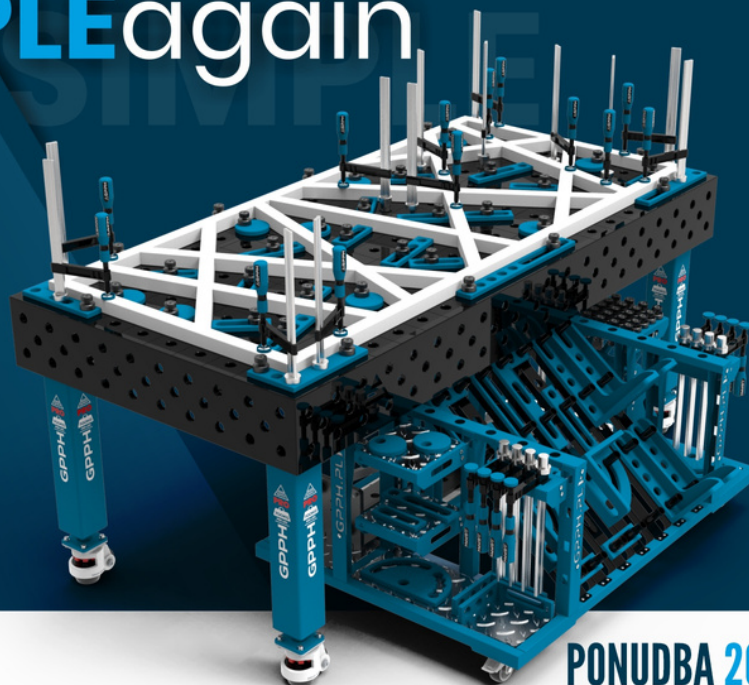


IZDELKI GPPH

PRO **INOX** | **PLUS** **INOX** | **ECO** | **XWT** | **BSC** | **DIY** | **MWT** | **SOG**



make **WELDING**
SIMPLE again



PONUDBA 2023

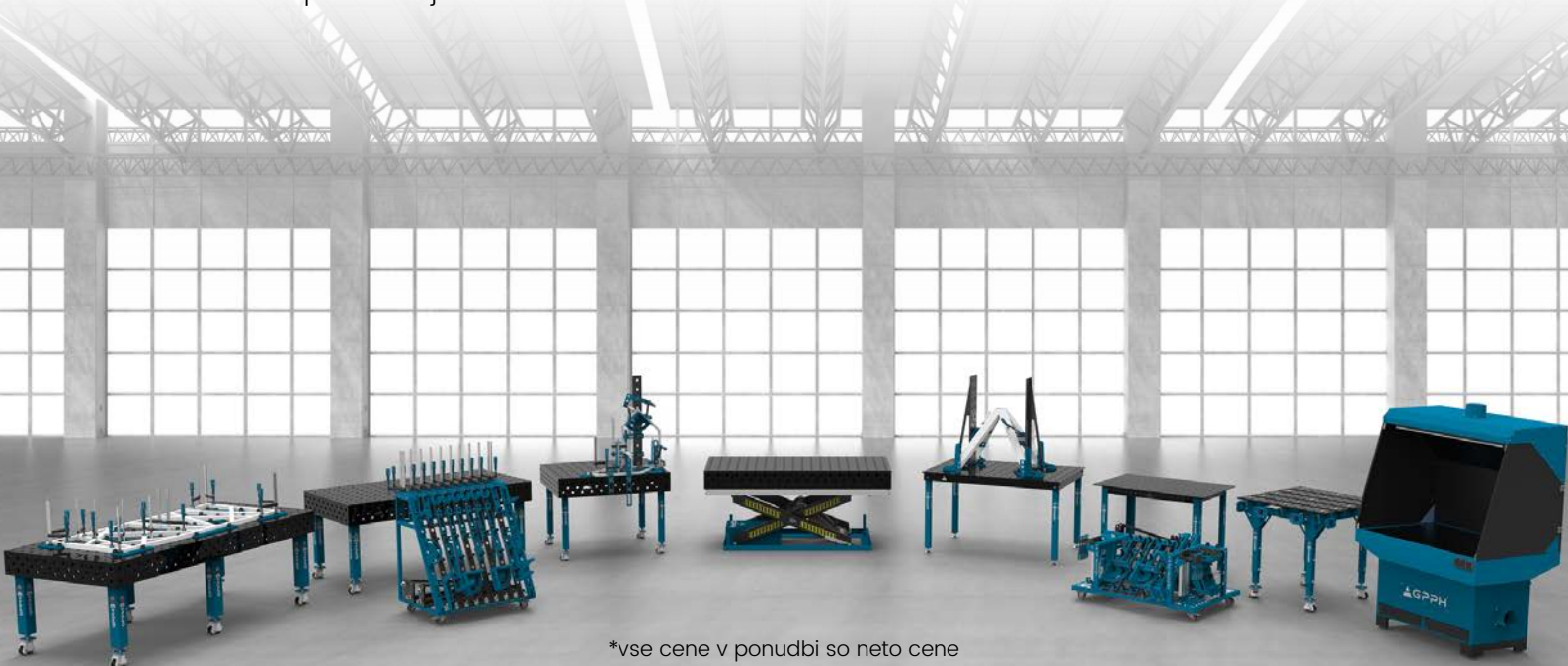
PROFESIONALNE VARILNE MIZE



MADE IN POLAND

KAZALO VSEBINE

1. VARILNE MIZE – TRADICIONALNE	
◦ Serije PRO , PLUS in ECO – tehnični parametri	4
◦ Serije PRO , PLUS in ECO – mere in cenik – mize z nogami na nogah	6
◦ Serije PRO , PLUS in ECO – mere in cenik – mize z nogami na kolesih	7
◦ Serije PRO , PLUS in ECO – pokrovi iz nerjavečega jekla	8
2. VARILNE MIZE – NERJAVEČE	
◦ Serija INOX – tehnični parametri	9
◦ Serija INOX – mere in cenik – mize z nogami na nogah	11
◦ Serija INOX – mere in cenik – mize z nogami na kolesih	12
3. VARILNA MIZA UTEŽI	
◦ Teža tradicionalnih varilnih miz in miz iz nerjavnega jekla	13
4. VARILNE MIZE – MODULARNE	
◦ Serija MWT – tehnični parametri	14
◦ Serija MWT – dimenzije in cenik	15
5. VARILNE MIZE – VARILNE IN MONTAŽNE MIZE	
◦ Serija BASIC – tehnični parametri	16
◦ Serija BASIC – mere in cenik – mize z nogami na nogah	17
◦ Serija BASIC – mere in cenik – mize z nogami na kolesih	18
◦ Serija BASIC – teže varilnih miz	19
◦ Serija DIY – tehnični parametri in cena	20
◦ Serija DIY – kompleti orodij	21
6. STOLI ZA VARJENJE – dviganje (s hidravličnim dviznim sistemom)	
◦ Serija XWT – tehnični parametri	22
◦ Serija XWT – mere in cenik	23
7. POSTAJA ZA BRUŠENJE IN VARJENJE	
◦ Serija SOG – tehnični parametri	26
◦ Serija SOG – tehnični parametri in cenik	27
8. ORODJA	
◦ Orodja serije PRO	28
◦ Orodja serije PLUS	29
◦ Orodja serije ECO	30
◦ Univerzalna orodja	31
◦ Vozički za orodje	32
◦ Orodja – cenik	33
◦ Kompleti orodij	35



*vse cene v ponudbi so neto cene

VARILNE MIZE – TRADICIONALNE

Serije **PRO**, **PLUS** in **ECO** – tehnični parametri

Tradicionalne varilne mize GPPH so na voljo v treh serijah: **PRO**, **PLUS** in **ECO**. Vsaka od njih je na voljo v 10 različicah dimenzij.

Uporabili jih boste povsod, kjer je med varjenjem potrebna natančnost. Uporabite jih lahko na primer za ročno ali robotsko varjenje. Tako bodo vaše konstrukcije končno izdelane natančno, brez nepotrebnih popravkov!

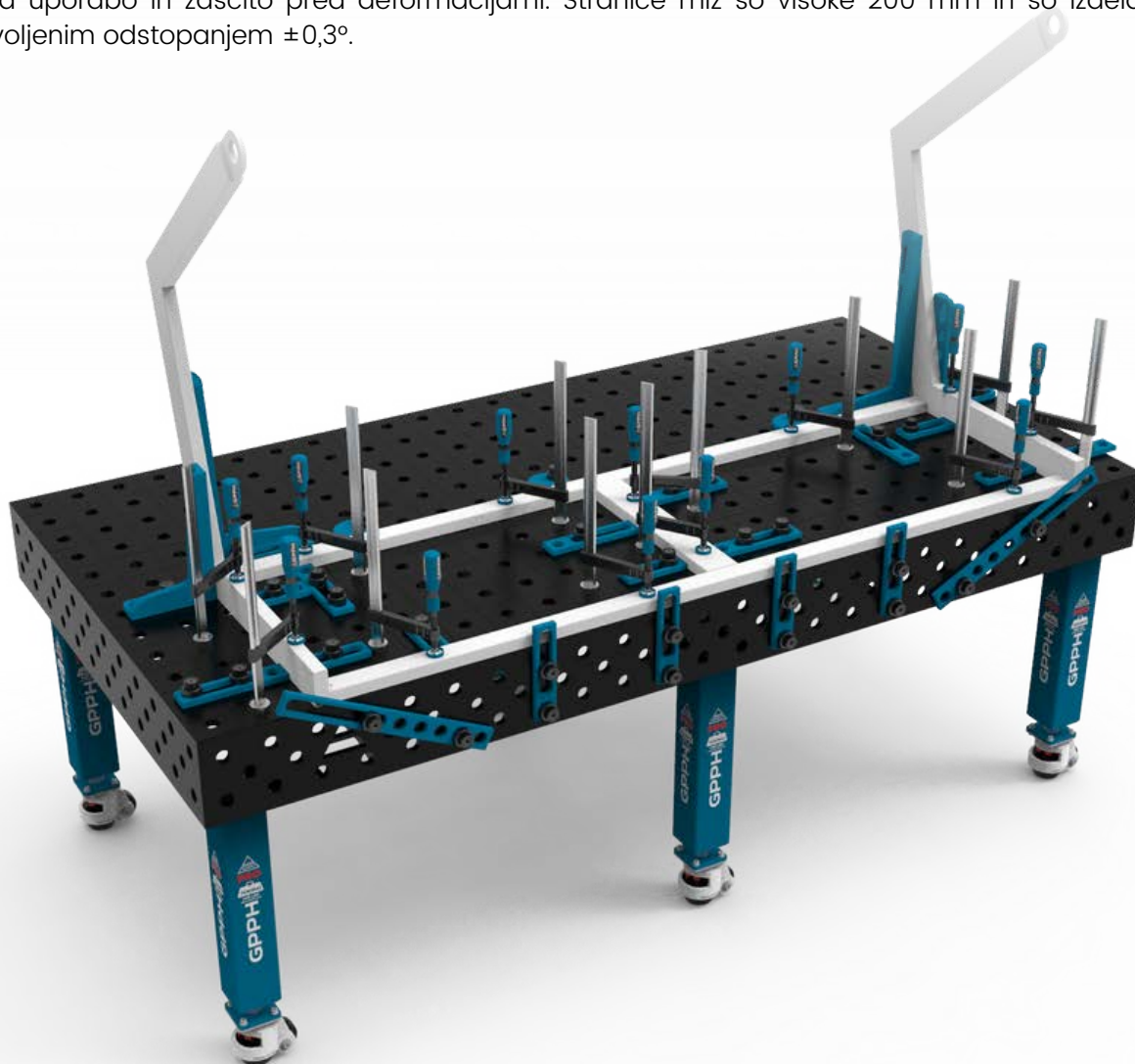
Zagotavlja tudi ergonomsko in hitro delo, hkrati pa ohranja natančnost in ponovljivost konstrukcij. Vse mize so na voljo z nogami na nogah ali nogami na kolesih – izbira je odvisna od vas!

Glede na svoje želje lahko izberete varilne mize **PRO**, **PLUS** in **ECO** v sistemih lukenj:

- fi 28 mm v mreži 100x100 mm
- fi 28 mm v diagonalni mreži
- fi 16 mm v mreži 100x100 mm
- fi 16 mm v diagonalni mreži
- fi 16 mm v mreži 50x50 mm

Mize so izdelane iz materiala S355J2+N v skladu s standardom ISO 2768-1. Vsaka mizna plošča ima gravirano lestvico. Gravirana lestvica je sestavljena iz navpičnih in vodoravnih črt v mreži 100x100 mm. Je referenčna točka pri polaganju konstrukcij in sestavljanju orodij. Z uporabo merilnih orodij lahko pravilno postavite konstrukcijo, da dobite zahtevano dimenzijo.

Vse mize imajo rebra, zaradi česar je delovna površina popolnoma ravna. Rebra so razporejena povprečno vsakih 400 mm. Masivna in toga podlaga mizne plošče zagotavlja najvišjo stabilnost med uporabo in zaščito pred deformacijami. Stranice miz so visoke 200 mm in so izdelane z dovoljenim odstopanjem $\pm 0,3^\circ$.



VARILNE MIZE – TRADICIONALNE

Serije **PRO**, **PLUS** in **ECO** – tehnični parametri

V spodnji tabeli preverite razlike med serijami varilnih miz GPPH:

PARAMETR	SERIJE PRO	SERIJE PLUS	SERIJE ECO
Toleranca ravnosti za mizo (na celotni delovni površini)*	±0,3 mm	±0,3 mm	±0,5 mm
Tri mreže lukenj na 4 straneh	✓	✓	✓
Debelina mizne plošče	15 mm	12 mm	8 mm
Fazirane in rezkane luknje	✓	✓	✗
Odprtine s fazo od spodaj	✓	✓	✗
Toleranca izdelave lukenj	+0,05 mm	+0,05 mm	±0,1 mm
Profil noge	100x100x4 mm	80x80x4 mm	60x60x4 mm
Zmogljivost	700 kg / noga	500 kg / noga	250 kg / noga
Skupna nosilnost mize s 4 nogami	2 800 kg	2 000 kg	1 000 kg
Skupna nosilnost mize s 6 nogami	4 200 kg	3 000 kg	1 500 kg
Skupna nosilnost mize z 8 nogami	5 600 kg	4 000 kg	2 000 kg
Frezani robovi mizne plošče	✓	✓	✗
Število različic dimenzij	10 različic	10 različic	10 različic

Varilne mize **PRO**, **PLUS** in **ECO** so na voljo v naslednjih velikostih: V tem primeru so na voljo naslednje različice: 3000x1480 mm**, 2400x1200 mm, 2000x1000 mm, 1500x1480 mm, 1500x1000 mm, 1200x1200 mm, 1200x1000 mm, 1200x800 mm, 1000x1000 mm, 1000x1000 mm, 1000x1000 mm.

Za delo na varilnih mizah serije **PRO** boste uporabili rezkana orodja iz serije **PRO**, za varilne mize serij **PLUS** in **ECO** pa orodja iz serije **PLUS**. Z njimi boste lahko natančno izdelali katero koli 2D-ploščo in 3D-prostorsko konstrukcijo. In vse to v veliko krajšem času!

Orodje serije **PRO** boste našli na strani 28, orodje serije **PLUS** pa na strani 29.

*pod pogojem, da je miza pravilno izravnana.

* Varilna miza 3000x1480 GPPH je sestavljena iz dveh varilnih miz 1500x1480 GPPH, ki sta med seboj povezani.

