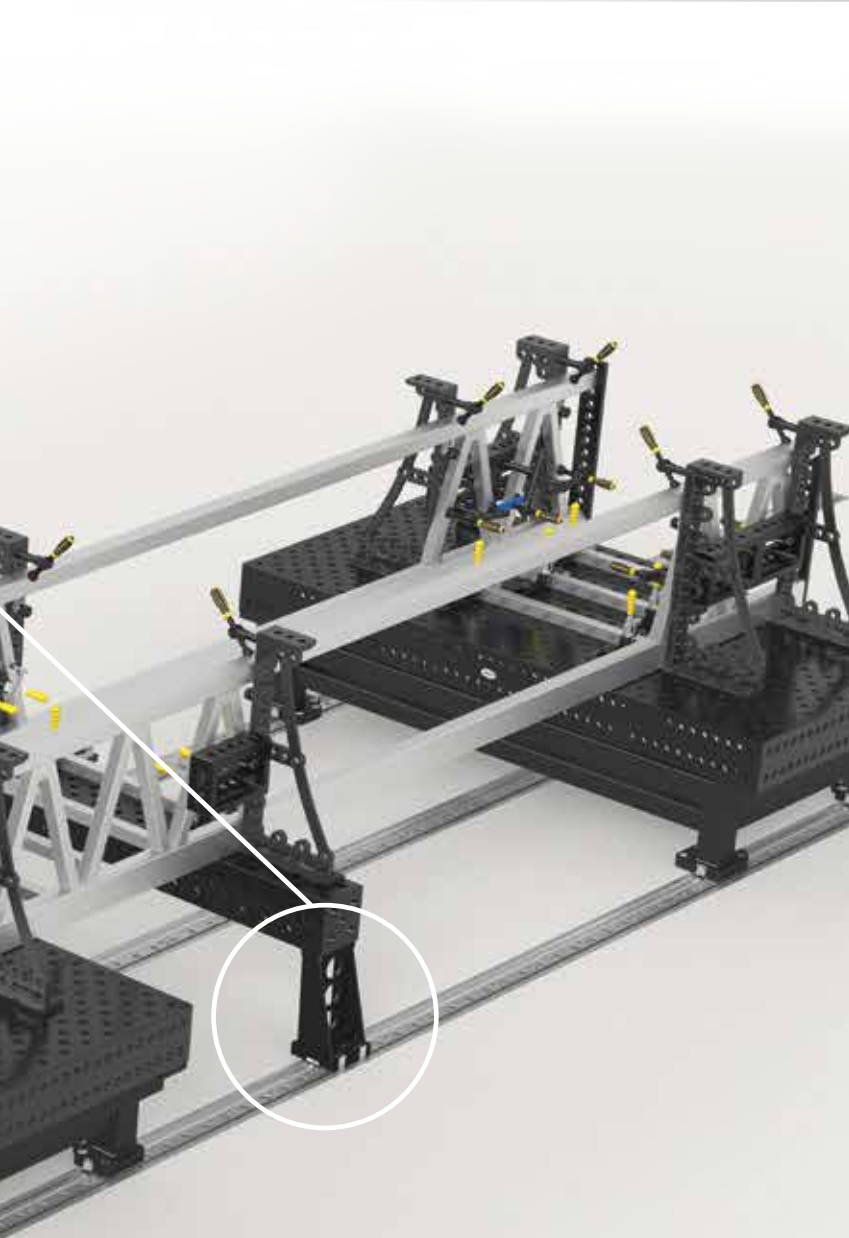
Ha olyan nagy alkatrésze van, amely biztos és sima felületű rögzítést kíván akkor nyilvánvalóan a platform rendszerre van szüksége, mely már számos vevőnél bizonyított.

Az ismétlődő rendelések mutatják, hogy ezek a rendszerek már bizonyítottak. Az ön előnye, hogy nagy alkatrészeket is tud pontosan és gyorsan gyártani.

Örömmel támogatjuk Önt.

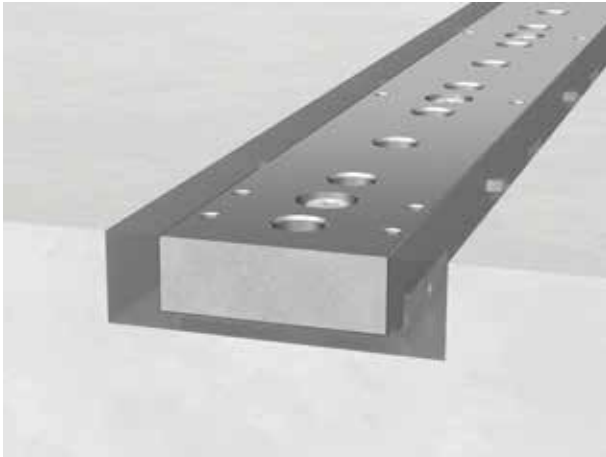


FELHASZNÁLÁSI PÉLDÁK

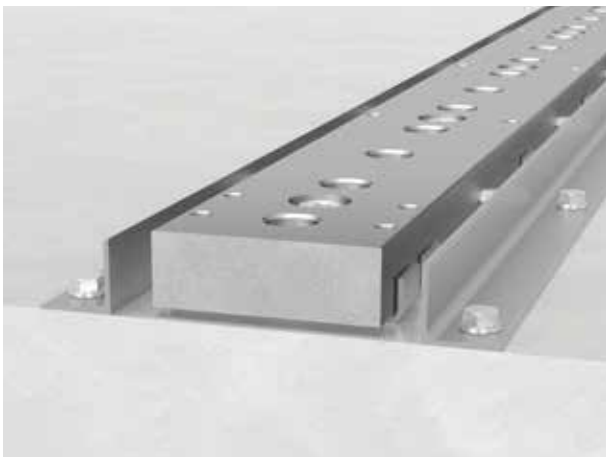


Támasztó és alapsín Padló alá / Padló feletti

A TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN PADLÓ ALÁ



A TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN PADLÓ FELETTI



Leírás:

A támasztó és alapsín segítségével egy kiegészített lehetőséget állíthat elő a Siegmund elemek csatlakoztatásához.

A támasztó és alapsínek talajhoz történő rögzítésével (süllyesztet fejű csavarok segítségével) egy olyan strukturált munkaterület támogató rendszert tud létrehozni, amely biztonságosan segít a termelékenység fokozásában.

A műanyag védősapkák használata szükséges ha betonlapra rögzítik a síneket, ez megakadályozhatja a csúszást. A fém védőlemez sérülésektől és a korróziótól véd, és mágneses csavar (cikkszám: 280740) segítségével könnyedén eltávolítható.

A csomagban van csavar készlet és lemez.

Egyedi méretek igény szerint rendelhetőek.



A

280230

280231

280232

280233

280234

	Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	Súly:	Cikkszám
Támasztó és alapsín 1000	1000 mm	120 mm	40 mm	38,00 kg	2-280230 262,00 € ○
Támasztó és alapsín 2000	2000 mm	120 mm	40 mm	75,00 kg	2-280231 402,00 € ●
Támasztó és alapsín 3000	3000 mm	120 mm	40 mm	113,00 kg	2-280232 512,00 € ●
Támasztó és alapsín 4000	4000 mm	120 mm	40 mm	150,00 kg	2-280233 658,00 € ●
Támasztó és alapsín 5000	5000 mm	120 mm	40 mm	187,00 kg	2-280234 829,00 € ○
További méretek kérésre					○

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

Telepítés az ügyfél által történik akkor a távolságtartó csapokat, hosszú csavaros anyákat és tipliket nem tartalmazza a szállítmány.

Ha a telepítés a szállító által történik, ezeket az alkatrészeket tartalmazza a telepítési ár.

A telepítés típusától függően további termékek (pl. Fugázóvegyület, L-profilok, további csavarok és anyák) szükségesek.



A

280235

280238.10

280239.10

	Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	Ø: (o)	MS: (d)	Súly:	Cikkszám
Lábalátét Támasztó és alapsínhez - Támasztó és alapsínhez - 4 darab / 1 m sín	129 mm	35 mm	23 mm		3 mm	0,13 kg	2-280235.4 10,00 € ●
Acél fedő / csomagban 10 db - Támasztó és alapsínhez - megvédi a furatokat a kocsztól és szennyeződéstől - 10 darab / 1 m sín			10 mm	28-31 mm		0,50 kg	2-280238.10 24,00 € ●
Műanyag kupak / csomagban 10 db - Támasztó és alapsínhez - padló alatti telepítéshez szükséges - 10 darab / 1 m sín			17 mm	42 mm		0,08 kg	2-280239.10 7,00 € ●

MS=Anyag vastagság;

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

Telepítés az ügyfél által történik akkor a távolságtartó csapokat, hosszú csavaros anyákat és tipliket nem tartalmazza a szállítmány.

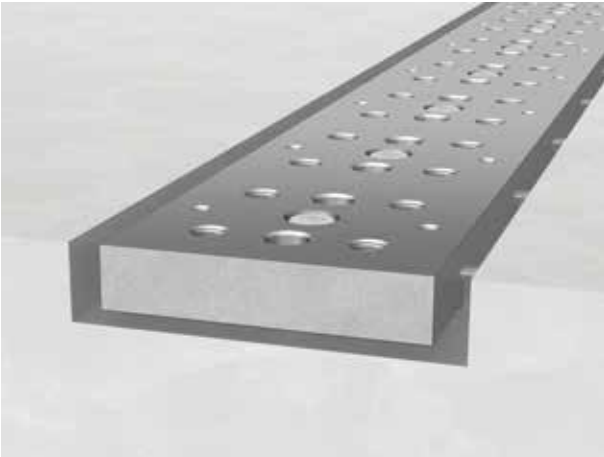
Ha a telepítés a szállító által történik, ezeket az alkatrészeket tartalmazza a telepítési ár.

A telepítés típusától függően további termékek (pl. Fugázóvegyület, L-profilok, további csavarok és anyák) szükségesek.

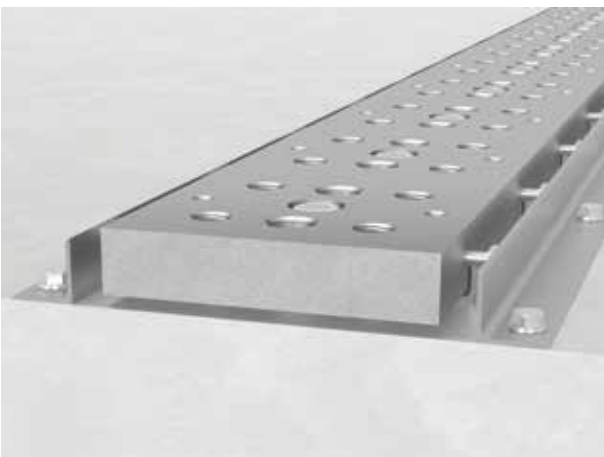


Támasztó és alapsín XL Padló alá / Padló feletti

B TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN XL PADLÓ ALÁ



B TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN XL PADLÓ FELETTI



Leírás:

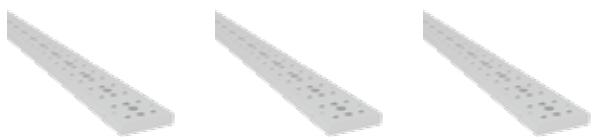
A támasztó és alapsín segítségével egy kiegészített lehetőséget állíthat elő a Siegmund elemek csatlakoztatásához.

A támasztó és alapsínek talajhoz történő rögzítésével (süllyesztet fejű csavarok segítségével) egy olyan strukturált munkaterület támogató rendszert tud létrehozni, amely biztonságosan segít a termelékenység fokozásában.

A műanyag védősapkák használata szükséges ha betonlapra rögzítik a síneket, ez megakadályozhatja a csúszást. A fém védőlemez sérülésektől és a korróziótól véd, és mágneses csavar (cikkszám: 280740) segítségével könnyedén eltávolítható.

A csomagban van csavar készlet és lemez.

Egyedi méretek igény szerint rendelhetőek.



B

280231.2

280232.2

280233.2

	Hosszúság: (a)	Cikkszám
Támasztó és alapsín XL 2000 - átedzett szerszámacél	2000 mm	2-280231.2 ○
Támasztó és alapsín XL 3000 - átedzett szerszámacél	3000 mm	2-280232.2 ○
Támasztó és alapsín XL 4000 - átedzett szerszámacél	4000 mm	2-280233.2 ○
További méretek kérésre		○

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

Telepítés az ügyfél által történik akkor a távolságtartó csapokat, hosszú csavaros anyákat és tipliket nem tartalmazza a szállítmány.

Ha a telepítés a szállító által történik, ezeket az alkatrészeket tartalmazza a telepítési ár.

A telepítés típusától függően további termékek (pl. Fugázóvegyület, L-profilok, további csavarok és anyák) szükségeseek.



B

280235.3.5

280238.10

280239.10

280238.3.20

	Magasság: (c)	Ø: (o)	MS: (d)	Súly:	Cikkszám
Lábalátét Támasztó és alapsínhez XL - Támasztó és alapsínhez XL - 5 darab / 1 m sín			3 mm		2-280235.3.5 ○
Acél fedő / csomagban 10 db - Támasztó és alapsínhez - megvédi a furatokat a kosztól és szennyeződéstől - 10 darab / 1 m sín	10 mm	28-31 mm		0,50 kg	2-280238.10 ● 24,00 €
Műanyag kupak / csomagban 10 db - Támasztó és alapsínhez - padló alatti telepítéshez szükséges - 10 darab / 1 m sín	17 mm	42 mm		0,08 kg	2-280239.10 ● 7,00 €
Acél fedő mert M24 / csomagban 20 db - Támasztó és alapsínhez XL - megvédi a furatokat a kosztól és szennyeződéstől - 20 darab / 1 m sín	10 mm	25 mm		0,03 kg	2-280238.3.20 ○

MS=Anyag vastagság;

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

Telepítés az ügyfél által történik akkor a távolságtartó csapokat, hosszú csavaros anyákat és tipliket nem tartalmazza a szállítmány.

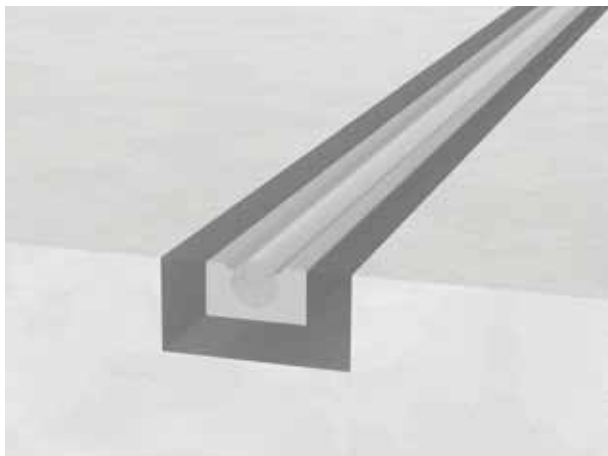
Ha a telepítés a szállító által történik, ezeket az alkatrészeket tartalmazza a telepítési ár.

