



gpph-group.com

TERMÉKKATALÓGUS

2026



Hegesztőasztalok
és szűrő-szellőztető
rendszerek





TARTALOMJEGYZÉK

HEGESZTŐASZTALOK - HAGYOMÁNYOSOK	5
HEGESZTŐASZTALOK - ROZSDAMENTES ACÉLBÓL	15
HEGESZTŐASZTALOK - GAZDASÁGOSAK	23
SLOT SYSTEM	33
HEGESZTŐASZTALOK - MODULÁRISOK	39
HEGESZTŐ- ÉS SZERELŐASZTALOK	45
HEGESZTŐASZTALOK - NYOLCSZÖGLETŰEK	53
HEGESZTŐASZTALOK - EMELŐASZTALOK	57
HEGESZTŐÁLLOMÁS	63
FIÓKKÉSZLET ÉS ALSÓ POLC	67
CSISZOLÓ- ÉS HEGESZTŐÁLLOMÁSOK	71
HEGESZTÉSI TÁMASZOK	75
HEGESZTŐBLOKKOK	83
HEGESZTŐASZTAL-ÖSSZEKÖTŐK	89
SÍNRENDSZEREKHEGESZTŐ-ASZTALOKHOZ ÉSHEGESZTÉSI TÁMASZOKHOZ	93
IQ AIR FLOW	103
IQ AERO CLEAN - SZŰRŐ- ÉS SZELLŐZTETŐ-RENDSZEREK	107
WELDING GATE	123
HEGESZTŐSZERSZÁMOK	127
SZERSZÁMKOCSIK	139
SZERSZÁMKÉSZLETEK	143
GPPH CHEM	153

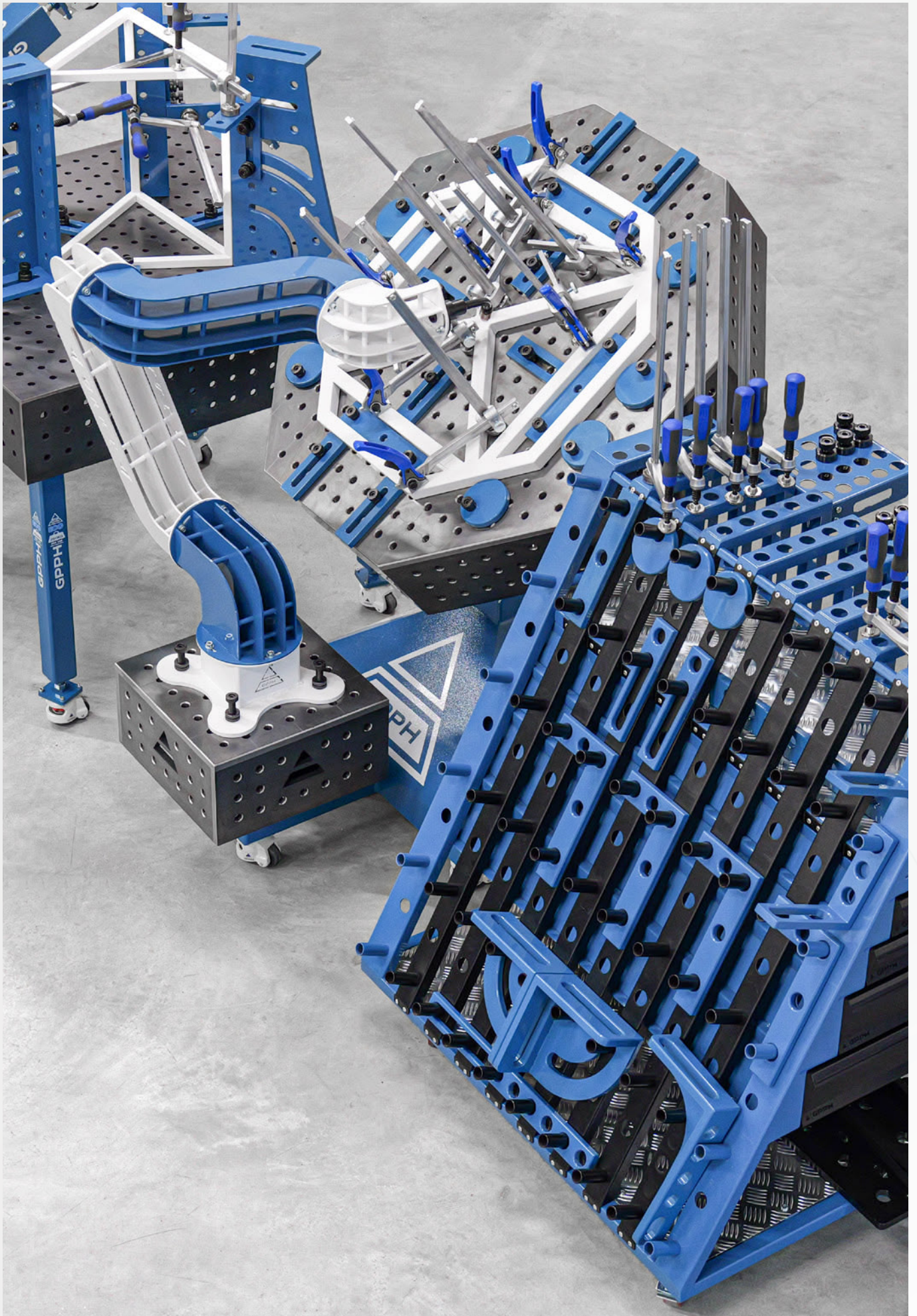
*Az ajánlatban szereplő árak nettó árak.

**Az ajánlatban szereplő fotók és látványtervek kizárólag illusztrációs célokat szolgálnak. Egyes elemek színei és árnyalatai eltérhetnek a tényleges terméktől.

***A katalógusban megadott teherbírások statikus terhelésre vonatkoznak, vagyis amikor az asztal mozdulatlan marad, nincs mozgatva, és megfelelően van szintezve. Görgőkkel felszerelt asztalok esetén a megadott teherbírás kizárólag akkor érvényes, ha a szintezőtalpak ki vannak hajtva és megfelelően vannak beállítva.

-  Ø28 mm rögzítőfuratok 100 mm-es osztással
-  Ø28 mm rögzítőfuratok átlós elrendezésben
-  Ø16 mm rögzítőfuratok 100 mm-es osztással
-  Ø16 mm rögzítőfuratok átlós elrendezésben
-  Ø16 mm rögzítőfuratok 50 mm-es osztással

A jelen információ kizárólag tájékoztató jellegű, és nem minősül kereskedelmi ajánlatnak a Polgári Törvénykönyv 66. § (1) bekezdése vagy egyéb alkalmazandó jogszabályok értelmében.



HEGESZTŐASZTALOK - HAGYOMÁNYOSOK



● EXPERT ● PRO ● PLUS ● ECO

HEGESZTŐASZTALOK - HAGYOMÁNYOSOK

Az **EXPERT** sorozat minden alkalmazásban teljesítményt és tartósságot garantál. Ez a modell lenyűgöző, akár 1250 kg/láb teherbírással rendelkezik, így ideális választás nagy és nehéz szerkezetek megmunkálásához. A 25 mm vastag asztallap és a sűrű, 10 mm-es bordázat masszív alapot biztosít, garantálva a stabilitást és a deformációval szembeni ellenállást.

Az **EXPERT** sorozatú hegesztőasztalt elsősorban nehéz szerkezetekhez tervezték. Ideális nehéz közúti gépek, építőipari berendezések és daruk gyártásához. Kiválóan alkalmazható a hajógyártásban, valamint vasúti kocsik és nehéz pótkocsik gyártásában is. Tökéletes választás fejlett, nagy igénybevételű hegesztési projektekhez és fémmegmunkáláshoz, ahol kiemelkedő szilárdságra és precizításra van szükség.

Az **EXPERT** hegesztőasztal nem csupán munkaeszköz, hanem a gyártási folyamatok optimalizálásának egyik módja is. Precízen megmunkált munkafelülete megkönnyíti az elemek pozicionálását és összeállítását, ami felgyorsítja a további munkafázisokat. Az asztallap stabilitásának és pontosságának köszönhetően csökken a hibák kockázata, a munka pedig intuitívabbá és kevésbé megterhelővé válik az állandó beállítások szükségessége szempontjából. Ez nagyobb hatékonyságot és időmegtakarítást eredményez, ami hosszú távon alacsonyabb üzemeltetési költségeket is jelent. Nagy projektek megvalósításával foglalkozó vállalatok számára az **EXPERT** a gyártási hatékonyság növelésének kulcsfontosságú elemévé válik.

- 25 mm vastag asztallap

- 1 250 kg teherbírás/láb



- rendszer: Ø28 mm, 100×100 mm

- rendszer: Ø28 mm, DIAGONAL

HEGESZTŐASZTALOK - HAGYOMÁNYOSOK

A **GPPH** hegesztőasztalok a tartósság, a precizitás és a megbízhatóság szinonimái. Évek óta olyan megoldásokat kínálunk, amelyek megfelelnek a szakemberek legmagasabb elvárásainak, stabil és tartós munkafelületet biztosítva bármilyen munkakörnyezetben. Legyen szó könnyű alkalmazásokról vagy nagy terhelésről, asztalaink biztonságot és hosszú élettartamot garantálnak.

Kiemelkedő tartósságuk legjobb bizonyítéka az **EXPERT** asztalsorozat, amelyet **TRESTLE** támaszokkal együtt extrém tesztek vetettek alá. A fotón egy több mint egy tucat tonnás bulldózer látható közvetlenül az asztalok felületén - egyértelmű bizonyíték arra, hogy asztalaink még a legigényesebb körülmények között is megállják a helyüket. Masszív szerkezetük és a legmagasabb minőségű anyagok felhasználása révén a GPPH hegesztőasztalok a megbízhatóságba és a biztonságba történő befektetést jelentik.

A projektet bemutató videót, amely szemlélteti hegesztőasztalaink stabilitását és tartósságát, a QR-kód beolvasásával tekintheti meg.

VIDEÓ MEGTEKINTÉSE



#make
WELDING
SIMPLE
again



● EXPERT ● PRO ● PLUS ● ECO

HEGESZTŐASZTALOK - HAGYOMÁNYOSOK

A **GPPH** hagyományos hegesztőasztalai négy sorozatban érhetők el: **EXPERT**, **PRO**, **PLUS** és **ECO**. Mindegyik sorozat akár 10 különböző méretben is elérhető. Minden olyan területen használhatók, ahol **hegesztés közbeni precizitás** szükséges. Alkalmaskézi és robotizált hegesztéshez egyaránt. **Szerkezetei végre pontosan készülhetnek el, felesleges utómunka nélkül!** Emellett ergonomikus és gyors munkavégzést biztosítanak, miközben megőrzik a gyártott szerkezetek pontosságát és ismételhetőségét. Az asztalok S355J2+N acélból készülnek az **ISO 2768-1** szabványnak megfelelően.

Minden asztallap gravírozott **raszterrel rendelkezik** - függőleges és vízszintes vonalakkal 100×100 mm-es osztásban. Ez a raszter referenciapontként szolgál a projekt beállítása és a szerszámok rögzítése során. Mérőeszközök használatával pontosan pozícionálhatja a munkadarabot a kívánt méretek elérése érdekében.

FURAT- ÉS RASZTERRSZERKEZETEK HAGYOMÁNYOS HEGESZTŐASZTALOKHOZ

	Ø28 mm 100×100	Ø28 mm ÁTLÓS	Ø16 mm 100×100	Ø16 mm ÁTLÓS	Ø16 mm 50×50
● EXPERT	●	●	○	○	○
● PRO	●	●	●	●	●
● PLUS	●	●	●	●	●
● ECO	●	●	●	●	●



TERHELHETŐSÉG ÉS LÁBMÉRETEK AZ EGYES SZERKEZETEKHOZ

● EXPERT	● PRO	● PLUS	● ECO
120×120 mm	100×100 mm	80×80 mm	60×60 mm
1 250 kg / láb	1000 kg / láb	750 kg / láb	500 kg / láb

HEGESZTŐASZTALOK - HAGYOMÁNYOSOK

KÜLÖNBSÉGEK A HAGYOMÁNYOS HEGESZTŐASZTALOK EGYES SOROZATAI KÖZÖTT

PARAMÉTER	 EXPERT	 PRO	 PLUS	 ECO
Az asztallap síklapúsági tűrése (a teljes felületen)*	≤0,15 mm	≤0,15 mm	≤0,15 mm	≤0,3 mm
3 furatsor az oldalpanelekben				
Asztallap vastagsága	25 mm	15 mm	12 mm	8 mm
Letört / mart furatok				
Letört furatok az alsó oldalon				
Furatgyártási tűrés	±0,05 mm	±0,05 mm	±0,05 mm	±0,1 mm
Lábprofil	120×120×4	100×100×4	80×80×4	60×60×4
Terhelhetőség	1250 kg / láb	1000 kg / láb	750 kg / láb	500 kg / láb
Teljes terhelhetőség 4 láb asztal esetén	5 000 kg	4 000 kg	3 000 kg	2 000 kg
Teljes terhelhetőség 6 láb asztal esetén	7 500 kg	6 000 kg	4 500 kg	3 000 kg
Teljes terhelhetőség 8 láb asztal esetén	10 000 kg	8 000 kg	6 000 kg	4 000 kg
Mart asztallapések				
Méretváltozatok száma	10	10	10	10
Asztalmagasság állítási tartomány	880-930 mm	880-930 mm	880-930 mm	880-930 mm

*Feltéve, hogy az asztal megfelelően van szintezve.

*Az 1000×600 és 2000×1000 közötti méretű asztalok 4 lábbal rendelkeznek, a 2400×1200 méretű asztal 6 lábbal, míg a 3000×1480 méretű asztal 8 lábbal készül (ez két összekapcsolt asztalból áll)



Minden asztal elérhető lábas vagy kerekes kivitelben.



Minden asztal sűrűn elhelyezett bordázattal rendelkezik, amely tökéletesen sík munkafelületet biztosít. A bordák közötti távolság körülbelül 400 mm.

Az asztallap masszív és merev alapja maximális stabilitást biztosít használat közben, valamint megakadályozza az eldeformálódást. Az oldalpanelek 200 mm magasak, és ±0,2° tűréssel készülnek.

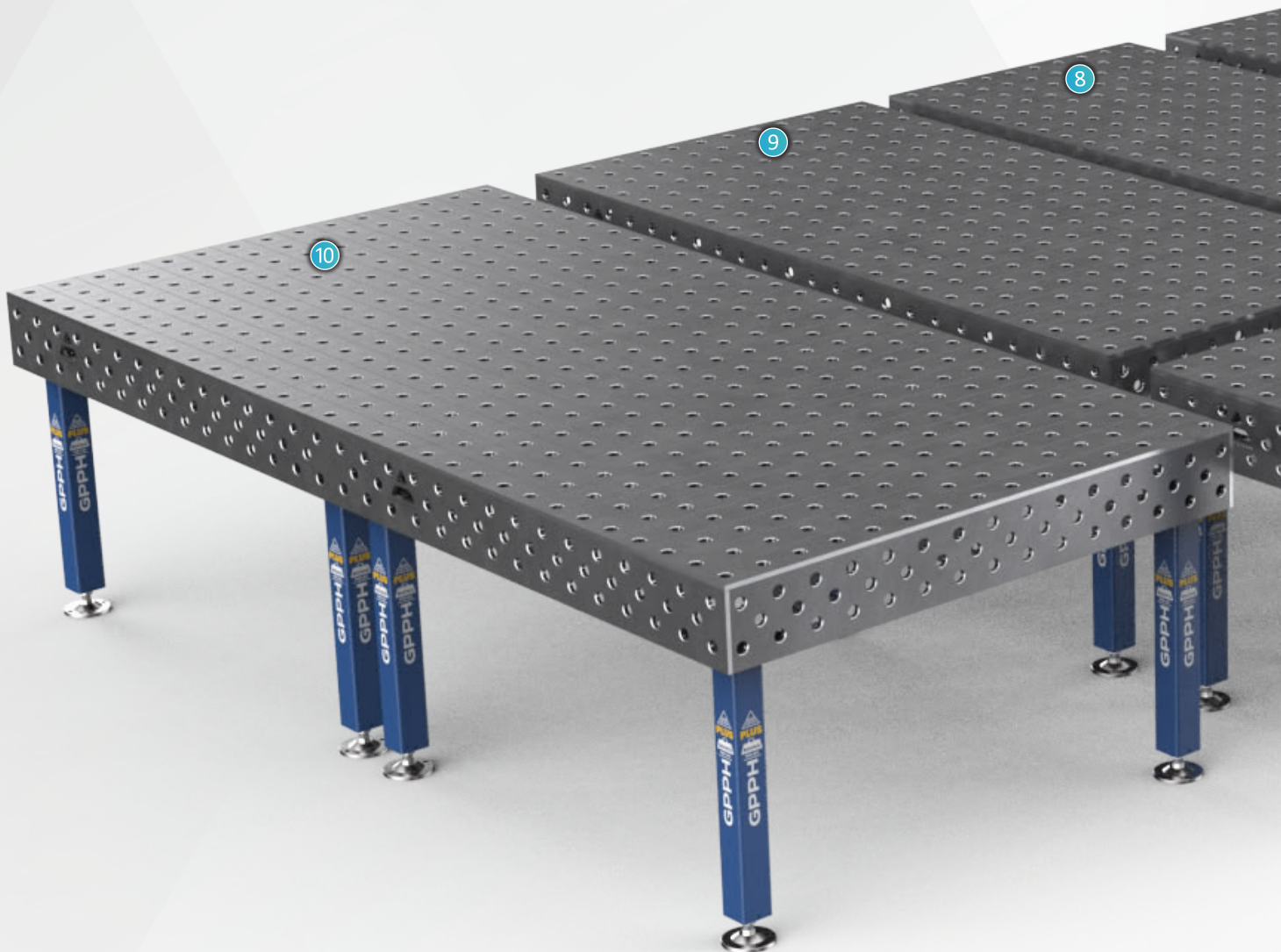
● EXPERT ● PRO ● PLUS ● ECO

HEGESZTŐASZTALOK - HAGYOMÁNYOSOK

AZ EXPERT, PRO, PLUS ÉS ECO ASZTALOK MÉRETEI [mm]

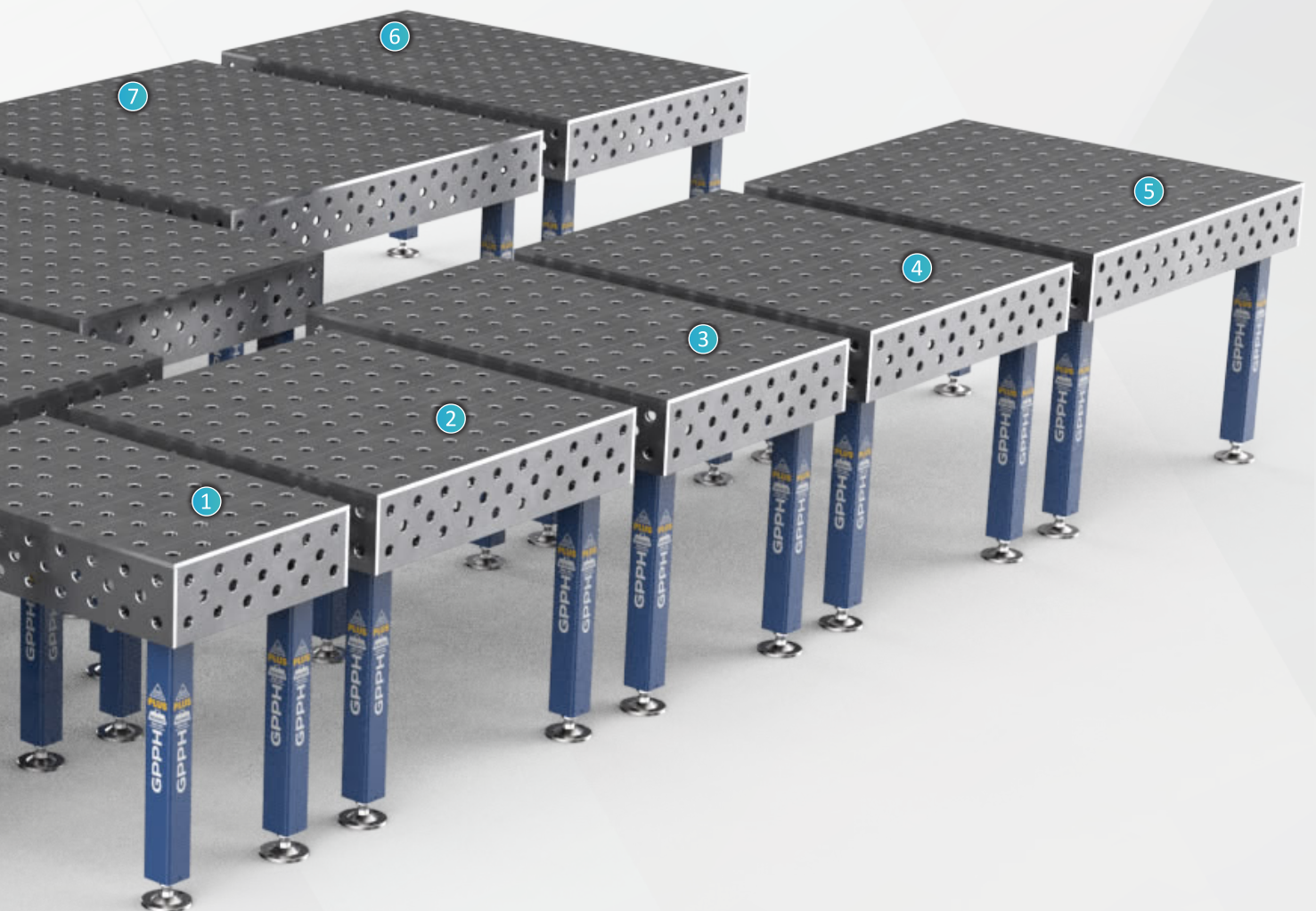
1	1000 × 600
2	1000 × 1000
3	1200 × 800
4	1200 × 1000
5	1200 × 1200
6	1500 × 1000
7	1500 × 1480
8	2000 × 1000
9	2400 × 1200
10	3000 × 1480*

*A 3000×1480 méretű GPPH hegesztőasztal két darab, egyenként 1500×1480 méretű GPPH hegesztőasztalból áll, amelyek rögzítőcsappal vannak egymáshoz csatlakoztatva.



HEGESZTŐASZTALOK - HAGYOMÁNYOSOK

- A hegesztőasztal munkafelületének mérete közvetlen hatással van a munkafolyamatok szervezésére és a különböző méretű projektek megvalósításának lehetőségére. Az asztal megfelelő hossza és szélessége lehetővé teszi a munkadarabok rugalmas elhelyezését, az elemek kényelmes rögzítését és a stabil összeszerelési műveleteket. Minél nagyobb a munkafelület, annál nagyobb rugalmasságot biztosít az összetett szerkezetek megmunkálása során.
- A megfelelő munkaasztal-méret kiválasztása az elvégzendő projektek típusától, a hegesztett elemek méreteitől, valamint a műhelyben vagy gyártócsarnokban rendelkezésre álló helytől függ. Nagyobb szerkezetek esetén lehetőség van több asztal összekapcsolására is egyetlen munkaállomássá, így nagyobb, moduláris munkafelületek hozhatók létre.
- Ha nem biztos benne, hogy melyik munkaasztal-méret felel meg leginkább az igényeinek, csapatunk segít kiválasztani az optimális megoldást - biztosítva, hogy a munkaállomás funkcionális és az elvégzett munkához igazított legyen.



● EXPERT ● PRO ● PLUS ● ECO

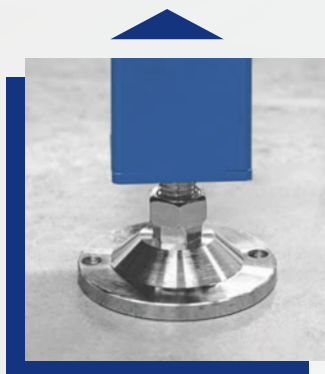
HEGESZTŐASZTALOK - HAGYOMÁNYOSOK

Árlista lábas kivitelű asztalokhoz Ø28 mm és Ø16 mm furatrendszerrel 100×100 mm-es osztásban:

				
MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO	● PLUS	● ECO
1000 × 600	1 960 EUR	1 520 EUR	1 060 EUR	790 EUR
1000 × 1000	2 340 EUR	1 760 EUR	1 280 EUR	990 EUR
1200 × 800	2 360 EUR	1 790 EUR	1 320 EUR	1 040 EUR
1200 × 1000	2 690 EUR	2 140 EUR	1 590 EUR	1 060 EUR
1200 × 1200	2 990 EUR	2 360 EUR	1 720 EUR	1 180 EUR
1500 × 1000	3 140 EUR	2 630 EUR	1 840 EUR	1 240 EUR
1500 × 1480	3 990 EUR	3 070 EUR	2 080 EUR	1 520 EUR
2000 × 1000	3 790 EUR	2 860 EUR	2 090 EUR	1 520 EUR
2400 × 1200	4 690 EUR	3 620 EUR	2 490 EUR	1 820 EUR
3000 × 1480	7 980 EUR	6 140 EUR	4 160 EUR	3 040 EUR

Árlista lábas kivitelű asztalokhoz Ø28 mm és Ø16 mm átlós furatrendszerrel, valamint Ø16 mm furatrendszerrel 50×50 mm-es osztásban:

					
MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO	● PLUS	● ECO	
1000 × 600	2 090 EUR	1 820 EUR	1 320 EUR	890 EUR	
1000 × 1000	2 490 EUR	2 070 EUR	1 570 EUR	1 090 EUR	
1200 × 800	2 540 EUR	2 090 EUR	1 580 EUR	1 180 EUR	
1200 × 1000	2 890 EUR	2 420 EUR	1 820 EUR	1 220 EUR	
1200 × 1200	3 190 EUR	2 720 EUR	2 090 EUR	1 470 EUR	
1500 × 1000	3 390 EUR	2 960 EUR	2 090 EUR	1 420 EUR	
1500 × 1480	4 240 EUR	3 560 EUR	2 420 EUR	1 760 EUR	
2000 × 1000	4 040 EUR	3 240 EUR	2 360 EUR	1 730 EUR	
2400 × 1200	4 990 EUR	4 090 EUR	2 860 EUR	2 090 EUR	
3000 × 1480	8 480 EUR	7 120 EUR	4 840 EUR	3 520 EUR	



HEGESZTŐASZTALOK - HAGYOMÁNYOSOK

Árlista kerek kivitelű asztalokhoz Ø28 mm és Ø16 mm furatrendszerrel 100×100 mm-es osztásban:

				
MÉRETEK [mm]	 EXPERT	 PRO	 PLUS	 ECO
1000 × 600	2 220 EUR	1 776 EUR	1 280 EUR	962 EUR
1000 × 1000	2 600 EUR	2 016 EUR	1 500 EUR	1 162 EUR
1200 × 800	2 620 EUR	2 046 EUR	1 540 EUR	1 212 EUR
1200 × 1000	2 950 EUR	2 396 EUR	1 810 EUR	1 232 EUR
1200 × 1200	3 250 EUR	2 616 EUR	1 940 EUR	1 352 EUR
1500 × 1000	3 400 EUR	2 886 EUR	2 060 EUR	1 412 EUR
1500 × 1480	4 250 EUR	3 326 EUR	2 300 EUR	1 692 EUR
2000 × 1000	4 050 EUR	3 116 EUR	2 310 EUR	1 692 EUR
2400 × 1200	5 070 EUR	4 004 EUR	2 820 EUR	2 078 EUR
3000 × 1480	8 500 EUR	6 652 EUR	4 600 EUR	3 384 EUR

Árlista kerek kivitelű asztalokhoz Ø28 mm és Ø16 mm átlós furatrendszerrel, valamint Ø16 mm furatrendszerrel 50×50 mm-es osztásban:

					
MÉRETEK [mm]	 EXPERT	 PRO	 PLUS	 ECO	
1000 × 600	2 350 EUR	2 076 EUR	1 540 EUR	1 062 EUR	
1000 × 1000	2 750 EUR	2 326 EUR	1 790 EUR	1 262 EUR	
1200 × 800	2 800 EUR	2 346 EUR	1 800 EUR	1 352 EUR	
1200 × 1000	3 150 EUR	2 676 EUR	2 040 EUR	1 392 EUR	
1200 × 1200	3 450 EUR	2 976 EUR	2 310 EUR	1 642 EUR	
1500 × 1000	3 650 EUR	3 216 EUR	2 310 EUR	1 592 EUR	
1500 × 1480	4 500 EUR	3 816 EUR	2 640 EUR	1 692 EUR	
2000 × 1000	4 300 EUR	3 496 EUR	2 580 EUR	1 902 EUR	
2400 × 1200	5 370 EUR	4 474 EUR	3 190 EUR	2 348 EUR	
3000 × 1480	9 000 EUR	7 632 EUR	5 280 EUR	3 864 EUR	



● EXPERT ● PRO ● PLUS ● ECO

ROZSDAMENTES ACÉL FEDŐLAP

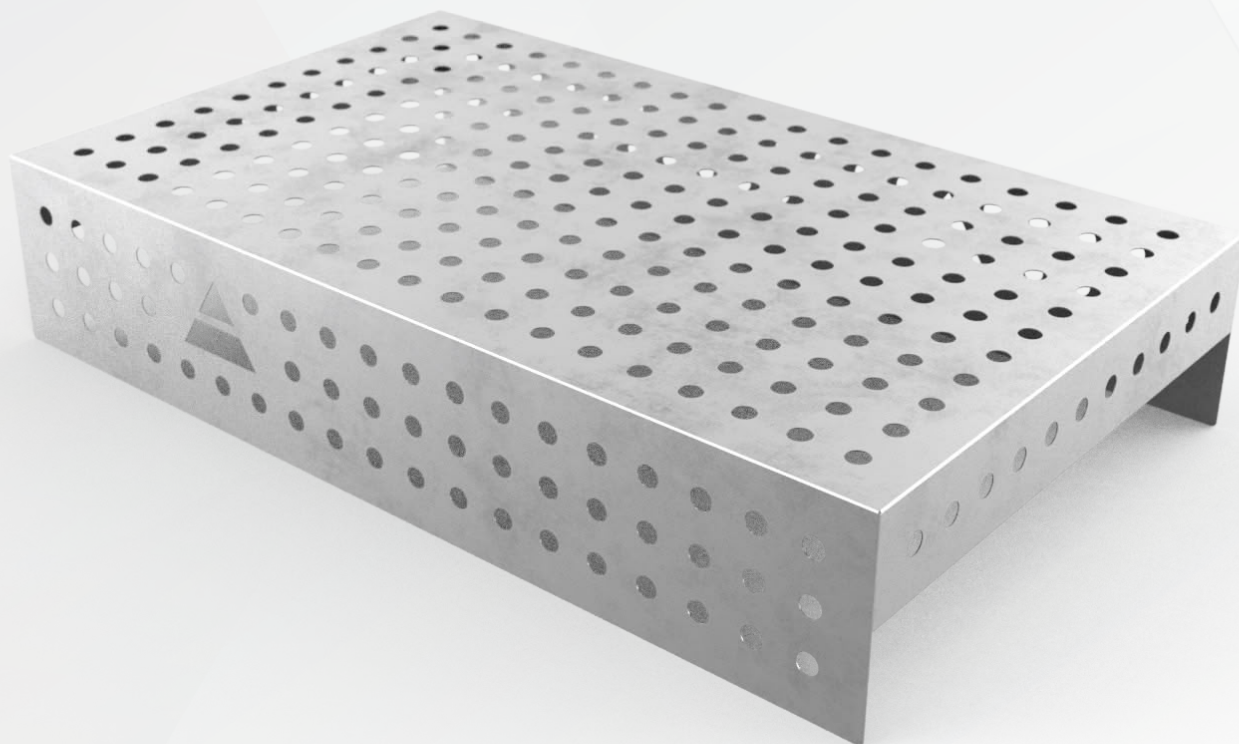
Az **EXPERT, PRO, PLUS, ECO, SMART** és **BASIC** sorozat **bármely hegesztőasztalához rendelhető 1 mm vastag rozsdamentes acél fedőlappal**. Ahhoz, hogy a **GPPH** hagyományos hegesztőasztal rozsdamentes acél hegesztésére ideális asztallá váljon, elegendő a fedőlappot az asztal felületére helyezni. A rozsdamentes acél fedőlapon található furatkiosztás megegyezik a GPPH hegesztőasztalok furatkiosztásával.



MÉRETEK [mm]	ÁR
1000 × 600	114 EUR
1000 × 1000	154 EUR
1200 × 800	154 EUR
1200 × 1000	178 EUR
1200 × 1200	199 EUR
1500 × 1000	215 EUR
1500 × 1480	246 EUR
2000 × 1000	274 EUR
2400 × 1200	372 EUR



MÉRETEK [mm]	ÁR
1000 × 600	119 EUR
1000 × 1000	162 EUR
1200 × 800	162 EUR
1200 × 1000	189 EUR
1200 × 1200	214 EUR
1500 × 1000	226 EUR
1500 × 1480	262 EUR
2000 × 1000	292 EUR
2400 × 1200	392 EUR



HEGESZTŐASZTALOK - ROZSDAMENTES ACÉLBÓL



© INOX

HEGESZTŐASZTALOK - ROZSDAMENTES ACÉLBÓL

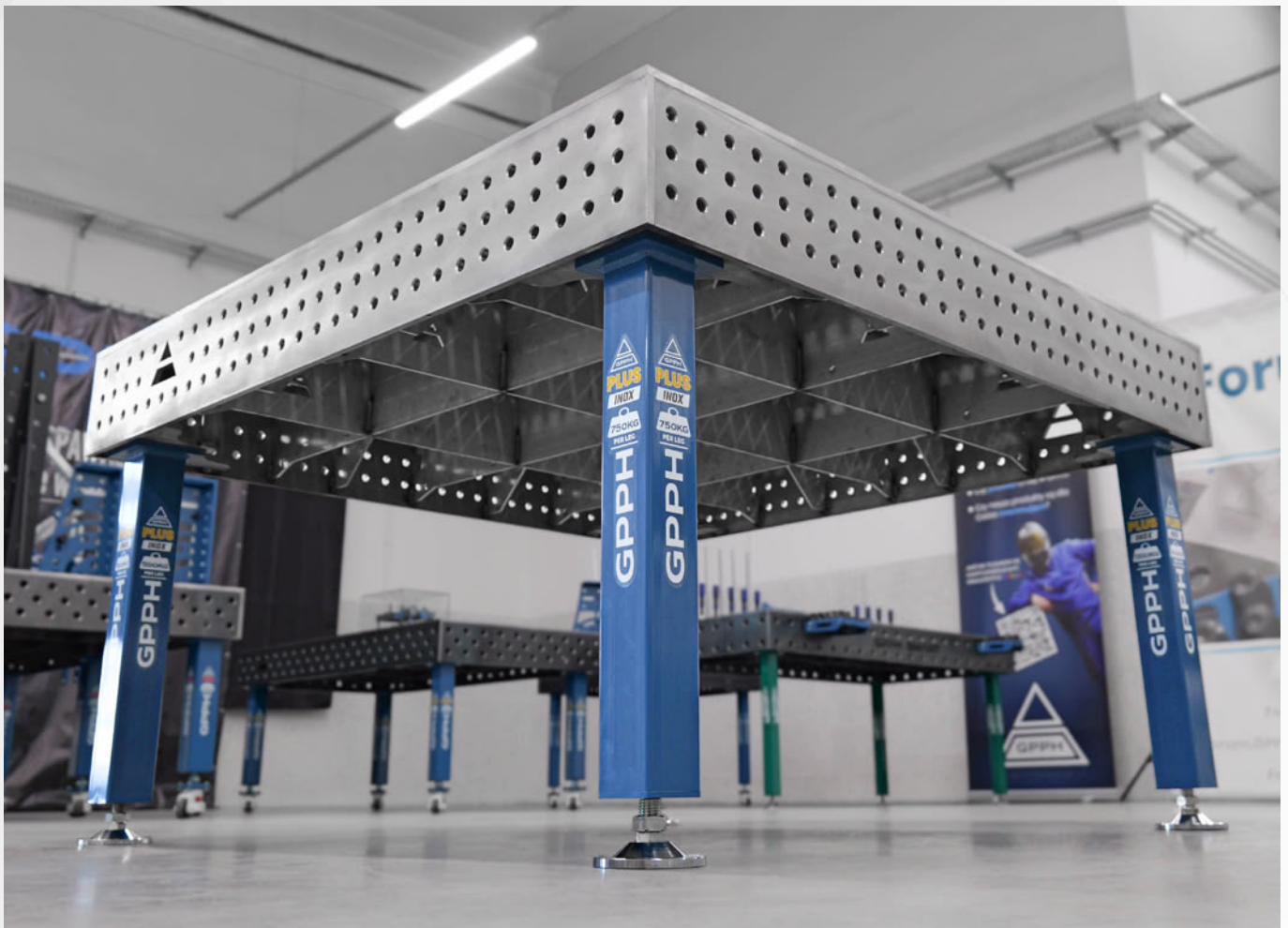
Termékínálatunkban megtalálhatók a hagyományos **GPPH INOX** hegesztőasztalok is, amelyek **PRO** (15 mm) és **PLUS** (12 mm) asztallappal érhetők el. Mindegyik sorozat akár 10 különböző méretben kapható:

- Az INOX asztalok 1.4301 rozsdamentes acélból készülnek.
- Magas krómtartalmú rozsdamentes acélból készülnek, amely tartósságot és korrózióállóságot biztosít.
- Hegesztés közben nem jelennek meg korróziós foltok a rozsdamentes acél szerkezeten.
- Az INOX asztalsorozat elérhető lábas vagy kerekes kivitelben.

Igényeitől függően az **INOX** hegesztőasztalok **PRO** és **PLUS** munkafelülettel standard furatkiosztásban választhatók:

FURAT- ÉS RASZTERRSZERKEZETEK INOX ASZTALOKHOZ

Ø28 mm	Ø16 mm
-	50×50
100 × 100	100 × 100
ÁTLÓS	ÁTLÓS



HEGESZTŐASZTALOK - ROZSDAMENTES ACÉLBŐL


Az **INOX** kivitelű asztalok mindegyike bevésített méretjelöléssel rendelkezik. Ezen felül – akárcsak a hagyományos hegesztőasztaloknál – az asztalok erős és sűrű bordázattal vannak ellátva, ami **tökéletesen sík munkafelületet** biztosít (síksági tűrés $\leq 0,3$ mm az asztal teljes felületén). A bordák egymástól körülbelül 400 mm-re helyezkednek el. Az asztal szilárd és merev szerkezete **maximális stabilitást biztosít használat közben, és megvédi a deformációtól**. Az asztal oldalfalainak magassága 200 mm, gyártásuk során a tűréshatár $\pm 0,2^\circ$.