VARILNE MIZE – TRADICIONALNE

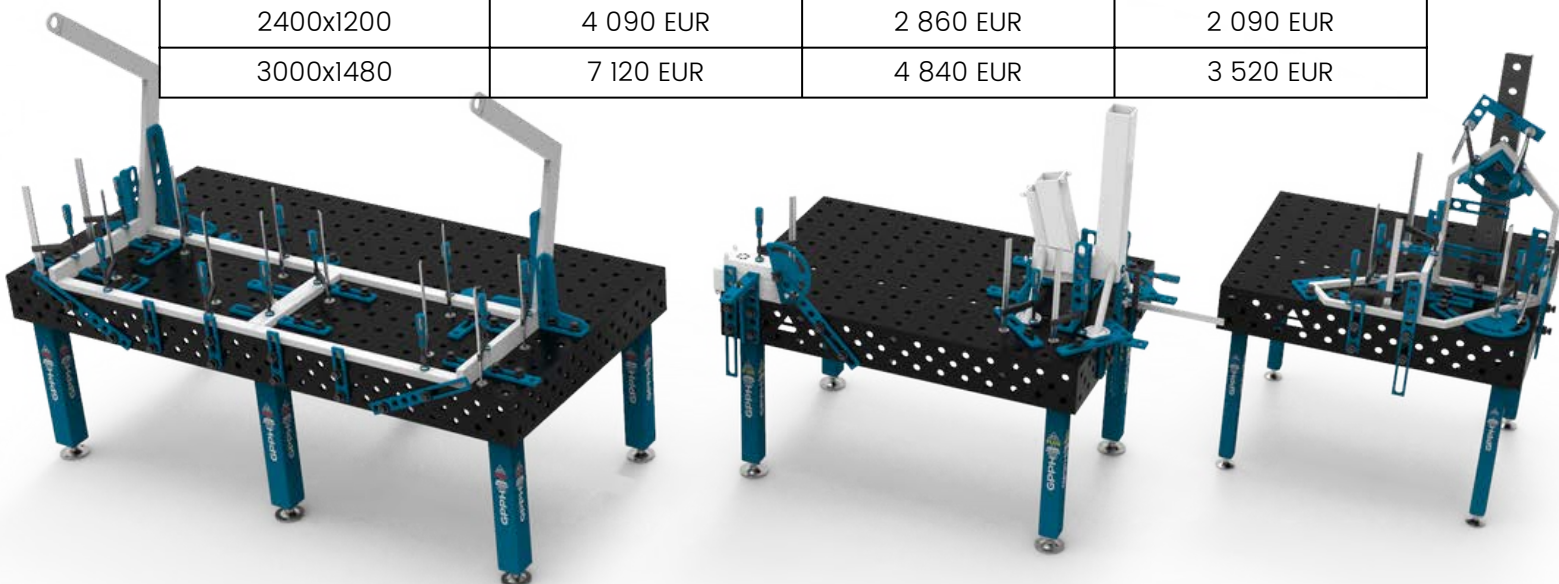
serije **PRO**, **PLUS** in **ECO** – mere in cenik – mize z nogami na nogah

Cenik za mize z nogami na nogah s sistemom lukenj fi 28 mm ali fi 16 mm v mreži 100x100 mm:

Velikost namizne plošče [mm]	Neto cena PRO SERIES	Neto cena SERIJA PLUS	Neto cena SERIJA ECO
1000x600	1 520 EUR	1 060 EUR	790 EUR
1000x1000	1 760 EUR	1 280 EUR	990 EUR
1200x800	1 790 EUR	1 320 EUR	1 040 EUR
1200x1000	2 140 EUR	1 590 EUR	1 060 EUR
1200x1200	2 360 EUR	1 720 EUR	1 180 EUR
1500x1000	2 630 EUR	1 840 EUR	1 240 EUR
1500x1480	3 070 EUR	2 080 EUR	1 520 EUR
2000x1000	2 860 EUR	2 090 EUR	1 520 EUR
2400x1200	3 620 EUR	2 490 EUR	1 820 EUR
3000x1480	6 140 EUR	4 160 EUR	3 040 EUR

Cenik za mize z nogami na nogah s sistemom lukenj 28 mm ali 16 mm v diagonalni mreži in za mize s sistemom lukenj 16 mm v mreži 50x50 mm:

Velikost namizne plošče [mm]	Neto cena PRO SERIES	Neto cena SERIJA PLUS	Neto cena SERIJA ECO
1000x600	1 820 EUR	1 320 EUR	890 EUR
1000x1000	2 070 EUR	1 570 EUR	1 090 EUR
1200x800	2 090 EUR	1 580 EUR	1 180 EUR
1200x1000	2 420 EUR	1 820 EUR	1 220 EUR
1200x1200	2 720 EUR	2 090 EUR	1 470 EUR
1500x1000	2 960 EUR	2 090 EUR	1 420 EUR
1500x1480	3 560 EUR	2 420 EUR	1 760 EUR
2000x1000	3 240 EUR	2 360 EUR	1 730 EUR
2400x1200	4 090 EUR	2 860 EUR	2 090 EUR
3000x1480	7 120 EUR	4 840 EUR	3 520 EUR



VARILNE MIZE – TRADICIONALNE

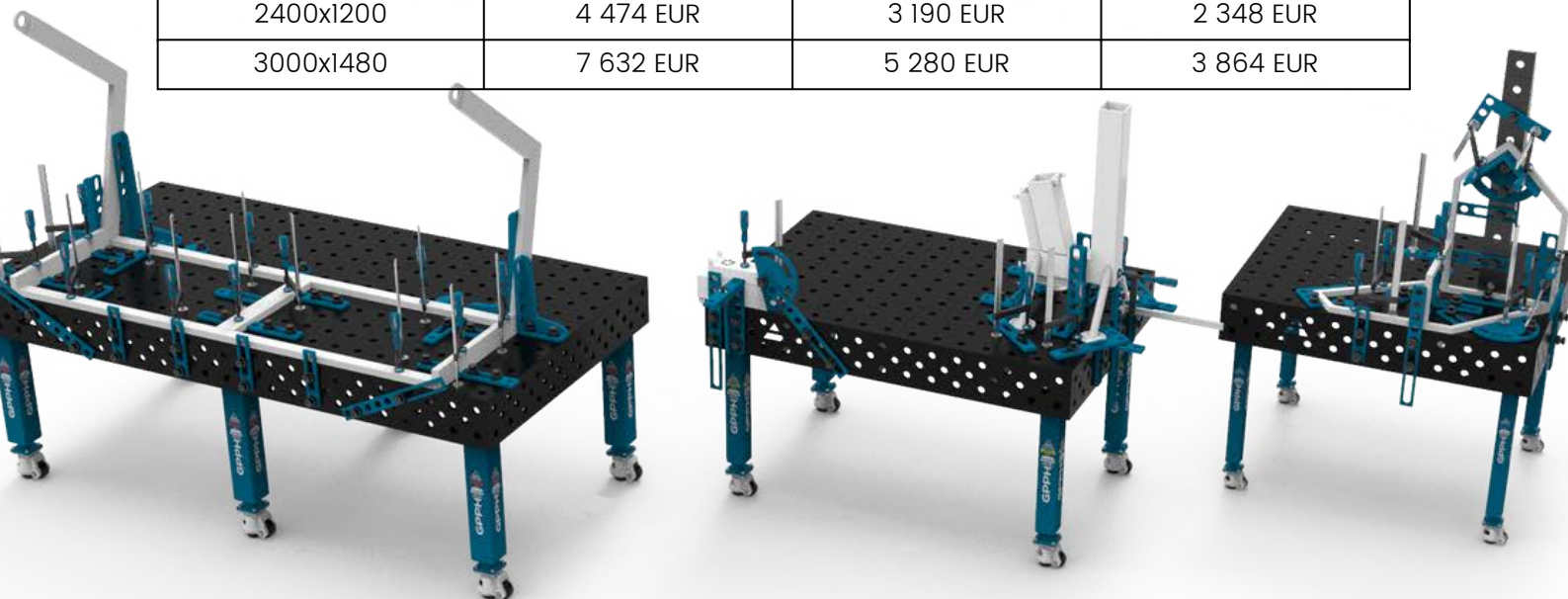
serije **PRO**, **PLUS** in **ECO** – mere in cenik – mize z nogami na kolesih

Cenik za mize z nogami na kolesih s sistemom lukenj fi 28 mm ali fi 16 mm v mreži 100x100 mm:

Velikost namizne plošče [mm]	Neto cena PRO SERIES	Neto cena SERIJA PLUS	Neto cena SERIJA ECO
1000x600	1 776 EUR	1 280 EUR	962 EUR
1000x1000	2 016 EUR	1 500 EUR	1 162 EUR
1200x800	2 046 EUR	1 540 EUR	1 212 EUR
1200x1000	2 396 EUR	1 810 EUR	1 232 EUR
1200x1200	2 616 EUR	1 940 EUR	1 352 EUR
1500x1000	2 886 EUR	2 060 EUR	1 412 EUR
1500x1480	3 326 EUR	2 300 EUR	1 692 EUR
2000x1000	3 116 EUR	2 310 EUR	1 692 EUR
2400x1200	4 004 EUR	2 820 EUR	2 078 EUR
3000x1480	6 652 EUR	4 600 EUR	3 384 EUR

Cenik za mize z nogami na kolesih s sistemom lukenj 28 mm ali 16 mm v diagonalni mreži in za mize s sistemom lukenj 16 mm v mreži 50x50 mm:

Velikost namizne plošče [mm]	Neto cena PRO SERIES	Neto cena SERIJA PLUS	Neto cena SERIJA ECO
1000x600	2 076 EUR	1 540 EUR	1 062 EUR
1000x1000	2 326 EUR	1 790 EUR	1 262 EUR
1200x800	2 346 EUR	1 800 EUR	1 352 EUR
1200x1000	2 676 EUR	2 040 EUR	1 392 EUR
1200x1200	2 976 EUR	2 310 EUR	1 642 EUR
1500x1000	3 216 EUR	2 310 EUR	1 592 EUR
1500x1480	3 816 EUR	2 640 EUR	1 692 EUR
2000x1000	3 496 EUR	2 580 EUR	1 902 EUR
2400x1200	4 474 EUR	3 190 EUR	2 348 EUR
3000x1480	7 632 EUR	5 280 EUR	3 864 EUR



VARILNE MIZE – TRADICIONALNE

serije **PRO**, **PLUS** in **ECO** – pokrovi iz nerjavečega jekla

Za vsako varilno mizo iz serij **PRO**, **PLUS** in **ECO** lahko kupite 1 mm debel pokrov iz nerjavečega jekla.

Če želite tradicionalno varilno mizo GPPH spremeniti v mizo, ki je idealna za varjenje nerjavnega jekla, nanjo preprosto namestite prevleko.

Vzorci lukenj na pokrovčku iz nerjavnega jekla so enaki vzorcem lukenj na varilnih mizah GPPH.

Cenik pokrovov iz nerjavnega jekla za mize s sistemom lukenj fi 28 mm ali fi 16 mm v mreži 100x100 mm:

Velikost mizne plošče [mm]	Neto cena
1000x600	114 EUR
1000x1000	154 EUR
1200x800	154 EUR
1200x1000	178 EUR
1200x1200	199 EUR
1500x1000	215 EUR
1500x1480	246 EUR
2000x1000	274 EUR
2400x1200	372 EUR

Cenik pokrovov iz nerjavnega jekla za mize s sistemom lukenj 28 mm ali 16 mm v diagonalni mreži in za mize s sistemom lukenj 16 mm v mreži 50x50 mm:

Velikost mizne plošče [mm]	Neto cena
1000x600	119 EUR
1000x1000	162 EUR
1200x800	162 EUR
1200x1000	189 EUR
1200x1200	214 EUR
1500x1000	226 EUR
1500x1480	262 EUR
2000x1000	292 EUR
2400x1200	392 EUR

VARILNE MIZE – NERJAVEČE

Serija INOX – tehnični parametri

V naši ponudbi najdete konvencionalne varilne mize GPPH INOX, ki so na voljo z delovnimi ploščami serij **PRO** (15 mm) in **PLUS** (12 mm). Vsaka od njih je na voljo v desetih različicah dimenzij.

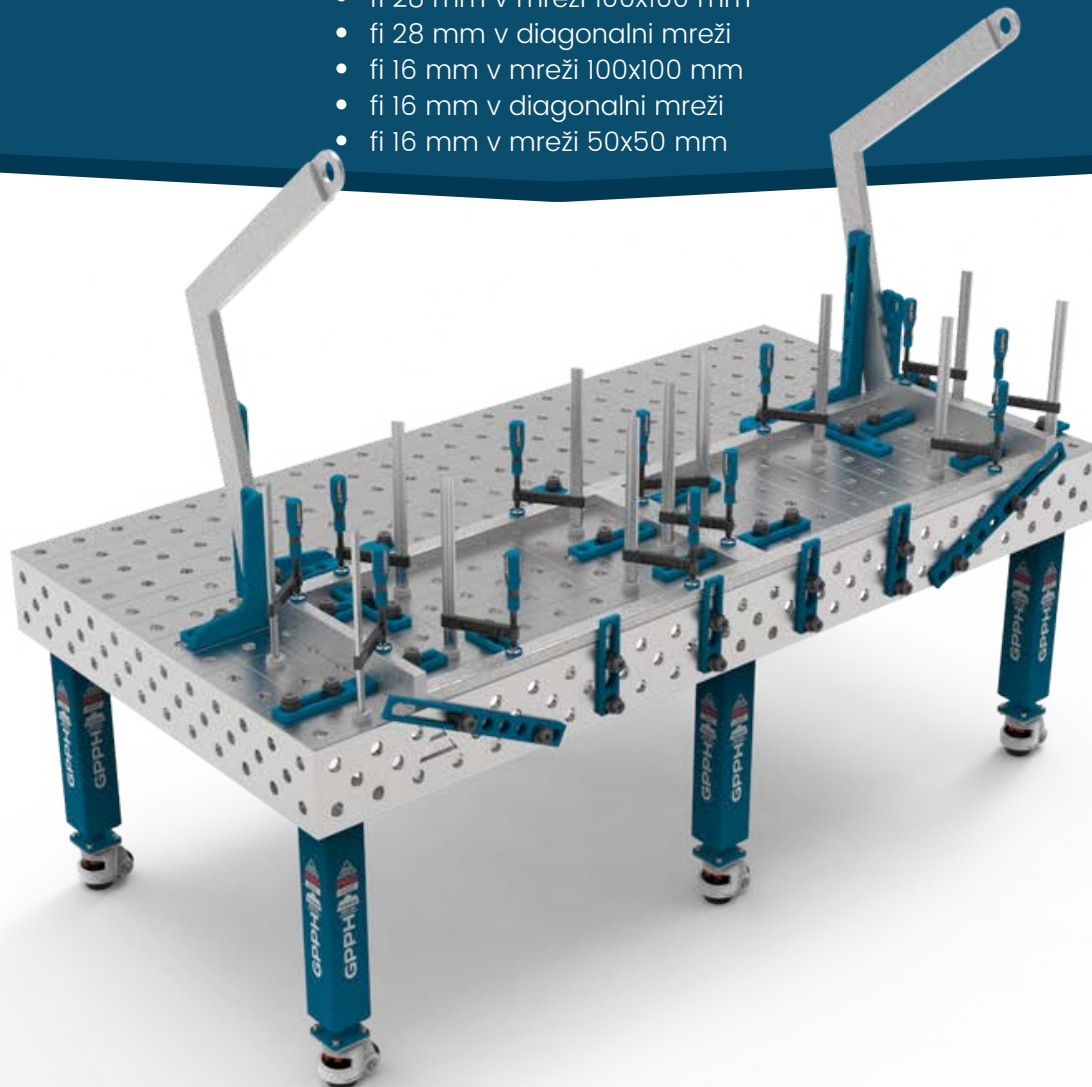
Nerjaveče varilne mize iz serije INOX so izdelane iz nerjavnega jekla 1.4301, za katerega je značilna boljša električna prevodnost kot za navadno jeklo – električna upornost pri temperaturi 20 °C = 0,73 ($\Omega \text{ mm}^2$)/m. Uporabite jih lahko tam, kjer je potrebno natančno varjenje nerjavnega jekla.

Za nerjaveče varilne mize sta značilni visoka kakovost izvedbe in odpornost proti obrabi. Izdelane so iz nerjavnega jekla z visoko vsebnostjo kroma, ki jim daje vzdržljivost in odpornost proti koroziji. Varilne mize GPPH INOX zagotavljajo, da med varjenjem konstrukcij iz nerjavnega jekla ni bojazni, da bi se železo obarjalo in da bi nastale korozijske lise.

Z uporabo miz INOX bodo vaše konstrukcije izdelane natančno in točno, brez kakršnih koli popravkov. Zagotavljajo ergonomsko in učinkovito delo, hkrati pa ohranjajo visoko kakovost in ponovljivost izvedenih struktur. Poleg tega je serija miz INOX na voljo tudi v različici z nogami na kolesih – dano mizo lahko popolnoma prilagodite svojim potrebam.

