

# GPPH PRODUKTI

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



make **WELDING**  
**SIMPLE** again



**PIEDĀVĀJUMS 2023**

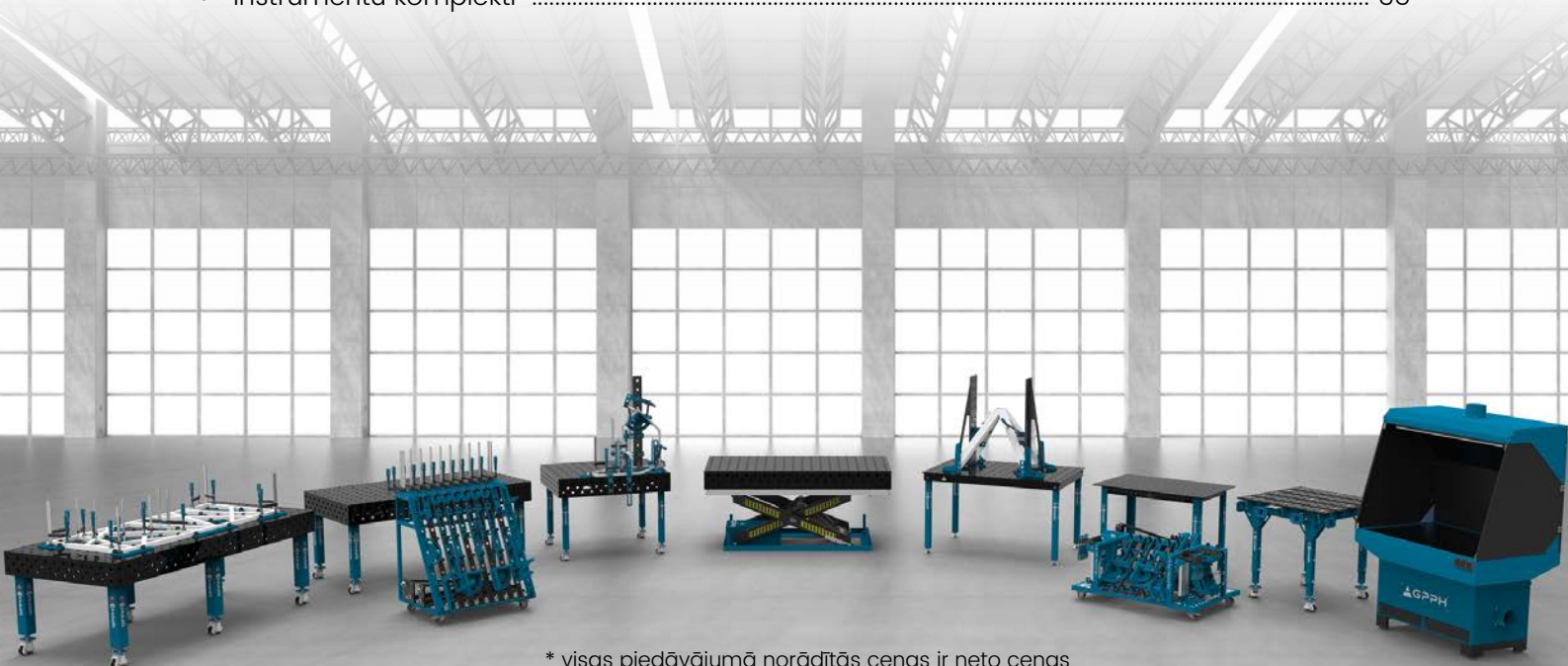
# PROFESSIONAL METINĄŠANAS GALDI



MADE IN POLAND

# SATURA RĀDĪTĀJS

|                                                                                    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. METINĀŠANAS GALDI – TRADICIONĀLIE                                               |    |
| ◦ PRO, PLUS un ECO sērijas – tehniskie parametri .....                             | 4  |
| ◦ PRO, PLUS un ECO sērijas – izmēri un cenrādis – galdi ar kājām uz kājiņām .....  | 6  |
| ◦ PRO, PLUS un ECO sērijas – izmēri un cenrādis – galdi ar kājām uz riteņiem ..... | 7  |
| ◦ PRO, PLUS un ECO sērijas – nerūsējošā tērauda vāki .....                         | 8  |
| 2. METINĀŠANAS GALDI – NERŪSĒJOŠIE                                                 |    |
| ◦ INOX sērija – tehniskie parametri .....                                          | 9  |
| ◦ INOX sērija – izmēri un cenrādis – galdi ar kājām uz kājiņām .....               | 11 |
| ◦ INOX sērija – izmēri un cenrādis – galdi ar kājām uz riteņiem .....              | 12 |
| 3. METINĀŠANAS TABULAS SVARS                                                       |    |
| ◦ Tradicionālo un nerūsējošā tērauda metināšanas galdu svars .....                 | 13 |
| 4. METINĀŠANAS GALDI – MODULĀRI                                                    |    |
| ◦ MWT sērija – tehniskie parametri .....                                           | 14 |
| ◦ MWT sērija – izmēri un cenrādis .....                                            | 15 |
| 5. METINĀŠANAS GALDI – METINĀŠANAS UN MONTĀŽAS GALDI                               |    |
| ◦ BASIC sērija – tehniskie parametri .....                                         | 16 |
| ◦ BASIC sērija – izmēri un cenrādis – galdi ar kājām uz kājiņām .....              | 17 |
| ◦ BASIC sērija – izmēri un cenrādis – galdi ar kājām uz riteņiem .....             | 18 |
| ◦ BASIC sērija – metināšanas galdu svars .....                                     | 19 |
| ◦ DIY sērija – tehniskie parametri un cena .....                                   | 20 |
| ◦ DIY sērija – instrumentu komplekti .....                                         | 21 |
| 6. METINĀŠANAS GALDI – PACELŠANAS (AR HIDRAULISKO PACELŠANAS SISTĒMU)              |    |
| ◦ XWT sērija – tehniskie parametri .....                                           | 22 |
| ◦ XWT sērija – izmēri un cenrādis .....                                            | 23 |
| 7. SLĪPĒŠANAS UN METINĀŠANAS STACIJA                                               |    |
| ◦ SOG sērija – tehniskie parametri .....                                           | 26 |
| ◦ SOG sērija – tehniskie parametri un cenrādis .....                               | 27 |
| 8. INSTRUMENTI                                                                     |    |
| ◦ PRO sērijas instrumenti .....                                                    | 28 |
| ◦ PLUS sērijas instrumenti .....                                                   | 29 |
| ◦ ECO sērijas instrumenti .....                                                    | 30 |
| ◦ Universālie instrumenti .....                                                    | 31 |
| ◦ Instrumentu ratiņi .....                                                         | 32 |
| ◦ Instrumenti – cenrādis .....                                                     | 33 |
| ◦ Instrumentu komplekti .....                                                      | 35 |



# METINĀŠANAS GALDI – TRADICIONĀLIE

PRO, PLUS un ECO sērijas – tehniskie parametri

Tradicionālie GPPH metināšanas galdi ir trīs sērijās: PRO, PLUS un ECO. Katrai no tām ir līdz pat 10 izmēru versijām.

Jūs tos izmantosiet visur, kur metināšanas laikā ir nepieciešama precizitāte. Piemēram, to var izmantot manuālai vai robotizētai metināšanai. Rezultātā jūsu konstrukcijas beidzot būs izgatavotas precīzi, bez liekām korekcijām!

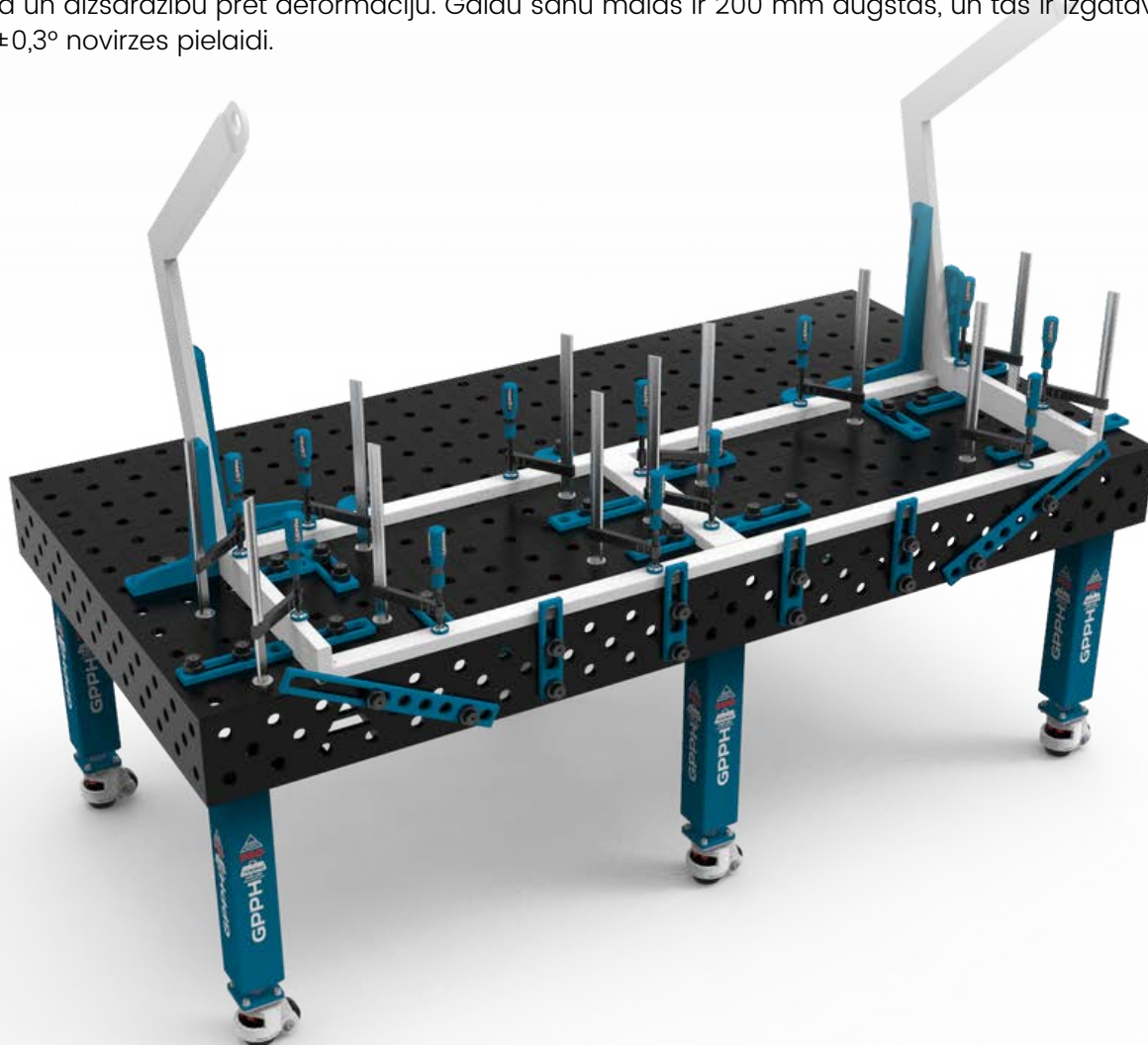
Tas nodrošina arī ergonomisku un ātru darbu, vienlaikus saglabājot konstrukciju precizitāti un atkārtojamību. Visi galdi ir pieejami ar kājām uz kājiņām vai kājām uz riteņiem – izvēle ir jūsu ziņā!

Atkarībā no jūsu vēlmēm varat izvēlēties PRO, PLUS un ECO metināšanas galdu ar caurumu sistēmām:

- fi 28 mm 100x100 mm režģī.
- fi 28 mm diagonālā režģī
- fi 16 mm 100x100 mm režģī.
- fi 16 mm diagonālā režģī
- fi 16 mm 50x50 mm režģī.

Galdi ir izgatavoti no materiāla S355J2+N saskaņā ar ISO 2768-1. Uz katra galda virsmas ir iegravēta skala. Gravētā skala ir vertikālas un horizontālas līnijas 100x100 mm režģī. Tas ir atskaites punkts, liekot konstrukcijas un montējot instrumentus. Izmantojot mērinstrumentus, jūs varat pareizi iestatīt konstrukciju, lai iegūtu vajadzīgo izmēru.

Visiem galdiem ir ribas, kas nodrošina pilnīgi līdzenu darba virsmu. Ribas ir izvietotas vidēji ik pēc 400 mm. Masīvais un stingrais galda virsmas pamats garantē visaugstāko stabilitāti lietošanas laikā un aizsardzību pret deformāciju. Galdu sānu malas ir 200 mm augstas, un tās ir izgatavotas ar  $\pm 0,3^\circ$  novirzes pielaidi.



# METINĀŠANAS GALDI – TRADICIONĀLIE

PRO, PLUS un ECO sērijas – tehniskie parametri

Atšķirības starp GPPH metināšanas galdu sērijām ir norādītas zemāk redzamajā tabulā:

| PARAMETRS                                       | PRO SĒRIJA    | PLUS SĒRIJA   | ECO SĒRIJA    |
|-------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| Galda līdzenuma pielāide (visai darba virsmai)* | ±0,3 mm       | ±0,3 mm       | ±0,5 mm       |
| Tīrs caurumu režģis četrās pusēs                | ✓             | ✓             | ✓             |
| Galda virsmas biezums                           | 15 mm         | 12 mm         | 8 mm          |
| Slīpēti un frēzēti caurumi                      | ✓             | ✓             | ✗             |
| No apakšas izfrēzēti caurumi                    | ✓             | ✓             | ✗             |
| Caurumu izgatavošanas pielāide                  | +0,05 mm      | +0,05 mm      | ±0,1 mm       |
| Kājas profils                                   | 100x100x4 mm  | 80x80x4 mm    | 60x60x4 mm    |
| Jauda                                           | 700 kg / kāja | 500 kg / kāja | 250 kg / kāja |
| Kopējā galda kravnesība ar 4 kājām              | 2 800 kg      | 2 000 kg      | 1 000 kg      |
| Kopējā galda kravnesība ar 6 kājām              | 4 200 kg      | 3 000 kg      | 1 500 kg      |
| Kopējā galda kravnesība ar 8 kājām              | 5 600 kg      | 4 000 kg      | 2 000 kg      |
| Frēzētas galda virsmas malas                    | ✓             | ✓             | ✗             |
| Izmēru versiju skaits                           | 10 versijas   | 10 versijas   | 10 versijas   |

PRO, PLUS un ECO metināšanas galdi ir pieejami šādos izmēros: 3000x1480 mm\*\*, 2400x1200 mm, 2000x1000 mm, 1500x1480 mm, 1500x1000 mm, 1200x1200 mm, 1200x1000 mm, 1200x800 mm, 1000x1000 mm, 1000x1000 mm.

Lai strādātu ar PRO sērijas metināšanas galdiem, izmantojiet PRO sērijas frēzētos instrumentus, bet PLUS un ECO sērijas metināšanas galdiem – PLUS sērijas instrumentus. Pateicoties tiem, jūs varat precīzi izgatavot jebkuru 2D plakānu un 3D telpisku konstrukciju. Un tas viss daudz īsākā laikā!

PRO sērijas rīkus atradīsiet 28. lappusē, bet PLUS sērijas rīkus – 29. lappusē.

\*provided that the table is leveled correctly.

\*\* The 3000x1480 GPPH welding table consists of two 1500x1480 GPPH welding tables connected to each other.

