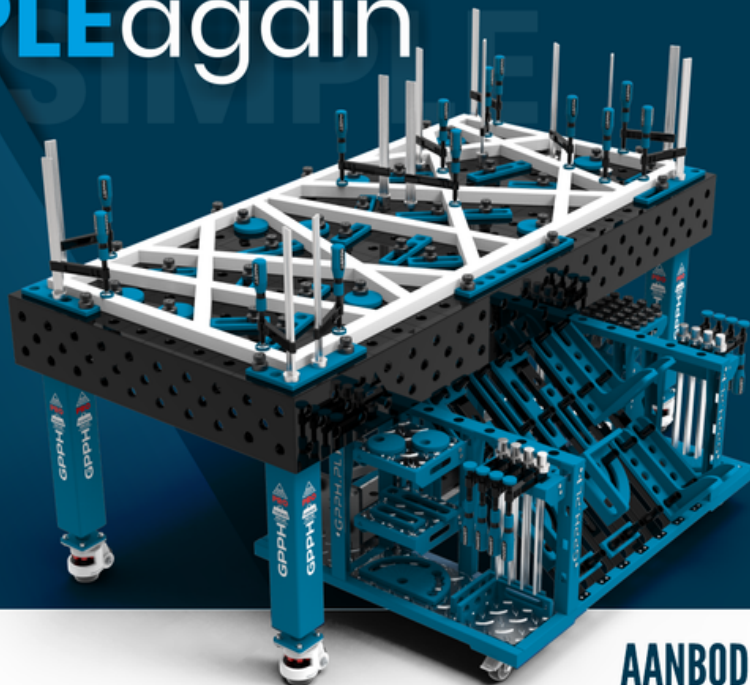


GPPH PRODUCTEN

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



make **WELDING**
SIMPLE again



AANBOD 2023

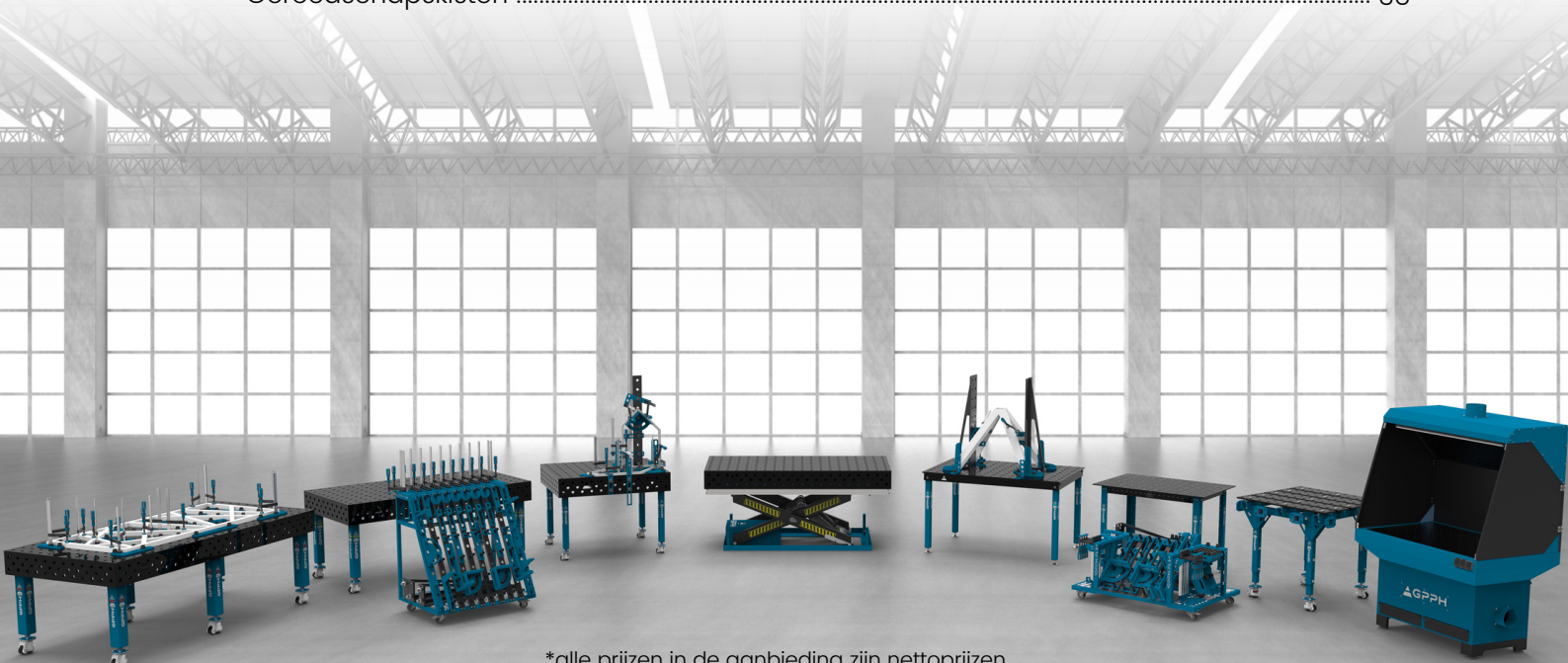
PROFESIONELE LASTAFELS



MADE IN POLAND

INHOUDSOPGAVE

1. LASTAFELS – TRADITIONEEL	
◦ PRO-, PLUS- en ECO-serie – technische parameters	4
◦ PRO-, PLUS- en ECO-serie – afmetingen en prijslijst – tafels met poten op poten	6
◦ PRO-, PLUS- en ECO-serie – afmetingen en prijslijst – tafels met poten op wielen	7
◦ PRO-, PLUS- en ECO-serie – roestvrijstalen afdekkingen	8
2. LASTAFELS – ROESTVRIJ	
◦ INOX serie – technische parameters	9
◦ INOX serie – afmetingen en prijslijst – tafels met poten op poten	11
◦ INOX serie – afmetingen en prijslijst – tafels met poten op wielen	12
3. LASTABEL GEWICHTEN	
◦ Gewichten van traditionele en roestvrijstalen lastafels	13
4. LASTAFELS – MODULAIR	
◦ MWT serie – technische parameters	14
◦ MWT serie – afmetingen en prijslijst	15
5. LASTAFELS – LAS- EN ASSEMBLAGETAFELS	
◦ BASIC serie – technische parameters	16
◦ BASIC serie – afmetingen en prijslijst – tafels met poten op poten	17
◦ BASIC serie – afmetingen en prijslijst – tafels met poten op wielen	18
◦ BASIC serie – gewichten van lastafels	19
◦ DIY serie – technische parameters en prijs	20
◦ DIY serie – toolkits	21
6. LASTAFELS – LIFTING (met hydraulisch hefsysteem)	
◦ XWT serie – technische parameters	22
◦ XWT serie – afmetingen en prijslijst	23
7. SLIJPEN-LASSEN STATION	
◦ SOG serie – technische parameters	26
◦ SOG serie – technische parameters en prijslijst	27
8. GEREEDSCHAP	
◦ Gereedschap uit de PRO-serie	28
◦ Gereedschap uit de PLUS-serie	29
◦ Gereedschap uit de ECO-serie	30
◦ Universeel gereedschap	31
◦ Gereedschapswagens	32
◦ Gereedschap – prijslijst	33
◦ Gereedschapskisten	35



*alle prijzen in de aanbieding zijn nettoprijzen

LASTAFELS – TRADITIONEEL

PRO-, PLUS- en ECO-serie – technische parameters

Traditionele GPPH lastafels zijn er in drie series: **PRO**, **PLUS** en **ECO**. Elke serie is verkrijgbaar in maar liefst 10 verschillende afmetingen.

Je gebruikt ze overal waar precisie tijdens het lassen nodig is. Je kunt ze bijvoorbeeld gebruiken voor handmatig of robotlassen. Het resultaat is dat je constructies eindelijk nauwkeurig worden gemaakt, zonder onnodige correcties!

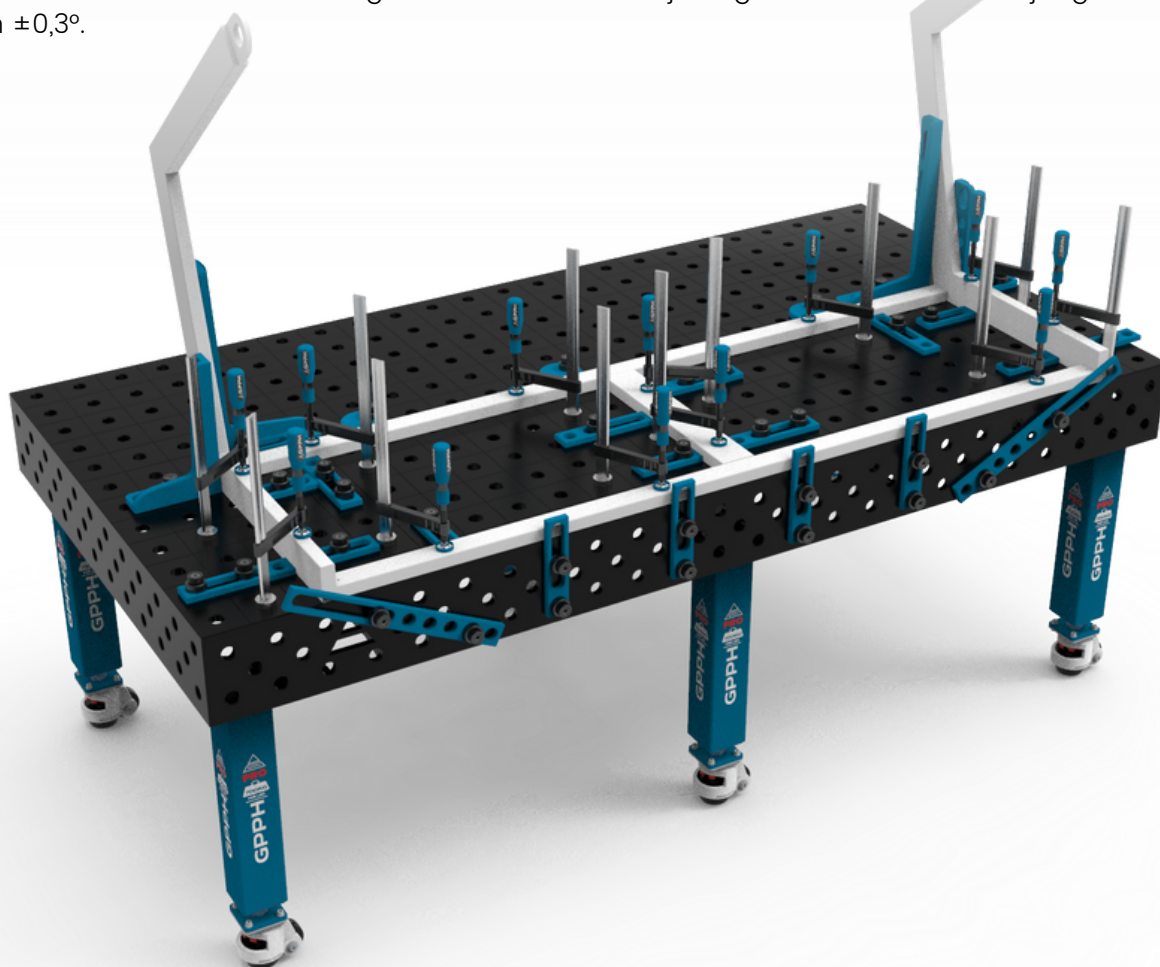
Het zorgt ook voor ergonomisch en snel werken met behoud van de precisie en herhaalbaarheid van de constructies. Alle tafels zijn verkrijgbaar met poten op poten of poten op wielen – de keuze is aan jou!

Afhankelijk van je voorkeuren kun je kiezen voor de **PRO**, **PLUS** en **ECO** lastafels in gatensystemen:

- fi 28 mm in een raster van 100x100 mm
- fi 28 mm in een diagonaal raster
- fi 16 mm in een raster van 100x100 mm
- fi 16 mm in een diagonaal raster
- fi 16 mm in een raster van 50x50 mm

De tafels zijn gemaakt van het materiaal S355J2+N volgens ISO 2768-1. Elk tafelblad heeft een gegraveerde schaalverdeling. De gegraveerde schaal bestaat uit verticale en horizontale lijnen in een raster van 100x100 mm. Het is een referentiepunt bij het leggen van de constructies en bij het monteren van gereedschap. Met behulp van meetgereedschap kun je je constructie correct instellen om de vereiste afmeting te krijgen.