Az **INOX** sorozatú hegesztőasztalok **PRO** sorozatú munkalapjainak megmunkálásához **PRO** sorozatú marószerszámokat, a **PLUS** sorozatú munkalapokhoz pedig **PLUS** sorozatú szerszámokat használjon. **Az INOX asztalok megmunkálásához a szokásos GPPH szerszámok is használhatók, mivel azok porfestettek.** Szerszámaink használatával bármilyen sík vagy háromdimenziós szerkezetet pontosan és lényegesen rövidebb idő alatt tud elkészíteni.

A **PRO** és **PLUS** sorozat szerszámjai a 128. oldalon találhatóak.

*A **PRO** és **PLUS** munkafelület-sorozatok összehasonlítását lásd a 9. oldalon.





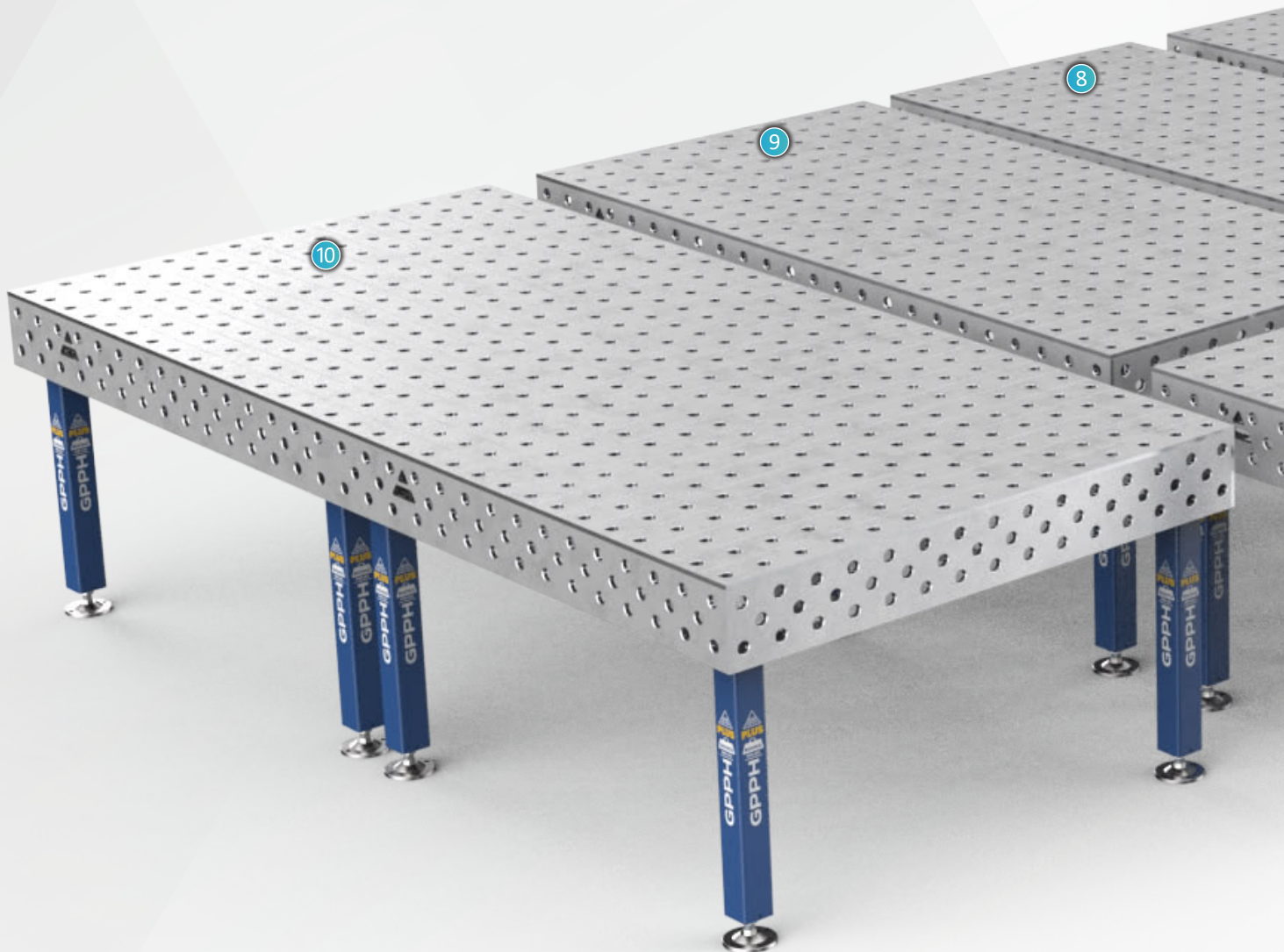
A **GPPH CHEM - PROTECTOR** és **HD CLEANER** termékeink ideálisak az **INOX** sorozatú hegesztőasztalok tisztítására és védelmére (további információk a 154. oldalon).

HEGESZTŐASZTALOK - ROZSDAMENTES ACÉLBÓL

A PRO INOX és PLUS INOX ASZTALOK MÉRETEI [mm]

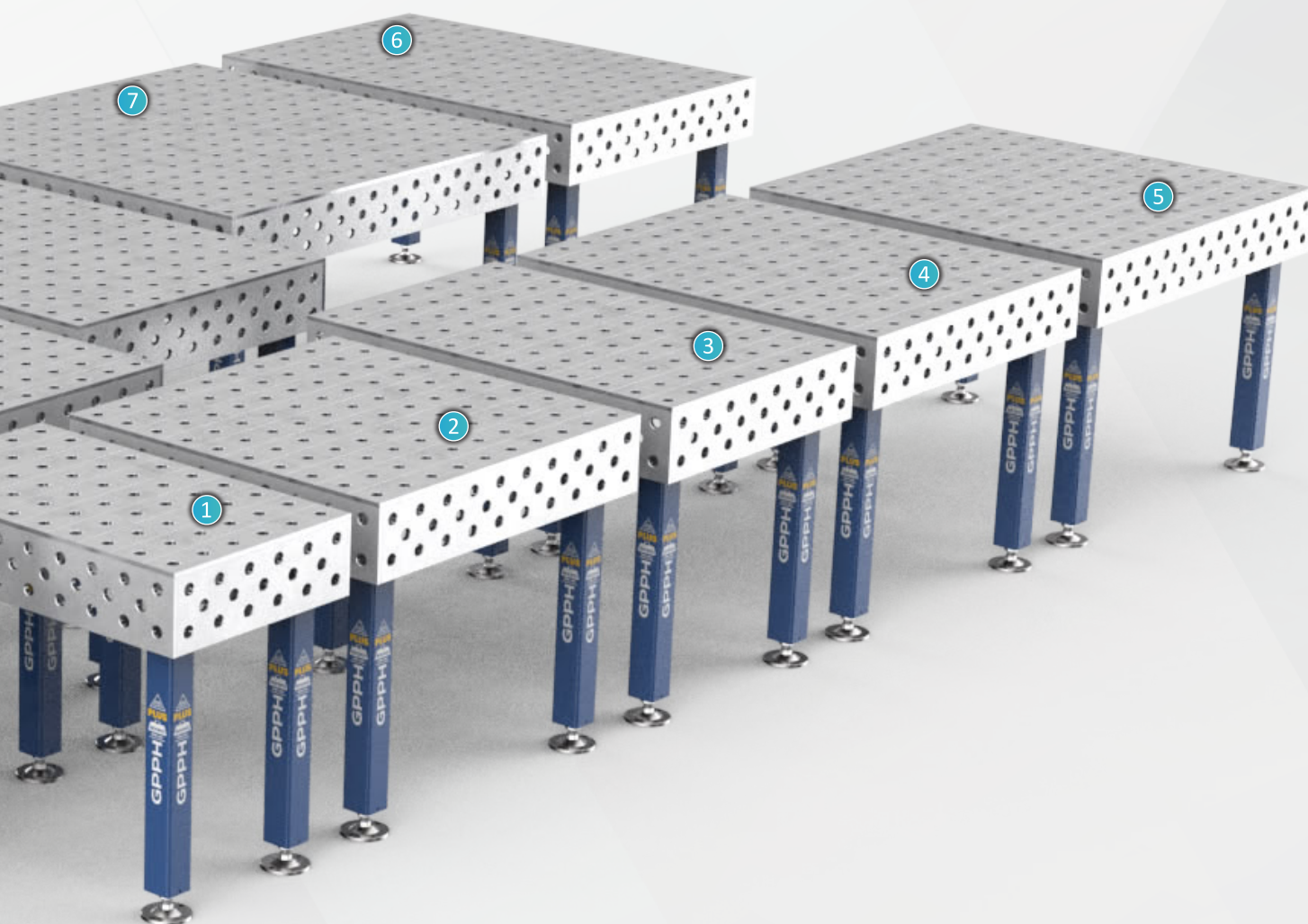
1	1000 × 600
2	1000 × 1000
3	1200 × 800
4	1200 × 1000
5	1200 × 1200
6	1500 × 1000
7	1500 × 1480
8	2000 × 1000
9	2400 × 1200
10	3000 × 1480*

*A 3000×1480 méretű GPPH hegesztőasztal két darab, egyenként 1500×1480 méretű GPPH hegesztőasztalból áll, amelyek rögzítőcsappal vannak egymáshoz csatlakoztatva.



HEGESZTŐÁSZTALOK - ROZSDAMENTES ACÉLBÓL

- A rozsdamentes acél munkaasztal méreteit az adott projektek speciális követelményeihez, valamint a fokozott korrózióállóságot igénylő munkakörnyezet jellegéhez kell igazítani. A megfelelően megválasztott munkafelület-hossz és -szélesség biztosítja az alkatrészek szabad elrendezését, a pontos pozicionálást és a munkaállomás kényelmes kialakítását.
- A méretek kiválasztásakor figyelembe kell venni a készülő szerkezetek méretét, az egyszerre feldolgozott elemek számát, valamint a rendelkezésre álló munkaterületet. Nagyobb projektek esetén az asztalok moduláris elrendezésben is összeállíthatók, így nagyobb, egységes szerelőfelület hozható létre.
- Ha nem biztos benne, melyik megoldás felel meg leginkább az igényeinek, csapatunk segít kiválasztani a megfelelő asztallapméretet - biztosítva, hogy a rozsdamentes acél asztal teljes mértékben megfeleljen gyártási követelményeinek.



● INOX

HEGESZTŐASZTALOK - ROZSDAMENTES ACÉLBÓL

Árlista lábas kivitelű INOX asztalokhoz Ø28 mm és Ø16 mm furatrendszerrel 100×100 mm-es osztásban:

MÉRETEK [mm]	⊙ ⊙ PRO INOX		⊙ ⊙ PLUS INOX	
		⊙ ⊙	⊙ ⊙	⊙ ⊙
1000 × 600	4 120 EUR		2 990 EUR	
1000 × 1000	5 860 EUR		3 990 EUR	
1200 × 800	5 540 EUR		3 890 EUR	
1200 × 1000	6 490 EUR		4 520 EUR	
1200 × 1200	7 290 EUR		5 090 EUR	
1500 × 1000	7 720 EUR		5 320 EUR	
1500 × 1480	10 160 EUR		6 990 EUR	
2000 × 1000	9 590 EUR		6 590 EUR	
2400 × 1200	12 790 EUR		8 740 EUR	
3000 × 1480	20 320 EUR		13 980 EUR	

Árlista lábas kivitelű INOX asztalokhoz Ø28 mm és Ø16 mm átlós furatrendszerrel, valamint Ø16 mm furatrendszerrel 50×50 mm-es osztásban:

MÉRETEK [mm]	⊙ ⊙ PRO INOX		⊙ ⊙ PLUS INOX	
		⊙ ⊙	⊙ ⊙	⊙ ⊙
1000 × 600	4 540 EUR		3 520 EUR	
1000 × 1000	6 290 EUR		4 540 EUR	
1200 × 800	5 990 EUR		4 290 EUR	
1200 × 1000	6 990 EUR		4 990 EUR	
1200 × 1200	7 820 EUR		5 590 EUR	
1500 × 1000	8 260 EUR		5 860 EUR	
1500 × 1480	10 690 EUR		7 540 EUR	
2000 × 1000	10 190 EUR		7 160 EUR	
2400 × 1200	13 460 EUR		9 390 EUR	
3000 × 1480	21 380 EUR		15 080 EUR	



HEGESZTŐASZTALOK - ROZSDAMENTES ACÉLBÓL

Árlista kerekos kivitelű INOX asztalokhoz Ø28 mm és Ø16 mm furatrendszerrel 100×100 mm-es osztásban:

		
MÉRETEK [mm]	PRO INOX	PLUS INOX
1000 × 600	4 376 EUR	3 210 EUR
1000 × 1000	6 116 EUR	4 210 EUR
1200 × 800	5 796 EUR	4 110 EUR
1200 × 1000	6 746 EUR	4 740 EUR
1200 × 1200	7 546 EUR	5 310 EUR
1500 × 1000	7 976 EUR	5 540 EUR
1500 × 1480	10 416 EUR	7 210 EUR
2000 × 1000	9 846 EUR	6 810 EUR
2400 × 1200	13 174 EUR	9 070 EUR
3000 × 1480	20 832 EUR	14 420 EUR

Árlista kerekos kivitelű INOX asztalokhoz Ø28 mm és Ø16 mm átlós furatrendszerrel, valamint Ø16 mm furatrendszerrel 50×50 mm-es osztásban:

		
MÉRETEK [mm]	PRO INOX	PLUS INOX
1000 × 600	4 796 EUR	3 740 EUR
1000 × 1000	6 546 EUR	4 760 EUR
1200 × 800	6 246 EUR	4 510 EUR
1200 × 1000	7 246 EUR	5 210 EUR
1200 × 1200	8 076 EUR	5 810 EUR
1500 × 1000	8 516 EUR	6 080 EUR
1500 × 1480	10 946 EUR	7 760 EUR
2000 × 1000	10 446 EUR	7 380 EUR
2400 × 1200	13 716 EUR	9 610 EUR
3000 × 1480	21 636 EUR	15 300 EUR



● EXPERT ● PRO ● PLUS ● ECO ● INOX

HEGESZTŐÁSZTALOK - SÚLYOK

A HAGYOMÁNYOS HEGESZTŐÁSZTALOK SÚLYA

MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO	● PRO INOX	● PLUS	● PLUS INOX	● ECO
1000 × 600	370 kg	210 kg	210 kg	170 kg	170 kg	110 kg
1000 × 1000	480 kg	280 kg	290 kg	230 kg	230 kg	150 kg
1200 × 800	460 kg	270 kg	280 kg	220 kg	220 kg	140 kg
1200 × 1000	530 kg	320 kg	320 kg	260 kg	260 kg	170 kg
1200 × 1200	590 kg	350 kg	360 kg	280 kg	290 kg	190 kg
1500 × 1000	620 kg	370 kg	380 kg	300 kg	310 kg	200 kg
1500 × 1480	750 kg	490 kg	510 kg	390 kg	410 kg	270 kg
2000 × 1000	800 kg	460 kg	480 kg	370 kg	380 kg	250 kg
2400 × 1200	990 kg	630 kg	660 kg	510 kg	530 kg	340 kg
3000 × 1480	1480 kg	980 kg	1 020 kg	780 kg	810 kg	530 kg

* A súlyok hozzávetőlegesek.

MEGFELELŐ TERHELÉSELOSZTÁS

lehetséges teljes terhelés

lehetséges fél terhelés

lehetséges 1/4 terhelés



HEGESZTŐASZTALOK - GAZDASÁGOSAK



● SMART15 ● SMART12

HEGESZTŐASZTALOK - GAZDASÁGOSAK

Az új GPPH SMART hegesztőasztal-sorozat költséghatékony alternatívát kínál, amely ötvözi a funkcionalitást a kedvező árral. Olyan felhasználók számára készült, akiknek szükségük van az alapvető hegesztési eszközökre, de nincs szükségük a professzionális berendezések fejlett funkcióira. Tökéletes megoldás azok számára, akik értékelik a megbízhatóságot és a kedvező ár-érték arányt.

A GPPH SMART hegesztőasztalok gazdaságos hegesztőasztal-sorozatot alkotnak, amely két szériában érhető el:

15 mm VASTAG ASZTALLAP

● SMART 15

12 mm VASTAG ASZTALLAP

● SMART 12

Igényeitől függően választhat GPPH SMART 15 és GPPH SMART 12 hegesztőasztalokat Ø16 mm vagy Ø28 mm furatrendszerrel, 100×100 mm-es vagy átlós osztásban.

FURAT- ÉS RASZTERRSZERKEZETEK SMART15 ÉS SMART12 ASZTALOKHOZ

Ø28 mm	Ø16 mm
100 × 100	100 × 100
ÁTLÓS	ÁTLÓS



A SMART15 ÉS SMART12 HEGESZTŐASZTALOK ELÉRHETŐ MÉRETEI

1	1500 × 1000
2	1500 × 1480
3	2000 × 1000
4	2400 × 1200
5	3000 × 1480*

*A 3000 × 1480 mm méretű GPPH hegesztőasztal két darab, egyenként 1500 × 1480 mm méretű GPPH hegesztőasztalból áll, amelyek össze vannak kapcsolva.

● SMART15 ● SMART12

HEGESZTŐASZTALOK - GAZDASÁGOSAK

Árlista lábas kivitelű asztalokhoz Ø28 mm és Ø16 mm furatszerrel 100×100 mm-es osztásban:

MÉRETEK [mm]	 	
	● SMART15	● SMART12
1500 × 1000	1 580 EUR	1 120 EUR
1500 × 1480	1 840 EUR	1 260 EUR
2000 × 1000	1 720 EUR	1 220 EUR
2400 × 1200	2 170 EUR	1 490 EUR
3000 × 1480*	3 680 EUR	2 520 EUR

Árlista kerek kivitelű asztalokhoz Ø28 mm és Ø16 mm furatszerrel 100×100 mm-es osztásban:

MÉRETEK [mm]	 	
	● SMART15	● SMART12
1500 × 1000	1 750 EUR	1 290 EUR
1500 × 1480	2 010 EUR	1 430 EUR
2000 × 1000	1 890 EUR	1 390 EUR
2400 × 1200	2 340 EUR	1 660 EUR
3000 × 1480*	4 020 EUR	2 860 EUR

*A 3000 × 1480 mm méretű GPPH hegesztőasztal két darab, egyenként 1500 × 1480 mm méretű GPPH hegesztőasztalból áll, amelyek össze vannak kapcsolva.



● SMART15 ● SMART12

HEGESZTŐASZTALOK - GAZDASÁGOSAK

A SMART átlós hegesztőasztalok termékínálatunk új elemei, amelyek kibővített lehetőségeket kínálnak a munkadarabok rögzítésére és pozicionálására. Az átlós raszter nagyobb rugalmasságot biztosít, különösen összetettebb szerkezetek megmunkálása során.

Költséghatékony megoldást jelentenek azok számára, akik elvárják a funkcionalitást és a precizitást kedvező áron. Ha sokoldalú, nagyobb konfigurációs lehetőségeket kínáló asztalt keres, a SMART átlós változat valóban megtérülő választás.

ÚJDONSÁG

HEGESZTŐASZTALOK GPPH SMART

MOST MÁR ELÉRHETŐ
ÁTLÓS RÁCSKIOSZTÁSBAN

GPPH SMART

● SMART15 ● SMART12

HEGESZTŐASZTALOK - GAZDASÁGOSAK

Árlista lábas kivitelű asztalokhoz Ø28 mm és Ø16 mm átlós furatrendszerrel:

MÉRETEK [mm]	28  16 	
	● SMART15	● SMART12
1500 × 1000	1 640 EUR	1 180 EUR
1500 × 1480	1 920 EUR	1 340 EUR
2000 × 1000	1 800 EUR	1 300 EUR
2400 × 1200	2 280 EUR	1 590 EUR
3000 × 1480*	3 830 EUR	2 670 EUR

Árlista kerek kivitelű asztalokhoz Ø28 mm és Ø16 mm átlós furatrendszerrel:

MÉRETEK [mm]	28  16 	
	● SMART15	● SMART12
1500 × 1000	1 810 EUR	1 350 EUR
1500 × 1480	2 090 EUR	1 510 EUR
2000 × 1000	1 970 EUR	1 470 EUR
2400 × 1200	2 450 EUR	1 770 EUR
3000 × 1480*	4 170 EUR	3 010 EUR



*A 3000 × 1480 mm méretű GPPH hegesztőasztal két darab, egyenként 1500 × 1480 mm méretű GPPH hegesztőasztalból áll, amelyek össze vannak kapcsolva.



● SMART15 ● SMART12

HEGESZTŐASZTALOK - GAZDASÁGOSAK

A gazdaságos hegesztőasztalok súlya:

MÉRETEK [mm]	 	
	● SMART15	● SMART12
1500 × 1000	310 kg	260 kg
1500 × 1480	420 kg	350 kg
2000 × 1000	390 kg	330 kg
2400 × 1200	520 kg	430 kg
3000 × 1480*	840 kg	700 kg

*A 3000×1480 méretű GPPH hegesztőasztal két darab, egyenként 1500×1480 méretű GPPH hegesztőasztalból áll, amelyek össze vannak kapcsolva.

**A súlyok hozzávetőlegesek.



Minden asztal elérhető lábas vagy kerekes kivitelben.



HEGESZTŐASZTALOK - GAZDASÁGOSAK

A SMART SOROZAT ÖSSZEHASONLÍTÁSA A HAGYOMÁNYOS GPPH HEGESZTŐASZTALOKKAL

● PRO	● SMART15
Síklapúsági tűrés: $\leq 0,15$ mm a teljes asztalfelületen*	Síklapúsági tűrés: $\leq 0,3$ mm a teljes asztalfelületen*
3 furatsor az oldalpanelekben	2 furatsor az oldalpanelekben
Furattűrés: $+0,05$ mm	
Mart és letört furatok	
Letört furatok az alsó oldalon	
Mart munkafelület-élek	
Lábprofil: $100 \times 100 \times 4$ mm	Lábprofil: $60 \times 60 \times 4$ mm
Terhelhetőség: 1000 kg/láb (maximális terhelhetőség 4 lábas asztal esetén: 4000 kg)	Terhelhetőség: max. 2500 kg
Méretváltozatok száma: 10	Méretváltozatok száma: 5
Oldalpanelek eltérési tűrése: $\pm 0,2^\circ$	Oldalpanelek eltérési tűrése: $\pm 0,3^\circ$
Oldalpanelek magassága: 200 mm	Oldalpanelek magassága: 185 mm
Elérhető furatkiosztások: 100×100 mm, 50×50 mm, átlós	Elérhető furatkiosztások: 100×100 mm, átlós

A SMART SOROZAT ÖSSZEHASONLÍTÁSA A HAGYOMÁNYOS GPPH HEGESZTŐASZTALOKKAL

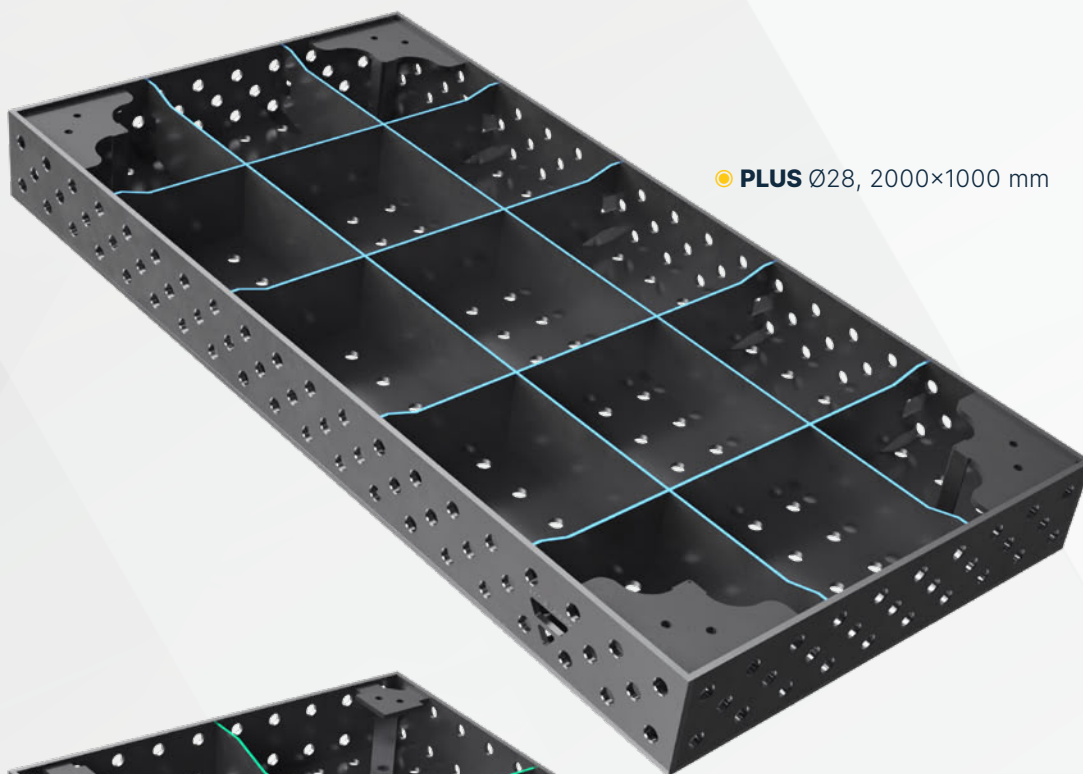
● PLUS	● SMART12
Síklapúsági tűrés: $\leq 0,15$ mm a teljes asztalfelületen*	Síklapúsági tűrés: $\leq 0,3$ mm a teljes asztalfelületen*
3 furatsor az oldalpanelekben	2 furatsor az oldalpanelekben
Furattűrés: $+0,05$ mm	
Mart és letört furatok	
Letört furatok az alsó oldalon	
Mart munkafelület-élek	
Lábprofil: $80 \times 80 \times 4$ mm	Lábprofil: $60 \times 60 \times 4$ mm
Terhelhetőség: 750 kg/láb (maximális terhelhetőség 4 lábas asztal esetén: 3000 kg)	Terhelhetőség: max. 2000 kg
Méretváltozatok száma: 10	Méretváltozatok száma: 5
Oldalpanelek eltérési tűrése: $\pm 0,2^\circ$	Oldalpanelek eltérési tűrése: $\pm 0,3^\circ$
Oldalpanelek magassága: 200 mm	Oldalpanelek magassága: 185 mm
Elérhető furatkiosztások: 100×100 mm, 50×50 mm, átlós	Elérhető furatkiosztások: 100×100 mm, átlós

*Feltéve, hogy az asztal megfelelően van szintezve.

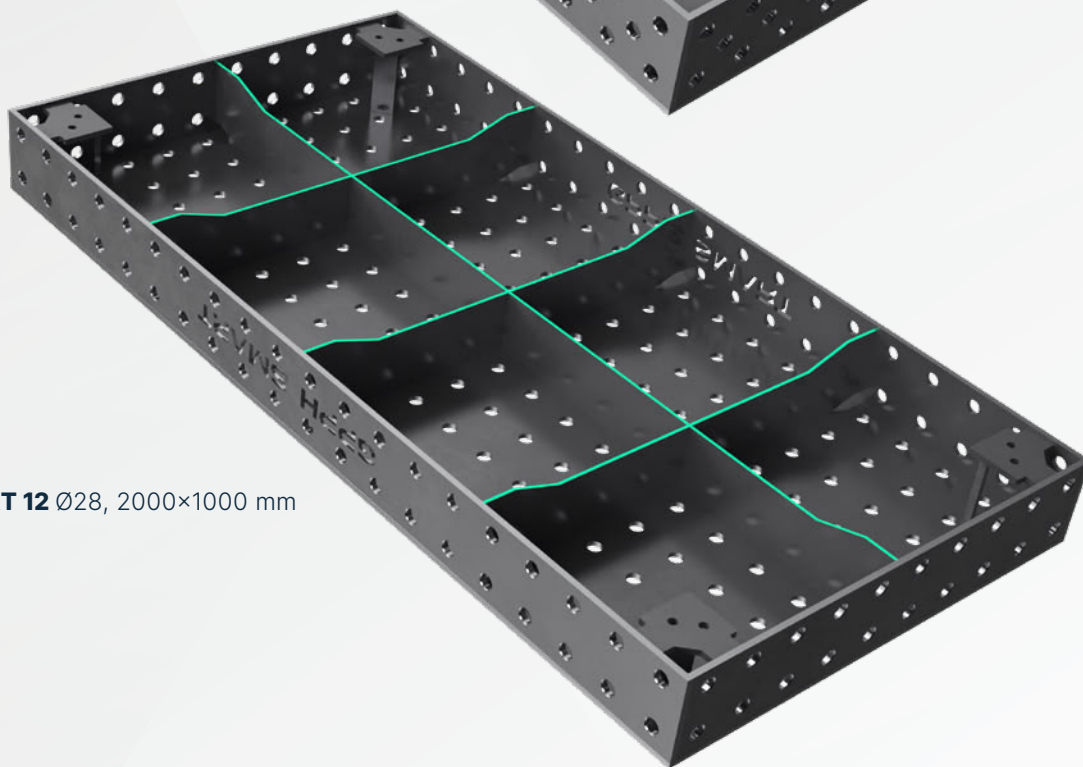
● SMART15 ● SMART12

HEGESZTŐASZTALOK - GAZDASÁGOSAK

A GPPH SMART **gazdaságos hegesztőasztalok** bordázatának összehasonlítása a hagyományos, professzionális GPPH hegesztőasztalokkal.



● **PLUS** Ø28, 2000×1000 mm



● **SMART 12** Ø28, 2000×1000 mm

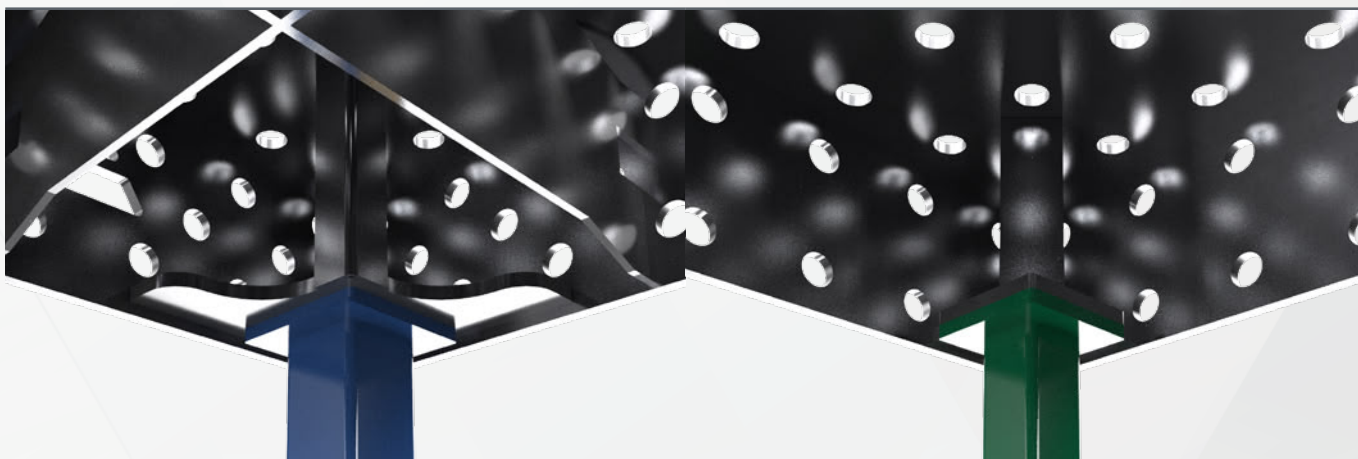
HEGESZTŐASZTALOK - GAZDASÁGOSAK

A GPPH SMART gazdaságos hegesztőasztalok összehasonlítása a hagyományos GPPH professzionális hegesztőasztalokkal:

LÁBRÖGZÍTÉS

●●●● HAGYOMÁNYOS HEGESZTŐASZTALOK

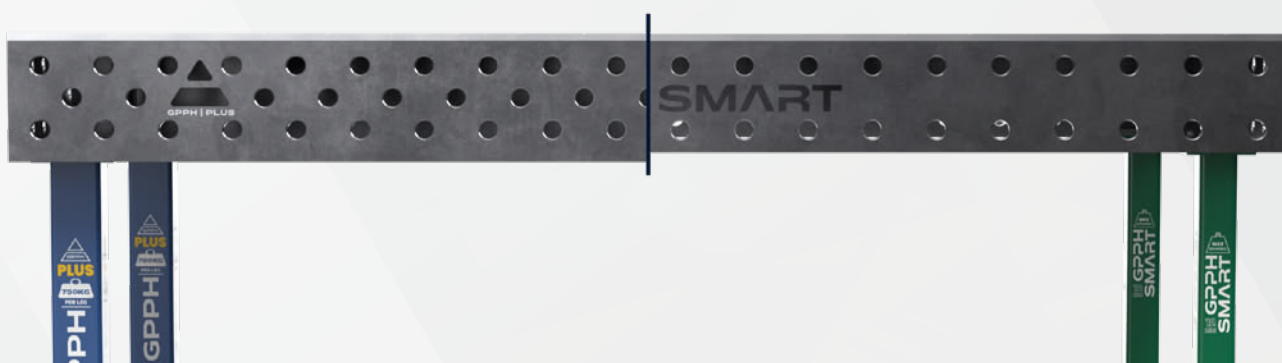
● GPPH SMART



FURATOK AZ OLDALFALAKBAN-

●●●● HAGYOMÁNYOS HEGESZTŐASZTALOK

● GPPH SMART

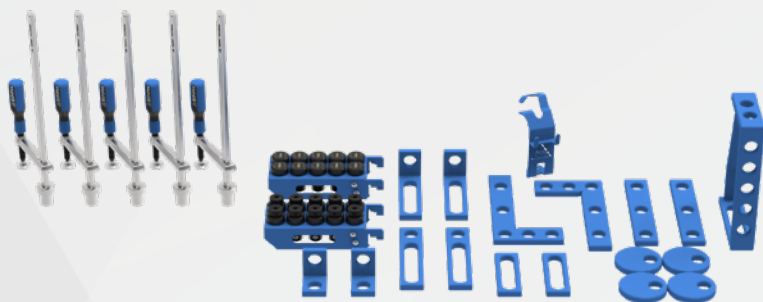


● SMART15 ● SMART12

HEGESZTŐASZTALOK - GAZDASÁGOSAK

A **SMART** sorozatú hegesztőasztalokhoz az **S szerszámkészletet** és az **XS szerszámkészletet** ajánljuk, amelyek a 146. és 147. oldalon találhatóak. Ezek ideális kezdőkészletek, amelyek lehetővé teszik a gyors és egyszerű munkakezdést a hegesztőasztallal, biztosítva a munkadarabok precíz rögzítéséhez szükséges alapvető szerszámokat.

SZERSZÁMKÉSZLET S



● SMART15 1 448 EUR

● SMART12 1 206 EUR

SZERSZÁMKÉSZLET XS



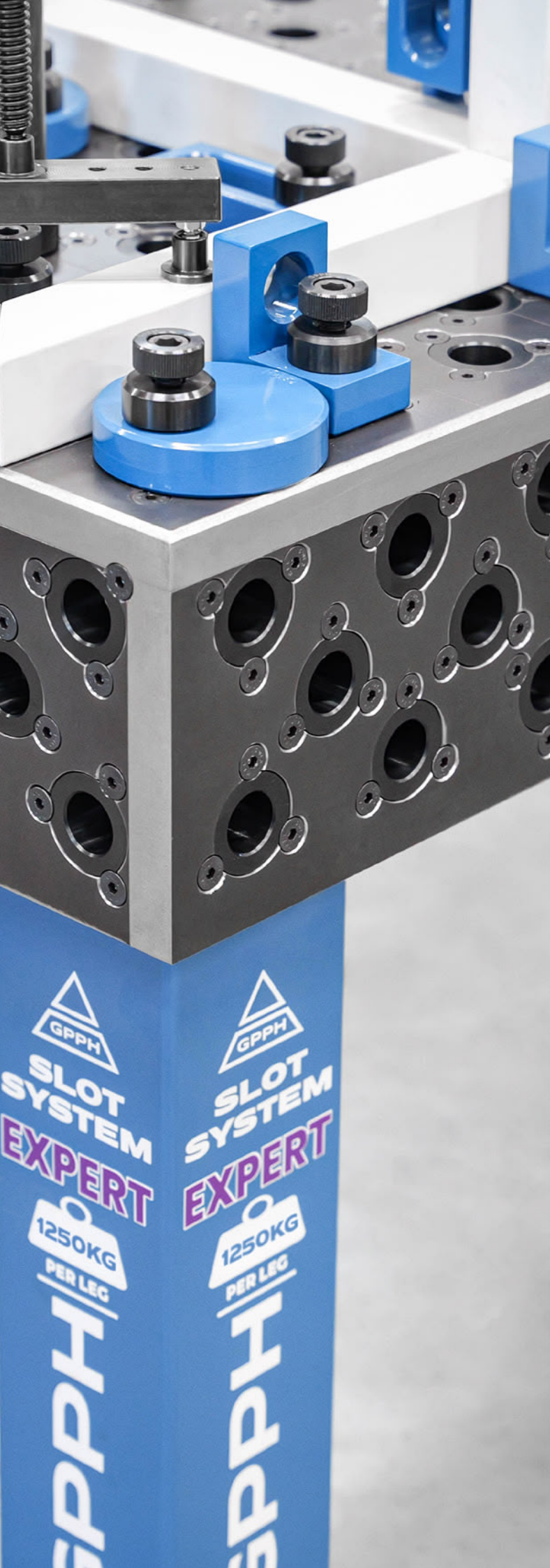
● SMART15 995 EUR

● SMART12 869 EUR

Katalógusunk 144. oldalán a szerszámkészletek **teljes választéka is megtalálható**, beleértve a akár 250 elemből álló készleteket is. Ezekkel a készletekkel teljes mértékben felszerelheti munkaállomását, ami jelentősen növeli a hegesztés hatékonyságát és kényelmét.

A kész szerszámkészlet megvásárlása időt takarít meg, és **garantálja az összes elem kompatibilitását**, így nincs szükség az eszközök külön kiválasztására. A bevált készletek választásával biztos lehet benne, hogy minden elem tökéletesen illeszkedik az asztalhoz, **lehetővé téve a precíz és kényelmes munkavégzést már az első naptól kezdve**.

SLOT SYSTEM



GPPH
SLOT
SYSTEM
EXPERT

1250KG
PER LEG

GPPH

GPPH
SLOT
SYSTEM
EXPERT

1250KG
PER LEG

GPPH

● **SLOT SYSTEM**

SLOT SYSTEM

Állítható hegesztőasztal cserélhető INSERTS rendszerrel

- A **SLOT SYSTEM** egy adaptálható hegesztőasztal, amely speciális, kétlépcsős hornyokba rögzített cserélhető **INSERTS** rendszerrel van felszerelve az asztallapon. Ez a megoldás lehetővé teszi a munkafelület rugalmas konfigurálását az aktuális technológiai igényeknek megfelelően.
- A rendszer lehetővé teszi az asztal gyors átalakítását hegesztési, szerelési, csiszolási és egyéb gyártási műveletekhez anélkül, hogy több külön munkaállomásra lenne szükség.
- A cserélhető **INSERTS** rendszer alkalmazása jelentősen csökkenti az átállási időt és növeli a munkaállomás sokoldalúságát, miközben megőrzi a rögzítés magas pontosságát és ismételhetőségét.
- A **SLOT SYSTEM EXPERT** és **PRO** hegesztőasztal-változatban érhető el. Az **EXPERT** asztalváltozat rendelése esetén lehetőség van a **PRO** sorozathoz dedikált furatrendszerrel rendelkező **INSERTS** elemek rendelésére is..