A telepítés típusától függően további termékek (pl. Fugázóvegyület, L-profilok, további csavarok és anyák) szükségeseek.



Körszelvényű sín

C KÖRSZELVÉNYŰ SÍN



Leírás:

A körszelvényű sín a nagyobb munkadarabokhoz ajánlott.

A csatalakozó keret precíz görgőkkel könnyedén és gyorsan illeszthető és rögzíthető a körszelvényű sínrendszerre. Strukturált munkaterület és többtű rögzítési lehetőség alakítható ki, ami növeli a munkabiztonságot és a hatékonyságot.

Kerek sínek vannak telepítve a padlón.

Egyedi méretek rendelésre elérhetőek.

A pozicionáláshoz és rögzítéshez 100 mm-es osztásban ajánljuk a körszelvényű sínt a támasztó és alapsínnel együtt talaj felett vagy alatt.



	Súly:	Cikkszám
Körszelvényű sín 25 - Ár méterenként értendő	6,00 kg	2-280240 120,00 € ○
Görgő körszelvényű sínhez 25	1,14 kg	2-280245 233,00 € ○
Komplexitásnak megfelelő felszerelő eszköz		○

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



Támasztó és alapsín integrált körszelvényű sín

D TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN INTEGRÁLT KÖRSZELVÉNYŰ SÍN PADLÓ ALÁ



D TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN INTEGRÁLT KÖRSZELVÉNYŰ SÍN PADLÓ FELETTI



Leírás:

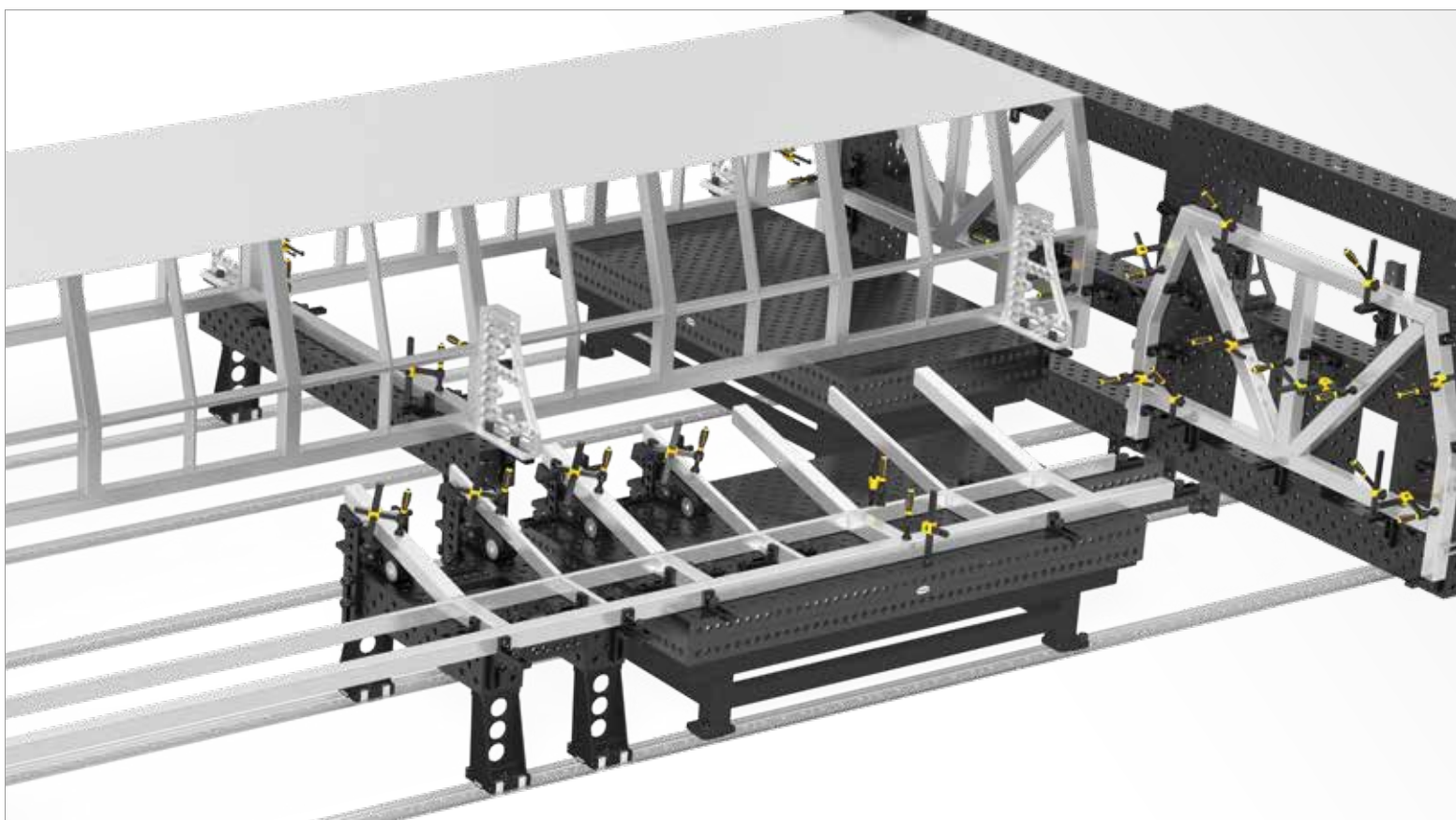
A Támasztó és Alapsín az integrált körszelvényű sínrel lehetővé teszi, hogy kiszélesített osztásrendszerrel dolgozzunk nagy, kiterjedt alkatrészekben.

A csatlakozó keret forgatható karimával könnyen és gyorsan pozicionálható a keményített / simított körszelvényű sínen. A keret 100 mm-enként kitűzhető a pozicionáló csavarokkal.

A műanyag zárósapkák szükségesek az alapsín stabilizálásához betonnal történő beszerelés után. Csak így kerülhető el, hogy a furatokba a betonozás folyamán szennyeződés, beton kerüljön. Az acél zárófedél megelőzi a megrongálódást és könnyedén eltávolítható mágneses csavarral (cikkszám: 280740).

A készletben csavarok és csomagolólapok vannak.

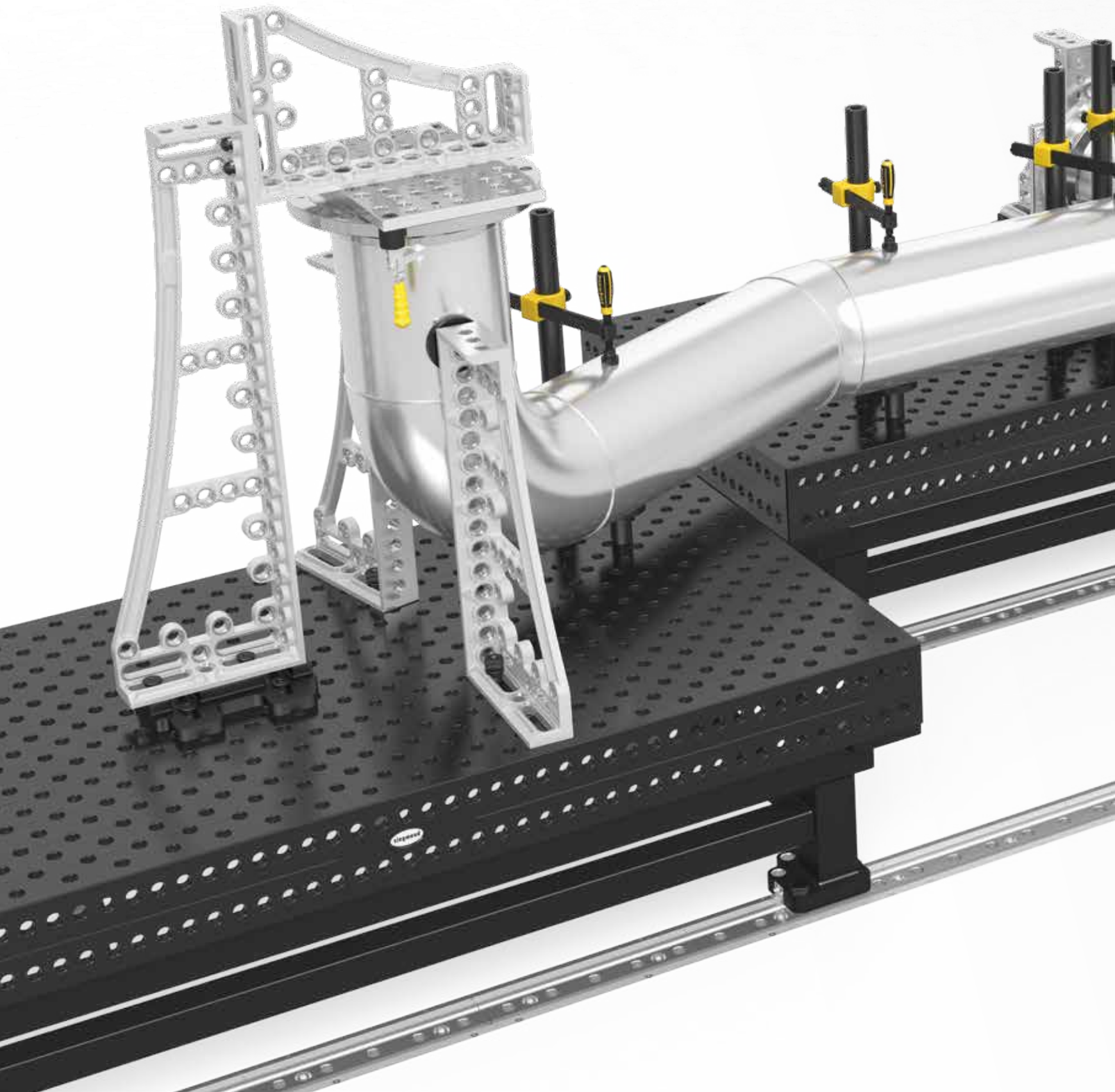
Egyedi méretek kérésre elérhetőek.

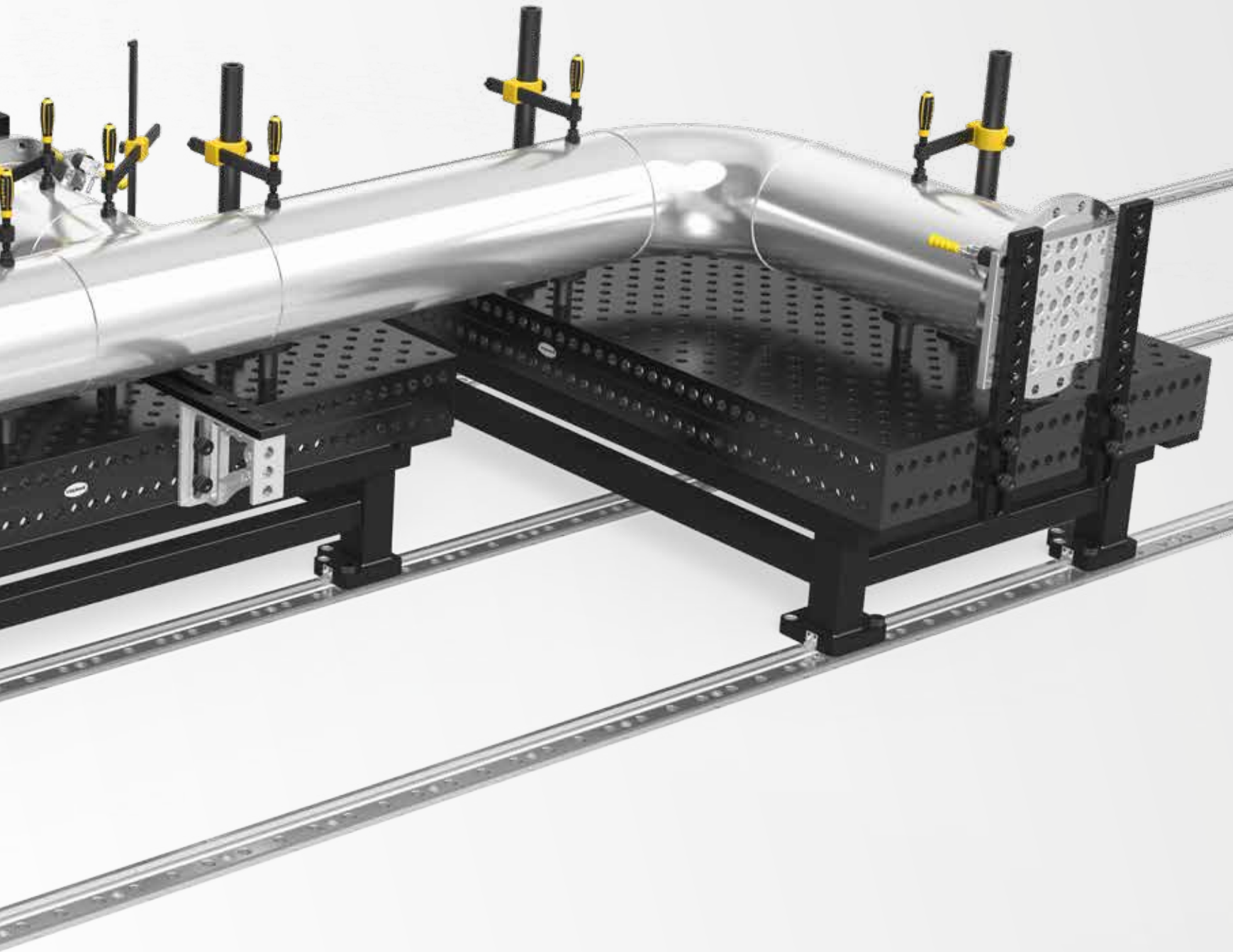


	Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	Súly:	Cikkszám
Támasztó és alapsín 3000 - integrált körszelvényű sín	3000 mm	160 mm	40 mm	120,00 kg	2-280232.1.T1 1.068,00 € ○
Támasztó és alapsín 4000 - integrált körszelvényű sín	4000 mm	160 mm	40 mm	160,00 kg	2-280233.1.T1 1.496,00 € ○
Sín végdugó - Csak kérésre					○

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







Csatlakozó keretek áttekintése



**CSATLAKOZÓ KERET
BASIC**

**CSATLAKOZÓ KERET
HENGERREL**

SÍNRE

A / B / D SÍN TÍPUSRA

C TÍPUSÚ SÍNRE

A = Támasztó és alapsín
 B = Támasztó és alapsín XL
 D = Támasztó és Alapsín integrált körszelvényű sínnel

C = Körszelvényű sín

KAPACITÁS

Vevői igények szerint 2-10 tonna
 (a teljes teherlés a kialakítástól függ)

Gönggőterhelés 1.5 tonna
 (a teljes teherlés a kialakítástól függ)

**RÖGZÍTÉS /
KITŰZÉS**

1 csavar lábanként
 pl: 280510

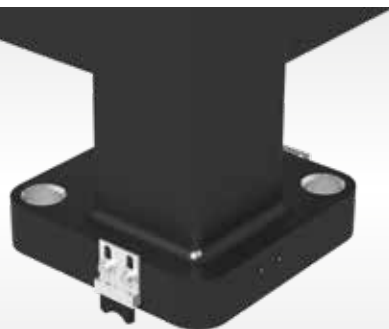
Zárófoggantyú
 csak a padló alatti támasztó és alapsín rendszerrel (A)

STÍLUS

lásd 371 oldal

lásd 373 oldal

H



**CSATLAKOZÓ KERET
FORGÓ KARIMÁVAL**

D TÍPUSÚ SÍNRE

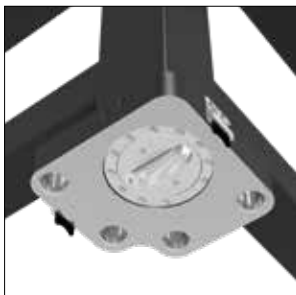
D = Támasztó és Alapsín integrált körszelvényű sínnel

Görgőterhelés 1.5 tonna
(a teljes teherlés a kialakítástól függ)

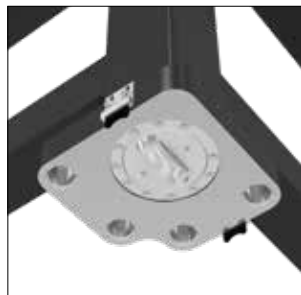
4x Pozicionáló csavar 280541
Csatlakozó keretenként

lásd 373 oldal

Alulnézet: csatlakozó keret forgatható karimával:



hosszában



keresztben



Csatlakozó keret basic

E CSATLAKOZÓ KERET BASIC



Leírás:

A csatlakozókeret egy biztos és elmozdulásmentes rögzítési módot biztosít a hegesztőasztal számára. Több csatlakozó keret térhálósításával extrém nagy méretű munkadarabok is kezelhetők. Robosztus mérete biztosítékot jelent a hatékony rögzítésre. A pontos és gyors beállítás könnyen elvégezhető.