Alle tafels hebben ribben, wat resulteert in een perfect vlak werkoppervlak. De ribben zijn gemiddeld om de 400 mm aangebracht. De massieve en stijve fundering van het tafelblad garandeert de hoogste stabiliteit tijdens gebruik en bescherming tegen vervorming. De zijwanden van de tafels hebben een hoogte van 200 mm en zijn uitgevoerd met een afwijkingstolerantie van $\pm 0,3^\circ$.



LASTAFELS – TRADITIONEEL

PRO-, PLUS- en ECO-serie – technische parameters

Raadpleeg de onderstaande tabel voor de verschillen tussen de series GPPH lastafels:

PARAMETRIE	PRO-SERIE	PLUS-SERIE	ECO-SERIE
Tolerantie op vlakheid voor een tafel (op het hele werkblad)*	±0,3 mm	±0,3 mm	±0,5 mm
Drie roosters van gaten aan de 4 zijden	✓	✓	✓
Dikte tafelblad	15 mm	12 mm	8 mm
Afgeschuinde en gefreesde gaten	✓	✓	✗
Afgeschuinde gaten vanaf de onderkant	✓	✓	✗
Productietolerantie gaten	+0,05 mm	+0,05 mm	±0,1 mm
Beenprofiel	100x100x4 mm	80x80x4 mm	60x60x4 mm
Capaciteit	700 kg /poot	500 kg /poot	250 kg /poot
Totaal draagvermogen voor een tafel met 4 poten	2 800 kg	2 000 kg	1 000 kg
Totaal draagvermogen voor een tafel met 6 poten	4 200 kg	3 000 kg	1 500 kg
Totaal draagvermogen voor een tafel met 8 poten	5 600 kg	4 000 kg	2 000 kg
Gefreesde randen tafelblad	✓	✓	✗
Aantal dimensionale versies	10 versies	10 versies	10 versies

De PRO, PLUS en ECO lastafels zijn verkrijgbaar in de volgende afmetingen: 3000x1480 mm**, 2400x1200 mm, 2000x1000 mm, 1500x1480 mm, 1500x1000 mm, 1200x1200 mm, 1200x1000 mm, 1200x800 mm, 1000x1000 mm, 1000x1000 mm.

Om op de lastafels uit de PRO-serie te werken, gebruik je gefreesd gereedschap uit de PRO-serie, en voor de lastafels uit de PLUS- en ECO-serie – gereedschap uit de PLUS-serie. Dankzij hen kun je nauwkeurig elke 2D vlakke en 3D ruimtelijke constructie maken. En dit alles in veel minder tijd! Je vindt het gereedschap uit de PRO-serie op pagina 28 en de PLUS-serie op pagina 29.

*Mits de tafel goed waterpas staat.

* De 3000x1480 GPPH lastafel bestaat uit twee aan elkaar gekoppelde 1500x1480 GPPH lastafels.

LASTAFELS – TRADITIONEEL

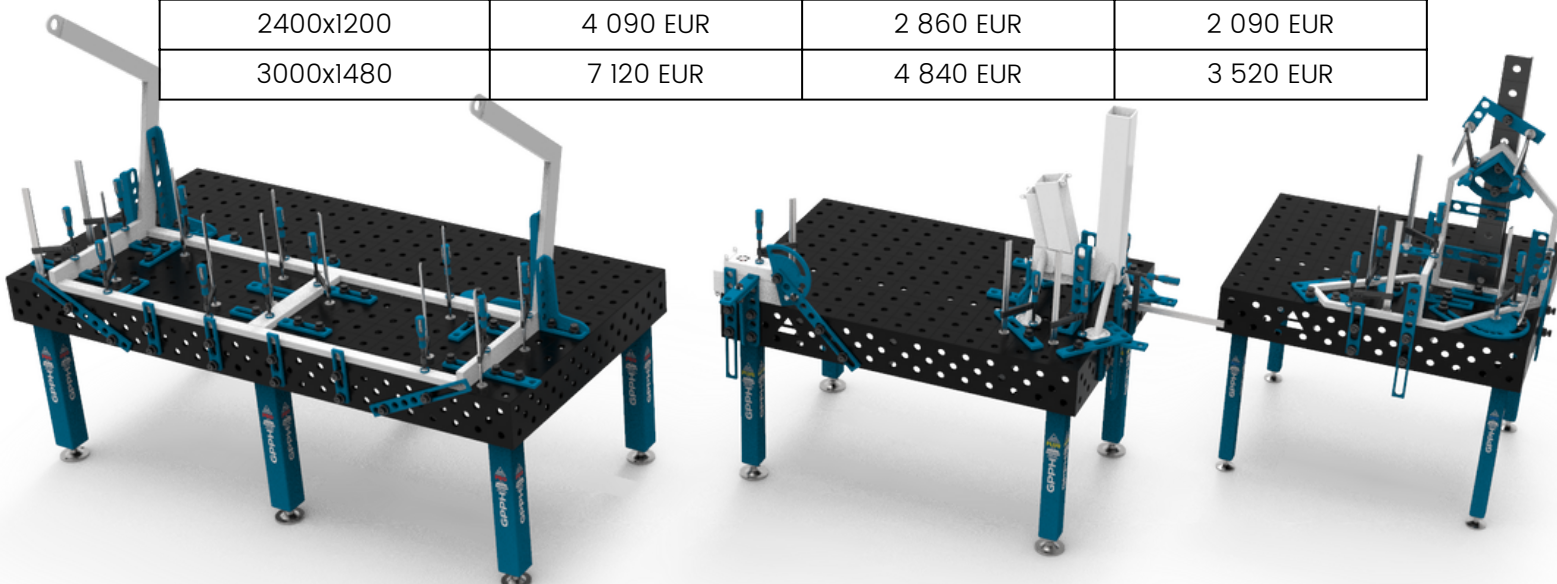
PRO-, PLUS- en ECO-serie – afmetingen en prijslijst – tafels met poten op poten

Prijslijst voor tafels met poten op poten met een gatenstelsel van fi 28 mm of fi 16 mm in een raster van 100x100 mm:

Afmetingen tafelblad [mm]	Nettoprijs PRO-SERIE	Nettoprijs PLUS-SERIE	Nettoprijs ECO-SERIE
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

Prijslijst voor tafels met poten op poten met een gatenstelsel van 28 mm of 16 mm in een diagonaal raster en voor tafels met een gatenstelsel van 16 mm in een raster van 50x50 mm:

Afmetingen tafelblad [mm]	Nettoprijs PRO-SERIE	Nettoprijs PLUS-SERIE	Nettoprijs ECO-SERIE
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



LASTAFELS – TRADITIONEEL

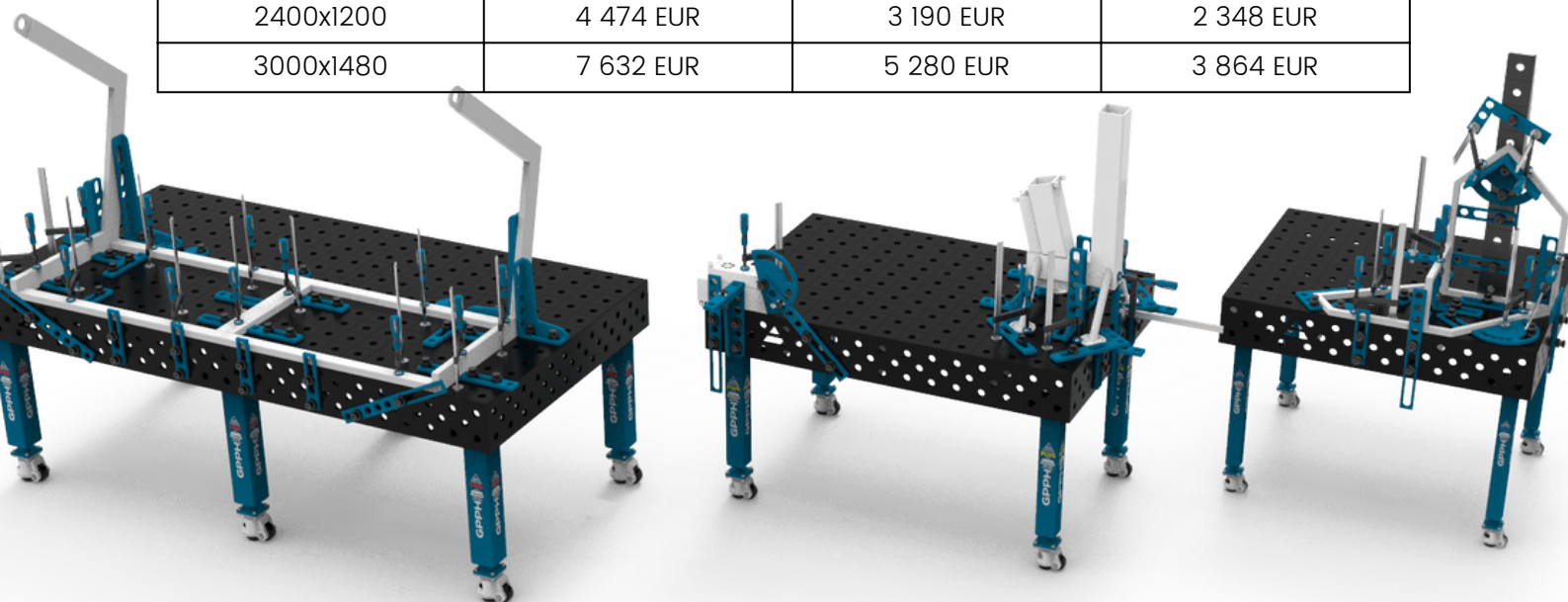
PRO-, PLUS- en ECO-serie – afmetingen en prijslijst – tafels met poten op wielen

Prijslijst voor tafels met poten op wieltjes met een gatenstelsel van fi 28 mm of fi 16 mm in een raster van 100x100 mm:

Afmetingen tafelblad [mm]	Nettoprijs PRO-SERIE	Nettoprijs PLUS-SERIE	Nettoprijs ECO-SERIE
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

Prijslijst voor tafels met poten op wielen met een 28 mm of 16 mm gatenstelsel in een diagonaal raster en voor tafels met een 16 mm gatenstelsel in een 50x50 mm raster:

Afmetingen tafelblad [mm]	Nettoprijs PRO-SERIE	Nettoprijs PLUS-SERIE	Nettoprijs ECO-SERIE
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



LASTAFELS – TRADITIONEEL

PRO-, PLUS- en ECO-serie – roestvrijstalen afdekkingen

Voor elke lastafel uit de PRO, PLUS en ECO series kun je een 1 mm dikke roestvrijstalen opleg kopen.

Om de traditionele GPPH lastafel om te toveren in een tafel die ideaal is voor het lassen van roestvrij staal, hoef je er alleen maar een beschermkap op te zetten.

De gatenpatronen van de roestvrijstalen kap zijn hetzelfde als de gatenpatronen van de GPPH lastafels.

Prijslijst van roestvrijstalen afdekkingen voor tafels met een gatenstelsel van fi 28 mm of fi 16 mm in een raster van 100x100 mm:

Afmetingen tafelblad [mm]	Nettoprijs
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

Prijslijst van roestvrijstalen afdekkingen voor tafels met een 28 mm of 16 mm gatenstelsel in een diagonaal raster en voor tafels met een 16 mm gatenstelsel in een 50x50 mm raster:

Afmetingen tafelblad [mm]	Nettoprijs
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

LASTAFELS – ROESTVRIJ

INOX serie – technische parameters

In ons aanbod vind je de conventionele lastafels GPPH INOX, die verkrijgbaar zijn met werkbladen uit de **PRO** (15 mm) en **PLUS** (12 mm) series. Ze zijn verkrijgbaar in tien verschillende afmetingen.