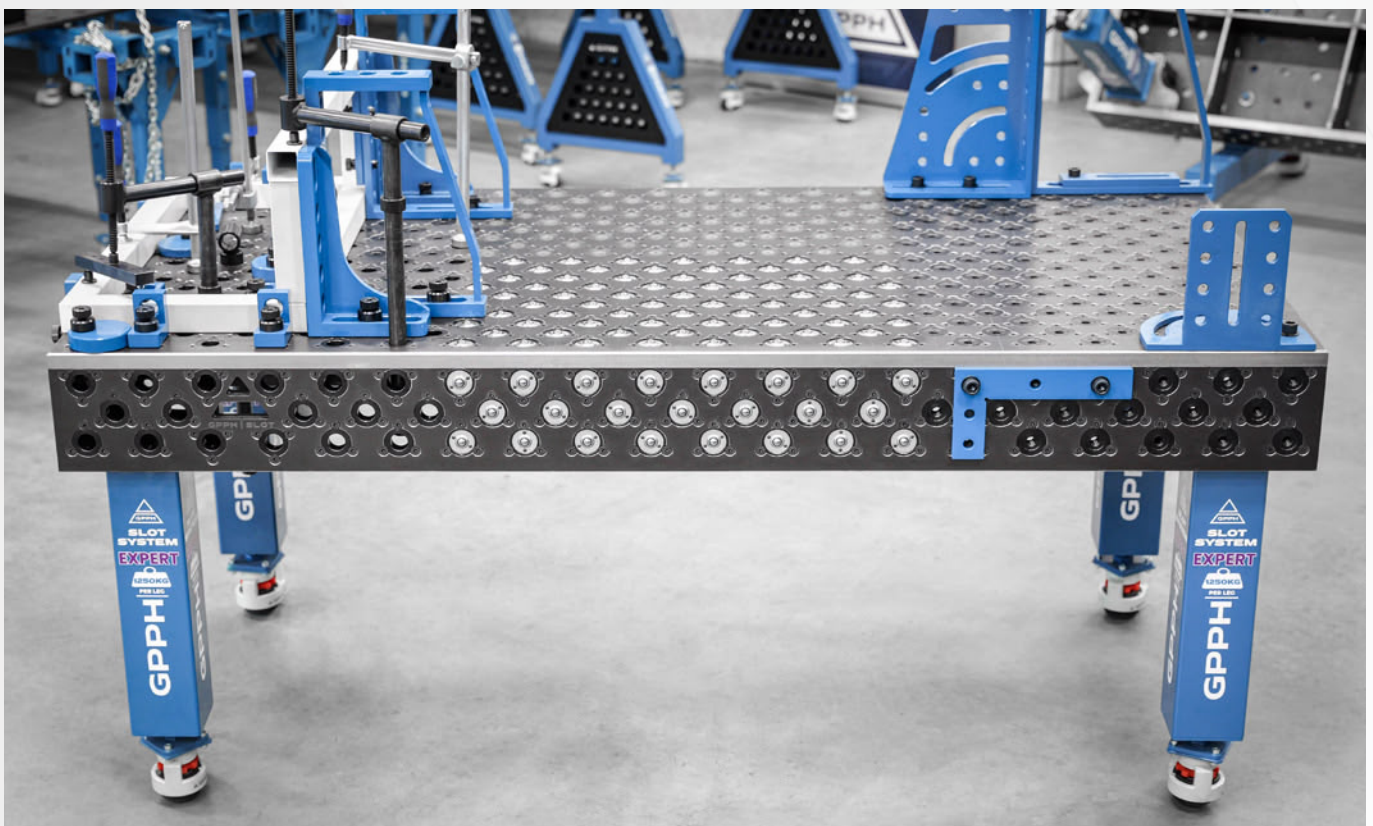
Az asztallap precízen megmunkált, kétlépcsős furatokkal rendelkezik, amelyek lehetővé teszik az INSERTS elemek stabil rögzítését.

A foglalatok geometriája és a rögzítés módja megakadályozza az INSERTS elemek elfordulását a foglalatokban, és biztosítja azok precíz pozicionálását.

Az INSERTS elemek rögzíthetők:

- Seger-gyűrű használatával,
- kúpos csavarok használatával.

A kialakítás lehetővé teszi különböző típusú INSERTS elemek zónás elrendezését egyetlen asztallapon belül.



SLOT SYSTEM

INSERT TÍPUSOK

1

Menetes INSERT

Lehetővé teszi rögzítőelemek és szerszámok közvetlen rögzítését M8-M20 közötti metrikus menettel rendelkező csavarok segítségével.

2

Mágneses INSERT

Beépített mágnes a munkadarabok gyors pozicionálásához és stabilizálásához szorítók használata nélkül (pl. fémmegmunkálás során).

3

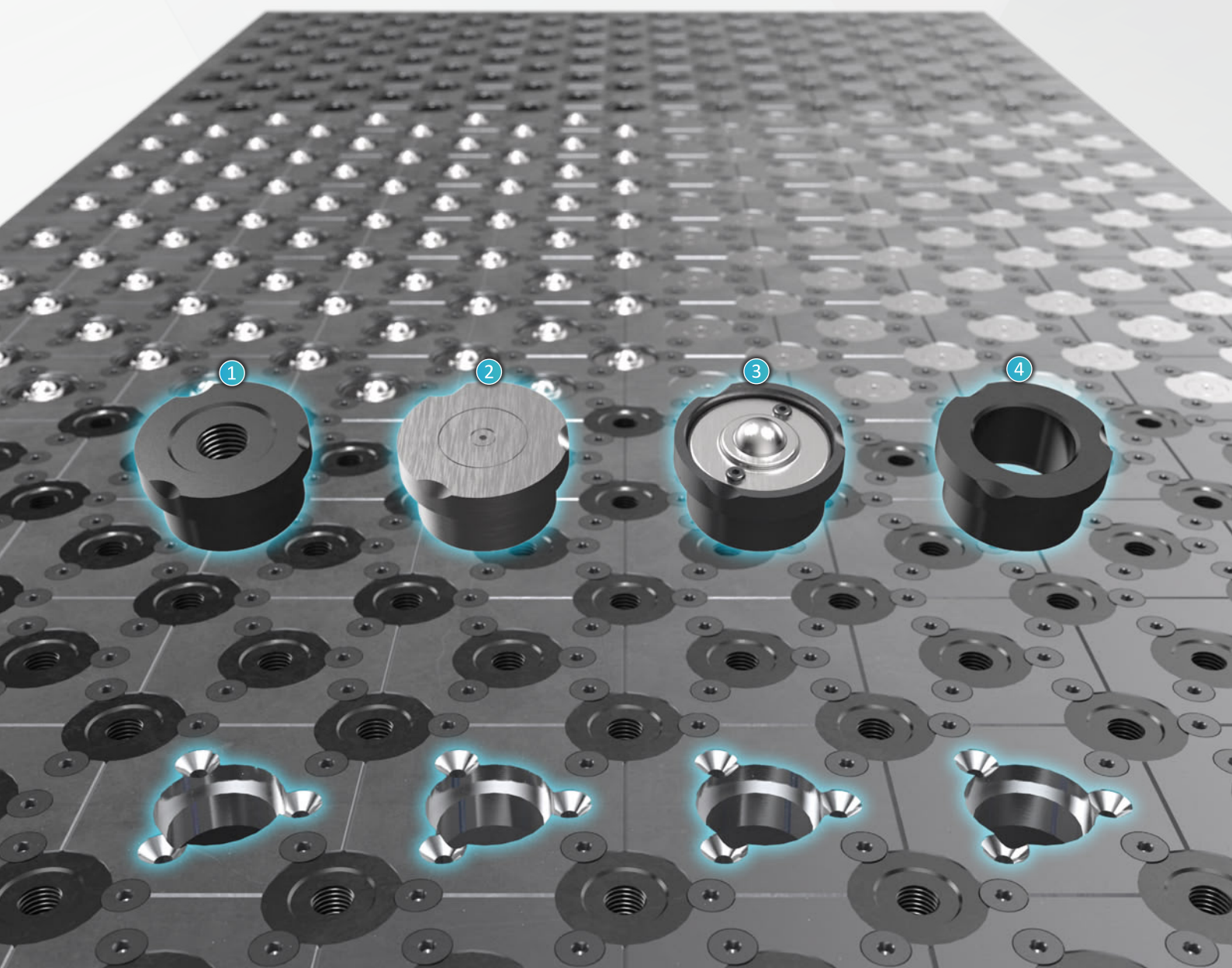
Göggős INSERT

Lehetővé teszi nehéz elemek simán történő mozgatását az asztalfelületen.

4

INSERT 16/28 rendszerfurattal

Átmenő furat standard tartozékok rögzítéséhez 16-os vagy 28-as rendszerű hegesztőasztalokon.



● SLOT SYSTEM

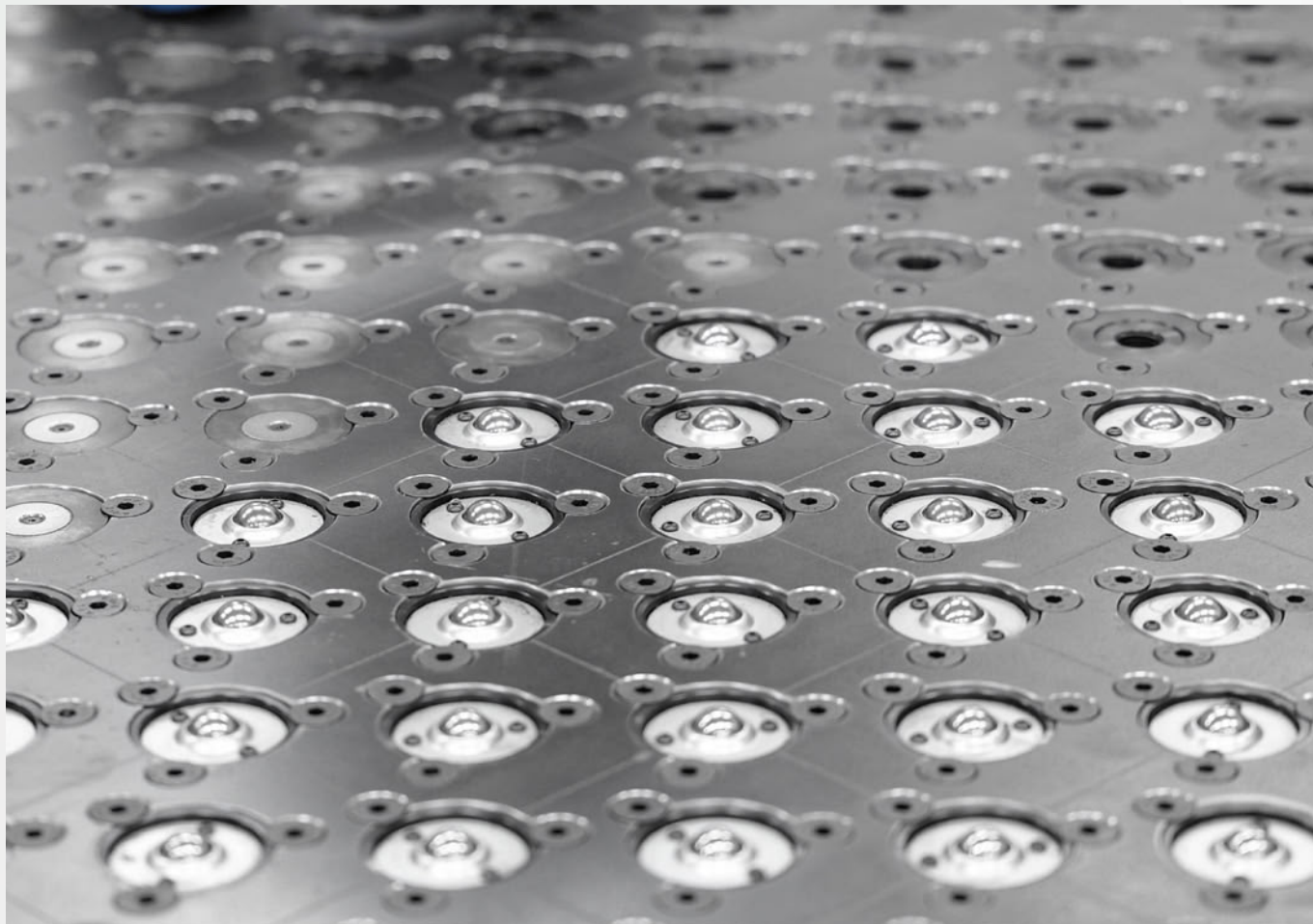
SLOT SYSTEM

Technológiai előnyök:

- A munkaállomás rugalmasságának növelése.
- Az átállási idők csökkentése.
- Egyetlen munkafelület több alkalmazáshoz történő igazításának lehetősége.
- A beállítások magas ismételhetősége.
- Megnövelt rögzítési erő a csavaros rögzítésnek köszönhetően.
- A munkadarab stabilizálása megmunkálás közben.
- Különböző rögzítőrendszerek integrálása egyetlen asztalba.

Egy darab INSERT ára (típustól függetlenül) 10 EUR.

A **SLOT SYSTEM** teljes szabadságot biztosít a munkaállomás kialakításában, függetlenül a használt szerszámok és berendezések típusától. A cserélhető **INSERTS** kialakítás lehetővé teszi a munkafelület rugalmas konfigurálását az aktuális technológiai követelményeknek megfelelően. Ennek köszönhetően egyetlen munkaállomás rugalmasan igazítható különböző folyamatokhoz - a funkciók előre meghatározott rasztere által szabott korlátok nélkül. Ez a megoldás lehetővé teszi a rendelkezésre álló munkaterület optimális kihasználását és a munkahatékonyság maximalizálását.



SLOT SYSTEM

Árlista lábas kivitelű SLOT SYSTEM asztalokhoz Ø28 mm furatrendszerrel 100×100 mm-es osztásban:

		
MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO
1000 × 600	3 480 EUR	3 040 EUR
1000 × 1000	4 500 EUR	3 920 EUR
1200 × 800	4 480 EUR	3 910 EUR
1200 × 1000	5 170 EUR	4 620 EUR
1200 × 1200	5 830 EUR	5 200 EUR
1500 × 1000	6 100 EUR	5 590 EUR
1500 × 1480	8 000 EUR	7 080 EUR
2000 × 1000	7 550 EUR	6 620 EUR
2400 × 1200	9 690 EUR	8 620 EUR
3000 × 1480	16 000 EUR	14 160 EUR

Árlista lábas kivitelű SLOT SYSTEM asztalokhoz Ø28 mm átlós furatrendszerrel:

		
MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO
1000 × 600	4 060 EUR	3 790 EUR
1000 × 1000	5 460 EUR	5 040 EUR
1200 × 800	5 430 EUR	4 980 EUR
1200 × 1000	6 360 EUR	5 890 EUR
1200 × 1200	7 240 EUR	6 770 EUR
1500 × 1000	7 610 EUR	7 180 EUR
1500 × 1480	10 140 EUR	9 460 EUR
2000 × 1000	9 510 EUR	8 710 EUR
2400 × 1200	12 520 EUR	11 620 EUR
3000 × 1480	20 280 EUR	18 920 EUR

*Árlista lábas/kerekes kivitelű SLOT SYSTEM asztalokhoz - az INSERTS elemek beépítésére kialakított hornykészlettel rendelkező konfiguráció (Az INSERTS elemeket az ügyfél egyedileg választja ki).



● **SLOT SYSTEM**

SLOT SYSTEM

Árlista kerekos kivitelű SLOT SYSTEM asztalokhoz 28 mm furatrendszerrel 100×100 mm-es osztásban:

		
MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO
1000 × 600	30 740 EUR	3 290 EUR
1000 × 1000	4 760 EUR	4 170 EUR
1200 × 800	4 740 EUR	4 170 EUR
1200 × 1000	5 430 EUR	4 870 EUR
1200 × 1200	6 090 EUR	5 460 EUR
1500 × 1000	6 360 EUR	5 850 EUR
1500 × 1480	8 260 EUR	7 340 EUR
2000 × 1000	7 810 EUR	6 880 EUR
2400 × 1200	10 070 EUR	8 990 EUR
3000 × 1480	16 520 EUR	14 670 EUR

Árlista kerekos kivitelű SLOT SYSTEM asztalokhoz Ø28 mm átlós furatrendszerrel:

		
MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO
1000 × 600	4 320 EUR	4 040 EUR
1000 × 1000	5 720 EUR	5 290 EUR
1200 × 800	5 690 EUR	5 240 EUR
1200 × 1000	6 620 EUR	6 140 EUR
1200 × 1200	7 500 EUR	7 040 EUR
1500 × 1000	7 870 EUR	7 440 EUR
1500 × 1480	10 400 EUR	9 720 EUR
2000 × 1000	9 770 EUR	8 970 EUR
2400 × 1200	12 900 EUR	11 990 EUR
3000 × 1480	20 800 EUR	19 440 EUR

*Árlista lábas/kerekos kivitelű SLOT SYSTEM asztalokhoz - az INSERTS elemek beépítésére kialakított hornykészlettel rendelkező konfiguráció (Az INSERTS elemeket az ügyfél egyedileg választja ki).



HEGESZTŐASZTALOK - MODULÁRISOK



© MWT

HEGESZTŐASZTALOK - MODULÁRISOK

Moduláris asztalaink asztallapjai 15 mm vastag, mart, csúsztatható panelekből állnak; helyzetük állításával tökéletes síklapúság érhető el. Ø28 mm furatrendszerrel rendelkeznek 100×100 mm-es osztásban. Emellett moduláris asztalaink kialakítása lehetővé teszi a szerszámrögzítési pontok számának növelését az asztallap-panelek közötti résekben - javítva a munkavégzés ergonómiáját.

- Mart és letört furatok a szerszámok egyszerű felszereléséhez.
- Kompatibilis a PRO sorozat szerszámaival.
- Görgős kerekek az alaplábakon, 250 kg/láb terhelhetőséggel.
- Magasságállítás 850 mm-től 1150 mm-ig, P=50 mm.
- Az asztalok összekapcsolhatók nagyobb munkafelület kialakítása érdekében.
- Opcionális oldalpanelek.

A GPPH MODULÁRIS HEGESZTŐASZTALOK
KÉT MUNKAFELÜLET-VÁLTOZATBAN ÉRHTŐK EL:

S355J2+N anyag

HB400 kopásálló acél + oxidáció



HEGESZTŐASZTALOK - MODULÁRISOK

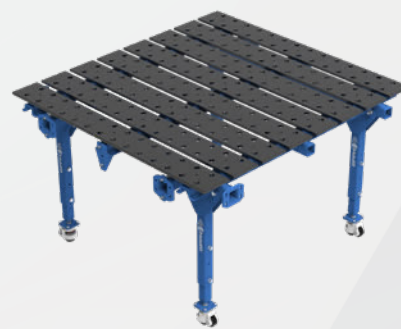
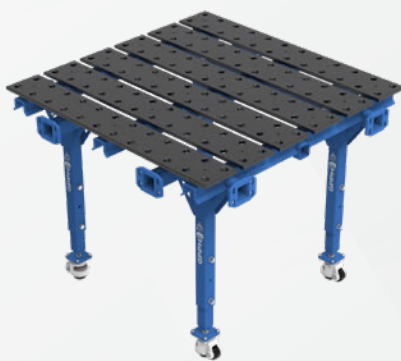
A GPPH moduláris hegesztőasztalok típusai és elérhető méretei [mm]:

EGYSZERES ASZTALOK

1000 × 1000

1200 × 1200

1600 × 1500



Az egyszeres asztalok ideálisak kisebb méretű elemek gyártásához, illetve alapot képezhetnek a hegesztőállomás munkaterületének korlátlan bővítéséhez.

BŐVÍTHETŐ EGYSZERES ASZTAL

1770 × 1000

2170 × 1200

2670 × 1600



Kínálatunk minden egyszeres asztala bővíthető csúsztatható panelekkel és további lábakkal.

© MWT

HEGESZTŐASZTALOK - MODULÁRISOK

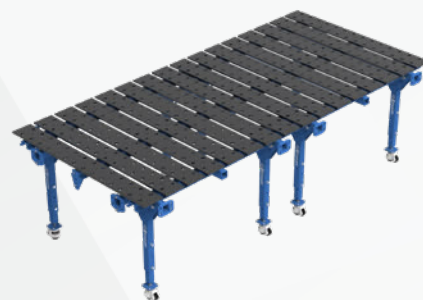
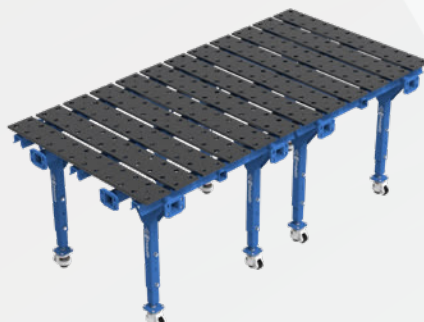
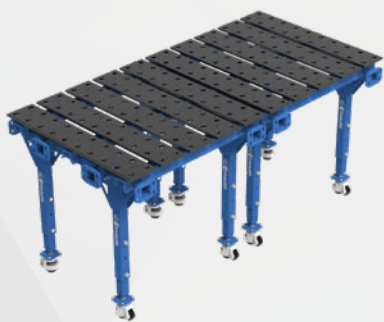
A GPPH moduláris hegesztőasztalok típusai és elérhető méretei [mm]:

DUPLA ASZTALOK

2000 × 1000

2400 × 1200

3200 × 1500



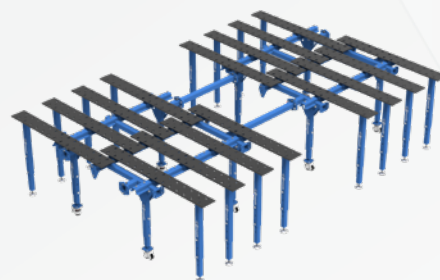
A legnépszerűbb konfigurációk két egyszeres asztalból álló tandemek. Az asztalok úgy vannak kialakítva, hogy bármilyen irányban bővíthetők legyenek.

NAGY ASZTALOK

2630 × 1770

3030 × 2170

4000 × 2670

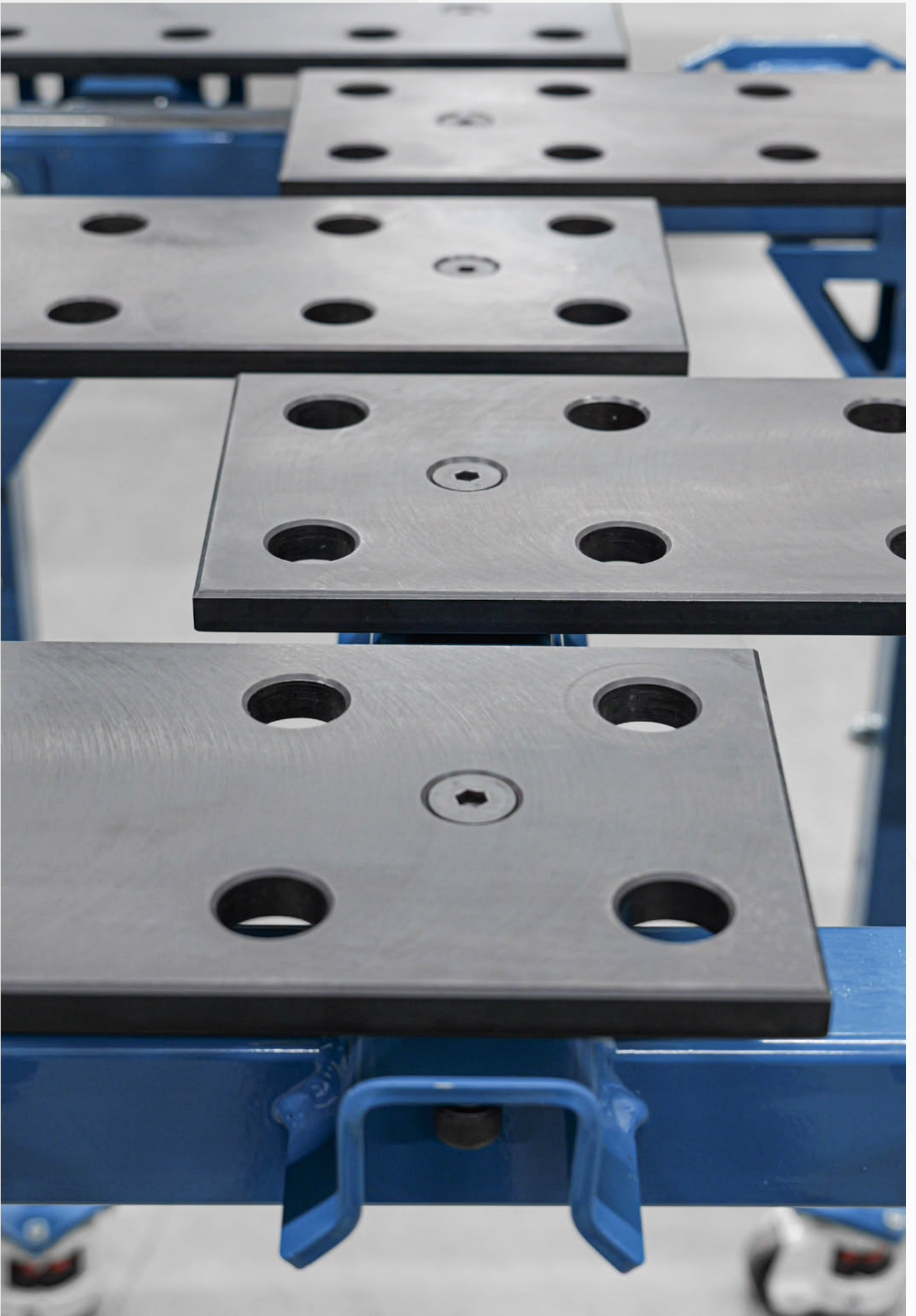


Ezek a készletek két, összekötő elemekkel összekapcsolt moduláris asztalból állnak. Tökéletes megoldást jelentenek térbeli szerkezetekhez.

HEGESZTŐASZTALOK - MODULÁRISOK

A GPPH moduláris hegesztőasztalok típusai és elérhető méretei [mm]:

MÉRETEK [MM]	S355J2+N ANYAG	KOPÁSÁLLÓ ACÉL HB400 + OXIDÁCIÓ
EGYSZERES ASZTALOK		
1200 × 1000	2 040 EUR	3 660 EUR
1200 × 1200	2 260 EUR	4 360 EUR
1600 × 1500	2 570 EUR	5 670 EUR
BŐVÍTHETŐ EGYSZERES ASZTAL		
1770 × 1000	2 220 EUR	3 670 EUR
2170 × 1200	2 480 EUR	4 570 EUR
2670 × 1600	2 880 EUR	5 990 EUR
DUPLA ASZTALOK		
2000 × 1100	4 080 EUR	7 320 EUR
2400 × 1200	4 520 EUR	8 720 EUR
3200 × 1500	5 140 EUR	11 340 EUR
NAGY ASZTALOK		
2630 × 1770	4 290 EUR	7 160 EUR
3030 × 2170	4 700 EUR	8 890 EUR
4000 × 2670	5 300 EUR	11 490 EUR
OLDALLEMEZ KÉSZLET		
1000×1000 méretű egyszeres moduláris asztalhoz	450 EUR	1 460 EUR
1200×1200 méretű egyszeres moduláris asztalhoz	490 EUR	1 820 EUR
1600×1500 méretű egyszeres moduláris asztalhoz	530 EUR	2 140 EUR



HEGESZTŐ- ÉS SZERELŐASZTALOK



● BASIC

HEGESZTŐ- ÉS SZERELŐASZTALOK

Hol használható a **BASIC** hegesztőasztal? Bárhol, ahol a hegesztés során elengedhetetlen a precizitás.

Nem számít, hogy a hegesztési munkát kézzel végzi vagy hegesztőrobotokat használ - a **BASIC** asztalok tökéletes választást jelentenek! Szerkezetei végre pontosan készülhetnek el, felesleges korrekciók nélkül.

Ha munkája során hegesztőrobotot használ, kiváló megoldást kínálunk Önnek. A **BASIC** hegesztőasztal tökéletes **alapot biztosít robotizált hegesztőállomásokhoz**, valamint mérőállomásokhoz is. Az ilyen munkákhoz nincs szükség oldalfalakra, ezért a **BASIC** hegesztőasztal minden igényt kielégít, miközben költséghatékonyabb megoldást nyújt a hagyományos, oldalfalakkal ellátott hegesztőasztalokhoz képest.

- Tökéletesen sík munkafelület [$\pm 0,3$ mm a teljes asztalfelületen].
- Masszív és merev asztallap-alap 80 mm magassággal.
- Letört és mart furatok az egyszerű szerszámrögzítéshez, +0,05 mm tűréssel gyártva.
- Gravírozott raszterjelölések 100×100 mm-es osztásban.
- S355J2+N acélból készül az ISO 2768-1 szabványnak megfelelően.
- Magasságállítás standard lábak esetén kb. 880-930 mm.
- Minden asztal bordákkal megerősített, kb. 400 mm-es osztással.
- Mart asztallapélek.
- Asztallap vastagsága: 12 mm.
- 60×60 mm-es profilból készült lábak.
- Az asztal terhelhetősége akár 1500 kg (250 kg/láb).

BASIC ASZTAL FURAT- ÉS RASZTERRSZERKEZETEK

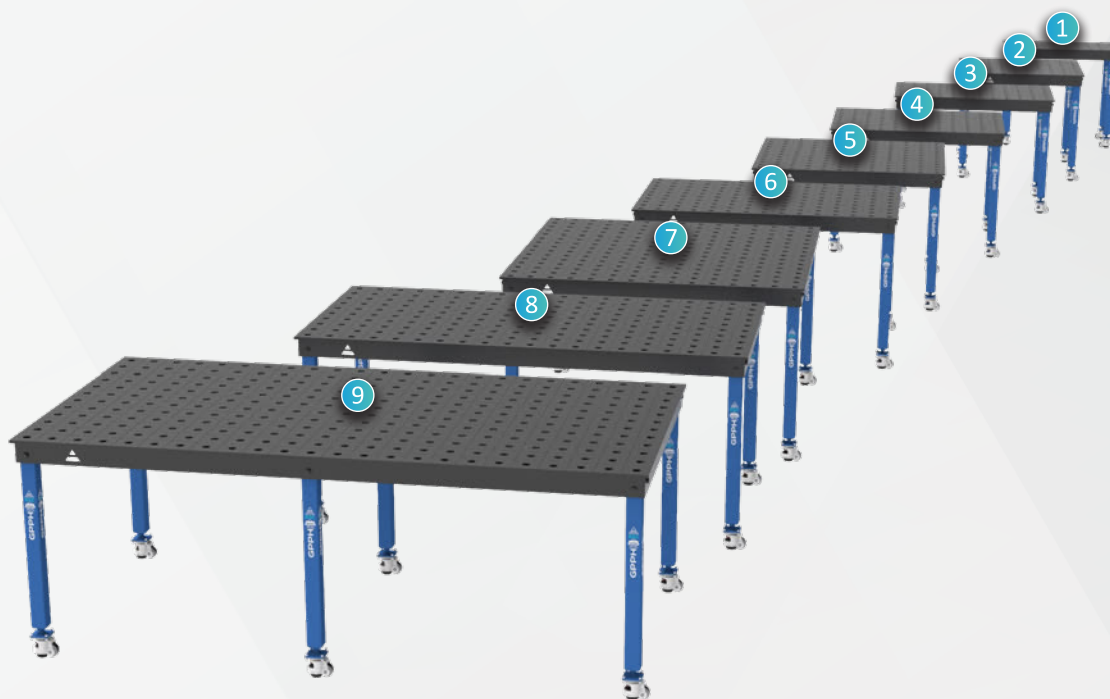
Ø28 mm	Ø16 mm
-	50×50
100 × 100	100 × 100
-	ÁTLÓS



HEGESZTŐ- ÉS SZERELŐASZTALOK

A BASIC ASZTALOK MÉRETEI [mm]

1	1000 × 600
2	1000 × 1000
3	1200 × 800
4	1200 × 1000
5	1200 × 1200
6	1500 × 1000
7	1500 × 1480
8	2000 × 1000
9	2400 × 1200



MÉRETEK [mm]

SÚLY

1000 × 600	110 kg
1000 × 1000	160 kg
1200 × 800	150 kg
1200 × 1000	180 kg
1200 × 1200	200 kg
1500 × 1000	220 kg
1500 × 1480	300 kg
2000 × 1000	280 kg
2400 × 1200	390 kg

*Ezek hozzávetőleges értékek.

● BASIC

HEGESZTŐ- ÉS SZERELŐASZTALOK

A GPPH hegesztőasztalok lábas vagy kerekes kivitelben érhetők el. A lábak megbízható alátámasztást biztosítanak, stabilan és vízszintben tartják az asztallapot, így Ön teljes mértékben a precíz hegesztési és szerelési munkára koncentrálhat. Ennek köszönhetően a lábas kivitelű asztalok szilárd és megbízható munkafelületet biztosítanak professzionális hegesztők és barkácsfelhasználók számára egyaránt.

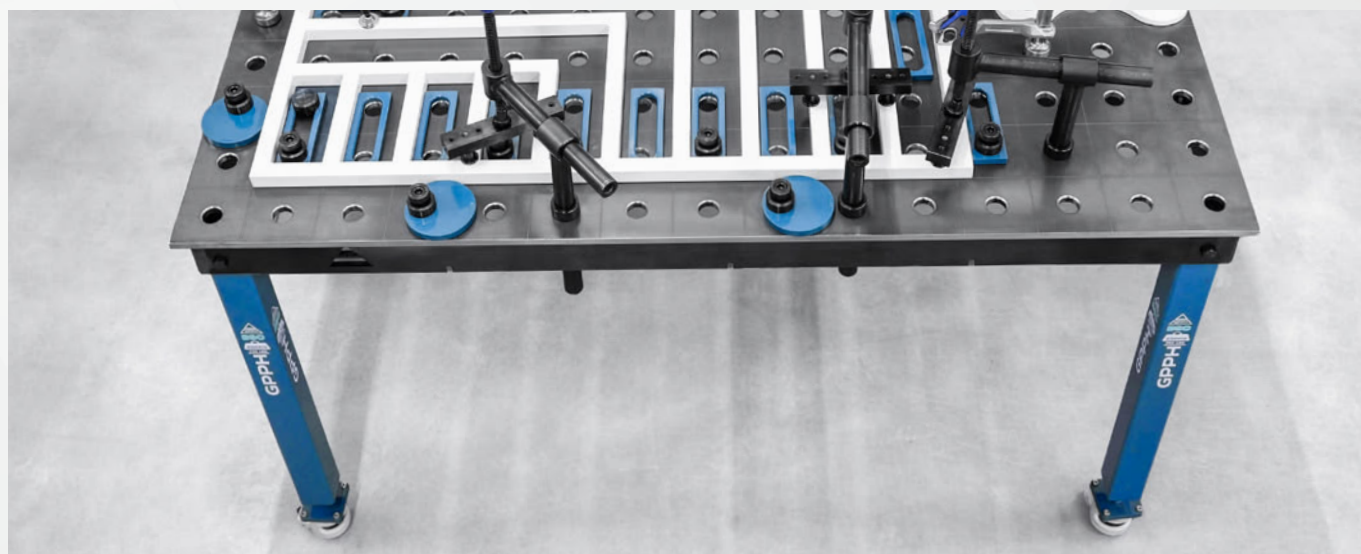
MÉRETEK [mm]	28 	16 	16 	16 
1000 × 600	760 EUR		860 EUR	
1000 × 1000	980 EUR		1 070 EUR	
1200 × 800	940 EUR		1 060 EUR	
1200 × 1000	1 060 EUR		1 190 EUR	
1200 × 1200	1 190 EUR		1 290 EUR	
1500 × 1000	1 220 EUR		1 340 EUR	
1500 × 1480	1 590 EUR		1 720 EUR	
2000 × 1000	1 490 EUR		1 640 EUR	
2400 × 1200	1 990 EUR		2 140 EUR	



HEGESZTŐ- ÉS SZERELŐASZTALOK

A kerekkel felszerelt hegesztőasztalok kiváló választást jelentenek azok számára, akik mobilitást és rugalmasságot igényelnek a munkaterület kialakításában. A kerekek lehetővé teszik az asztal egyszerű mozgatását a műhelyben, ami növeli a munkavégzés hatékonyságát. Emellett a kerekek reteszelő mechanizmussal vannak ellátva, amely biztosítja az asztal stabilitását hegesztés vagy szerelés közben.

MÉRETEK [mm]	②⑧ □ □	①⑥ □ □	①⑥ ⊗ ⊗	①⑥ ⊞ ⊞
1000 × 600	932 EUR		1 032 EUR	
1000 × 1000	1 152 EUR		1 242 EUR	
1200 × 800	1 112 EUR		1 232 EUR	
1200 × 1000	1 232 EUR		1 362 EUR	
1200 × 1200	1 362 EUR		1 462 EUR	
1500 × 1000	1 392 EUR		1 512 EUR	
1500 × 1480	1 762 EUR		1 892 EUR	
2000 × 1000	1 662 EUR		1 812 EUR	
2400 × 1200	2 248 EUR		2 398 EUR	



● DIY

HEGESZTŐ- ÉS SZERELŐASZTALOK

A **DIY hegesztő- és szerelőasztal** mérete 1200×800 mm, és Ø16 mm furatokkal rendelkezik 50×50 mm-es osztásban. A furatok gyártási tűrése ±0,1 mm. Az asztallap gravírozott raszterrel rendelkezik 100×100 mm-es osztásban. Az asztal magassága 880 mm. A **DIY hegesztő- és szerelőasztal** S355J2+N acélból készül.

A DIY asztalok sűrű bordázattal készülnek, amely biztosítja a tökéletes síklapúságot [±0,5 mm a teljes asztalfelületen]. Állítható lábakkal vannak felszerelve a padló egyenletlenségeinek kiegyenlítésére.

A DIY asztallap vastagsága 8 mm. Az asztal maximális terhelhetősége 500 kg, míg tömege kb. 90 kg. Ez a termék nemcsak hegesztők számára ideális, **hanem barkácsolóknak, asztalosoknak, autószerelőknak, CNC gépek kiegészítő asztalaként, valamint különböző műhelyek számára is.**

A PLUS sorozat szerszámai, amelyek ECO/PLUS állítható orsóval vannak rögzítve, kompatibilisek a DIY asztalokkal (lásd a szerszámokat a 130. oldalon).