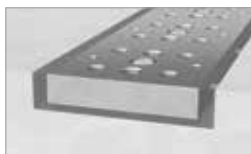
A láblemez alapsín nélkül is használható.

<- (Cikkszám 280883)

A csatlakozó kereten történő asztalok összekapcsolásához a süllyesztetfejú csavar szükséges (cikkszám: 280528). Ezek a csavarok nem részei a szállítmánynak, külön rendelendők.



CSATLAKOZÓ KERET (E) MERT
TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN (A)



CSATLAKOZÓ KERET (E) MERT
TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN XL (B)



CSATLAKOZÓ KERET (E) MERT
TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN INTEGRÁLT KÖRSZELVÉNYŰ SÍN (D)

E

	Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	Ø: (o)	Hosszúság: (a1)	Szélesség: (b1)	Súly:	Cikkszám
Csatlakozó keret - 280010 asztalhoz - Asztalméret 1000x1000x200	1100 mm	1100 mm	650 mm		1000 mm	1000 mm	94,00 kg	2-280881 1.231,00 €
Csatlakozó keret - 280025 asztalhoz - Asztalméret 1200x800x200	1170 mm	800 mm	650 mm		1000 mm	700 mm	91,00 kg	2-280891 1.231,00 €
Csatlakozó keret - 280015 asztalhoz - Asztalméret 1200x1200x200	1190 mm	1190 mm	650 mm		1000 mm	1000 mm	106,00 kg	2-280882 1.392,00 €
Csatlakozó keret - 280035 asztalhoz - Asztalméret 1500x1000x200	1600 mm	1100 mm	650 mm		1500 mm	1000 mm	114,00 kg	2-280885 1.315,00 €
Csatlakozó keret - 280050 asztalhoz - Asztalméret 1500x1500x200	1580 mm	1490 mm	650 mm		1500 mm	1000 mm	125,00 kg	2-280887 1.407,00 €
Csatlakozó keret - 280020 asztalhoz - Asztalméret 2000x1000x200	2100 mm	1100 mm	650 mm		2000 mm	1000 mm	138,00 kg	2-280883 1.419,00 €
Csatlakozó keret - 280060 asztalhoz - Asztalméret 2000x1200x200	2100 mm	1200 mm	650 mm		2000 mm	1000 mm	150,00 kg	2-280893 1.473,00 €
Csatlakozó keret - 280045 asztalhoz - Asztalméret 2000x2000x200	2100 mm	2100 mm	650 mm		2000 mm	2000 mm	164,00 kg	2-280889 1.777,00 €
Csatlakozó keret - 280030 asztalhoz - Asztalméret 2400x1200x200	2380 mm	1180 mm	650 mm		2000 mm	1000 mm	150,00 kg	2-280884 1.496,00 €
Csatlakozó keret - 280040 asztalhoz - Asztalméret 3000x1500x200	3090 mm	1590 mm	650 mm		3000 mm	1500 mm	231,00 kg	2-280886 1.871,00 €
Csatlakozó keret - 280055 asztalhoz - Asztalméret 4000x2000x200	4050 mm	2060 mm	650 mm		4000 mm	2000 mm	305,00 kg	2-280888 2.525,00 €
További méretek kérésre								
Láb alapelem - 50 mm finombeállítás - M24x1,5-os menet finombeállításához - csatlakozó kerethez			130 mm	90 mm			1,00 kg	2-280855.X 33,00 €

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

Standardtól való eltérés felár ellenében lehetséges.



Csatlakozó keret hengerrel / forgó karimával

G CSATLAKOZÓ KERET HENGERREL



Leírás:

A csatlakozó keret mozgatása és pozicionálása sokkal egyszerűbb a sínrendszeren. Különböző görgők rendelhetőek a különféle sínekhez. A csatlakozókeret zárszelvényű elemekből készült konstrukciója stabilitást és minőséget eredményez.

A csatlakozó keret íves görgővel különösen a körszelvényű síneknél alkalmazható. A feszítőkar rögzíti a csatlakozó keretet.

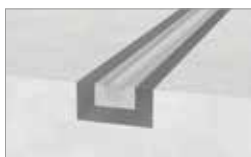
A csatlakozó keret forgatható karimával a körszelvényű sínnel szerelt támasztó és alapsín rendszerrel használható.

A pozicionáló csavarok rögzítik a csatlakozó keretet a forgatható karimával a sínen.

A csatlakozó kereten történő asztalok összekapcsolásához a süllyesztetfejú csavar szükséges (cikkszám: 280528). Ezek a csavarok nem részei a szállítmánynak, külön rendelendők.

H CSATLAKOZÓ KERET FORGÓ KARIMÁVAL





CSATLAKOZÓ KERET (G) MERT
KÖRSZELVÉNYŰ SÍN (C)



CSATLAKOZÓ KERET (H) MERT
TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN INTEGRÁLT KÖRSZELVÉNYŰ SÍN (D)

G

	Görgő:	Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	Hosszúság: (a1)	Szélesség: (b1)	Súly:	Cikkszám
Csatlakozó keret hengerrel - 280020 asztalhoz - Asztalméret 2000x1000x200	4	2100 mm	1100 mm	650 mm	2000 mm	1000 mm	138,00 kg	2-280883.2 2.569,00 € ○
Csatlakozó keret hengerrel - 280030 asztalhoz - Asztalméret 2400x1200x200	4	2380 mm	1180 mm	650 mm	2000 mm	1000 mm	150,00 kg	2-280884.2 2.640,00 € ○
Csatlakozó keret hengerrel - 280040 asztalhoz - Asztalméret 3000x1500x200	6	3090 mm	1590 mm	650 mm	3000 mm	1500 mm	231,00 kg	2-280886.2 3.427,00 € ○
További méretek kérésre								○

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

Standardtól való eltérés felár ellenében lehetséges.

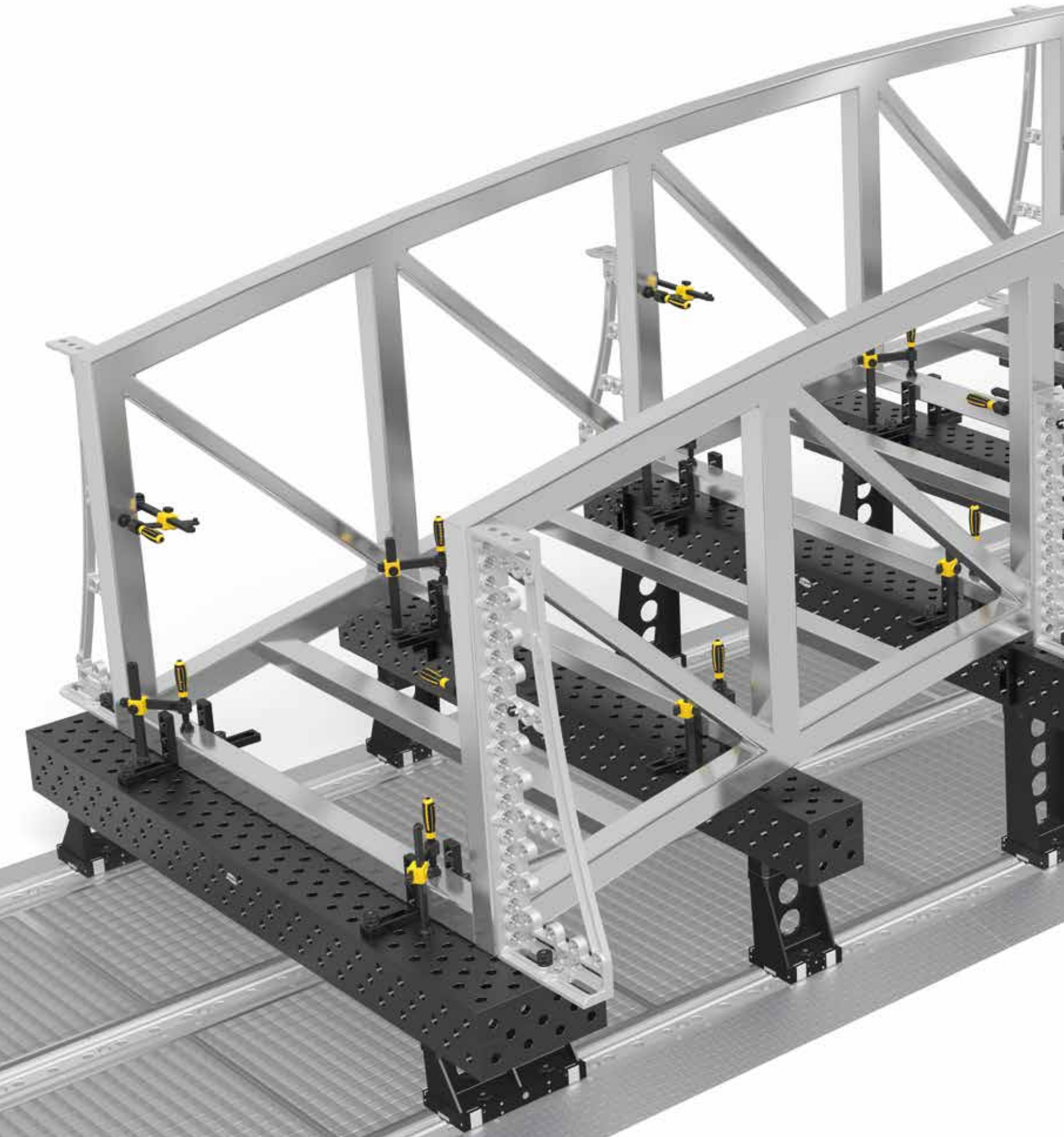
H

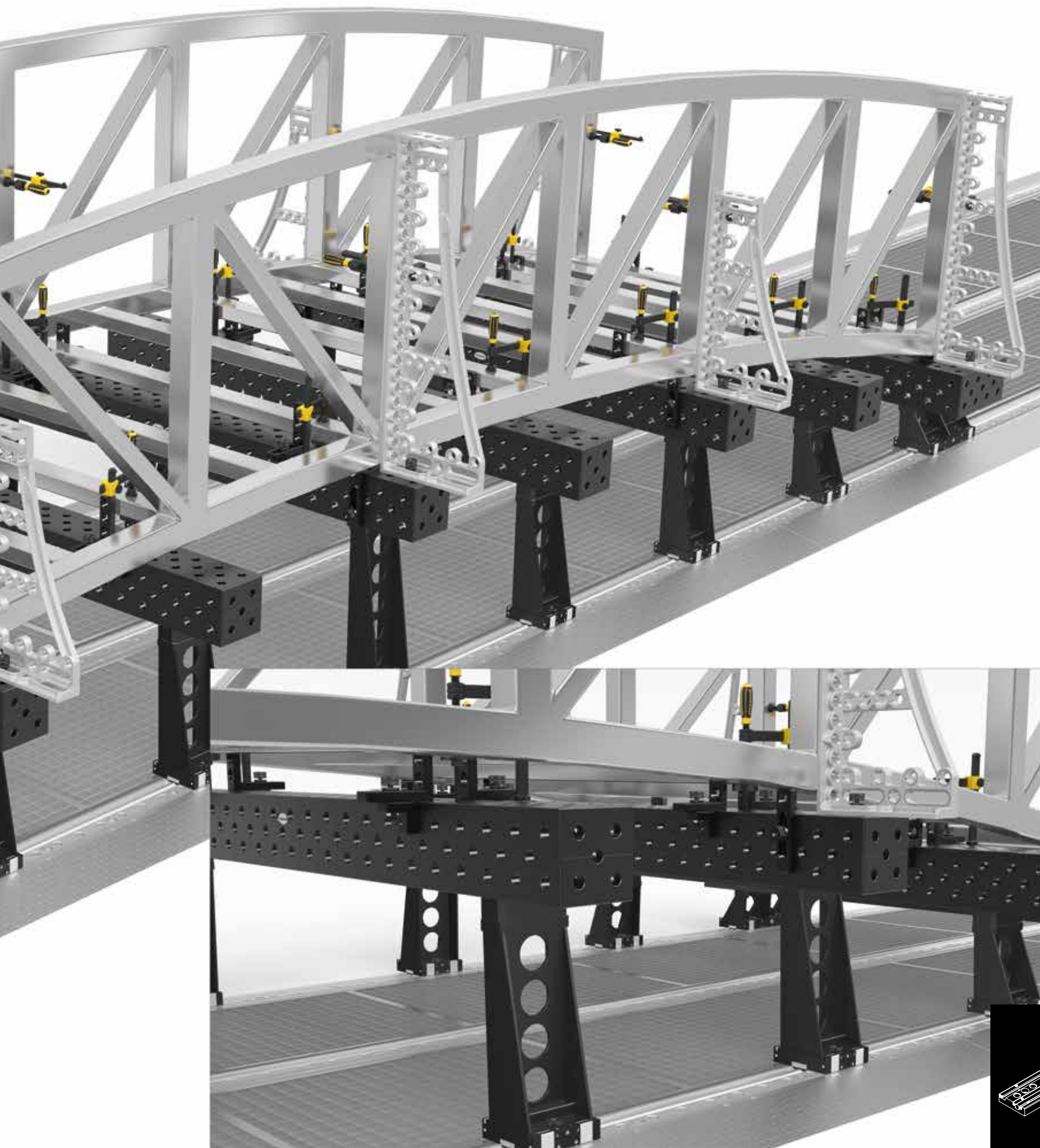
	Görgő:	Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	Hosszúság: (a1)	Szélesség: (b1)	Súly:	Cikkszám
Csatlakozó keret forgó karimával - 280020 asztalhoz - Asztalméret 2000x1000x200	4	2100 mm	1100 mm	650 mm	2000 mm	1000 mm	138,00 kg	2-280883.3 2.140,00 € ○
Csatlakozó keret forgó karimával - 280030 asztalhoz - Asztalméret 2400x1200x200	4	2380 mm	1180 mm	650 mm	2000 mm	1000 mm	150,00 kg	2-280884.3 2.210,00 € ○
Csatlakozó keret forgó karimával - 280040 asztalhoz - Asztalméret 3000x1500x200	6	3090 mm	1590 mm	650 mm	3000 mm	1500 mm	231,00 kg	2-280886.3 2.958,00 € ○
További méretek kérésre								○