Glede na svoje želje lahko izberete varilne mize INOX z delovnimi površinami iz serije **PRO** ali **PLUS** s standardnimi sistemi odpiranja:

- fi 28 mm v mreži 100x100 mm
- fi 28 mm v diagonalni mreži
- fi 16 mm v mreži 100x100 mm
- fi 16 mm v diagonalni mreži
- fi 16 mm v mreži 50x50 mm



VARILNE MIZE – NERJAVEČE

Serija INOX – tehnični parametri

Vsaka delovna plošča v različici INOX ima graviran razmik (več o graviranem razmiku najdete na strani 3). Poleg tega imajo delovne plošče, tako kot pri običajnih varilnih mizah, robustna in gosta rebra, ki vplivajo na doseganje popolnoma ravne delovne površine (toleranca ravnosti $\pm 0,3$ mm na celotni dimenziji delovne plošče). Rebra so v povprečju razporejena na vsakih 400 mm. Robustna in toga struktura delovne plošče zagotavlja največjo stabilnost med delom in ščiti pred deformacijami. Višina stranic je 200 mm, izdelane pa so s toleranco odstopanja $\pm 0,3^\circ$.

Pri varilnih mizah serije INOX z delovnimi ploščami PRO boste uporabljali orodje s fazo PRO, pri delovnih ploščah serije PLUS pa orodje serije PLUS. Za dela na mizah INOX lahko uporabite standardna orodja GPPH, saj so prašno lakirana. Z našimi orodji boste lahko natančno izvedli vsako ravno in tridimenzionalno strukturo bistveno hitreje!

Orodja serije PRO so predstavljena na strani 28, orodja serije PLUS pa na strani 29.

*Primerjavo delovnih pultov serij PRO in PLUS najdete na strani 5.

Varilne mize serije INOX z delovnimi ploščami serij PRO in PLUS so na voljo v naslednjih dimenzijah: V tem primeru so na voljo naslednje različice: 3000x1480 mm**, 2400x1200 mm, 2000x1000 mm, 1500x1480 mm, 1500x1000 mm, 1200x1200 mm, 1200x1000 mm, 1200x800 mm, 1000x1000 mm, 1000x600 mm.



* Varilna miza 3000x1480 GPPH je sestavljena iz dveh varilnih miz 1500x1480 GPPH, povezanih med seboj.

VARILNE MIZE – NERJAVEČE

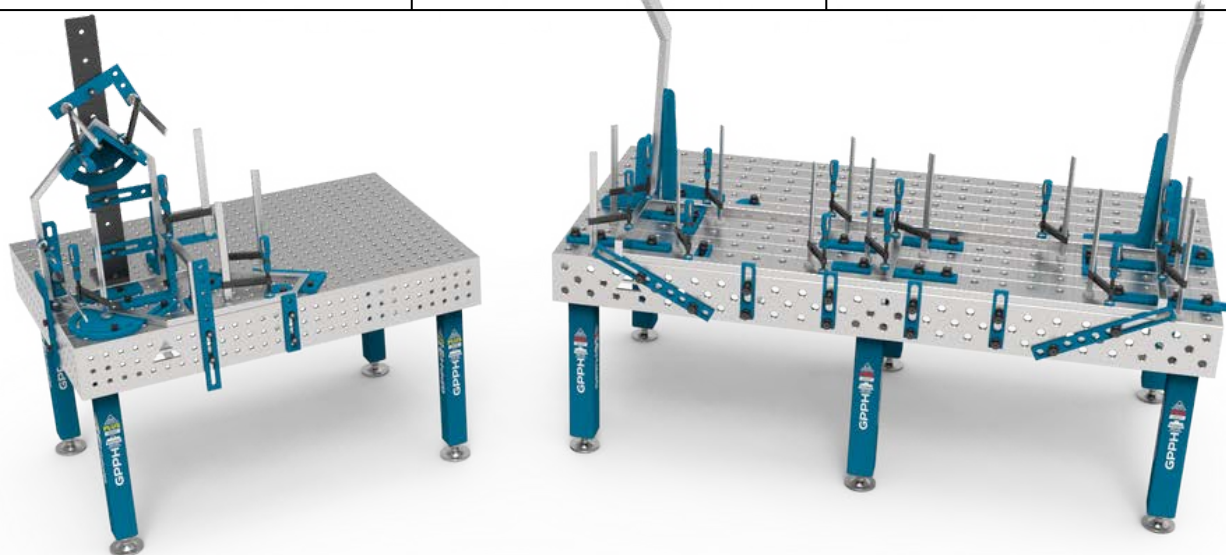
Serija INOX – mere in cenik – mize z nogami na nogah

Cenik za mize INOX z nogami na nogah s sistemom lukenj fi 28 mm ali fi 16 mm v mreži 100x100 mm:

Velikost mizne plošče [mm]	Neto cena Delovna plošča PRO SERIES	Neto cena Delovna plošča PLUS SERIES
1000x600	4 120 EUR	2 990 EUR
1000x1000	5 860 EUR	3 990 EUR
1200x800	5 540 EUR	3 890 EUR
1200x1000	6 490 EUR	4 520 EUR
1200x1200	7 290 EUR	5 090 EUR
1500x1000	7 720 EUR	5 320 EUR
1500x1480	10 160 EUR	6 990 EUR
2000x1000	9 590 EUR	6 590 EUR
2400x1200	12 790 EUR	8 740 EUR
3000x1480	20 320 EUR	13 980 EUR

Cenik za mize INOX z nogami na nogah s sistemom lukenj 28 mm ali 16 mm v diagonalni mreži in za mize s sistemom lukenj 16 mm v mreži 50x50 mm:

Velikost mizne plošče [mm]	Neto cena Delovna plošča PRO SERIES	Net price PLUS SERIES worktop
1000x600	4 540 EUR	3 520 EUR
1000x1000	6 290 EUR	4 540 EUR
1200x800	5 990 EUR	4 290 EUR
1200x1000	6 990 EUR	4 990 EUR
1200x1200	7 820 EUR	5 590 EUR
1500x1000	8 260 EUR	5 860 EUR
1500x1480	10 690 EUR	7 540 EUR
2000x1000	10 190 EUR	7 160 EUR
2400x1200	13 460 EUR	9 390 EUR
3000x1480	21 380 EUR	15 080 EUR



VARILNE MIZE – NERJAVEČE

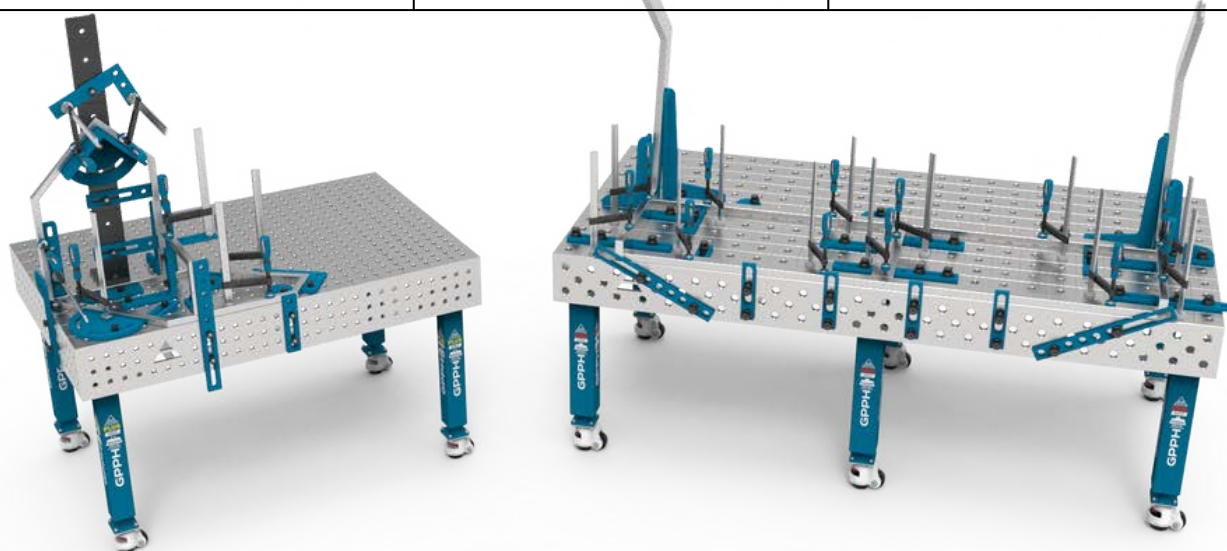
Serija INOX – mere in cenik – mize z nogami na kolesih

Cenik za mize INOX z nogami na kolesih s sistemom lukenj fi 28 mm ali fi 16 mm v mreži 100x100 mm:

Velikost mizne plošče [mm]	Neto cena Delovna plošča PRO SERIES	Net price PLUS SERIES worktop
1000x600	4 376 EUR	3 210 EUR
1000x1000	6 116 EUR	4 210 EUR
1200x800	5 796 EUR	4 110 EUR
1200x1000	6 746 EUR	4 740 EUR
1200x1200	7 546 EUR	5 310 EUR
1500x1000	7 976 EUR	5 540 EUR
1500x1480	10 416 EUR	7 210 EUR
2000x1000	9 846 EUR	6 810 EUR
2400x1200	13 174 EUR	9 070 EUR
3000x1480	20 832 EUR	14 420 EUR

Cenik za mize INOX z nogami na kolesih s sistemom lukenj 28 mm ali 16 mm v diagonalni mreži in za mize s sistemom lukenj 16 mm v mreži 50x50 mm:

Velikost mizne plošče [mm]	Neto cena Delovna plošča PRO SERIES	Net price PLUS SERIES worktop
1000x600	5 616 EUR	4 436 EUR
1000x1000	7 366 EUR	5 456 EUR
1200x800	7 066 EUR	5 206 EUR
1200x1000	8 066 EUR	5 906 EUR
1200x1200	8 896 EUR	6 506 EUR
1500x1000	9 336 EUR	6 776 EUR
1500x1480	11 766 EUR	8 456 EUR
2000x1000	11 266 EUR	8 076 EUR
2400x1200	15 074 EUR	10 764 EUR
3000x1480	23 532 EUR	16 912 EUR

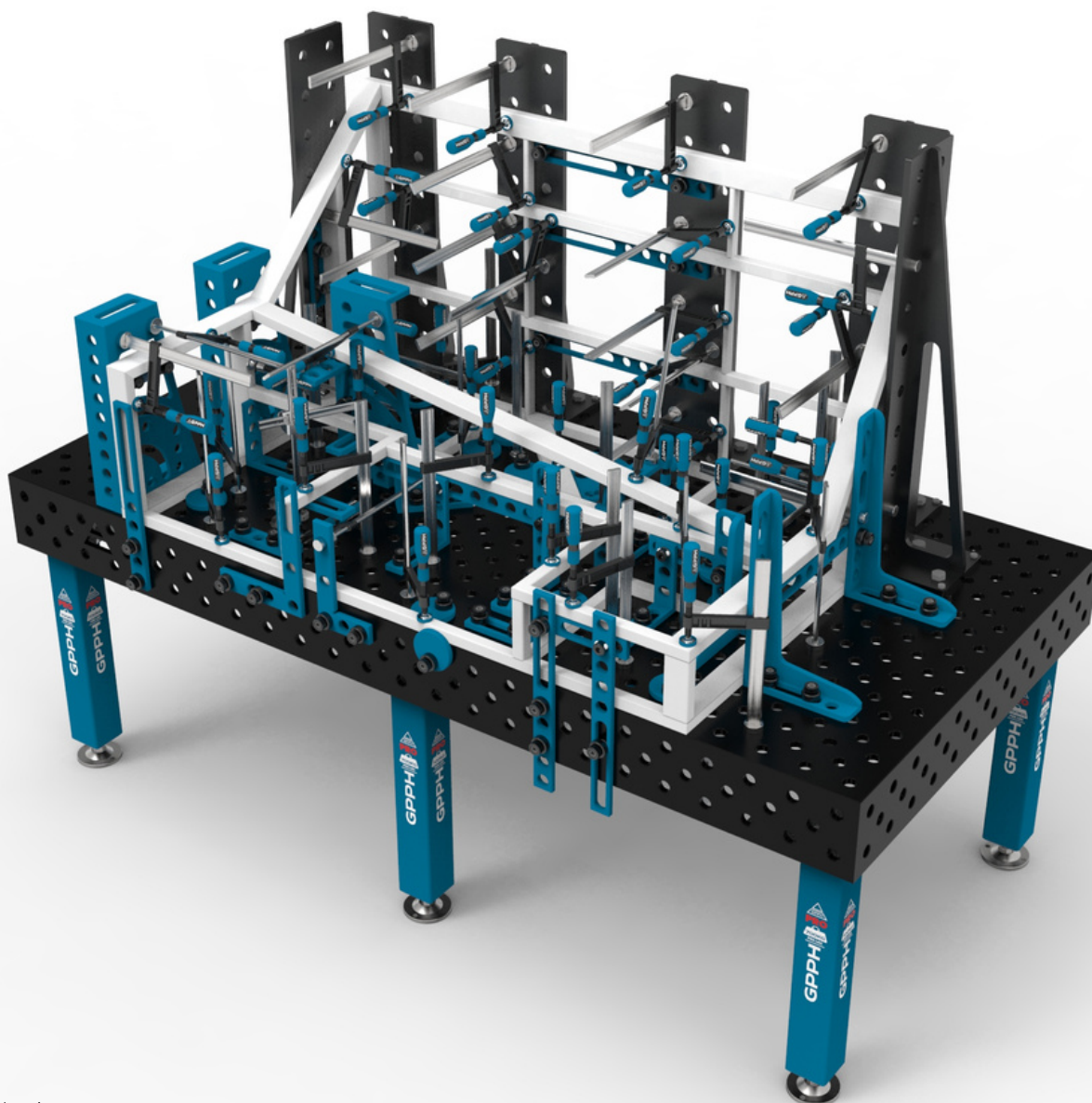


UTEŽI ZA VARILNE MIZE

teže običajnih varilnih miz in miz iz nerjavnega jekla

Teža običajnih in nerjavečih varilnih miz GPPH*:

Dimenzije mize [mm]	Teža Serija PRO	Teža Serija PRO INOX	Teža Serija PLUS	Teža Serija PLUS INOX	Teža Serija ECO
1000x600	210 kg	210 kg	170 kg	170 kg	110 kg
1000x1000	280 kg	290 kg	230 kg	230 kg	150 kg
1200x800	270 kg	280 kg	220 kg	220 kg	140 kg
1200x1000	320 kg	320 kg	260 kg	260 kg	170 kg
1200x1200	350 kg	360 kg	280 kg	290 kg	190 kg
1500x1000	370 kg	380 kg	300 kg	310 kg	200 kg
1500x1480	490 kg	510 kg	390 kg	410 kg	270 kg
2000x1000	460 kg	480 kg	370 kg	380 kg	250 kg
2400x1200	630 kg	660 kg	510 kg	530 kg	340 kg
3000x1480	980 kg	1020 kg	780 kg	810 kg	530 kg



*to so približne vrednosti

VARILNE MIZE – MODULARNE

Serija MWT – tehnični parametri

Modularne varilne mize GPPH so na voljo v dveh različicah zgornjih plošč:

- material: S355J2+N
- material: orodno jeklo, obdelano z naslednjimi postopki: nitriranje + oksidacija

Zgornji del modularnih miz je sestavljen iz frezanih drsnih plošč debeline 15 mm, s prilagoditvijo njihove površine pa boste dosegli popolno ravnost. Plošče so v sistemu lukenj fi 28 mm v mreži 100x100 mm.

Imajo izrezljane in poševne luknje, ki olajšajo montažo orodij. Modularne mize so združljive z orodji iz serije **PRO** (več na strani 28). Poleg tega konstrukcija naših modularnih miz omogoča povečanje števila montažnih orodij, nameščenih v vrzeli med miznimi ploščami – to izboljšuje ergonomijo dela.

Modularne mize imajo v osnovnih nogah kolesa z nogo, nosilnost posamezne noge pa je 250 kg. V različicah raztegljivih modularnih miz so v dodatnih nogah nastavljive podpore. Miza je lahko visoka od 850 mm do 1150 mm, P=50 mm.

Mize lahko združite in tako dobite večjo delovno površino. Po želji lahko kupite tudi stranske plošče.