# METINĀŠANAS GALDI – TRADICIONĀLIE

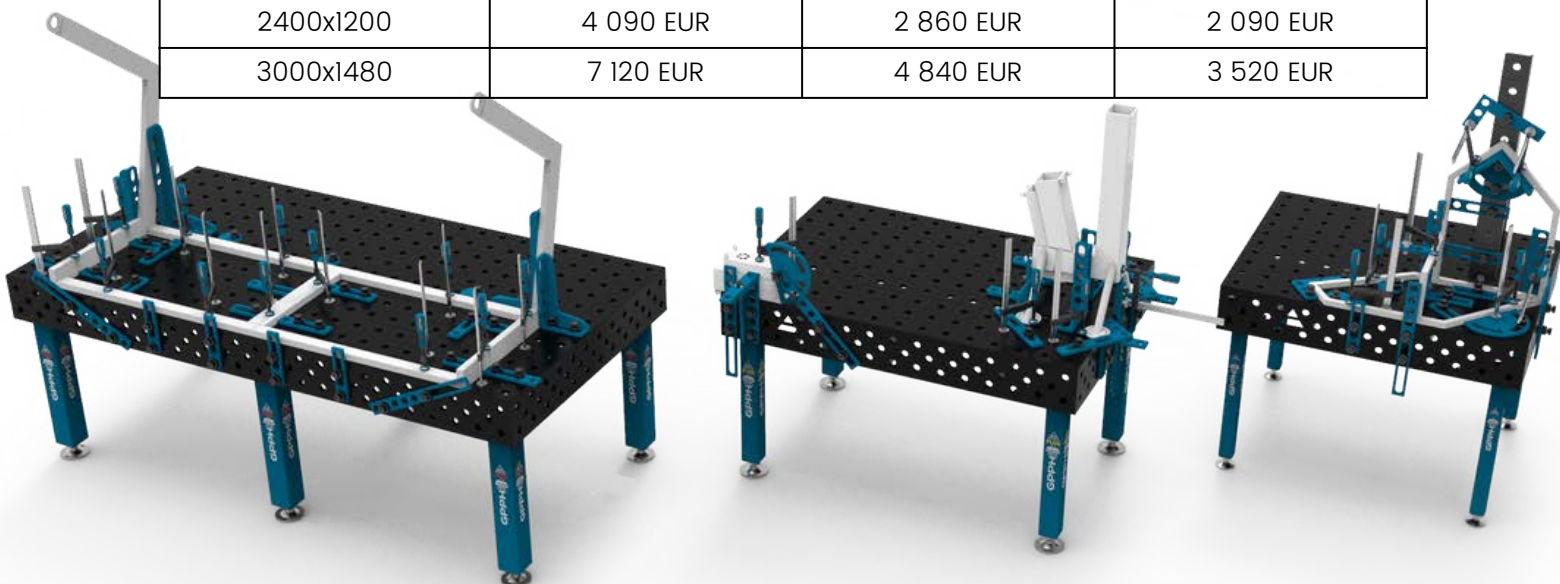
PRO, PLUS un ECO sērijas – izmēri un cenrādis – galdi ar kājām uz pēdām

Cenu saraksts galdiem ar kājām uz kājiņām ar fi 28 mm vai fi 16 mm caurumu sistēmu 100x100 mm režģī:

| Galda virsmas izmērs [mm] | Neto cena PRO SĒRIJA | Neto cena PLUS SĒRIJA | Neto cena ECO SĒRIJA |
|---------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|
| 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            |

Cenu saraksts galdiem ar kājām uz kājām ar 28 mm vai 16 mm caurumu sistēmu diagonālā režģī un galdiem ar 16 mm caurumu sistēmu 50x50 mm režģī:

| Galda virsmas izmērs [mm] | Neto cena PRO SĒRIJA | Neto cena PLUS SĒRIJA | Neto cena ECO SĒRIJA |
|---------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|
| 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            |



# METINĀŠANAS GALDI – TRADICIONĀLIE

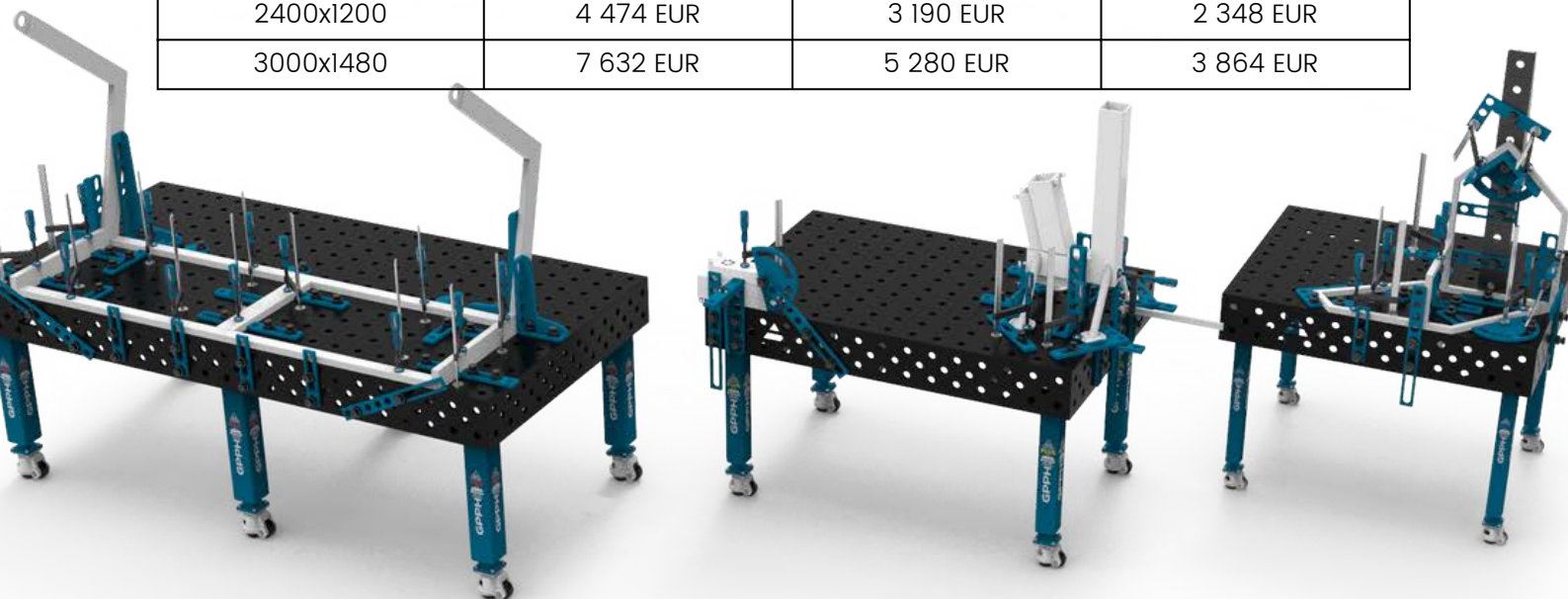
PRO, PLUS un ECO sērijas – izmēri un cenrādis – galdi ar kājām uz riteņiem

Cenu saraksts galdiem ar kājām uz riteņiem ar fi 28 mm vai fi 16 mm caurumu sistēmu 100x100 mm režģī:

| Galda virsmas izmērs [mm] | Neto cena<br>PRO SĒRIJA | Neto cena<br>PLUS SĒRIJA | Neto cena<br>ECO SĒRIJA |
|---------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|
| 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               |

Cenu saraksts galdiem ar kājām uz riteņiem ar 28 mm vai 16 mm caurumu sistēmu diagonālā režģī un galdiem ar 16 mm caurumu sistēmu 50x50 mm režģī:

| Galda virsmas izmērs [mm] | Neto cena<br>PRO SĒRIJA | Neto cena<br>PLUS SĒRIJA | Neto cena<br>ECO SĒRIJA |
|---------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|
| 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               |



# METINĀŠANAS GALDI – TRADICIONĀLIE

PRO, PLUS un ECO sērijas – nerūsējošā tērauda pārsegi

Katram PRO, PLUS un ECO sērijas metināšanas galdam var iegādāties 1 mm biezu nerūsējošā tērauda vāku.

Lai pārveidotu tradicionālo GPPH metināšanas galdu par galdu, kas ideāli piemērots nerūsējošā tērauda metināšanai, vienkārši uzlieciet tam pārklājumu.

Nerūsējošā tērauda vāciņa caurumu raksti ir tādi paši kā GPPH metināšanas galdu caurumu raksti.

Cenrādīs nerūsējošā tērauda vāku galdiem ar fi 28 mm vai fi 16 mm caurumu sistēmu 100x100 mm režģī:

| Galda virsmas izmērs [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   |

Cenu saraksts nerūsējošā tērauda pārsegiem galdiem ar 28 mm vai 16 mm caurumu sistēmu diagonālā režģī un galdiem ar 16 mm caurumu sistēmu 50x50 mm režģī:

| Galda virsmas izmērs [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   |

# METINĀŠANAS GALDI – NERŪSĒJOŠIE

## INOX sērija – tehniskie parametri

Mūsu piedāvājumā atradīsiet parastos metināšanas galdus GPPH INOX, kas pieejami ar **PRO** (15 mm) un **PLUS** (12 mm) sērijas darba virsmām. Katrs no tiem ir pieejams desmit izmēru versijās.

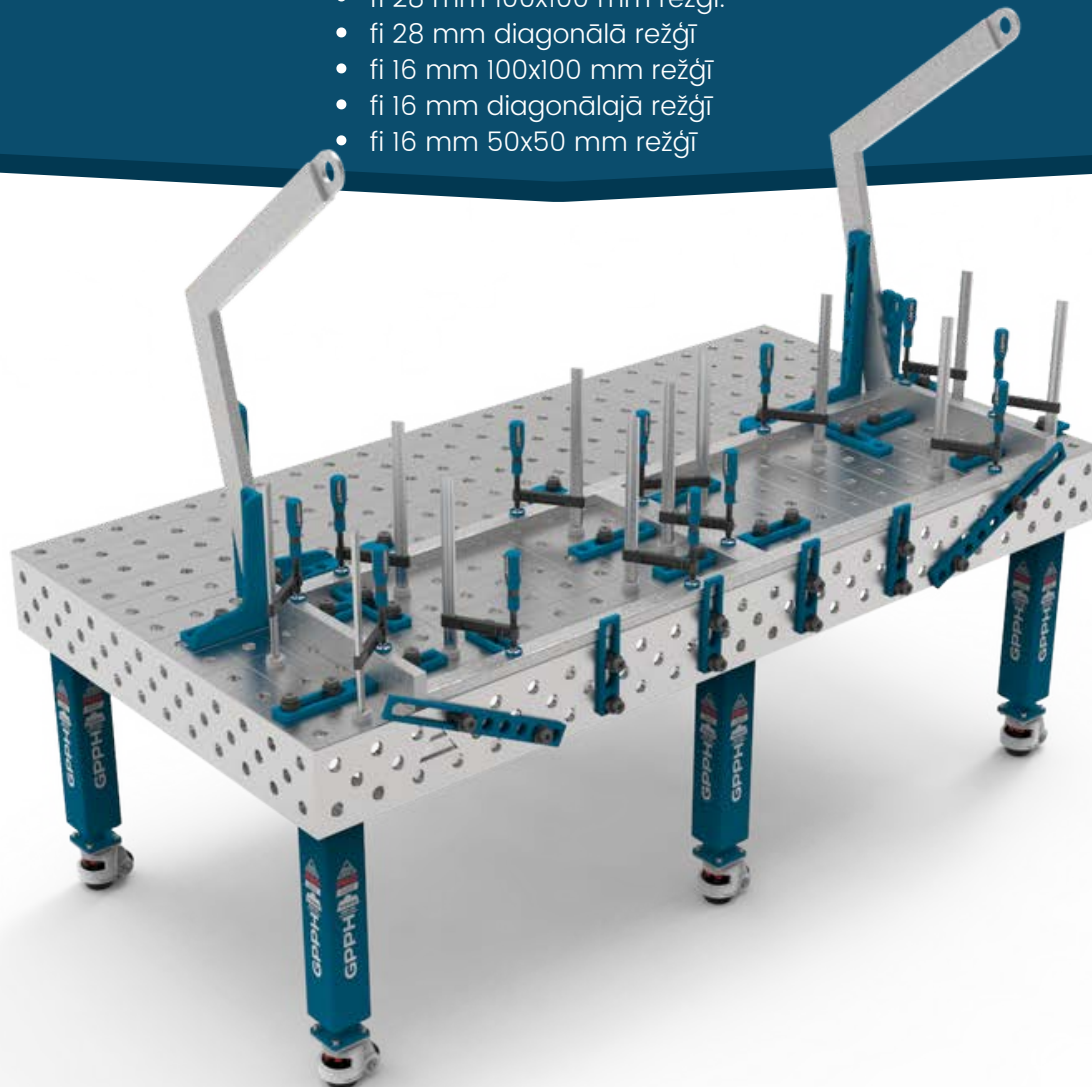
INOX sērijas nerūsējošā tērauda metināšanas galdi ir izgatavoti no 1.4301 kategorijas nerūsējošā tērauda, kam ir labāka elektrovadītspēja nekā parastajam tēraudam – elektriskā pretestība 20°C temperatūrā = 0,73 ( $\Omega$  mm<sup>2</sup>)/m. Tos var izmantot, ja nepieciešama precīza nerūsējošā tērauda metināšana.

Nerūsējošā tērauda metināšanas galdiem ir raksturīga augsta izpildes kvalitāte un nodilumizturība. Tie ir izgatavoti no nerūsējošā tērauda ar augstu hroma saturu, kas tiem piešķir izturību un izturību pret koroziju. GPPH INOX metināšanas galdi nodrošina, ka, metinot nerūsējošā tērauda konstrukcijas, nav jābaidās no dzelzs nogulsniem un korozijas plankumu veidošanās.

Izmantojot INOX tabulas, jūsu konstrukcijas tiks izgatavotas precīzi un precīzi bez jebkādam korekcijām. Tās nodrošina ergonomisku un efektīvu darbu, vienlaikus saglabājot augstu izpildīto konstrukciju kvalitāti un atkārtotamību. Turklāt INOX galdu sērija ir pieejama arī versijā ar kājām uz kājām vai riteņiem – konkrēto galdu var lieliski pielāgot jūsu vajadzībām.

Atkarībā no jūsu vēlmēm varat izvēlēties INOX metināšanas galdus ar darba virsmām no **PRO** vai **PLUS** sērijas ar standarta atvēršanas sistēmām:

- fi 28 mm 100x100 mm režģī.
- fi 28 mm diagonālā režģī
- fi 16 mm 100x100 mm režģī
- fi 16 mm diagonālajā režģī
- fi 16 mm 50x50 mm režģī



# METINĀŠANAS GALDI – NERŪSĒJOŠIE

## INOX sērija – tehniskie parametri

Katrai INOX versijas darba virsmai ir iegravēts solis (vairāk par iegravēto soli lasiet 3. lappusē). Turklāt, tāpat kā parastajiem metināšanas galdiem, darba virsmām ir izturīgs un blīvs rievojums, kas ietekmē pilnīgi līdzenas darba virsmas sasniegšanu (līdzenuma pielāide  $\pm 0,3$  mm visā darba virsmas izmērā). Ribas ir izvietotas vidēji ik pēc 400 mm. Darba virsmas izturīgā un stingrā konstrukcija nodrošina maksimālu stabilitāti darba laikā un aizsargā pret deformāciju. Sānu augstums ir 200 mm, un tās ir izgatavotas ar novirzes pielaidi  $\pm 0,3^\circ$ .

INOX sērijas metināšanas galdiem ar **PRO** darba virsmām izmantojiet **PRO** sērijas slīpēšanas instrumentus, bet **PLUS** sērijas darba virsmām izmantojiet **PLUS** sērijas instrumentus. Darbam ar INOX galdiem var izmantot standarta GPPH instrumentus, jo tie ir pārklāti ar pulverkrāsu. Ar mūsu instrumentiem jūs varēsiet precīzi apstrādāt katru plakanu un trīsdimensiju struktūru ievērojami ātrāk!

**PRO** sērijas instrumenti atrodami 28. lappusē, bet **PLUS** sērijas instrumenti – 29. lappusē.

\*Pro un **PLUS** sērijas darba virsmu salīdzinājumu atradīsiet 5. lappusē.

INOX sērijas metināšanas galdi ar **PRO** un **PLUS** sērijas darba virsmām ir pieejami ar šādiem izmēriem: leibūvējamās virsmas ir: 3000x1480 mm\*\*, 2400x1200 mm, 2000x1000 mm, 1500x1480 mm, 1500x1000 mm, 1200x1200 mm, 1200x1000 mm, 1200x800 mm, 1000x1000 mm, 1000x600 mm.



\* 3000x1480 GPPH metināšanas galds sastāv no diviem 1500x1480 GPPH metināšanas galdiem, kas savienoti viens ar otru.