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

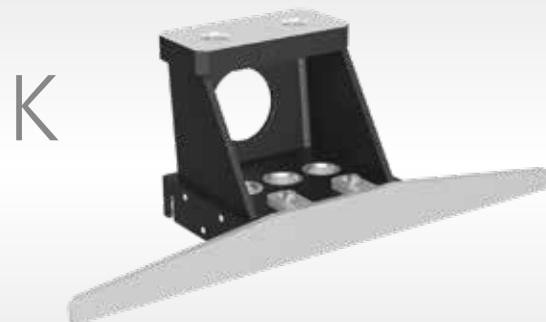
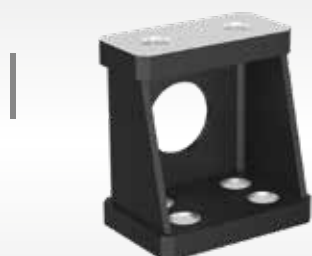
Standardtól való eltérés felár ellenében lehetséges.







U alakú derékszög lábhoz áttekintő



**LÁB U-ALAKÚ DERÉKSZÖGHÖZ
BASIC**

**LÁB U-ALAKÚ DERÉKSZÖGHÖZ
GÖRGŐVEL**

SÍNRE

A / B / D SÍN TÍPUSRA

PADLÓ FELETTI SÍNHEZ OPCÍO A

A = Támasztó és alapsín
B = Támasztó és alapsín XL
D = Támasztó és Alapsín integrált körszelvényű sínnel

A = Támasztó és alapsín Padló feletti

**DÖLÉS ELLENI
SZERKEZET**

dőlésgátló szerkezet nélkül*1
egyszerű beállítás nem megengedett

tartalmazza dőlés elleni szerkezet*2

KAPACITÁS

lábanként 2 t

maximális statikus terhelés lábanként 2 t

**RÖGZÍTÉS /
KITŰZÉS**

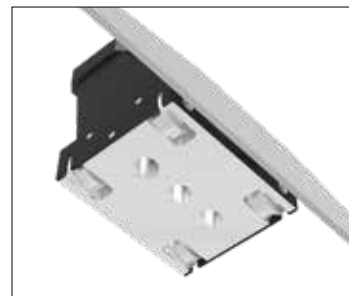
2x szorító csavar
pl. láb basic U-alakú derékszöghöz 280510

2x hosszú csavar
pl. láb az U alakú derékszöghöz görgővel 280512

STÍLUS

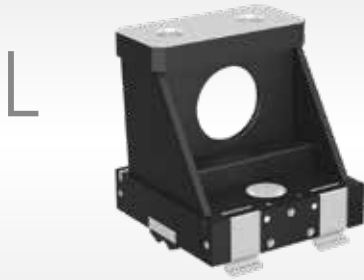
lásd 379 oldal

lásd 381 oldal



*1 Daru vagy más emelő berendezés biztosítása szükséges amikor mozgatják.

*2 billenés megelőzésére terhelés nélküli mozgatásra tervezték maximum magasság 850 mm



**LÁB U-ALAKÚ DERÉKSZÖGHÖZ
HENGER BETÉTEL**

D TÍPUSÚ SÍNRE

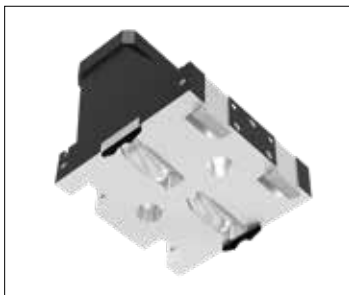
D = Támasztó és Alapsín integrált körszelvényű sínrel

tartalmazza dőlés elleni szerkezet*2

maximális statikus terhelés lábanként 2 t

1x csavar
pl. láb U-alakú derékszöghöz hengerrel 280510

lásd 383 oldal



Láb U-alakú derékszöghöz basic

LÁB U-ALAKÚ DERÉKSZÖGHÖZ BASIC 190



Leírás:

A lábak U-profilokat csatlakoztatnak a sínrendszerhez, ezáltal számos konfiguráció kialakítható. Az alapsínekhez a lábak például csatlakozó csavarokkal rögzíthetőek, ez gyors és pontos rögzítést biztosít, annak érdekében, hogy komplex munkadarabok is hatékonyan rögzíthetőek legyenek.

A távtartó (cikkszám: 280373) csak a láb U alakú négyzetéhez használható a 100 mm-es csatlakozócsavarral (cikkszám: 280562).

LÁB U-ALAKÚ DERÉKSZÖGHÖZ BASIC 390





LÁB U-ALAKÚ DERÉKSZÖGHÖZ (I) MERT
TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN (A)



LÁB U-ALAKÚ DERÉKSZÖGHÖZ (I) MERT
TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN XL (B)



LÁB U-ALAKÚ DERÉKSZÖGHÖZ (I) MERT
TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN INTEGRÁLT KÖRSZELVÉNYŰ SÍN (D)



	Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	Ø: (o)	Súly:	Cikkszám
Basic láb 190x200 - U-alakú derékszöghöz	190 mm	130 mm	200 mm		10,30 kg	2-280371 285,00 € ○
Basic láb 190x300 - U-alakú derékszöghöz	190 mm	130 mm	300 mm		12,10 kg	2-280371.1 303,00 € ○
Basic láb 190x400 - U-alakú derékszöghöz	190 mm	130 mm	400 mm		13,90 kg	2-280371.2 329,00 € ○
Basic láb 190x500 - U-alakú derékszöghöz	190 mm	130 mm	500 mm		15,70 kg	2-280371.3 352,00 € ○
Basic láb 190x650 - U-alakú derékszöghöz	190 mm	130 mm	650 mm		18,60 kg	2-280371.4 380,00 € ○
Távtartó 50 mm - U-alakú derékszöghöz	190 mm	100 mm	50 mm	28 mm	6,70 kg	2-280373 40,00 € ○
Basic láb 390x200 - U-alakú derékszöghöz	390 mm	130 mm	200 mm		20,40 kg	2-280371.6 483,00 € ○
Basic láb 390x300 - U-alakú derékszöghöz	390 mm	130 mm	300 mm		23,70 kg	2-280371.7 516,00 € ○
Basic láb 390x400 - U-alakú derékszöghöz	390 mm	130 mm	400 mm		27,10 kg	2-280371.8 556,00 € ○
Basic láb 390x500 - U-alakú derékszöghöz	390 mm	130 mm	500 mm		30,40 kg	2-280371.9 593,00 € ○
Basic láb 390x650 - U-alakú derékszöghöz	390 mm	130 mm	650 mm		35,60 kg	2-280371.10 626,00 € ○
További méretek kérésre						○

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



Láb U-alakú derékszöghöz görgővel

K LÁB U-ALAKÚ DERÉKSZÖGHÖZ GÖRGŐVEL 198



Leírás:

Az U-alakú derékszöghöz tartozó görgővel rendelkező láb összeköti a derékszöveget a talaj feletti támasztó és alapsínnel. A görgőnek köszönhetően a derékszög szabadon mozgatható a sínen. A görgős láb el van látva dőlésvédő mechanizmussal, aminek köszönhetően biztonságosan mozgatható a sínen. A kívánt pozíció könnyen elérhető a láb csavarokkal történő rögzítésével, eredményezve komplex munkafolyamatokat.

Az U-négyzetek lábai a görgővel lehetővé teszik, hogy a Siegmund asztalokat rugalmasan helyezze el a padlón (A) a tartó és az alapkerék között. Megfelelő asztalok kérésre.

K LÁB U-ALAKÚ DERÉKSZÖGHÖZ GÖRGŐVEL 398





LÁB U-ALAKÚ DERÉKSZÖGHÖZ (K) MERT
TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN PADLÓ FELETTI (A)



K

	Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	Súly:	Cikkszám
Láb görgővel 198x200 - U-alakú derékszöghöz	198 mm	175 mm	200 mm	17,00 kg	2-28002756 671,00 € ○
Láb görgővel 198x300 - U-alakú derékszöghöz	198 mm	175 mm	300 mm	19,10 kg	2-28002757 703,00 € ○
Láb görgővel 198x400 - U-alakú derékszöghöz	198 mm	175 mm	400 mm	21,20 kg	2-28002758 702,00 € ○
Láb görgővel 198x500 - U-alakú derékszöghöz	198 mm	175 mm	500 mm	23,30 kg	2-28002759 737,00 € ○
Láb görgővel 198x650 - U-alakú derékszöghöz	198 mm	175 mm	650 mm	26,50 kg	2-28002760 802,00 € ○
Láb görgővel 398x200 - U-alakú derékszöghöz	398 mm	175 mm	200 mm	33,60 kg	2-28004134 747,00 € ○
Láb görgővel 398x300 - U-alakú derékszöghöz	398 mm	175 mm	300 mm	37,20 kg	2-28004257 782,00 € ○
Láb görgővel 398x400 - U-alakú derékszöghöz	398 mm	175 mm	400 mm	40,90 kg	2-28004135 820,00 € ○
Láb görgővel 398x500 - U-alakú derékszöghöz	398 mm	175 mm	500 mm	44,60 kg	2-28004258 853,00 € ○
Láb görgővel 398x650 - U-alakú derékszöghöz	398 mm	175 mm	650 mm	50,40 kg	2-28004136 892,00 € ○
További méretek kérésre					○

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



Láb U-alakú derékszöghöz henger betéttel

L LÁB U-ALAKÚ DERÉKSZÖGHÖZ HENGER BETÉTTTEL 190

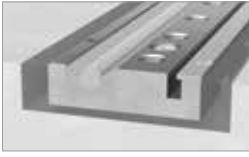


Leírás:

Az U-alakú derékszöghöz tartozó görgővel rendelkező láb összeköti a derékszöget a talaj feletti támasztó és alapsínnel. A görgőnek köszönhetően a derékszög szabadon mozgatható a sínen. A görgős láb el van látva dőlésvédő mechanizmussal, aminek köszönhetően biztonságosan mozgatható a sínen. A kívánt pozíció könnyen elérhető a láb csavarokkal történő rögzítésével, eredményezve komplex munkafolyamatokat.

L LÁB U-ALAKÚ DERÉKSZÖGHÖZ HENGER BETÉTTTEL 390





LÁB U-ALAKÚ DERÉKSZÖGHÖZ (L) MERT

TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN INTEGRÁLT KÖRSZELVÉNYŰ SÍN (D)