Vrste modularnih varilnih miz GPPH:

- Ponujamo tri standardne različice. Idealne so za manjšo proizvodnjo ali pa služijo kot osnova za neomejeno razširitev površine varilne postaje. So v treh dimenzijah: 1000x1000, 1200x1200 in 1600x1500.
- RAZVIJALNA ENOSTAVNA MIZA – vsako mizo iz naše ponudbe je mogoče razstaviti zaradi drsnih plošč in uporabe dodatnih nog. Na voljo so v treh dimenzijah: 1770x1000, 2170x1200 in 2670x1600.
- DVOJNA MIZA – najbolj priljubljeni so kompleti, sestavljeni iz dveh enojnih miz. Zasnova miz omogoča razširitev v vse smeri. So v treh dimenzijah: 2000x1000, 2400x1200 in 3200x1500.
- SET Z VEČJO DELOVNO POVRŠINO – povezava dveh razstavljenih miz s pomočjo konektorjev je odlična rešitev za prostorsko gradnjo. Miza je v treh dimenzijah: 2630x1770, 3030x2170, 4000x2670.

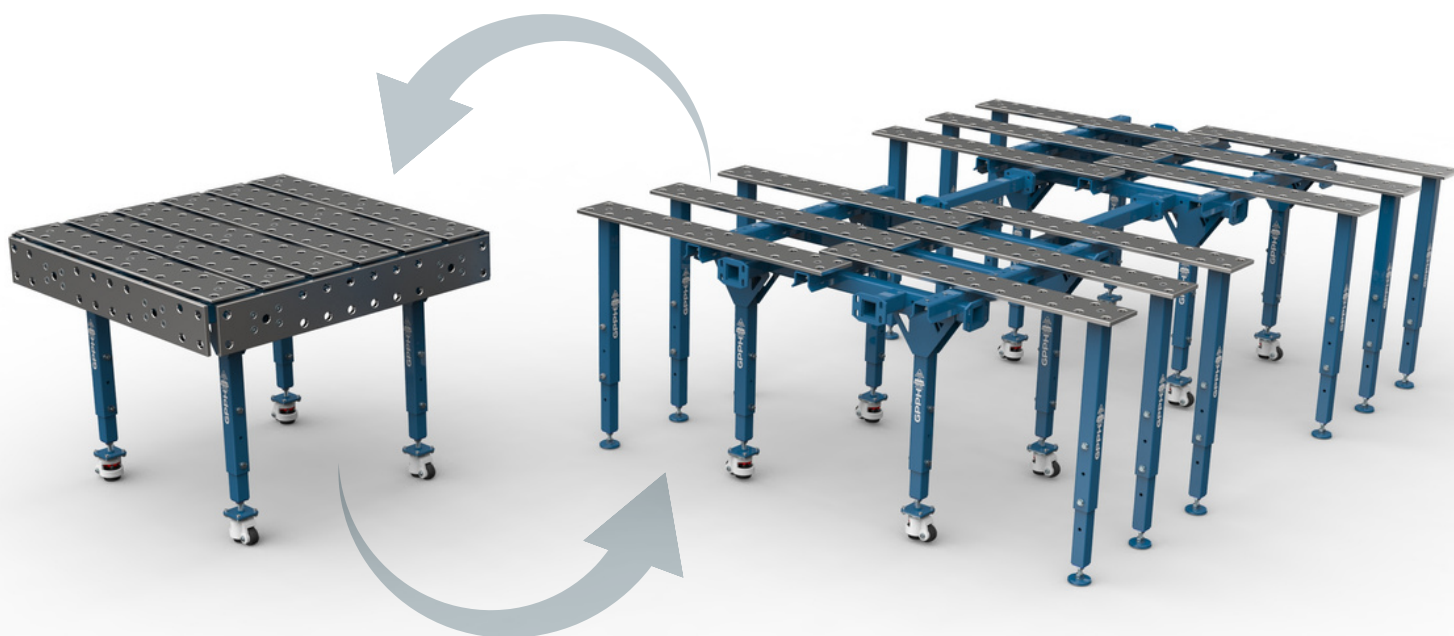


*vizualizacije prikazujejo modularne varilne mize. Od zgoraj: Enotna miza z merami 1200x1200 mm, raztegljiva enotna miza z merami 2170x1200 mm, dvojna miza z merami 2400x1200 mm in komplet z veliko delovno površino z merami 2170x3030 mm. Vse mize na vizualizacijah imajo zgornje plošče iz jekla S355J2+N.

VARILNE MIZE – MODULARNE

Serija MWT – dimenzije in cenik

Dimenzija [mm]	Material zgornjih plošč: S355J2+N.	Material zgornjih plošč: Orodno jeklo, obdelano z naslednjimi postopki: nitriranje + oksidacija
ENOTNA MIZA		
1000x1000	2 040 EUR	3 660 EUR
1200x1200	2 260 EUR	4 360 EUR
1600x1500	2 570 EUR	5 670 EUR
RAZTEGLJIVA ENOTNA MIZA		
1770x1000	2 220 EUR	3 670 EUR
2170x1200	2 480 EUR	4 570 EUR
2670x1600	2 880 EUR	5 990 EUR
DVOJNA MIZA		
2000x1000	4 080 EUR	7 320 EUR
2400x1200	4 520 EUR	8 720 EUR
3200x1500	5 140 EUR	11 340 EUR
KOMPLET Z VELIKO DELOVNO POVRŠINO		
2630x1770	4 290 EUR	7 160 EUR
3030x2170	4 700 EUR	8 890 EUR
4000x2670	5 300 EUR	11 490 EUR
KOMPLET STRANSKIH PLOŠČ		
za eno modularno mizo z dimenzijami 1000x1000	450 EUR	1 460 EUR
za eno modularno mizo z dimenzijami 1200x1200	490 EUR	1 820 EUR
za eno modularno mizo z dimenzijami 1600x1500	530 EUR	2 140 EUR



VARILNE MIZE – VARILNE IN MONTAŽNE MIZE

Serija **BASIC** – tehnični parametri

KJE BOSTE UPORABLJALI MIZO ZA VARJENJE **BASIC**? UPORABITE GA LAHKO POVSOD, KJER VARJENJE ZAHTEVA NATANČNOST.

Ni pomembno, ali varite klasično ročno ali uporabljate varilne robote – mize **BASIC** so odlična izbira! Vaše konstrukcije bodo končno izdelane natančno, brez nepotrebnih popravkov!

Če pri svojem delu uporabljate varilnega robota, imamo za vas odlično rešitev! Varilna miza **BASIC** je odlična podlaga za robotske varilne in merilne postaje. Za takšna opravila ni potrebna uporaba stranskih plošč. Zato varilna miza **BASIC** ustreza vsem potrebam in je cenovno ugodnejša od tradicionalnih varilnih miz s stranskimi ploščami.

Z uporabo frezanih orodij iz serije **PLUS** (glejte stran 29) boste zgradili ustrezno in za uporabo enostavno delovno okolje za izdelavo ponovljivih ravnih in prostorskih struktur.

Varilne mize **BASIC** imajo:

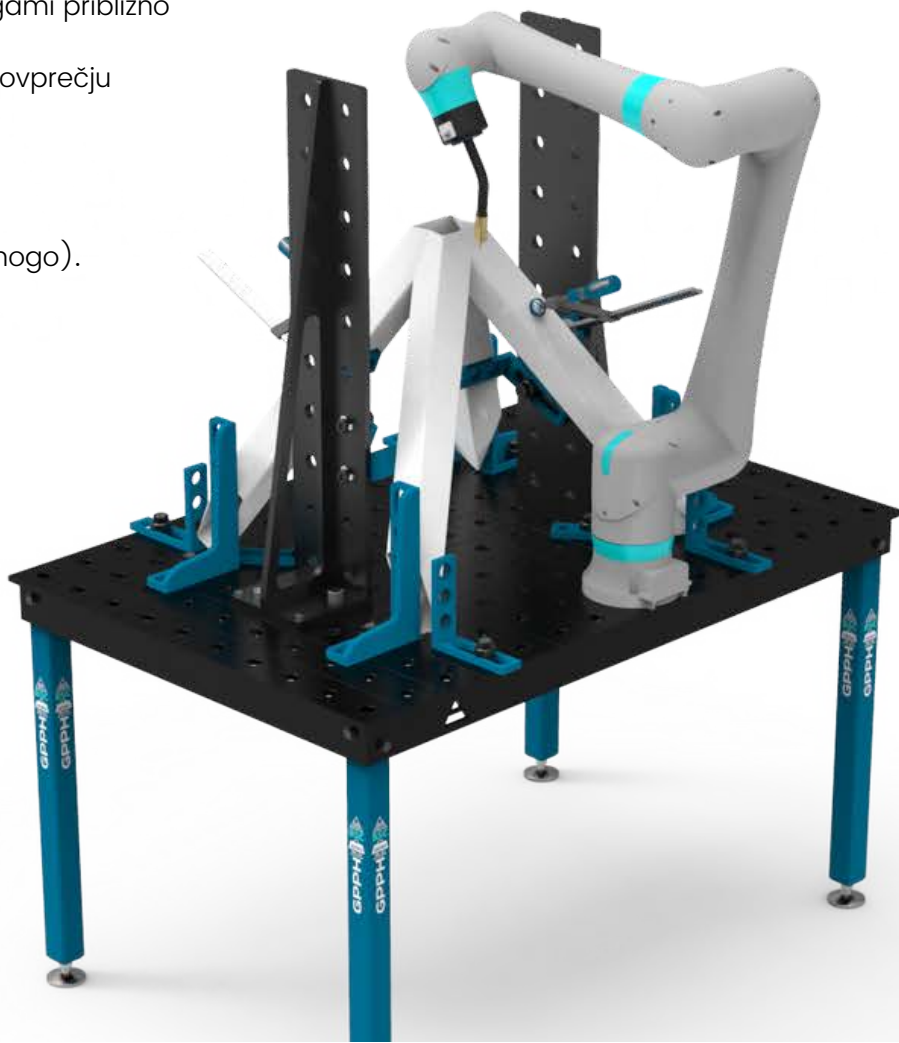
- popolnoma ravno delovno površino [$\pm 0,3$ mm na celotni delovni površini];
- masivno in togo podlago mizne plošče, visoko 80 mm;
- poševne in rezkane luknje za enostavno pritrditev orodja, izvedene v toleranci $+0,05$ mm;
- Gravirana lestvica v mreži 100x100 mm;
- Nastavitev višine s standardnimi nogami približno 880–930 mm;
- Vse mize so ojačane z rebri, ki so v povprečju razporejene na vsakih 400 mm;
- Frezani robovi zgornjega dela mize;
- Debelina mizne plošče 12 mm;
- Noge iz profila 60x60 mm;
- Nosilnost mize do 1 500 kg (250 kg/nogo).

Na voljo so tabele **BASIC** v sistemih lukenj:

- fi 28 mm v mreži 100x100 mm;
- fi 16 mm v mreži 100x100 mm;
- fi 16 mm v mreži 50x50 mm;
- fi 16 mm v diagonalni mreži.

Varilne mize **BASIC** so na voljo v dimenzijah:

- 2400x1200,
- 2000x1000,
- 1500x1480,
- 1500x1000,
- 1200x1200,
- 1200x1000,
- 1200x800,
- 1000x1000,
- 1000x600.



VARILNE MIZE – VARILNE IN MONTAŽNE MIZE

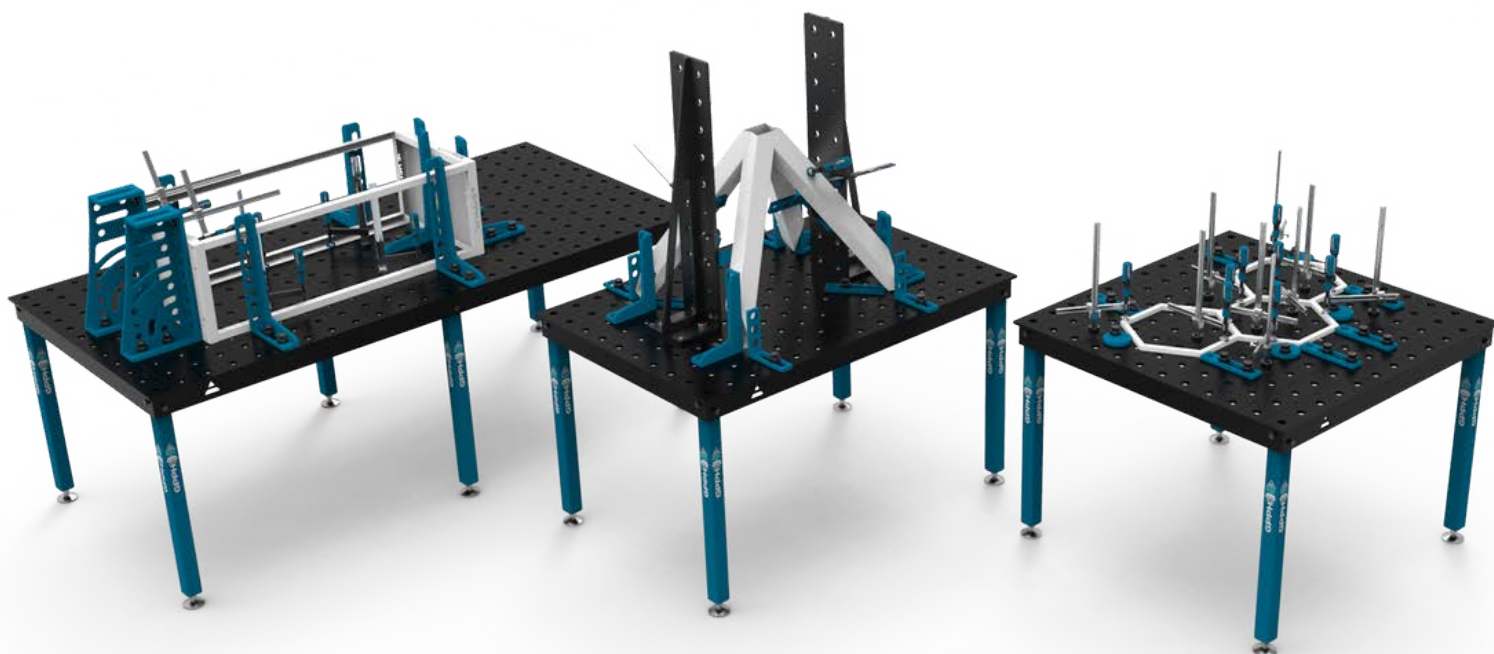
Serija **BASIC** – mere in cenik – mize z nogami na nogah

Cenik za mize z nogami na nogah s sistemom lukenj fi 28 mm ali fi 16 mm v mreži 100x100 mm:

Velikost mizne plošče [mm]	Neto cena
1000x600	760 EUR
1000x1000	980 EUR
1200x800	940 EUR
1200x1000	1 060 EUR
1200x1200	1 190 EUR
1500x1000	1 220 EUR
1500x1480	1 590 EUR
2000x1000	1 490 EUR
2400x1200	1 990 EUR

Cenik za mize z nogami na nogah s sistemom lukenj 16 mm v diagonalni mreži in za mize s sistemom lukenj 16 mm v mreži 50x50 mm:

Velikost mizne plošče [mm]	Neto cena
1000x600	860 EUR
1000x1000	1 070 EUR
1200x800	1 060 EUR
1200x1000	1 190 EUR
1200x1200	1 290 EUR
1500x1000	1 340 EUR
1500x1480	1 720 EUR
2000x1000	1 640 EUR
2400x1200	2 140 EUR