# METINĀŠANAS GALDI – NERŪSĒJOŠIE

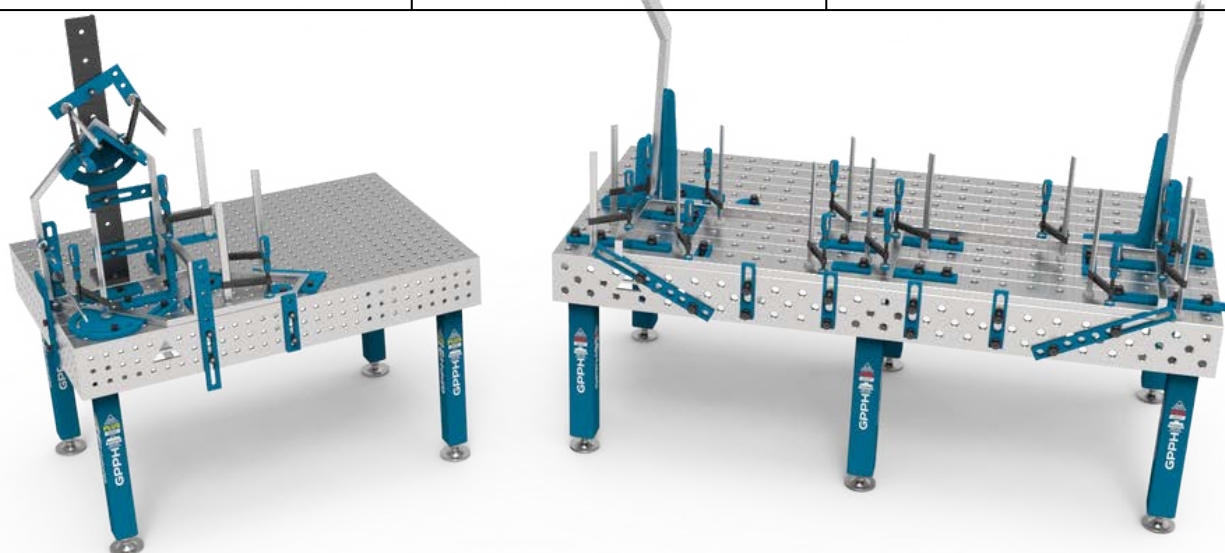
INOX sērija – izmēri un cenrādīs – galdi ar kājām uz kājiņām

Cenu saraksts INOX galdiem ar kājām uz kājiņām ar fi 28 mm vai fi 16 mm caurumu sistēmu 100x100 mm režģī:

| Galda virsmas izmērs [mm] | Neto cena<br><b>PRO SERIES</b> darba virsma | Neto cena<br><b>PLUS SERIES</b> darba virsma |
|---------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 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                                   |

Cenu saraksts INOX galdiem ar kājām uz kājām ar 28 mm vai 16 mm caurumu sistēmu diagonālā režģī un galdiem ar 16 mm caurumu sistēmu 50x50 mm režģī:

| Table top size [mm] | Net price<br><b>PRO SERIES</b> worktop | Net price<br><b>PLUS SERIES</b> 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                              |



# METINĀŠANAS GALDI – NERŪSĒJOŠIE

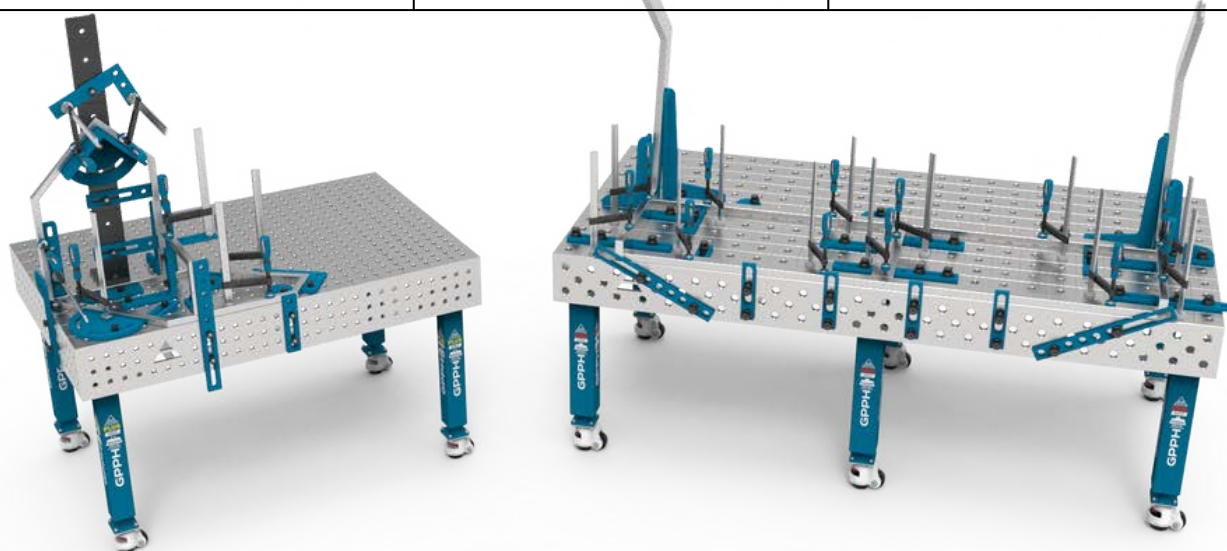
INOX sērija – izmēri un cenrādis – galdi ar kājām uz riteņiem

Cenu saraksts INOX galdiem ar kājām uz riteņiem ar fi 28 mm vai fi 16 mm caurumu sistēmu 100x100 mm režģi:

| Galda virsmas izmērs [mm] | Neto cena<br><b>PRO SĒRIJA</b> darba virsma | Neto cena<br><b>PLUS SĒRIJA</b> darba virsma |
|---------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 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                                   |

Cenu saraksts INOX galdiem ar kājām uz riteņiem ar 28 mm vai 16 mm caurumu sistēmu diagonālā režģī un galdiem ar 16 mm caurumu sistēmu 50x50 mm režģī:

| Galda virsmas izmērs [mm] | Neto cena<br><b>PRO SĒRIJA</b> darba virsma | Neto cena<br><b>PLUS SĒRIJA</b> darba virsma |
|---------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 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                                   |

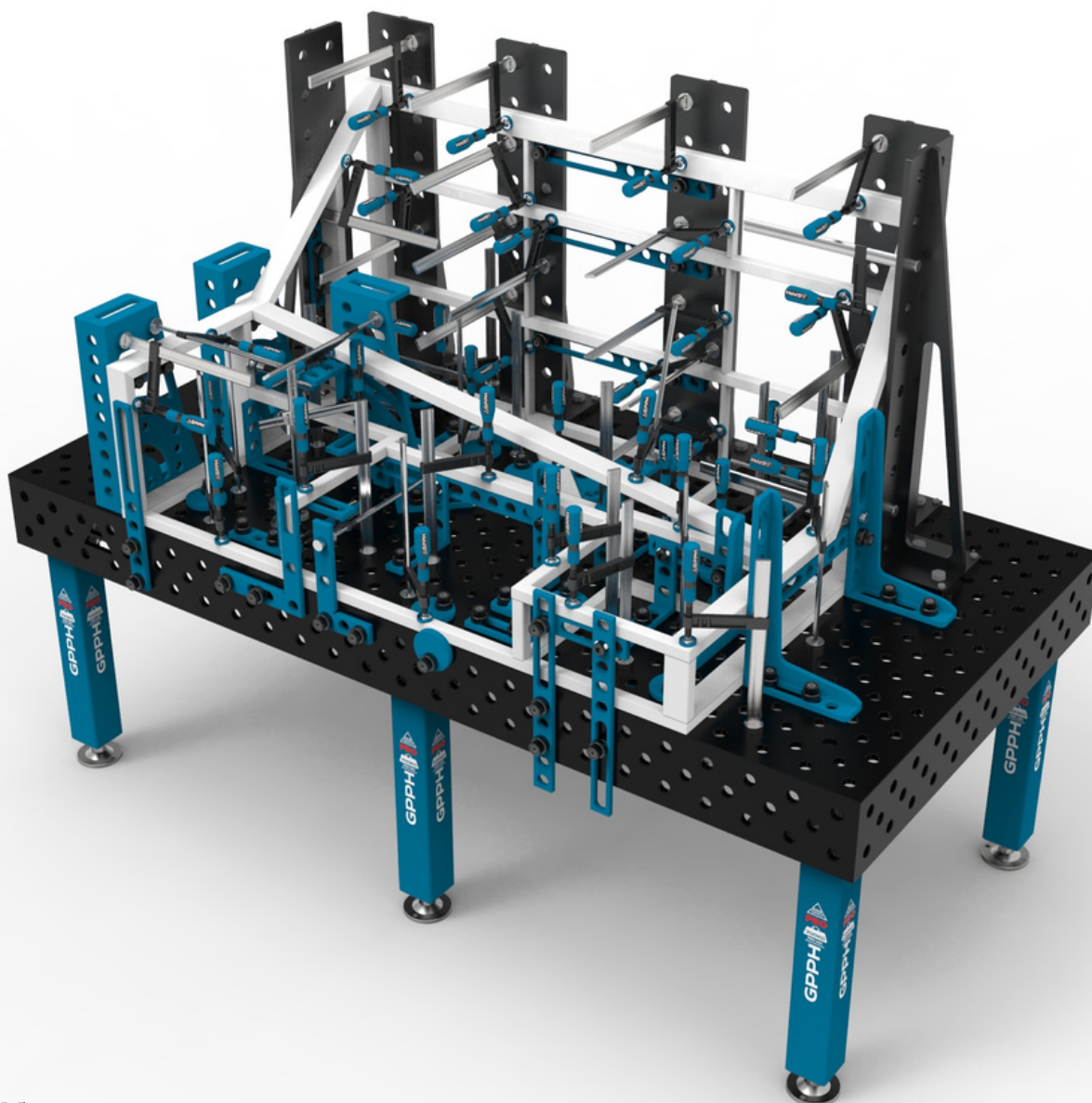


# METINĀŠANAS GALDI SVARI

tradicionālo un nerūsējošā tērauda metināšanas galdu svars

Tradicionālo un nerūsējošo GPPH metināšanas galdu svars\*:

| Galda izmēri<br>[mm] | Svars<br><b>PRO</b> sērija | Svars<br><b>PRO INOX</b><br>sērija | Svars<br><b>PLUS</b> sērija | Svars<br><b>PLUS INOX</b><br>sērija | Svars<br><b>ECO</b> sērija |
|----------------------|----------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|----------------------------|
| 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                     |



\*tās ir aptuvenas vērtības

# METINĀŠANAS GALDI – MODULĀRI

## MWT sērija – tehniskie parametri

### GPPH modulārie metināšanas galdi ir pieejami divos augšējo plāksņu variantos:

- materiāls: S355J2+N
- materiāls: instrumentu tērauds, kas pakļauts šādiem apstrādes procesiem: nitrīdēšana + oksidēšana.

Modulāro galdu virsma sastāv no 15 mm biezām, slīdošām frēzētām plāksnēm, un, regulējot to virsmu, jūs iegūsiat perfektu līdzenumu. Plāksnes ir izvietotas caurumu sistēmā fi 28 mm 100x100 mm režģī.

Tām ir frēzēti un nofrēzēti caurumi, lai atvieglotu instrumentu montāžu. Moduļu galdi ir saderīgi ar **PRO** sērijas instrumentiem (vairāk 28. lpp.). Turklāt mūsu moduļu galdu konstrukcija ļauj palielināt montāžas instrumentu skaitu, kas izvietoti atstarpēs starp galda dēļiem, – tas uzlabo darba ergonomiku.

Moduļu galdiem ir riteņi ar kāju pamata kājās, un katras kājas kravnesība ir 250 kg.

Paplašināmo moduļu galdu versijās papildu kājās ir regulējami balsti. Galda augstumu var regulēt no 850 mm līdz 1150 mm, P=50 mm.

Lai iegūtu lielāku darba virsmu, galdus var apvienot. Pēc izvēles varat iegādāties arī sānu plāksnes.

### GPPH modulāro metināšanas galdu veidi:

- VIENVIETĪGAIS TABULA – mēs piedāvājam trīs standarta versijas. Tie ir ideāli piemēroti neliela apjoma ražošanai vai kalpo kā pamats neierobežotai metināšanas stacijas virsmas paplašināšanai. Tie ir trīs dimensiju: 1000x1000, 1200x1200 un 1600x1500.
- IZVELKAMIE VIENVIETĪGIE GALDIŅI – katru galdu no mūsu piedāvājuma var izvērst, pateicoties bīdāmām plāksnēm un papildu kājiņām. Tie ir trīs dimensijās: 1770x1000, 2170x1200 un 2670x1600.
- DUBULTĀ GALDS – populārākie komplekti ir komplekti, kas sastāv no diviem atsevišķiem galdiem. Galdu konstrukcija ļauj tos paplašināt visos virzienos. Tie ir trīs dimensiju: 2000x1000, 2400x1200 un 3200x1500.
- KOMPLEKTS AR LIELU DARBA VIRSMU – divu izvērstu galdu savienojums ar savienotājiem ir ideāls risinājums telpiskai būvniecībai. Tie ir trīs dimensijās: 2630x1770, 3030x2170, 4000x2670.

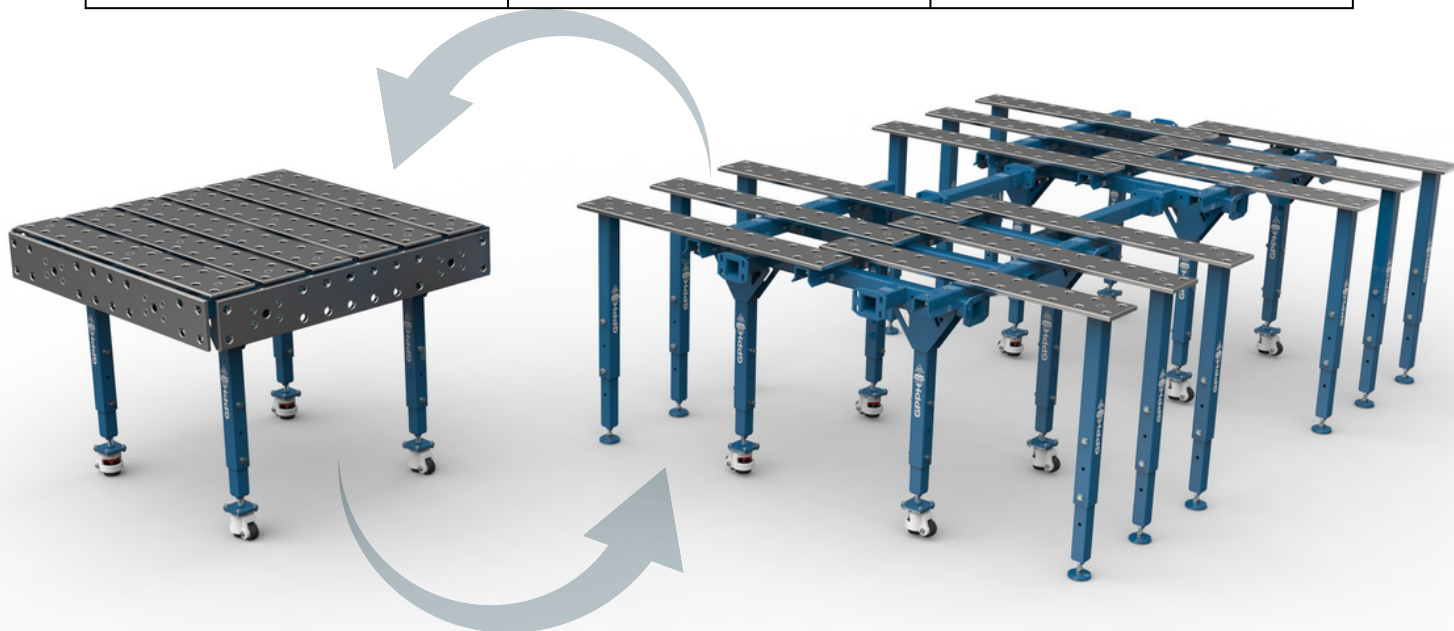


\*vizualizācijās ir redzami modulārie metināšanas galdi. No augšas: Vienvietīgais galds ar izmēriem 1200x1200 mm, izvelkamais vienvietīgais galds ar izmēriem 2170x1200 mm, divvietīgais galds ar izmēriem 2400x1200 mm un komplekts ar lielu darba virsmu 2170x3030 mm. Visiem vizualizācijās redzamajiem galdiem ir augšējās plāksnes, kas izgatavotas no tērauda S355J2+N.