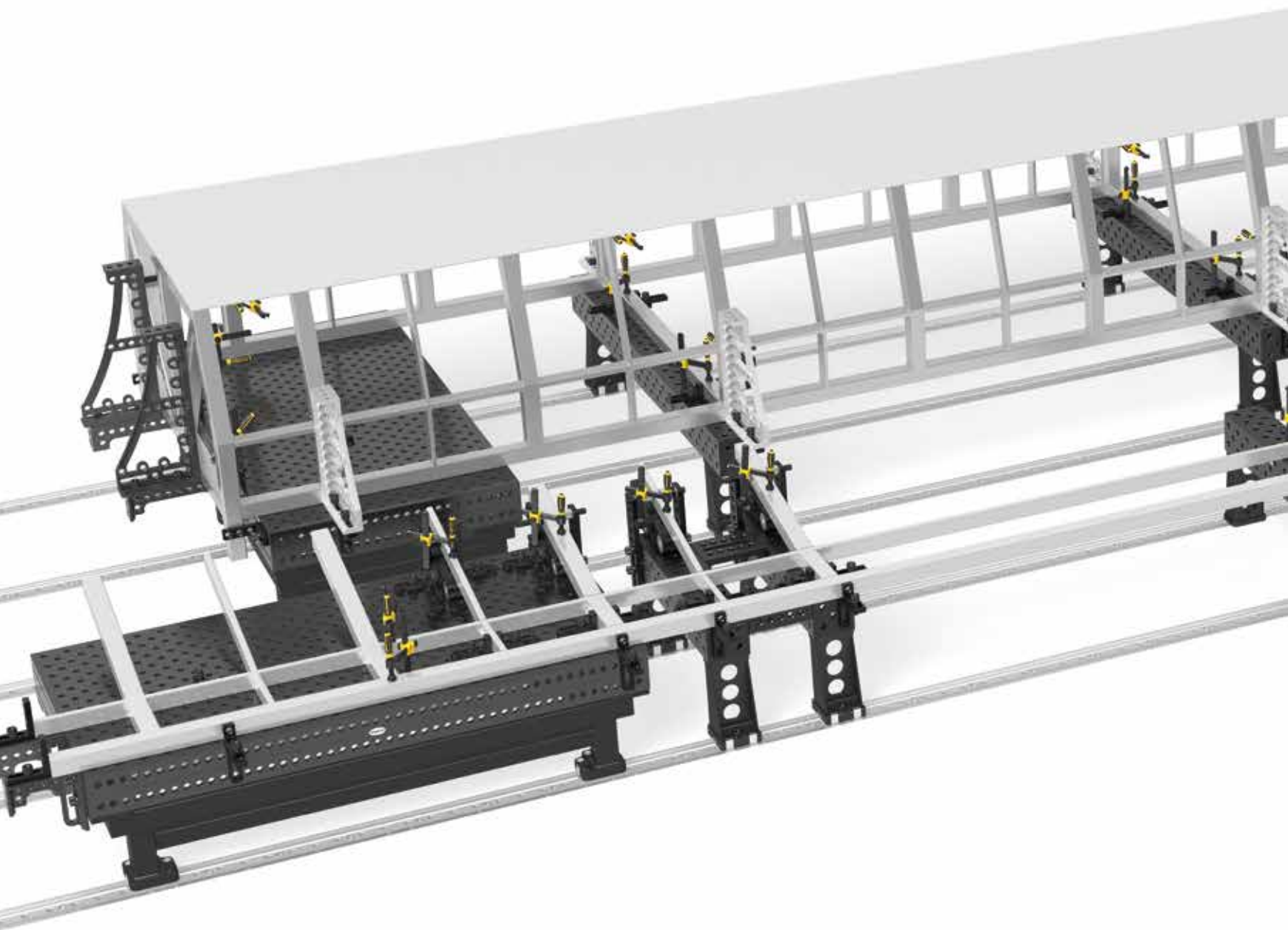


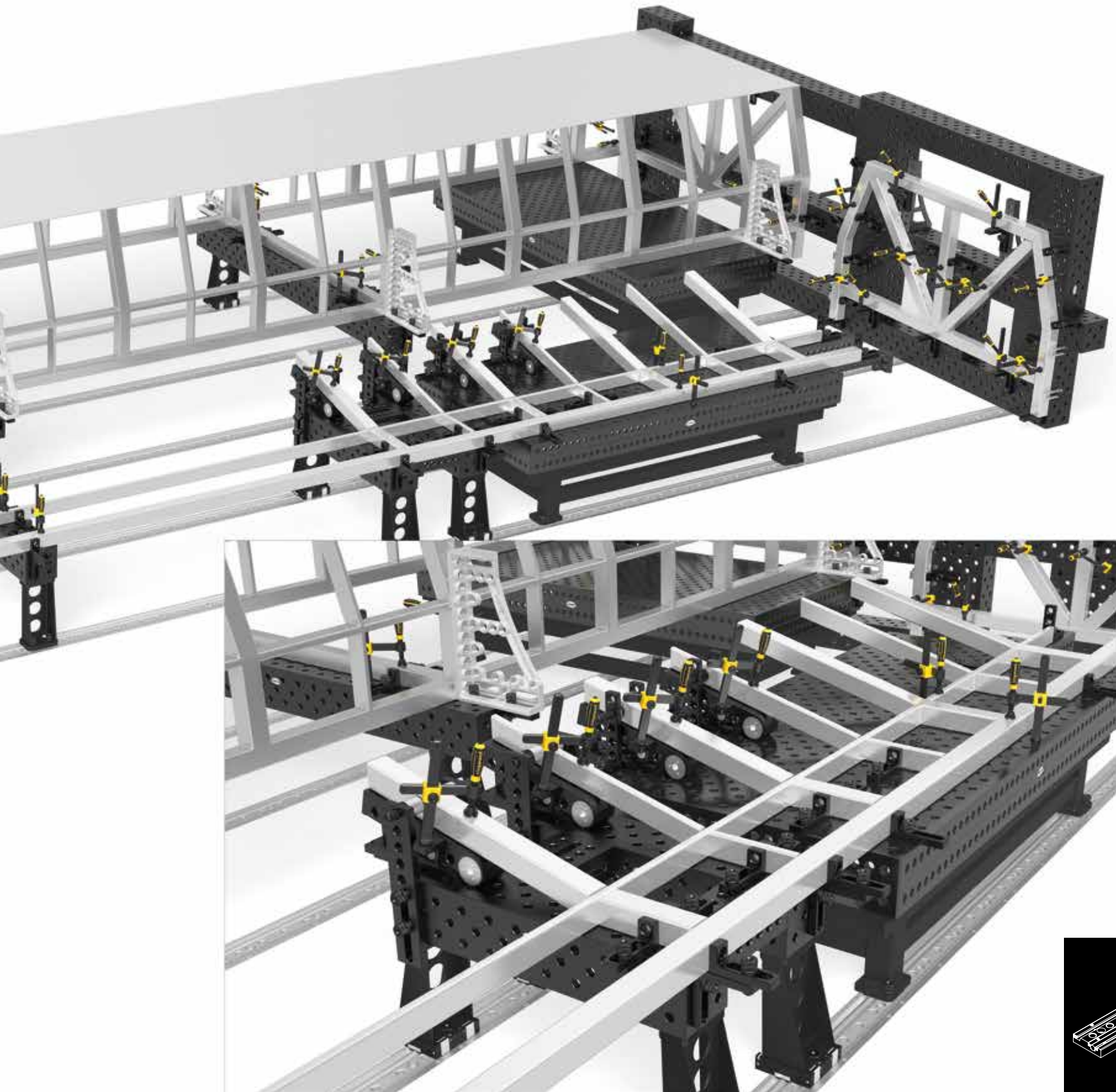
L

	Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	Súly:	Cikkszám
Láb henger betéttel 190x200 - U-alakú derékszöghöz	190 mm	186 mm	200 mm	15,30 kg	2-280372 671,00 €
Láb henger betéttel 190x300 - U-alakú derékszöghöz	190 mm	186 mm	300 mm	17,40 kg	2-280372.1 703,00 €
Láb henger betéttel 190x400 - U-alakú derékszöghöz	190 mm	186 mm	400 mm	19,40 kg	2-280372.2 702,00 €
Láb henger betéttel 190x500 - U-alakú derékszöghöz	190 mm	186 mm	500 mm	21,50 kg	2-280372.3 737,00 €
Láb henger betéttel 190x650 - U-alakú derékszöghöz	190 mm	186 mm	650 mm	24,70 kg	2-280372.4 802,00 €
Láb henger betéttel 390x200 - U-alakú derékszöghöz	390 mm	186 mm	200 mm	32,30 kg	2-280372.6 747,00 €
Láb henger betéttel 390x300 - U-alakú derékszöghöz	390 mm	186 mm	300 mm	35,90 kg	2-280372.7 782,00 €
Láb henger betéttel 390x400 - U-alakú derékszöghöz	390 mm	186 mm	400 mm	39,50 kg	2-280372.8 820,00 €
Láb henger betéttel 390x500 - U-alakú derékszöghöz	390 mm	186 mm	500 mm	43,10 kg	2-280372.9 853,00 €
Láb henger betéttel 390x650 - U-alakú derékszöghöz	390 mm	186 mm	650 mm	48,90 kg	2-280372.10 892,00 €
További méretek kérésre					.

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









A

B

C

D



LEHETŐSÉGEK	TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN		TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN XL	KÖRSZELVÉNYŰ SÍN	TÁMASZTÓ ÉS ALAPSÍN
	PADLÓ ALÁ	PADLÓ FELETTI	PADLÓ ALÁ + PADLÓ FELETTI	(a padló alatti vagy feletti sínrendszerrel együtt ajánlott a támasztó csatlakozókeret)	INTEGRÁLT KÖRSZELVÉNYŰ SÍN
E 	●	●	●	○	●
G 	○	○	○	●	○
H 	○	○	○	○	●
I 	●	●	●	○	●
K 	○	●	○	○	○
L 	○	○	○	○	●

● = kompatibilis
○ = nem kompatibilis



Tanácsadástól a megvalósításig

SZÜKSÉGE VAN TÁMOGATÁSRA EGY NAGY PROJEKT MEGVALÓSÍTÁSÁHOZ?

> Szakembereink egyéni tanácsadása

> testreszabott megoldások

> Legmagasabb minőségű alkatrészek

> Sínrendszer telepítési szolgáltatás

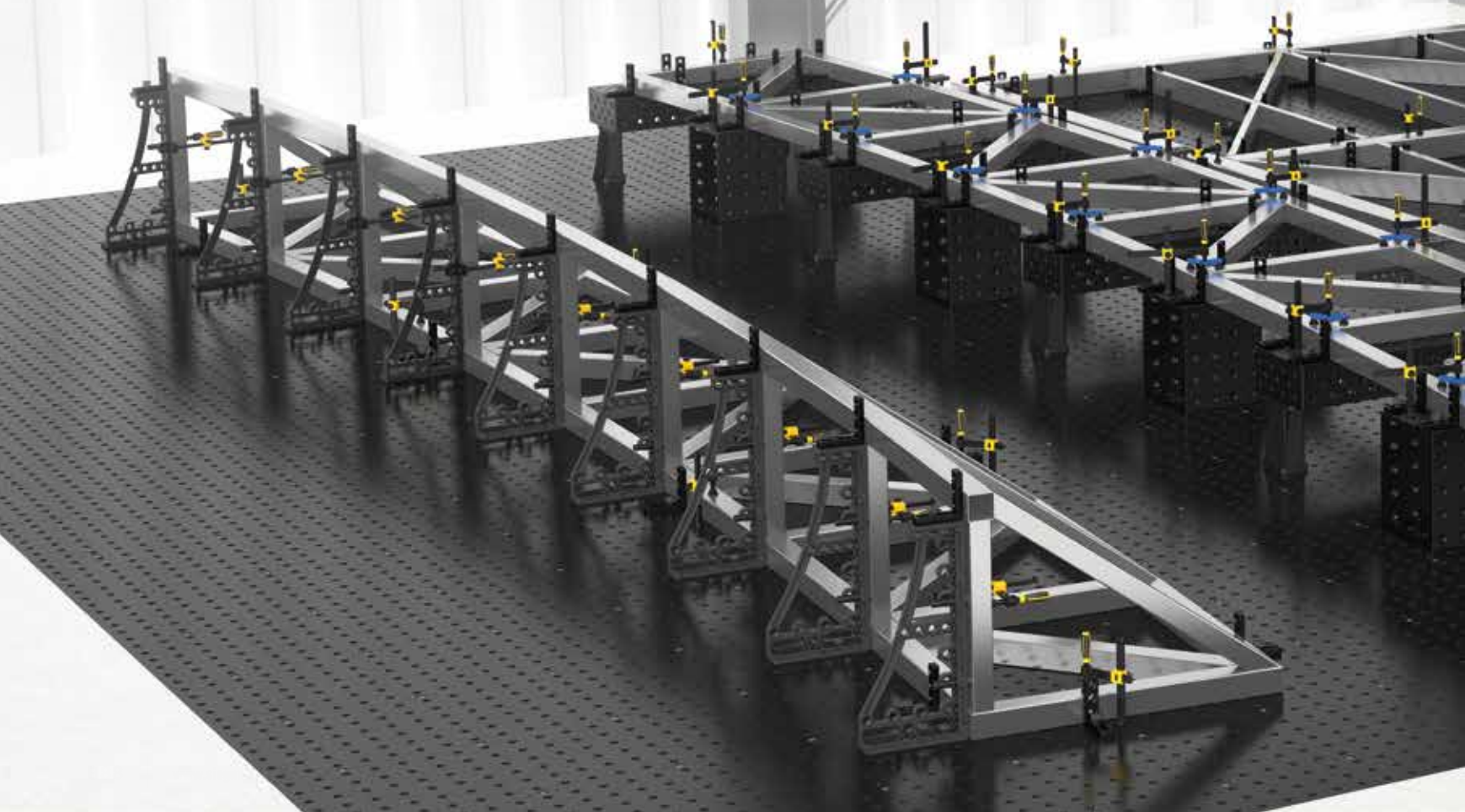
> Bízunk benne, hogy a projektét meg tudja ezután valósítani!



Fogó nagy alkatrészek könnyen és pontosan

Azt, hogy megfeleljünk az egyre növekvő kihívásoknak, és mindig egy lépéssel a konkurencia előtt járjunk, az általunk speciálisan kifejlesztett platform rendszerek rugalmasságának és pontosságának köszönhetjük. Létre lehet hozni egy struktúrált és pontos munkaterületet bármekkora méretben. Telepítési folyamat során alkalmazhat csúcsminőségű 3D lézer technológiát. Létrehozott munkaterületen furatok és rácsvonalak jelentősen leegyszerűsítik nagy és nehéz alkatrészeken a munkát. Siegmund rögzítőeszközök multifunkcionális rögzítési lehetőséget tesznek lehetővé a jövőbeni kihívásoknak.

Platformok telepíthetők padló alatti és feletti módon. Jövőben nagyobb munkafelületre lenne szüksége, platform rendszer asztalai bővíthetőek.



PLATFORMOT EGYENKÉNT LEHET TERVEZNI

vevő szerint

MODULAR RENDSZER

bármikor bővíthető

RUGALMAS ELHELYEZÉS

alkatrészek pozíciói három dimenzióban



Platform típusok áttekinése

A



**HEGESZTŐASZTAL LÁBAKKAL
PADLÓ FELETTI**

B



**HEGESZTŐASZTALOK ÁLLÍTHATÓ LÁBAKKAL
PADLÓ FELETTI**

**TELEPÍTÉSI
LEHETŐSÉGEK**

Padló feletti

Padló feletti

ELŐNYEI

- strukturált munkaterület számos rögzítési lehetőséggel
- rögzítő elemek méretpontos elhelyezése
- hegesztőasztalok könnyen bővíthetők

- strukturált munkaterület számos rögzítési lehetőséggel
- rögzítő elemek méretpontos elhelyezése
- robusztus asztallábak állíthatók
- asztallábak rögzíthetők a padlóra

**AJÁNLOTT
HEGESZTŐASZTAL
MÉRET / LEMEZ MÉRET**

2000x1000 mm-től 4000x2000 mm-ig

2000x1000 mm-től 4000x2000 mm-ig

MAGASSÁG

Hegesztőasztal oldalának a magassága 100-200 mm

Hegesztőasztal oldalának a magassága 100-200 mm

**PLATFORM
MAGASSÁGA**

Hegesztőasztal oldalának magassága + asztallábak magassága 100-800 mm + beállítási tartomány

Hegesztőasztal oldalának magassága + beállítási tartomány 50-100 mm

SZORÍTÓ ELEMÉK

minden Siegmund szorító elemek

minden Siegmund szorító elemek

RÁCS

100 mm-es rács vagy
a speciális felszerelés lásd 399

100 mm-es rács vagy
a speciális felszerelés lásd 399

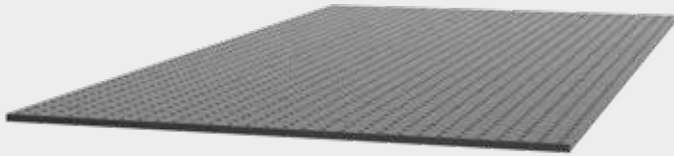
STÍLUS

lásd 398 oldal

lásd 398 oldal

Több furat (pl. 16) és menetméret (pl. M8) lehetséges.