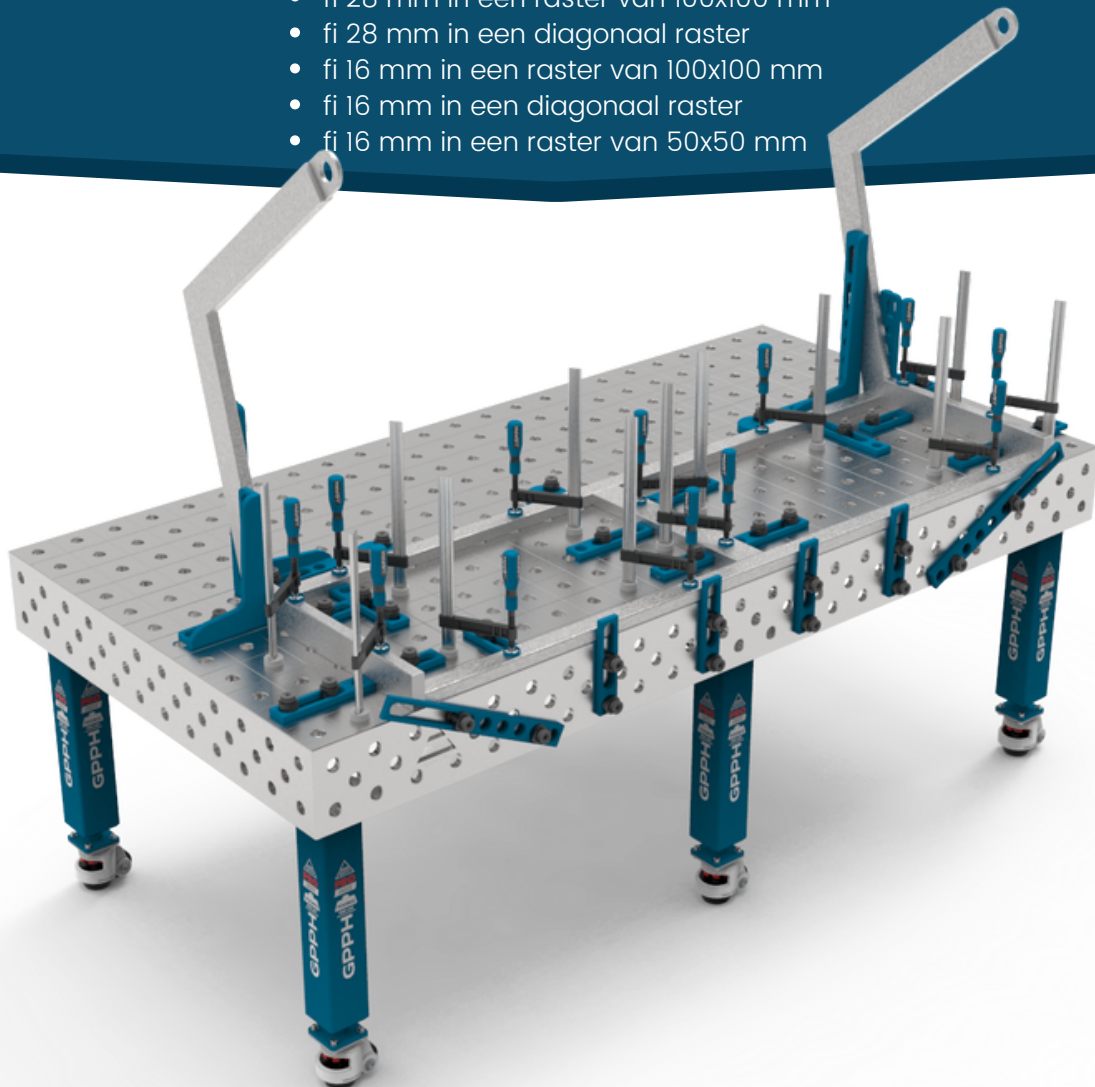
Roestvrijstalen lastafels uit de INOX-serie zijn gemaakt van roestvrij staal van de kwaliteit 1.4301, dat wordt gekenmerkt door een betere elektrische geleiding dan gewoon staal – elektrische weerstand bij 20°C = 0,73 (Ω mm²)/m. Je kunt ze gebruiken waar nauwkeurig lassen van roestvast staal vereist is.

Roestvrijstalen lastafels worden gekenmerkt door een hoge uitvoeringskwaliteit en slijtvastheid. Ze zijn gemaakt van roestvrij staal met een hoog chroomgehalte waardoor ze duurzaam en corrosiebestendig zijn. GPPH INOX lastafels zorgen ervoor dat er geen angst bestaat dat ijzer neerslaat en dat er corrosieplekken ontstaan tijdens het lassen van roestvrijstalen constructies.

Door de INOX tafels te gebruiken, worden uw constructies precies en nauwkeurig gemaakt zonder correcties. Ze zorgen voor ergonomisch en efficiënt werken met behoud van de hoge kwaliteit en herhaalbaarheid van de uitgevoerde structuren. Bovendien is de INOX tafelserie ook verkrijgbaar in de versie met poten op voet of wielen – de gegeven tafel kan perfect aangepast worden aan uw behoeften.

Afhankelijk van je voorkeuren kun je kiezen voor de INOX lastafels met werkbladen uit de **PRO** of **PLUS** serie met standaard openingssysteem:

- fi 28 mm in een raster van 100x100 mm
- fi 28 mm in een diagonaal raster
- fi 16 mm in een raster van 100x100 mm
- fi 16 mm in een diagonaal raster
- fi 16 mm in een raster van 50x50 mm



LASTAFELS – ROESTVRIJ

INOX serie – technische parameters

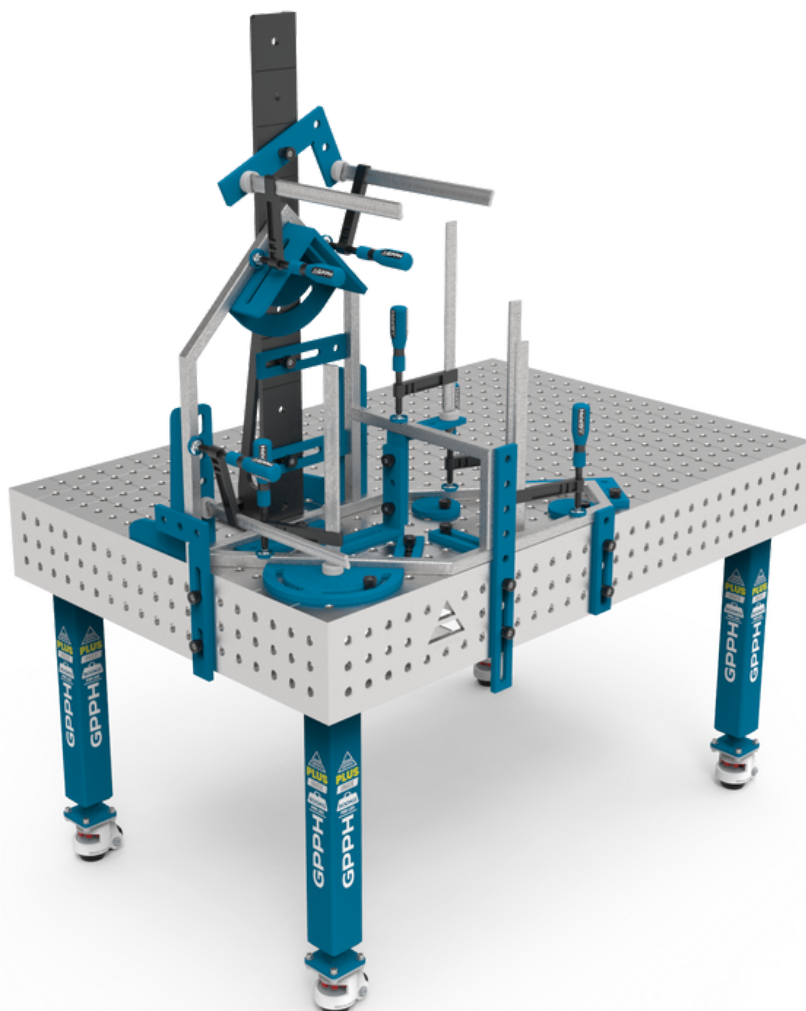
Elk werkblad in de INOX-uitvoering heeft een gegraveerde steek (meer over de gegraveerde steek vindt u op pagina 3). Daarnaast hebben de werkbladen, net als bij conventionele lastafels, een robuuste en dichte ribbel, die van invloed is op het bereiken van een perfect vlak werkoppervlak (tolerantie op vlakheid $\pm 0,3$ mm over de gehele afmeting van het werkblad). De ribben zijn gemiddeld om de 400 mm aangebracht. De robuuste en stijve structuur van het werkblad zorgt voor maximale stabiliteit tijdens het gebruik en beschermt tegen vervorming. De hoogte van de zijwanden is 200 mm en ze zijn gemaakt met een afwijkingstolerantie van $\pm 0,3^\circ$.

Op de lastafels uit de INOX-serie met **PRO**-werkbladen gebruikt u de **PRO**-afgeschuinde gereedschappen en op de werkbladen uit de **PLUS**-serie de gereedschappen uit de **PLUS**-serie. Voor werkzaamheden op de INOX-tafels kunt u de standaard GPPH-gereedschappen gebruiken omdat ze gepoedercoat zijn. Met onze gereedschappen kunt u elke vlakke en driedimensionale structuur veel sneller precies uitvoeren!

De gereedschappen uit de **PRO**-serie vindt u op pagina 28, de **PLUS**-serie op pagina 29.

*Vergelijking van werkbladen uit de **PRO**- en **PLUS**-serie vindt u op pagina 5.

INOX series welding tables with **PRO** and **PLUS** series worktops are available in the following dimensions: 3000x1480 mm**, 2400x1200 mm, 2000x1000 mm, 1500x1480 mm, 1500x1000 mm, 1200x1200 mm, 1200x1000 mm, 1200x800 mm, 1000x1000 mm, 1000x600 mm.



* De 3000x1480 GPPH lastafel bestaat uit twee aan elkaar gekoppelde 1500x1480 GPPH lastafels.

LASTAFELS – ROESTVRIJ

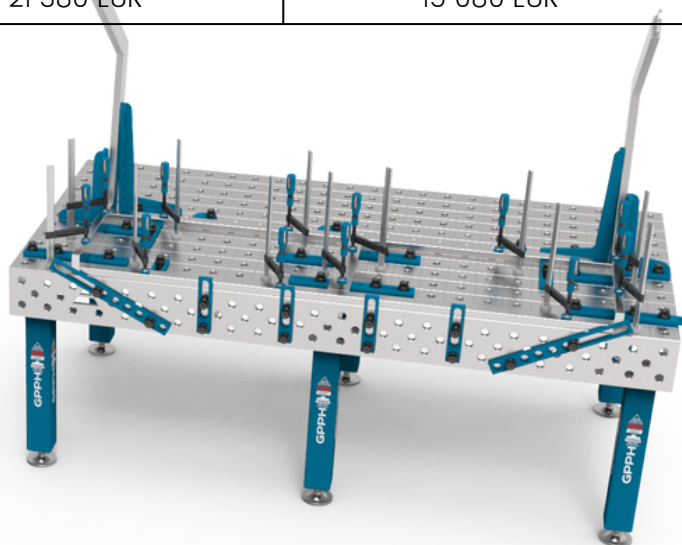
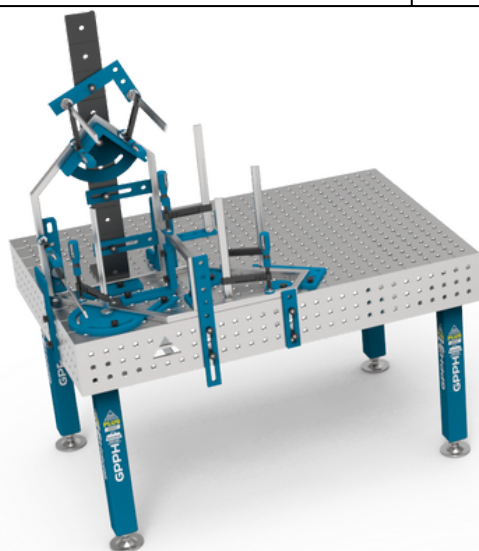
INOX serie – afmetingen en prijslijst – tafels met poten op poten

Prijslijst voor INOX tafels met poten op poten met een gatenstelsel van fi 28 mm of fi 16 mm in een raster van 100x100 mm:

Afmetingen tafelblad [mm]	Netto prijs PRO SERIES werkblad	Netto prijs PLUS SERIES werkblad
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

Prijslijst voor INOX tafels met poten op poten met een gatenstelsel van 28 mm of 16 mm in een diagonaal raster en voor tafels met een gatenstelsel van 16 mm in een raster van 50x50 mm:

Afmetingen tafelblad [mm]	Netto prijs PRO SERIES werkblad	Netto prijs PLUS SERIES werkblad
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