DIY ASZTAL ÁRA

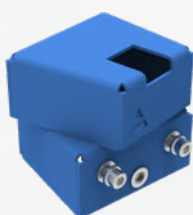
760 EUR



HEGESZTŐ- ÉS SZERELŐASZTALOK

A **szerszámpolc-adapterek elengedhetetlen tartozékok**, ha szerszámpolcot szeretne rögzíteni egy **DIY** sorozatú hegesztőasztalra. Mivel ezek az asztalok nem rendelkeznek oldalpanellel, a standard polcögztés nem lehetséges - ezért hoztunk létre speciális adaptereket, amelyek stabil és biztonságos rögzítést biztosítanak.

Ezekkel az adapterekkel **egyszerűen rendszerezheti munkaállomását**, így a szerszámok és tartozékok mindig könnyen elérhetők maradnak. Ez a praktikus megoldás lehetővé teszi a munkaterület maximális kihasználását és növeli a munkavégzés kényelmét anélkül, hogy befolyásolná az asztal funkcionalitását.



ADAPTER SZERSZÁMPOLCOKHOZ

11,40 EUR / db.



ASZTALLÁB KÉSZLET

46 EUR / 4 db.

A DIY sorozatú hegesztőasztalokhoz az **XS szerszámkészletet** és a **2XS szerszámkészletet ajánljuk**, amelyek katalógusunk 146. oldalán találhatóak. Ezek kiváló választást jelentenek azok számára, akik most kezdik a munkát hegesztőasztallal - biztosítják a munkadarabok biztonságos rögzítéséhez szükséges alapvető szerszámokat, és megkönnyítik a munka kezdeti szakaszait.

A **DIY asztalokhoz vásárolt szerszámkészletek szerszámpolc-adaptereket is tartalmaznak**. Ha DIY asztalhoz vásárol szerszámkészletet, kérjük, tájékoztassa az eladót.

SZERSZÁMKÉSZLET XS



849 EUR

SZERSZÁMKÉSZLET 2XS

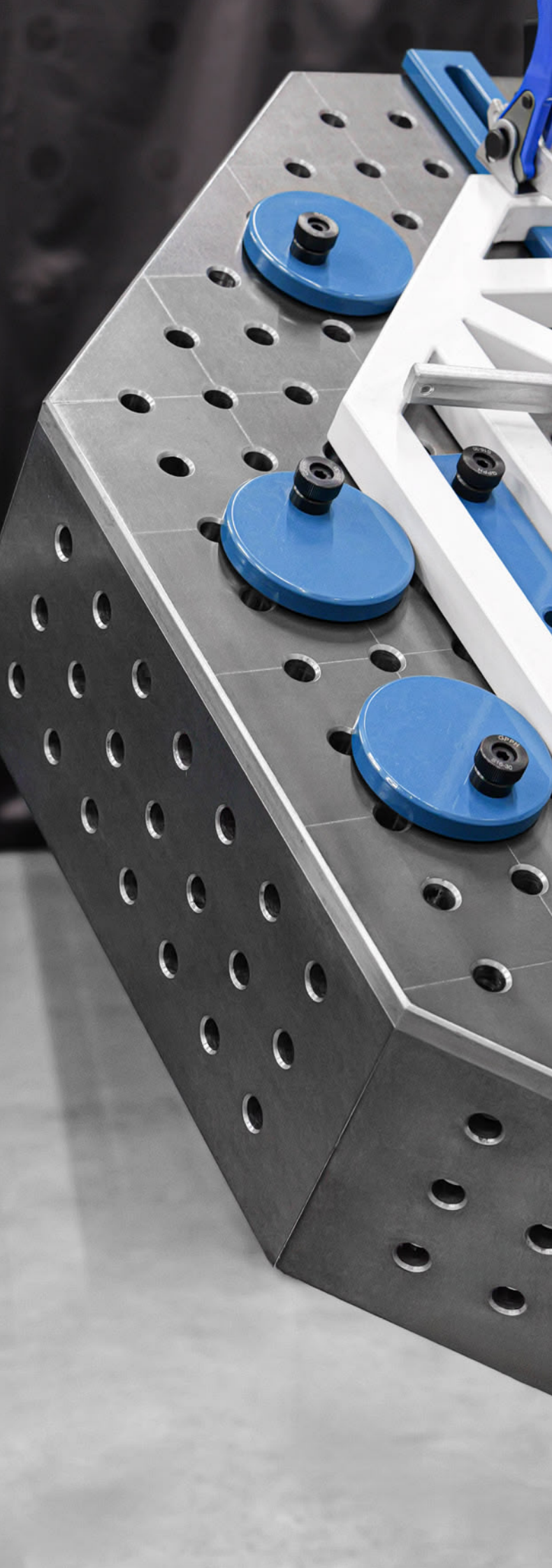


617 EUR

Ha kész szettet választ, **biztos lehet benne, hogy az összes alkatrész tökéletesen illeszkedik egymáshoz**, így nem kell azokat külön-külön kiválasztania. Ez nem csupán kényelmes, hanem hatékony is: a jól összeillő szerszámok **gyorsabb, pontosabb és kényelmesebb munkavégzést** tesznek lehetővé.



HEGESZTŐÁSZTALOK - NYOLCSZÖGLETŰEK



● OCT

HEGESZTŐASZTALOK - NYOLCSZÖGLETŰEK

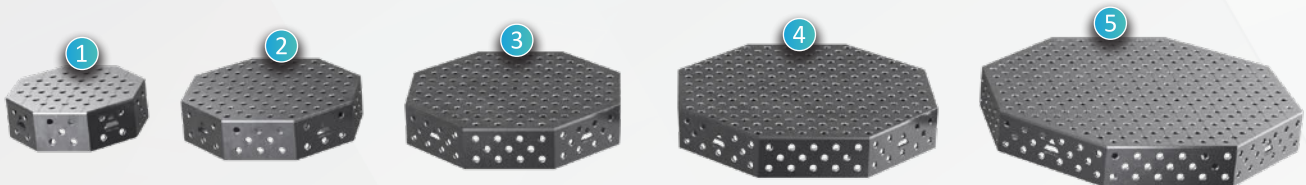
A robotizált alkalmazásokhoz tervezett nyolcszögletű hegesztőasztalok innovatív megoldást jelentenek a hegesztési folyamatok automatizálására törekvő iparágak számára. Egyedi nyolcszögletű kialakításuk tökéletesen együttműködik a robotizált hegesztőrendszerekkel.

Az OCT sorozat asztalai széles körben alkalmazhatók a gyártásban, különösen ott, ahol szükség van a hegesztési folyamatok automatizálására és nagy pontosságára. Ideálisak az autóiipar, a repülőgépipar és az acélszerkezet-gyártás számára.

- A nyolcszögletű forma lehetővé teszi az elemek precíz pozicionálását.
- Különböző hegesztőrobotokkal való együttműködésre tervezték őket.
- Speciális rögzítési pontokkal és furatokkal rendelkeznek, amelyek megkönnyítik az automatizálási rendszerekkel való integrációt.
- A munkaterület optimális kihasználása.

AZ OCT HEGESZTŐASZTALOK ELÉRHETŐ MÉRETEI

1	600 × 600
2	800 × 800
3	1000 × 1000
4	1200 × 1200
5	1400 × 1400



*Az OCT asztalok rögzítőkarimája minden esetben egyedileg kerül meghatározásra. Annak érdekében, hogy az asztal megfelelően illeszkedjen a forgatóegységhez, kérjük, vegye fel a kapcsolatot az értékesítési osztállyal.

AZ OCT ASZTALOKHOZ ELÉRHETŐ ASZTALLAP-VÁLTOZATOK

	● PRO	● PLUS
S355J2+N acél	●	●
INOX 1.4301 acél	●	●

OCT ASZTAL FURAT- ÉS RASZTERRSZERKEZETEK

Ø28 mm	Ø16 mm
-	50×50
ÁTLÓS	ÁTLÓS

HEGESZTŐASZTALOK - NYOLCSZÖGLETŰEK

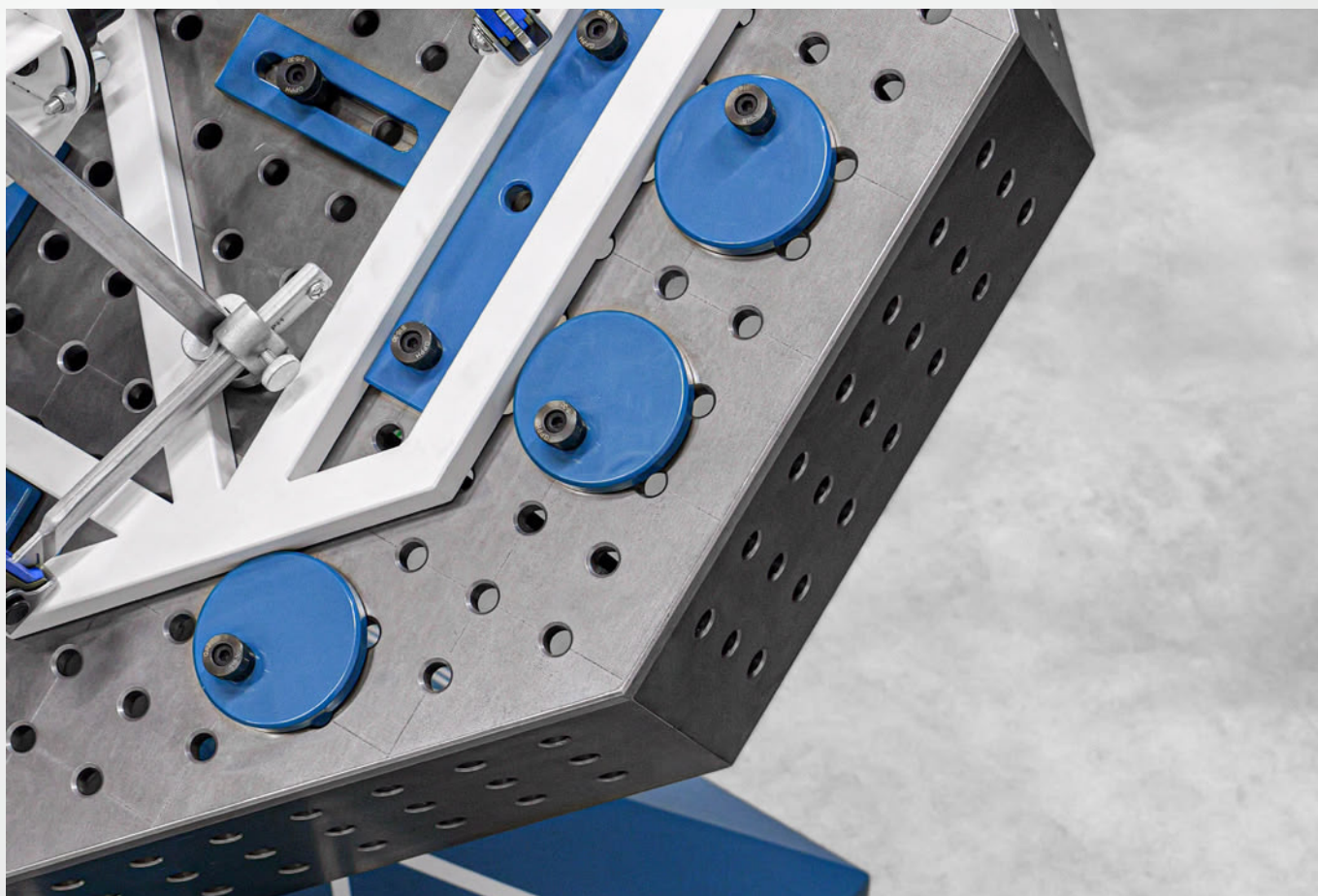
AZ OCT ASZTALAPOK MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓI

Asztallap síklapúsági tűrése	±0,3 mm
Furattűrés	±0,05 mm
Letört / mart furatok	●
Letört furatok az alsó oldalon	●
3 furatsor az oldalfalban	●

AZ OCT ASZTALOK SÚLYA

MÉRETEK [mm]	● PRO	●● PRO INOX	● PLUS	●● PLUS INOX
600 × 600	90 kg	90 kg	70 kg	70 kg
800 × 800	140 kg	140 kg	110 kg	110 kg
1000 × 1000	185 kg	185 kg	150 kg	150 kg
1200 × 1200	245 kg	245 kg	195 kg	195 kg
1400 × 1400	310 kg	310 kg	245 kg	245 kg

*Ezek hozzávetőleges értékek.



● OCT

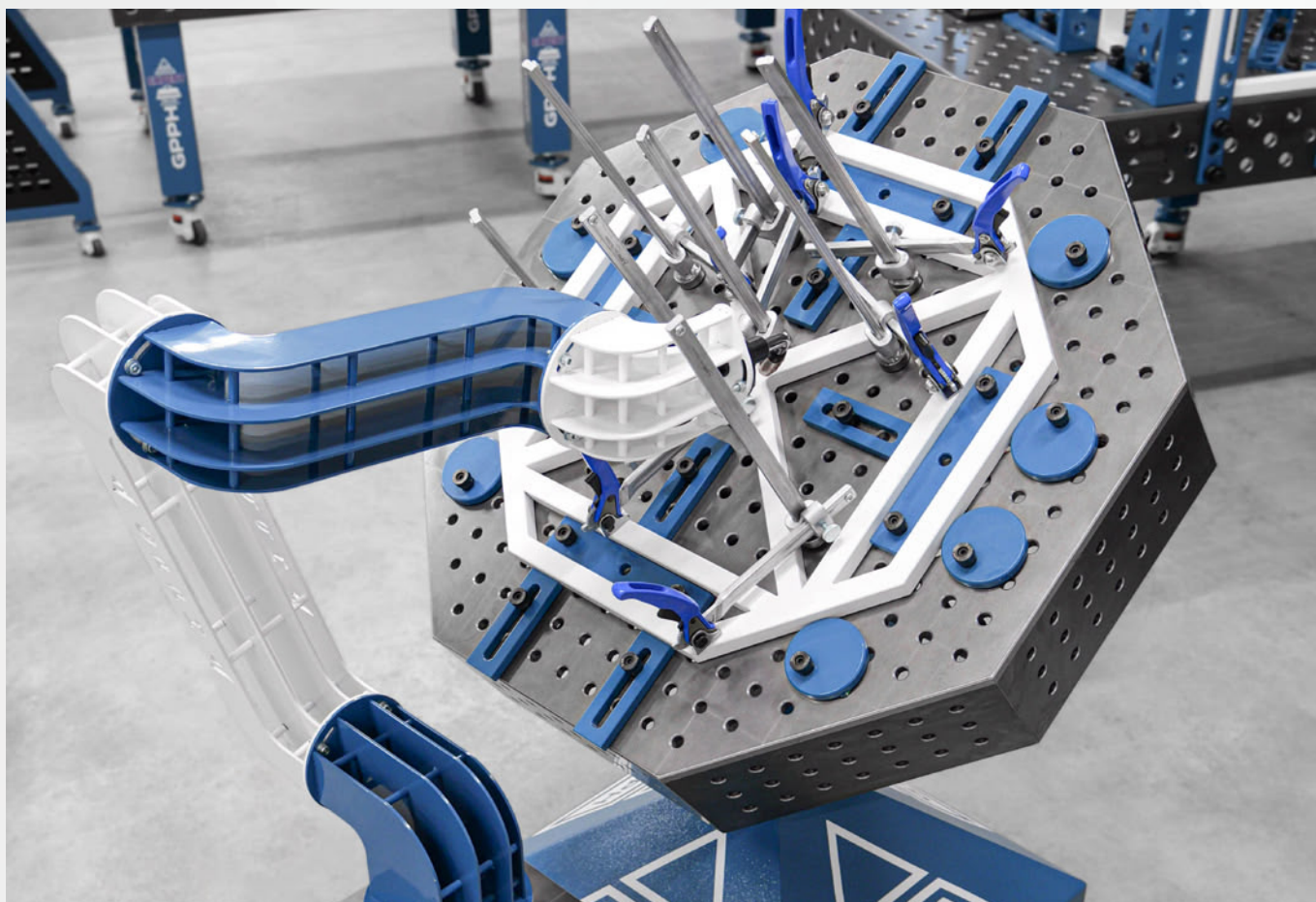
HEGESZTŐASZTALOK - NYOLCSZÖGLETŰEK

28  16 

MÉRETEK [mm]	● PRO	●● PRO INOX	● PLUS	●● PLUS INOX
600 × 600	1 120 EUR	1 890 EUR	1 040 EUR	1 740 EUR
800 × 800	1 470 EUR	2 620 EUR	1 340 EUR	2 420 EUR
1000 × 1000	1 860 EUR	3 490 EUR	1 690 EUR	3 190 EUR
1200 × 1200	2 340 EUR	4 560 EUR	2 140 EUR	4 160 EUR
1400 × 1400	2 930 EUR	5 920 EUR	2 790 EUR	5 340 EUR

16 

MÉRETEK [mm]	● PRO	●● PRO INOX	● PLUS	●● PLUS INOX
600 × 600	1 260 EUR	2 060 EUR	1 140 EUR	1 890 EUR
800 × 800	1 620 EUR	2 780 EUR	1 520 EUR	2 620 EUR
1000 × 1000	2 040 EUR	3 690 EUR	1 840 EUR	3 390 EUR
1200 × 1200	2 560 EUR	4 820 EUR	2 290 EUR	4 440 EUR
1400 × 1400	3 190 EUR	6 140 EUR	2 890 EUR	5 560 EUR



HEGESZTŐÁSZTALOK - EMELŐÁSZTALOK



HEGESZTŐASZTALOK - EMELŐASZTALOK

A hidraulikus emelőrendszerrel ellátott GPPH hegesztőasztalok speciális asztalok, amelyek automatikus munkafelület-magasságállítással rendelkeznek.

- Túlterhelés elleni szelep, amely megakadályozza a túl nehéz terhek emelését.
- Biztonsági szelep, amely leállítja a süllyesztést hidraulikatömlő-szakadás esetén.
- Végálláskapcsolók, amelyek védik a felhasználót a becsípődés vagy sérülés ellen.

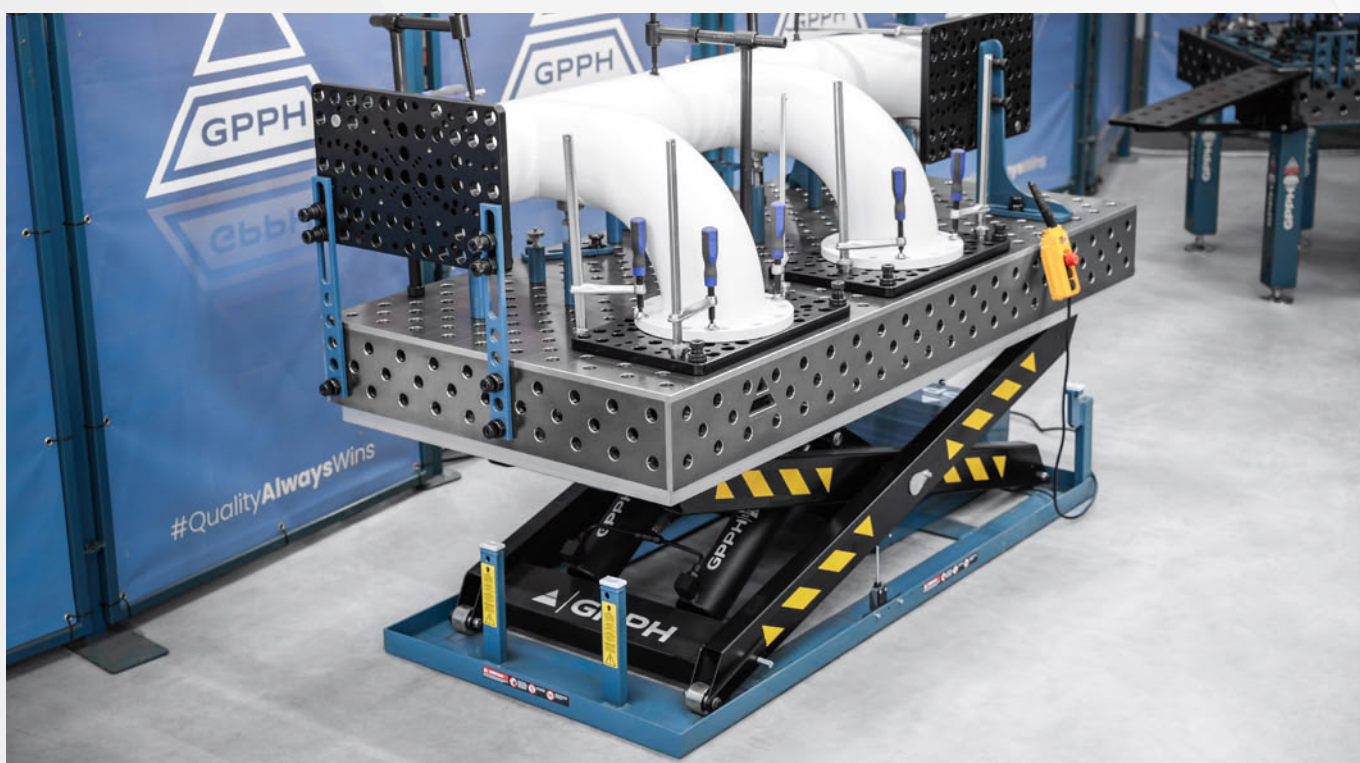
AZ XWT HEGESZTŐASZTALOK ELÉRHETŐ MÉRETEI

1	1500 × 1000
2	1500 × 1480
3	2000 × 1000
4	2400 × 1200
5	3000 × 1480



AZ XWT ASZTALOKHOZ ELÉRHETŐ ASZTALLAP-VÁLTOZATOK

	EXPERT	PRO	PLUS	ECO
S355J2+N acél	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
INOX 1.4301 acél	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>



HEGESZTŐASZTALOK - EMELŐASZTALOK

Az **XWT** sorozat modern hegesztőasztalokból áll, amelyek **hidraulikus emelőrendszerrel** vannak felszerelve, ami zökkenőmentes magasságállítást tesz lehetővé, biztosítva ezzel a maximális munkakényelmet. Az, hogy a munkaállomás a felhasználó egyéni igényeihez igazítható, jelentősen csökkenti a fáradtságot és növeli a hegesztési munkák hatékonyságát. **Robusztus felépítésüknek és precíz kivitelezésüknek köszönhetően az XWT** asztalok még a legigényesebb ipari körülmények között is megbízhatóságot garantálnak. Tökéletes megoldást jelentenek azoknak a szakembereknek, akik a mindennapi munkájuk során nem csupán a kényelmet, hanem a biztonságot és a maximális pontosságot is elvárják.



- Ergonomikus és intuitív vezérlőpanel a fokozatmentes magasságállításhoz.

- Biztonsági védőelem, amely megakadályozza a sérülések és a becsípődés kockázatát.

- Dedikált tartóváz, amely tökéletes asztallap-síklapúságot biztosít, poliamid görgőkkel az elektromos rövidzárlatok elleni védelem érdekében.

- Biztonsági szeleprendszer, amely teljes védelmet biztosít a flexibilis tömlők sérülése esetén.

MEGFELELŐ TERHELÉSELOSZTÁS

lehetséges teljes terhelés

lehetséges fél terhelés

lehetséges 1/4 terhelés



● XWT

HEGESZTŐASZTALOK - EMELŐASZTALOK

A hidraulikus emelőrendszerrel ellátott GPPH hegesztőasztalok speciális asztalok, amelyek automatikus munkafelület-magasságállítással rendelkeznek.

AZ XWT ASZTALOK SÚLYA [KG]

MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO	● PLUS	● ECO
1500 × 1000	730	550	480	410
1500 × 1480	950	700	610	510
2000 × 1000	1020	790	700	610
2400 × 1200	1310	990	870	750
3000 × 1480	1800	1320	1130	930

AZ XWT ASZTALOK MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓI

MÉRETEK [mm]	MAX TERHELHETŐSÉG [kg]	MAX TERHELHETŐSÉG [kg]
1500 × 1000	1400	1600
1500 × 1480	1200	1500
2000 × 1000	3200	3500
2400 × 1200	2900	3400
3000 × 1480	2600	3100

AZ XWT ASZTALOK MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓI

MÉRETEK [mm]	EMELÉSI IDŐ TERHELÉSSEL [s]	MAX ASZTAL-MAGASSÁG [mm]	MAX ASZTAL-MAGASSÁG [mm]	EMELŐALAP MÉRETEI [mm]	MOTOR TELJESÍTMÉNYE [kW]
1500 × 1000	20-25	1200 (+/- 30)	490 (+/- 5)	1220×785	2,2
1500 × 1480	20-25	1200 (+/- 30)	490 (+/- 5)	1220×785	2,2
2000 × 1000	30-40	1600 (+/- 30)	555 (+/- 5)	1863×890	2,2
2400 × 1200	30-40	1600 (+/- 30)	555 (+/- 5)	1863×890	2,2
3000 × 1480	30-40	1200 (+/- 30)	555 (+/- 5)	2480×785	2,2

AZ XWT ALAP MŰSZAKI PARAMÉTEREI

tápfeszültség	400 V
fordulatszám [rpm]	1400
védettségi osztály	IP54
szigetelési osztály	F

FURAT- ÉS RASZTERRSZERKEZETEK XWT ASZTALOKHOZ

Ø28 mm	Ø16 mm
-	50×50
100 × 100	100 × 100
ÁTLÓS	ÁTLÓS

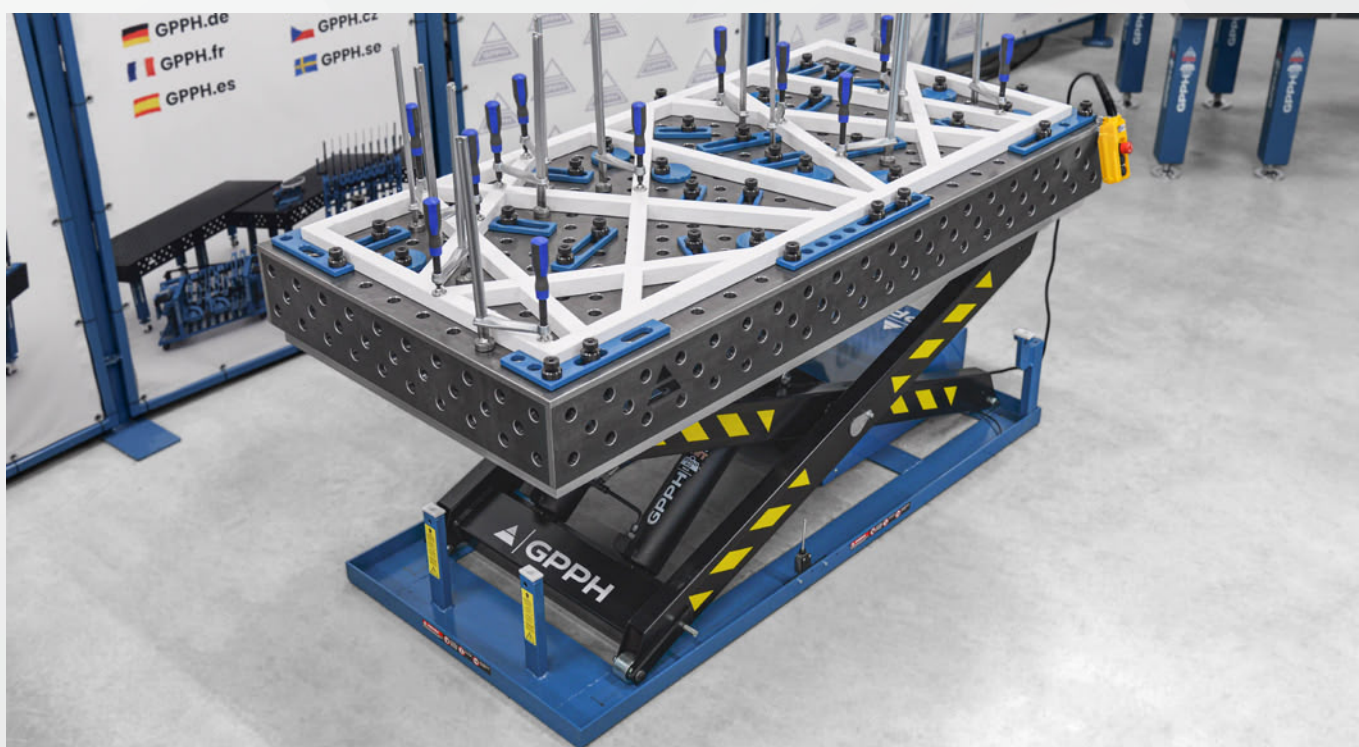
HEGESZTŐASZTALOK - EMELŐASZTALOK

Árlista S355J2+N acél asztallappal rendelkező asztalokhoz Ø28 mm és Ø16 mm furatrendszerrel 100×100 mm-es osztásban:

				
MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO	● PLUS	● ECO
1500 × 1000	5 130 EUR	4 620 EUR	3 830 EUR	3 230 EUR
1500 × 1480	6 130 EUR	5 210 EUR	4 220 EUR	3 660 EUR
2000 × 1000	6 530 EUR	5 600 EUR	4 830 EUR	4 260 EUR
2400 × 1200	7 780 EUR	6 710 EUR	5 580 EUR	4 910 EUR
3000 × 1480	15 370 EUR	13 030 EUR	11 050 EUR	9 930 EUR

Árlista S355J2+N acél asztallappal rendelkező asztalokhoz Ø28 mm és Ø16 mm átlós furatrendszerrel, valamint Ø16 mm furatrendszerrel 50×50 mm-es osztásban:

					
MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO	● PLUS	● ECO	
1500 × 1000	5 610 EUR	4 950 EUR	4 080 EUR	3 410 EUR	
1500 × 1480	6 380 EUR	5 700 EUR	4 560 EUR	3 900 EUR	
2000 × 1000	6 780 EUR	5 980 EUR	5 100 EUR	4 470 EUR	
2400 × 1200	8 080 EUR	7 180 EUR	5 950 EUR	5 180 EUR	
3000 × 1480	15 870 EUR	14 010 EUR	11 730 EUR	10 410 EUR	





● XWT

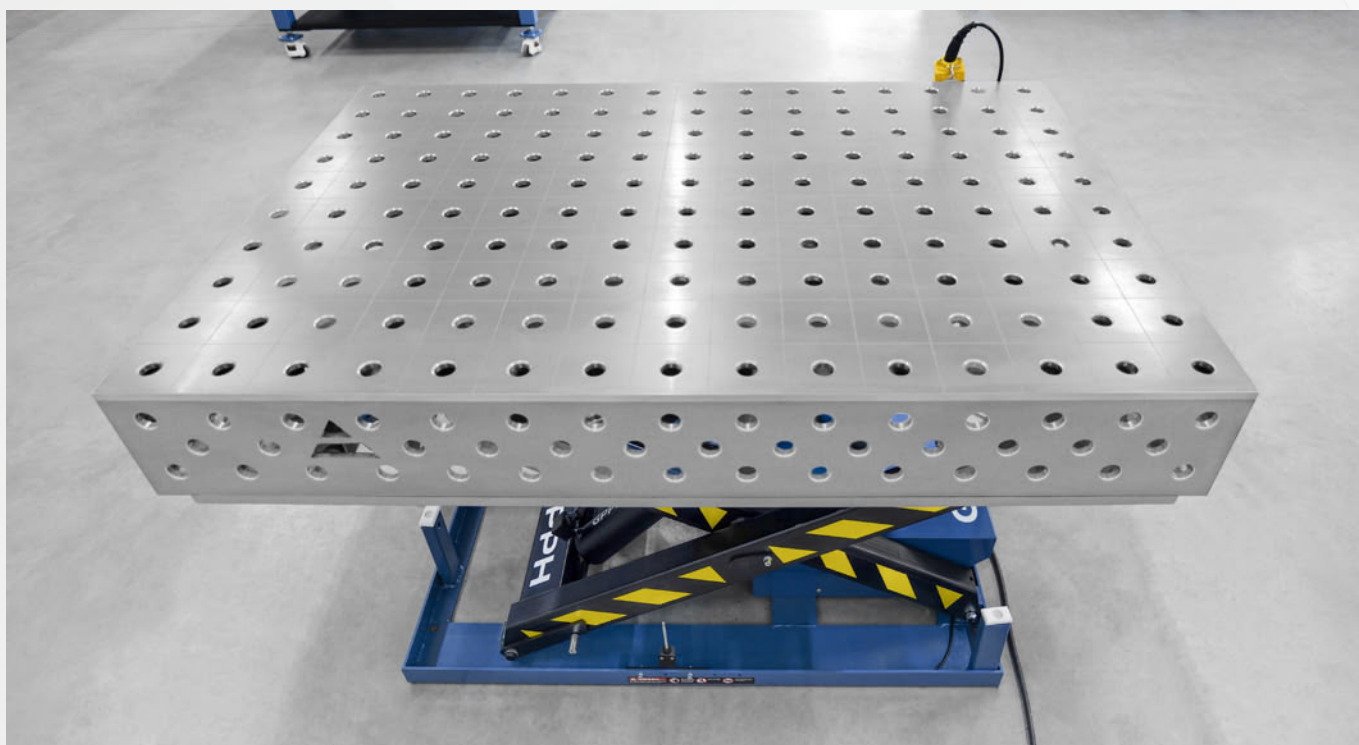
HEGESZTŐASZTALOK - EMELŐASZTALOK

Árlista 1.4301 rozsdamentes acél asztallappal rendelkező asztalokhoz Ø28 mm és Ø16 mm furatrendszerrel 100×100 mm-es osztásban:

	 	 
MÉRETEK [mm]	●● PRO INOX	●● PLUS INOX
1500 × 1000	9 710 EUR	7 310 EUR
1500 × 1480	12 300 EUR	9 130 EUR
2000 × 1000	12 330 EUR	9 330 EUR
2400 × 1200	15 880 EUR	11 830 EUR
3000 × 1480	27 210 EUR	20 870 EUR

Árlista 1.4301 rozsdamentes acél asztallappal rendelkező asztalokhoz Ø28 mm és Ø16 mm átlós furatrendszerrel, valamint Ø16 mm furatrendszerrel 50×50 mm-es osztásban:

	 	 	 
MÉRETEK [mm]	●● PRO INOX	●● PLUS INOX	
1500 × 1000	10 250 EUR	7 850 EUR	
1500 × 1480	12 830 EUR	9 680 EUR	
2000 × 1000	12 930 EUR	9 900 EUR	
2400 × 1200	16 550 EUR	12 480 EUR	
3000 × 1480	28 270 EUR	21 970 EUR	



HEGESZTŐÁLLOMÁS



HEGESZTŐÁLLOMÁS

A **WELDSTATION** egy nélkülözhetetlen hegesztőállomás, amely forradalmasítja a hegesztő munkaterületének szervezését. Innovatív szerszámtároló rendszerrel felszerelve a **WELDSTATION** kényelmet, funkcionalitást és hatékonyságot biztosít a hegesztési folyamat során. A **WELDSTATION** állomást kifejezetten az összeszerelési és hegesztési folyamatokhoz szükséges szerszámok optimális rendszerezésére tervezték. Az állomás szerkezete fiókokat, perforált paneleket mobil szerszámolcokhoz, valamint nagy tárolófelületet tartalmaz, lehetővé téve a szükséges tartozékok kényelmes tárolását és könnyű hozzáférését.

- Masszív hegesztőasztal stabil és kényelmes munkafelülettel.
- Tartós szerkezet kiváló minőségű anyagokból.
- Funkcionalitás és esztétika kombinációja.
- Villástargoncával vagy raklapemelővel történő szállításhoz kialakított speciális megerősítésekkel felszerelve.
- A szerszámtároló szerkezet megerősíti a hegesztőasztalt, így akár 4000 kg vagy 6000 kg terhelhetőséget biztosít.



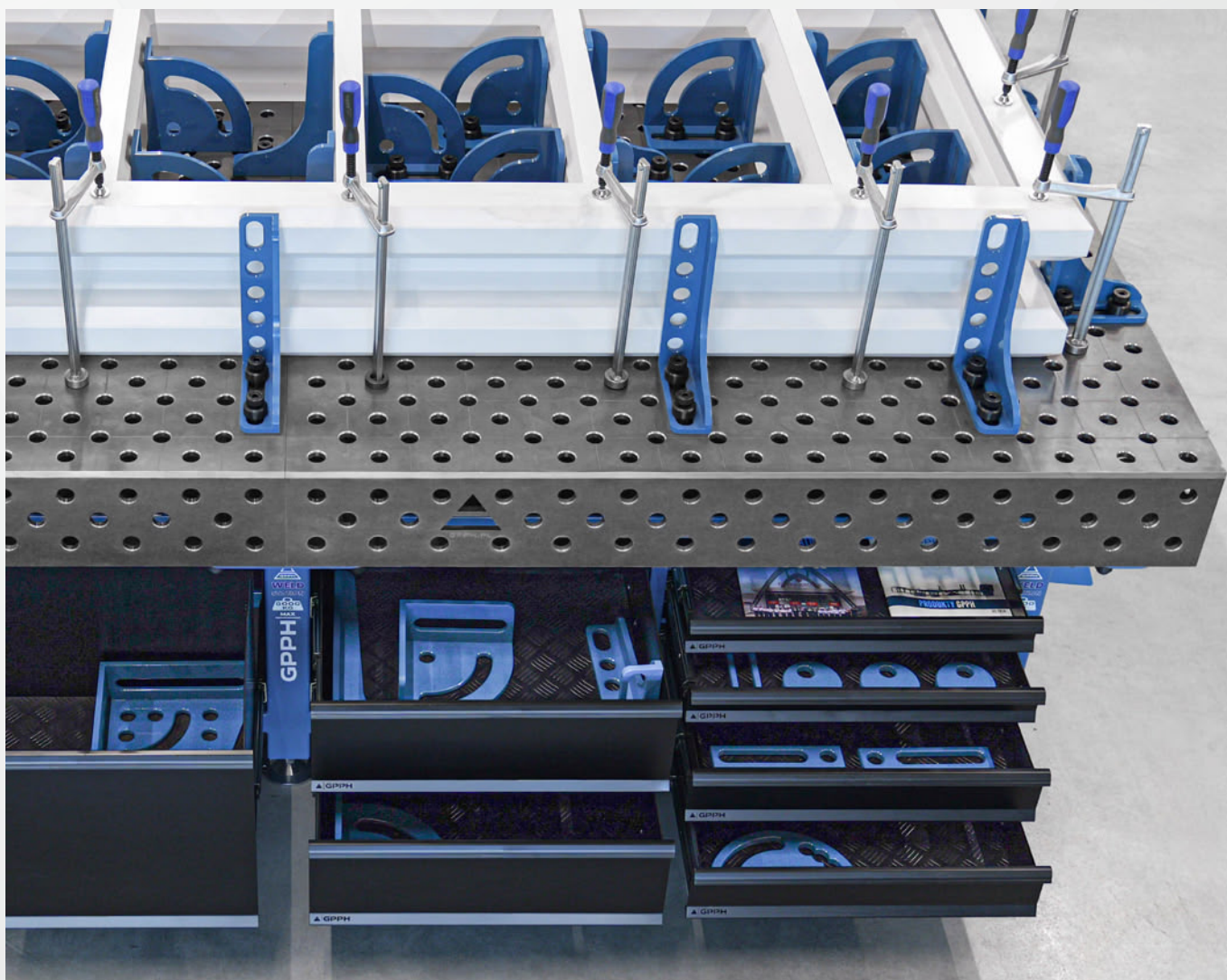
HEGESZTŐÁLLOMÁS

A HEGESZTŐÁLLOMÁSOKHOZ ELÉRHETŐ MUNKAFELÜLET-VÁLTOZATOK

	● EXPERT	● PRO	● PLUS	● ECO
S355J2+N acél	●	●	●	●
INOX 1.4301 acél	○	●	●	○

A HEGESZTŐÁLLOMÁSOK ELÉRHETŐ MÉRETEI

- | | |
|---|-------------|
| 1 | 1500 × 1480 |
| 2 | 2000 × 1000 |
| 3 | 2400 × 1200 |
| 4 | 3000 × 1480 |



WELDSTATION

HEGESZTŐÁLLOMÁS



MÉRETEK [mm]	EXPERT	PRO	PRO INOX	PLUS	PLUS INOX	ECO
1500 × 1480	8 980 EUR	8 060 EUR	15 150 EUR	7 070 EUR	11 980 EUR	6 510 EUR
2000 × 1000	8 530 EUR	7 600 EUR	14 330 EUR	6 830 EUR	11 330 EUR	6 260 EUR
2400 × 1200	10 430 EUR	9 360 EUR	18 530 EUR	8 230 EUR	14 480 EUR	7 560 EUR
3000 × 1480	15 570 EUR	13 730 EUR	27 910 EUR	11 750 EUR	21 570 EUR	10 630 EUR



MÉRETEK [mm]	EXPERT	PRO	PRO INOX	PLUS	PLUS INOX	ECO
1500 × 1480	9 230 EUR	8 550 EUR	15 680 EUR	7 410 EUR	12 530 EUR	6 750 EUR
2000 × 1000	8 780 EUR	7 980 EUR	14 930 EUR	7 100 EUR	11 900 EUR	6 470 EUR
2400 × 1200	10 730 EUR	9 830 EUR	19 200 EUR	8 600 EUR	15 130 EUR	7 830 EUR
3000 × 1480	16 070 EUR	14 710 EUR	28 970 EUR	12 430 EUR	22 670 EUR	11 110 EUR

MÉRETEK [mm]	SÚLY*
1500 × 1480	279 kg
2000 × 1000	256 kg
2400 × 1200	378 kg
3000 × 1480	527 kg

*Ezek hozzávetőleges értékek, és kizárólag a fiókos szekrényrendszerre vonatkoznak, a hegesztőasztal munkafelülete nélkül.