C



**LEMEZEK
PADLÓ FELETTI**

Padló feletti

- strukturált munkaterület számos rögzítési lehetőséggel
- rögzítő elemek méretpontos elhelyezése
- olcsóbb megoldás

2000x1000 mm-től 3000x1500 mm-ig

Padlólap vastagsága ≥ 40 mm

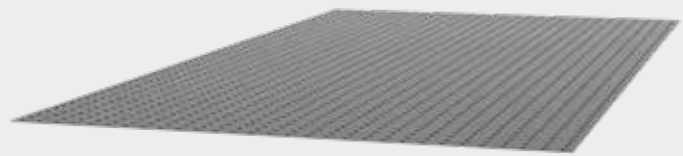
Padlólap vastagsága + beállítási tartomány 0-40 mm

minden Siegmund szorító elemek

100 mm-es rács vagy
speciális felszerelés megtekinthető 401

lásd 400 oldal

D



**LEMEZEK
PADLÓ ALÁ**

Padló alá

- strukturált munkaterület számos rögzítési lehetőséggel
- rögzítő elemek méretpontos elhelyezése
- nagyon magas stabilitás biztosít a telepítés öntéssel
- ajánlott nagy terhelés esetén a stabilitás miatt

2000x1000 mm-től 3000x1500 mm-ig

Padlólap vastagsága ≥ 40 mm

talajszint

minden Siegmund szorító elemek

100 mm-es rács vagy
speciális felszerelés megtekinthető 401

lásd 400 oldal

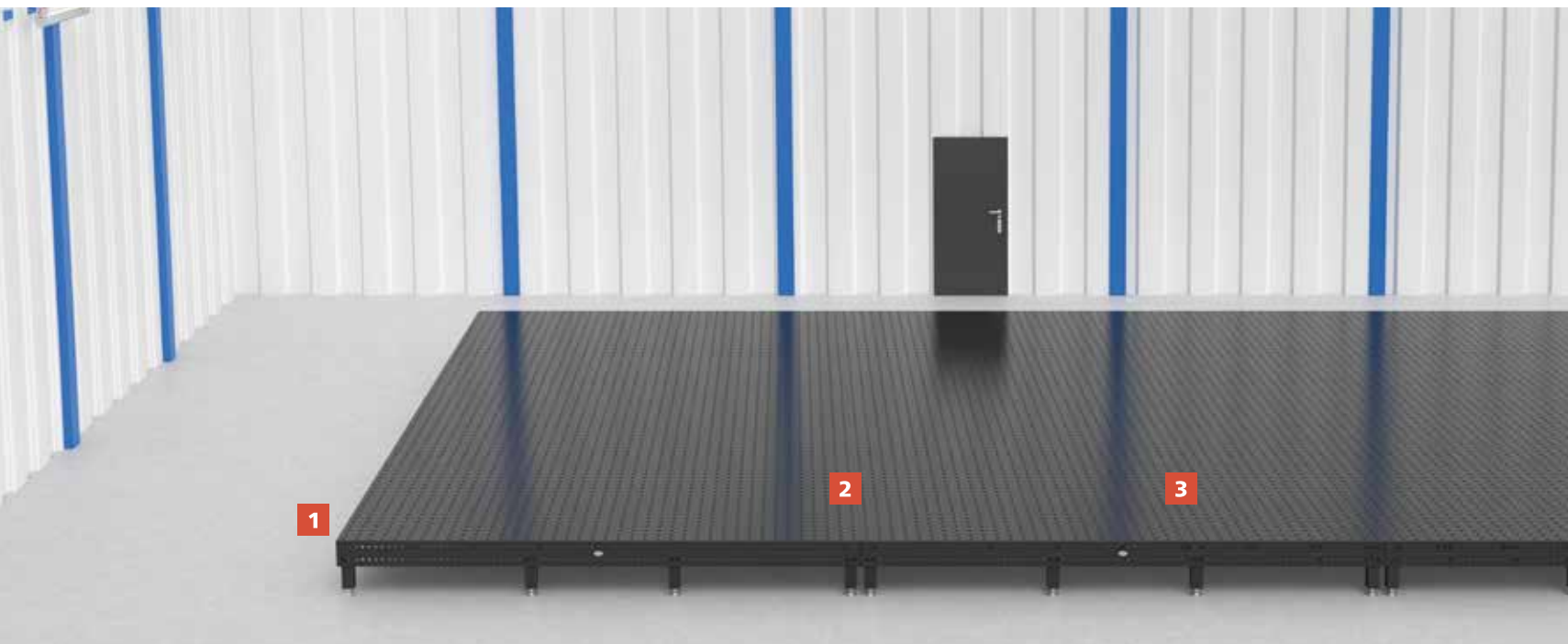


Platform rendszerek összehasonlítása



A

HEGESZTŐÁSZTALOK
PADLÓ FELETTI



A



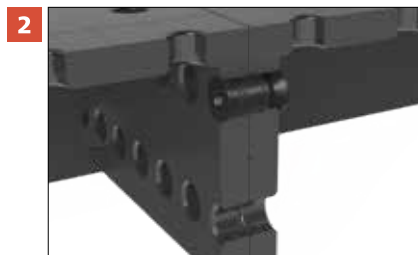
ASZTALLÁBAK

Platform A rendszerekhez a Siegmund széria asztallábait használják.

Javasolt asztalláb magasság 100 - max: 800 mm.

További magasságú asztallábak rendelésre.

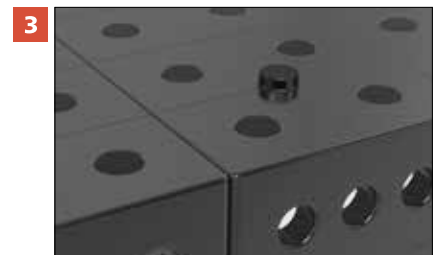
A



HEGESZTŐÁSZTAL ÖSSZEKAPCSOLÁSA

Hegesztőasztal összekötő csavarokkal (Cikkszám: 280560.N).

A+B

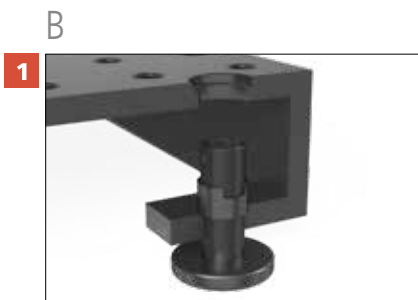
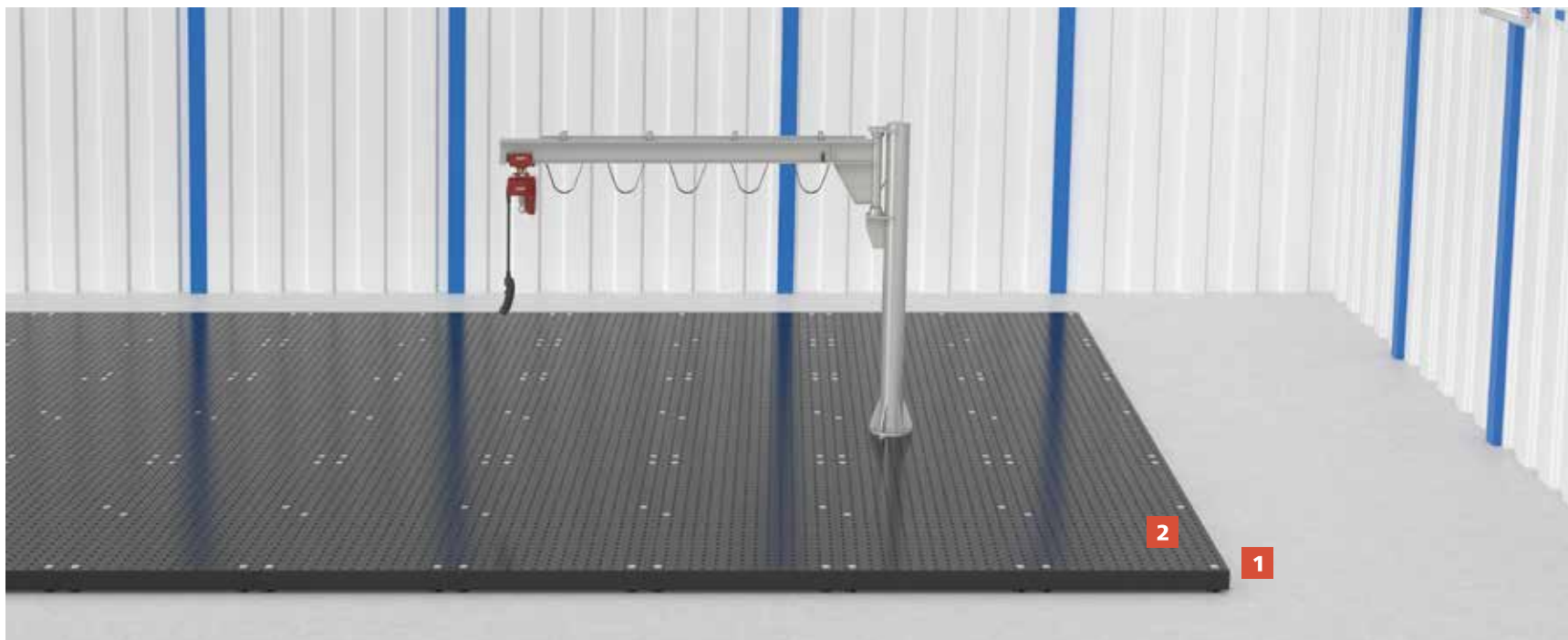


FELSŐ ACÉL BURKOLATON

Furatokat le lehet zárni acél fedőlappal ami megakadályozza a szennyeződését (Cikkszám 280238.1, 280238.2).



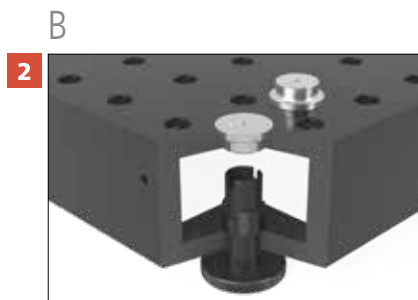
B HEGESZTŐASZTALOK
PADLÓ FELETTI



ÁLLÍTHATÓ MAGASSÁG

Szerelési furat lehetővé teszi a könnyű hozzáférést így a lábat könnyen rögzítheti a platform rendszerhez.

Speciális eszközökkel a magasság pontosan beállítható és biztosítható egy anyával.



TAKARÓKUPAK LÁB BEÁLLÍTÓHOZ

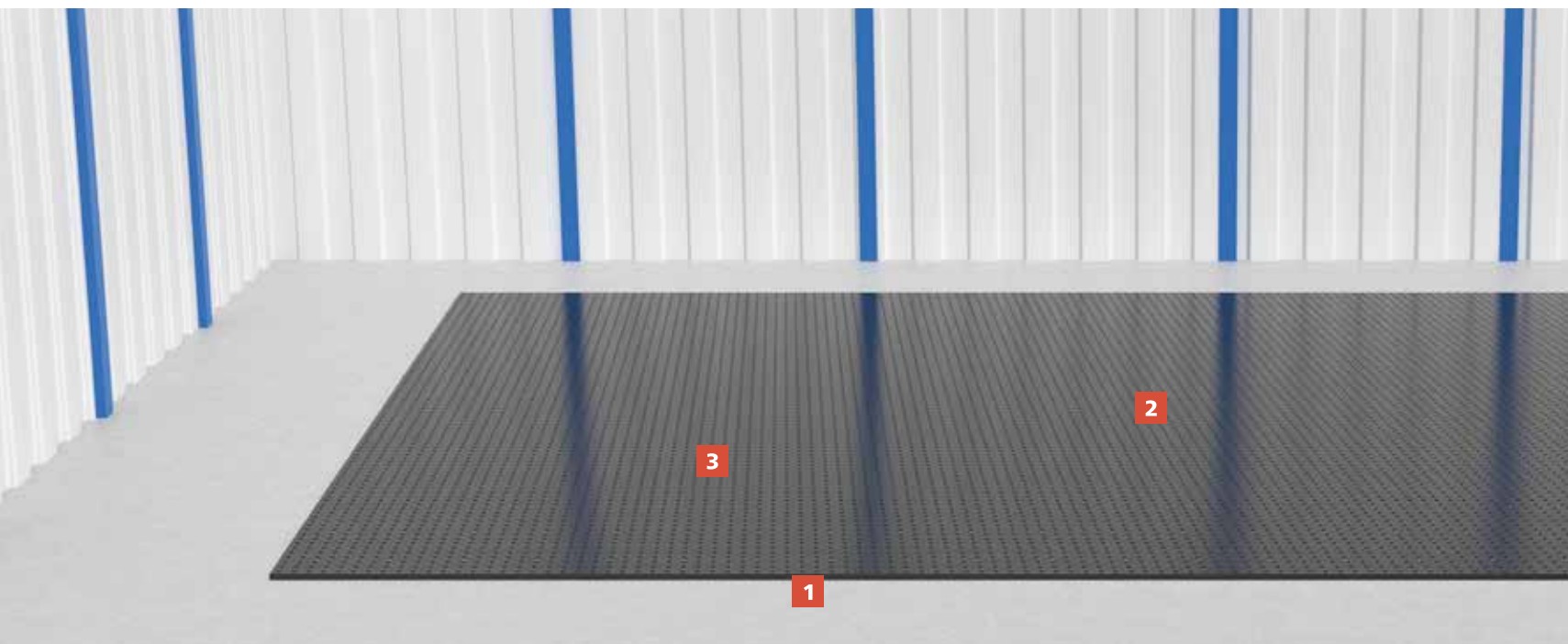
Javasoljuk a szerelőfuratok lezárását a szennyeződések miatt (Cikkszám 28002673).



Platform rendszerek összehasonlítása



C LEMEZEK
PADLÓ FELETTI



C+D

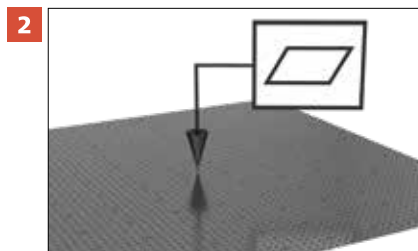


PADLÓ RÖGZÍTŐ

Platform C a speciális menetes furatok segítségével.

Rögzítő csavarok a földbe kerülnek és rácsavarozható a platform.

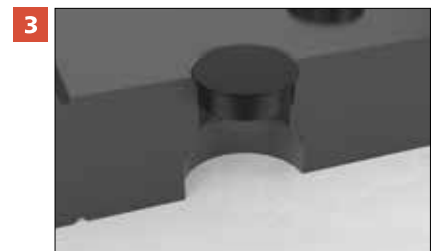
C+D



TELEPÍTÉS

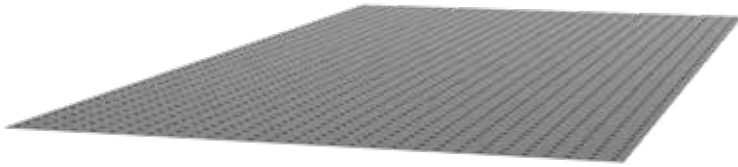
A dimenzionálisan pontos felületi egyenletesség szimmetrikusan létrehozott beállításnak köszönhető.