LASTAFELS – ROESTVRIJ

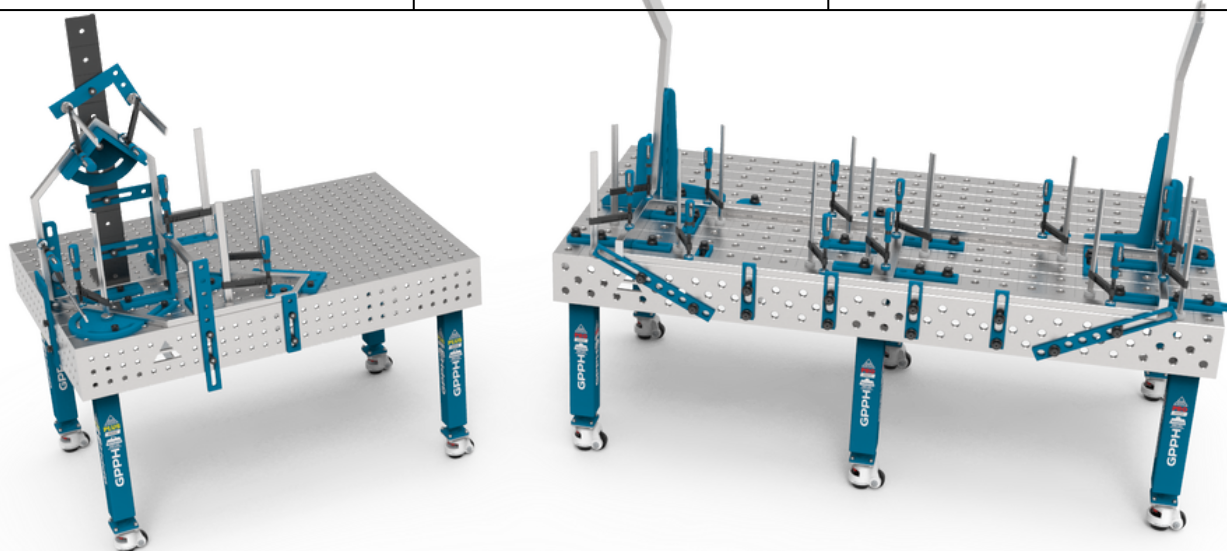
INOX serie – afmetingen en prijslijst – tafels met poten op wielen

Prijslijst voor INOX tafels met poten op wieltjes met een gatenstelsel van fi 28 mm of fi 16 mm in een raster van 100x100 mm:

Afmetingen tafelblad [mm]	Netto prijs PRO SERIES werkblad	Netto prijs PLUS SERIES werkblad
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

Prijslijst voor INOX tafels met poten op wielen met een 28 mm of 16 mm gatensysteem in een diagonaal raster en voor tafels met een 16 mm gatensysteem in een 50x50 mm raster:

Afmetingen tafelblad [mm]	Netto prijs PRO SERIES werkblad	Netto prijs PLUS SERIES werkblad
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

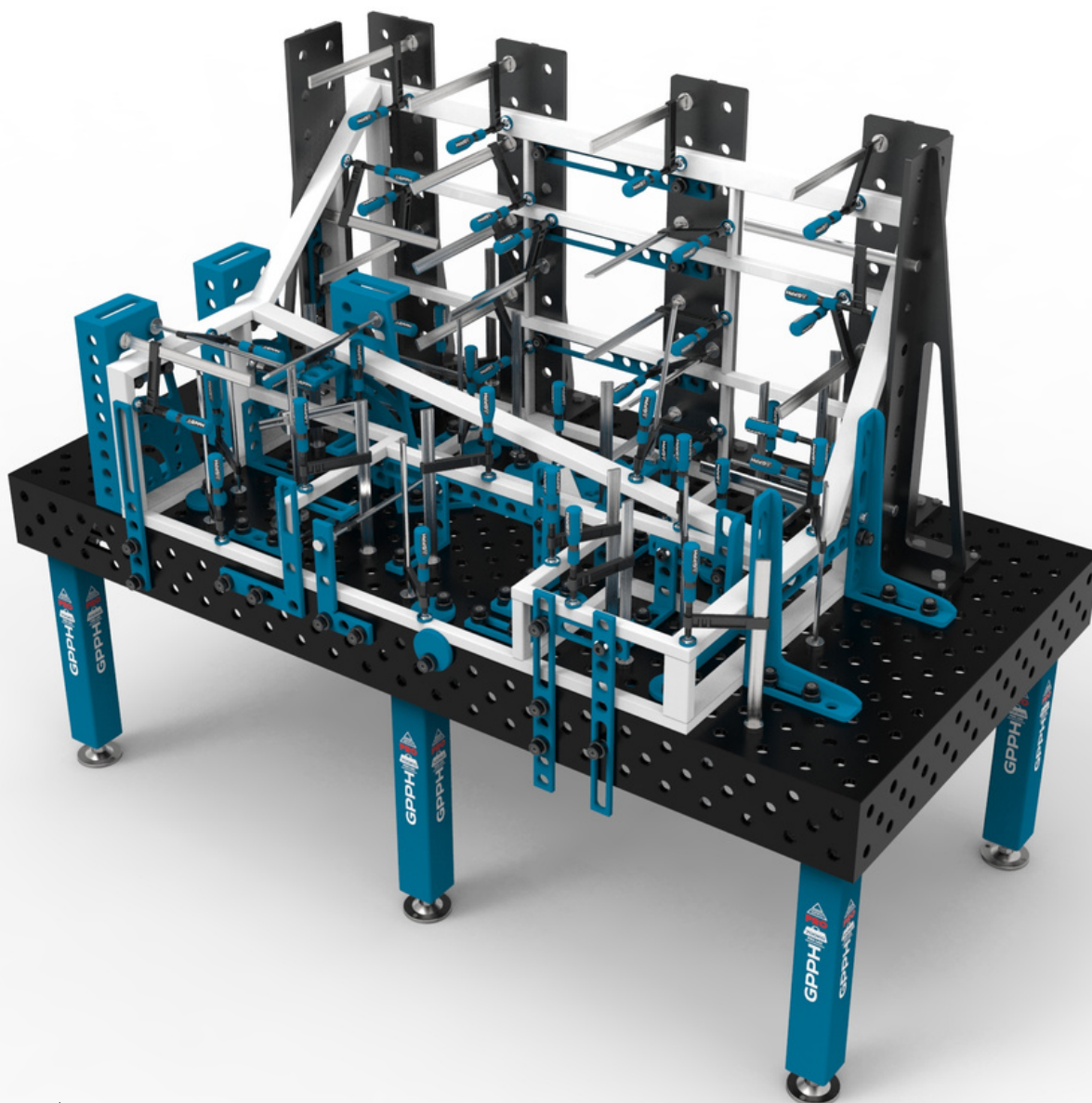


GEWICHT LASTAFELS

gewichten van traditionele en roestvrijstalen lastafels

Gewichten van traditionele en roestvrije GPPH-lastafels*:

Afmetingen tafel [mm]	Gewicht van PRO -serie	Gewicht van PRO INOX serie	Gewicht van PLUS -serie	Gewicht van PLUS INOX serie	Gewicht van ECO -serie
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



*these are approximate values

LASTAFELS – MODULAIR

MWT serie – technische parameters

GPPH modulaire lastafels zijn verkrijgbaar in twee varianten van de bovenplaten:

- materiaal: S355J2+N
- materiaal: gereedschapsstaal onderworpen aan de volgende behandelingen: nitreren + oxidatie

Het blad van de modulaire tafels bestaat uit gefreesde, verschuifbare platen met een dikte van 15 mm, en door hun oppervlak aan te passen krijg je perfecte vlakheid. De platen zitten in een systeem van gaten $\varnothing$ 28 mm in een raster van 100x100 mm.

Ze hebben gefreesde en afgeschuinde gaten om de montage van gereedschap te vergemakkelijken. Modulaire tafels zijn compatibel met gereedschappen uit de PRO-serie (meer op pagina 28). Bovendien kun je door de constructie van onze modulaire tafels meer montagegereedschappen plaatsen in de openingen tussen de tafelbladen – dat verbetert de ergonomie van het werk.

Modulaire tafels hebben wielen met een voet in de basispoten, met een draagvermogen van 250 kg per poot.

In de versies met uitschuifbare modulaire tafels zitten verstelbare steunen in de extra poten. Je kunt de tafelhoogte verstellen van 850 mm – 1150 mm, $P=50$ mm.

Je kunt de tafels combineren om een groter werkoppervlak te krijgen. Optioneel kun je ook zijplaten kopen.

Soorten modulaire GPPH lastafels:

- ENKELE TAFEL – we bieden drie standaard versies. Ze zijn ideaal voor kleinschalige productie of dienen als basis voor onbeperkte uitbreiding van het oppervlak van het lasstation. Ze zijn er in drie afmetingen: 1000x1000, 1200x1200 en 1600x1500.
- UITBREIDBARE ENKELE TAFEL – elke tafel uit ons aanbod kan worden uitgekapt dankzij schuifplaten en het gebruik van extra poten. Ze zijn er in drie afmetingen: 1770x1000, 2170x1200 en 2670x1600.
- ENKELE TAFEL – de populairste sets zijn sets die bestaan uit twee enkele tafels. Het ontwerp van de tafels maakt uitbreiding in alle richtingen mogelijk. Ze zijn er in drie afmetingen: 2000x1000, 2400x1200 en 3200x1500.
- SET MET EEN GROOT WERKGEBIED – verbinding van twee opengeklapte tafels door middel van koppelstukken is de perfecte oplossing voor ruimtelijk bouwen. Ze zijn er in drie dimensies: 2630x1770, 3030x2170, 4000x2670.

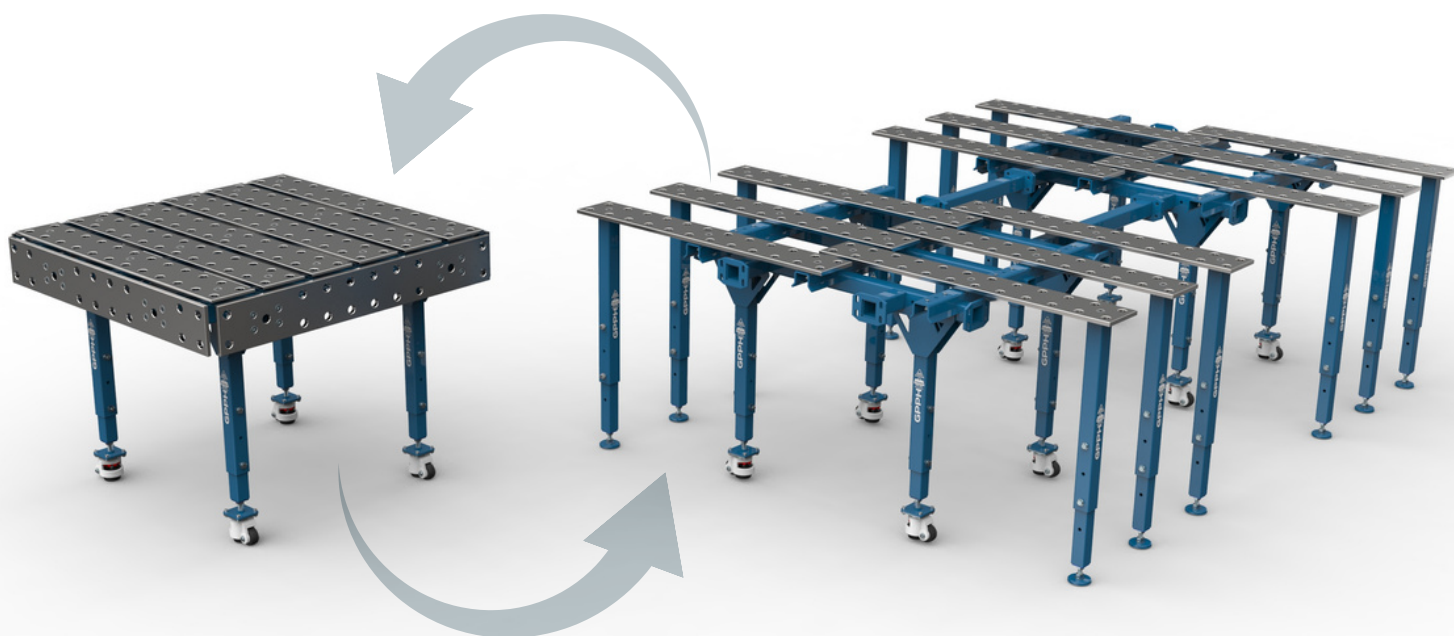


*De visualisaties tonen modulaire lastafels. Van boven naar beneden: Enkele tafel van 1200x1200 mm, Uitschuifbare enkele tafel van 2170x1200 mm, Dubbele tafel van 2400x1200 mm en Set met een groot werkoppervlak van 2170x3030 mm. Alle tafels in de afbeeldingen hebben bovenbladen van S355J2+N staal.