VARILNE MIZE – VARILNE IN MONTAŽNE MIZE

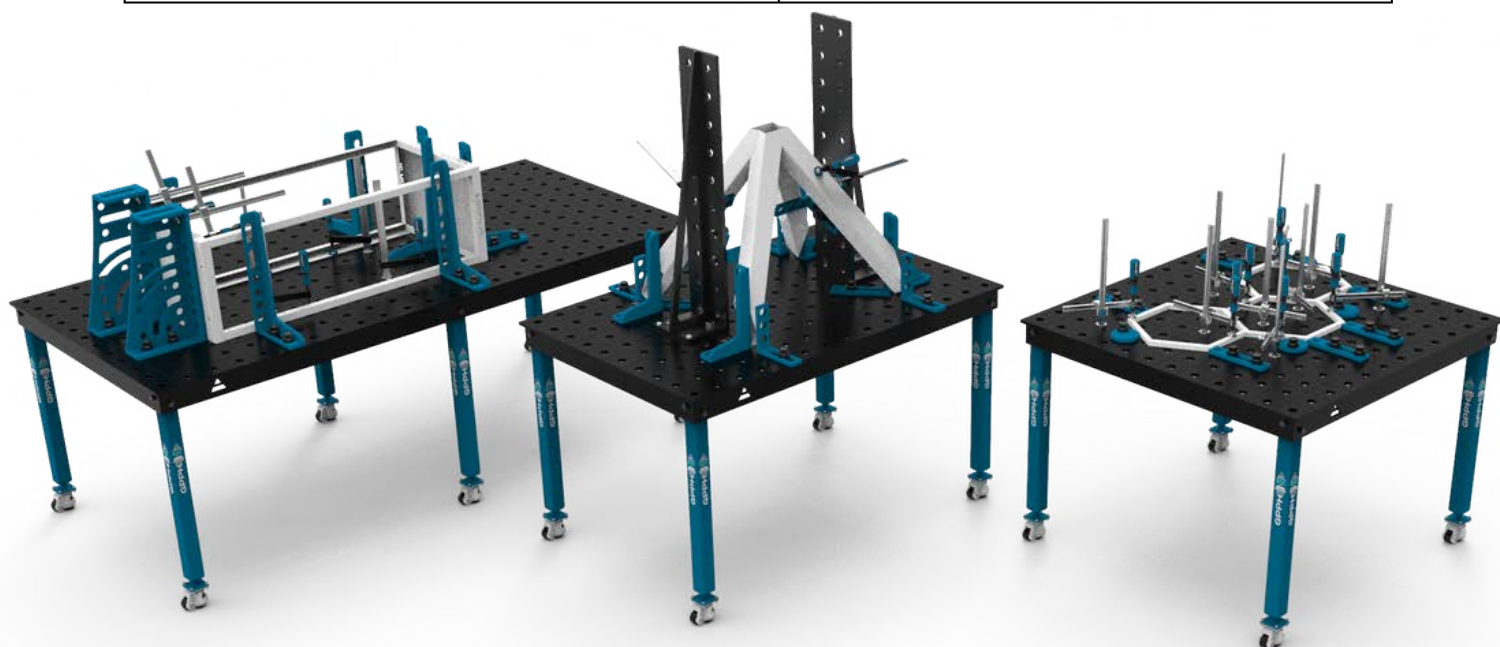
Serija **BASIC** – mere in cenik – mize z nogami na kolesih

Cenik za mize z nogami na kolesih s sistemom lukenj fi 28 mm ali fi 16 mm v mreži 100x100 mm:

Velikost mizne plošče [mm]	Neto cena
1000x600	932 EUR
1000x1000	1 152 EUR
1200x800	1 112 EUR
1200x1000	1 232 EUR
1200x1200	1 362 EUR
1500x1000	1 392 EUR
1500x1480	1 762 EUR
2000x1000	1 662 EUR
2400x1200	2 248 EUR

Cenik za mize z nogami na kolesih s sistemom lukenj 16 mm v diagonalni mreži in za mize s sistemom lukenj 16 mm v mreži 50x50 mm:

Velikost mizne plošče [mm]	Neto cena
1000x600	1 032 EUR
1000x1000	1 242 EUR
1200x800	1 232 EUR
1200x1000	1 362 EUR
1200x1200	1 462 EUR
1500x1000	1 512 EUR
1500x1480	1 892 EUR
2000x1000	1 812 EUR
2400x1200	2 398 EUR

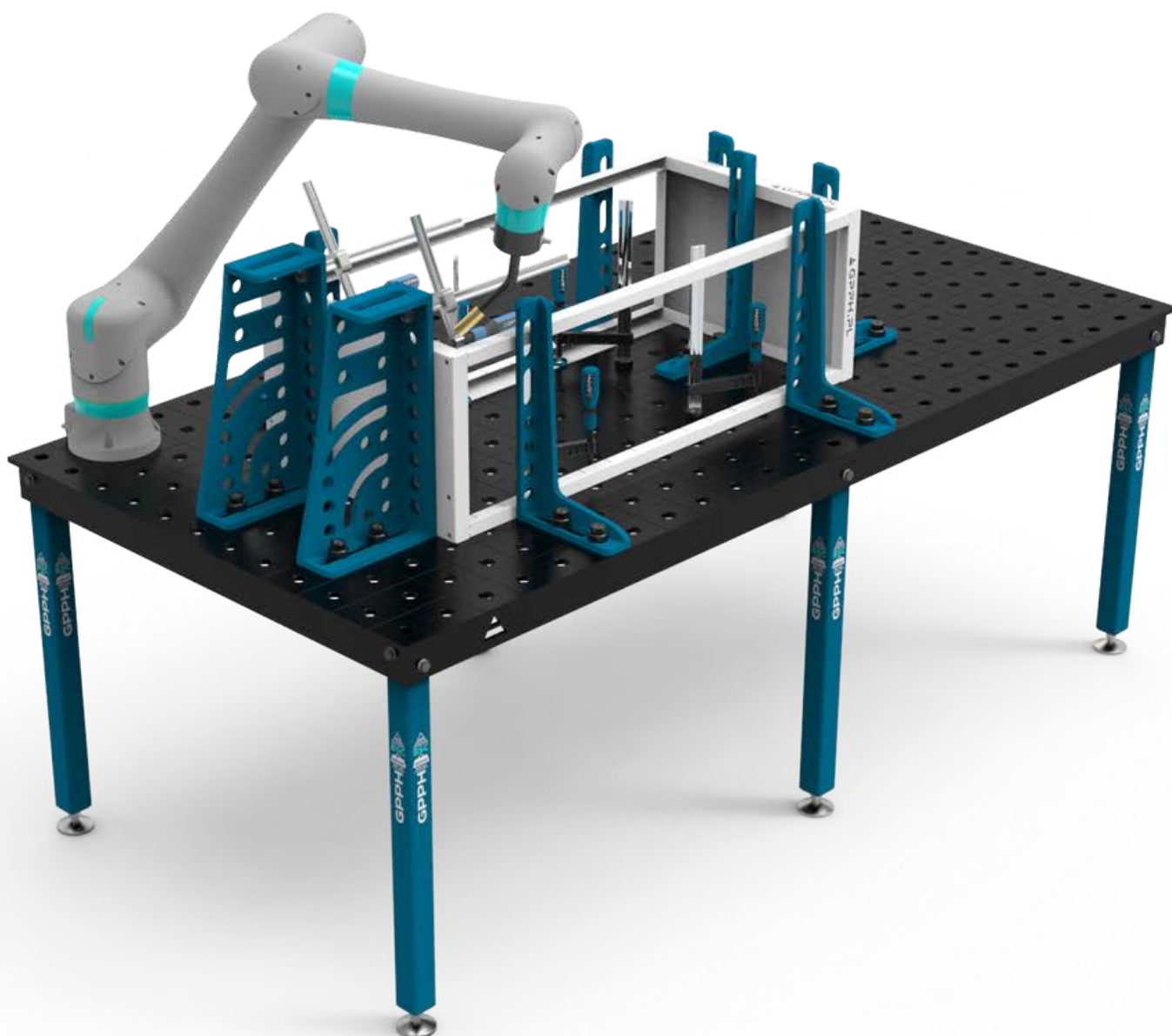


VARILNE MIZE – VARILNE IN MONTAŽNE MIZE

Serija **BASIC** – uteži varilnih miz

Teža varilnih miz GPPH iz serije BASIC*:

Velikost mizne plošče [mm]	Teža
1000x600	110 kg
1000x1000	160 kg
1200x800	150 kg
1200x1000	180 kg
1200x1200	200 kg
1500x1000	220 kg
1500x1480	300 kg
2000x1000	280 kg
2400x1200	390 kg



VARILNE MIZE – VARILNE IN MONTAŽNE MIZE

Serija **DIY** – tehnični parametri in cena

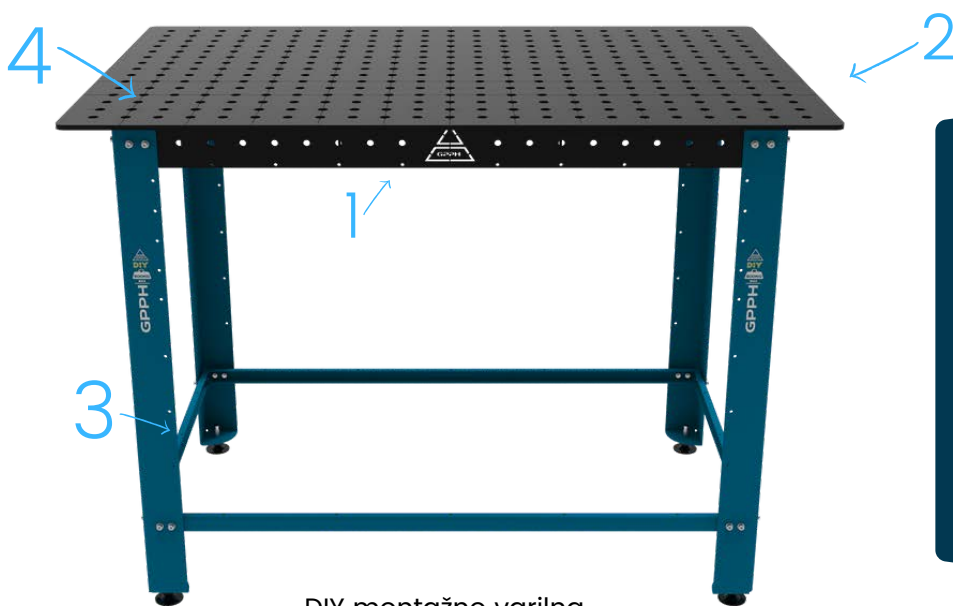
Miza za varjenje in montažo **DIY** ima dimenzije 1200x800 mm in je na voljo v različici z luknjami 16 mm v mreži 50x50 mm. Odprtine imajo toleranco izvedbe $\pm 0,1$ mm. Poleg tega ima miza "naredi sam" gravirano skalo v mreži 100x100 mm. Višina mize je 880 mm. Miza za varjenje in montažo **DIY** je izdelana iz materiala S355J2+N.

Mize **DIY** so gosto rebraste, kar vpliva na njihovo popolno ravnost [$\pm 0,5$ mm na celotni delovni površini]. Poleg tega so opremljene z nivelirnimi nogami, ki izravnavo neravnine tal.

Plošča mize **DIY** je debela 8 mm. Največja nosilnost mize je 500 kg. Teža mize je približno 90 kg. Ta izdelek bo odličen ne le za varilca in ljubitelja domače obrti, mizarja in avtomehanika, temveč tudi kot pomožna miza za stroje CNC in različne delavnice.

Za mize za domače mojstre so orodja iz serije **PLUS** združljiva s hitrim montažnim vijakom 19-22 **ECO/PLUS** (glejte orodja na strani 30).

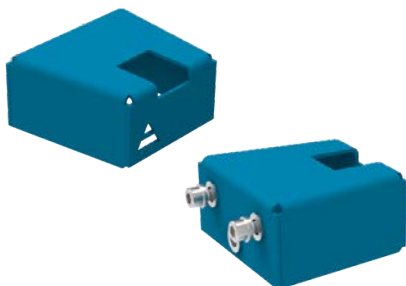
MONTAŽNA VARILNA MIZA **DIY** JE SESTAVLJENA IZ:



DIY montažno varilna
miza neto cena: 760 EUR

1. Togi kovinski okvir, ojačan z rebri
2. Delovna miza debeline 8 [mm] iz jekla S355J2+N
3. Noge so opremljene z izravnalnimi nogami za izravnavo neravnin tal
4. Gravirana lestvica v mreži 100x100 [mm] in montažne odprtine sistema 16, v mreži 50x50 [mm]

DODATNA OPREMA ZA **DIY** MIZE:



Adapter za police za orodje: 11,40 EUR / kos.



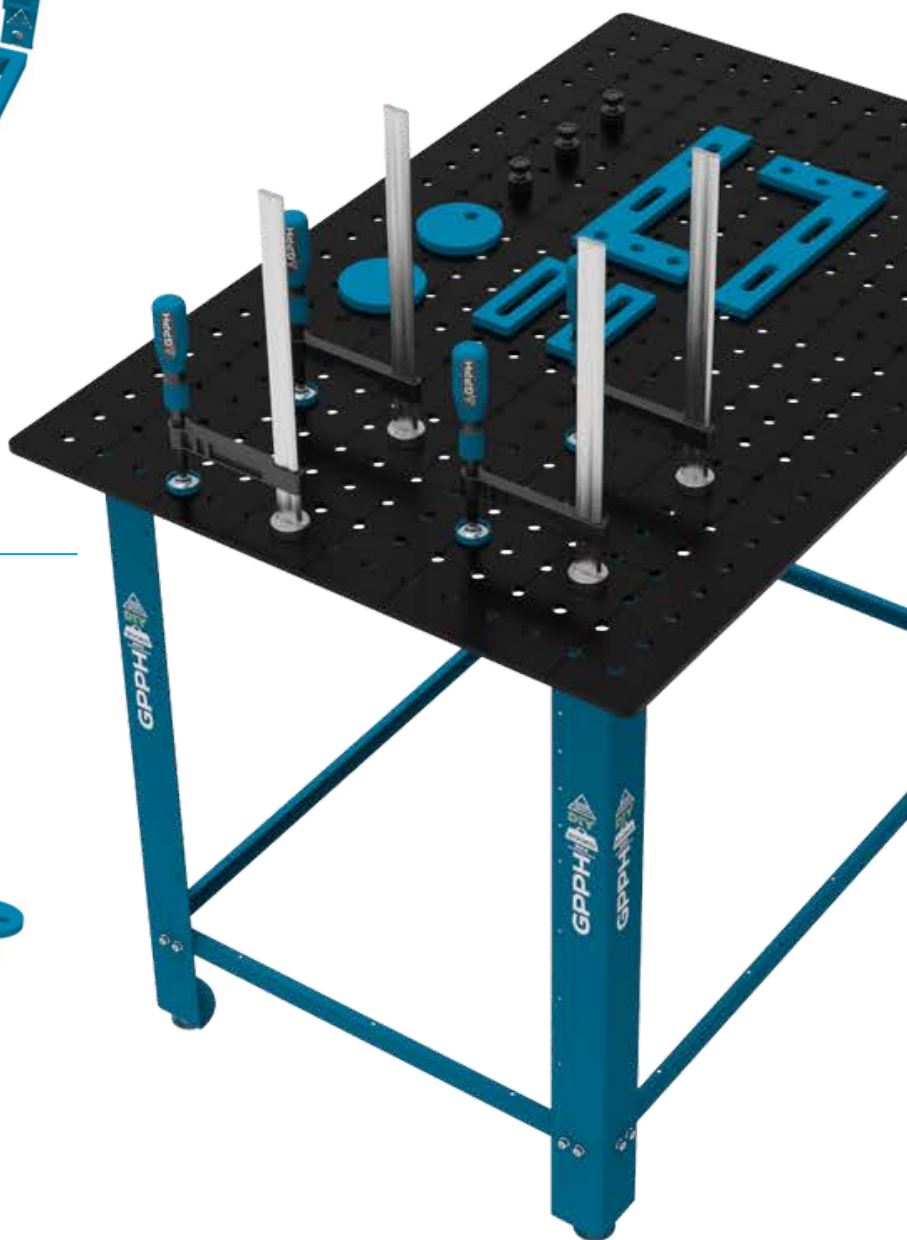
Komplet koles za mizo DIY: 46 EUR / 4 kosi.

VARILNE MIZE – VARILNE IN MONTAŽNE MIZE

Serijska **DIY** – kompleti orodij

Za varilne in montažne mize **DIY** ponujamo dva pripravljena kompleta orodij iz serije **PLUS** (predstavitev vseh orodij iz te serije najdete na strani 29), pritrjena s hitrim montažnim vijakom 19-22 **ECO/PLUS** (glejte na strani 30).

Komplet orodja št. 1 je vključeval adapterje za police za namestitev premične police za orodje na stranico namizne plošče **DIY**.



VARILNE MIZE – DVIGANJE

s hidravličnim dvižnim sistemom – serija **XWT** – tehnični parametri

Varilne mize GPPH s hidravličnim dvižnim sistemom so profesionalne mize s samodejno nastavitvijo višine zgornjega dela mize.