C+D

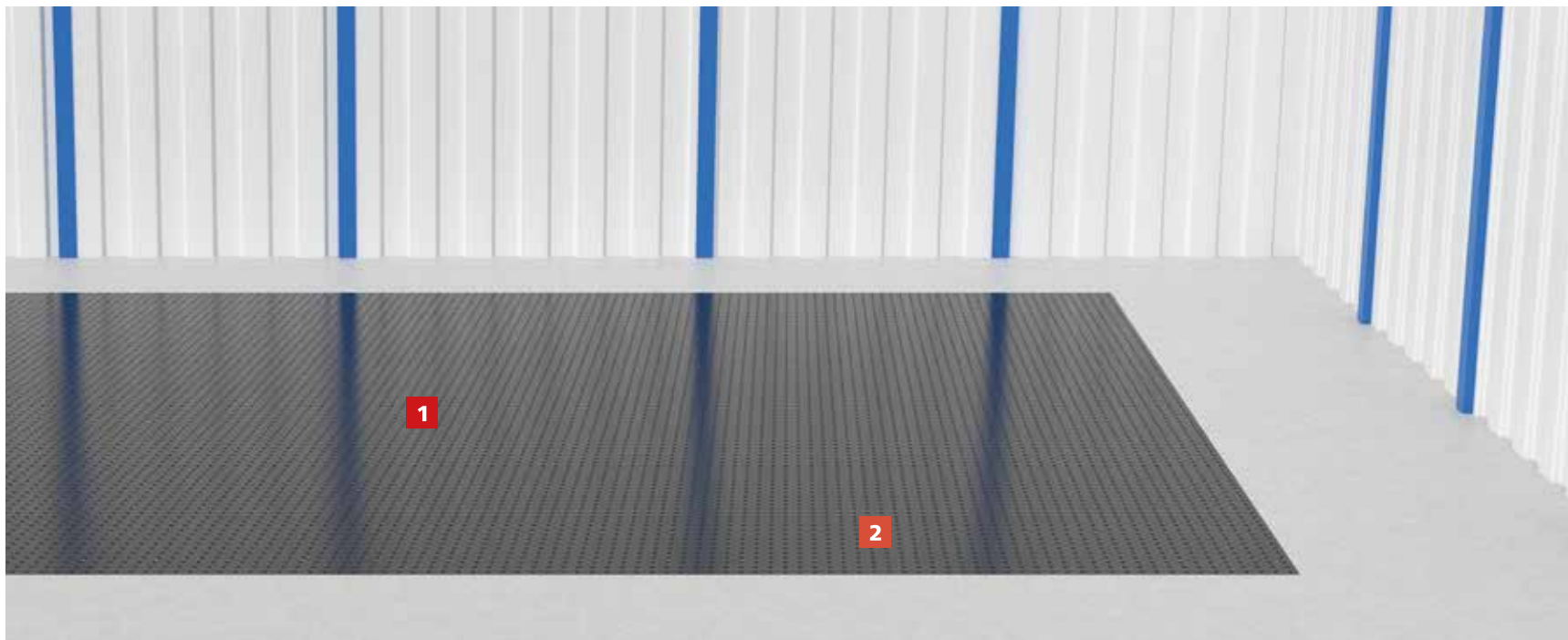


FELSŐ ACÉL BURKOLATON

Furatokat le lehet zárni acél fedőlappal ami megakadályozza a szennyeződését (Cikkszám 280238.1, 280238.2).



D LEMEZEK
PADLÓ ALÁ



D

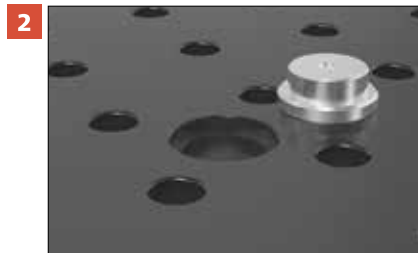


ACÉL FELSŐ FEDÉL + ALJ

Elkerülendő a furatok elkoszolódását, tömítő acél védőburkolat használata javasolt (Cikkszám 280238.1, 280238.2).

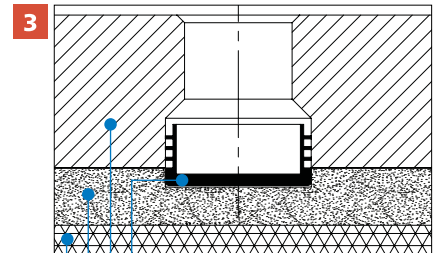
A védőkupak feltétlenül szükséges a végeken mikor azok kiöntésre kerülnek (Cikkszám 280239).

D



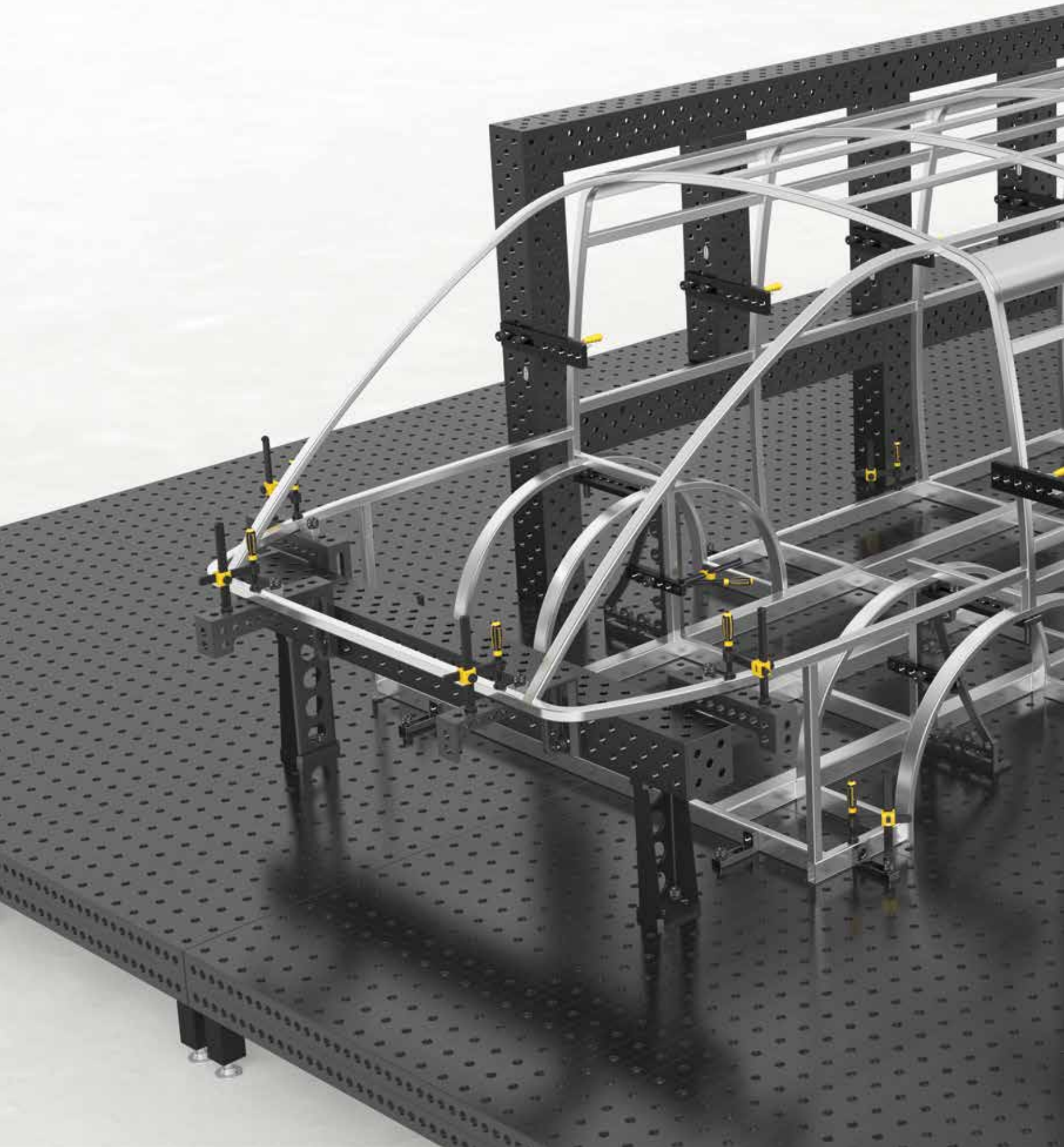
Beszakadó furatokra speciális fedés szükséges (Cikkszám 28002673).

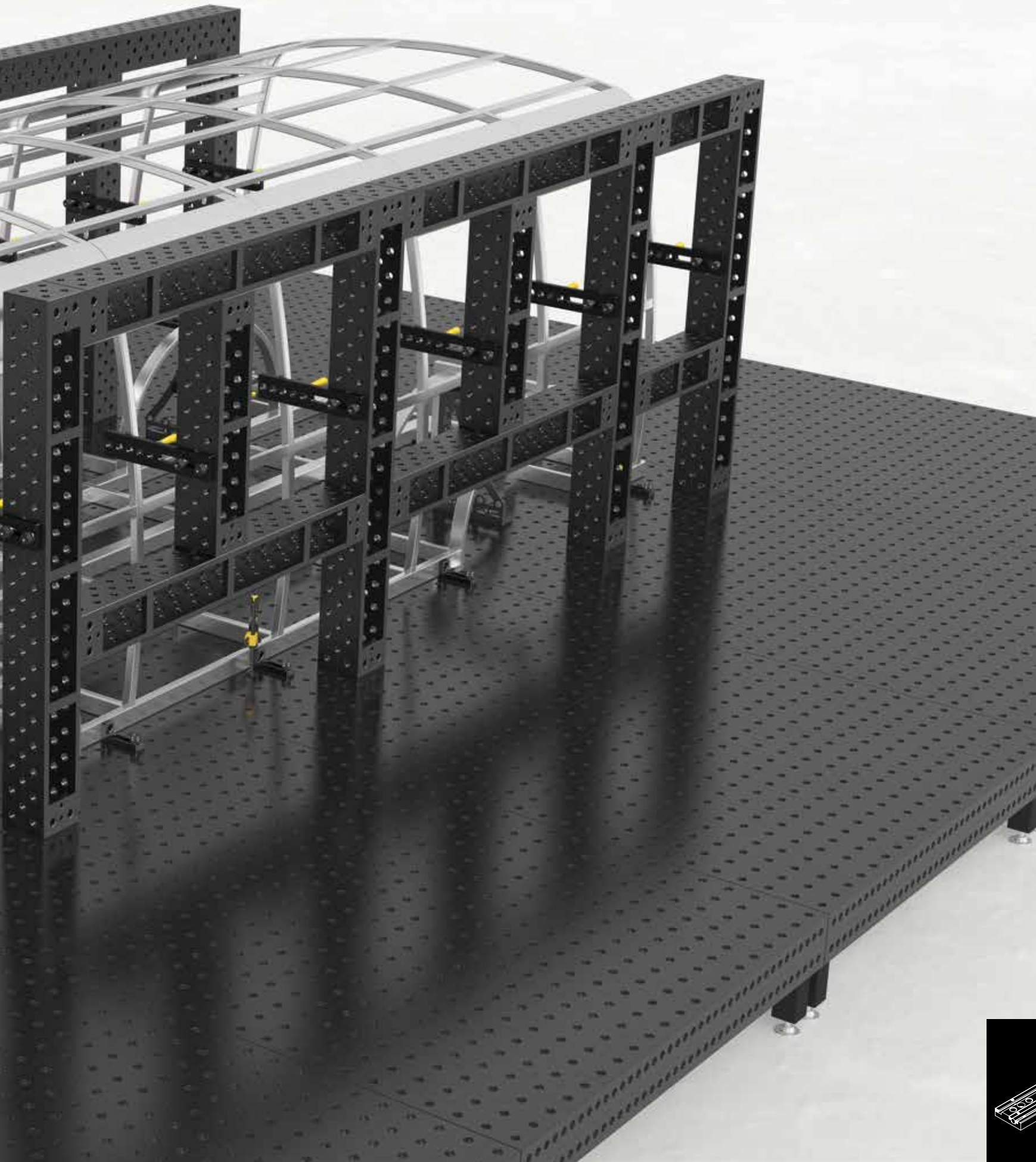
D



- Takarólemez (Cikkszám 280239)
- Platform
- Beton öntés
- Padló







Hegesztőasztalok

E



Leírás:

Nagy munkafelület készíthető a speciálisan a platform rendszerhez gyártott hegesztőasztalok összekapcsolásával. Ez egy nagyon pontos 3D lézeres mérőeszközzel kerül beállításra. Így egy olyan nagy és precíz munkafelület kapható, melyen a furatok és az osztásvonalak folytonosak. Az asztalok csatlakozó csavarokkal, vagy speciális szerszámmal kapcsolhatóak össze, mely a szállítmány tartozéka. Ezzel a megoldással még extra rögzítési lehetőségek is elérhetővé válnak egy nagy, strukturált munkafelületen. A platform rendszer nagy és nehéz alkatrészek gyártására lett kifejlesztve. Így a gyártási hatékonyság szignifikánsan növelhető.

F



E F


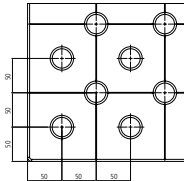
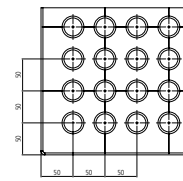
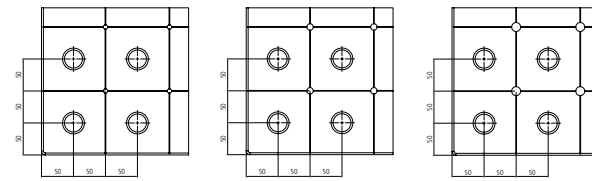
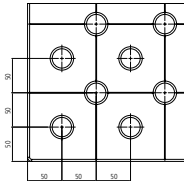
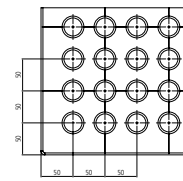
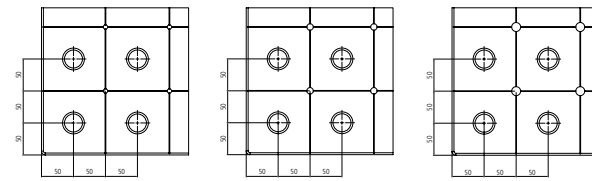
	Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	Súly:	Platform rendszer - Hegesztőasztalok Szerszámacél	Platform rendszer - Hegesztőasztalok Acél S355J2+N
Hegesztőasztal 8.7 - 2000x1000x200 Plazma-nitridált lábak nélkül	2000 mm	1000 mm	125-200 mm	kb. 770 kg	2-PT280020.X7 4.632,00 €	2-PT280020.P 4.210,00 €
Hegesztőasztal 8.7 - 2400x1200x200 Plazma-nitridált lábak nélkül	2400 mm	1200 mm	125-200 mm	kb. 1075 kg	2-PT280030.X7 5.993,00 €	2-PT280030.P 5.448,00 €
Hegesztőasztal 8.7 - 3000x1500x200 Plazma-nitridált lábak nélkül	3000 mm	1500 mm	125-200 mm	kb. 1550 kg	2-PT280040.X7 8.708,00 €	2-PT280040.P 7.916,00 €
Hegesztőasztal 8.7 - 4000x2000x200 Plazma-nitridált lábak nélkül	4000 mm	2000 mm	125-200 mm	kb. 2700 kg	2-PT280055.X7 13.510,00 €	2-PT280055.P 12.283,00 €
További méretek és magasságok kérésre (minimum ajánlott magasság 125 mm)						.