# METINĀŠANAS GALDI – MODULĀRI

MWT sērija – izmēri un cenrādis

| Izmērs [mm]                                   | Augšējo plākšņu materiāls:<br>S355J2+N | Augšējo plākšņu materiāls:<br>Instrumentu tērauds, kas<br>pakļauts šādiem apstrādes<br>procesiem: nitrīdēšana +<br>oksidēšana. |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VIENVIETĪGAIS TABULA                          |                                        |                                                                                                                                |
| 1000x1000                                     | 2 040 EUR                              | 3 660 EUR                                                                                                                      |
| 1200x1200                                     | 2 260 EUR                              | 4 360 EUR                                                                                                                      |
| 1600x1500                                     | 2 570 EUR                              | 5 670 EUR                                                                                                                      |
| IZVELKAMIE VIENVIETĪGIE GALDIŅI               |                                        |                                                                                                                                |
| 1770x1000                                     | 2 220 EUR                              | 3 670 EUR                                                                                                                      |
| 2170x1200                                     | 2 480 EUR                              | 4 570 EUR                                                                                                                      |
| 2670x1600                                     | 2 880 EUR                              | 5 990 EUR                                                                                                                      |
| DUBULTĀ GALDS                                 |                                        |                                                                                                                                |
| 2000x1000                                     | 4 080 EUR                              | 7 320 EUR                                                                                                                      |
| 2400x1200                                     | 4 520 EUR                              | 8 720 EUR                                                                                                                      |
| 3200x1500                                     | 5 140 EUR                              | 11 340 EUR                                                                                                                     |
| KOMPLEKTS AR LIELU DARBA VIRSMU               |                                        |                                                                                                                                |
| 2630x1770                                     | 4 290 EUR                              | 7 160 EUR                                                                                                                      |
| 3030x2170                                     | 4 700 EUR                              | 8 890 EUR                                                                                                                      |
| 4000x2670                                     | 5 300 EUR                              | 11 490 EUR                                                                                                                     |
| SĀNU PLĀKŠŅU KOMPLEKTS                        |                                        |                                                                                                                                |
| vienam moduļu galdam<br>ar izmēriem 1000x1000 | 450 EUR                                | 1 460 EUR                                                                                                                      |
| vienam moduļu galdam<br>ar izmēriem 1200x1200 | 490 EUR                                | 1 820 EUR                                                                                                                      |
| vienam moduļu galdam<br>ar izmēriem 1600x1500 | 530 EUR                                | 2 140 EUR                                                                                                                      |



# METINĀŠANAS GALDI – METINĀŠANAS UN MONTĀŽAS GALDI

BASIC sērija – tehniskie parametri

## KUR JŪS IZMANTOSIET BASIC METINĀŠANAS GALDU? TO VAR IZMANTOT VISUR, KUR METINĀŠANAI NEPIECIEŠAMA PRECIZITĀTE.

Nav svarīgi, vai metināšanas darbus veicat klasiski ar rokām vai izmantojat metināšanas robotus – BASIC galdi ir lieliska izvēle! Jūsu konstrukcijas beidzot būs izgatavotas precīzi, bez liekām korekcijām!

Ja savā darbā izmantojat metināšanas robotu, mums ir lielisks risinājums! Metināšanas galds BASIC ir ideāla bāze metināšanas robotiem un mērīšanas stacijām. Šādiem darbiem nav jāizmanto sānu plāksnes. Tāpēc BASIC metināšanas galds atbilst visām vajadzībām un ir rentablāks nekā tradicionālie metināšanas galdi ar sānu plāksnēm.

Izmantojot PLUS sērijas frēzētos instrumentus (skat. 29. lpp.), jūs izveidosiet piemērotu un viegli lietojamu darba vidi atkārtojamu plakanu un telpisku konstrukciju izgatavošanai.

BASIC metināšanas galdiem ir:

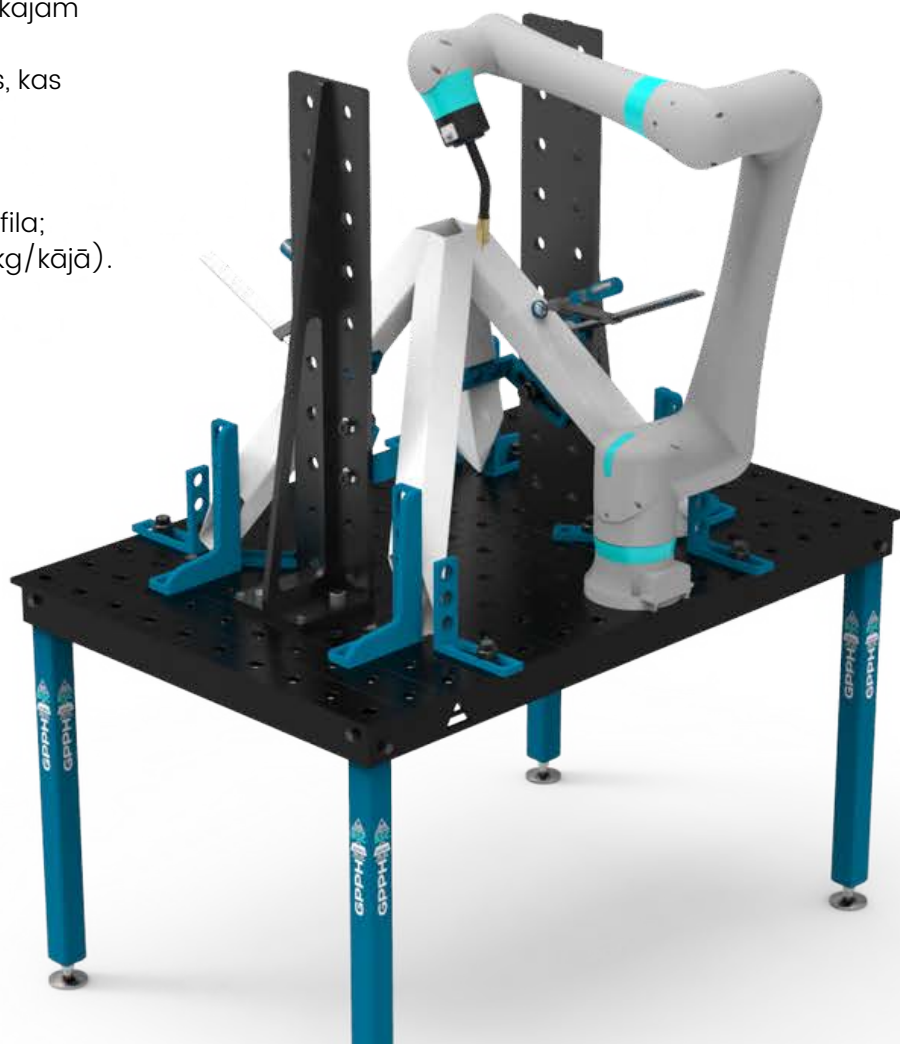
- perfekti līdzena darba virsma [ $\pm 0,3$  mm uz visas darba virsmas];
- masīva un stingra galda virsmas pamatne ir 80 mm augsta;
- slīpēti un frēzēti caurumi ērtai instrumentu montāžai ar  $+0,05$  mm pielaidi;
- Gravēta skala 100x100 mm režģī;
- Augstuma regulēšana ar standarta kājām aptuveni 880–930 mm;
- Visiem galdiem ir pastiprinātas ribas, kas izvietotas vidēji ik pēc 400 mm;
- Frēzētas galda virsmas malas;
- Galda virsmas biezums 12 mm;
- Kājas izgatavotas no 60x60 mm profila;
- Galda kravnesība līdz 1500 kg (250 kg/kājā).

BASIC tables are available in the hole systems:

- fi 28 mm in a 100x100 mm grid;
- fi 16 mm in a 100x100 mm grid;
- fi 16 mm in a 50x50 mm grid;
- fi 16 mm in diagonal grid.

BASIC metināšanas galdi ir pieejami ar šādiem izmēriem:

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



# METINĀŠANAS GALDI – METINĀŠANAS UN MONTĀŽAS GALDI

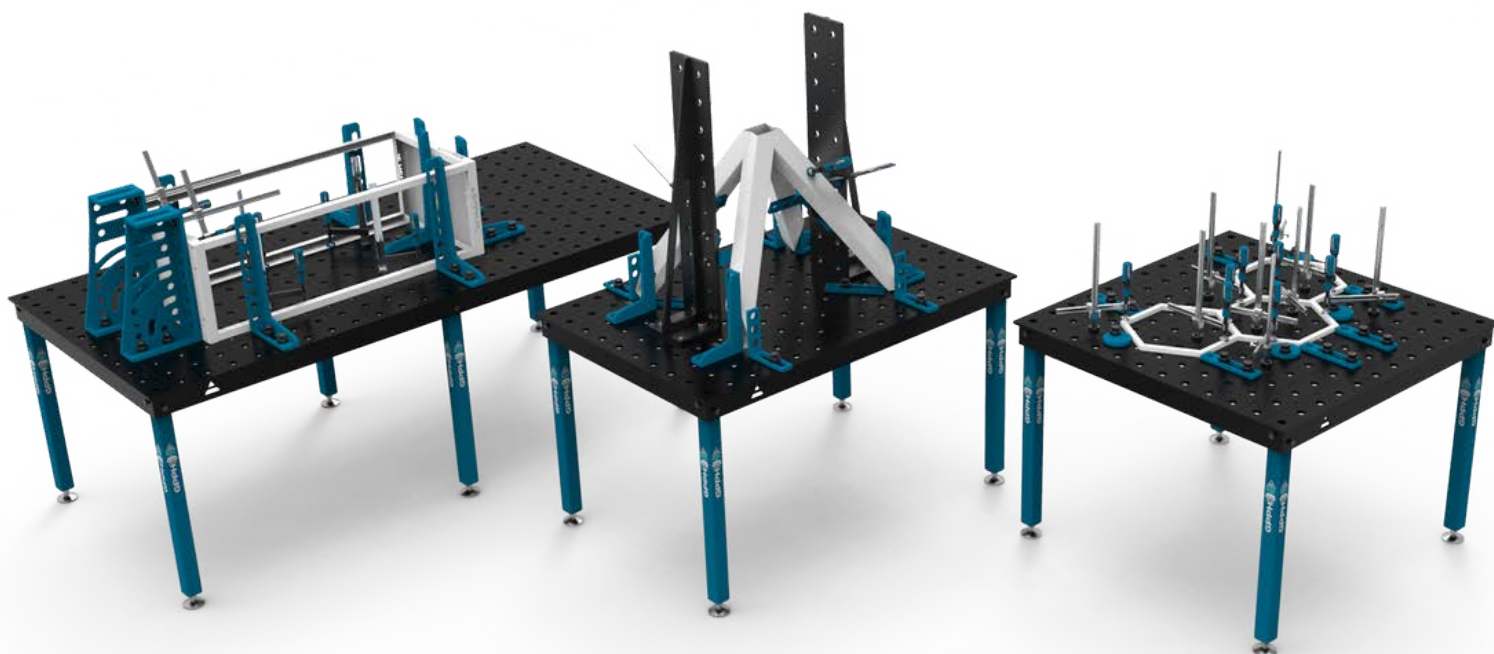
BASIC sērija – izmēri un cenrādīs – galdi ar kājām uz kājiņām

Cenu saraksts galdiem ar kājām uz kājiņām ar fi 28 mm vai fi 16 mm caurumu sistēmu 100x100 mm režģī:

| Galda virsmas izmērs [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 |

Cenu saraksts galdiem ar kājām uz kājām ar 16 mm caurumu sistēmu diagonālā režģī un galdiem ar 16 mm caurumu sistēmu 50x50 mm režģī:

| Galda virsmas izmērs [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 |



# METINĀŠANAS GALDI – METINĀŠANAS UN MONTĀŽAS GALDI

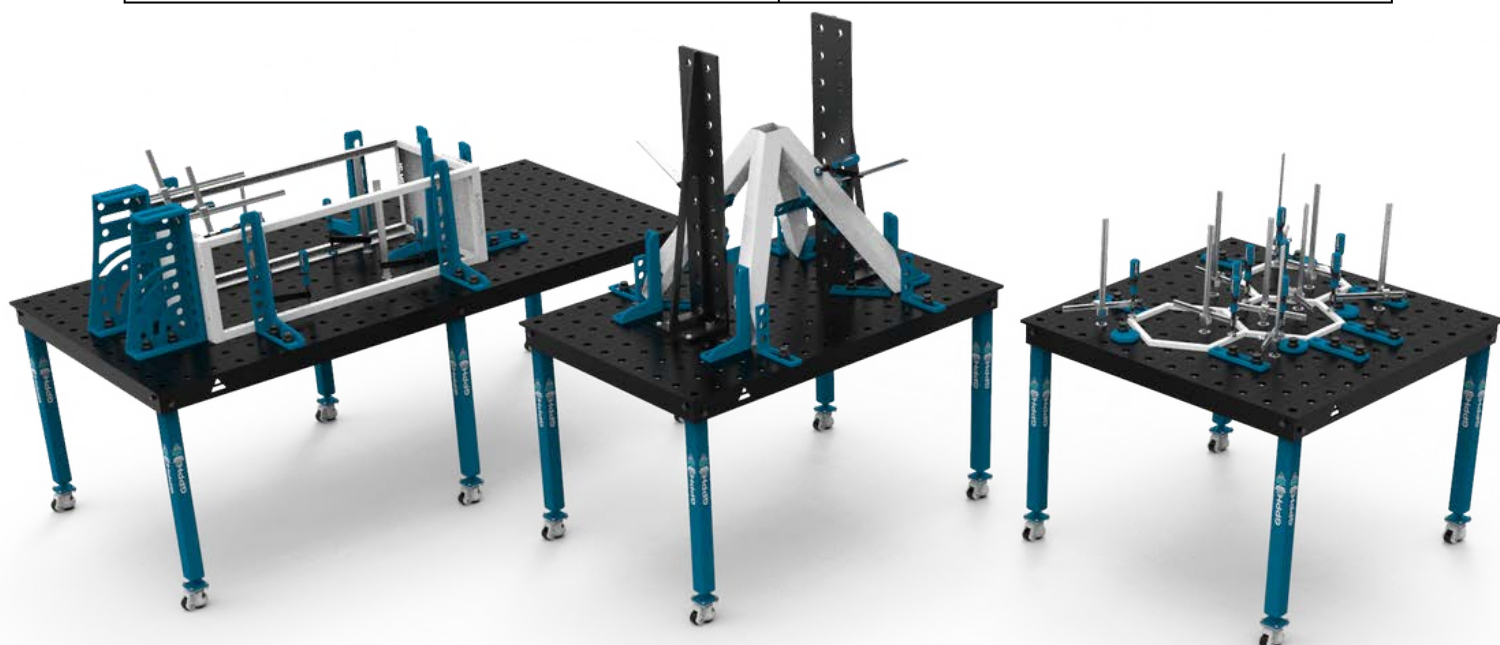
BASIC sērija – izmēri un cenrādis – galdi ar kājām uz riteņiem

Cenu saraksts galdiem ar kājām uz riteņiem ar fi 28 mm vai fi 16 mm caurumu sistēmu 100x100 mm režģī:

| Galda virsmas izmērs [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 |

Cenu saraksts galdiem ar kājām uz riteņiem ar 16 mm caurumu sistēmu diagonālā režģī un galdiem ar 16 mm caurumu sistēmu 50x50 mm režģī:

| Galda virsmas izmērs [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 |

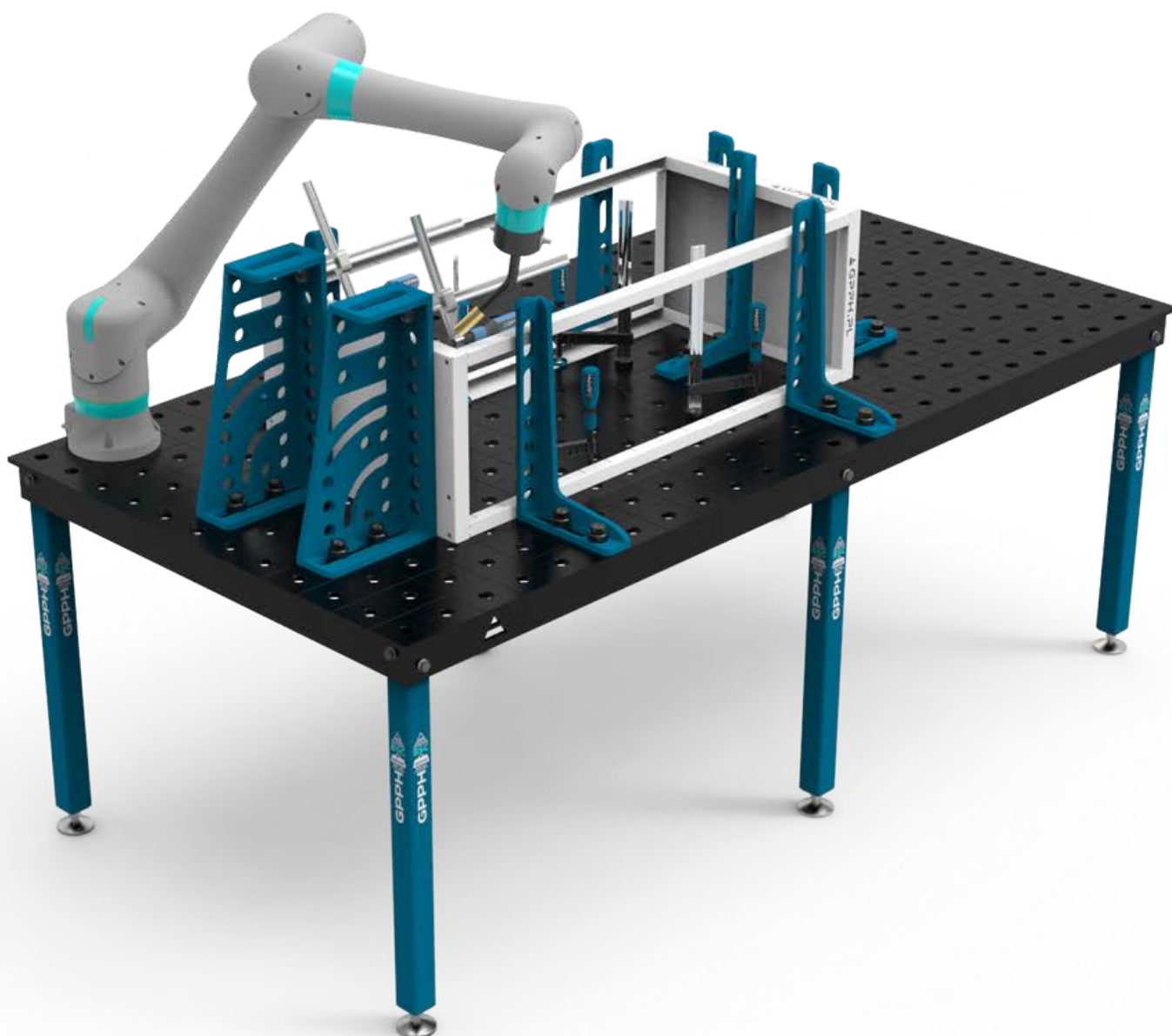


# METINĀŠANAS GALDI – METINĀŠANAS UN MONTĀŽAS GALDI

BASIC sērija – metināšanas galdu svars

GPPH metināšanas galdu svars no BASIC sērijas\*:

| Galda virsmas izmērs [mm] | Svars  |
|---------------------------|--------|
| 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 |