LASTAFELS – MODULAIR

MWT serie – afmetingen en prijslijst

Afmeting [mm]	Materiaal van de bovenplaten: S355J2+N	Materiaal van de bovenplaten: gereedschapsstaal onderworpen aan de volgende behandelingsprocessen: nitreren + oxidatie
ENKELE TAFEL		
1000x1000	2 040 EUR	3 660 EUR
1200x1200	2 260 EUR	4 360 EUR
1600x1500	2 570 EUR	5 670 EUR
UITSCHUIFBARE ENKELE TAFEL		
1770x1000	2 220 EUR	3 670 EUR
2170x1200	2 480 EUR	4 570 EUR
2670x1600	2 880 EUR	5 990 EUR
DUBBELE TAFEL		
2000x1000	4 080 EUR	7 320 EUR
2400x1200	4 520 EUR	8 720 EUR
3200x1500	5 140 EUR	11 340 EUR
SET MET EEN GROOT WERKBLAD		
2630x1770	4 290 EUR	7 160 EUR
3030x2170	4 700 EUR	8 890 EUR
4000x2670	5 300 EUR	11 490 EUR
SET ZIJPLATEN		
voor een enkele modulaire tafel met afmetingen van 1000x1000	450 EUR	1 460 EUR
voor een enkele modulaire tafel met afmetingen van 1200x1200	490 EUR	1 820 EUR
voor een enkele modulaire tafel met afmetingen van 1600x1500	530 EUR	2 140 EUR



LASTAFELS – LAS- EN ASSEMBLAGETAFELS

BASIC serie – technische parameters

WAAR GA JE DE BASIC LASTAFEL GEBRUIKEN?

JE KUNT HET OVERAL GEBRUIKEN WAAR PRECISIE BIJ HET LASSEN VEREIST IS.

Het maakt niet uit of je laswerk klassiek met de hand wordt gedaan of dat je lasrobots gebruikt – BASIC tafels zijn een perfecte keuze! Je constructies worden eindelijk nauwkeurig gemaakt, zonder onnodige correcties!

We hebben een uitstekende oplossing voor je als je een lasrobot gebruikt voor je werk! De BASIC lastafel is een perfecte basis voor robotlas- en meetstations. Voor dergelijke werkzaamheden zijn geen zijplaten nodig. Daarom voldoet de BASIC lastafel aan alle behoeften en is hij voordeliger dan traditionele lastafels met zijplaten.

Met behulp van gefreesd gereedschap uit de PLUS-serie (zie pagina 29) bouwt u een geschikte en gebruiksvriendelijke werkomgeving voor het maken van herhaalbare vlakke en ruimtelijke structuren.

BASIC lastafels hebben:

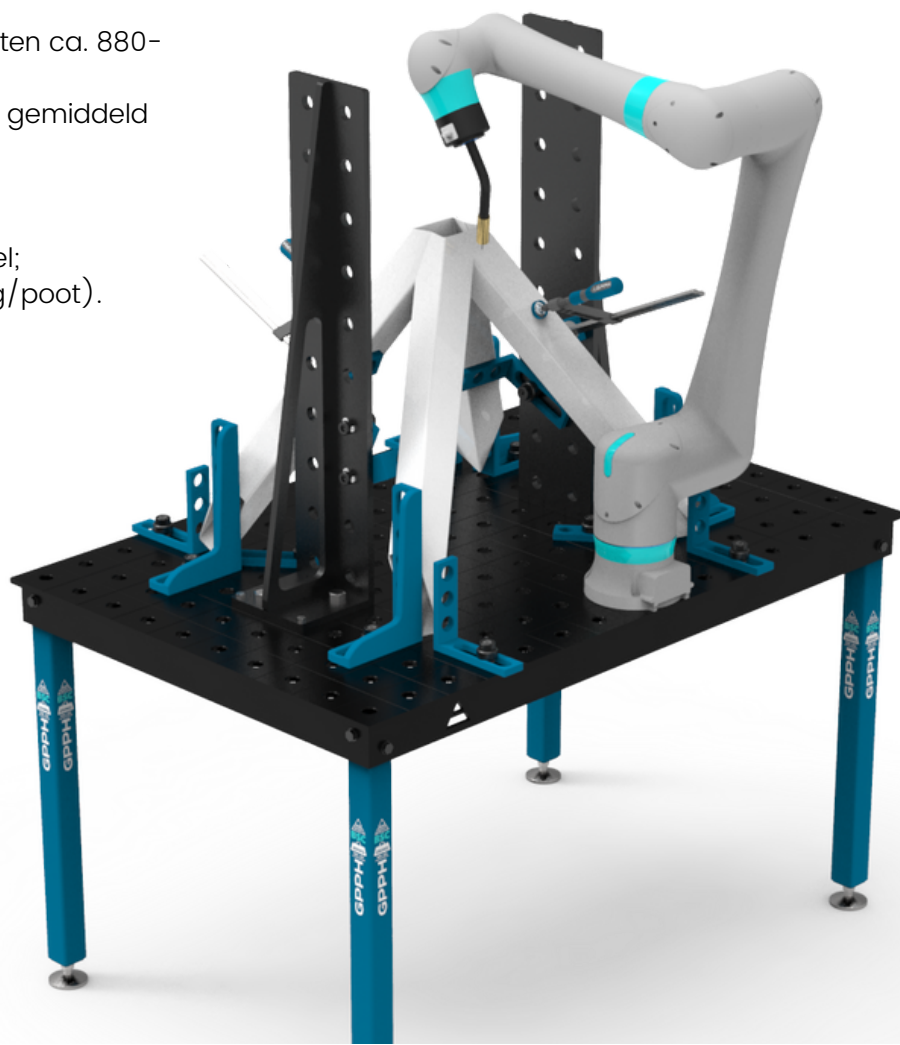
- Perfect vlak werkoppervlak [$\pm 0,3$ mm op het hele werkblad];
- De massieve en stijve basis van het tafelblad is 80 mm hoog;
- Afgeschuinde en gefreesde gaten voor eenvoudige montage van gereedschap, uitgevoerd in tolerantie $+0,05$ mm;
- Gegraveerde schaalverdeling in een raster van 100x100mm;
- Hoogteverstelling met standaard poten ca. 880–930mm;
- Alle tafels zijn verstevigd met ribben, gemiddeld om de 400 mm;
- Gefreesde tafelbladranden;
- Dikte tafelblad 12 mm;
- Poten gemaakt van 60x60mm profiel;
- Tafel belastbaar tot 1.500 kg (250 kg/poot).

BASIC-tabellen zijn beschikbaar in de gatensystemen:

- fi 28 mm in een raster van 100x100 mm;
- fi 16 mm in een raster van 100x100 mm;
- fi 16 mm in een raster van 50x50 mm;
- fi 16 mm in diagonaal raster.

BASIC lastafels zijn verkrijgbaar in de afmetingen:

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



LASTAFELS – LAS- EN ASSEMBLAGETAFELS

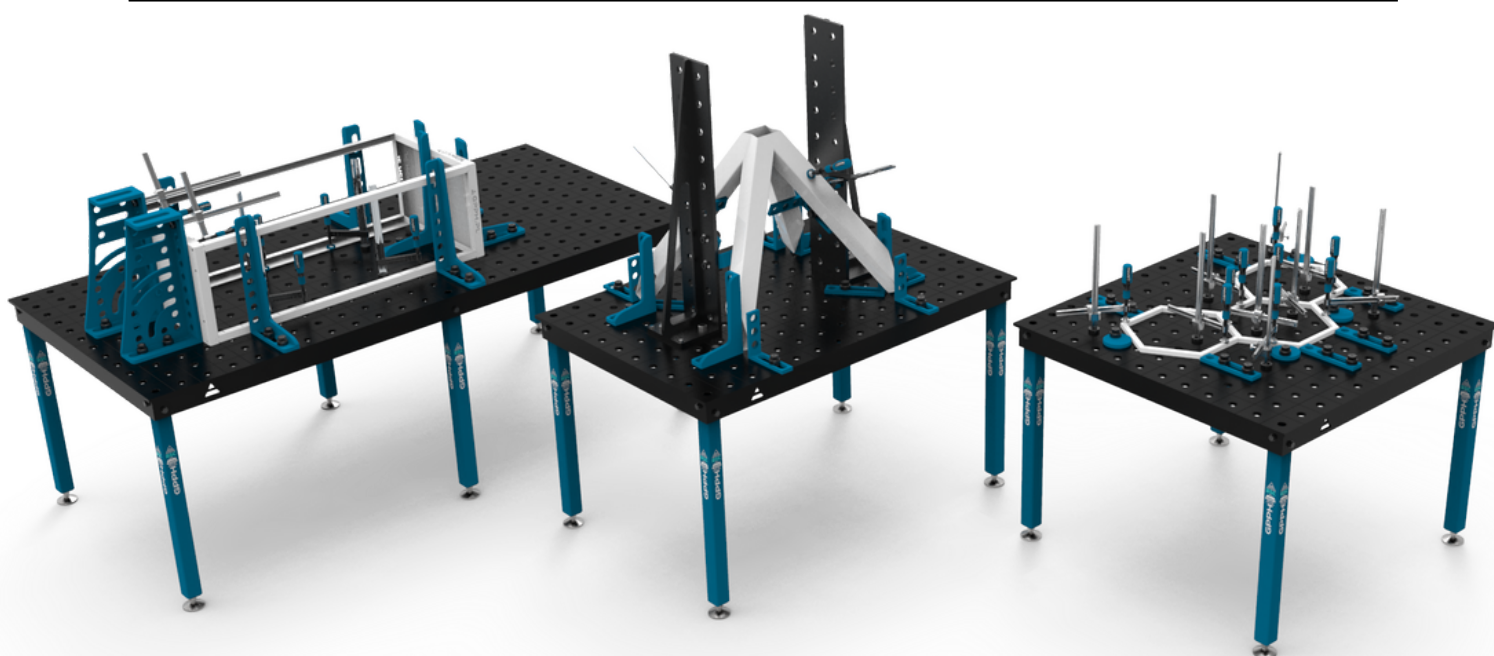
BASIC serie – afmetingen en prijslijst – tafels met poten op poten

Prijslijst voor tafels met poten op poten met een gatenstelsel van fi 28 mm of fi 16 mm in een raster van 100x100 mm:

Afmetingen tafelblad [mm]	Nettoprijs
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

Prijslijst voor tafels met poten op poten met een 16 mm gatenstelsel in een diagonaal raster en voor tafels met een 16 mm gatenstelsel in een 50x50 mm raster:

Afmetingen tafelblad [mm]	Nettoprijs
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



LASTAFELS – LAS- EN ASSEMBLAGETAFELS

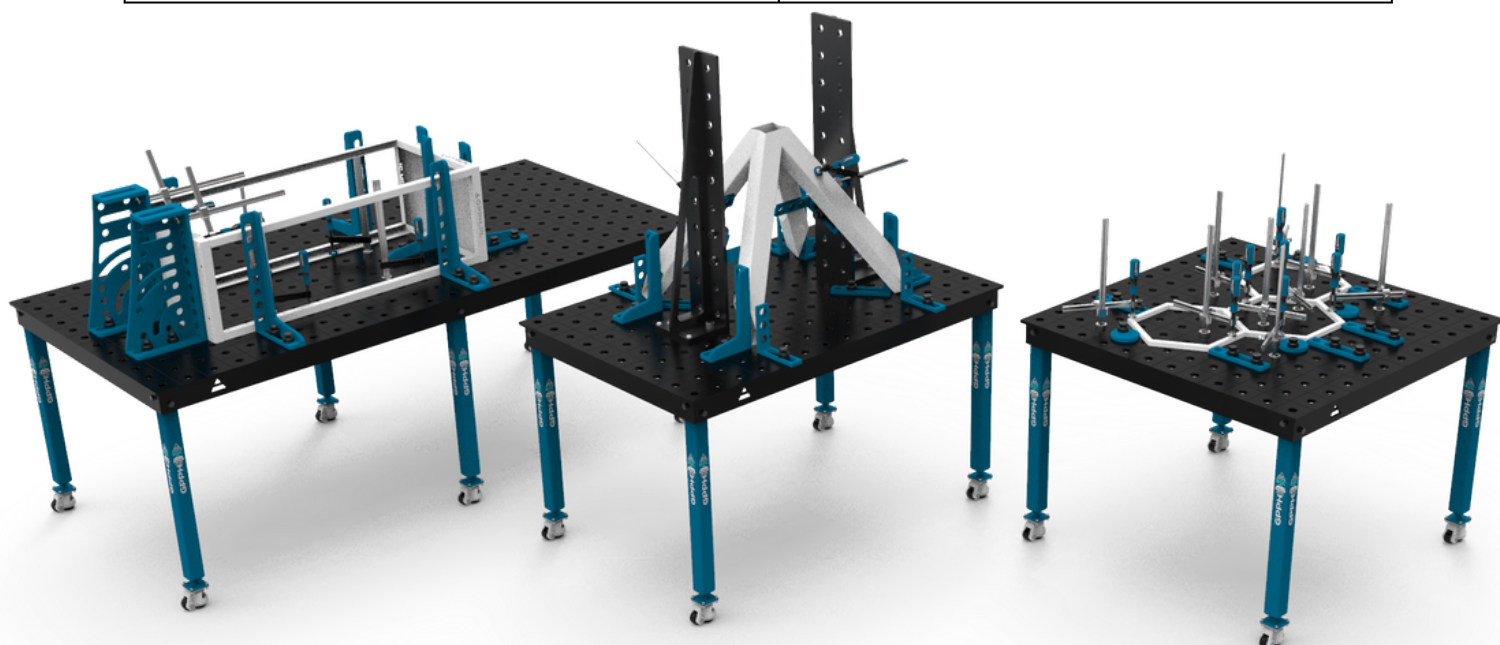
BASIC serie – afmetingen en prijslijst – tafels met poten op wielen