FIÓKKÉSZLET ÉS ALSÓ POLC



FIÓKKÉSZLET HEGESZTŐASZTALOKHOZ

Az innovatív fiókkészletek hegesztőasztalokhoz modern megoldást kínálnak, amelyek növelik a munkaállomás funkcionalitását és ergonómiáját. Az asztallap alá szerelt fiókok könnyű hozzáférést biztosítanak minden szükséges szerszámhoz, kiküszöbölve azok keresésének szükségességét a műhely különböző részein. Ennek köszönhetően minden hegesztő teljes mértékben a munkájára koncentrálhat, biztos lehet benne, hogy minden szükséges eszköz kéznél van.

- Az asztallap közvetlenül alá elhelyezett fiókok megkönnyítik a szerszámok elérését.
- Rend és szervezettség fenntartása a munka során.
- Időmegtakarítás és nagyobb hatékonyság.
- Biztonságos és felhasználóbarát műhelykörnyezet biztosítása.

A fiókkészletek a hagyományos GPPH hegesztőasztalok minden méretéhez és minden sorozatához készülnek.

MÉRETEK [mm]	NETTÓ ÁR
1000 × 1000	1 440 EUR
1200 × 800	1 120 EUR
1200 × 1000	1 470 EUR
1200 × 1200	1 590 EUR
1500 × 1000	1 490 EUR
1500 × 1480	1 990 EUR
2000 × 1000	2 290 EUR
2400 × 1200	2 990 EUR
3000 × 1480	3 980 EUR

*2400×1200 és 3000×1480 méretű asztalok esetén az alsó polc és a fiókkészlet ára a teljes készletre vonatkozik. Ez azt jelenti, hogy az ügyfél két alsó polcot és két fiókkészletet kap. Az asztal kialakítása miatt (középen elhelyezett lábak) ezek az elemek nem érhetők el egyetlen polcként vagy egyetlen fiókkészletként a teljes hossz mentén, hanem két különálló modulként készülnek.



ALSÓ POLC HEGESZTŐASZTALOKHOZ

Az alsó polc hegesztőasztalokhoz praktikus megoldást jelent minden műhely számára. Az asztal lábaira rögzítve ideális helyet biztosít hegesztőgépek, szerszámok és olyan profilok tárolására, amelyek később szerkezetek gyártásához kerülnek felhasználásra. Ennek köszönhetően minden szükséges elem mindig kéznél van, ami jelentősen megkönnyíti a munkát és lehetővé teszi a munkaterület jobb rendszerezését.

- Az alsó polc lehetővé teszi hegesztőgépek, nagyobb szerszámok és profilok kényelmes elhelyezését.
- Az asztal alatti tér hatékony kihasználása - ideális kisebb műhelyek számára.
- A tárolórész perforált lemezből készül, amely stabilitást és biztonságot biztosít.
- A polcok a GPPH hegesztőasztalok minden méretéhez és minden sorozatához készülnek.
- Az alsó polc terhelhetősége 300 kg.

Az alsó polcok a GPPH hegesztőasztalok minden méretéhez és minden sorozatához készülnek

Az alsó polc masszív kialakítású, hogy maximális funkcionalitást és biztonságot biztosítson munkavégzés közben. A tárolórészhez használt perforált lemez garantálja a tartósságot, és lehetővé teszi még nehezebb szerszámok és anyagok tárolását is. A különböző elérhető méreteknek köszönhetően az alsó polc könnyen felszerelhető bármely GPPH sorozatú hegesztőasztalra.

Ideális megoldás hegesztőműhelyek számára

A hegesztőasztalokhoz készült alsó polc minden műhely nélkülözhetetlen felszerelési eleme, amely lehetővé teszi a rendelkezésre álló hely optimális kihasználását és a munka jobb megszervezését. Legyen szó hegesztőgép, szerszámok vagy profilok tárolásáról, az alsó polc biztosítja, hogy minden kéznél és használatra készen álljon. Ez a megoldás növeli a munkavégzés kényelmét és hatékonyságát, támogatva a szakembereket a mindennapi feladatok során.



ALSÓ POLC HEGESZTŐÁSZTALOKHOZ

MÉRETEK [mm]	NETTÓ ÁR
1000 × 1000	290 EUR
1200 × 800	290 EUR
1200 × 1000	310 EUR
1200 × 1200	320 EUR
1500 × 1000	330 EUR
1500 × 1480	370 EUR
2000 × 1000	390 EUR
2400 × 1200	520 EUR
3000 × 1480	740 EUR

*2400×1200 és 3000×1480 méretű asztalok esetén az alsó polc és a fiókkészlet ára a teljes készletre vonatkozik. Ez azt jelenti, hogy az ügyfél két alsó polcot és két fiókkészletet kap. Az asztal kialakítása miatt (középen elhelyezett lábak) ezek az elemek nem érhetők el egyetlen polcként vagy egyetlen fiókkészletként a teljes hossz mentén, hanem két különálló modulként készülnek.



CSISZOLÓ- ÉS HEGESZTŐÁLLOMÁSOK



● SOG

CSISZOLÓ- ÉS HEGESZTŐÁLLOMÁSOK

A **csiszoló- és hegesztőállomás** a kézi csiszológéppel végzett csiszolás, valamint a hegesztési és fémmegmunkálási műveletek során keletkező por és gázok elszívására és eltávolítására szolgál. Az állomás együttműködhet elszívóventilátorral vagy szűrőberendezéssel.

A CSISZOLÓ- ÉS HEGESZTŐÁLLOMÁSOK ELÉRHETŐ VÁLTOZATAI

ALAP



ALAP VÉDŐBURKOLATTAL



ALAP FELSŐ ELSZÍVÁSSAL



Az állomás alapja alkalmas védőburkolatok és felső elszívóegység felszerelésére. A csiszoló- és hegesztőállomás minden változata 8 mm vastag acéllemezből készült munkafelülettel ellátott munkaasztalból áll. Az asztallap Ø28 mm rendszerű rögzítőfuratokkal rendelkezik 100×100 mm-es osztásban, valamint további nyílásokkal a por- és gázelszívás számára.

A védőburkolattal ellátott csiszoló- és hegesztőállomás hátsó védőfallyal van felszerelve, míg a felső elszívós változat felső elszívóburkolattal rendelkezik. Mindkét változat (védőburkolattal és felső elszívással) jobb és bal oldali nyitható ajtókkal van felszerelve, amelyek lehetővé teszik a munkaállomás szélességénél hosszabb elemek elhelyezését az asztalon.

Minden SOG változat Ø160 mm csatlakozócsonkkal rendelkezik, amely az elszívókamra oldalfelületére van felszerelve. A levegő az elszívókamrás asztalon keresztül alulról szívható el. A csiszoló- és hegesztőállomások minden típusa fiókos elszívókamrával, két darab 230 V-os csatlakozóaljzattal elektromos szerszámok csatlakoztatásához, valamint munkaterület-világítás csatlakoztatására szolgáló kiépítéssel van felszerelve.

A GPPH csiszoló- és hegesztőállomásokhoz a PLUS sorozat szerszámaint használja, ECO/PLUS állítható csavarral rögzítve.



CSISZOLÓ- ÉS HEGESZTŐÁLLOMÁSOK

PARAMÉTEREK AZ ALÁBBI MÉRETŰ ASZTALLAPHOZ:	1270 X 770 mm	1870 X 770 mm
ALAP		
Súly	167 kg	225 kg
Áramlási ellenállás	250 Pa	250 Pa
Ajánlott légáramlás	1220 m ³ /h	1220 m ³ /h
Maximális légáramlás	2440 m ³ /h	2440 m ³ /h
Nettó ár	2 640 EUR	3 990 EUR
ALAP VÉDŐBURKOLATTAL		
Súly	190 kg	250 kg
Áramlási ellenállás	250 Pa	250 Pa
Ajánlott légáramlás	1220 m ³ /h	1220 m ³ /h
Maximális légáramlás	2440 m ³ /h	2440 m ³ /h
Nettó ár	2 970 EUR	4 140 EUR
ALAP FELSŐ ELSZÍVÁSSAL		
Súly	264 kg	315 kg
Áramlási ellenállás	250 Pa	250 Pa
Ajánlott légáramlás	2440 m ³ /h	2440 m ³ /h
Maximális légáramlás	4880 m ³ /h	4880 m ³ /h
Nettó ár	3 560 EUR	5 090 EUR





HEGESZTÉSI TÁMASZOK



● TRESTLE

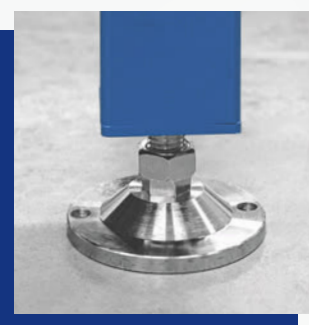
HEGESZTÉSI TÁMASZOK

A **TRESTLE** hegesztési támasz számos hegesztési projekt és egyéb alkalmazás alapját képezi. Hegesztési támaszunk nélkülözhetetlen eszköz, amely számos iparágban és felhasználási területen alkalmazható. A GPPH hegesztési támaszok négy sorozatban érhetők el: **EXPERT, PRO, PLUS** és **ECO**.

- A támaszok lehetővé teszik a munkaterület hatékony bővítését.
- Stabilitást és tartósságot biztosítanak szakemberek és hobbi felhasználók számára egyaránt.
- Kiváló alátámasztást nyújtanak minden szerelési munkához.



Minden támasz elérhető talpas vagy kerek kivitelben.



HEGESZTÉSI TÁMASZOK

A TRESTLE TÁMASZ MÉRETEI [MM]

600×200×200	600×400×200
800×200×200	800×400×200
1000×200×200	1000×400×200
1200×200×200	1200×400×200
1500×200×200	1500×400×200
2000×200×200	2000×400×200
2400×200×200	2400×400×200
3000×200×200	3000×400×200



FURAT- ÉS RASZTERRSZERKEZETEK TRESTLE HEGESZTÉSI TÁMASZOKHOZ

		● EXPERT	● PRO	● PLUS	● ECO
Ø28 mm	ÁTLÓS	●	●	●	●
Ø16 mm	50×50	○	●	●	●
	ÁTLÓS	○	●	●	●

● TRESTLE

HEGESZTÉSI TÁMASZOK

Árlista S355J2+N acél felsőrésszel rendelkező hegesztési támaszokhoz Ø28 mm és Ø16 mm furatrendszerrel átlós osztásban, darabonkénti árral:

	②⑧	②⑧	①⑥	
MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO	● PLUS	● ECO
600×200×200	960 EUR	740 EUR	680 EUR	550 EUR
800×200×200	1 150 EUR	810 EUR	750 EUR	610 EUR
1000×200×200	1 290 EUR	930 EUR	830 EUR	680 EUR
1200×200×200	1 460 EUR	1 080 EUR	890 EUR	740 EUR
1500×200×200	1 700 EUR	1 180 EUR	1 030 EUR	810 EUR
2000×200×200	2 080 EUR	1 340 EUR	1 230 EUR	940 EUR
2400×200×200	2 390 EUR	1 610 EUR	1 340 EUR	1 080 EUR
3000×200×200	2 710 EUR	2 160 EUR	1 710 EUR	1 310 EUR

Árlista S355J2+N acél felsőrésszel rendelkező hegesztési támaszokhoz Ø16 mm furatrendszerrel 50×50 mm-es osztásban, lábankénti árral:

	①⑥		
MÉRETEK [mm]	● PRO	● PLUS	● ECO
600×200×200	790 EUR	730 EUR	600 EUR
800×200×200	1 020 EUR	810 EUR	680 EUR
1000×200×200	1 030 EUR	930 EUR	780 EUR
1200×200×200	1 190 EUR	1 010 EUR	960 EUR
1500×200×200	1 310 EUR	1 170 EUR	930 EUR
2000×200×200	1 560 EUR	1 400 EUR	1 100 EUR
2400×200×200	1 840 EUR	1 560 EUR	1 260 EUR
3000×200×200	2 310 EUR	1 860 EUR	1 460 EUR



HEGESZTÉSI TÁMASZOK

Árlista S355J2+N acél munkafelülettel rendelkező hegesztési támaszokhoz Ø28 mm és Ø16 mm furatrendszerrel átlós osztásban, kerekes kivitelben:

				
MÉRETEK [mm]	EXPERT	PRO	PLUS	ECO
600×200×200	1 080 EUR	860 EUR	800 EUR	670 EUR
800×200×200	1 270 EUR	930 EUR	870 EUR	730 EUR
1000×200×200	1 410 EUR	1 050 EUR	950 EUR	800 EUR
1200×200×200	1 580 EUR	1 200 EUR	1 010 EUR	860 EUR
1500×200×200	1 820 EUR	1 300 EUR	1 150 EUR	930 EUR
2000×200×200	2 200 EUR	1 460 EUR	1 350 EUR	1 060 EUR
2400×200×200	2 510 EUR	1 730 EUR	1 680 EUR	1 200 EUR
3000×200×200	2 830 EUR	2 280 EUR	1 830 EUR	1 430 EUR

Árlista S355J2+N acél munkafelülettel rendelkező hegesztési támaszokhoz Ø16 mm furatrendszerrel 50×50 mm-es osztásban, kerekes kivitelben:

			
MÉRETEK [mm]	PRO	PLUS	ECO
600×200×200	910 EUR	850 EUR	720 EUR
800×200×200	1 020 EUR	930 EUR	800 EUR
1000×200×200	1 150 EUR	1 050 EUR	900 EUR
1200×200×200	1 310 EUR	1 130 EUR	960 EUR
1500×200×200	1 430 EUR	1 290 EUR	1 050 EUR
2000×200×200	1 680 EUR	1 520 EUR	1 220 EUR
2400×200×200	1 960 EUR	1 680 EUR	1 380 EUR
3000×200×200	2 430 EUR	1 980 EUR	1 580 EUR



● TRESTLE

HEGESZTÉSI TÁMASZOK

Árlista S355J2+N acél felsőrésszel rendelkező hegesztési támaszokhoz Ø28 mm és Ø16 mm furatrendszerrel átlós osztásban, lábas kivitelben:

	②⑧	②⑧	①⑥	
MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO	● PLUS	● ECO
600×400×200	1 210 EUR	1 010 EUR	860 EUR	710 EUR
800×400×200	1 360 EUR	1 110 EUR	910 EUR	760 EUR
1000×400×200	1 610 EUR	1 310 EUR	1 060 EUR	910 EUR
1200×400×200	1 810 EUR	1 460 EUR	1 160 EUR	960 EUR
1500×400×200	2 110 EUR	1 660 EUR	1 310 EUR	1 060 EUR
2000×400×200	2 560 EUR	2 010 EUR	1 560 EUR	1 210 EUR
2400×400×200	2 910 EUR	2 260 EUR	1 760 EUR	1 360 EUR
3000×400×200	3 510 EUR	2 710 EUR	2 110 EUR	1 610 EUR

Árlista S355J2+N acél felsőrésszel rendelkező hegesztési támaszokhoz Ø16 mm furatrendszerrel 50×50 mm-es osztásban, lábankénti árral:

	①⑥		
MÉRETEK [mm]	● PRO	● PLUS	● ECO
600×400×200	1 060 EUR	910 EUR	760 EUR
800×400×200	1 210 EUR	1 010 EUR	830 EUR
1000×400×200	1 410 EUR	1 160 EUR	960 EUR
1200×400×200	1 560 EUR	1 260 EUR	1 010 EUR
1500×400×200	1 810 EUR	1 460 EUR	1 160 EUR
2000×400×200	2 210 EUR	1 760 EUR	1 360 EUR
2400×400×200	2 510 EUR	1 960 EUR	1 510 EUR
3000×400×200	2 960 EUR	2 310 EUR	1 810 EUR



HEGESZTÉSI TÁMASZOK

Árlista S355J2+N acél munkafelülettel rendelkező hegesztési támaszokhoz Ø28 mm és Ø16 mm furatrendszerrel átlós osztásban, kerekes kivitelben:

				
MÉRETEK [mm]	EXPERT	PRO	PLUS	ECO
600×400×200	1 330 EUR	1 130 EUR	980 EUR	830 EUR
800×400×200	1 480 EUR	1 230 EUR	1 030 EUR	880 EUR
1000×400×200	1 730 EUR	1 430 EUR	1 180 EUR	1 030 EUR
1200×400×200	1 930 EUR	1 580 EUR	1 280 EUR	1 080 EUR
1500×400×200	2 230 EUR	1 780 EUR	1 430 EUR	1 180 EUR
2000×400×200	2 680 EUR	2 130 EUR	1 680 EUR	1 330 EUR
2400×400×200	3 030 EUR	2 380 EUR	1 880 EUR	1 480 EUR
3000×400×200	3 630 EUR	2 830 EUR	2 230 EUR	1 730 EUR

Árlista S355J2+N acél munkafelülettel rendelkező hegesztési támaszokhoz Ø16 mm furatrendszerrel 50×50 mm-es osztásban, kerekes kivitelben:

			
MÉRETEK [mm]	PRO	PLUS	ECO
600×400×200	1 180 EUR	1 030 EUR	880 EUR
800×400×200	1 330 EUR	1 130 EUR	950 EUR
1000×400×200	1 530 EUR	1 280 EUR	1 080 EUR
1200×400×200	1 680 EUR	1 380 EUR	1 130 EUR
1500×400×200	1 930 EUR	1 580 EUR	1 280 EUR
2000×400×200	2 330 EUR	1 880 EUR	1 480 EUR
2400×400×200	2 630 EUR	2 080 EUR	1 630 EUR
3000×400×200	3 080 EUR	2 430 EUR	1 930 EUR





HEGESZTŐBLOKKOK



HEGESZTŐBLOKKOK

A kockák olyan eszközök, amelyek két vagy több hegesztőasztal összekapcsolására szolgálnak a teljes funkcionalitás megőrzése mellett - az asztallaphoz hasonlóan raszterrel és rögzítőfuratokkal rendelkeznek. Lehetővé teszik nem szabványos formájú hegesztőállomások kialakítását tetszőleges számú asztal összekapcsolásával, az adott projekthez igazított munkaterület létrehozásával. A kockák önállóan vagy lábakkal együtt **TRESTLE** hegesztési támaszként is használhatók (200 mm és 400 mm szélességű kockák esetén).

A HEGESZTŐKOCKÁK ELÉRHETŐ MÉRETEI [mm]

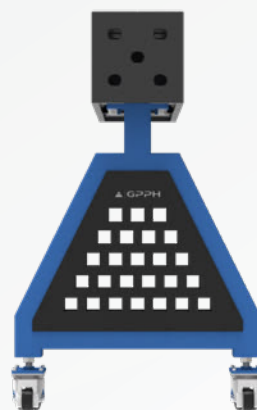
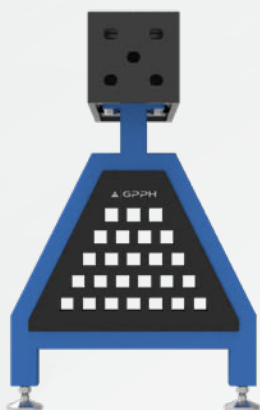
600×100×100	600×200×200	600×400×200
800×100×100	800×200×200	800×400×200
1000×100×100	1000×200×200	1000×400×200
1200×100×100	1200×200×200	1200×400×200
1500×100×100	1500×200×200	1500×400×200
2000×100×100	2000×200×200	2000×400×200
2400×100×100	2400×200×200	2400×400×200
3000×100×100	3000×200×200	3000×400×200



KÜLÖN MEGVÁSÁROLHATÓ **TRESTLE** TÁMASZOK TALPAS VAGY KEREKES KIVITELBEN:

Láb **TRESTLE** hegesztési támaszhoz talpas kivitelben

Láb **TRESTLE** hegesztési támaszhoz kerek kivitelben



ÁR DARABONKÉNT

160 EUR

ÁR DARABONKÉNT

220 EUR

HEGESZTŐBLOKKOK

Árlista 100 mm széles hegesztőkockákhoz Ø28 mm és Ø16 mm furatrendszerrel 100×100 mm-es osztásban:

				
MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO	● PLUS	● ECO
600×100×100	440 EUR	370 EUR	280 EUR	240 EUR
800×100×100	490 EUR	440 EUR	340 EUR	290 EUR
1000×100×100	640 EUR	540 EUR	440 EUR	340 EUR
1200×100×100	690 EUR	590 EUR	490 EUR	390 EUR
1500×100×100	840 EUR	690 EUR	590 EUR	440 EUR
2000×100×100	1 090 EUR	890 EUR	690 EUR	540 EUR
2400×100×100	1 240 EUR	990 EUR	790 EUR	640 EUR
3000×100×100	1 490 EUR	1 240 EUR	990 EUR	740 EUR

Árlista 100 mm széles hegesztőkockákhoz Ø16 mm furatrendszerrel 50×50 mm-es osztásban:

			
MÉRETEK [mm]	● PRO	● PLUS	● ECO
600×100×100	390 EUR	310 EUR	240 EUR
800×100×100	440 EUR	340 EUR	290 EUR
1000×100×100	540 EUR	440 EUR	340 EUR
1200×100×100	590 EUR	490 EUR	390 EUR
1500×100×100	740 EUR	590 EUR	440 EUR
2000×100×100	890 EUR	690 EUR	590 EUR
2400×100×100	1 040 EUR	790 EUR	640 EUR
3000×100×100	1 240 EUR	990 EUR	790 EUR



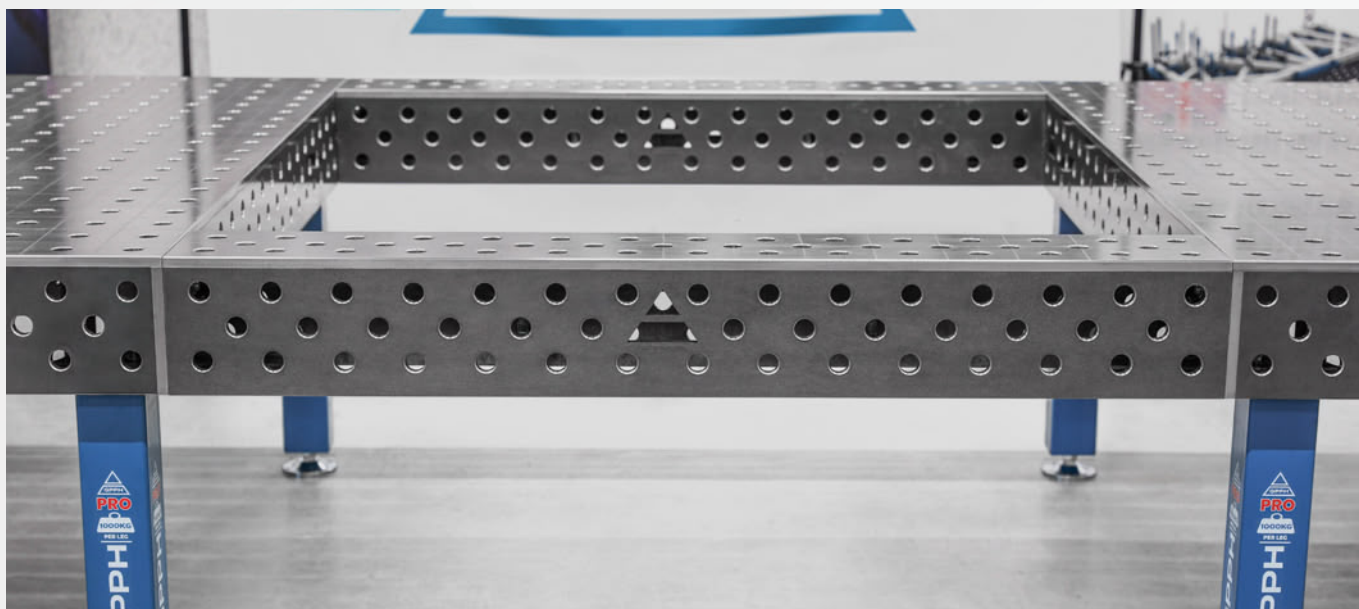
HEGESZTŐBLOKKOK

Árlista 200 mm széles hegesztőkockákhoz Ø28 mm és Ø16 mm furatrendszerrel átlós osztásban:

MÉRETEK [mm]				
	● EXPERT	● PRO	● PLUS	● ECO
600×200×200	640 EUR	420 EUR	360 EUR	230 EUR
800×200×200	830 EUR	490 EUR	430 EUR	290 EUR
1000×200×200	970 EUR	610 EUR	510 EUR	360 EUR
1200×200×200	1 140 EUR	760 EUR	570 EUR	420 EUR
1500×200×200	1 380 EUR	860 EUR	710 EUR	490 EUR
2000×200×200	1 760 EUR	1 020 EUR	910 EUR	620 EUR
2400×200×200	2 070 EUR	1 290 EUR	1 020 EUR	760 EUR
3000×200×200	2 390 EUR	1 840 EUR	1 390 EUR	990 EUR

Árlista 200 mm széles hegesztőkockákhoz Ø16 mm furatrendszerrel 50×50 mm-es osztásban:

MÉRETEK [mm]			
	● PRO	● PLUS	● ECO
600×200×200	470 EUR	410 EUR	280 EUR
800×200×200	580 EUR	490 EUR	360 EUR
1000×200×200	710 EUR	610 EUR	460 EUR
1200×200×200	870 EUR	690 EUR	520 EUR
1500×200×200	990 EUR	850 EUR	610 EUR
2000×200×200	1 240 EUR	1 080 EUR	780 EUR
2400×200×200	1 520 EUR	1 240 EUR	940 EUR
3000×200×200	1 990 EUR	1 540 EUR	1 140 EUR



HEGESZTŐBLOKKOK

Árlista 400 mm széles hegesztőkockákhoz Ø28 mm és Ø16 mm furatrendszerrel átlós osztásban:

	⊙ 28	⊙ 28	⊙ 16	
MÉRETEK [mm]	EXPERT	PRO	PLUS	ECO
600×400×200	890 EUR	690 EUR	540 EUR	390 EUR
800×400×200	1 040 EUR	790 EUR	590 EUR	440 EUR
1000×400×200	1 290 EUR	990 EUR	740 EUR	590 EUR
1200×400×200	1 490 EUR	1 140 EUR	840 EUR	640 EUR
1500×400×200	1 790 EUR	1 340 EUR	990 EUR	740 EUR
2000×400×200	2 240 EUR	1 690 EUR	1 240 EUR	890 EUR
2400×400×200	2 590 EUR	1 940 EUR	1 440 EUR	1 040 EUR
3000×400×200	3 190 EUR	2 390 EUR	1 790 EUR	1 290 EUR

Árlista 400 mm széles hegesztőkockákhoz Ø16 mm furatrendszerrel 50×50 mm-es osztásban:

	⊙ 16		
MÉRETEK [mm]	PRO	PLUS	ECO
600×400×200	740 EUR	590 EUR	440 EUR
800×400×200	890 EUR	690 EUR	510 EUR
1000×400×200	1 090 EUR	840 EUR	640 EUR
1200×400×200	1 240 EUR	940 EUR	690 EUR
1500×400×200	1 490 EUR	1 140 EUR	840 EUR
2000×400×200	1 890 EUR	1 440 EUR	1 040 EUR
2400×400×200	2 190 EUR	1 640 EUR	1 190 EUR
3000×400×200	2 640 EUR	1 990 EUR	1 490 EUR



HEGESZTŐBLOKKOK

A HEGESZTŐKOCKÁK SÚLYA

MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO	● PLUS	● ECO
600×100×100	30 kg	20 kg	15 kg	10 kg
800×100×100	40 kg	25 kg	20 kg	15 kg
1000×100×100	50 kg	30 kg	25 kg	20 kg
1200×100×100	60 kg	40 kg	30 kg	20 kg
1500×100×100	70 kg	50 kg	40 kg	30 kg
2000×100×100	100 kg	65 kg	50 kg	40 kg
2400×100×100	115 kg	80 kg	65 kg	45 kg
3000×100×100	145 kg	100 kg	80 kg	55 kg
600×200×200	75 kg	50 kg	40 kg	30 kg
800×200×200	100 kg	70 kg	55 kg	40 kg
1000×200×200	120 kg	80 kg	65 kg	45 kg
1200×200×200	140 kg	95 kg	80 kg	55 kg
1500×200×200	170 kg	115 kg	95 kg	65 kg
2000×200×200	220 kg	150 kg	120 kg	85 kg
2400×200×200	260 kg	180 kg	150 kg	100 kg
3000×200×200	350 kg	230 kg	190 kg	125 kg
600×400×200	145 kg	95 kg	75 kg	50 kg
800×400×200	170 kg	110 kg	90 kg	60 kg
1000×400×200	205 kg	135 kg	110 kg	75 kg
1200×400×200	235 kg	150 kg	120 kg	80 kg
1500×400×200	280 kg	185 kg	150 kg	100 kg
2000×400×200	355 kg	235 kg	190 kg	130 kg
2400×400×200	415 kg	275 kg	225 kg	150 kg
3000×400×200	505 kg	335 kg	270 kg	185 kg

*Ezek hozzávetőleges értékek.

HEGESZTŐASZTAL- ÖSSZEKÖTŐK



HEGESZTŐASZTAL-ÖSSZEKÖTŐK

A hegesztőasztal-összekötők minden professzionális hegesztőműhely nélkülözhetetlen elemei. Lehetővé teszik két hegesztőasztal vagy egy hegesztőasztal és egy **TRESTLE** hegesztési támasz stabil és precíz összekapcsolását, biztosítva a hegesztett szerkezetek állandó távolságát és pontos méreteit.

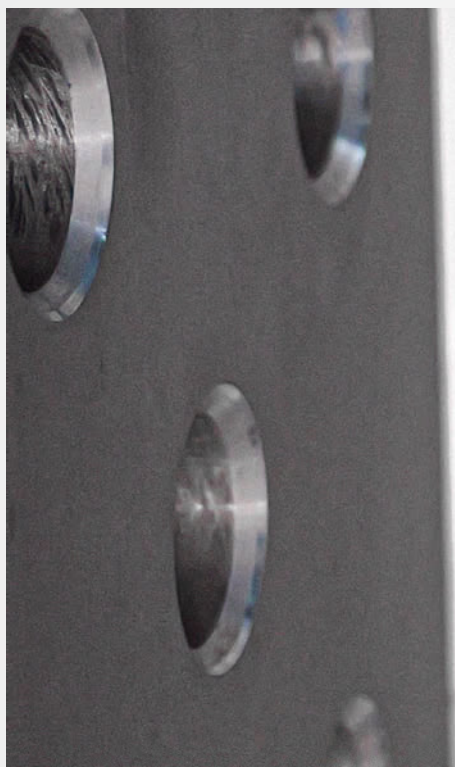
- Az összekötők lehetővé teszik az ideális távolságok megtartását az asztalok vagy támaszok között.
- Kompatibilisek mind a GPPH asztalokkal, mind a hegesztőkockákkal.
- 20 különböző méretben érhetők el, 100 mm-től 2000 mm-ig, 100 mm-es lépésekben.

Anyagok és gyártási minőség

Az összekötők kiváló minőségű anyagokból készülnek, biztosítva a tartósságot, valamint a mechanikai sérülésekkel és korrózióval szembeni ellenállást. A precíz megmunkálás tökéletes illeszkedést garantál az asztalokhoz és támaszokhoz, biztosítva a stabilitást és a biztonságos használatot.

Ideális megoldás az Ön műhelyéhez

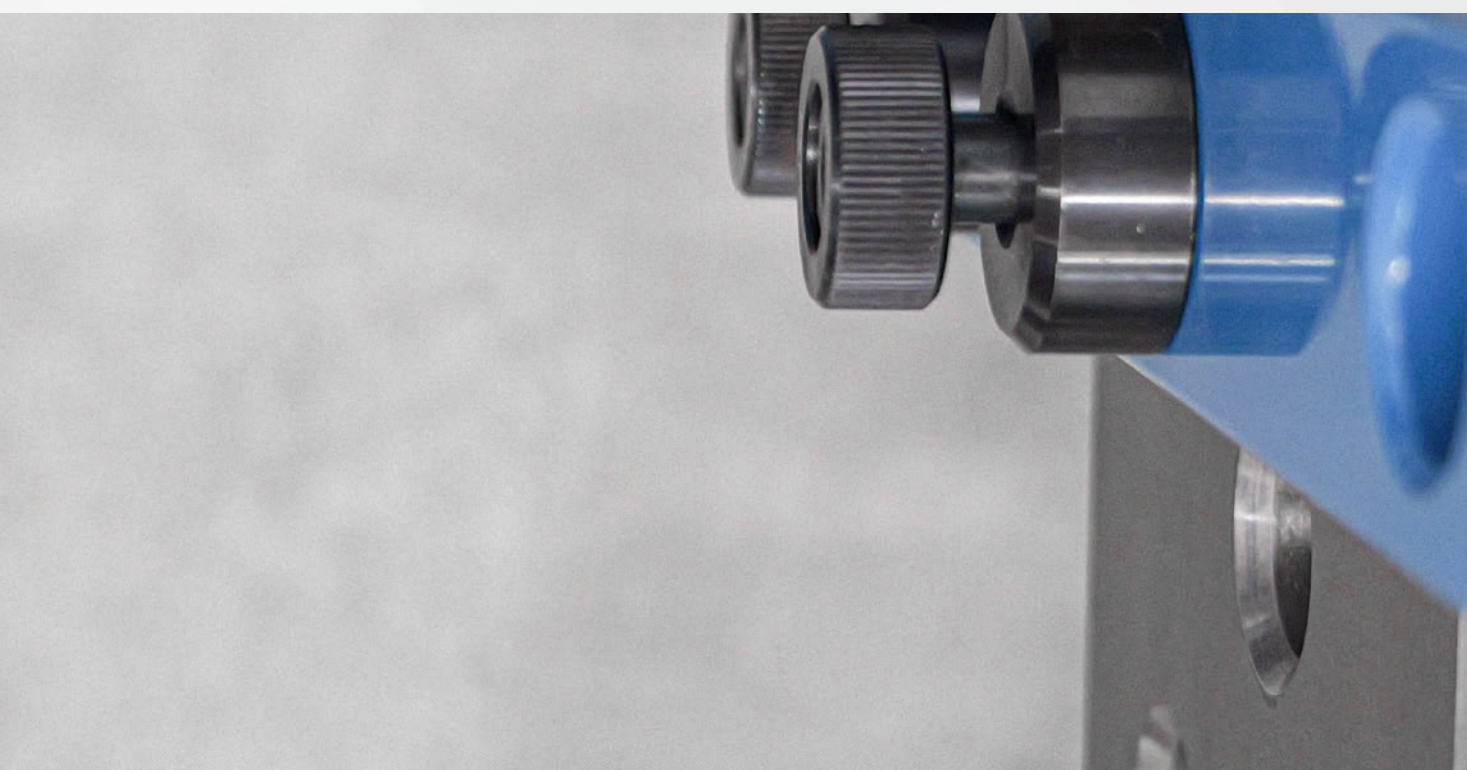
A megfelelő összekötők kiválasztása pontosságot és megbízhatóságot garantál minden hegesztési projekt során. A széles méretválaszték lehetővé teszi az összekötők különböző alkalmazásokhoz való igazítását, míg a magas gyártási minőség hosszú élettartamot biztosít.



HEGESZTŐASZTAL-ÖSSZEKÖTŐK

ELÉRHETŐ ÖSSZEKÖTŐMÉRETEK [MM]

100	16 EUR
200	19 EUR
300	22 EUR
400	25 EUR
500	27 EUR
600	30 EUR
700	33 EUR
800	36 EUR
900	39 EUR
1000	42 EUR
1100	45 EUR
1200	48 EUR
1300	51 EUR
1400	54 EUR
1500	56 EUR
1600	60 EUR
1700	63 EUR
1800	66 EUR
1900	68 EUR
2000	71 EUR





SÍNRENDSZEREK HEGESZTŐ- ASZTALOKHOZ ÉS HEGESZTÉSI TÁMASZOKHOZ

GPPH
SLIDE SYSTEM



● SLIDE SYSTEM

SÍNRENDSZEREK HEGESZTŐASZTALOKHOZ ÉS HEGESZTÉSI TÁMASZOKHOZ

A **GPPH** sínrendszer márkánk saját fejlesztésű megoldása, amelyet a műhelyekben és gyártóüzemekben végzett hegesztési és szerelési folyamatok optimalizálására terveztek. Hegesztőasztalokhoz és hegesztőkockákhoz készült, lehetővé téve az elemek precíz pozicionálását és könnyű mozgását, biztosítva a stabil és ismételhető pozíciót a megmunkálás során.