\*tās ir aptuvenas vērtības

# METINĀŠANAS GALDI – METINĀŠANAS UN MONTĀŽAS GALDI

## DIY sērija – tehniskie parametri un cena

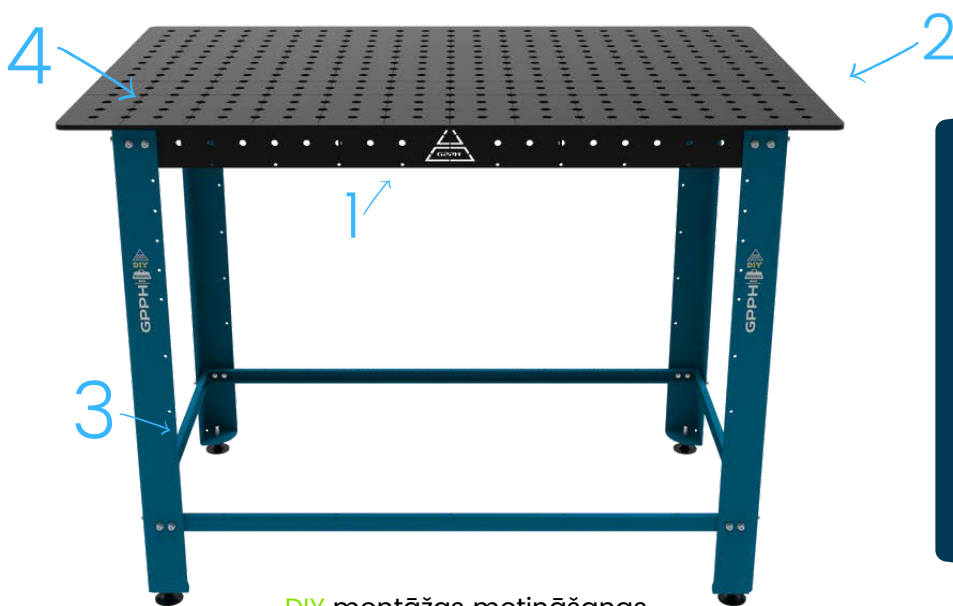
DIY metināšanas un montāžas galda izmēri ir 1200x800 mm, un tas ir pieejams ar 16 mm caurumiem 50x50 mm režģī. Caurumiem ir izpildes pielāde  $\pm 0,1$  mm. Turklāt DIY galdam ir iegravēta skala 100x100 mm režģī. Galda augstums ir 880 mm. DIY metināšanas un montāžas galds ir izgatavots no S355J2+N materiāla.

DIY galdi ir blīvi rievoti, kas ietekmē to perfektu līdzenumu [ $\pm 0,5$  mm uz visas darba virsmas]. Turklāt tie ir aprīkoti ar izlīdzinošām kājām, kas izlīdzina grīdas nelīdzenumus.

DIY galda virsma ir 8 mm bieza. Galda maksimālā kravnesība ir 500 kg. Galda svars ir aptuveni 90 kg. Šis izstrādājums lieliski noderēs ne tikai metinātājam un DIY entuziastam, galdniekam un automehāniķim, bet arī kā palīggalds CNC iekārtām un dažādām darbnīcām.

DIY galdiem PLUS sērijas darbarīki ir saderīgi ar ātrās montāžas skrūvi 19-22 ECO/PLUS (skat. darbarīkus 30. lappusē).

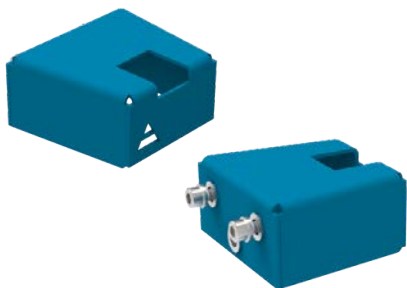
### MONTĀŽAS METINĀŠANAS GALDS DIY SASTĀV NO:



DIY montāžas metināšanas galds neto cena: 760 EUR

1. Metāla cietais rāmis, kas pastiprināts ar ribām
2. 8 [mm] biezis darba galds no tērauda S355J2+N
3. Kājas aprīkotas ar izlīdzinošām kājiņām, lai kompensētu grīdas seguma nelīdzenumus
4. Gravēta skala režģī 100x100 [mm] un 16 sistēmas montāžas caurumi, režģī 50x50 [mm].

### PAPILDU PIEDERUMI DIY GALDIEM:



Adapteris instrumentu plauktiem: 11,40 EUR / gab.

Riteņu komplekts DIY galdam: 46 EUR / 4 gab.

# METINĀŠANAS GALDI – METINĀŠANAS UN MONTĀŽAS GALDI

DIY sērija – instrumentu komplekti

DIY metināšanas un montāžas galdiem mēs piedāvājam divus gatavus PLUS sērijas instrumentu komplektus (visu šīs sērijas instrumentu prezentācija atrodama 29. lappusē), kas savienoti ar ātro montāžas skrūvi 19-22 ECO/PLUS (skatīt 30. lappusē).

Instrumentu komplektā Nr. 1 ietilpst plauktu adapteri, lai piestiprinātu mobilo instrumentu plauktu pie DIY galda virsmas sāniem.



# METINĀŠANAS GALDI – PACELŠANAS

ar hidraulisko pacelšanas sistēmu – **XWT** sērija – tehniskie parametri

GPPH metināšanas galdi ar hidraulisko pacelšanas sistēmu ir profesionāli galdi ar automātisku galda virsmas augstuma regulēšanu.

Ar to jūs ātri un viegli sasniegsiet ideālo galda virsmas darba augstumu, nodrošinot augstu darba komfortu.

Metināšanas galdi ar hidraulisko pacelšanas sistēmu ir aprīkoti ar:

- pārslodzes vārstu, kas novērš pārāk smagu kravu pacelšanu;
- drošības vārsts, kas aptur nolaišanu hidraulisko vadu plīsuma gadījumā;
- robežslēdzīem, kas aizsargā pret saspiešanu vai miesas bojājumiem.

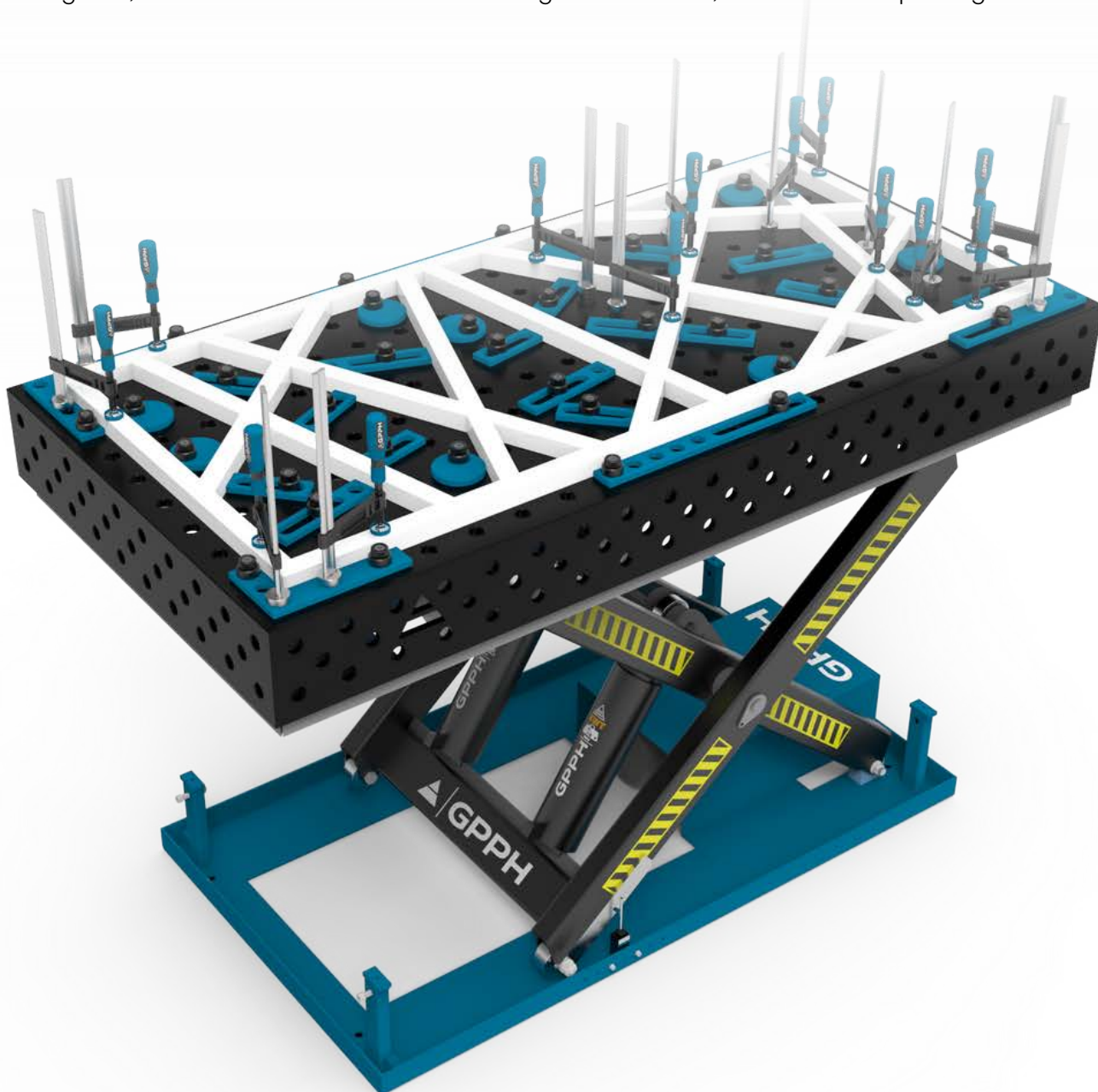
Metināšanas galdi ar hidraulisko pacelšanas sistēmu ir pieejami GPPH metināšanas galdu sērijā:

- **PRO**, **PLUS** un **ECO**, kas izgatavoti no tērauda S355J2+N;
- **PRO INOX** un **PLUS INOX**, kas izgatavoti no 1.4301 nerūsējošā tērauda.

(Atšķirības starp galda virsmu sērijām skatīt 5. lappusē).

Katra sērija ir pieejama 4 izmēros: 1500x1000 mm, 1500x1480 mm, 2000x1000 mm, 2400x1200 mm.

Turklāt katra galda virsma ir pieejama ar fi 28 mm caurumiem režģos: 100x100 mm un pa diagonāli, un ar fi 16 mm caurumu sistēmu režģos: 50x50 mm, 100x100 mm un pa diagonāli.



# METINĀŠANAS GALDI – PACELŠANAS

ar hidraulisko pacelšanas sistēmu – XWT sērija – tehniskie parametri

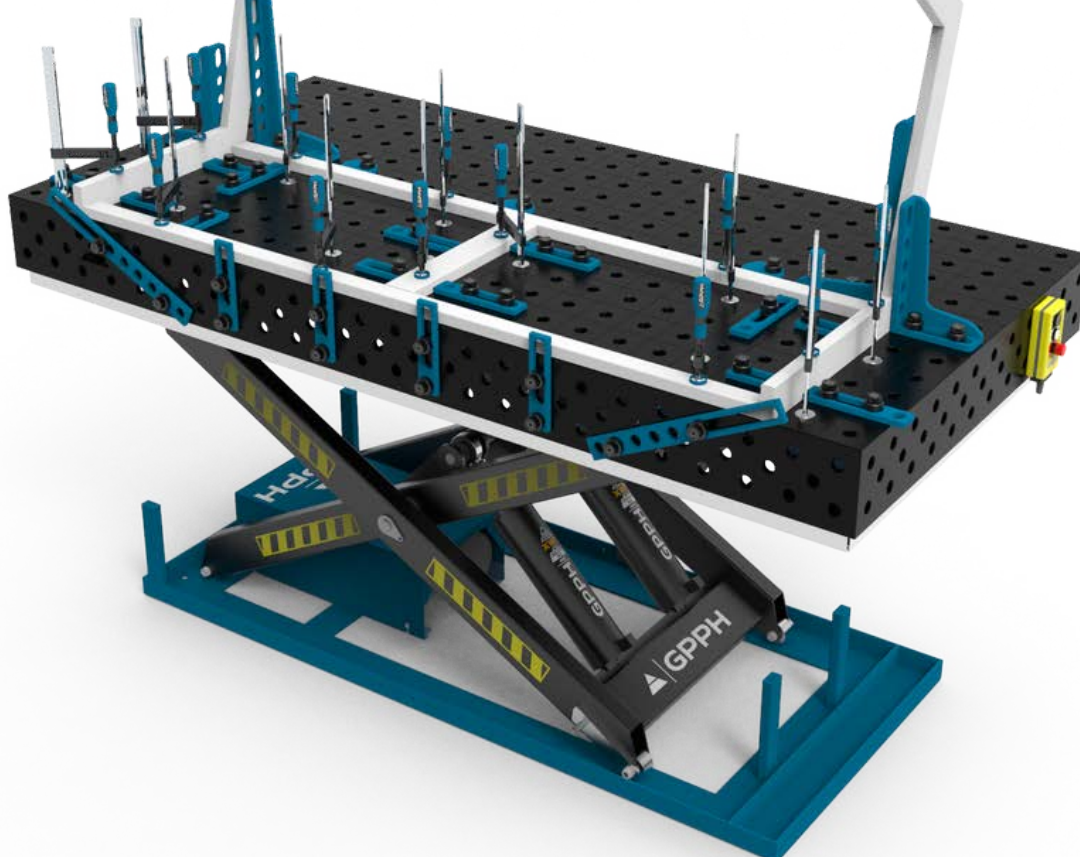
Bāzes ar hidraulisko pacelšanas sistēmu tehniskie parametri:

- barošanas spriegums: 400 V
- apgriezieni: 1400 apgr.
- aizsardzības klase: AIZSARDZĪBAS KLAŠE: IP54
- izolācijas klase: F

| Galda izmēri [mm] | Maksimālā kravnesība [kg] | Pacelšanas laiks ar kravu [s] | Maksimālais galda augstums [mm] | Minimālais galda augstums [mm] | Pacelšanas pamatnes izmēri [mm] | Motora jauda [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               |

GPPH metināšanas galdu svars ar hidraulisko pacelšanas sistēmu:

| Galda izmēri [mm] | XWT svārs ar galda virsmu no PRO sērijas [kg] | XWT svārs ar galda virsmu no sērijas PLUS [kg] | XWT svārs ar galda virsmu no ECO sērijas [kg] |
|-------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1500x1000         | 638                                           | 568                                            | 468                                           |
| 1500x1480         | 779                                           | 679                                            | 559                                           |
| 2000x1000         | 865                                           | 775                                            | 655                                           |
| 2400x1200         | 1135                                          | 1015                                           | 845                                           |