Prijslijst voor tafels met poten op wieltjes met een gatenstelsel van fi 28 mm of fi 16 mm in een raster van 100x100 mm:

Afmetingen tafelblad [mm]	Nettoprijs
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

Prijslijst voor tafels met poten op wielen met een 16 mm gatensysteem in een diagonaal raster en voor tafels met een 16 mm gatensysteem in een 50x50 mm raster:

Afmetingen tafelblad [mm]	Nettoprijs
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

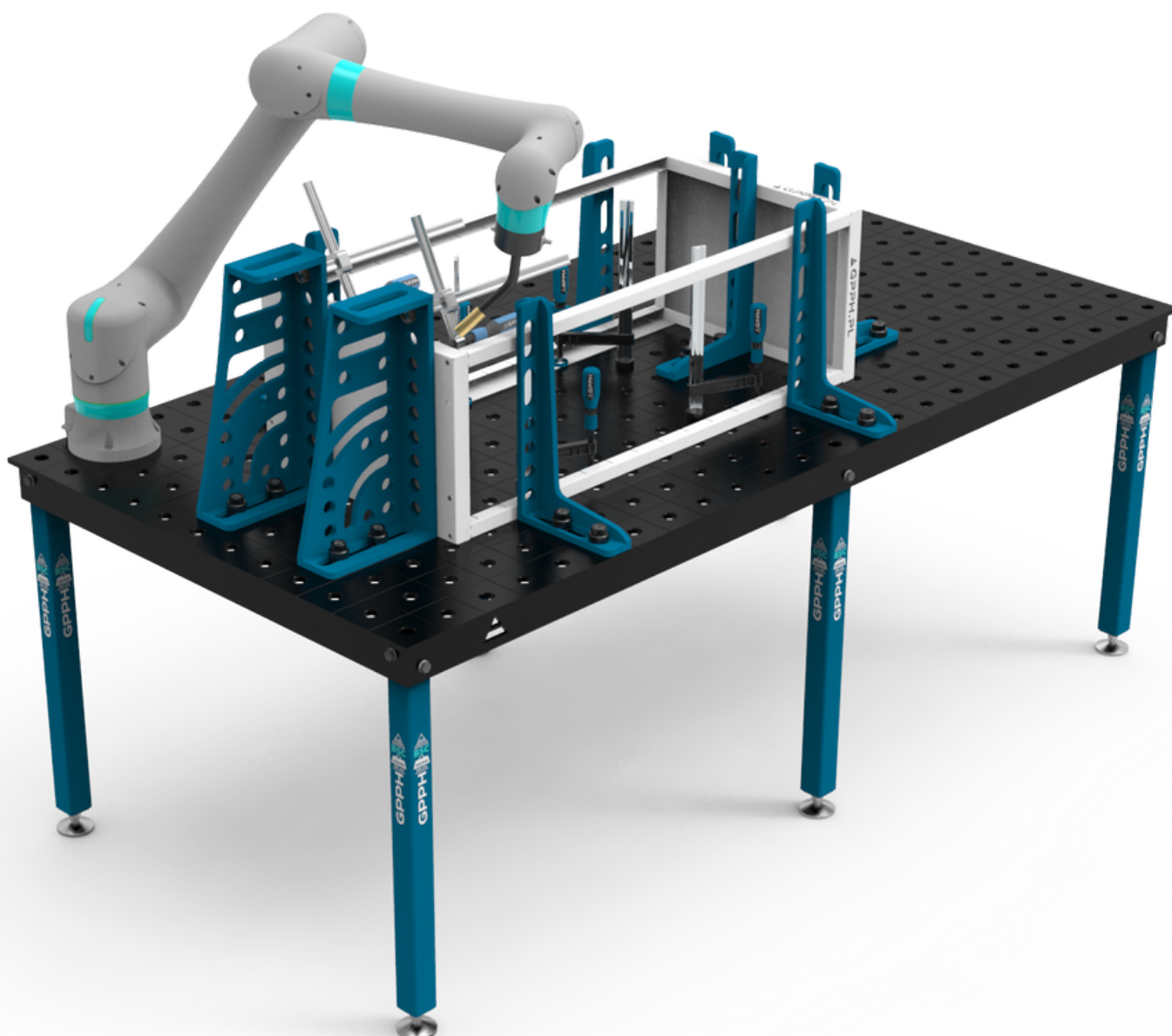


LASTAFELS – LAS- EN ASSEMBLAGETAFELS

BASIC serie – gewichten lastafels

Gewichten van GPPH lastafels uit de BASIC serie*:

Afmetingen tafelblad [mm]	Gewicht
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



*dit zijn geschatte waarden

LASTAFELS – LAS- EN ASSEMBLAGETAFELS

DIY serie – technische parameters en prijs

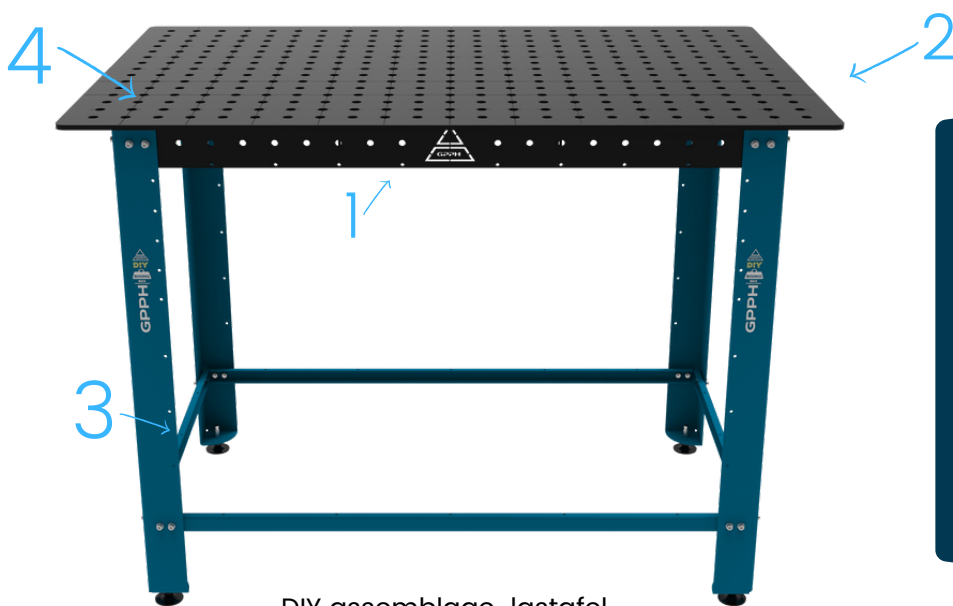
De **DIY** las- en assemblagetafel heeft een afmeting van 1200x800 mm en is verkrijgbaar in de versie met gaten 16 mm in een raster van 50x50 mm. De gaten hebben een uitvoeringstolerantie van $\pm 0,1$ mm. Daarnaast heeft de doe-het-zelf-tafel een gegraveerde schaalverdeling in een raster van 100x100 mm. De hoogte van de tafel is 880 mm. De DIY las- en assemblagetafel is gemaakt van S355J2+N materiaal.

DIY tafels zijn dicht geribbeld, wat hun perfecte vlakheid [$\pm 0,5$ mm op het hele werkblad] beïnvloedt. Bovendien zijn ze uitgerust met stelvoeten die de oneffenheden van de vloer egaliseren.

Het **DIY** tafelblad is 8 mm dik. Het maximale draagvermogen van de tafel is 500 kg. Het tafelgewicht is ongeveer 90 kg. Dit product is niet alleen perfect voor de lasser en doe-het-zelver, timmerman en automonteur, maar ook als extra tafel voor CNC-machines en diverse werkplaatsen.

Voor doe-het-zelf tafels is gereedschap uit de **PLUS**-serie compatibel met de snelle montagebout 19-22 **ECO/PLUS** (zie gereedschap op pagina 30).

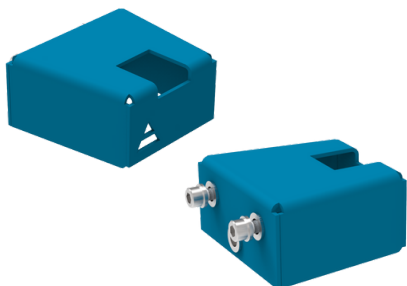
MONTAGE-LASTAFEL **DIY** BESTAAT UIT:



DIY assemblage-lastafel
nettoprijs: 760 EUR

1. Stijf metalen frame versterkt met ribben
2. Werktafel 8 [mm] dik gemaakt van S355J2+N staal
3. Poten uitgerust met stelvoeten om oneffenheden van de vloer te compenseren
4. Gegraveerde schaalverdeling in het raster 100x100 [mm] en montagegaten van systeem 16, in het raster 50x50 [mm]

EXTRA ACCESSOIRES VOOR **DIY** TAFELS:



Adapter voor gereedschapsrekken: 11,40 EUR / st.

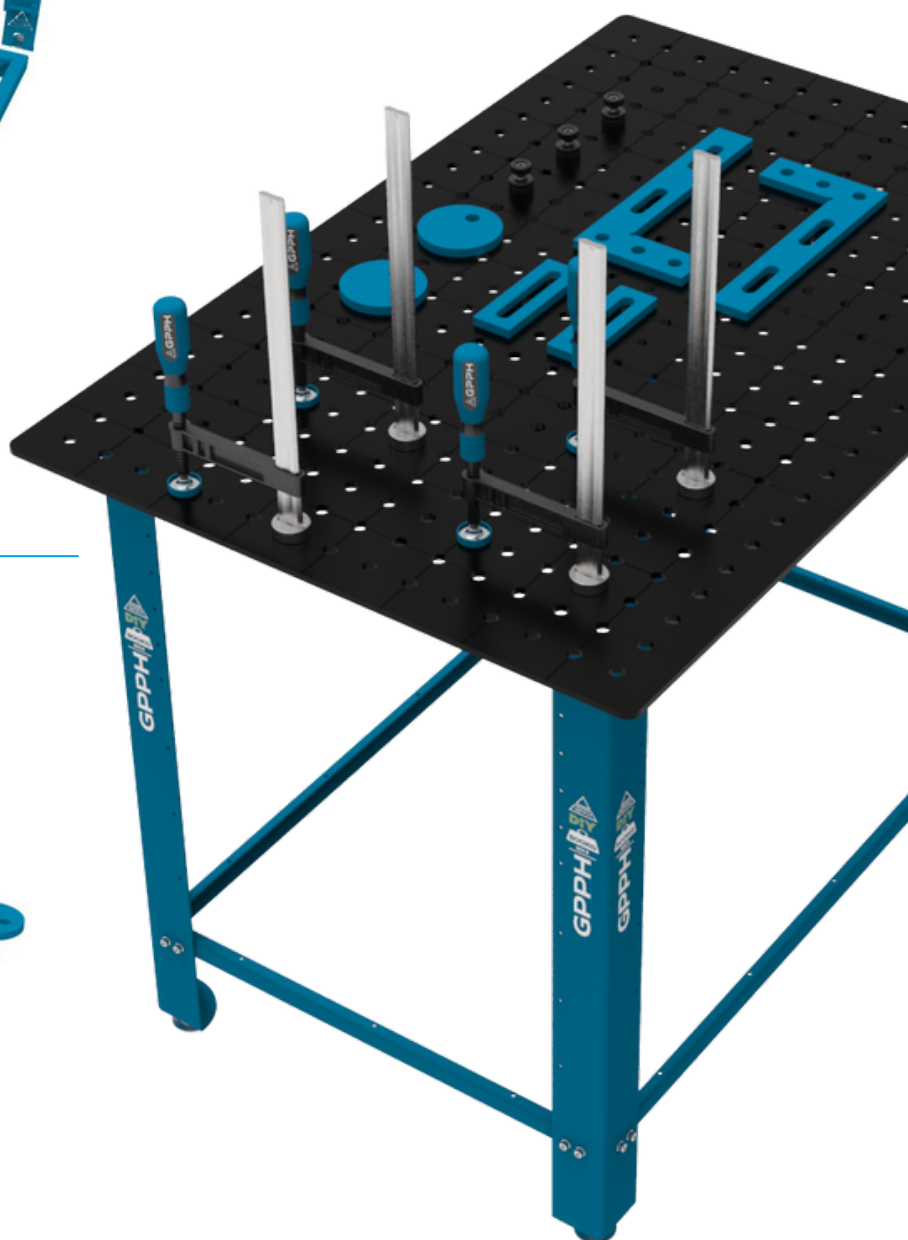
Set wielen voor DIY tafel: 46 EUR / 4 stuks.