Z njo boste hitro in enostavno dosegli idealno delovno višino mizne plošče, ki zagotavlja visoko udobje pri delu.

Varilne mize s hidravličnim dvižnim sistemom so opremljene z:

- preobremenitvenim ventilom, ki preprečuje dvigovanje pretežkih bremen;
- varnostnim ventilom, ki ustavi spuščanje v primeru pretrganja hidravličnih vodov;
- mejnimi stikali, ki ščitijo pred zmečkanjem ali telesnimi poškodbami.

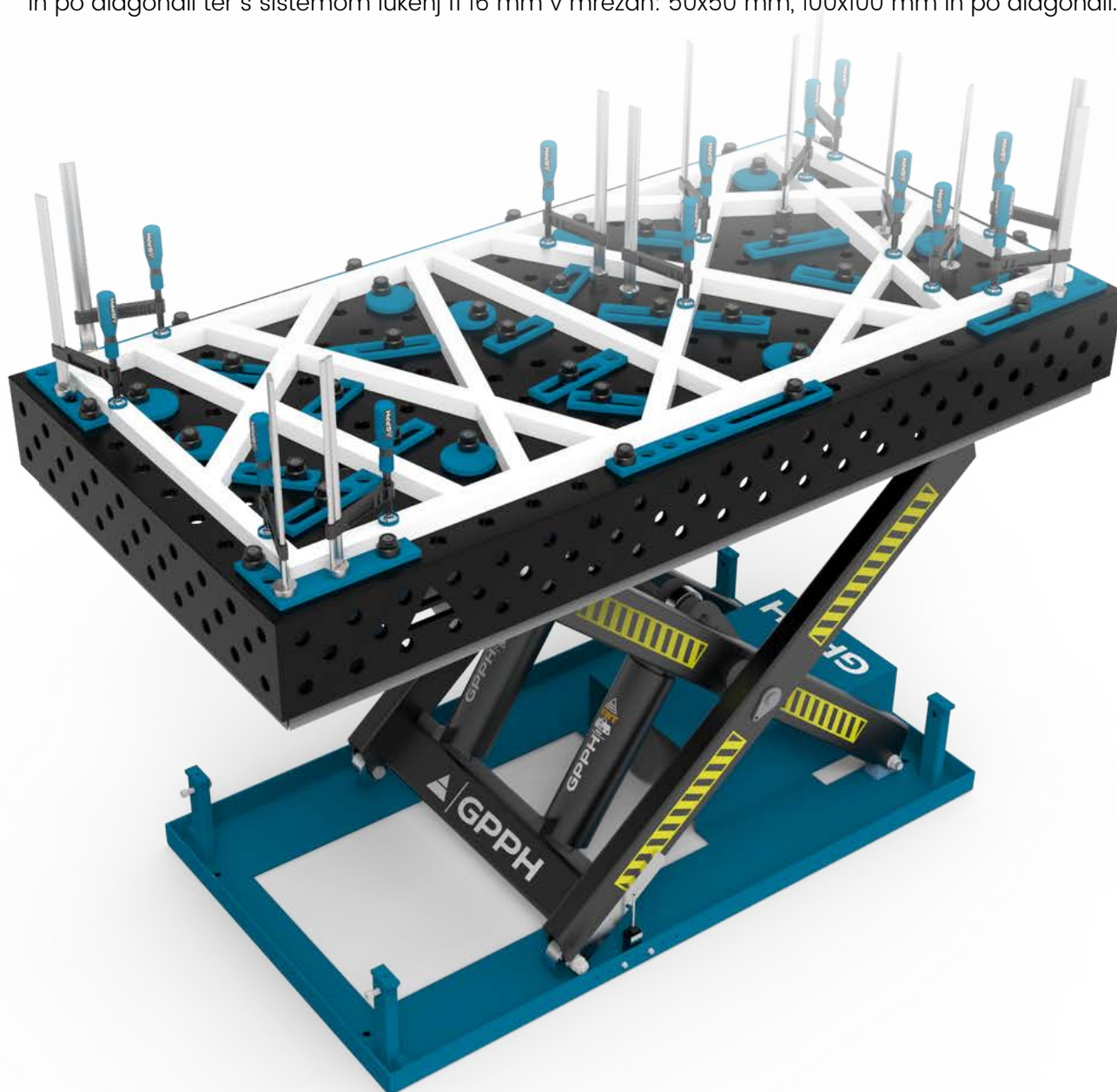
Varilne mize s hidravličnim dvižnim sistemom so na voljo v seriji varilnih miz GPPH:

- **PRO**, **PLUS** in **ECO**, ki so izdelane iz jekla S355J2+N;
- **PRO INOX** in **PLUS INOX**, ki sta izdelani iz nerjavnega jekla razreda 1.4301.

(Razlike med serijami miznih plošč so na voljo na strani 5).

Vsaka serija je na voljo v 4 velikostih: 1500x1000 mm, 1500x1480 mm, 2000x1000 mm, 2400x1200 mm.

Poleg tega je vsaka namizna plošča na voljo s sistemom lukenj fi 28 mm v mrežah: 100x100 mm in po diagonali ter s sistemom lukenj fi 16 mm v mrežah: 50x50 mm, 100x100 mm in po diagonali.



VARILNE MIZE – DVIĞANJE

s hidravličnim dvižnim sistemom – serija **XWT** – tehnični parametri

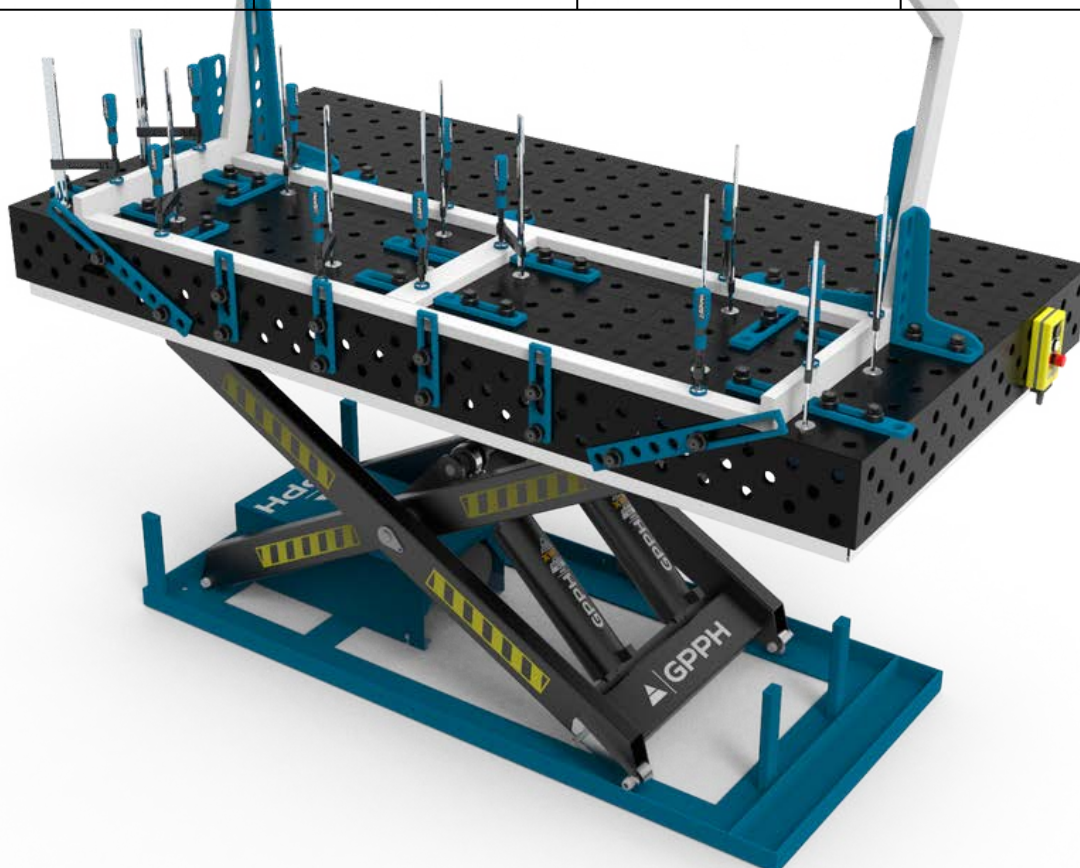
Tehnični parametri baze s hidravličnim dvižnim sistemom:

- napajalna napetost: 400 V
- število vrtljajev: 400 vrtljajev na minuto: 1 400 vrtljajev na minuto
- zaščitni razred: IP54
- razred izolacije: IP54: F

Dimenzije mize [mm]	Največja nosilnost [kg]	Čas dvigovanja z bremenom [s]	Max. višina mize [mm]	Min. višina mize [mm]	Dimenzije podstavka za dviganje [mm]	Moč motorja [kW]
1500x1000	1600	20-25	1150	480	1220x785	2.2
1500x1480	1500	20-25	1450	480	1220x785	2.2
2000x1000	3500	30-40	1200	550	1863x890	2.2
2400x1200	3400	45-55	1550	550	2000x900	2.2

Teža varilnih miz GPPH s hidravličnim dvižnim sistemom:

Dimenzije mize [mm]	Teža XWT z namizno ploščo iz serije PRO [kg]	Teža XWT z namizno ploščo iz PLUS [kg]	Teža XWT z namizno ploščo iz serije ECO [kg]
1500x1000	638	568	468
1500x1480	779	679	559
2000x1000	865	775	655
2400x1200	1135	1015	845



VARILNE MIZE – DVIGANJE

s hidravličnim dviznim sistemom – serija **XWT** – mere in cenik

Cenik za mize s ploščo iz jekla S355J2+N s sistemom lukenj fi 28 mm in fi 16 mm v mreži 100x100 mm:

Dimenzija zgornjega dela mize [mm]	PRO SERIES neto cena	SERIJA PLUS neto cena	SERIJA ECO neto cena
1500x1000	4 620 EUR	3 830 EUR	3 230 EUR
1500x1480	5 210 EUR	4 220 EUR	3 660 EUR
2000x1000	5 600 EUR	4 830 EUR	4 260 EUR
2400x1200	6 710 EUR	5 580 EUR	4 910 EUR

Cenik za mize s ploščo iz jekla S355J2+N s sistemom lukenj fi 28 mm in fi 16 mm v diagonalni mreži ter za mize s sistemom lukenj fi 16 mm v mreži 50x50 mm:

Dimenzija zgornjega dela mize [mm]	PRO SERIES neto cena	SERIJA PLUS neto cena	SERIJA ECO neto cena
1500x1000	4 950 EUR	4 080 EUR	3 410 EUR
1500x1480	5 700 EUR	4 560 EUR	3 900 EUR
2000x1000	5 980 EUR	5 100 EUR	4 470 EUR
2400x1200	7 180 EUR	5 950 EUR	5 180 EUR



VARILNE MIZE – DVIGANJE

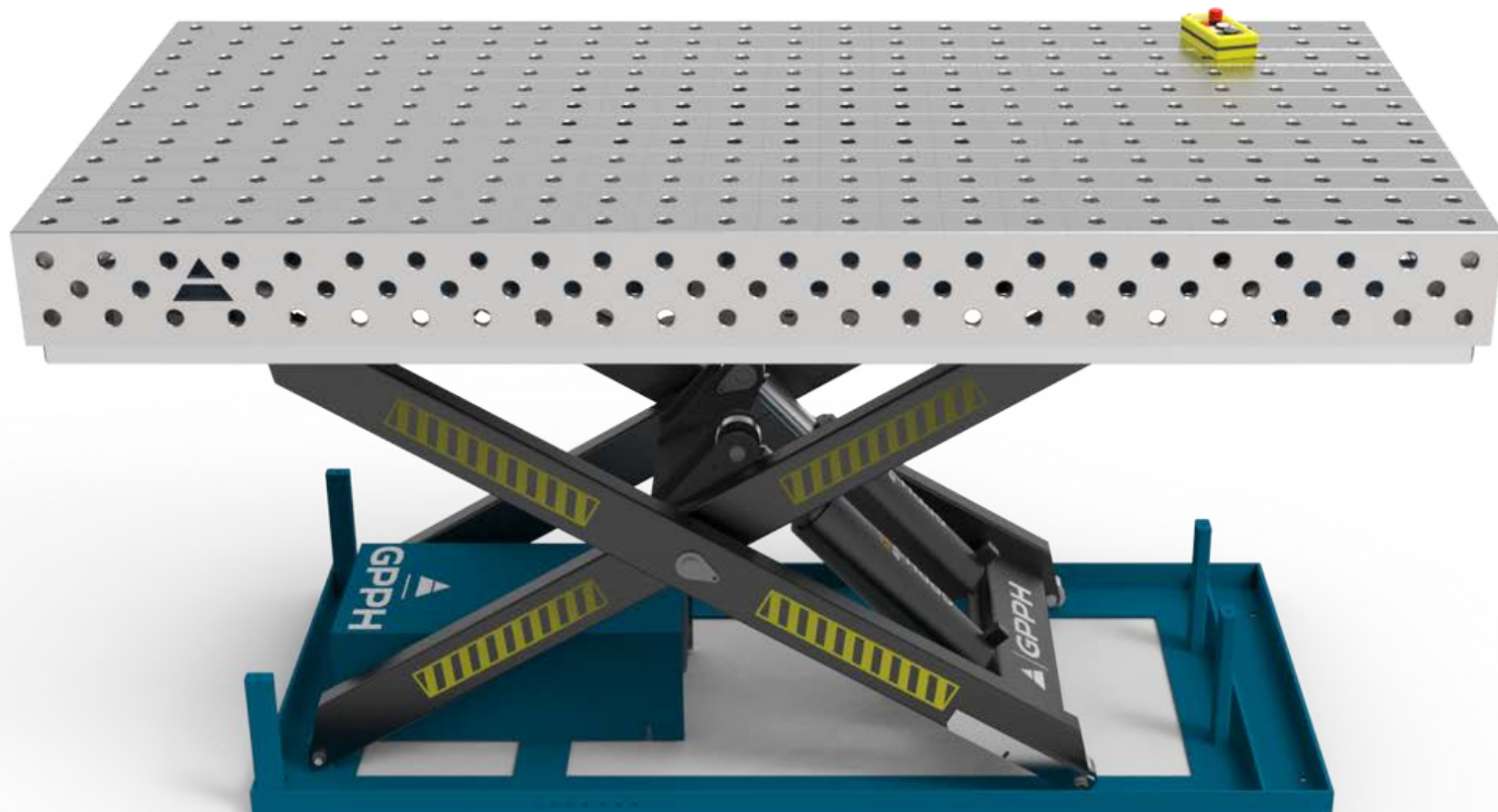
s hidravličnim dviznim sistemom – serija **XWT** – mere in cenik

Cenik za mize s ploščo iz nerjavnega jekla razreda 1.4301 s sistemom lukenj fi 28 mm in fi 16 mm v mreži 100x100 mm:

Dimenzija zgornjega dela mize [mm]	SERIJA PRO INOX neto cena	SERIJA PLUS INOX neto cena
1500x1000	9 710 EUR	7 310 EUR
1500x1480	12 300 EUR	9 130 EUR
2000x1000	12 330 EUR	9 330 EUR
2400x1200	15 880 EUR	11 830 EUR

Cenik za mize z zgornjim delom iz nerjavnega jekla razreda 1.4301 s sistemom lukenj fi 28 mm in fi 16 mm v diagonalni mreži ter za mize s sistemom lukenj fi 16 mm v mreži 50x50 mm:

Dimenzija zgornjega dela mize [mm]	SERIJA PRO INOX neto cena	SERIJA PLUS INOX neto cena
1500x1000	10 250 EUR	7 850 EUR
1500x1480	12 830 EUR	9 680 EUR
2000x1000	12 930 EUR	9 900 EUR
2400x1200	16 550 EUR	12 480 EUR



POSTAJA ZA BRUŠENJE IN VARJENJE

Serija SOG – tehnični parametri

Postaja za brušenje in varjenje je namenjena za zajemanje in odstranjevanje prahu in plinov, ki nastajajo med brušenjem z ročnim brusilnikom ali varjenjem in obdelavo kovin. Postaja se lahko uporablja z izpušnim ventilatorjem ali filtrirno opremo, ki jo poganja ventilator.