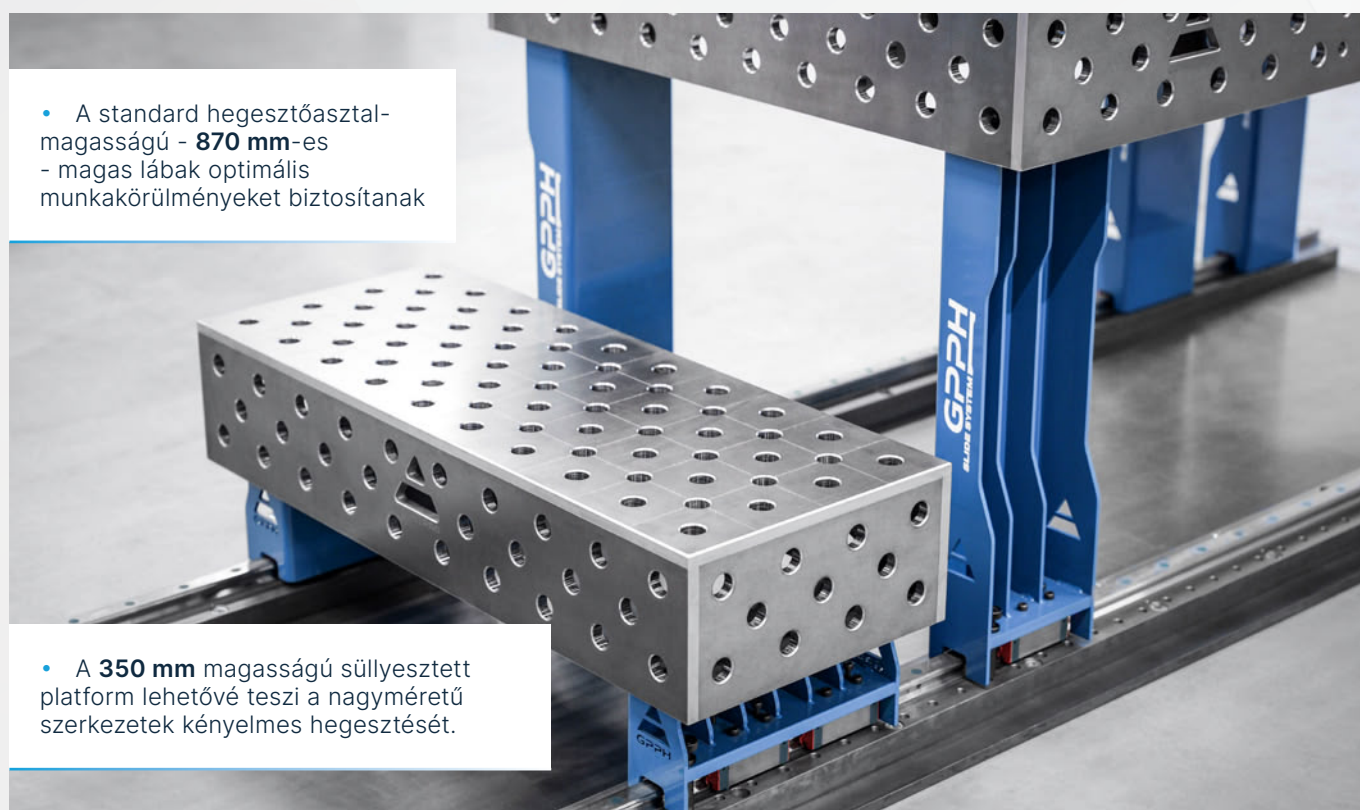
- A sínrendszer jelentősen csökkenti a munkaállomás beállítási idejét.
- Biztosítja a különböző méretű és típusú projektekhez való rugalmas alkalmazkodást.
- A rendszer elemei optimálisan kombinálhatók különböző konfigurációkban.
- Precíz szerelés a stabil és biztonságos rögzítésnek köszönhetően.

A sínrendszer **modulárisan konfigurálható, hossza 1 m-es lépésekben** választható (a minimális telepítési hossz 2 m). Szélesség tekintetében csak azonos munkaszélességű elemek szerelhetők fel - például egy 2000×1000 méretű asztalhoz 2000×400 vagy 2000×200 méretű kockák is felszerelhetők, azonban más méretek, mint például az 1000×400 vagy az 1500×200, nem használhatók.

SÍNRENDSZER ÁRLISTA

Alapsín lineáris vezetővel 2000	1 240 EUR
Alapsín lineáris vezetővel 3000	1 860 EUR
Alapsín lineáris vezetővel 4000	2 440 EUR

*A megadott ár egy sínre vonatkozik. A rendszer megfelelő működéséhez legalább kétszeres mennyiségű sínt kell megvásárolni.



- A standard hegesztőasztal-magasságú - **870 mm**-es - magas lábak optimális munkakörülményeket biztosítanak

- A **350 mm** magasságú süllyesztett platform lehetővé teszi a nagyméretű szerkezetek kényelmes hegesztését.

SÍNRENDSZEREK HEGESZTŐASZTALOKHOZ ÉS HEGESZTÉSI TÁMASZOKHOZ

- Lehetőség hegesztőasztalok és hegesztési támaszok egyidejű felszerelésére ugyanazon síneken. A rendszert úgy tervezték, hogy különböző típusú műhelyekben és gyártósorokon is hatékonyan működjön.

- Az asztalok vagy támaszok sínek mentén történő sima mozgatása lehetővé teszi a munkaállomás gyors átkonfigurálását. A beépített reteszelő mechanizmusok lehetővé teszik az asztal/támasz azonnali rögzítését a kiválasztott pozícióban.

- A megoldás olyan elemekből áll, amelyek könnyen bővíthetők és a gyártócsarnok méretéhez, valamint az alkalmazott folyamatok sajátosságaihoz igazíthatók. A sínek meghosszabbíthatók vagy különböző konfigurációkban kombinálhatók az optimális munkakörnyezet kialakítása érdekében.

- A precíz vezetősínek és a robusztus szerkezet biztosítják a beállítások pontosságát és kiküszöbölik a rezgéseket működés közben. A kiváló minőségű anyagok használatának köszönhetően a rendszer rendkívül ellenálló a terhelésekkel és az ipari körülményekkel szemben.

- A rendszer kialakítása lehetővé teszi az asztal vagy támasz ergonomikus pozicionálását, megkönnyítve a hegesztett elemekhez való hozzáférést és javítva a kezelő kényelmét.



● SLIDE SYSTEM

SÍNRENDSZEREK HEGESZTŐASZTALOKHOZ ÉS HEGESZTÉSI TÁMASZOKHOZ

Árlista magas lábakkal rendelkező asztali sínrendszerekhez Ø28 mm és Ø16 mm furatrendszerrel 100×100 mm-es osztásban:

MÉRETEK [mm]	28		16			
	● EXPERT	● PRO	● PRO INOX	● PLUS	● PLUS INOX	
1000 × 600	3 660 EUR	3 220 EUR	5 820 EUR	2 760 EUR	4 690 EUR	
1000 × 1000	4 040 EUR	3 460 EUR	7 560 EUR	2 980 EUR	5 690 EUR	
1200 × 800	4 060 EUR	3 490 EUR	7 240 EUR	3 020 EUR	5 590 EUR	
1200 × 1000	4 390 EUR	3 840 EUR	8 190 EUR	3 290 EUR	6 220 EUR	
1200 × 1200	4 690 EUR	4 060 EUR	8 990 EUR	3 420 EUR	6 790 EUR	
1500 × 1000	4 840 EUR	4 330 EUR	9 420 EUR	3 540 EUR	7 020 EUR	
1500 × 1480	5 690 EUR	4 770 EUR	11 860 EUR	3 780 EUR	8 690 EUR	
2000 × 1000	5 490 EUR	4 560 EUR	11 290 EUR	3 790 EUR	8 290 EUR	
2400 × 1200	7 240 EUR	6 170 EUR	15 340 EUR	5 040 EUR	10 440 EUR	

Árlista magas lábakkal rendelkező asztali sínrendszerekhez Ø28 mm és Ø16 mm átlós furatrendszerrel, valamint Ø16 mm furatrendszerrel 50×50 mm-es osztásban:

MÉRETEK [mm]	28		16			
	● EXPERT	● PRO	● PRO INOX	● PLUS	● PLUS INOX	
1000 × 600	3 790 EUR	3 520 EUR	6 240 EUR	3 020 EUR	5 220 EUR	
1000 × 1000	4 190 EUR	3 770 EUR	7 990 EUR	3 270 EUR	6 240 EUR	
1200 × 800	4 240 EUR	3 790 EUR	7 690 EUR	3 280 EUR	5 990 EUR	
1200 × 1000	4 590 EUR	4 120 EUR	8 690 EUR	3 520 EUR	6 690 EUR	
1200 × 1200	4 890 EUR	4 420 EUR	9 520 EUR	3 790 EUR	7 290 EUR	
1500 × 1000	5 090 EUR	4 660 EUR	9 960 EUR	3 790 EUR	7 560 EUR	
1500 × 1480	5 940 EUR	5 260 EUR	12 390 EUR	4 120 EUR	9 240 EUR	
2000 × 1000	5 740 EUR	4 940 EUR	11 890 EUR	4 060 EUR	8 860 EUR	
2400 × 1200	7 540 EUR	6 640 EUR	16 010 EUR	5 410 EUR	11 940 EUR	



SÍNRENDSZEREK HEGESZTŐASZTALOKHOZ ÉS HEGESZTÉSI TÁMASZOKHOZ

Árlista 400 mm széles sínrendszerhez hegesztőkockákhoz Ø28 mm és Ø16 mm furatrendszerrel átlós osztásban, magas lábakkal:

			
MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO	● PLUS
600×400×200	2 310 EUR	2 110 EUR	1 960 EUR
800×400×200	2 460 EUR	2 210 EUR	2 010 EUR
1000×400×200	2 710 EUR	2 410 EUR	2 160 EUR
1200×400×200	2 910 EUR	2 560 EUR	2 260 EUR
1500×400×200	3 210 EUR	2 760 EUR	2 410 EUR
2000×400×200	3 660 EUR	3 110 EUR	2 660 EUR
2400×400×200	4 010 EUR	3 360 EUR	2 860 EUR
3000×400×200	4 610 EUR	3 810 EUR	3 210 EUR

Árlista 400 mm széles sínrendszerhez hegesztőkockákhoz Ø16 mm furatrendszerrel 50×50 mm-es osztásban, magas lábakkal:

		
MÉRETEK [mm]	● PRO	● PLUS
600×400×200	2 160 EUR	2 010 EUR
800×400×200	2 310 EUR	2 110 EUR
1000×400×200	2 510 EUR	2 260 EUR
1200×400×200	2 660 EUR	2 360 EUR
1500×400×200	2 910 EUR	2 560 EUR
2000×400×200	3 310 EUR	2 860 EUR
2400×400×200	3 610 EUR	3 060 EUR
3000×400×200	4 060 EUR	3 410 EUR



● SLIDE SYSTEM

SÍNRENDSZEREK HEGESZTŐASZTALOKHOZ ÉS HEGESZTÉSI TÁMASZOKHOZ

Árlista 200 mm széles sínrendszerhez hegesztőkockákhoz Ø28 mm és Ø16 mm furatrendszerrel átlós osztásban, magas lábakkal:

			
MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO	● PLUS
600×200×200	1 490 EUR	1 270 EUR	1 210 EUR
800×200×200	1 680 EUR	1 340 EUR	1 280 EUR
1000×200×200	1 820 EUR	1 460 EUR	1 360 EUR
1200×200×200	1 990 EUR	1 610 EUR	1 420 EUR
1500×200×200	2 230 EUR	1 710 EUR	1 560 EUR
2000×200×200	2 610 EUR	1 870 EUR	1 760 EUR
2400×200×200	2 920 EUR	2 140 EUR	1 870 EUR
3000×200×200	3 240 EUR	2 690 EUR	2 240 EUR

Árlista 200 mm széles sínrendszerhez hegesztőkockákhoz Ø16 mm furatrendszerrel 50×50 mm-es osztásban, magas lábakkal:

		
MÉRETEK [mm]	● PRO	● PLUS
600×200×200	1 320 EUR	1 260 EUR
800×200×200	1 430 EUR	1 340 EUR
1000×200×200	1 560 EUR	1 460 EUR
1200×200×200	1 720 EUR	1 540 EUR
1500×200×200	1 840 EUR	1 700 EUR
2000×200×200	2 090 EUR	1 930 EUR
2400×200×200	2 370 EUR	2 090 EUR
3000×200×200	2 840 EUR	2 390 EUR



SÍNRENDSZEREK HEGESZTŐASZTALOKHOZ ÉS HEGESZTÉSI TÁMASZOKHOZ

Árlista alacsony lábakkal rendelkező asztali sínrendszerekhez Ø28 mm és Ø16 mm furatrendszerrel 100×100 mm-es osztásban:

					
MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO	● PRO INOX	● PLUS	● PLUS INOX
1000 × 600	3 460 EUR	3 020 EUR	5 620 EUR	2 560 EUR	4 490 EUR
1000 × 1000	3 840 EUR	3 260 EUR	7 360 EUR	2 780 EUR	5 490 EUR
1200 × 800	3 860 EUR	3 290 EUR	7 040 EUR	2 820 EUR	5 390 EUR
1200 × 1000	4 190 EUR	3 640 EUR	7 990 EUR	3 090 EUR	6 020 EUR
1200 × 1200	4 490 EUR	3 860 EUR	8 790 EUR	3 220 EUR	6 590 EUR
1500 × 1000	4 640 EUR	4 130 EUR	9 220 EUR	3 340 EUR	6 820 EUR
1500 × 1480	5 490 EUR	4 570 EUR	11 660 EUR	3 580 EUR	8 490 EUR
2000 × 1000	5 290 EUR	4 360 EUR	11 090 EUR	3 590 EUR	8 090 EUR
2400 × 1200	6 940 EUR	5 870 EUR	15 040 EUR	4 740 EUR	10 990 EUR

Árlista alacsony lábakkal rendelkező asztali sínrendszerekhez Ø28 mm és Ø16 mm átlós furatrendszerrel, valamint Ø16 mm furatrendszerrel 50×50 mm-es osztásban:

						
MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO	● PRO INOX	● PLUS	● PLUS INOX	
1000 × 600	3 590 EUR	3 320 EUR	6 040 EUR	2 820 EUR	5 020 EUR	
1000 × 1000	3 990 EUR	3 570 EUR	7 790 EUR	3 070 EUR	6 040 EUR	
1200 × 800	4 040 EUR	3 590 EUR	7 490 EUR	3 080 EUR	5 790 EUR	
1200 × 1000	4 390 EUR	3 920 EUR	8 490 EUR	3 320 EUR	6 490 EUR	
1200 × 1200	4 690 EUR	4 220 EUR	9 320 EUR	3 590 EUR	7 090 EUR	
1500 × 1000	4 890 EUR	4 460 EUR	9 760 EUR	3 590 EUR	7 360 EUR	
1500 × 1480	5 740 EUR	5 060 EUR	12 190 EUR	3 920 EUR	9 040 EUR	
2000 × 1000	5 540 EUR	4 740 EUR	11 690 EUR	3 860 EUR	8 660 EUR	
2400 × 1200	7 240 EUR	6 340 EUR	15 710 EUR	5 110 EUR	11 640 EUR	



● SLIDE SYSTEM

SÍNRENDSZEREK HEGESZTŐASZTALOKHOZ ÉS HEGESZTÉSI TÁMASZOKHOZ

Árlista 400 mm széles sínrendszerhez hegesztőkockákhoz Ø28 mm és Ø16 mm furatrendszerrel átlós osztásban, alacsony lábakkal:

			
MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO	● PLUS
600×400×200	2 160 EUR	1 960 EUR	1 810 EUR
800×400×200	2 310 EUR	2 060 EUR	1 860 EUR
1000×400×200	2 560 EUR	2 260 EUR	2 010 EUR
1200×400×200	2 760 EUR	2 410 EUR	2 110 EUR
1500×400×200	3 060 EUR	2 610 EUR	2 260 EUR
2000×400×200	3 510 EUR	2 960 EUR	2 510 EUR
2400×400×200	3 860 EUR	3 210 EUR	2 710 EUR
3000×400×200	4 460 EUR	3 660 EUR	3 060 EUR

Árlista 400 mm széles sínrendszerhez hegesztőkockákhoz Ø16 mm furatrendszerrel 50×50 mm-es osztásban, alacsony lábakkal:

		
MÉRETEK [mm]	● PRO	● PLUS
600×400×200	2 010 EUR	1 860 EUR
800×400×200	2 160 EUR	1 960 EUR
1000×400×200	2 360 EUR	2 110 EUR
1200×400×200	2 510 EUR	2 210 EUR
1500×400×200	2 760 EUR	2 410 EUR
2000×400×200	3 160 EUR	2 710 EUR
2400×400×200	3 460 EUR	2 910 EUR
3000×400×200	3 910 EUR	3 260 EUR



SÍNRENDSZEREK HEGESZTŐÁSZTALOKHOZ ÉS HEGESZTÉSI TÁMASZOKHOZ

Árlista 200 mm széles sínrendszerhez hegesztőkockákhoz Ø28 mm és Ø16 mm furatrendszerrel átlós osztásban, alacsony lábakkal:

			
MÉRETEK [mm]	● EXPERT	● PRO	● PLUS
600×200×200	1 390 EUR	1 170 EUR	1 110 EUR
800×200×200	1 580 EUR	1 240 EUR	1 180 EUR
1000×200×200	1 720 EUR	1 360 EUR	1 260 EUR
1200×200×200	1 890 EUR	1 510 EUR	1 320 EUR
1500×200×200	2 130 EUR	1 610 EUR	1 460 EUR
2000×200×200	2 510 EUR	1 770 EUR	1 660 EUR
2400×200×200	2 820 EUR	2 040 EUR	1 770 EUR
3000×200×200	3 140 EUR	2 590 EUR	2 140 EUR

Árlista 200 mm széles sínrendszerhez hegesztőkockákhoz Ø16 mm furatrendszerrel 50×50 mm-es osztásban, alacsony lábakkal:

		
MÉRETEK [mm]	● PRO	● PLUS
600×200×200	1 220 EUR	1 160 EUR
800×200×200	1 330 EUR	1 240 EUR
1000×200×200	1 460 EUR	1 360 EUR
1200×200×200	1 620 EUR	1 440 EUR
1500×200×200	1 740 EUR	1 600 EUR
2000×200×200	1 990 EUR	1 830 EUR
2400×200×200	2 270 EUR	1 990 EUR
3000×200×200	2 740 EUR	2 290 EUR





IQ AIR FLOW



IQ AIR FLOW

Az innovatív **GPPH IQ Air Flow** hegesztő elszívóburkolat modern megoldás, amely jelentősen növeli az egészségvédelmi és biztonsági szabványokat minden hegesztőműhelyben. Egyedi kialakításának köszönhetően a burkolat hatékonyan távolítja el a hegesztési füstöt az asztal minden oldaláról, beleértve a sarkokat is, biztosítva a tiszta levegőt a munkaállomáson és védve a hegesztő egészségét.

- A hegesztő elszívóburkolatot úgy tervezték, hogy hatékonyan elszívja a hegesztés során keletkező füstöt az asztal teljes felületéről. A speciálisan kialakított szellőzőcsatornák lehetővé teszik a szennyeződések hatékony eltávolítását a munkavégzés helyétől függetlenül, beleértve az asztal sarkait is.
- A hatékony füstelszívásnak köszönhetően a hegesztőknek nem kell belelegezniük a káros gőzöket, ami jelentősen javítja a levegő minőségét és csökkenti az egészségügyi problémák kockázatát. Ez a megoldás elengedhetetlen a munkahelyi biztonság és higiénia fenntartásához.
- A burkolat ventilátorral és ventilátor nélkül is elérhető, így a termék az egyéni igényekhez és a vásárlói elvárásokhoz igazítható. A ventilátoros változat maximális elszívási hatékonyságot biztosít, míg a ventilátor nélküli opció lehetővé teszi a meglévő szellőzőrendszerhez való integrálást.
- A burkolat könnyen felszerelhető különböző típusú hegesztőasztalokra, így univerzális megoldást jelent különböző műhelykonfigurációkhoz.



*A hegesztő elszívóburkolatok kompatibilisek a hagyományos és gazdaságos GPPH hegesztőasztalok minden sorozatával.

IQ AIR FLOW

A VENTILÁTOR MŰSZAKI PARAMÉTEREI

Légáramlás	2700 m ³ /h
Légnyomás	min 130 Pa
Teljesítmény	170 W
Zajszint	max 85 dB
Feszültség	230 V
Súly	4,5 kg
Anyag	S355 acél, porszórt bevonattal

*Lehetőség van ventilátor nélküli változat rendelésére is - ebben az esetben 80 EUR kerül levonásra az alapárból.

A GPPH IQ AIR FLOW BURKOLATOK ELÉRHETŐ MÉRETEI

1000 × 1000	990 EUR
1200 × 1200	1 120 EUR
1500 × 1000	1 160 EUR
1500 × 1480	1 330 EUR
2000 × 1000	1 290 EUR
2400 × 1200	1 540 EUR

Az összes burkolatváz ára 990 EUR.

A GPPH IQ AIR FLOW BURKOLATOK SÚLYA

1000 × 1000	22 kg
1200 × 1200	27 kg
1500 × 1000	28 kg
1500 × 1480	36 kg
2000 × 1000	34 kg
2400 × 1200	43 kg

*A megadott burkolatsúlyok nem tartalmazzák a ventilátor súlyát.



IQ AIR FLOW

A hegesztő elszívóburkolat tartós, magas **hőmérsékletnek és intenzív használatnak ellenálló anyagokból készül.** Kialakítása maximális füstelszívási hatékonyságot biztosít, a ventilátoros változat pedig lehetővé teszi a munkakörülmények azonnali javítását.

Azoknak az ügyfeleknek, akik már rendelkeznek szellőzőrendszerrel, ventilátor nélküli burkolat vásárlását is kínáljuk.

Találmány bejelentve a Lengyel Köztársaság Szabadalmi Hivatalánál,
bejelentési számok:
P.450498, P.450499



URZĄD PATENTOWY
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

- A 300 mm átmérőjű csőventilátor nagy teljesítményt biztosít

- Az alumínium szerkezet magas korrózióállóságot és egyszerű telepítést garantál

- A LED-világítás optimális láthatóságot biztosít munkavégzés közben.

- Lehetőség van a ventilátor fordulatszámának fokozatmentes szabályozására



IQ AERO CLEAN - SZŰRŐ- ÉS SZELLŐZTETŐ- RENDSZEREK



● **IQ AERO CLEAN**

IQ AERO CLEAN MOBILE/WALL

A tiszta levegő a munkahelyen alapvető fontosságú, különösen hegesztési környezetben. Ezért a GPPH bemutatja az IQ Aero Clean rendszert - egy modern füstelszívó egységet, amely hatékonyan eltávolítja a hegesztés során keletkező füstöt és szennyeződések. A fejlett szűrőrendszernek köszönhetően a berendezés nemcsak a munkakomfortot javítja, hanem mindenekelőtt védi a dolgozók egészségét és tisztán tartja a gyártócsarnokot.

- A fejlett szűrőrendszer megtisztítja a levegőt és eltávolítja a káros részecskéket.
- A mobil és falra szerelhető változatok lehetővé teszik a különböző munkaállomásokhoz és igényekhez való alkalmazkodást.
- A Mobile 1.0 modell összekapcsolható IQ Air Flow hegesztő elszívóburkolatunkkal a még jobb teljesítmény érdekében.
- Egyszerű kezelés, kompakt kialakítás és hosszú élettartam.

Az IQ Aero Clean négy változatban érhető el, hogy a lehető legjobban megfeleljen minden hegesztőműhely igényeinek:

IQ AERO CLEAN MOBILE 1.0

helyhez kötött vagy mobil változat, amely 315 mm átmérőjű szellőzőcsatornával csatlakoztatható IQ Air Flow hegesztő elszívóburkolatunkhoz, átfogó szellőzőrendszert létrehozva professzionális hegesztőállomások számára.

IQ AERO CLEAN MOBILE 2.0

helyhez kötött vagy mobil változat két rugalmas elszívókaral („snorkel”) felszerelve, amelyek lehetővé teszik az elszívási pont pontos pozicionálását bárhol. Ez lehetővé teszi két hegesztőállomás egyidejű működtetését, így ideális megoldás változó munkakörülményekhez.

IQ AERO CLEAN WALL 1.0

falra szerelhető elszívórendszer egy elszívókaral felszerelve. Helyhez kötött kialakítása lehetővé teszi a hegesztési füst hatékony eltávolítását anélkül, hogy helyet foglalna a padlón, megkönnyítve a munkaterület szervezését. Az egység szintén csatlakoztatható IQ Air Flow hegesztő elszívóburkolatunkhoz 315 mm átmérőjű szellőzőcsatornával, átfogó szellőzőrendszert létrehozva professzionális hegesztőállomások számára..

IQ AERO CLEAN WALL 2.0

falra szerelhető rendszer kétoldali elszívókaral. Ez lehetővé teszi két hegesztőállomás egyidejű működtetését, optimalizálva a hely kihasználását és hatékonyan eltávolítja a füstöt a gyártócsarnokból. A falra szerelés további előny, mivel helyet takarít meg a padlón, megkönnyíti a munkaállomás szervezését, és megszünteti az egység mozgatásának szükségességét, növelve a kényelmet és a munkahatékonyságot.



URZĄD PATENTOWY
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Találmány bejelentve a Lengyel Köztársaság Szabadalmi Hivatalánál,
bejelentési szám:
P.452432

IQ AERO CLEAN MOBILE/WALL

MŰSZAKI PARAMÉTEREK AZ ÖSSZES IQ AERO CLEAN WALL/MOBILE VÁLTOZATHOZ

Légszállítási kapacitás	3000 m ³ /h
Szűrés típusa	szikrafogó szűrő + 20 m ² felületű patronos szűrő
Szűrési hatékonyság	99.5% részecskékhez 0.3 µm
Zajszint	40% - 60 dB 100% - 80 dB*
Motorteljesítmény	2,2 kW
Tápellátás	400 V
Anyag	porszórt acél
IQ Flow Control rendszer	adaptív légáramlás-szabályozás

*Zajszint a készülékház közvetlen közelében mérve.

**A készülékek részletes műszaki paramétereit kérésre elérhetők a termékadatlapokon.



● IQ AERO CLEAN

IQ AERO CLEAN MOBILE/WALL

IQ AERO CLEAN MOBILE 1.0

Lehetőség az IQ Air Flow rendszerhez való csatlakozásra

Helyhez kötött vagy mobil kivitel

Méreték: 1830×1000×650 mm

Súly: 200 kg

Ár: 6 290 EUR

IQ AERO CLEAN WALL 1.0

Lehetőség az IQ Air Flow rendszerhez való csatlakozásra

Falra szerelhető kivitel

Méreték: 1560×1420×720 mm

Súly: 220 kg

Ár: 6 290 EUR

IQ AERO CLEAN MOBILE 2.0

Rugalmas elszívókar

Helyhez kötött vagy mobil kivitel

Méreték: 1830×1000×650 mm

Súly: 200 kg

Ár: 6 290 EUR

IQ AERO CLEAN WALL 2.0

Rugalmas elszívókar

Falra szerelhető kivitel

Méreték: 1560×1420×720 mm

Súly: 220 kg

Ár: 6 290 EUR

*A megadott méretek és súlyok kizárólag a készülékre vonatkoznak.

*Az IQ Aero Clean Mobile egységek árai nem tartalmazzák az elszívókarokat vagy a készülékek csatlakoztatásához szükséges szellőzőcsatornákat.



IQ AERO CLEAN MOBILE/WALL

- **A fiókokban található ráccsal ellátott porvédelmi rendszer** megakadályozza a szennyeződések másodlagos felkavarodását működés közben, tisztább és biztonságosabb környezetet, valamint hosszabb szűrőélettartamot biztosítva.

- **A pulzusos szűrőtisztító rendszer** rövid, intenzív sűrített levegős impulzusokat használ, amelyek megfordítják a légáramlást a szűrőben, hatékonyan eltávolítva a felhalmozódott port a szűrőpatronok felületéről; további opcióként lehetőség van a rendszer működési gyakoriságának programozására.

- **A reduktorral ellátott professzionális levegőszűrő szükségtelessé** teszi pneumatikus rendszer előkészítését a készülék telepítéséhez.

- **A szűrő szennyezettségi szintjét figyelő vákuummérő** – lehetővé teszi a teljesítménycsökkenés gyors észlelését a szűrő eltömődésének közeledő szintjének jelzésével.



● **IQ AERO CLEAN**

IQ AERO CLEAN ECO

Az IQ Aero Clean ECO termékcsaládot gazdaságos és költségoptimalizált megoldásként tervezték, amely lehetővé teszi a munkahelyi egészségvédelmi és biztonsági feltételek javítását a magas szűrési hatékonyság megőrzése mellett. Praktikus alternatívát jelent a drágább központi rendszerekkel szemben - különösen kis- és közepes méretű gyártóüzemek számára.

A kompakt, kerek kialakítás lehetővé teszi a készülék gyors áthelyezését az aktuális gyártási igényeknek megfelelően, míg a hatékony szűrőrendszer közvetlenül a keletkezés helyén távolítja el a hegesztési füstöt.

Az ECO sorozat fő jellemzői:

- Mobil, kerek kialakítás.
- 1,5 kW teljesítményű motor.
- Szikrafogó szűrő a nagyobb munkabiztonság érdekében.
- Vibrációs szűrőtisztító rendszer.
- Költséghatékony megoldás központi rendszerbe történő beruházás nélkül.

Elérhető változatok:

IQ AERO CLEAN ECO 1.2M / 1.3M

Mobil egység egy elszívókarral
2 m vagy 3 m hosszúságban

Egyetlen hegesztőállomás kiszolgálására tervezett változat. Ideális ott, ahol fontos a mobilitás és az elszívó gyors pozicionálása közvetlenül a füstkibocsátás helyén.

Alkalmazás: egy munkaállomás / egy kibocsátási pont.

IQ AERO CLEAN ECO 2.2M / 2.3M

Mobil egység két elszívókarral

Két hegesztőállomás vagy egy munkaállomáson belüli két kibocsátási pont kiszolgálására alkalmas változat. Nagyobb rugalmasságot biztosít a munkaszervezésben a kompakt, mobil kialakítás megőrzése mellett.

Alkalmazás: két munkaállomás vagy két kibocsátási pont.



IQ AERO CLEAN ECO

- **Vibrációs szűrőtisztítás** – kevesebb állásidő, egyszerűbb kezelés.

- **Szikrafogó szűrő** – nagyobb biztonság hegesztés közben.

- **Mobilitás** – kerek és gyors pozicionálás a munkaállomásnál.

- **1 vagy 2 karos változat** – alkalmazkodás a munkaállomások számához és a munkafolyamat szervezéséhez.

- **Költséghatékony beruházás** – jobb munkakörülmények egyszerű költségkereten belül.



● IQ AERO CLEAN

IQ AERO CLEAN ECO

MŰSZAKI PARAMÉTEREK AZ ÖSSZES IQ AERO CLEAN ECO VÁLTOZATHOZ

Légszállítási kapacitás	1200 m ³ /h
Szűrés típusa	szikrafogó szűrő + 10 m ² felületű patronos szűrő
Szűrési hatékonyság	99.5% részecskékhez 0.3 µm
Zajszint	78dB*
Motorteljesítmény	1,5 kW
Súly	110 kg**
Tápellátás	400 V

*A zajszint a készülékház közvetlen közelében mérve.

**Súly elszívókarok nélkül; hozzávetőleges érték.

AZ IQ AERO CLEAN ECO EGYSÉGEK ÁRLISTÁJA

ECO 1/2M ár	2 640 EUR
ECO 2/2M ár	3 280 EUR
ECO 1/3M ár	2 740 EUR
ECO 2/3M ár	3 470 EUR

*Az árak tartalmazzák az elszívókarokat.

1/2M - 1 db 2 m-es elszívókar

2/2M - 2 db 2 m-es elszívókar

1/3M - 1 db 3 m-es elszívókar

2/3M - 2 db 3 m-es elszívókar



IQ AERO CLEAN MASTER

Az **IQ Aero Clean MASTER** egy nagy teljesítményű szűrő- és szellőztetőegység, amelyet intenzív, hosszú távú működésre terveztek. Olyan üzemek számára készült megoldás, ahol a stabil elszívás, a nagy teljesítménytartalék és az automatizálás kulcsfontosságú.

A **MASTER** a GPPH portfóliójának legerősebb és legfejlettebb megoldása a szűrő- és szellőztető rendszerek kategóriájában. Egyaránt működik önálló egységként nagyobb munkaterületek kiszolgálására, valamint több elszívási ponttal rendelkező, bővíthető központi rendszerek elemeként.

A készüléket folyamatos működésre tervezték - minden olyan helyen, ahol a termelés nem engedheti meg magának a hatékonyság csökkenését.

- 11 kW motorteljesítmény - nagy teljesítménytartalék ipari alkalmazásokhoz.
- Kb. 15 000 m³/h légszállítás Ø400 mm-es bemenettel.
- HMI (Human-Machine Interface) panel a készülék működésének vezérlésére és felügyeletére.
- Integrálható felügyeleti és kezelőalkalmazással (konfigurációtól függően).
- Szekvenciális automatikus tisztítórendszer a fő szűrőkhöz.
- Stabil működési paraméterek még nagy terhelés mellett is.
- Ipari telepítéshez kialakított szerkezet.



● IQ AERO CLEAN

IQ AERO CLEAN MASTER

MŰSZAKI PARAMÉTEREK AZ ÖSSZES IQ AERO CLEAN MASTER VÁLTOZATHOZ

Légszállítási kapacitás	15 000 m ³ /h
Szűrés típusa	szikrafogó szűrő + 120 m ² felületű patronos szűrő
Szűrési hatékonyság	99.5% részecskékhez 0.3 µm
Zajsztint	40% - 70dB / 100% - 90dB*
Motorteljesítmény	11 kW
Tápellátás	400 V
Súly	1500 kg**
Ár	39 990 EUR

*A zajsztint a készülékház közvetlen közelében mérve.

**Hozzávetőleges érték.

Előnyök a felhasználó számára:

- Állandó és kiszámítható elszívási teljesítmény hosszú üzemsiklusok során.
- Csökkentett teljesítménycsökkenés az automatikus szűrőtisztításnak köszönhetően.
- Csökkentett gyártási állásidő.
- A működési paraméterek teljes körű vezérlése a HMI panelen keresztül.
- Rendszerfelügyeleti és diagnosztikai lehetőség.
- Skálázható megoldás - több kibocsátási pont kiszolgálására.
- A MASTER egy központi egység, amelyet nagyobb gyártási terhelésekhez, kiterjedt rendszerekhez és igényes ipari környezethez terveztek.

Alkalmazási területek:

- Nagy intenzitású gyártócsarnokok.
- Több munkaállomásos hegesztőműhelyek.
- Nagy hegesztési füstkibocsátással rendelkező munkaállomások.
- Stabil, automatikus szűrőrendszert igénylő telepítések.



IQ AERO CLEAN SUMMIT

Ipari szűrőoszlop.

Az **IQ Aero Clean SUMMIT** egy ipari szűrőoszlop, amelyet a gyártócsarnokok levegőjének tisztítására terveztek úgy, hogy közvetlenül a csarnok légteréből gyűjti össze a szennyezett levegőt - légcsatorna-rendszerek vagy munkaállomási elszívőrendszerek használata nélkül.

A 4 m magas berendezés a szerkezet legfelső pontján elhelyezett felső beszívóráccsal van felszerelve. Ez a megoldás lehetővé teszi a mennyezet alatt felszálló füst és por hatékony összegyűjtését - vagyis azon a területen, ahol a gyártási folyamatok során keletkező szennyeződések a legintenzívebben halmozódnak fel.

A megtisztított levegő az egységből lefelé kerül visszavezetésre a csarnok légterébe. Az irányított légkifúvás támogatja a természetes légkeringést - a szennyezett levegő felfelé emelkedik, ahol a beszívózóna összegyűjti azt, stabilizálva a légáramlást és javítva a teljes tér levegőminőségét.

A **SUMMIT** ideális megoldás olyan gyártási területek számára, ahol a munkaállomási szűrés alkalmazása nem lehetséges - például a munka mobil jellege, a munkaállomások változékonysága vagy a telepítési infrastruktúra hiánya miatt.

Az egység jól működik meglévő elszívőrendszerek kiegészítéseként is. Még hatékony munkaállomási szűrés esetén is előfordulhat, hogy egyes szennyeződések felemelkednek és felhalmozódnak a csarnok felső részein. Ilyen esetekben a **SUMMIT** a teljes gyártótér további tisztítását biztosítja, javítva az általános levegőminőséget és stabilizálva a munkakörülményeket az üzemen belül.



● IQ AERO CLEAN

IQ AERO CLEAN SUMMIT

- **4 kW-os motor**
– stabil működés ipari körülmények között.

- **Profilozott felső beszívórács**
– optimalizált légbevezető kialakítás.

- **Írányított alsó rács (kifúvás)**
– a megtisztított levegő szabályozott kifúvása.

- **Kompakt kialakítás**
– egy raklaphelynek megfelelő területet foglal el.

- Intenzíven használt gyártócsarnokokhoz tervezett megoldás.



170 cm

IQ AERO CLEAN SUMMIT

A kialakítás fő előnyei:

Optimalizált légáramlás

A profilozott felső beszívózána támogatja a füst és por hatékony összegyűjtését azok ellenőrizetlen szétterjedése nélkül a csarnok légterében.

A megtisztított levegő szabályozott kifúvása

Az irányított alsó rács csökkenti az erős légáramlatokat és korlátozza a turbulenciát, stabilizálva a munkakörülményeket.

Hatékony helykihasználás

A kompakt alap lehetővé teszi az egység egyszerű integrálását a meglévő gyártási infrastruktúrába - nagy munkaterület elfoglalása nélkül.

Javított munkakomfort

A stabil légkeringés csökkenti a finom részecskék újbóli felkavarodását, tisztább és kiszámíthatóbb munkakörnyezetet eredményezve.



● IQ AERO CLEAN

IQ AERO CLEAN SUMMIT

Alkalmazási területek:

Az **IQ AERO CLEAN SUMMIT** minden olyan helyen alkalmazható, ahol intenzív füst- vagy porképződés tapasztalható a gyártócsarnokokban, különösen az alábbi iparágakban:

- hegesztés és fémmegmunkálás,
- porszóró üzemek,
- öntödék és öntöttvas-feldolgozás,
- kő- és építészeti betonfeldolgozás,,
- betonelemgyártás és cementüzemek,
- műanyag-feldolgozás.