LASTAFELS – LAS- EN MONTAGETAFELS

DIY serie – gereedschapskits

Voor doe-het-zelf las- en montagetafels bieden we twee kant-en-klare gereedschapsets uit de PLUS-serie (een presentatie van alle gereedschappen uit deze serie vind je op pagina 29), bevestigd met een snelle montagebout 19-22 ECO/PLUS (zie op pagina 30).

Gereedschapset nr. 1 bevat legbordadapters om een mobiel gereedschapsrek aan de zijkant van een doe-het-zelf tafelblad te bevestigen.



LASTAFELS – HEFFEN

met hydraulisch hefsysteem – serie **XWT** – technische parameters

GPPH lastafels met hydraulisch hefsysteem zijn professionele tafels met automatische aanpassing van de hoogte van het tafelblad.

Hiermee bereikt u snel en eenvoudig de ideale werkhoogte van het tafelblad, wat zorgt voor een hoog werkcomfort.

Lastafels met hydraulisch hefsysteem zijn uitgerust met:

- overbelastingsventiel dat het heffen van te zware lasten voorkomt;
- veiligheidsklep die het zakken stopt in geval van breuk in de hydraulische leidingen;
- eindschakelaars die bescherming bieden tegen beknelling of persoonlijk letsel.

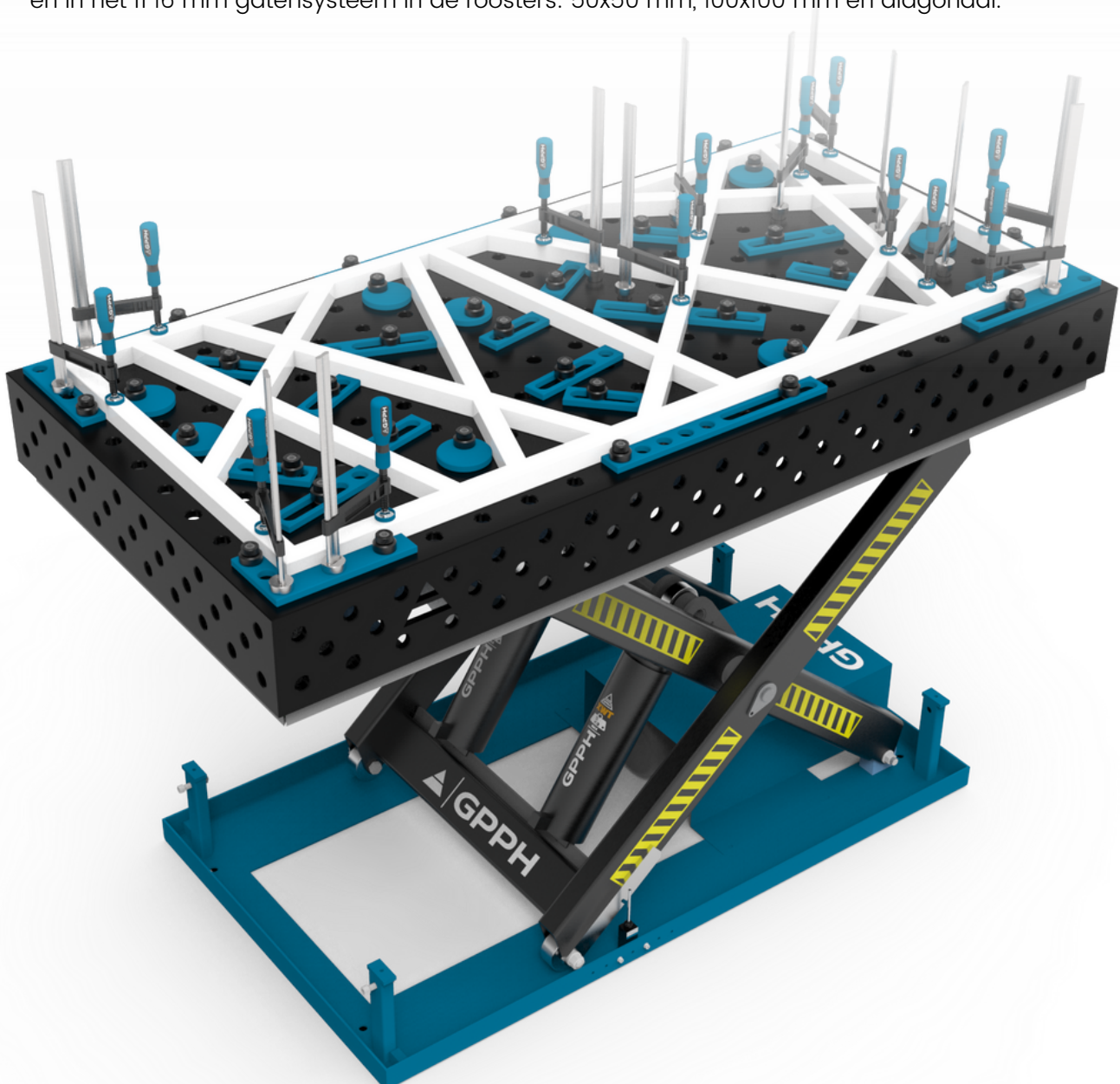
Lastafels met een hydraulisch hefsysteem zijn beschikbaar in de serie GPPH lastafelbladen:

- **PRO**, **PLUS** en **ECO**, gemaakt van staal S355J2+N;
- **PRO INOX** en **PLUS INOX**, gemaakt van roestvrij staal 1.4301.

(De verschillen tussen de series tafelbladen vindt u op pagina 5).

Elke serie is verkrijgbaar in 4 maten: 1500x1000 mm, 1500x1480 mm, 2000x1000 mm, 2400x1200 mm.

Verder is elk tafelblad verkrijgbaar met fi 28 mm gaten in de roosters: 100x100 mm en diagonaal, en in het fi 16 mm gatensysteem in de roosters: 50x50 mm, 100x100 mm en diagonaal.



LASTAFELS – HEFFEN

met hydraulisch hefsysteem – serie **XWT** – technische parameters

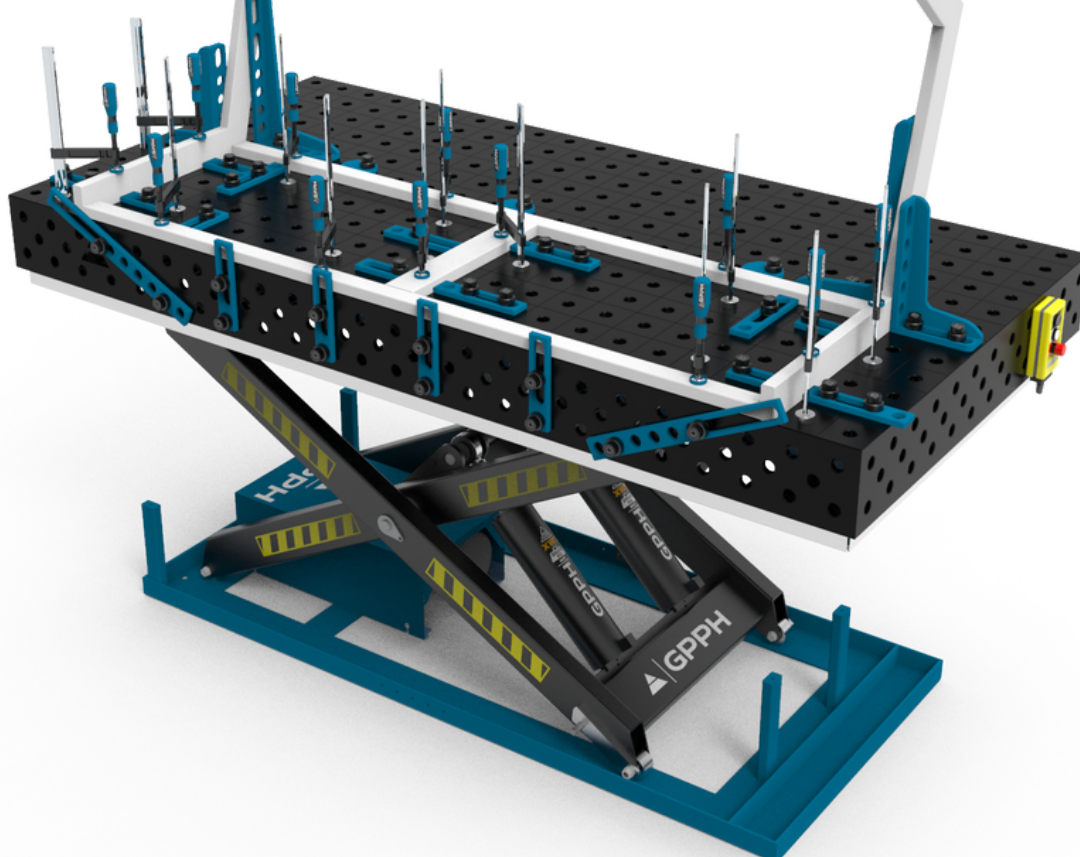
Technische parameters van de basis met hydraulisch hefsysteem:

- voedingsspanning: 400 V
- omwentelingen: 1400 tpm
- beschermingsklasse: IP54
- isolatieklasse: F

Afmetingen tafel [mm]	Max. draagvermogen [kg]	Heftijd met last [s]	Max. tafelhoogte [mm]	Min. tafelhoogte [mm]	Afmetingen van de basis van het heffen [mm]	Motorvermogen [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

Gewichten van de GPPH lastafels met hydraulisch hefsysteem:

Afmetingen tafel [mm]	Gewicht van XWT met tafelblad uit de PRO-serie [kg]	Gewicht van XWT met tafelblad uit de PLUS serie [kg]	Gewicht van XWT met tafelblad uit de ECO-serie [kg]
1500x1000	638	568	468
1500x1480	779	679	559
2000x1000	865	775	655
2400x1200	1135	1015	845



LASTAFELS – HEFFEN

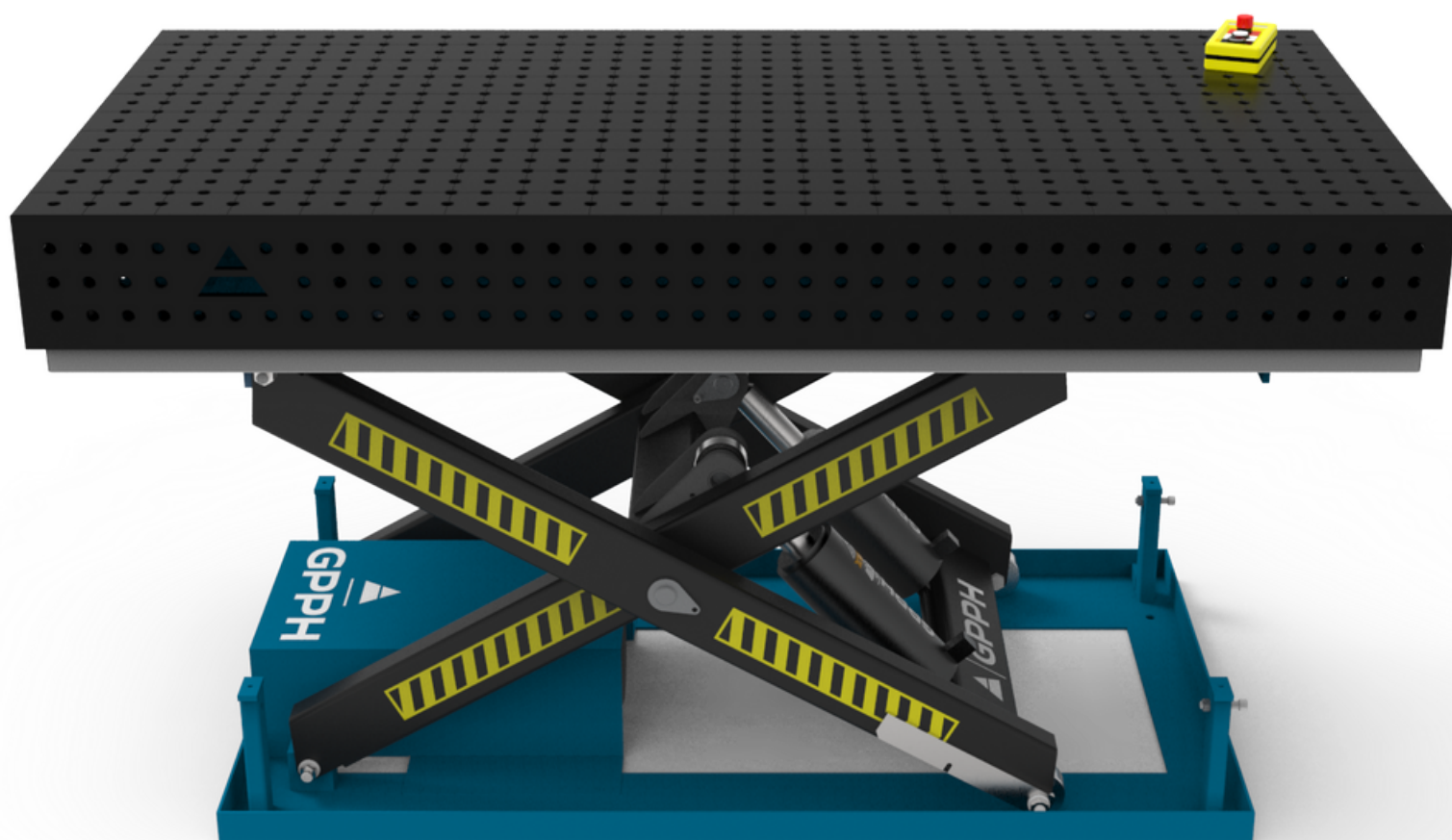
met hydraulisch hefsysteem – serie **XWT** – afmetingen en prijslijst