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

Gyártása a vevő kérésére (tartozékok és szerelési eszközök)

Alapár (a mennyiség és a tervezési magasság emelheti vagy csökkentheti az árat)

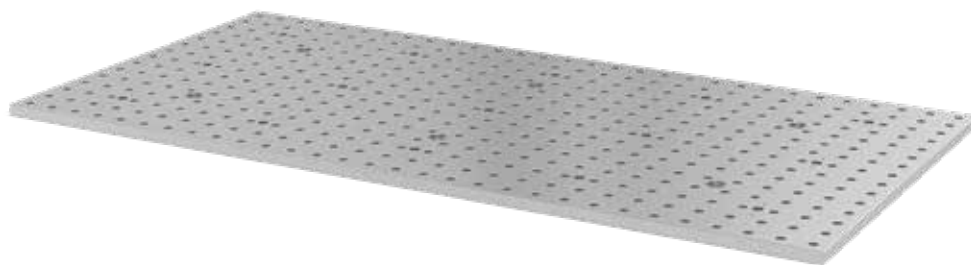
Telepítést az ár nem tartalmazza, de Siegmund cégtől megrendelhető

 <p>Példa Diagonális ráccsal</p>	<p>Felár diagonális osztás</p> <p>(lásd 82 oldal)</p> 	<p>50 mm-es ráccsozat felár</p> <p>(lásd 82 oldal)</p> 	<p>Felár diagonális osztás M8 / M12 / M16 menet</p> <p>(lásd 82 oldal)</p>  <p>M8 M12 M16</p>
	  		



Lemezek

H



Leírás:

A platform rendszer speciálisan, egyedi módon gyártott asztalfeületek összekapcsolásával egy szép nagy munkafelület érhető el. Ez egy nagyon precíz 3D lézer mérőeszközzel kerül beállításra. Ezzel a megoldással egy olyan munkafelület keletkezik, mely megőrzi az egyedi asztalok furat és osztásvonalainak rendszerét. Még nagyobb stabilitás elérése érdekében asztalok a talajra is rögzíthetők a speciális kiegyenlített munkafelülettel. Sok-sok rögzítési lehetőség érhető el ezáltal, struktúrált munkafelületen, precíz elrendezéssel. A platform rendszer kifejezetten nagy és nehéz munkafelületekre lett kifejlesztve. A gyártási hatékonyság is szignifikánsan növekszik.

H


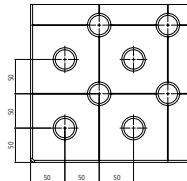
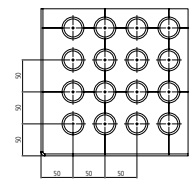
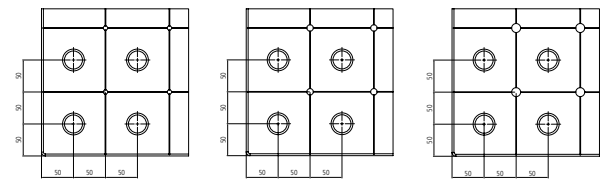
	Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	Platform rendszer - Lemezek Acél S355J2+N
Lemez 750 - 2000x1000x40 lábak nélkül	2000 mm	1000 mm	40 mm	2-PP280020 2.214,00 € ○
Lemez 750 - 2400x1200x40 lábak nélkül	2400 mm	1200 mm	40 mm	2-PP280030 3.055,00 € ○
Lemez 750 - 3000x1500x40 lábak nélkül	3000 mm	1500 mm	40 mm	2-PP280040 3.697,00 € ○
További méretek és magasságok kérésre				○

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

Gyártása a vevő kérésére (tartozékok és szerelési eszközök)

Alapár (a mennyiség és a tervezési magasság emelheti vagy csökkentheti az árat)

Telepítést az ár nem tartalmazza, de Siegmund cégtől megrendelhető

 <p>Példa 50 mm-es rács</p>	<p>Felár diagonális osztás (lásd 82 oldal)</p> 	<p>50 mm-es rácsozat felár (lásd 82 oldal)</p> 	<p>Felár diagonális osztás M8 / M12 / M16 menet (lásd 82 oldal)</p>  <p>M8 M12 M16</p>



Tartozékok



280238.1.10



28002673



280239



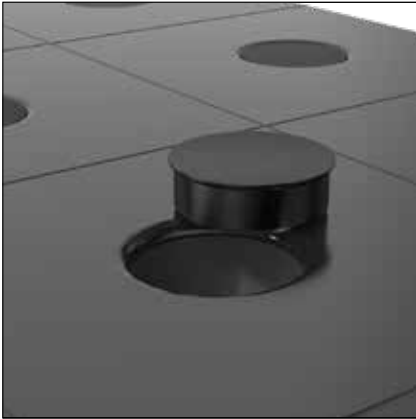
28002672



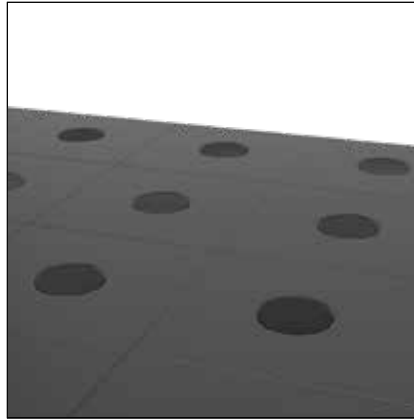
280856.XS

	Hosszúság: (a)	Szélesség: (b)	Magasság: (c)	Ø: (o)	Súly:	Cikkszám
Acél fedő / csomagban 10 db - polírozott - megvédi a furatokat a kosztól és szennyeződéstől - 10 darab / 1 m sín			10 mm	30 mm	0,05 kg	2-280238.1.10 22,00 € ●
Acél fedő szerelési lyuk - A szerelőfurat letakarásához (láb beállítása)			25 mm	63 mm	0,45 kg	2-28002673 40,00 € ○
Műanyag kupak / csomagban 10 db - Támasztó és alapsínhez - padló alatti telepítéshez szükséges - 10 darab / 1 m sín			17 mm	42 mm	0,08 kg	2-280239.10 7,00 € ●
Láb platform rendszerhez - menet hossza 100 mm			130 mm	100 mm	1,60 kg	2-28002672 127,00 € ○
Alap láb speciális magasság min. 150 mm - 50 mm finombeállítás	90 mm	90 mm				2-280856.XS ○

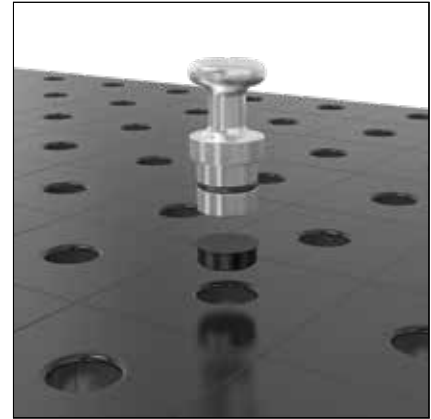
● = Termék raktáron van ; ○ = Termék rendelés után kerül legyártásra; Magyarázat 84 oldalon



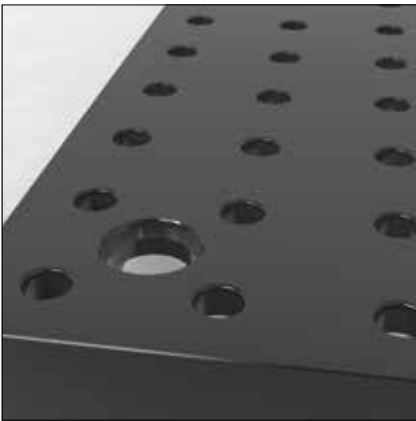
Kép: acél fedél a furatokhoz



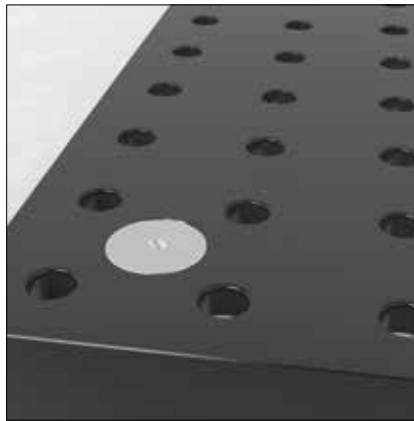
Kép: acél fedél a furatokba



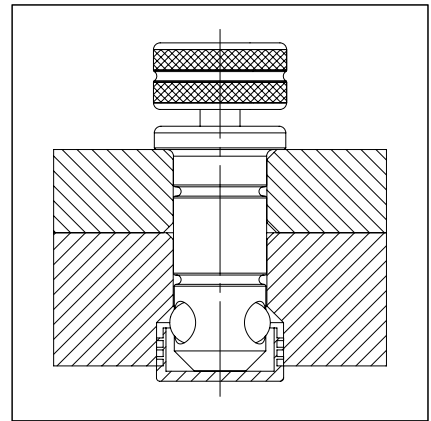
Kép: Az acél védőburkolat eltávolítása mágneses rögzítőcsavarral



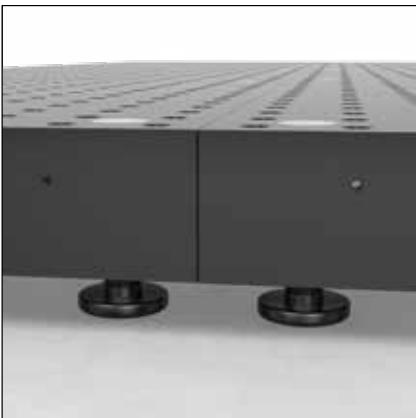
Kép: B platform rendszer beállításához és megfeszítéséhez használatos szerelő furat



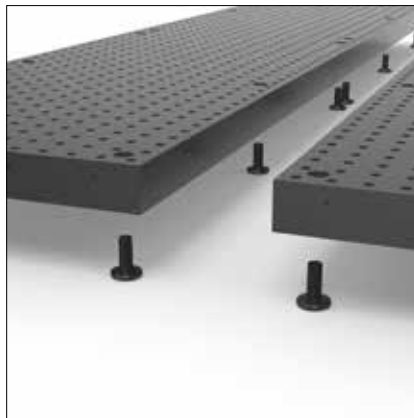
Kép: B platform rendszer szerelő furatainak szigetelése acél védőburkolattal



Kép: műanyag kupak használata



Kép: B platform rendszerhez lábak

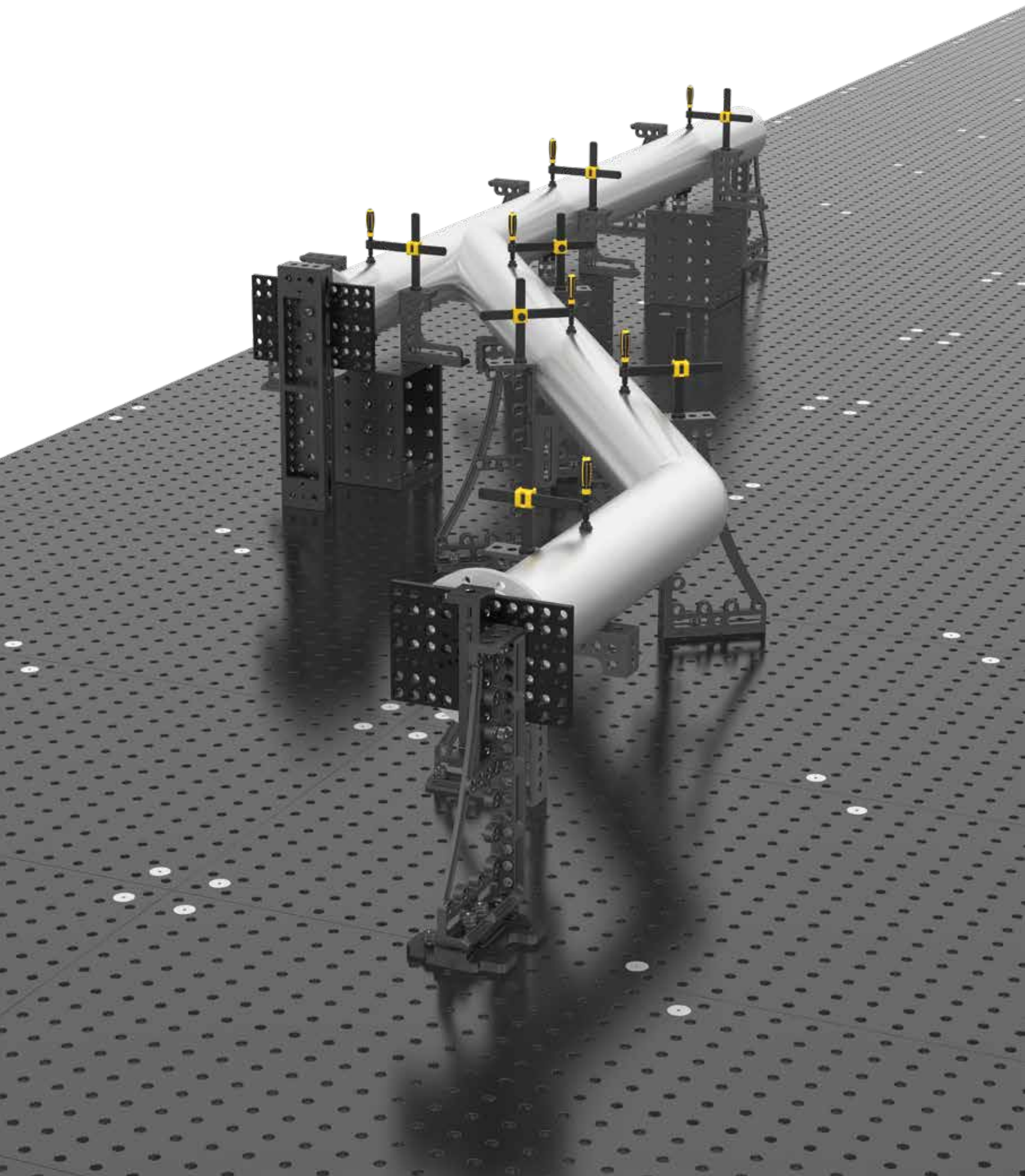


Kép: B platform rendszerhez lábak



Kép: A platform rendszerhez láb







Tanácsadástól a megvalósításig

SZÜKSÉGE VAN TÁMOGATÁSRA EGY NAGY
PROJEKT MEGVALÓSÍTÁSÁHOZ?

> Szakembereink egyéni
tanácsadása

> Testreszabott
megoldások

> Legmagasabb minőségű
alkatrészek

> Sínrendszer
telepítési szolgáltatás

> Bízunk benne, hogy a projektét
meg tudja ezután valósítani!