# METINĀŠANAS GALDI – PACELŠANAS

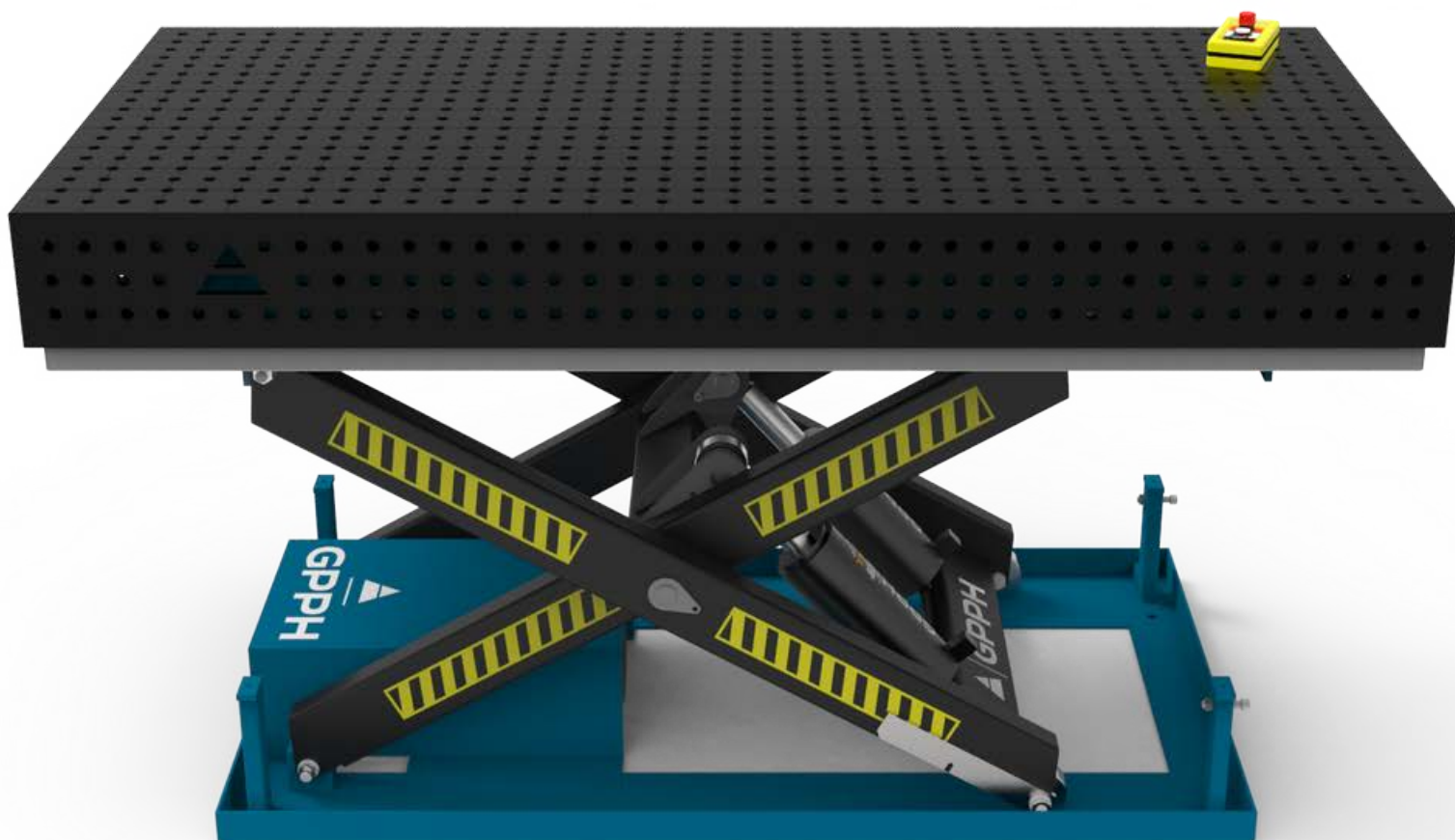
ar hidroaulisko pacelšanas sistēmu – **XWT** sērija – izmēri un cenrādis

Cenu saraksts galdiem ar virsmu no S355J2+N tērauda ar fi 28 mm un fi 16 mm caurumu sistēmu 100x100 mm režģī:

| Galda virsmas izmērs [mm] | PRO SĒRIJA<br>neto cena | PLUS SĒRIJA<br>neto cena | ECO SĒRIJA<br>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               |

Cenu saraksts galdiem ar virsmu no S355J2+N tērauda ar fi 28 mm un fi 16 mm caurumu sistēmu diagonālā režģī un galdiem ar fi 16 mm caurumu sistēmu 50x50 mm režģī:

| Galda virsmas izmērs [mm] | PRO SĒRIJA<br>neto cena | PLUS SĒRIJA<br>neto cena | ECO SĒRIJA<br>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               |



# METINĀŠANAS GALDI – PACELŠANAS

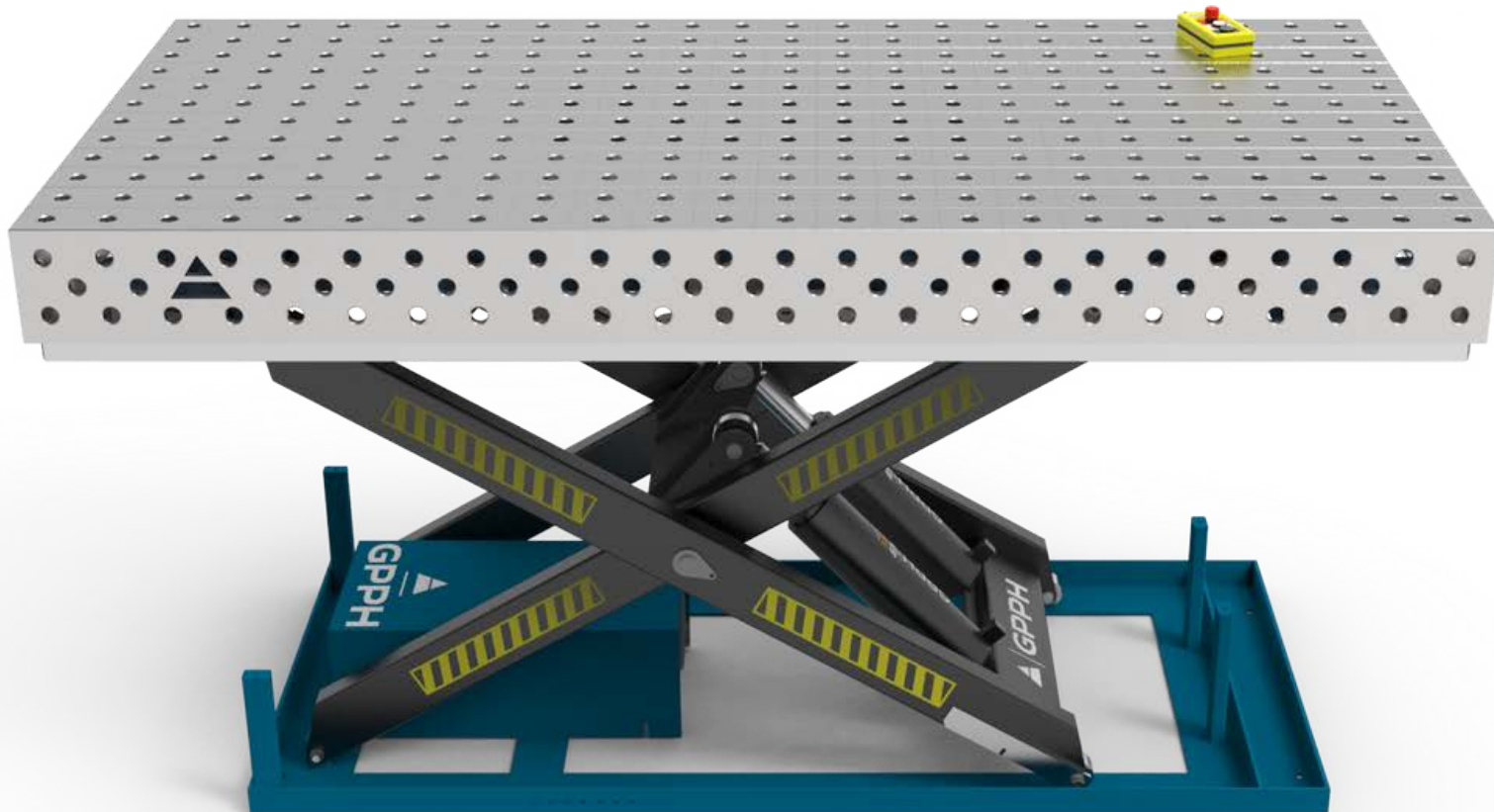
ar hidroaulisko pacelšanas sistēmu – **XWT** sērija – izmēri un cenrādis

Cenu saraksts galdiem ar virsmu, kas izgatavota no nerūsējošā tērauda, 1.4301 kategorijas, ar fi 28 mm un fi 16 mm caurumu sistēmu 100x100 mm režģī:

| Galda virsmas izmērs [mm] | <b>PRO INOX SĒRIJA</b><br>neto cena | <b>PLUS INOX SĒRIJA</b><br>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                           |

Cenu saraksts galdiem ar virsmu, kas izgatavota no nerūsējošā tērauda, 1.4301, ar fi 28 mm un fi 16 mm caurumu sistēmu diagonālā režģī un galdiem ar fi 16 mm caurumu sistēmu 50x50 mm režģī:

| Galda virsmas izmērs [mm] | <b>PRO INOX SĒRIJA</b><br>neto cena | <b>PLUS INOX SĒRIJA</b><br>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                           |



# SLĪPĒŠANAS UN METINĀŠANAS STACIJA

## SOG sērija – tehniskie parametri

Slīpēšanas un metināšanas stacija ir paredzēta putekļu un gāzu savākšanai un aizvākšanai, kas veidojas slīpēšanas ar rokas slīpmašīnu vai metināšanas un metālapstrādes darbu laikā. Staciju var izmantot ar izplūdes ventilatoru vai ar ventilatoru darbināmu filtrēšanas iekārtu.

GPPH slīpēšanas un metināšanas stacija ir pieejama trīs versijās:

- slīpēšanas-metināšanas stacija – bāze
- slīpēšanas un metināšanas stacija – bāze ar aizsargiem
- Slīpēšanas-metināšanas stacija – bāze ar augšējo izplūdes atveri

Darba stacijas pamatne ir pielāgota aizsargu un augšējās nosūces sistēmas uzstādīšanai.

Katrs slīpēšanas un metināšanas stacijas variants sastāv no darba galda ar darba virsmu, kas izgatavots no 8 mm biezas metāla loksnes.

Slīpēšanas un metināšanas stacija ir pieejama divās darba virsmas izmēru versijās:

- 1270x700 mm;
- 1870x770 mm.

Darba virsma ir aprīkota ar montāžas caurumiem  $\phi 28$  mm sistēmā ar 100x100 mm režģi un papildu caurumiem putekļu un gāzu nosūkšanai.

Slīpēšanas un metināšanas stacija ar vākiem ir aprīkota ar aizmugurējo vāku, bet variants ar augšējo nosūcēju – ar augšējo nosūces sistēmu. Abi varianti (ar vākiem un ar augšējo nosūcēju) ir aprīkoti ar nelokāmām durvīm labajā un kreisajā pusē – tas ļauj novietot uz galda priekšmetus, kas ir garāki par slīpēšanas-svārīšanas stacijas platumu.

Katra SOG versija ir aprīkota ar 160 mm savienotāju, kas iebūvēts nosūces teknes sānu virsmā. Gaisu var izvadīt no apakšas caur nosūces teknes galdu. Visi slīpēšanas-metināšanas stacijas tipi ir aprīkoti ar nosūces tekni ar atvilktnēm, divām 230 V strāvas rozetēm elektroinstrumentu pieslēgšanai un darba telpas apgaismojuma pieslēgšanas sistēmu.

GPPH slīpēšanas un metināšanas stacijām var izmantot PLUS sērijas instrumentus, kas ir aprīkoti ar regulējamu 19–22 ECO/PLUS serdi (skatīt instrumentus 30. lpp.).



# SLĪPĒŠANAS UN METINĀŠANAS STACIJA

SOG sērija – tehniskie parametri un cenrādis

| Darba virsmas parametri ar izmēriem:   | 1270x770 mm | 1870x770 mm |
|----------------------------------------|-------------|-------------|
| <b>BĀZE</b>                            |             |             |
| Svars                                  | 167 kg      | 225 kg      |
| Plūsmas pretestība                     | 250 Pa      | 250 Pa      |
| Leteicamā gaisa plūsma metināšanai     | 1500 m³/h   | 2200 m³/h   |
| Leteicamā gaisa plūsma slīpēšanai      | 3000 m³/h   | 4000 m³/h   |
| Neto cena                              | 2 640 EUR   | 3 990 EUR   |
| <b>BĀZE AR AIZSARGIEM</b>              |             |             |
| Svars                                  | 190 kg      | 250 kg      |
| Plūsmas pretestība                     | 250 Pa      | 250 Pa      |
| Leteicamā gaisa plūsma metināšanai     | 1500 m³/h   | 2200 m³/h   |
| Leteicamā gaisa plūsma slīpēšanai      | 3000 m³/h   | 4000 m³/h   |
| Neto cena                              | 2 970 EUR   | 4 140 EUR   |
| <b>BĀZE AR AUGŠĒJO IZPLŪDES ATVERI</b> |             |             |
| Svars                                  | 264 kg      | 315 kg      |
| Plūsmas pretestība                     | 250 Pa      | 250 Pa      |
| Leteicamā gaisa plūsma metināšanai     | 1500 m³/h   | 2200 m³/h   |
| Leteicamā gaisa plūsma slīpēšanai      | 3000 m³/h   | 4000 m³/h   |
| Neto cena                              | 3 560 EUR   | 5 090 EUR   |



BĀZE

BĀZE AR AIZSARGIEM

BĀZE AR AUGŠĒJO IZPLŪDES ATVERI

\*Vizualizācijās ir attēlota slīpēšanas un metināšanas stacija ar darba virsmu, kuras izmēri ir 1270x700 mm.

# PRO SĒRIJAS RĪKI

veltīts galdiem: **PRO**, MWT un **XWT** ar **PRO** sērijas galdiem.

## PLAKANIE INSTRUMENTI



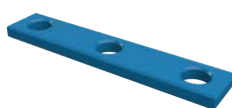
STOP PRO 150

16\_N\_004\_PRO | 28\_N\_004\_PRO



STOP PRO 225

16\_N\_005\_PRO | 28\_N\_005\_PRO



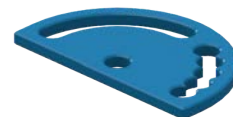
STOP PRO 260

16\_N\_006\_PRO | 28\_N\_006\_PRO



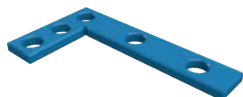
STOP PRO 500

16\_N\_007\_PRO | 28\_N\_007\_PRO



LENĶMĒRS PRO

16\_N\_008\_PRO | 28\_N\_008\_PRO



LENĶA PRECIZITĀTES KVADRĀTS  
(PLAKANS) PRO 275x150

16\_N\_009\_PRO | 28\_N\_009\_PRO



LENĶA PRECIZITĀTES KVADRĀTS  
(PLAKANS) PRO 320x150

16\_N\_010\_PRO | 28\_N\_010\_PRO



LENĶA PRECIZITĀTES KVADRĀTS  
(PLAKANS) PRO 350x250

16\_N\_011\_PRO | 28\_N\_011\_PRO



EKSCENTRISKAIS TURĒTĀJS  
PRO Ø100mm

16\_N\_003\_PRO | 28\_N\_003\_PRO

## TELPISKIE INSTRUMENTI



LENĶA KRONŠTEINS  
PRO 185x175

16\_N\_012\_PRO | 28\_N\_012\_PRO



LENĶA KRONŠTEINS  
PRO 200x200

16\_N\_013\_PRO | 28\_N\_013\_PRO



LENĶA KRONŠTEINS  
PRO 300x190

16\_N\_014\_PRO | 28\_N\_014\_PRO



LENĶA KRONŠTEINS  
PRO 450x250

16\_N\_015\_PRO | 28\_N\_015\_PRO



LENĶA KRONŠTEINS  
PRO 275x500x175x100

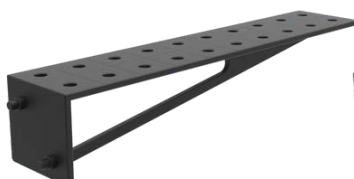
16\_N\_016\_PRO | 28\_N\_016\_PRO

## DARBVIRSMAS PAPLAŠINĀŠANA



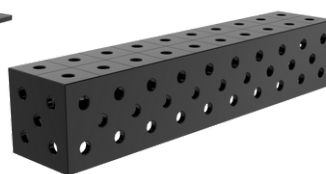
GALDA PAGARINĀJUMS  
PRO 1000X100

16\_100x100\_N\_017\_PRO  
28\_100x100\_N\_017\_PRO



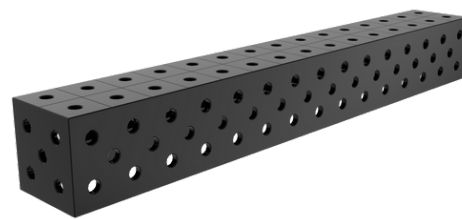
GALDA PAGARINĀJUMS  
PRO 1000X200

16\_100x100\_N\_018\_PRO  
28\_100x100\_N\_018\_PRO



METINĀJUMA SAVIENOŠANAS BLOKS  
PRO 1000X200X200

16\_50x50\_N\_019\_PRO  
16\_100x100\_N\_019\_PRO  
28\_100x100\_N\_019\_PRO



METINĀJUMA SAVIENOŠANAS  
BLOKS PRO 1500X200X200

16\_50x50\_N\_020\_PRO  
16\_100x100\_N\_020\_PRO  
28\_100x100\_N\_020\_PRO

## MONTĀŽAS INSTRUMENTI



MONTĀŽAS TAPA PRO

16\_T\_015\_PRO | 28\_T\_015\_PRO



ĀTRĀ MONTĀŽAS SKRŪVE  
30 PRO

16\_N\_002\_PRO | 28\_N\_002\_PRO



MAGNĒTISKĀ ĀTRĀ MONTĀŽAS  
SKRŪVE PRO

16\_N\_002\_PRO\_MG  
28\_N\_002\_PRO\_MG



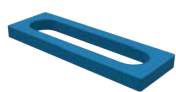
ĀTRĀ MONTĀŽAS SKRŪVE UNI

16\_N\_002\_UNI | 28\_N\_002\_UNI

# PLUS SĒRIJAS RĪKI

galdiem: **PLUS**, **BASIC** un **XWT** ar **PLUS** sērijas galdiņiem.  
kā arī galdiem: **ECO**, **DIY**, **XWT** ar **ECO** sērijas galdiem un **SOG** stacijām\*\*.