MŰSZAKI PARAMÉTEREK AZ ÖSSZES IQ AERO CLEAN SUMMIT VÁLTOZATHOZ

Légszállítási kapacitás	5000 m ³ /h
Szűrés típusa	55 m ² felületű patronos szűrő
Szűrési hatékonyság	99.5% részecskékhez 0.3 µm
Zajszint	40% - 65dB / 100% - 85dB*
Motorteljesítmény	4 kW
Tápellátás	400 V
Súly	650 kg**
Ár	14 990 EUR

*A zajszint a készülékház közvetlen közelében mérve.

**Hozzávetőleges érték.



SZŰRŐ- ÉS SZELLŐZTETŐ RENDSZER TARTOZÉKOK

Elszívókarok

Az elszívókarokat a füst és szennyeződések közvetlenül a keletkezési helyükön történő helyi elszívására tervezték. A rugalmas kialakítás lehetővé teszi a burkolat pontos pozicionálását a munkazónában, növelve az elszívás hatékonyságát és javítva a kezelő komfortját.

Elérhető karhosszak:

- 2 m
- 3 m
- 4 m

Az **IQ Aero Clean ECO** egységekhez kizárólag 2 m és 3 m hosszúságú karok ajánlottak. Az **ECO** változatok nem érhetők el 4 m-es kar konfigurációval.

Az elérhető hosszúságok lehetővé teszik a munkatartomány hozzáférhetőségét a munkaállomás egyedi követelményeihez és a gyártóterület elrendezéséhez.

AZ ELSZÍVÓKAROK ÁRLISTÁJA

Elszívókar, hosszúság 2 m	660 EUR
Elszívókar, hosszúság 3 m	740 EUR
Elszívókar, hosszúság 4 m	860 EUR



● IQ AERO CLEAN

SZŰRŐ- ÉS SZELLŐZTETŐ RENDSZER TARTOZÉKOK

Szűrők IQ Aero Clean készülékekhez

Minden IQ Aero Clean készülék gyárilag komplett szűrőkészlettel van felszerelve.

Elérhetők csereszűrők is, amelyek az időszakos üzemeltetési cseréhez készültek.

A készülék típusától függően az alábbiak kerülnek alkalmazásra:

- **szikrafogó szűrők** – protecting the filtration system from hot particles.
- **fő patronos szűrők** – responsible for the proper air filtration process.

SZŰRŐKONFIGURÁCIÓ AZ EGYES IQ AERO CLEAN KÉSZÜLÉKEKBEN

Készülékmodell	Szikrafogó szűrő	Fő patronos szűrő
MOBILE	1 db.	1 db.
WALL	1/2 db.*	1 db.
ECO	1 db.	1 db.
MASTER	1 db.	6 db.
SUMMIT	-	1 db.

*A Wall 1.0 változat egy szikrafogó szűrővel, míg a Wall 2.0 változat két szikrafogó szűrővel van felszerelve.

SZŰRŐKOMPATIBILITÁS AZ IQ AERO CLEAN KÉSZÜLÉKEKKEL

MOBILE	patronos	140 EUR
	szikrafogó	120 EUR
WALL	patronos	140 EUR
	szikrafogó	120 EUR
ECO	patronos	95 EUR
	szikrafogó	65 EUR
MASTER	patronos	420 EUR
	szikrafogó	220 EUR
SUMMIT	patronos	390 EUR



WELDING GATE



WELDING GATE

A **Welding Gate** egy innovatív megoldás, amely új lehetőségeket nyit meg a hegesztési folyamatok automatizálásában. Ez a keret **lehetővé teszi a kobotok** stabil és kényelmes rögzítését hegesztőasztalokhoz, így ideális eszköz modern gyártóüzemek számára.

- A Welding Gate kompatibilis különböző hegesztőasztal-modellekkel, biztosítva a rugalmas felhasználást különféle ipari környezetekben.
- A robusztus szerkezet biztonságos működést garantál kobottal még intenzív hegesztési folyamatok során is.
- A Welding Gate keretet rendkívül gyors és egyszerű felszerelésre tervezték hegesztőasztalokra. Az átgondolt rögzítőrendszernek köszönhetően a telepítés mindössze néhány percet vesz igénybe.
- A Welding Gate lehetővé teszi a kobot képességeinek teljes kihasználását, biztosítva a folyamatos működést és a precizitást minden hegesztési feladat során. A megfelelő pozicionálás minimalizálja az állásidőt és hatékonyabbá teszi a gyártási folyamatokat.
- A Welding Gate rendszert maximális teljesítményre tervezték gyártási környezetben. Tartóssága és jól átgondolt szerkezete stabilitást és könnyű használatot biztosít még igényes körülmények között is.



WELDING GATE

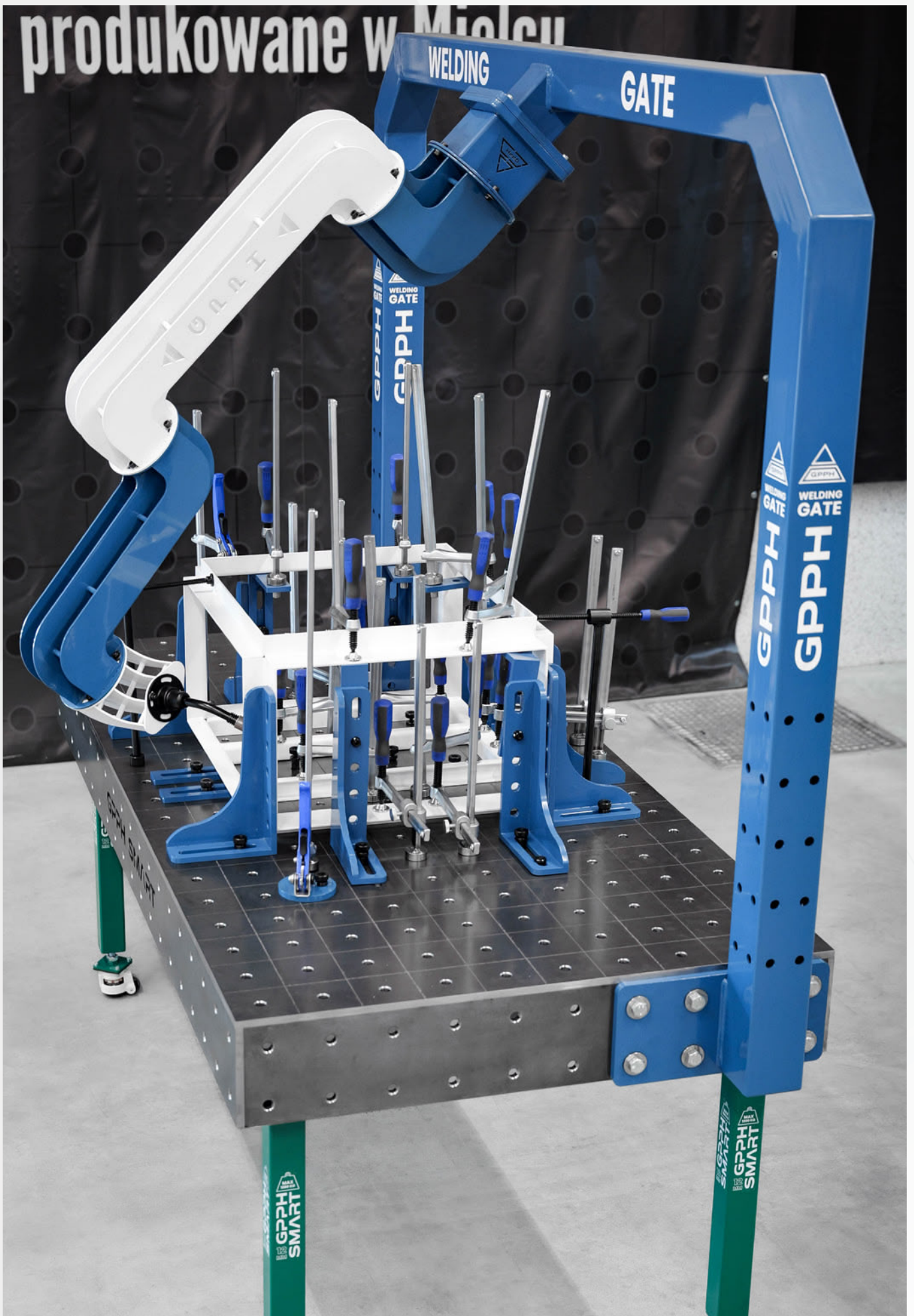
A Welding Gate rendszerben a kobot a hegesztőasztal felületére merőlegesen vagy 45°-os szögben is felszerelhető, a felhasználói igényektől és a hegesztési folyamat sajátosságaitól függően. A Welding Gate keret standard magassága az asztaltól mérve **1200 mm**, amely optimális munkakörülményeket és teljes mozgásszabadságot biztosít a kobotkar számára. Lehetőség van a keret magasságának a felszerelt kobot méreteihez való igazítására - ennek meghatározásához kérjük, vegye fel a kapcsolatot értékesítési szakértőnkkel.

A rendelés leadásakor szükséges megadni annak a keresztgerendának a méreteit, amelyre a kobot a Welding Gate kereten kerül rögzítésre.

A KOBOT 45°-OS ÉS 90°-OS RÖGZÍTÉSÉNEK ÖSSZEHALONLÍTÁSA

MÉRETEK [mm]	WELDING GATE 45°	WELDING GATE 90°
1000	1 190 EUR	1 190 EUR
1200	1 240 EUR	1 240 EUR
1500	1 330 EUR	1 330 EUR
2000	1 390 EUR	1 390 EUR





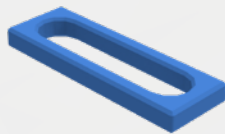
HEGESZTŐ SZERSZÁMOK



● EXPERT ● PRO ● PLUS

HEGESZTŐ SZERSZÁMOK

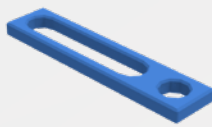
LAPOS SZERSZÁMOK EXPERT, PRO, PLUS



STOP 150

28_F_001
16_F_001

38 EUR
29 EUR
21 EUR



STOP 225

28_F_002
16_F_002

43 EUR
33 EUR
24 EUR



STOP 260

28_F_003
16_F_003

47 EUR
36 EUR
26 EUR



STOP 500

28_F_004
16_F_004

83 EUR
52 EUR
38 EUR

● EXPERT 25 mm
● PRO 15 mm
● PLUS 12 mm



PRECÍZIÓS SZÖGDERÉKSZÖG 275X150

28_F_006
16_F_006

72 EUR
48 EUR
43 EUR



PRECÍZIÓS SZÖGDERÉKSZÖG 320X250

28_F_007
16_F_007

81 EUR
55 EUR
50 EUR



PRECÍZIÓS SZÖGDERÉKSZÖG 350X250

28_F_008
16_F_008

124 EUR
67 EUR
62 EUR

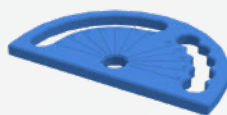
● EXPERT 25 mm
● PRO 15 mm
● PLUS 12 mm



EXCENTERES ÜTKÖZŐ Ø100

28_F_009
16_F_009

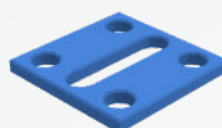
41 EUR
31 EUR
24 EUR



SZÖGMÉRŐ

28_F_005
16_F_005

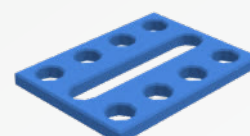
88 EUR
57 EUR
48 EUR



ADAPTERLEMEZ 150X150

28_F_010
16_F_010

49 EUR
49 EUR
39 EUR



ADAPTERLEMEZ 200X150

28_F_011
16_F_011

69 EUR
59 EUR
49 EUR

● EXPERT 25 mm
● PRO 15 mm
● PLUS 12 mm

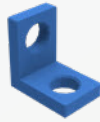
*A vizualizációk a Ø28-as rendszerű szerszámokat mutatják be. A Ø28-as és Ø16-os rendszerű szerszámok árai megegyeznek.

**A PRO sorozat szerszámjai kompatibilisek a SMART15 asztalokkal, míg a PLUS sorozat szerszámjai kompatibilisek a SMART12 asztalokkal.

● EXPERT ● PRO ● PLUS

HEGESZTŐ SZERSZÁMOK

TÉRBELI SZERSZÁMOK EXPERT, PRO, PLUS



SZÖGSZORÍTÓ 75X75

28_S_006
16_S_006

55 EUR
45 EUR
29 EUR



SZÖGSZORÍTÓ 75X185

28_S_007
16_S_007

65 EUR
55 EUR
35 EUR



SZÖGSZORÍTÓ 125X185

28_S_008
16_S_008

75 EUR
65 EUR
45 EUR



SZÖGSZORÍTÓ 185X175

28_S_001
16_S_001

96 EUR
72 EUR
50 EUR

● EXPERT 25 mm
● PRO 15 mm
● PLUS 12 mm



SZÖGSZORÍTÓ 200X200

28_S_002
16_S_002

157 EUR
105 EUR
88 EUR



SZÖGSZORÍTÓ 300X190

28_S_003_L | 28_S_003_R
16_S_003_L | 16_S_003_R

229 EUR
88 EUR
76 EUR



SZÖGSZORÍTÓ 450X250

28_S_004_L | 28_S_004_R
16_S_004_L | 16_S_004_R

428 EUR
117 EUR
107 EUR



SZÖGSZORÍTÓ 275X500X175X100

28_S_005_L | 28_S_005_R
16_S_005_L | 16_S_005_R

428 EUR
236 EUR
186 EUR

● EXPERT 25 mm
● PRO 15 mm
● PLUS 12 mm



SZÖGSZORÍTÓ 200X300X150

28_S_009
16_S_009

129 EUR
119 EUR
109 EUR



SZÖGSZORÍTÓ 275X400X200

28_S_010
16_S_010

149 EUR
139 EUR
129 EUR



SZÖGSZORÍTÓ 350X500X250

28_S_011
16_S_011

169 EUR
159 EUR
139 EUR

● EXPERT 25 mm
● PRO 15 mm
● PLUS 12 mm



TÉRBELI SZÖGMÉRŐ 180X260X225

28_S_012_L | 28_S_012_R
16_S_012_L | 16_S_012_R

179 EUR
149 EUR
139 EUR

*A vizualizációk a Ø28-as rendszerű szerszámokat mutatják be. A Ø28-as és Ø16-os rendszerű szerszámok árai megegyeznek.

**A PRO sorozat szerszámjai kompatibilisek a SMART15 asztalokkal, míg a PLUS sorozat szerszámjai kompatibilisek a SMART12 asztalokkal.

● EXPERT ● PRO ● PLUS ● ECO

HEGESZTŐ SZERSZÁMOK

MUNKAFELÜLET NÖVELÉSE EXPERT, PRO, PLUS, ECO



ASZTALBŐVÍTÉS 1000X200

28_100×100_E_002
16_100×100_E_002

- EXPERT 25 mm
- PRO 15 mm
- PLUS 12 mm
- ECO 8 mm

480 EUR
286 EUR
214 EUR
164 EUR



ASZTALBŐVÍTÉS 1000X100

28_100×100_E_001
16_100×100_E_001

370 EUR
226 EUR
167 EUR
141 EUR



ASZTALBŐVÍTÉS 500X200

28_100×100_E_004
16_100×100_E_004

430 EUR
240 EUR
190 EUR
140 EUR



ASZTALBŐVÍTÉS 500X100

28_100×100_E_005
16_100×100_E_005

320 EUR
180 EUR
140 EUR
120 EUR



TÖBBCÉLÚ BLOKK

28_E_003
16_E_003

- EXPERT 25 mm
- PRO 15 mm
- PLUS 12 mm
- ECO 8 mm

239 EUR
209 EUR
189 EUR
-

*A vizualizációk a Ø28-as rendszerű szerszámokat mutatják be. A Ø28-as és Ø16-os rendszerű szerszámok árai megegyeznek.

**A PRO sorozat szerszámai kompatibilisek a SMART15 asztalokkal, míg a PLUS sorozat szerszámai kompatibilisek a SMART12 asztalokkal.

● EXPERT ● PRO ● PLUS ● ECO

HEGESZTŐ SZERSZÁMOK

MUNKAFELÜLET NÖVELÉSE EXPERT, PRO, PLUS, ECO



GYORSRÖGZÍTŐ CSAVAR

28_A_002
16_A_002

43 EUR
33 EUR
31 EUR
31 EUR



GYORSRÖGZÍTŐ CSAVAR UNI

28_A_001
16_A_001

43 EUR
43 EUR
43 EUR
43 EUR



MÁGNESES GYORSRÖGZÍTŐ CSAVAR

28_A_003
16_A_003

45 EUR
35,60 EUR
35,60 EUR
-



POZÍCIONÁLÓ CSAP

28_A_005
16_A_005

23 EUR
17 EUR
14 EUR
12 EUR

- EXPERT 25 mm
- PRO 15 mm
- PLUS 12 mm
- ECO 8 mm



SZERELŐCSAP

28_A_004
16_A_004

12 EUR
9 EUR
9 EUR
9 EUR



LAPOS SZERELŐCSAP

28_A_006
16_A_006

37 EUR
27 EUR
24 EUR
-

- EXPERT 25 mm
- PRO 15 mm
- PLUS 12 mm
- ECO 8 mm

*A vizualizációk a Ø28-as rendszerű szerszámokat mutatják be. A Ø28-as és Ø16-os rendszerű szerszámok árai megegyeznek.

**A PRO sorozat szerszámai kompatibilisek a SMART15 asztalokkal, míg a PLUS sorozat szerszámai kompatibilisek a SMART12 asztalokkal.

● MINDEN GPPH HEGESZTŐASZTALHOZ

HEGESZTŐ SZERSZÁMOK

RÖGÍTŐ BILINCSEK



**RÖGZÍTŐBILINCS H=380,
L=130**

28_C_001
16_C_001

31 EUR



**KAROS GYORSSZORÍTÓ H=570,
L=130**

28_C_002
16_C_002

77 EUR



**ÁLLÍTHATÓ MÉLYSÉGŰ CSAVAROS
SZORÍTÓ H=380,
L=215**

28_C_003
16_C_003

71 EUR



**ÁLLÍTHATÓ MÉLYSÉGŰ KAROS
GYORSSZORÍTÓ H=370,
L=205**

28_C_004
16_C_004

96 EUR



**KAROS GYORSSZORÍTÓ H=370,
L=130**

28_C_005
16_C_005

55 EUR

*The visualizations show tools in the Ø28 system. Prices for tools in Ø28 and Ø16 systems are the same.



● MINDEN GPPH HEGESZTŐASZTALHOZ

HEGESZTŐ SZERSZÁMOK

CSŐSZORÍTÓK ÉS TARTOZÉKOK



**SZÖGCSŐSZORÍTÓ H=330
L=245, 45°**

28_CP_002
16_CP_002

75 EUR



**EGYENES CSŐSZORÍTÓ
H=330
L=175, 90°**

28_CP_003
16_CP_003

75 EUR



**SZÖGCSŐSZORÍTÓ H=330
L=245, 180°**

28_CP_004
16_CP_004

75 EUR



**CSŐSZORÍTÓ
FOGANTYÚ**

28_CP_001
16_CP_001

19 EUR



**SZÖGCSŐSZORÍTÓ H=500
L=345, 45°**

28_CP_005
16_CP_005

85 EUR



**EGYENES CSŐSZORÍTÓ
H=500
L=175, 90°**

28_CP_006
16_CP_006

85 EUR



**SZÖGCSŐSZORÍTÓ H=500
L=345, 180°**

28_CP_007
16_CP_007

85 EUR



**NYOMÓCSÍK
175**

CP_022

49 EUR



**SZÖGCSŐSZORÍTÓ H=800
L=445, 45°**

28_CP_008
16_CP_008

95 EUR



**EGYENES CSŐSZORÍTÓ
H=800
L=175, 90°**

28_CP_009
16_CP_009

95 EUR



**SZÖGCSŐSZORÍTÓ H=800
L=445, 180°**

28_CP_010
16_CP_010

95 EUR



**NYOMÓCSÍK
250**

CP_023

55 EUR

*A vizualizációk a Ø28-as rendszerű szerszámokat mutatják be. A Ø28-as és Ø16-os rendszerű szerszámok árai megegyeznek.

● MINDEN GPPH HEGESZTŐASZTALHOZ

HEGESZTŐ SZERSZÁMOK

CSŐSZORÍTÓK ÉS TARTOZÉKOK



FÜGGŐLEGES KAR H=330

28_CP_011
16_CP_011

49 EUR



FÜGGŐLEGES KAR H=500

28_CP_012
16_CP_012

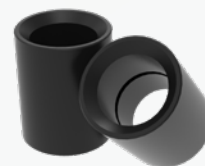
55 EUR



FÜGGŐLEGES KAR H=800

28_CP_013
16_CP_013

59 EUR



ADAPTER 45°-OS CSŐSZORÍTÓKHOZ

28_CP_017
16_CP_017

35 EUR



VÍZSZINTES KAR L=245

28_CP_014
16_CP_014

40 EUR



VÍZSZINTES KAR L=345

28_CP_015
16_CP_015

45 EUR



VÍZSZINTES KAR L=445

28_CP_016
16_CP_016

49 EUR



ADAPTER 90°-OS CSŐSZORÍTÓKHOZ

28_CP_018
16_CP_018

35 EUR



GÖMBFEJŰ NYOMÓSAPKA

28_CP_019
16_CP_019

10 EUR



LAPOS NYOMÓSAPKA

28_CP_020
16_CP_020

10 EUR



PROFILOS NYOMÓSAPKA

28_CP_021
16_CP_021

12 EUR

*A vizualizációk a Ø28-es rendszerű szerszámokat mutatják be. A Ø28-as és Ø16-os rendszerű szerszámok árai megegyeznek.

● MINDEN GPPH HMINDEN GPPH HEGESZTŐASZTALHOZ

HEGESZTŐ SZERSZÁMOK

- **Szorítóadapterek**

– lehetőség további fogantyú vagy egy teljes szorító hozzáadására ugyanahhoz a szorítóhoz

- **L méret a szorítón**

– a vízszintes kar hosszát határozza meg (a fogantyú tengelyétől mérve)

- **Cserélhető szorítóvégek**

(tartozékok, külön megvásárolhatók)

- **Szorítórudak**

– lehetővé teszik két független elem egyidejű rögzítését egyetlen szorítóval. A rögzített elemek különböző magasságúak lehetnek.

- **H méret a szorítón**

– a függőleges kar magasságát határozza meg (a vízszintes kar/fogantyú tengelyétől mérve)



● MINDEN GPPH HEGESZTŐASZTALHOZ

HEGESZTŐ SZERSZÁMOK

CSŐHEGESZTŐ SZERSZÁMOK



PRIZMA Ø58, 130°

28_P_001
16_P_001

12 EUR



PRIZMA Ø58, 90°

28_P_002
16_P_002

12 EUR



PRIZMA Ø58, 130°/90°

28_P_003
16_P_003

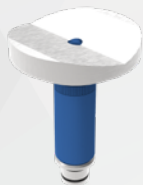
17 EUR



PRIZMA Ø120, 157°

28_P_010
16_P_010

59 EUR



**PRIZMA Ø120, 157°,
ÁLLÍTHATÓ 110-170**

28_P_004
16_P_004

99 EUR



**PRIZMA Ø120, 157°,
ÁLLÍTHATÓ 170-230**

28_P_005
16_P_005

109 EUR



**PRIZMA Ø120, 157°,
ÁLLÍTHATÓ 230-290**

28_P_006
16_P_006

119 EUR



KÖZPONTOSÍTÓ KÚP Ø120

28_P_012
16_P_012

59 EUR



**PRIZMA Ø60, 157°,
ÁLLÍTHATÓ 110-170**

28_P_007
16_P_007

69 EUR



**PRIZMA Ø60, 157°,
ÁLLÍTHATÓ 170-230**

28_P_001
16_P_001

69 EUR



**PRIZMA Ø60, 157°,
ÁLLÍTHATÓ 230-290**

28_P_009
16_P_009

79 EUR



KÖZPONTOSÍTÓ KÚP Ø60

28_P_011
16_P_011

45 EUR

*A vizualizációk a Ø28-as rendszerű szerszámokat mutatják be. A Ø28-as és Ø16-os rendszerű szerszámok árai megegyeznek.

© MINDEN GPPH HEGESZTŐASZTALHOZ

HEGESZTŐ SZERSZÁMOK

CSŐHEGESZTŐ RÖGZÍTŐLEMEZEK ÉS TARTOZÉKOK



RÖGZÍTŐCSAP 16,1 MM-ES RÖGZÍTŐLEMEZHEZ

P_017

15 EUR



RÖGZÍTŐCSAP 10,1 MM-ES RÖGZÍTŐLEMEZHEZ

P_016

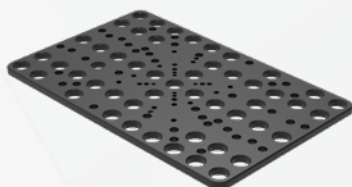
15 EUR



RÖGZÍTŐCSAP 8,1 MM-ES RÖGZÍTŐLEMEZHEZ

P_015

15 EUR



RÖGZÍTŐLEMEZ 550

28_P_013
16_P_013

369 EUR



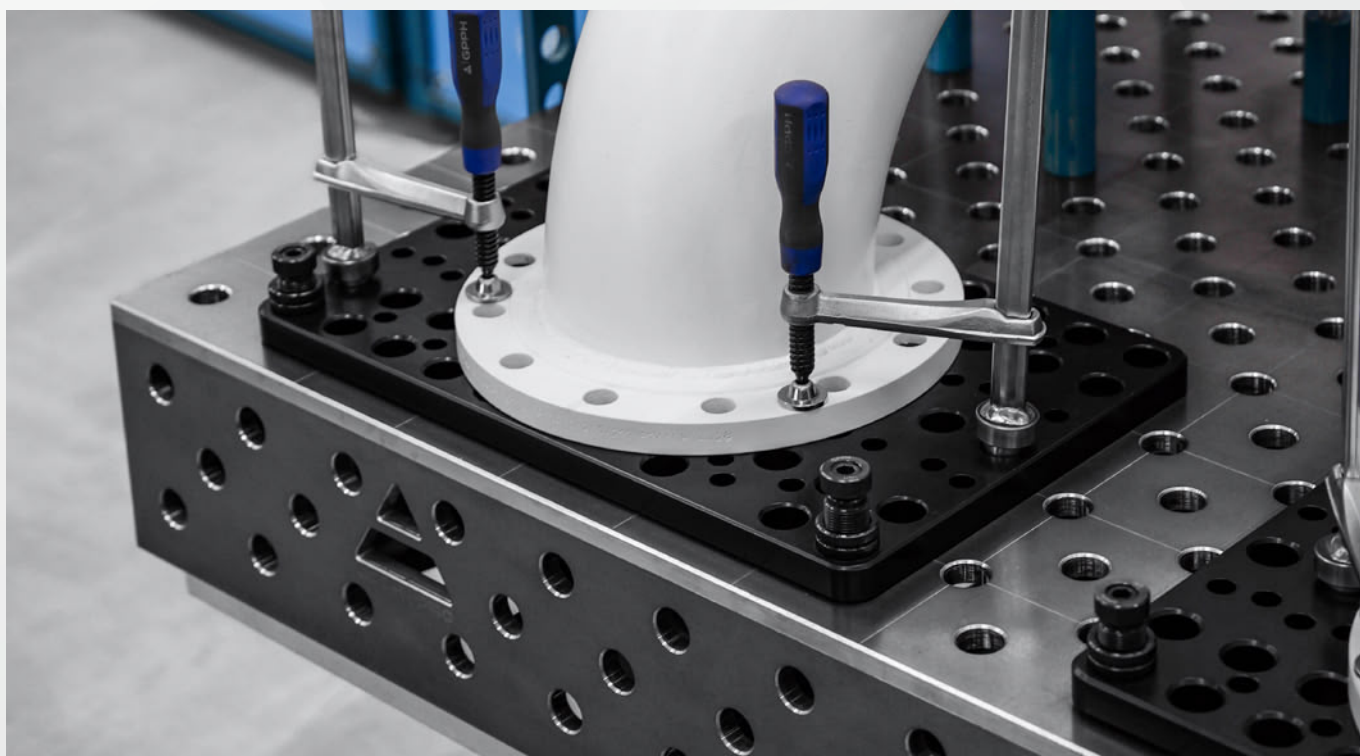
RÖGZÍTŐLEMEZ 350

28_P_014
16_P_014

219 EUR

A rögzítőlemezek furatai az EN 1092-1 szabványban meghatározott hegesztőasztal-furatrendszernek megfelelően készülnek, biztosítva a teljes kompatibilitást és a precíz illeszkedést. Lemezeink lehetővé teszik DN15 és DN250 közötti karimák kezelését, a PN6 szabvány kivételével. A P_014 adapterlemez legfeljebb DN200 méretű karimákhoz készült, míg a P_013 adapterlemez legfeljebb DN250 méretű karimákat támogat.

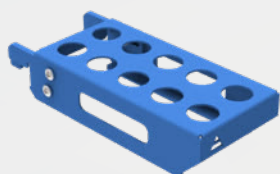
*A vizualizációk a Ø28-as rendszerű szerszámokat mutatják be. A Ø28-as és Ø16-os rendszerű szerszámok árai megegyeznek.



● MINDEN GPPH HEGESZTŐASZTALHOZ

HEGESZTŐ SZERSZÁMOK

SZERSZÁMPOLCOK ÉS HEGESZTŐPISZTOLY-TARTÓ



GYORSRÖGZÍTŐ CSAVARTARTÓ POLC S

28_SH_001
16_SH_001

17 EUR



GYORSRÖGZÍTŐ CSAVARTARTÓ POLC M

28_SH_002
16_SH_002

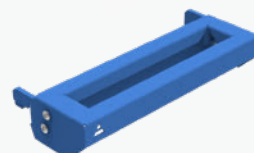
19 EUR



SZORÍTÓTARTÓ POLC S

28_SH_003
16_SH_003

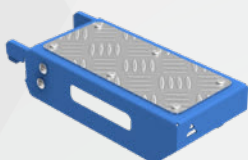
17 EUR



SZORÍTÓTARTÓ POLC M

28_SH_004
16_SH_004

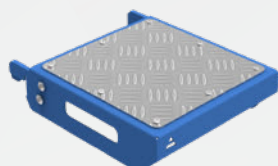
19 EUR



LAPOS POLC S

28_SH_005
16_SH_005

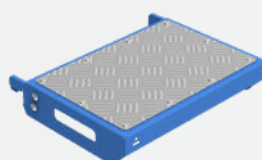
22 EUR



LAPOS POLC M

28_SH_006
16_SH_006

24 EUR



LAPOS POLC L

28_SH_007
16_SH_007

26 EUR



MOBIL POLC ASZTALBŐVÍTÉSEKHEZ

28_SH_010
16_SH_010

12 EUR



MIX SZERSZÁMTARTÓ POLC

28_SH_008
16_SH_008

33 EUR



DOKUMENTTARTÓ POLC

28_SH_009
16_SH_009

24 EUR



HEGESZTŐPISZTOLY- TARTÓ

H_001

24 EUR

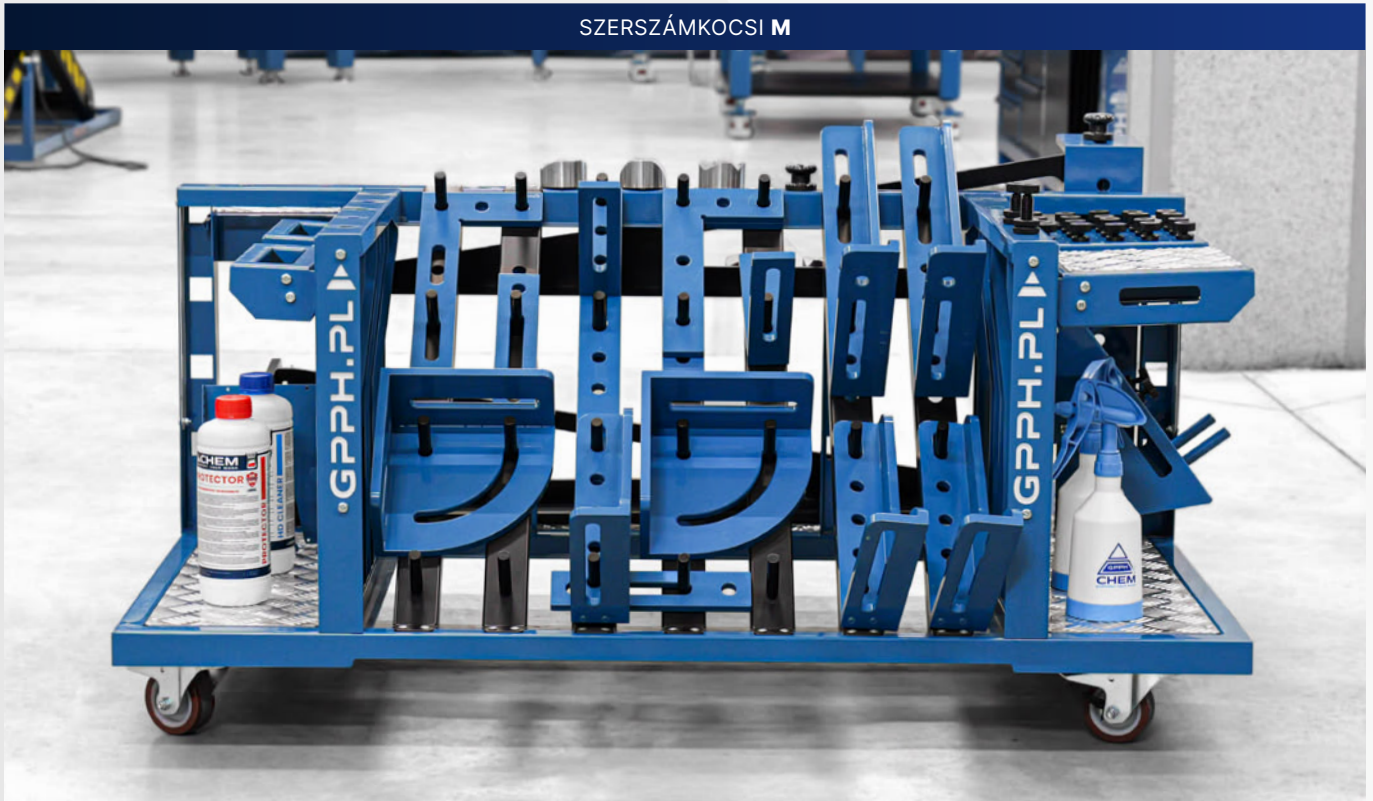
*A vizualizációk a Ø28-as rendszerű szerszámokat mutatják be. A Ø28-as és Ø16-os rendszerű szerszámok árai megegyeznek.

SZERSZÁMKOCSIK



SZERSZÁMKOCSIK

SZERSZÁMKOCSI M



AZ M MÉRETŰ SZERSZÁMKOCSI ÁRA M

669 EUR

A kis szerszámkocsi egyik legnagyobb előnye, hogy a legtöbb méretű GPPH hegesztőasztal alá befér.
Munka közben minden szerszám kéznél van.
kocsi méretei: 1269 × 895,5 × 613,5 mm



*A szerszámkocsik Ø16 mm-es és Ø28 mm-es változatban érhetők el.

SZERSZÁMKOCSIK

SZERSZÁMKOCSI L



AZ M MÉRETŰ SZERSZÁMKOCSI ÁRA L

669 EUR

A nagy GPPH szerszámkocsi teljes szerszámkészlet tárolására alkalmas még a legigényesebb felhasználók számára is. Segítségével a munkaterület rendezettebbé válik, mint valaha, a GPPH szerszámok pedig átláthatóan elrendezve és könnyen hozzáférhetően tárolhatók.

kocsi méretei: 1117 × 1000 × 792 mm



*A szerszámkocsik Ø16 mm-es és Ø28 mm-es változatban érhetők el.

SZERSZÁMKOCSIK

- A fiókok sima és csendes kihúzást biztosítanak, akár 100 kg teherbírással. Még teljes terhelés mellett is könnyedén, ellenállás nélkül mozgathatók.
- A vezetősín kialakítása lehetővé teszi a fiókok teljes kihúzását, könnyű hozzáférést biztosítva a teljes tartalomhoz és megszüntetve a nehezen elérhető részeket.
- A modern mechanizmusoknak köszönhetően a fiókok finoman és halkán záródnak, növelve a felhasználói komfortot és megelőzve a sérüléseket.

SZERSZÁMKOCSI L FIÓKOKKAL



AZ L MÉRETŰ, FIÓKOS KOCSI ÁRA

1 389 EUR

Modern, fiókos kocsink tökéletes megoldás azok számára, akik értékelik a funkcionalitást és a kényelmet. Ergonomikus kialakításának köszönhetően a mindennapi használat egyszerű és kényelmes. A masszív szerkezet teljes terhelés mellett is stabilitást biztosít. A fiókok 3 mm vastag, csúszásmentes felületű gumiszőnyeggel vannak ellátva. A mély fiókok nagy tárolókapacitást biztosítanak, lehetővé téve különféle tárgyak - dokumentumok és nagyobb tartozékok - tárolását.

kocsi méretei: 1117 × 1000 × 792 mm



**Teljes kihúzású fiókok
450 mm-es vezetősínekkel**



SZERSZÁMKÉSZLETEK



● MINDEN GPPH HEGESZTŐASZTALHOZ

SZERSZÁMKÉSZLETEK

252

ELEMES

EXPERT
HEGESZTŐASZTALOKHOZ:
EXPERT,
XWT EXPERT,
WELDSTATION EXPERT

PRO
HEGESZTŐASZTALOKHOZ: PRO,
XWT PRO,
WELDSTATION PRO,
SMART 15

PLUS
HEGESZTŐASZTALOKHOZ: PLUS,
XWT PLUS,
WELDSTATION PLUS,
BASIC, SMART 12

ECO
HEGESZTŐASZTALOKHOZ: ECO,
XWT ECO,
WELDSTATION ECO,
DIY

3XL

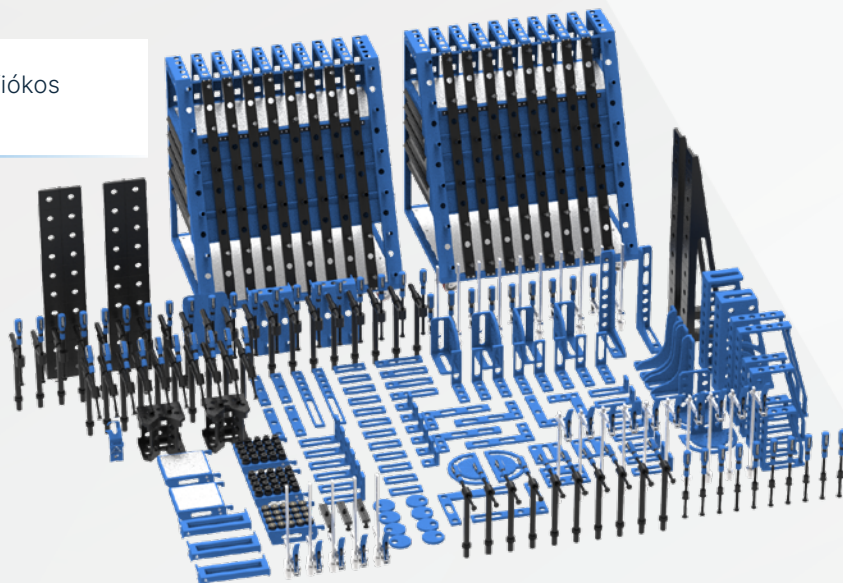
● 20 428 EUR

● 16 652 EUR

● 14 960 EUR

● 14 768 EUR

- 2 db **L** méretű, fiókos szerszámkocsi.