Postaja za brušenje in varjenje GPPH je na voljo v treh različicah:

- Postaja za brušenje in varjenje – podstavek
- Postaja za brušenje in varjenje – podstavek z varovali
- Postaja za brušenje in varjenje – podstavek z zgornjim izpuhom

Podnožje postaje je zasnovano tako, da lahko vanj namestite varovala in stropni izvlečni sistem. Vsaka različica postaje za brušenje in varjenje je sestavljena iz delovne mize z vrhom iz 8 mm debele pločevine.

Postaja za brušenje in varjenje je na voljo v dveh različicah dimenzij delovne plošče:

- 1270x700 mm;
- 1870x770 mm.

Delovna plošča ima montažne odprtine v sistemu $\phi 28$ mm z mrežo 100x100 mm in dodatne odprtine za odvajanje prahu in plinov.

Postaja za brušenje in varjenje s pokrovi je opremljena z zadnjim pokrovom, različica z zgornjim odsesavanjem pa s sistemom zgornjega odsesavanja. Obe različici (s pokrovi in zgornjim odsesavanjem) sta opremljeni z nagibnimi vrati na desni in levi strani – omogočajo nameščanje predmetov na mizo, ki so daljši od širine brusno-varilne postaje.

Vsaka različica SOG je opremljena s priključkom $\phi 160$ mm, nameščenim na stransko površino korita za odsesavanje. Zrak se lahko odvaža od spodaj skozi mizo odvajalnega korita. Vse vrste brusilno-varilne postaje so opremljene z odsesovalnim koritom s predali, dvema 230-voltima vtičnicama za priklop električnega orodja in sistemom za priklop razsvetljave delovnega prostora.

Pri brusno-varilnih postajah GPPH lahko uporabljate orodja serije **PLUS**, nameščena z nastavljivim trnom 19-22 **ECO/PLUS** (glejte orodja na strani 30).



POSTAJA ZA BRUŠENJE IN VARJENJE

Serijsa SOG – tehnični parametri in cenik

Parametri za delovno površino z dimenzijami:	1270x770 mm	1870x770 mm
PODSTAVEK		
Teža	167 kg	225 kg
Odpornost pretoka	250 Pa	250 Pa
Priporočeni pretok zraka za varjenje	1500 m³/h	2200 m³/h
Priporočeni pretok zraka za brušenje	3000 m³/h	4000 m³/h
Neto cena	2 640 EUR	3 990 EUR
PODSTAVEK Z VAROVALI		
Teža	190 kg	250 kg
Odpornost pretoka	250 Pa	250 Pa
Priporočeni pretok zraka za varjenje	1500 m³/h	2200 m³/h
Priporočeni pretok zraka za brušenje	3000 m³/h	4000 m³/h
Neto cena	2 970 EUR	4 140 EUR
PODSTAVEK Z ZGORNJIM IZPUHOM		
Teža	264 kg	315 kg
Odpornost pretoka	250 Pa	250 Pa
Priporočeni pretok zraka za varjenje	1500 m³/h	2200 m³/h
Priporočeni pretok zraka za brušenje	3000 m³/h	4000 m³/h
Neto cena	3 560 EUR	5 090 EUR



PODSTAVEK

PODSTAVEK Z VAROVALI

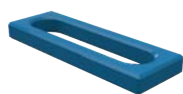
PODSTAVEK Z ZGORNJIM IZPUHOM

*Vizualizacije prikazujejo brusilno-varilno postajo z delovno površino dimenzij 1270x700 mm.

ORODJA SERIJE PRO

namenjena mizam: **PRO**, MWT in **XWT** z vrhovi serije **PRO**

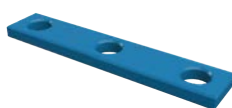
Ploščata orodja



STOPER PRO 150
16_N_004_PRO | 28_N_004_PRO



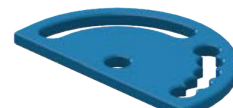
STOPER PRO 225
16_N_005_PRO | 28_N_005_PRO



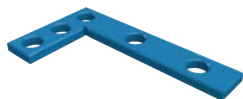
STOPER PRO 260
16_N_006_PRO | 28_N_006_PRO



STOPER PRO 500
16_N_007_PRO | 28_N_007_PRO



NOSILEC PRO
16_N_008_PRO | 28_N_008_PRO



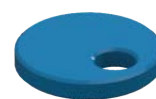
PRECIZNI KVADRATNI PLOŠČATI
KOTNIK PRO 275X150
16_N_009_PRO | 28_N_009_PRO



PRECIZNI KVADRATNI PLOŠČATI
KOTNIK PRO 320X150
16_N_010_PRO | 28_N_010_PRO



PRECIZNI KVADRATNI PLOŠČATI
KOTNIK PRO 350X250
16_N_011_PRO | 28_N_011_PRO



EKSCENTRIČNI STOPER
PRO Ø100mm
16_N_003_PRO | 28_N_003_PRO

Prostorska orodja



KOTNI NOSILEC
PRO 185X175
16_N_012_PRO | 28_N_012_PRO



KOTNI NOSILEC
PRO 200X200
16_N_013_PRO | 28_N_013_PRO



KOTNI NOSILEC
PRO 300X190
16_N_014_PRO | 28_N_014_PRO



KOTNI NOSILEC
PRO 450X250
16_N_015_PRO | 28_N_015_PRO

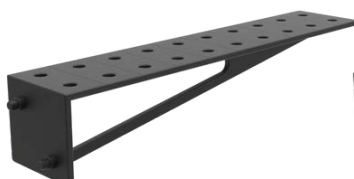


KOTNI NOSILEC
PRO 275X500X175X100
16_N_016_PRO | 28_N_016_PRO

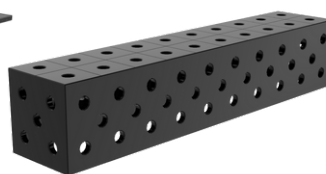
Povečanje delovne površine



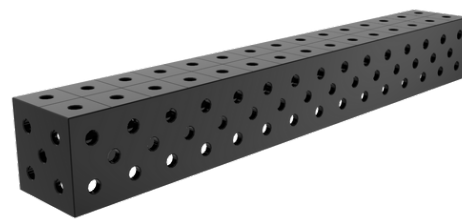
PODALJŠEK ZA VARILNO
MIZO PRO 1000X100
16_100x100_N_017_PRO
28_100x100_N_017_PRO



PODALJŠEK ZA VARILNO
MIZO PRO 1000X200
16_100x100_N_018_PRO
28_100x100_N_018_PRO



VEZNI BLOK ZA VARILNO MIZO
PRO 1000X200X200
16_50x50_N_019_PRO
16_100x100_N_019_PRO
28_100x100_N_019_PRO



VEZNI BLOK ZA VARILNO MIZO
PRO 1500X200X200
16_50x50_N_020_PRO
16_100x100_N_020_PRO
28_100x100_N_020_PRO

Orodja za montažo



PRITRDLNI ČEP PRO
16_T_015_PRO | 28_T_015_PRO



HITRO PRITRDLITVENI VIJAK
30 PRO
16_N_002_PRO | 28_N_002_PRO



MAGNETNI HITRO
PRITRDLITVENI VIJAK PRO
16_N_002_PRO_MG
28_N_002_PRO_MG

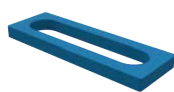


HITRO PRITRDLITVENI VIJAK UNI
16_N_002_UNI | 28_N_002_UNI

ORODJA SERIJE PLUS

namenjena mizam: **PLUS**, **BASIC** in **XWT** z vrhovi serije **PLUS**
in za mize: Za mize: **ECO**, **DIY**, **XWT** z vrhovi iz serije **ECO** in za postaje **SOG***

Ploščata orodja



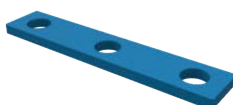
STOPER PLUS 150

16_N_004_PLUS | 28_N_004_PLUS



STOPER PLUS 225

16_N_005_PLUS | 28_N_005_PLUS



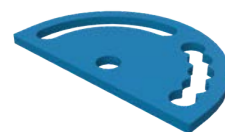
STOPER PLUS 260

16_N_006_PLUS | 28_N_006_PLUS



STOPER PLUS 500

16_N_007_PLUS | 28_N_007_PLUS



NOSILEC PLUS

16_N_008_PLUS | 28_N_008_PLUS



PRECIZNI KVADRATNI PLOŠČATI
KOTNIK PLUS 275x150

16_N_009_PLUS | 28_N_009_PLUS



PRECIZNI KVADRATNI PLOŠČATI
KOTNIK PLUS 320x150

16_N_010_PLUS | 28_N_010_PLUS



PRECIZNI KVADRATNI PLOŠČATI
KOTNIK PLUS 350x250

16_N_011_PLUS | 28_N_011_PRO



EKSCENTRIČNI STOPER
PLUS Ø100mm

16_N_003_PLUS | 28_N_003_PLUS

Prostorska orodja



KOTNI NOSILEC
PLUS 185x175

16_N_012_PLUS | 28_N_012_PLUS



KOTNI NOSILEC
PLUS 200x200

16_N_013_PLUS | 28_N_013_PLUS



KOTNI NOSILEC
PLUS 300x190

16_N_014_PLUS | 28_N_014_PLUS



KOTNI NOSILEC
PLUS 450x250

16_N_015_PLUS | 28_N_015_PLUS



KOTNI NOSILEC
PLUS 275x500x175x100

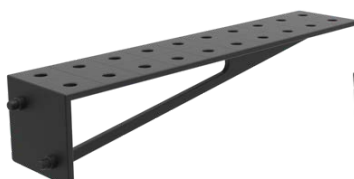
16_N_016_PLUS | 28_N_016_PLUS

Povečanje delovne površine



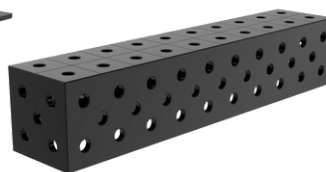
PODALJŠEK ZA VARILNO MIZO
PLUS 1000x100

16_100x100_N_017_PLUS
28_100x100_N_017_PLUS



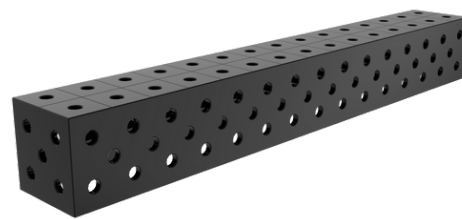
PODALJŠEK ZA VARILNO MIZO
PLUS 1000x200

16_100x100_N_018_PLUS
28_100x100_N_018_PLUS



VEZNI BLOK ZA VARILNO MIZO
PLUS 1000x200x200

16_50x50_N_019_PLUS
16_100x100_N_019_PLUS
28_100x100_N_019_PLUS



VEZNI BLOK ZA VARILNO MIZO
PLUS 1500x200x200

16_50x50_N_020_PLUS
16_100x100_N_020_PLUS
28_100x100_N_020_PLUS

Orodja za montažo



PRITRDLNI ČEP PLUS

16_T_015_PLUS | 28_T_015_PLUS



HITRO PRITRDLITVENI VIJAK
23 PLUS

16_N_002_PLUS | 28_N_002_PLUS



MAGNETNI HITRO PRITRDLITVENI
VIJAK PLUS

16_N_002_PLUS_MG
28_N_002_PLUS_MG



HITRO PRITRDLITVENI VIJAK UNI

16_N_002_UNI | 28_N_002_UNI

*vsa orodja so na voljo z luknjami fi 16 mm in fi 28 mm.

**v tem primeru (mize: ECO, DIY, XWT z zgornjim delom serije ECO in stojali SOG) so orodja nameščena s hitrim montažnim vijakom 19-22 ECO/PLUS - našli ga boste na strani 30.

ORODJA SERIJE ECO

za povečanje delovne površine miz **ECO** in za namestitvev orodij serije **PLUS** na mize: serije **ECO**, **DIY**, **XWT** s ploščami serije **ECO** in na postajah **SOG****

Povečanje delovne površine



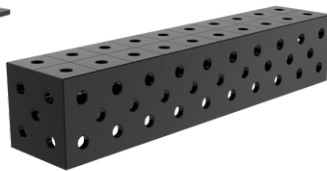
PODALJŠEK ZA VARILNO MIZO
ECO 1000X100

16_100x100_N_017_ECO
28_100x100_N_017_ECO



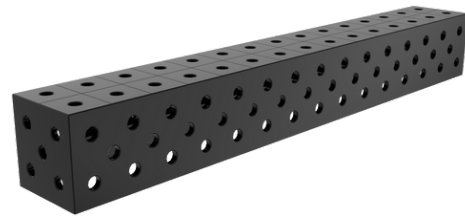
PODALJŠEK ZA VARILNO MIZO
ECO 1000X200

16_100x100_N_018_ECO
28_100x100_N_018_ECO



VEZNI BLOK ZA VARILNO MIZO
ECO 1000X200X200

16_50x50_N_019_ECO
16_100x100_N_019_ECO
28_100x100_N_019_ECO



VEZNI BLOK ZA VARILNO MIZO
ECO 1500X200X200

16_50x50_N_020_ECO
16_100x100_N_020_ECO
28_100x100_N_020_ECO

Orodja za montažo



PRITRDILNI ČEP ECO
16_T_015_ECO | 28_T_015_ECO



HITRO PRITRDITVENI VIJAK
19-22 ECO/PLUS
16_N_002_ECO_PLUS
28_N_002_ECO_PLUS



MAGNETNI HITRO PRITRDITVENI
VIJAK PLUS
16_N_002_PLUS_MG
28_N_002_PLUS_MG



HITRO PRITRDITVENI VIJAK UNI
16_N_002_UNI | 28_N_002_UNI



*vsa orodja so na voljo z luknjami fi 16 mm in fi 28 mm.

**v tem primeru se orodja montirajo z nastavljenim trnom 19-22 PLUS/ECO – najdete ga na tej strani v razdelku "Montažna orodja".

UNIVERZALNA ORODJA

za vse mize in postaje GPPH

Spona pritrdilna



PRITRDILNA SPONA
16_N_001A | 28_N_001A



PRITRDILNA SPONA Z
VZVODOM
16_N_001B | 28_N_001B



NASTAVLJIV PRITRDILNA
SPONA
16_N_001C | 28_N_001C



NASTAVLJIV PRITRDILNA
SPONA Z VZVODOM
16_N_001D | 28_N_001D



PRITRDILNA SPONA
16_N_001E | 28_N_001E



PRITRDILNA SPONA Z
VZVODOM
16_N_001F | 28_N_001F

Prizma, držalo za varilni gorilnik



PRIZMA Ø58MM 130°
16_N_021 | 28_N_021



PRIZMA Ø58MM 130°/90°
16_N_023 | 28_N_023



PRIZMA Ø58MM 90°
16_N_022 | 28_N_022



DRŽALO ZA VARILNI GORILNIK
N_024

Mobilni police za orodje



HITRO MONTAŽNA POLICA S
16_T_011A | 28_T_011A



HITRO MONTAŽNA POLICA M
16_T_011B | 28_T_011B



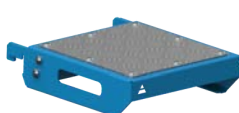
VPENJALNA POLICA S
16_T_011C | 28_T_011C



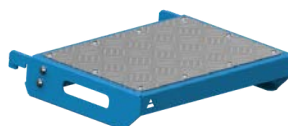
VPENJALNA POLICA M
16_T_011D | 28_T_011D



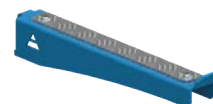
RAVNA POLICA S
16_T_011E | 28_T_011E



RAVNA POLICA M
16_T_011F | 28_T_011F



RAVNA POLICA L
16_T_011G | 28_T_011G



RAZŠIRITVENA POLICA
ZA VARILNO MIZO
T_011J



MEŠANA POLICA
16_T_011H | 28_T_011H



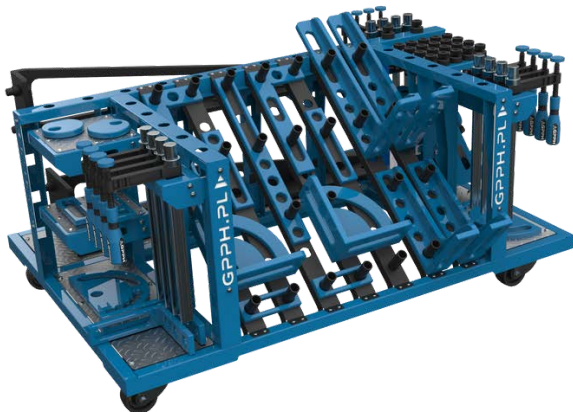
POLICA ZA DOKUMENTACIJO
16_T_011I | 28_T_011I

VOZIČKI ZA ORODJE

vzdrževanje reda na delovnem mestu

Voziček za orodje M

16_T_012B | 28_T_012B



Ena od številnih prednosti majhnega vozička za orodje je, da se prilega večini dimenzij varilnih miz GPPH. Med delom imate vsa orodja na dosegu roke!