## PLAKANIE INSTRUMENTI



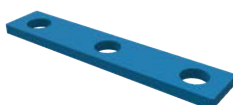
STOP PLUS 150

16\_N\_004\_PLUS | 28\_N\_004\_PLUS



STOP PLUS 225

16\_N\_005\_PLUS | 28\_N\_005\_PLUS



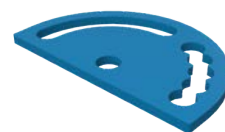
STOP PLUS 260

16\_N\_006\_PLUS | 28\_N\_006\_PLUS



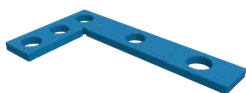
STOP PLUS 500

16\_N\_007\_PLUS | 28\_N\_007\_PLUS



LEŅĶMĒRS PLUS

16\_N\_008\_PLUS | 28\_N\_008\_PLUS



LEŅĶA PRECIZITĀTES KVADRĀTS  
(PLAKANS) PLUS 275x150

16\_N\_009\_PLUS | 28\_N\_009\_PLUS



LEŅĶA PRECIZITĀTES KVADRĀTS  
(PLAKANS) PLUS 320x150

16\_N\_010\_PLUS | 28\_N\_010\_PLUS



LEŅĶA PRECIZITĀTES KVADRĀTS  
(PLAKANS) PLUS 350x250

16\_N\_011\_PLUS | 28\_N\_011\_PRO



ECCENTRIC STOP  
PLUS Ø100mm

16\_N\_003\_PLUS | 28\_N\_003\_PLUS

## TELPISKIE INSTRUMENTI



LEŅĶA KRONŠTEINS  
PLUS 185x175

16\_N\_012\_PLUS | 28\_N\_012\_PLUS



LEŅĶA KRONŠTEINS  
PLUS 200x200

16\_N\_013\_PLUS | 28\_N\_013\_PLUS



LEŅĶA KRONŠTEINS  
PLUS 300x190

16\_N\_014\_PLUS | 28\_N\_014\_PLUS



LEŅĶA KRONŠTEINS  
PLUS 450x250

16\_N\_015\_PLUS | 28\_N\_015\_PLUS



LEŅĶA KRONŠTEINS PLUS  
275x500x175x100

16\_N\_016\_PLUS | 28\_N\_016\_PLUS

## DARBVIRSMAS PAPLAŠINĀŠANA



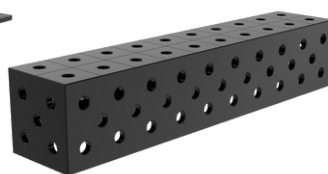
GALDA PAGARINĀJUMS  
PLUS 1000x100

16\_100x100\_N\_017\_PLUS  
28\_100x100\_N\_017\_PLUS



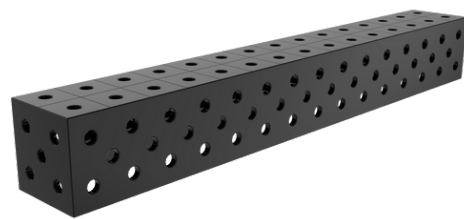
GALDA PAGARINĀJUMS  
PLUS 1000x200

16\_100x100\_N\_018\_PLUS  
28\_100x100\_N\_018\_PLUS



METINĀJUMA SAVIENOŠANAS PLUS  
1000x200x200

16\_50x50\_N\_019\_PLUS  
16\_100x100\_N\_019\_PLUS  
28\_100x100\_N\_019\_PLUS



METINĀJUMA SAVIENOŠANAS  
PLUS 1500x200x200

16\_50x50\_N\_020\_PLUS  
16\_100x100\_N\_020\_PLUS  
28\_100x100\_N\_020\_PLUS

## MONTĀŽAS INSTRUMENTI



MONTĀŽAS TAPA PLUS

16\_T\_015\_PLUS | 28\_T\_015\_PLUS



ĀTRĀ MONTĀŽAS SKRŪVE  
23 PLUS

16\_N\_002\_PLUS | 28\_N\_002\_PLUS



MAGNĒTISKĀ ĀTRĀ MONTĀŽAS  
SKRŪVE PLUS

16\_N\_002\_PLUS\_MG  
28\_N\_002\_PLUS\_MG



ĀTRĀ MONTĀŽAS SKRŪVE UNI

16\_N\_002\_UNI | 28\_N\_002\_UNI

\*visi instrumenti ir pieejami ar fi 16 mm un fi 28 mm caurumiem.

\*\*šajā gadījumā (galdi: ECO, DIY, XWT ar ECO sērijas virsmu un SOG statīviem) instrumenti tiek montēti ar ātras montāžas skrūvi 19-22 ECO/PLUS - to atradīsiet 30. lpp.

# EKO SĒRIJAS RĪKI

paredzēti ECO galdu darba virsmas palielināšanai un PLUS sērijas instrumentu montāžai uz galdiem: ECO, DIY, XWT sērijas ar ECO sērijas galdiem un uz SOG stacijām\*\*.

## DARBVIRSMAS PAPLAŠINĀŠANA



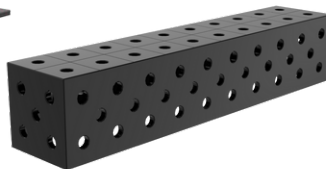
GALDA PAGARINĀJUMS  
ECO 1000X100

16\_100x100\_N\_017\_ECO  
28\_100x100\_N\_017\_ECO



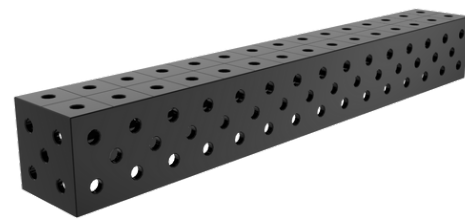
GALDA PAGARINĀJUMS  
ECO 1000X200

16\_100x100\_N\_018\_ECO  
28\_100x100\_N\_018\_ECO



METINĀJUMA SAVIENOŠANAS  
BLOKS ECO 1000X200X200

16\_50x50\_N\_019\_ECO  
16\_100x100\_N\_019\_ECO  
28\_100x100\_N\_019\_ECO



METINĀJUMA SAVIENOŠANAS  
BLOKS ECO 1500X200X200

16\_50x50\_N\_020\_ECO  
16\_100x100\_N\_020\_ECO  
28\_100x100\_N\_020\_ECO

## MONTĀŽAS INSTRUMENTI



MONTĀŽAS TAPA ECO  
16\_T\_015\_ECO | 28\_T\_015\_ECO



ĀTRĀ MONTĀŽAS SKRŪVE  
19-22 ECO/PLUS  
16\_N\_002\_ECO\_PLUS  
28\_N\_002\_ECO\_PLUS



MAGNĒTISKĀ ĀTRĀ MONTĀŽAS  
SKRŪVE PLUS  
16\_N\_002\_PLUS\_MG  
28\_N\_002\_PLUS\_MG



ĀTRĀ MONTĀŽAS SKRŪVE UNI  
16\_N\_002\_UNI | 28\_N\_002\_UNI



\*visi instrumenti ir pieejami ar fi 16 mm un fi 28 mm caurumiem.

\*\*šajā gadījumā instrumenti tiek uzstādīti, izmantojot 19-22 PLUS/ECO regulējamo serdeni – to atradīsiet šajā lapā sadaļā "Montāžas instrumenti".

# UNIVERSĀLIE DARBARĪKI

paredzēti visiem GPPH galdiem un stacijām

## STIPRINĀŠANAS SKAVAS



STIPRINĀŠANAS SKAVA  
16\_N\_001A | 28\_N\_001A



STIPRINĀŠANAS SKAVA  
AR SVIRU  
16\_N\_001B | 28\_N\_001B



MAINĀMA KAKLA  
DZIĻUMA SKAVA  
16\_N\_001C | 28\_N\_001C



MAINĀMS KAKLA DZIĻUMS  
AR SVIRU SKAVU  
16\_N\_001D | 28\_N\_001D



STIPRINĀŠANAS SKAVA  
16\_N\_001E | 28\_N\_001E



STIPRINĀŠANAS SKAVA  
AR SVIRU  
16\_N\_001F | 28\_N\_001F

## PRIZMAS, METINĀŠANAS DEĢĻA TURĒTĀJS



PRISM Ø58MM 130°  
16\_N\_021 | 28\_N\_021



PRISM Ø58MM 130°/90°  
16\_N\_023 | 28\_N\_023



PRISM Ø58MM 90°  
16\_N\_022 | 28\_N\_022



METINĀŠANAS DEĢĻA TURĒTĀJS  
N\_024

## INSTRUMENTU PLAUKTI



FĀTRO MONTĀŽAS SKRŪVJU  
PLAUKTS S  
16\_T\_011A | 28\_T\_011A



ĀTRO MONTĀŽAS SKRŪVJU  
PLAUKTS M  
16\_T\_011B | 28\_T\_011B



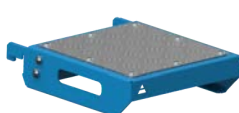
SKAVU PLAUKTS S  
16\_T\_011C | 28\_T\_011C



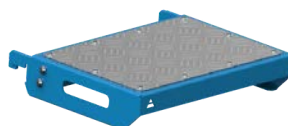
SKAVU PLAUKTS M  
16\_T\_011D | 28\_T\_011D



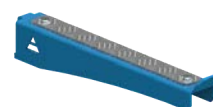
PLAKANS PLAUKTS S  
16\_T\_011E | 28\_T\_011E



PLAKANS PLAUKTS M  
16\_T\_011F | 28\_T\_011F



PLAKANS PLAUKTS L  
16\_T\_011G | 28\_T\_011G



MOBILAIS PLAUKTS PAGARINĀJUMIEM  
T\_011J



JAUKTAIS PLAUKTS  
16\_T\_011H | 28\_T\_011H



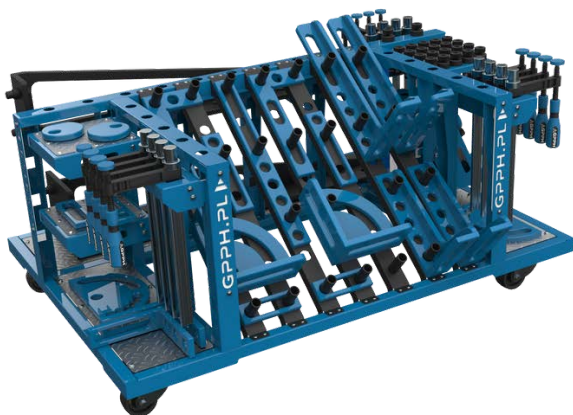
DOKUMENTĀCIJAS PLAUKTS  
16\_T\_011I | 28\_T\_011I

# INSTRUMENTU TROLLEYS

kārtības uzturēšana darba vietā

## INSTRUMENTU TROLLEY M

16\_T\_012B | 28\_T\_012B



Viena no daudzajām mazo instrumentu ratiņu priekšrocībām ir tā, ka tos var novietot gandrīz jebkurā vietā zem GPPH metināšanas darbgaldiem. Strādājot jums visi darbarīki ir pa rokami!

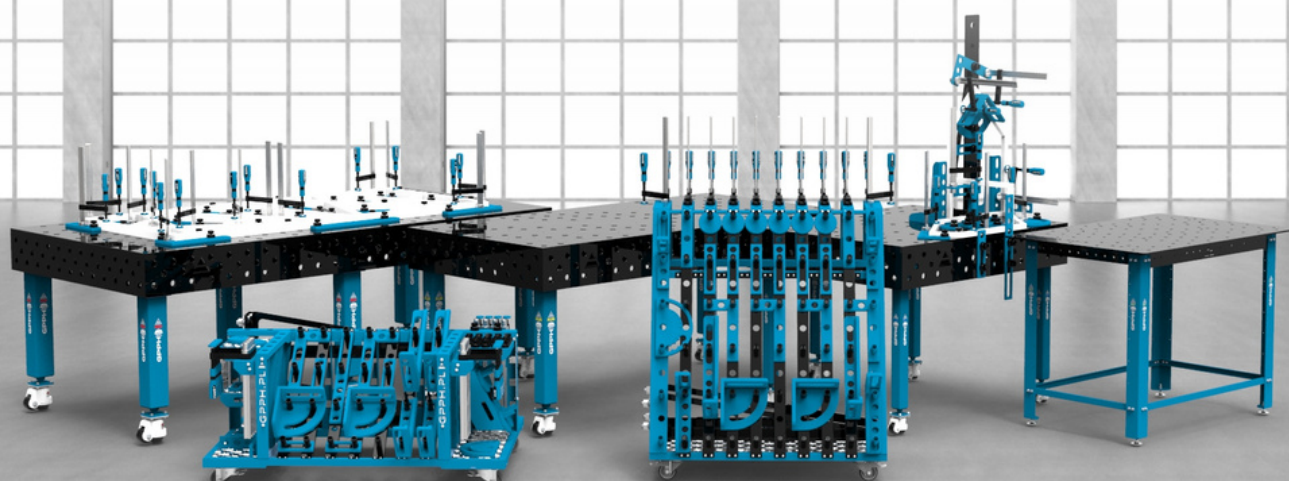
## INSTRUMENTU TROLLEY L

16\_T\_012A | 28\_T\_012A



Lielajos GPPH instrumentu ratiņos var ievietot darbarīku komplektu pat visprasīgākajam lietotājam! Pateicoties tam, darba vieta kļūs daudz pārredzamāka un GPPH darbarīki būs sakārtoti un ērti pieejami.

\*instrumentu ratiņi ir pieejami ar caurumiem fi 16 mm un fi 28 mm. Instrumentu ratiņu cenu varat pārbaudīt 33. lpp.