190

ELEMES

EXPERT
HEGESZTŐASZTALOKHOZ:
EXPERT,
XWT EXPERT,
WELDSTATION EXPERT

PRO
HEGESZTŐASZTALOKHOZ: PRO,
XWT PRO,
WELDSTATION PRO,
SMART 15

PLUS
HEGESZTŐASZTALOKHOZ: PLUS,
XWT PLUS,
WELDSTATION PLUS,
BASIC, SMART 12

ECO
HEGESZTŐASZTALOKHOZ: ECO,
XWT ECO,
WELDSTATION ECO,
DIY

2XL

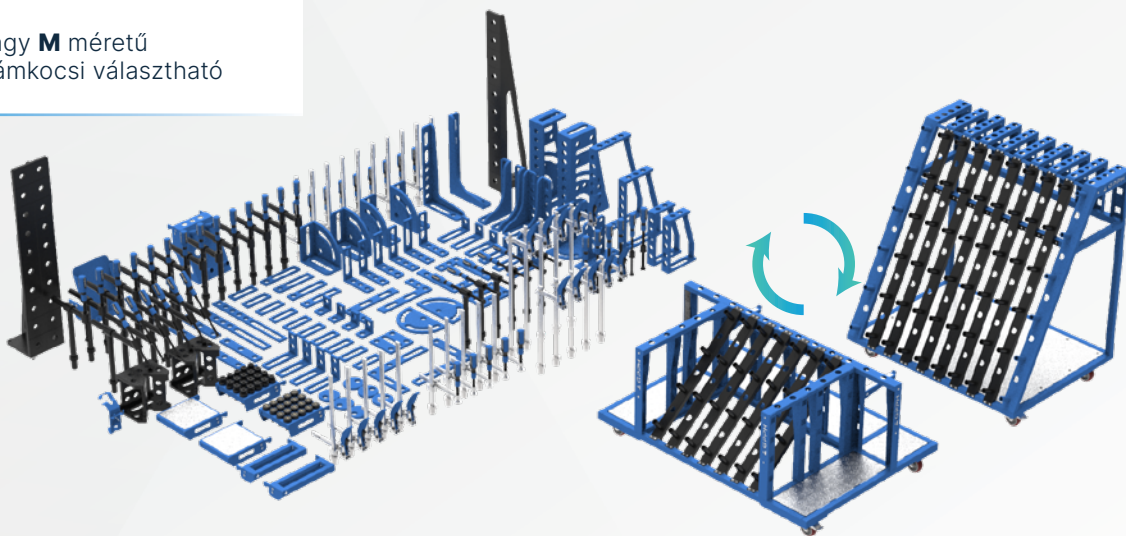
● 14 525 EUR

● 11 505 EUR

● 10 220 EUR

● 10 104 EUR

- **L** vagy **M** méretű szerszámkocsi választható



*Minden szerszám elérhető 16 mm-es vagy 28 mm-es furatkivitelben; az árak egyaránt érvényesek a 16 mm-es és 28 mm-es furatú szerszámokra.

**A PLUS sorozatú szerszámokat tartalmazó készletek esetében a készletben található rögzítőcsap a kiválasztott asztallap vastagságától függően változik - PLUS, BASIC és XWT asztalok PLUS sorozatú asztallappal esetén ez a PLUS gyorszáró csavar, míg ECO, DIY és XWT asztalok ECO sorozatú asztallappal, valamint SOG munkaállomások esetén az állítható PLUS/ECO gyorszáró csavar.

● MINDEN GPPH HEGESZTŐÁSZTALHOZ

SZERSZÁMKÉSZLETEK

134
ELEMES

EXPERT
HEGESZTŐÁSZTALOKHOZ:
EXPERT,
XWT EXPERT,
WELDSTATION EXPERT

PRO
HEGESZTŐÁSZTALOKHOZ: PRO,
XWT PRO,
WELDSTATION PRO,
SMART 15

PLUS
HEGESZTŐÁSZTALOKHOZ: PLUS,
XWT PLUS,
WELDSTATION PLUS,
BASIC, SMART 12

ECO
HEGESZTŐÁSZTALOKHOZ: ECO,
XWT ECO,
WELDSTATION ECO,
DIY

XL

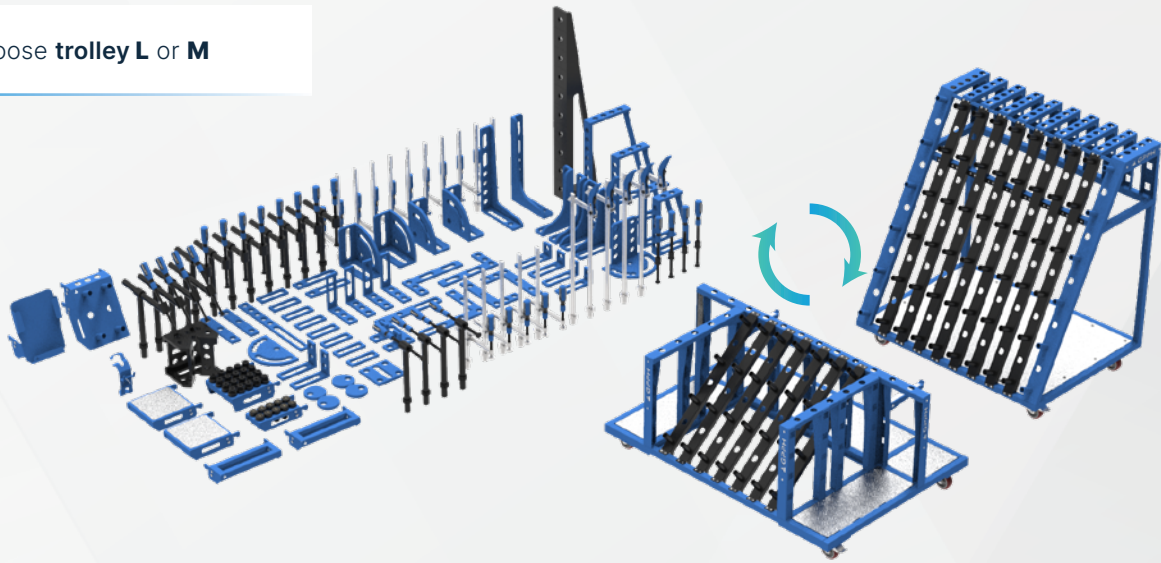
● 9 936 EUR

● 7 874 EUR

● 7 078 EUR

● 7 032 EUR

- choose trolley L or M



84
ELEMES

EXPERT
HEGESZTŐÁSZTALOKHOZ:
EXPERT,
XWT EXPERT,
WELDSTATION EXPERT

PRO
HEGESZTŐÁSZTALOKHOZ: PRO,
XWT PRO,
WELDSTATION PRO,
SMART 15

PLUS
HEGESZTŐÁSZTALOKHOZ: PLUS,
XWT PLUS,
WELDSTATION PLUS,
BASIC, SMART 12

ECO
HEGESZTŐÁSZTALOKHOZ: ECO,
XWT ECO,
WELDSTATION ECO,
DIY

L

● 5 275 EUR

● 3 982 EUR

● 3 449 EUR

● 3 429 EUR



*Minden szerszám elérhető 16 mm-es vagy 28 mm-es furatkivitelben; az árak egyaránt érvényesek a 16 mm-es és 28 mm-es furatú szerszámokra.

**A PLUS sorozatú szerszámokat tartalmazó készletek esetében a készletben található rögzítőcsap a kiválasztott asztallap vastagságától függően változik - PLUS, BASIC és XWT asztalok PLUS sorozatú asztallappal esetén ez a PLUS gyorszáró csavar, míg ECO, DIY és XWT asztalok ECO sorozatú asztallappal, valamint SOG munkaállomások esetén az állítható PLUS/ECO gyorszáró csavar.

● MINDEN GPPH HEGESZTŐASZTALHOZ

SZERSZÁMKÉSZLETEK

64
ELEMES

EXPERT
HEGESZTŐASZTALOKHOZ:
EXPERT,
XWT EXPERT,
WELDSTATION EXPERT

PRO
HEGESZTŐASZTALOKHOZ: PRO, XWT PRO,
WELDSTATION PRO,
SMART 15

PLUS
HEGESZTŐASZTALOKHOZ: PLUS, XWT PLUS,
WELDSTATION PLUS,
BASIC, SMART 12

ECO
HEGESZTŐASZTALOKHOZ: ECO,
XWT ECO,
WELDSTATION ECO,
DIY

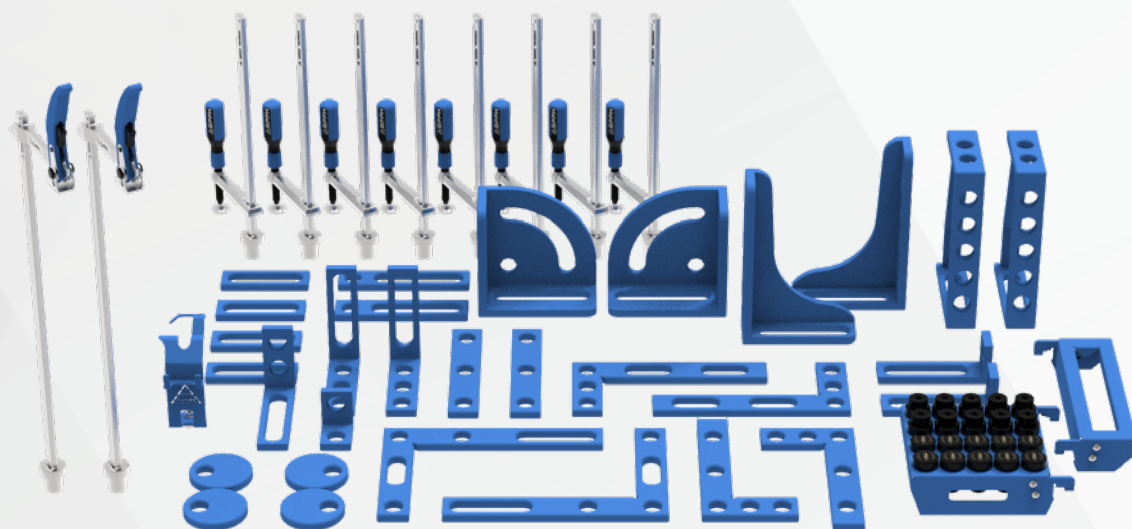
M

● 3 680 EUR

● 2 694 EUR

● 2 300 EUR

● 2 280 EUR



45
ELEMES

EXPERT
HEGESZTŐASZTALOKHOZ:
EXPERT,
XWT EXPERT,
WELDSTATION EXPERT

PRO
HEGESZTŐASZTALOKHOZ: PRO, XWT PRO,
WELDSTATION PRO,
SMART 15

PLUS
HEGESZTŐASZTALOKHOZ: PLUS, XWT PLUS,
WELDSTATION PLUS,
BASIC, SMART 12

ECO
HEGESZTŐASZTALOKHOZ: ECO,
XWT ECO,
WELDSTATION ECO,
DIY

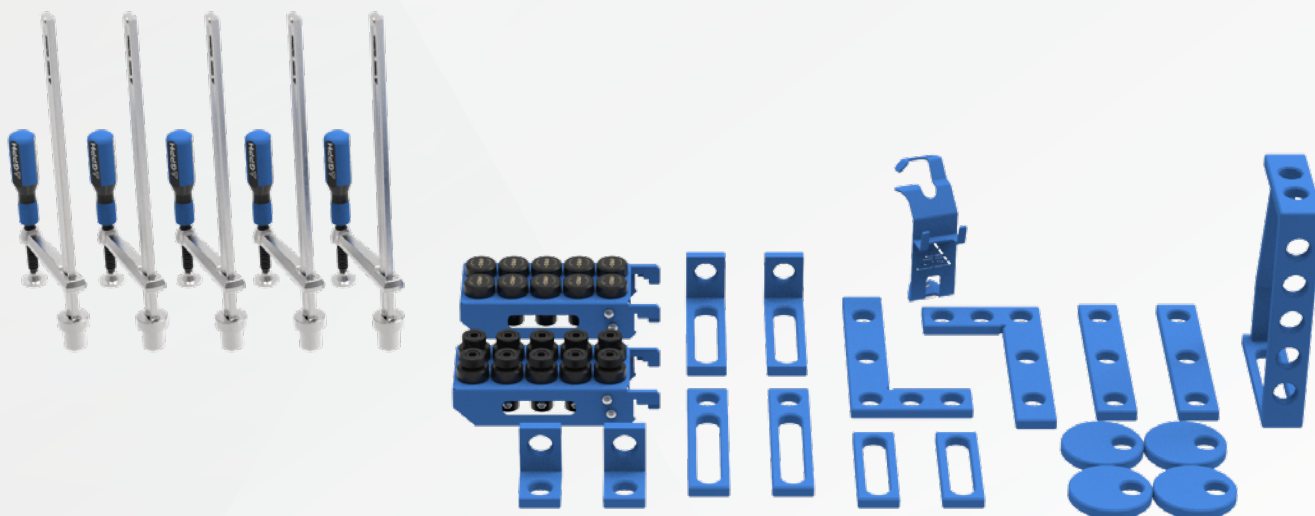
S

● 1 806 EUR

● 1 448 EUR

● 1 206 EUR

● 1 186 EUR



*Minden szerszám elérhető 16 mm-es vagy 28 mm-es furatátmérőben; az árak egyaránt érvényesek a 16 mm-es és 28 mm-es furatú szerszámokra.

**A PLUS sorozatú szerszámokat tartalmazó készletek esetében a készletben található rögzítőcsap a kiválasztott asztallap vastagságától függően változik - PLUS, BASIC és XWT asztalok PLUS sorozatú asztallappal esetén ez a PLUS gyorszáró csavar, míg ECO, DIY és XWT asztalok ECO sorozatú asztallappal, valamint SOG munkaállomások esetén az állítható PLUS/ECO gyorszáró csavar.

● MINDEN GPPH HEGESZTŐÁSZTALHOZ

SZERSZÁMKÉSZLETEK

36
ELEMES

EXPERT
HEGESZTŐÁSZTALOKHOZ:
EXPERT,
XWT EXPERT,
WELDSTATION EXPERT

PRO
HEGESZTŐÁSZTALOKHOZ: PRO,
XWT PRO,
WELDSTATION PRO,
SMART 15

PLUS
HEGESZTŐÁSZTALOKHOZ: PLUS,
XWT PLUS,
WELDSTATION PLUS,
BASIC, SMART 12

ECO
HEGESZTŐÁSZTALOKHOZ: ECO,
XWT ECO,
WELDSTATION ECO,
DIY

XS

● 1 261 EUR

● 995 EUR

● 869 EUR

● 849 EUR



25
ELEMES

EXPERT
HEGESZTŐÁSZTALOKHOZ:
EXPERT,
XWT EXPERT,
WELDSTATION EXPERT

PRO
HEGESZTŐÁSZTALOKHOZ: PRO,
XWT PRO,
WELDSTATION PRO,
SMART 15

PLUS
HEGESZTŐÁSZTALOKHOZ: PLUS,
XWT PLUS,
WELDSTATION PLUS,
BASIC, SMART 12

ECO
HEGESZTŐÁSZTALOKHOZ: ECO,
XWT ECO,
WELDSTATION ECO,
DIY

2XS

● 914 EUR

● 728 EUR

● 627 EUR

● 617 EUR



*Minden szerszám elérhető 16 mm-es vagy 28 mm-es furatkvitelben; az árak egyaránt érvényesek a 16 mm-es és 28 mm-es furatú szerszámokra.

**A PLUS sorozatú szerszámokat tartalmazó készletek esetében a készletben található rögzítőcsap a kiválasztott asztallap vastagságától függően változik - PLUS, BASIC és XWT asztalok PLUS sorozatú asztallappal esetén ez a PLUS gyorszáró csavar, míg ECO, DIY és XWT asztalok ECO sorozatú asztallappal, valamint SOG munkaállomások esetén az állítható PLUS/ECO gyorszáró csavar.

● MINDEN GPPH HEGESZTŐASZTALHOZ

SZERSZÁMKÉSZLETEK

AZ EGYES KÉSZLETEKBEN TALÁLHATÓ SZERSZÁMOK SZÁMA

SZERSZÁM NEVE	3XL	2XL	XL	L	M	S	XS	2XS
Rögzítőbilincs C_001	10	10	10	10	8	5	5	5
Karos gyorszorító C_002	-	5	5	-	2	-	-	-
Állítható mélységű csavaros szorító C_003	-	5	5	-	-	-	-	-
Állítható mélységű karos gyorszorító C_004	5	5	-	-	-	-	-	-
Karos gyorszorító C_005	10	5	-	-	-	-	-	-
Csőszorító fogantyú CP_001	10	6	4	2	-	-	-	-
Szögcsőszorító H=330 L=245, 45° CP_002	10	6	4	2	-	-	-	-
Egyenes csőszorító H=330 L=175, 90° CP_003	10	6	4	2	-	-	-	-
Egyenes csőszorító H=330 L=245, 180° CP_004	20	14	8	4	-	-	-	-
Profilos nyomósapka CP_021	3	-	-	-	-	-	-	-
Nyomócsík 175 CP_022	3	-	-	-	-	-	-	-
Stop 150 F_001	12	10	8	6	4	2	2	2
Stop 225 F_002	4	4	2	2	2	2	2	2
Stop 260 F_003	4	4	2	2	2	2	-	-
Stop 500 F_004	2	2	1	-	-	-	-	-
Szögmérő F_005	2	2	1	1	-	-	-	-
Excenteres ütköző Ø100 F_009	8	6	4	4	4	4	2	2
Rögzítőlemez 150×150 F_010	2	1	1	-	-	-	-	-
Rögzítőlemez 200×150 F_011	1	1	-	-	-	-	-	-
Lapos szögcsőszorító 275×150 F_006	2	2	2	2	2	2	2	2
Lapos szögcsőszorító 320×150 F_007	4	2	2	2	2	-	-	-
Lapos szögcsőszorító 350×250 F_008	2	2	2	2	2	-	-	-
Szögcsőszorító 75×75 S_006	6	4	2	1	1	2	-	-
Szögcsőszorító 75×185 S_007	8	6	4	4	2	2	-	-
Szögcsőszorító 125×185 S_008	6	4	2	1	1	-	-	-
Szögcsőszorító 185×175 S_001	8	6	4	4	2	-	-	-

Folytatás a következő oldalon.

© MINDEN GPPH HEGESZTŐASZTALHOZ

SZERSZÁMKÉSZLETEK

AZ EGYES KÉSZLETEKBEN TALÁLHATÓ SZERSZÁMOK SZÁMA

SZERSZÁM NEVE	3XL	2XL	XL	L	M	S	XS	2XS
Szögcsiszító 200×200 S_002	4	4	4	2	2	-	-	-
Szögcsiszító 300×190 (jobb) S_003_R	2	2	2	1	1	-	-	-
Szögcsiszító 300×190 (bal) S_003_L	2	2	2	1	1	-	-	-
Szögcsiszító 450×250 (jobb) S_004_R	1	1	1	1	-	-	-	-
Szögcsiszító 450×250 (bal) S_004_L	1	1	1	1	-	-	-	-
Szögcsiszító 275×500×175×100 (jobb) S_005_R	1	1	-	-	-	-	-	-
Szögcsiszító 275×500×175×100 (bal) S_005_L	1	1	-	-	-	-	-	-
Szögcsiszító 200×300×150 S_009	2	2	2	2	2	1	-	-
Szögcsiszító 275×400×200 S_010	2	1	1	1	-	-	-	-
Szögcsiszító 350×500×250 S_011	2	1	1	-	-	-	-	-
Térbeli szögmérő 180×260×225 (jobb) S_012_R	1	1	1	-	-	-	-	-
Térbeli szögmérő 180×260×225 (bal) S_012_L	1	1	-	-	-	-	-	-
Gyorsrögzítő csavar A_002	40	20	20	10	10	10	10	5
Pozícionáló csap A_005	20	20	10	10	10	10	10	5
Hegesztőpisztoly-tartó H_001	1	1	1	1	1	1	1	1
Asztalbővítés 1000×100 100×100_E_001	2	1	1	-	-	-	-	-
Asztalbővítés 1000×200 100×100_E_002	2	1	-	-	-	-	-	-
Többcélú blokk E_003	2	2	1	-	-	-	-	-
Gyorsrögzítő csavartartó polc S SH_001	-	-	1	-	-	2	2	1
Gyorsrögzítő csavartartó polc M SH_002	3	2	1	1	1	-	-	-
Szorítótartó polc M SH_004	3	2	2	1	1	-	-	-
Lapos polc M SH_006	2	2	2	1	1	-	-	-
Mix szerszámtartó polc SH_008	2	1	1	-	-	-	-	-
Dokumenttartó polc SH_009	1	1	1	-	-	-	-	-
Szerszámkocsi (választható L/M) TOOL_TROLLEY_L/M	-	1	1	-	-	-	-	-
Fiókos szerszámkocsi L TOOL_TROLLEY_LL_WD	2	-	-	-	-	-	-	-
A KÉSZLETBEN TALÁLHATÓ SZERSZÁMOK TELJES SZÁMA	252	190	134	84	64	45	36	25

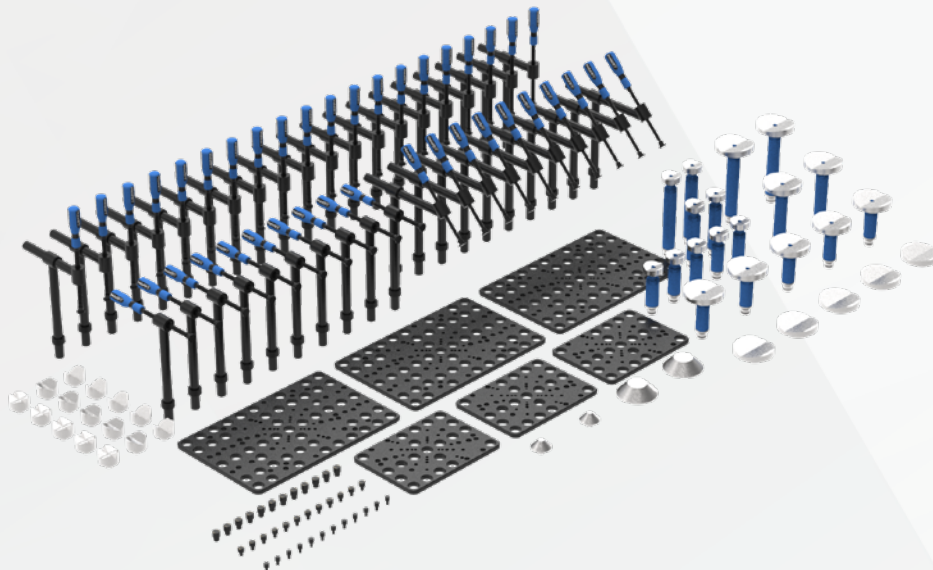
● MINDEN GPPH HEGESZTŐASZTALHOZ

CSŐHEGESZTŐ SZERSZÁMKÉSZLETEK

124
ELEMES

MASTER

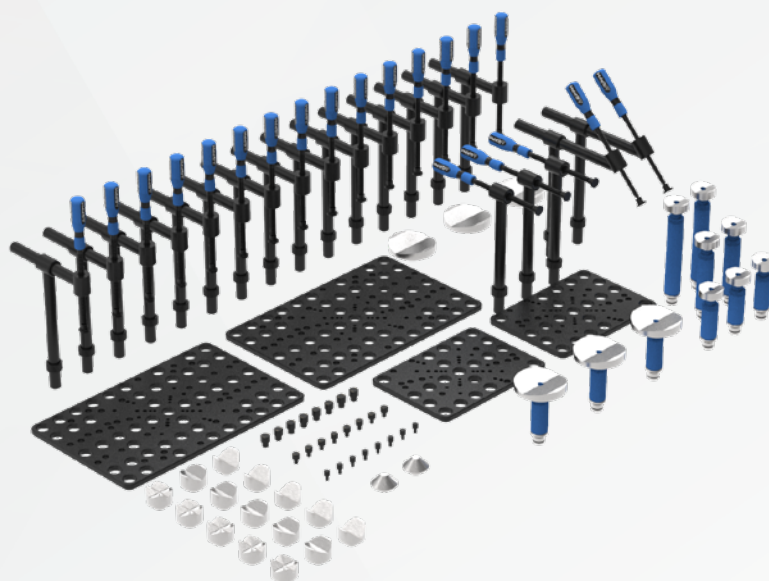
7 592 EUR



78
ELEMES

BASE

4 300 EUR



*Minden szerszám elérhető 16 mm-es és 28 mm-es furatkivitelben; az árak egyaránt érvényesek a 16 mm-es és 28 mm-es furatú szerszámokra.

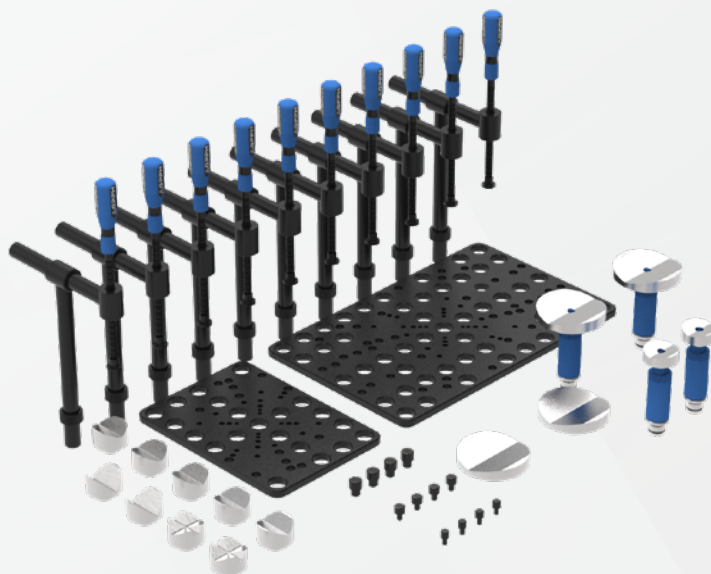
● MINDEN GPPH HEGESZTŐASZTALHOZ

CSŐHEGESZTŐ SZERSZÁMKÉSZLETEK

39
ELEMES

COMPACT

2 086 EUR



20
ELEMES

MINI

1 113 EUR



*Minden szerszám elérhető 16 mm-es és 28 mm-es furatkivitelben; az árak egyaránt érvényesek a 16 mm-es és 28 mm-es furatú szerszámokra.

● MINDEN GPPH HEGESZTŐASZTALHOZ

CSŐHEGESZTŐ SZERSZÁMKÉSZLETEK

A KÉSZLETBEN TALÁLHATÓ SZERSZÁMOK SZÁMA				
SZERSZÁM NEVE	MASTER	BASE	COMPACT	MINI
Szőgcsőszorító H=330 L=245, 45° CP_002	10	2	-	-
Egyenes csőszorító H=330 L=175, 90° CP_003	10	3	-	-
Egyenes csőszorító H=330 L=245, 180° CP_004	20	15	10	10
Prizma Ø58, 130° P_001	5	5	5	3
Prizma Ø58, 90° P_002	5	5	2	2
Prizma Ø58, 130°/90° P_003	5	5	2	1
Prizma Ø120, 157°, állítható 110-170 P_004	5	3	2	1
Prizma Ø120, 157°, állítható 170-230 P_005	2	-	-	-
Prizma Ø120, 157°, állítható 230-290 P_006	2	-	-	-
Prizma Ø60, 157°, állítható 110-170 P_007	5	3	2	1
Prizma Ø60, 157°, állítható 170-230 P_008	2	2	-	-
Prizma Ø60, 157°, állítható 230-290 P_009	2	2	-	-
Prizma Ø120, 157° P_010	5	3	2	2
Központosító kúp Ø60 P_011	2	2	-	-
Központosító kúp Ø120 P_012	2	-	-	-
Rögzítőlemez 550 P_013	3	2	1	-
Rögzítőlemez 350 P_014	3	2	1	-
Rögzítőcsap 8,1 mm-es rögzítőlemezhez P_015	12	8	4	-
Rögzítőcsap 10,1 mm-es rögzítőlemezhez P_016	12	8	4	-
Rögzítőcsap 16,1 mm-es rögzítőlemezhez P_017	12	8	4	-
A KÉSZLETBEN TALÁLHATÓ SZERSZÁMOK TELJES SZÁMA	124	78	39	20

GPPH CHEM



GPPH CHEM

PROTECTOR (koncentrátum) egy alapvető készítmény, amely speciális, tartós védőréteget képezve védi a hegesztő munkaállomásokat a felületükön. Ennek köszönhetően a hegesztőasztalok mentesek maradnak a fröccsenésektől, ami pontosabb, kényelmesebb és rendezettebb munkavégzést eredményez. A **PROTECTOR** használata jelentősen védi a berendezéseket a használatból eredő hatásokkal szemben. A folyadék szagtalan, és hegesztés közben nem bocsát ki egészségre káros anyagokat. Nem tartalmaz olajvegyületeket, ezért nincs akadálya annak, hogy olyan anyagokon használják, amelyek későbbi folyamatokon, például festésen vagy galvanizáláson mennek keresztül.

HD CLEANER (koncentrátum) lúgos, nagy koncentrációjú és rendkívül hatékony tisztítószer hegesztőasztalokhoz, korróziógátló adalékokkal gazdagítva. A készítmény hatékonyan tisztítja az erősen szennyezett asztalfelületeket, miközben aktív korrózióvédő bevonatot hagy maga után. A speciálisan kifejlesztett formulának köszönhetően a **HD CLEANER** kiemelkedően magas tisztítási hatékonysággal rendelkezik.



HD CLEANER

nagy koncentrációjú és
rendkívül hatékony tisztítószer
hegesztőasztalokhoz,
korróziógátló adalékokkal gazdagítva



ŰRTARTALOM: 1 L

32 EUR

ŰRTARTALOM: 5 L

149 EUR



SZÓRÓFEJ

ideális
GPPH vegyi anyagok felvitelére



SZÓRÓFEJ

12 EUR



PROTECTOR

fröccsenésgátló koncentrátum
hegesztőasztalok védelmére



ŰRTARTALOM: 1 L

14 EUR

ŰRTARTALOM: 5 L

49 EUR

*A GPPH CHEM termékek elérhetőségével kapcsolatban kérjük, vegye fel a kapcsolatot értékesítési osztályunkkal az Ön országában.

GPPH CHEM

GPPH CHEM SZÓRÓFEJ – A legjobb eredmények elérése érdekében javasoljuk, hogy a termékeket a **GPPH CHEM** szórófej segítségével alkalmazza. Ez a legjobb megoldás a professzionális **GPPH CHEM** vegyi anyagok: a **PROTECTOR** és a **HD CLEANER** felvitelére.



- **Úrtartalom:** 0,5 l

- **Folyadék kibocsátás egy teljes ciklus során:** 3 ml

- **360° rendszer:** permetezés a tartály bármilyen helyzetében

- **Szuper dupla működésű pumpa:** permetezés a pumpa lenyomásakor és felengedésekor is

- **Súly:** 0,14 kg (folyadék nélkül)

- **Stabilizáló gyűrű:** alulról védi a tartályt a mechanikai sérülésektől

- **Állítható fúvóka:** a permettől a folyamatos sugárig

- **Folyadékszint-jelző:** a folyadék egyszerű adagolása és a tartalom ellenőrzése

- **FPM tömítés:** magas vegyszerállóság, amely hosszú és problémamentes működést biztosít

*Különböző konfigurációkban lehetőség van vegyi termékekből és szórófejből álló készlet megvásárlására.

RÓLUNK

A **GPPH**-nál professzionális hegesztési megoldásokat fejlesztünk, amelyek ötvözik a funkcionalitást, a kényelmet és a modern dizájnt. Munkánk során a **minőségre, az innovációra és a részletek iránti figyelemre** helyezük a hangsúlyt, mert tudjuk, hogy a jól megtervezett eszközök jobb eredményeket és nagyobb munkakényelmet biztosítanak.

Cégünk mindenekelőtt az emberekről szól – tapasztalt mérnökökből, technológusokból, ügyfélszolgálati szakemberekből és gyártási munkatársakból álló csapatunk nap mint nap azon dolgozik, hogy termékeinket tovább fejlessze. Az együttműködés, a kölcsönös tisztelet és a legmagasabb színvonalra való törekvés teszi megoldásainkat világszerte elismertté a szakemberek körében.

Ma már termékválasztékunk nem csupán **hegesztőasztalokat és szerszámokat** tartalmaz, hanem a hegesztéshez kapcsolódó átfogó megoldásokat is, például **hegesztősisakokat és elszívőrendszereket**. Olyan rendszereket fejlesztünk, amelyek hatékonyabbá, biztonságosabbá és kényelmesebbé teszik a munkát a műhelyekben és a gyártóüzemekben. Gondoskodunk arról, hogy kínálatunk minden eleme megfeleljen a legmagasabb minőségi és megbízhatósági követelményeknek.

Folyamatos fejlődésre törekszünk, új technológiákat keresünk, és folyamatosan fejlesztjük termékeinket. Tudjuk, hogy csak az innováció és a piaci igényekre való nyitottság révén tudunk olyan eszközöket kínálni, amelyek valóban megkönnyítik a hegesztők munkáját. Olyan szakemberek számára alkotunk, akik értékelik a tartósságot, a funkcionalitást és az esztétikát.



GPPH munkatársai 2025



STOM Kielce Vásár 2025 - GPPH stand



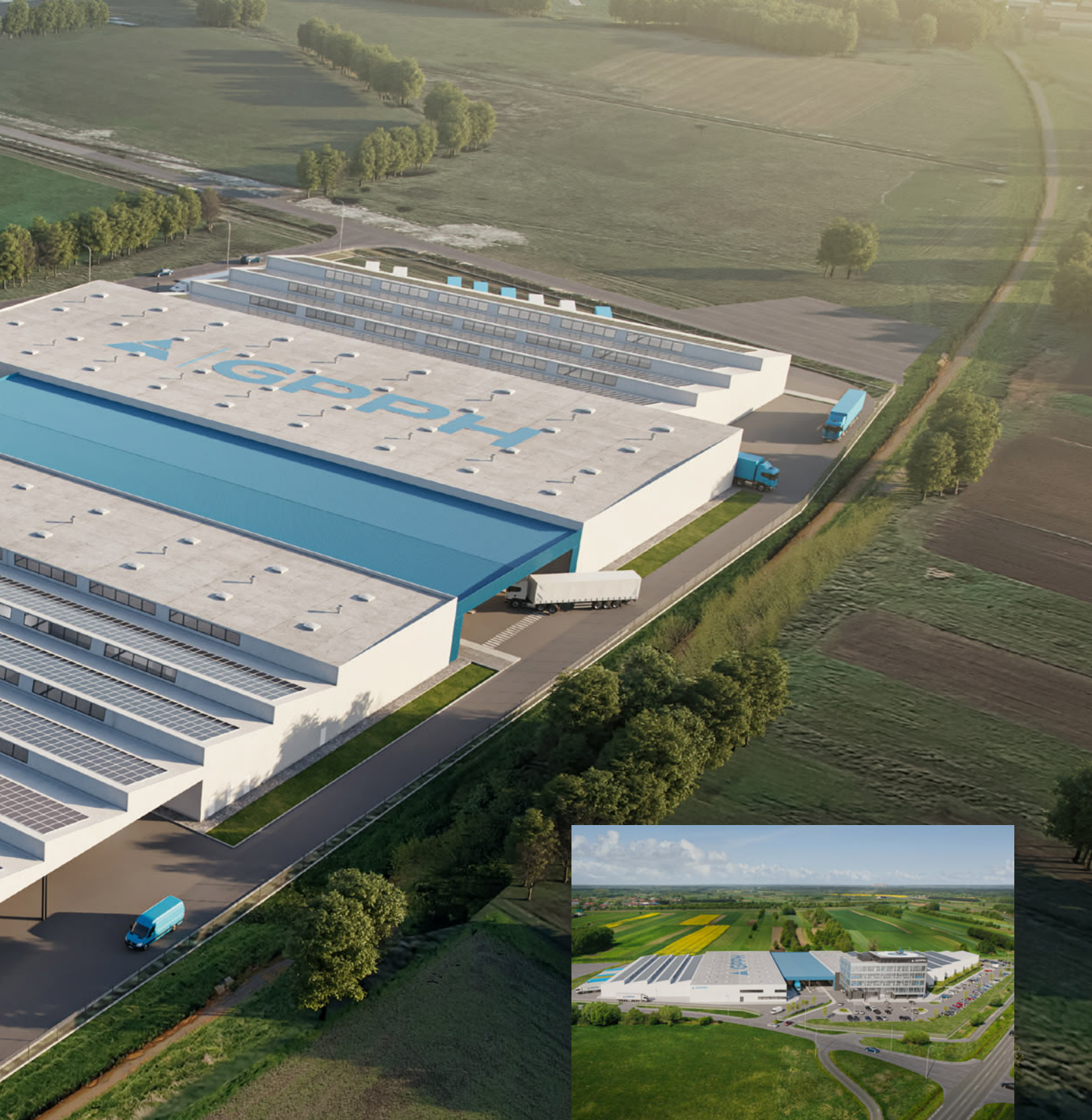
STOM Kielce Vásár 2025 - érdeklődés a termékek iránt



STOM Kielce Vásár 2025 - GPPH csapat

Szilárd alapokra építjük a jövőt – szó szerint és átvitt értelemben is. Jelenleg új központunk építésén dolgozunk, amely modern gyártócsarnokot és irodahelyiségeket foglal magában, még jobb munkaszervezés és további fejlődés érdekében. Ez számunkra fontos lépés, amely lehetővé teszi a gyártási kapacitás növelését és kínálatunk bővítését annak érdekében, hogy még jobban megfeleljünk ügyfeleink igényeinek.







gpph-group.com



gpph@gpph.pl



ul. Raclawicka 7
39-300 Mielec, Polska



+48 573 568 355