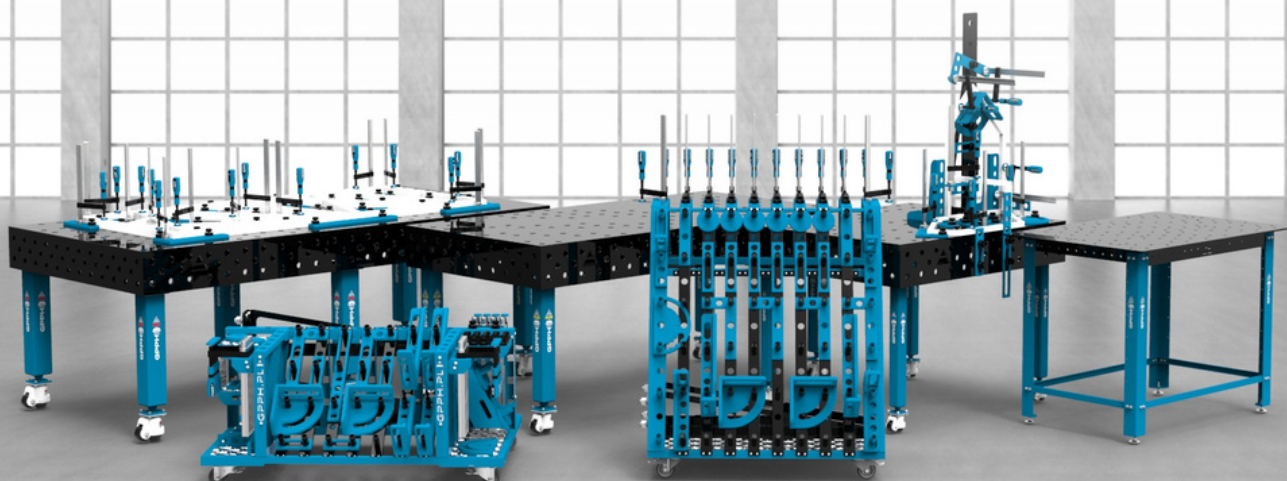
Voziček za orodje L

16_T_012A | 28_T_012A

V velik voziček za orodje GPPH boste spravili komplet orodja tudi za najzahtevnejše uporabnike! Z njim bo vaše delovno mesto postalo pregledno kot še nikoli prej, orodja GPPH pa bodo pregledno razporejena in lažje dostopna.



*Vozički za orodje so na voljo v izvedbi z luknjami fi 16 mm in fi 28 mm. Ceno vozičkov za orodje lahko preverite na strani 33.



ORODJA

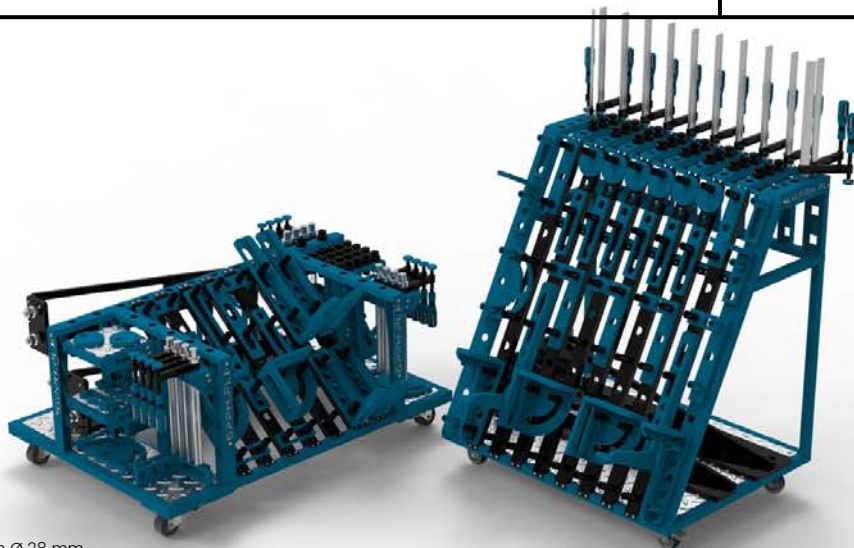
cenik

ORODJE	CENA		
	SERIJE PRO	SERIJE PLUS	SERIJE ECO
PLOŠČATO ORODJE			
STOPER 150	29 EUR	21 EUR	
STOPER 225	33 EUR	24 EUR	
STOPER 260	36 EUR	26 EUR	
STOPER 500	52 EUR	38 EUR	
NOSILEC	57 EUR	48 EUR	
PRECIZNI KVADRATNI PLOŠČATI KOTNIK 275X150	48 EUR	43 EUR	
PRECIZNI KVADRATNI PLOŠČATI KOTNIK 320X150	55 EUR	50 EUR	
PRECIZNI KVADRATNI PLOŠČATI KOTNIK 350X250	67 EUR	62 EUR	
EKSCENTRIČNI STOPER Ø100	31 EUR	24 EUR	
SPATIAL TOOLS			
KOTNI NOSILEC 185X175	72 EUR	50 EUR	
KOTNI NOSILEC 200X200	105 EUR	88 EUR	
KOTNI NOSILEC 300X190	88 EUR	76 EUR	
KOTNI NOSILEC 450X250	117 EUR	107 EUR	
KOTNI NOSILEC 275X500X175X100	236 EUR	186 EUR	
INCREASING WORKING SURFACE			
PODALJŠEK ZA VARILNO MIZO 1000X100	226 EUR	167 EUR	141 EUR
PODALJŠEK ZA VARILNO MIZO 1000X200	286 EUR	214 EUR	164 EUR
VEZNI BLOK ZA VARILNO MIZO 1000X200X200 Ø16 MM, MREŽA 50X50 MM	510 EUR	410 EUR	310 EUR
VEZNI BLOK ZA VARILNO MIZO 1000X200X200 Ø16 MM / Ø28 MM, MREŽA 100X100 MM	449 EUR	354 EUR	239 EUR
VEZNI BLOK ZA VARILNO MIZO 1500X200X200 Ø16 MM, MREŽA 50X50 MM	640 EUR	520 EUR	380 EUR
VEZNI BLOK ZA VARILNO MIZO 1500X200X200 Ø16 MM / Ø28 MM, MREŽA 100X100 MM	599 EUR	499 EUR	329 EUR
ORODJA ZA MONTAŽO			
PRITRDILNI ČEP	9 EUR	9 EUR	9 EUR
HITRO PRITRDITVENI VIJAK 30 PRO	33 EUR		
HITRO PRITRDITVENI VIJAK 23 PLUS		31 EUR	
HITRO PRITRDITVENI VIJAK 19-22 ECO/PLUS			31 EUR
MAGNETNI HITRO PRITRDITVENI VIJAK PRO	35,60 EUR		
MAGNETNI HITRO PRITRDITVENI VIJAK PLUS		35,60 EUR	
HITRO PRITRDITVENI VIJAK UNI	43 EUR		

ORODJA

cenik

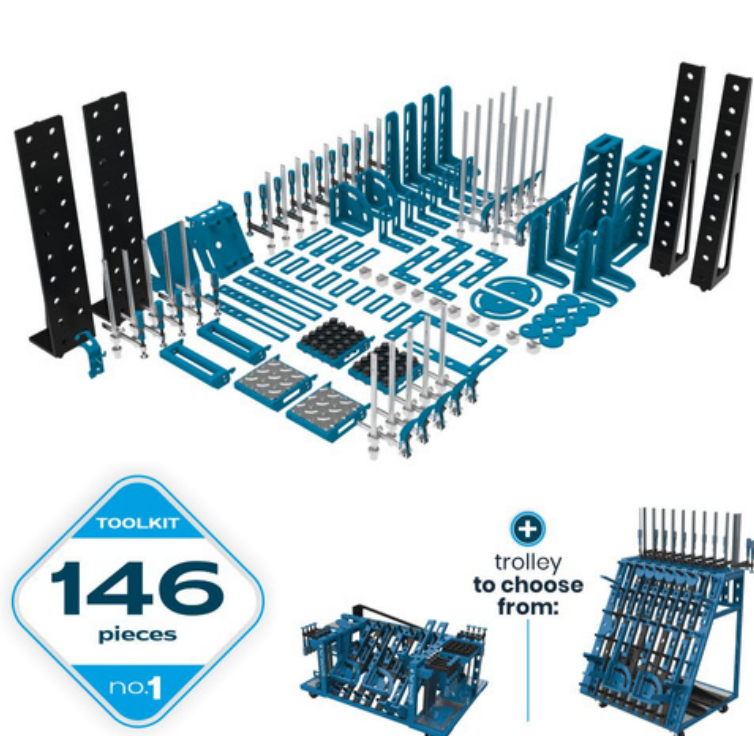
ORODJE	CENA
SPONA PRITRDILNA	
PRITRDILNA SPONA	31 EUR
PRITRDILNA SPONA Z VZVODOM	55 EUR
NASTAVLJIV PRITRDILNA SPONA	71 EUR
NASTAVLJIV PRITRDILNA SPONA Z VZVODOM	96 EUR
PRITRDILNA SPONA	43 EUR
PRITRDILNA SPONA Z VZVODOM	77 EUR
PRIZMA, DRŽALO ZA VARILNI GORILNIK	
PRIZMA Ø58MM 130°	12 EUR
PRIZMA Ø58MM 130°/90°	17 EUR
PRIZMA Ø58MM 90°	12 EUR
DRŽALO ZA VARILNI GORILNIK	24 EUR
MOBILNI POLICE ZA ORODJE	
HITRO MONTAŽNA POLICA S	17 EUR
HITRO MONTAŽNA POLICA M	19 EUR
VPENJALNA POLICA S	17 EUR
VPENJALNA POLICA M	19 EUR
RAVNA POLICA S	22 EUR
RAVNA POLICA M	24 EUR
RAVNA POLICA L	26 EUR
RAZŠIRITVENA POLICA ZA VARILNO MIZO	12 EUR
MEŠANA POLICA	33 EUR
POLICA ZA DOKUMENTACIJO	24 EUR
VOZIČKI ZA ORODJE	
VOZIČEK ZA ORODJE M	669 EUR
VOZIČEK ZA ORODJE L	669 EUR



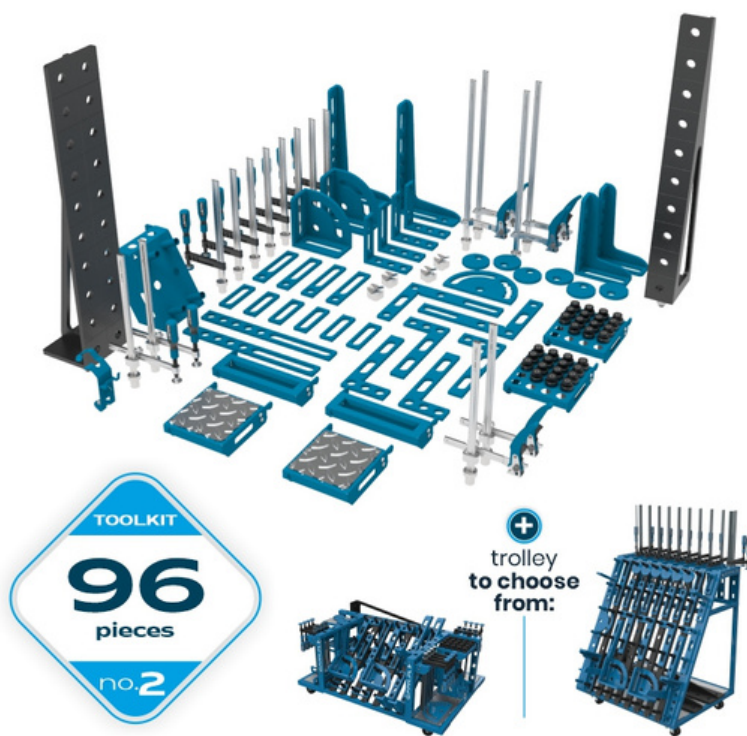
* cene veljajo za orodja v izvedbi Ø 16 mm in Ø 28 mm.

KOMPLETI ORODIJ

vsak komplet orodij je na voljo v serijah orodij **PRO** in **PLUS****



Cena kompleta orodij št. 1 iz serije PRO: 8 379 EUR
Cena kompleta orodij št. 1 orodja serije PLUS: 7 389 EUR



Cena kompleta orodij št. 2 iz serije PRO: 5 129 EUR
Cena kompleta orodij št. 2 orodja serije PLUS: 4 589 EUR



Cena kompleta orodij št. 3 iz serije PRO: 2 539 EUR
Cena kompleta orodij št. 3 orodja serije PLUS: 2 229 EUR



Cena kompleta orodij št. 4 iz serije PRO: 1 031 EUR
Cena kompleta orodij št. 4 orodja serije PLUS: 899 EUR

*vsa orodja so na voljo v različicah Ø 16 mm in Ø 28 mm.

**pri kompletih z orodji iz serije PLUS se glede na debelino mizne plošče spremeni vijak za hitro montažo, ki je vključen v komplet – pri mizah PLUS, BASIC in XWT s ploščo serije PLUS je to vijak za hitro montažo 23 PLUS, pri mizah ECO, DIY, XWT s ploščo serije ECO in postajami SOG pa vijak za hitro montažo 19-22 ECO/PLUS.

KOMPLETI ORODIJ

vsak komplet orodij je na voljo v serijah orodij **PRO** in **PLUS****

Število orodij v kompletu				
Orodje	Komplet orodij št. 1	Komplet orodij št. 2	Komplet orodij št. 3	Komplet orodij št. 4
PRITRDILNA SPONA	10	8	8	4
PRITRDILNA SPONA Z VZVODOM	10	4	2	–
NASTAVLJIV PRITRDILNA SPONA	5	2	–	–
NASTAVLJIV PRITRDILNA SPONA Z VZVODOM	5	2	–	–
HITRO PRITRMITVENI VIJAK	40	30	18	10
EKSCENTRIČNI STOPER Ø100	8	6	4	2
STOPER 150	8	6	4	2
STOPER 225	4	4	4	2
STOPER 500	4	2	–	–
NOSILEC	2	1	1	–
PRECIZNI KVADRATNI PLOŠČATI KOTNIK 275X150	–	–	–	2
PRECIZNI KVADRATNI PLOŠČATI KOTNIK 320X150	4	4	2	2
PRECIZNI KVADRATNI PLOŠČATI KOTNIK 350X250	2	2	2	–
KOTNI NOSILEC 185X175	8	4	4	2
KOTNI NOSILEC 200X200	2	2	2	–
KOTNI NOSILEC 300X190	4	2	2	–
KOTNI NOSILEC 450X250	4	2	1	–
KOTNI NOSILEC 275X500X175X100	2	–	–	–
PODALJŠEK ZA VARILNO MIZO 1000X100	2	1	–	–
PODALJŠEK ZA VARILNO MIZO 1000X200	2	1	–	–
DRŽALO ZA VARILNI GORILNIK	1	1	1	1
PRIZMA Ø58MM 130°	10	–	–	–
PRIZMA Ø58MM 130°/90°	–	4	2	–
VOZIČEK ZA ORODJE (RAZLIČICE ZA IZBIRO: M ALI L)	1	1	–	–
HITRO MONTAŽNA POLICA S	–	–	–	1
HITRO MONTAŽNA POLICA M	2	2	1	–
VPENJALNA POLICA M	2	2	1	–
RAVNA POLICA M	2	2	1	–
MEŠANA POLICA	1	1	–	–
POLICA ZA DOKUMENTACIJO	1	–	–	–
Skupno število orodij v kompletu	146	96	60	28



+48 / 573-568-355



GPPH@GPPH.pl



ul. Racławicka 7
39-300 Mielec, Poljska

www.GPPH-GROUP.com