# INSTRUMENTI

cenu saraksts

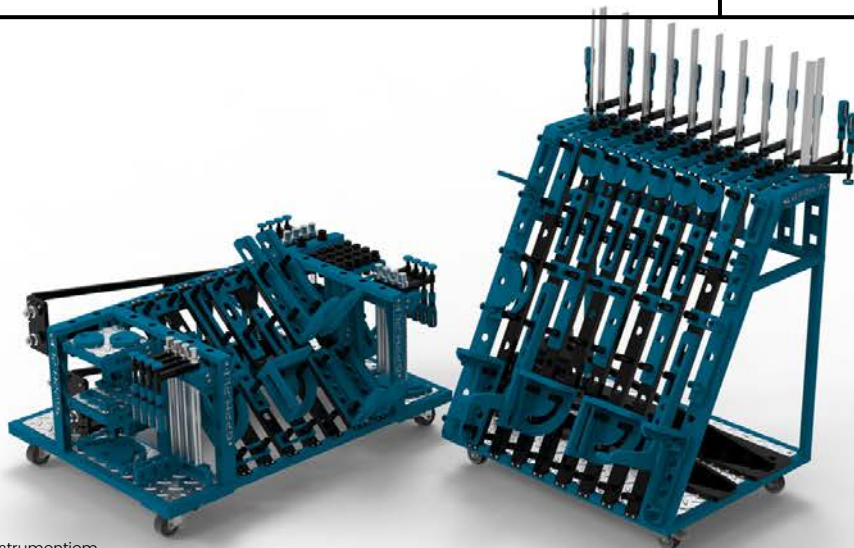
| INSTRUMENTI                                                                      | CENA       |             |            |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|------------|
|                                                                                  | PRO SĒRIJA | PLUS SĒRIJA | ECO SĒRIJA |
| PLAKANIE INSTRUMENTI                                                             |            |             |            |
| STOP 150                                                                         | 29 EUR     | 21 EUR      |            |
| STOP 225                                                                         | 33 EUR     | 24 EUR      |            |
| STOP 260                                                                         | 36 EUR     | 26 EUR      |            |
| STOP 500                                                                         | 52 EUR     | 38 EUR      |            |
| LEŅĶMĒRS                                                                         | 57 EUR     | 48 EUR      |            |
| LEŅĶA PRECIZITĀTES KVADRĀTS (PLAKANS) 275X150                                    | 48 EUR     | 43 EUR      |            |
| LEŅĶA PRECIZITĀTES KVADRĀTS (PLAKANS) 320X150                                    | 55 EUR     | 50 EUR      |            |
| LEŅĶA PRECIZITĀTES KVADRĀTS (PLAKANS) 350X250                                    | 67 EUR     | 62 EUR      |            |
| EKSCENTRISKAIS TURĒTĀJS Ø100                                                     | 31 EUR     | 24 EUR      |            |
| TELPISKIE INSTRUMENTI                                                            |            |             |            |
| LEŅĶA KRONŠTEINS 185X175                                                         | 72 EUR     | 50 EUR      |            |
| LEŅĶA KRONŠTEINS 200X200                                                         | 105 EUR    | 88 EUR      |            |
| LEŅĶA KRONŠTEINS 300X190                                                         | 88 EUR     | 76 EUR      |            |
| LEŅĶA KRONŠTEINS 450X250                                                         | 117 EUR    | 107 EUR     |            |
| LEŅĶA KRONŠTEINS 275X500X175X100                                                 | 236 EUR    | 186 EUR     |            |
| DARBVIRSMAS PAPLAŠINĀŠANA                                                        |            |             |            |
| GALDA PAGARINĀJUMS 1000X100                                                      | 226 EUR    | 167 EUR     | 141 EUR    |
| GALDA PAGARINĀJUMS 1000X200                                                      | 286 EUR    | 214 EUR     | 164 EUR    |
| METINĀJUMA SAVIENOŠANAS BLOKS 1000X200X200<br>Ø16 MM, REŽĢIS 50X50 MM            | 510 EUR    | 410 EUR     | 310 EUR    |
| METINĀJUMA SAVIENOŠANAS BLOKS 1000X200X200<br>Ø16 MM / Ø28 MM, REŽĢIS 100X100 MM | 449 EUR    | 354 EUR     | 239 EUR    |
| METINĀJUMA SAVIENOŠANAS BLOKS 1500X200X200<br>Ø16 MM, REŽĢIS 50X50 MM            | 640 EUR    | 520 EUR     | 380 EUR    |
| METINĀJUMA SAVIENOŠANAS BLOKS 1500X200X200<br>Ø16 MM / Ø28 MM, REŽĢIS 100X100 MM | 599 EUR    | 499 EUR     | 329 EUR    |
| MONTĀŽAS INSTRUMENTI                                                             |            |             |            |
| MONTĀŽAS TAPA                                                                    | 9 EUR      | 9 EUR       | 9 EUR      |
| ĀTRĀ MONTĀŽAS SKRŪVE 30 PRO                                                      | 33 EUR     |             |            |
| ĀTRĀ MONTĀŽAS SKRŪVE 23 PLUS                                                     |            | 31 EUR      |            |
| ĀTRĀ MONTĀŽAS SKRŪVE 19-22 ECO/PLUS                                              |            |             | 31 EUR     |
| MAGNĒTISKĀ ĀTRĀ MONTĀŽAS SKRŪVE PRO                                              | 35,60 EUR  |             |            |
| MAGNĒTISKĀ ĀTRĀ MONTĀŽAS SKRŪVE PLUS                                             |            | 35,60 EUR   |            |
| ĀTRĀ MONTĀŽAS SKRŪVE UNI                                                         | 43 EUR     |             |            |

\*cenas attiecas uz Ø 16 mm un Ø 28 mm instrumentiem.

# INSTRUMENTI

cenu saraksts

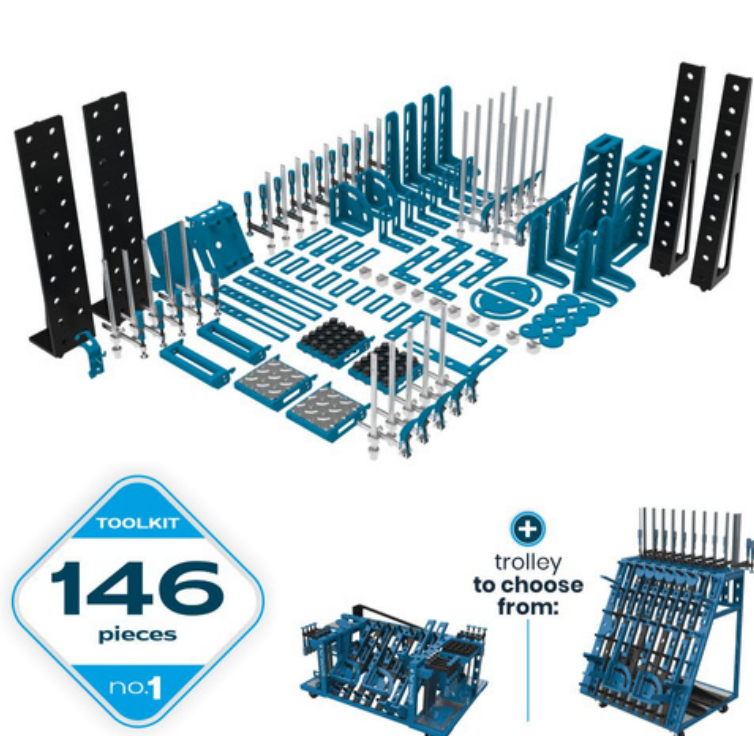
| INSTRUMENTI                          | CENA    |
|--------------------------------------|---------|
| STIPRINĀŠANAS SKAVAS                 |         |
| STIPRINĀŠANAS SKAVA                  | 31 EUR  |
| STIPRINĀŠANAS SKAVA AR SVIRU         | 55 EUR  |
| MAINĀMA KAKLA DZIĻUMA SKAVA          | 71 EUR  |
| MAINĀMS KAKLA DZIĻUMS AR SVIRU SKAVU | 96 EUR  |
| STIPRINĀŠANAS SKAVA                  | 43 EUR  |
| STIPRINĀŠANAS SKAVA AR SVIRU         | 77 EUR  |
| PRIZMAS, METINĀŠANAS DEĢĻA TURĒTĀJS  |         |
| PRISM Ø58MM 130°                     | 12 EUR  |
| PRISM Ø58MM 130°/90°                 | 17 EUR  |
| PRISM Ø58MM 90°                      | 12 EUR  |
| METINĀŠANAS DEĢĻA TURĒTĀJS           | 24 EUR  |
| INSTRUMENTU PLAUKTI                  |         |
| FĀTRO MONTĀŽAS SKRŪVJU PLAUKTS S     | 17 EUR  |
| ĀTRO MONTĀŽAS SKRŪVJU PLAUKTS M      | 19 EUR  |
| SKAVU PLAUKTS S                      | 17 EUR  |
| SKAVU PLAUKTS M                      | 19 EUR  |
| PLAKANS PLAUKTS S                    | 22 EUR  |
| PLAKANS PLAUKTS M                    | 24 EUR  |
| PLAKANS PLAUKTS L                    | 26 EUR  |
| MOBILAIS PLAUKTS PAGARINĀJUMIEM      | 12 EUR  |
| JAUKTAIS PLAUKTS                     | 33 EUR  |
| DOKUMENTĀCIJAS PLAUKTS               | 24 EUR  |
| INSTRUMENTU TROLLEYS                 |         |
| INSTRUMENTU TROLLEY M                | 669 EUR |
| INSTRUMENTU TROLLEY L                | 669 EUR |



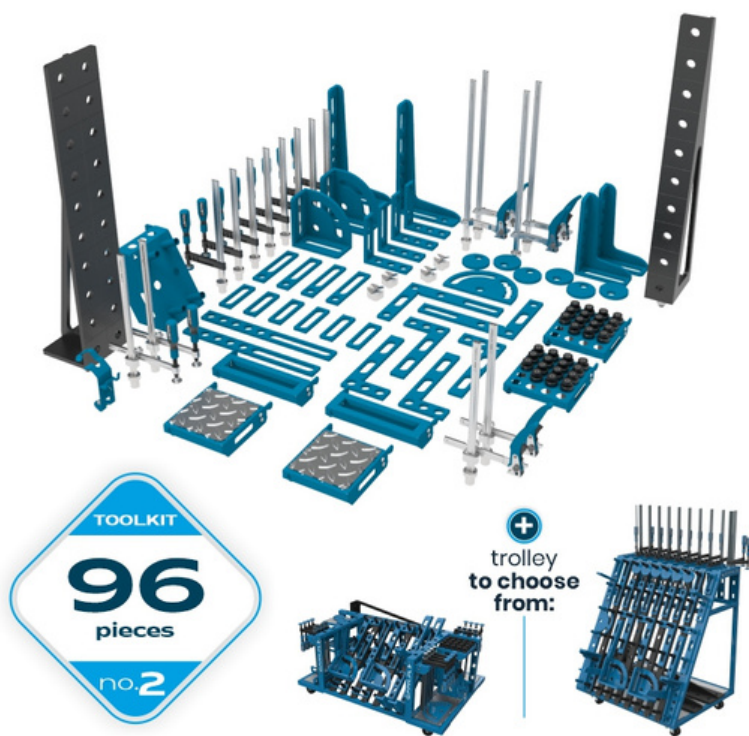
\*cenas attiecas uz Ø 16 mm un Ø 28 mm instrumentiem.

# INSTRUMENTU KOMPLEKTI

katrs instrumentu komplekts ir pieejams **PRO** un **PLUS** sērijas instrumentu kompleksos\*\*



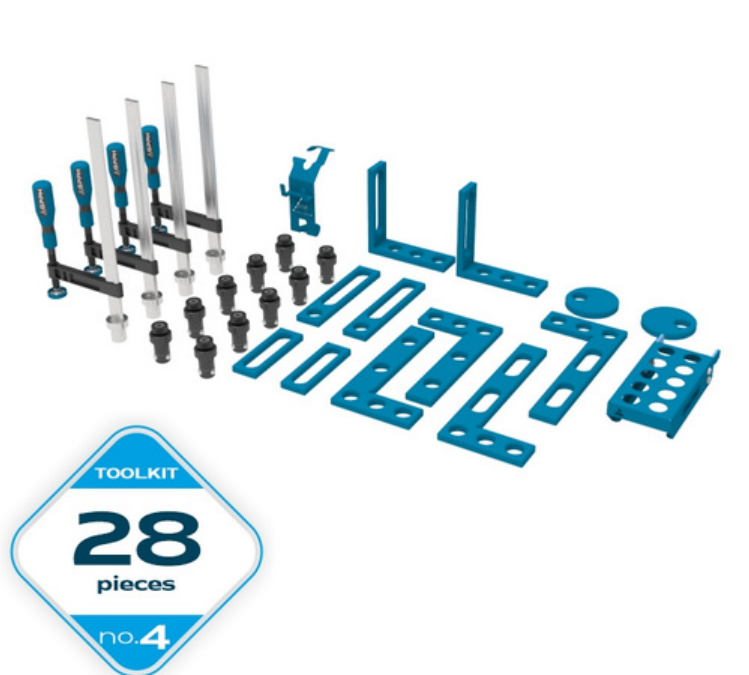
PRO sērijas instrumentu komplekta Nr. 1 cena: 8 379 EUR  
PLUS sērijas instrumentu komplekta Nr. 1 cena: 7 389 EUR



PRO sērijas instrumentu komplekta Nr. 2 cena: 5 129 EUR  
PLUS sērijas instrumentu komplekta Nr. 2 cena: 4 589 EUR



PRO sērijas instrumentu komplekta Nr. 3 cena: 2 539 EUR  
PLUS sērijas instrumentu komplekta Nr. 3 cena: 2 229 EUR



PRO sērijas instrumentu komplekta Nr. 4 cena: 1 031 EUR  
PLUS sērijas instrumentu komplekta Nr. 4 cena: EUR 899 EUR

\*visi instrumenti ir pieejami Ø 16 mm un Ø 28 mm versijā.

\*\*komplektos ar PLUS sērijas instrumentiem atkarībā no galds virsmas biezuma mainās komplektā iekļautā ātrās montāžas skrūve – PLUS, BASIC un XWT galdiem ar PLUS sērijas virsmu tā ir ātrās montāžas skrūve 23 PLUS, bet ECO, DIY, XWT galdiem ar ECO sērijas virsmu un SOG stacijām tā ir ātrās montāžas skrūve 19-22 ECO/PLUS.

# INSTRUMENTU KOMPLEKTI

katrs instrumentu komplekts ir pieejams **PRO** un **PLUS** sērijas instrumentu kompleksos\*\*

| Komplektā iekļauto instrumentu skaits              |                             |                             |                             |                             |
|----------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Instrumenti                                        | Instrumentu komplekts Nr. 1 | Instrumentu komplekts Nr. 2 | Instrumentu komplekts Nr. 3 | Instrumentu komplekts Nr. 4 |
| STIPRINĀŠANAS SKAVA                                | 10                          | 8                           | 8                           | 4                           |
| STIPRINĀŠANAS SKAVA AR SVIRU                       | 10                          | 4                           | 2                           | -                           |
| MAINĀMA KAKLA DZIĻUMA SKAVA                        | 5                           | 2                           | -                           | -                           |
| MAINĀMS KAKLA DZIĻUMS AR SVIRU SKAVU               | 5                           | 2                           | -                           | -                           |
| ĀTRĀ MONTĀŽAS SKRŪVE                               | 40                          | 30                          | 18                          | 10                          |
| EKSCENTRISKAIS TURĒTĀJS Ø100                       | 8                           | 6                           | 4                           | 2                           |
| Stop 150                                           | 8                           | 6                           | 4                           | 2                           |
| Stop 225                                           | 4                           | 4                           | 4                           | 2                           |
| Stop 500                                           | 4                           | 2                           | -                           | -                           |
| LEŅĶMĒRS                                           | 2                           | 1                           | 1                           | -                           |
| LEŅĶA PRECIZITĀTES KVADRĀTS (PLAKANS) 275x150      | -                           | -                           | -                           | 2                           |
| LEŅĶA PRECIZITĀTES KVADRĀTS (PLAKANS) 320x150      | 4                           | 4                           | 2                           | 2                           |
| LEŅĶA PRECIZITĀTES KVADRĀTS (PLAKANS) 350x250      | 2                           | 2                           | 2                           | -                           |
| LEŅĶA KRONŠTEINS 185x175                           | 8                           | 4                           | 4                           | 2                           |
| LEŅĶA KRONŠTEINS 200x200                           | 2                           | 2                           | 2                           | -                           |
| LEŅĶA KRONŠTEINS 300x190                           | 4                           | 2                           | 2                           | -                           |
| LEŅĶA KRONŠTEINS 450x250                           | 4                           | 2                           | 1                           | -                           |
| LEŅĶA KRONŠTEINS 275x500x175x100                   | 2                           | -                           | -                           | -                           |
| GALDA PAGARINĀJUMS 1000x100                        | 2                           | 1                           | -                           | -                           |
| GALDA PAGARINĀJUMS 1000x200                        | 2                           | 1                           | -                           | -                           |
| METINĀŠANAS DEĢĻA TURĒTĀJS                         | 1                           | 1                           | 1                           | 1                           |
| Prism Ø58mm 130°                                   | 10                          | -                           | -                           | -                           |
| Prism Ø58mm 130°/90°                               | -                           | 4                           | 2                           | -                           |
| INSTRUMENTU RATIŅI (versijas pēc izvēles: M vai L) | 1                           | 1                           | -                           | -                           |
| ĀTRO MONTĀŽAS SKRŪVJU PLAUKTS S                    | -                           | -                           | -                           | 1                           |
| ĀTRO MONTĀŽAS SKRŪVJU PLAUKTS M                    | 2                           | 2                           | 1                           | -                           |
| SKAVU PLAUKTS M                                    | 2                           | 2                           | 1                           | -                           |
| PLAKANS PLAUKTS M                                  | 2                           | 2                           | 1                           | -                           |
| JAUKTAIS PLAUKTS                                   | 1                           | 1                           | -                           | -                           |
| DOKUMENTĀCIJAS PLAUKTS                             | 1                           | -                           | -                           | -                           |
| <b>Kopējais komplektā iekļauto rīku skaits</b>     | <b>146</b>                  | <b>96</b>                   | <b>60</b>                   | <b>28</b>                   |



+48 / 573-568-355



GPPH@GPPH.pl



ul. Ractawicka 7  
39-300 Mielec, Polija

[www.GPPH-GROUP.com](http://www.GPPH-GROUP.com)