Prijslijst voor de tafels met een blad van S355J2+N staal met een gatenstelsel van fi 28 mm en fi 16 mm in een raster van 100x100 mm:

Afmetingen tafelblad [mm]	PRO-SERIE nettoprijs	PLUS-SERIE nettoprijs	ECO-SERIE nettoprijs
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

Prijslijst voor tafels met een blad van staal S355J2+N met een gatenstelsel van fi 28 mm en fi 16 mm in een diagonaal raster en voor tafels met een gatenstelsel van fi 16 mm in een raster van 50x50 mm:

Afmetingen tafelblad [mm]	PRO-SERIE nettoprijs	PLUS-SERIE nettoprijs	ECO-SERIE nettoprijs
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



LASTAFELS – HEFFEN

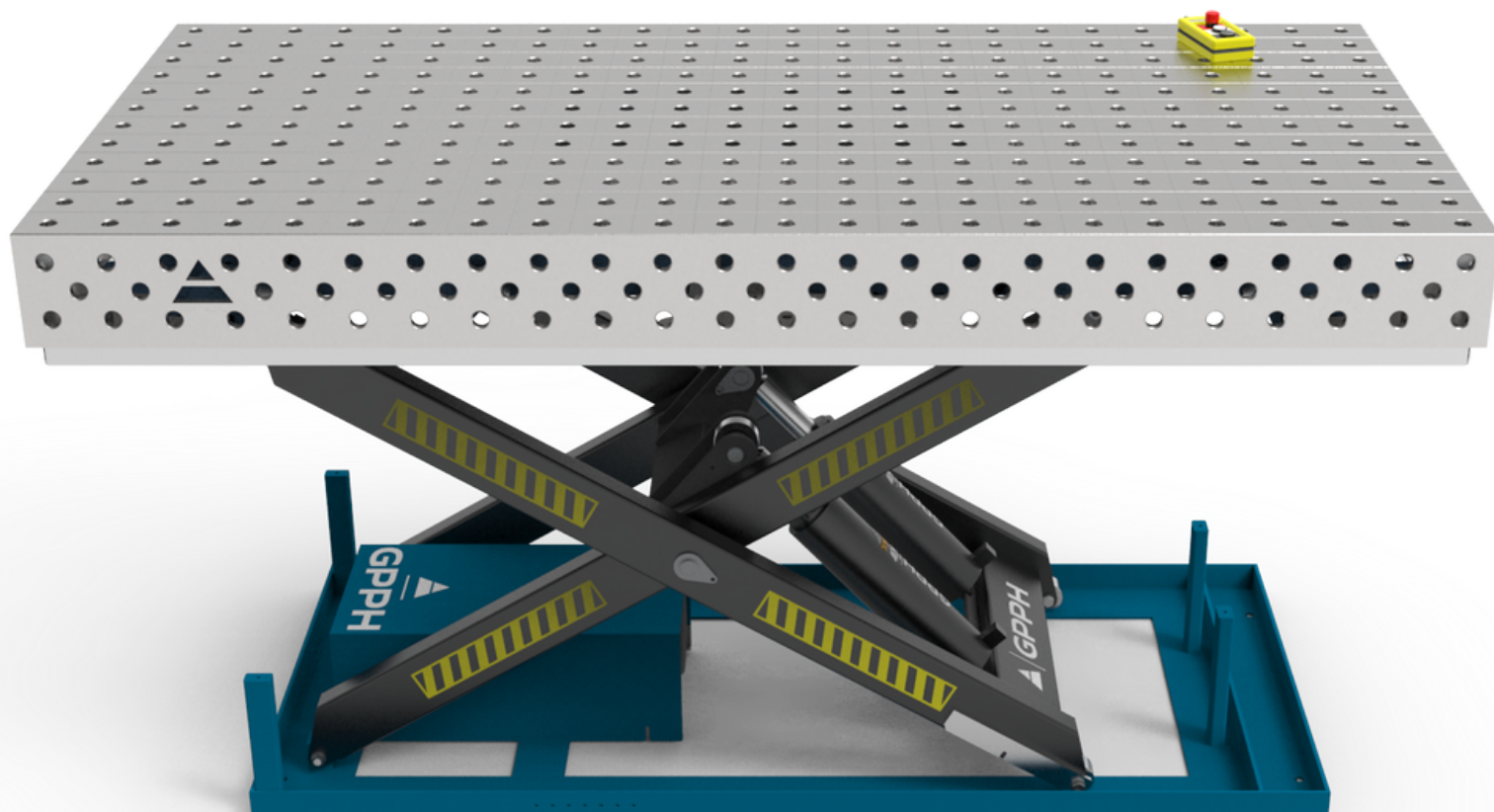
met hydraulisch hefsysteem – serie **XWT** – afmetingen en prijslijst

Prijslijst voor de tafels met een blad van roestvrij staal, kwaliteit 1.4301, met een gatenstelsel van fi 28 mm en fi 16 mm in een raster van 100x100 mm:

Afmetingen tafelblad [mm]	PRO INOX SERIE nettoprijs	PLUS INOX SERIE nettoprijs
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

Prijslijst voor tafels met een blad van roestvrij staal, kwaliteit 1.4301, met een gatenstelsel van fi 28 mm en fi 16 mm in een diagonaal raster en voor tafels met een gatenstelsel van fi 16 mm in een raster van 50x50 mm:

Afmetingen tafelblad [mm]	PRO INOX SERIE nettoprijs	PLUS INOX SERIE nettoprijs
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



SLIJPEN-LASSEN STATION

SOG serie – technische parameters

Het slijp-lasstation is bedoeld voor het opvangen en afvoeren van stof en gassen die ontstaan tijdens het slijpen met een handslijpmachine of tijdens las- en metaalbewerkingswerkzaamheden. Het station kan worden gebruikt met een afzuigventilator of filterapparatuur met ventilator.

Het GPPH slijp-lasstation is verkrijgbaar in drie versies:

- Station voor slijpen-lassen – basis
- Station voor slijpen-lassen – basis met afschermingen
- Station voor slijpen-lassen – basis met bovenafzuiging

De basis van het werkstation is aangepast voor de installatie van afschermingen en een bovenafzuigstelsel.

Elke variant van het slijp-lasstation bestaat uit een werktafel met een werkblad van 8 mm dik metaalplaat.

Slijp-lasstation is verkrijgbaar in twee versies met afmetingen van het werkblad:

- 1270x700 mm;
- 1870x770 mm.

Het werkblad heeft de montagegaten in een systeem van $\phi 28$ mm met een rooster van 100x100 mm en extra gaten voor de afzuiging van stof en gassen.

Het slijplasstation met afdekkappen is uitgerust met een afdekking aan de achterkant, terwijl de variant met afzuiging aan de bovenkant – het afzuigstelsel aan de bovenkant heeft. Beide versies (met afdekkappen en bovenafzuiging) zijn uitgerust met kanteldeuren aan de rechter- en linkerkant – hiermee kunnen de items op de tafel worden geplaatst die langer zijn dan de breedte van het slijplasstation.

Elke SOG-versie is uitgerust met een connector $\phi 160$ mm die is geïnstalleerd in het zijvlak van de afzuigtrog. De lucht kan aan de onderkant worden afgevoerd via de tafel van de afzuigtrog. Alle types van het slijp-lasstation zijn uitgerust met een afzuiggoet met laden, twee 230V stopcontacten voor de aansluiting van elektrisch gereedschap en een systeem voor de aansluiting van de verlichting van de werkruimte.

Voor GPPH slijp-lasstations kunt u gereedschap uit de **PLUS**-serie gebruiken met een verstelbare 19-22 **ECO/PLUS** opspandoorn (zie gereedschap op pagina 30).



SLIJPEN-LASSEN STATION

SOG serie – technische parameters en prijslijst

Parameters voor werkblad met de afmetingen:	1270x770 mm	1870x770 mm
BASIS		
Gewicht	167 kg	225 kg
Weerstand van stroming	250 Pa	250 Pa
Aanbevolen luchtstroom voor lassen	1500 m³/h	2200 m³/h
Aanbevolen luchtstroom voor slijpen	3000 m³/h	4000 m³/h
Nettoprijs	2 640 EUR	3 990 EUR
BASIS MET AFSCHERMINGEN		
Gewicht	190 kg	250 kg
Weerstand van stroming	250 Pa	250 Pa
Aanbevolen luchtstroom voor lassen	1500 m³/h	2200 m³/h
Aanbevolen luchtstroom voor slijpen	3000 m³/h	4000 m³/h
Nettoprijs	2 970 EUR	4 140 EUR
BASIS MET BOVENAFZUIGING		
Gewicht	264 kg	315 kg
Weerstand van stroming	250 Pa	250 Pa
Aanbevolen luchtstroom voor lassen	1500 m³/h	2200 m³/h
Aanbevolen luchtstroom voor slijpen	3000 m³/h	4000 m³/h
Nettoprijs	3 560 EUR	5 090 EUR



BASIS

BASIS MET AFSCHERMINGEN

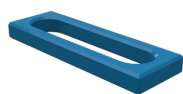
BASIS MET BOVENAFZUIGING

*De visualisaties tonen een slijp-lasstation met een werkblad met afmetingen van 1270x700 mm.

GEREEDSCHAP UIT DE PRO-SERIE

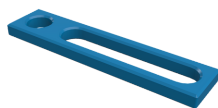
speciaal voor tafels: **PRO**, MWT en **XWT** met bladen uit de **PRO**-serie

PLAT -GEREEDSCHAP



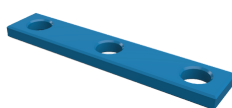
STOPPER PRO 150

16_N_004_PRO | 28_N_004_PRO



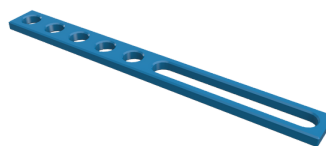
STOPPER PRO 225

16_N_005_PRO | 28_N_005_PRO



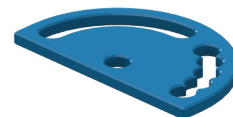
STOPPER PRO 260

16_N_006_PRO | 28_N_006_PRO



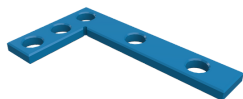
STOPPER PRO 500

16_N_007_PRO | 28_N_007_PRO



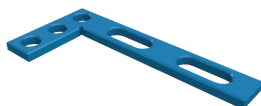
HOEKMETER PRO

16_N_008_PRO | 28_N_008_PRO



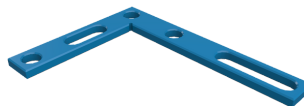
PLATTE WINKELHAAK PRO 275x150

16_N_009_PRO | 28_N_009_PRO



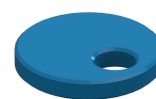
PLATTE WINKELHAAK PRO 320x150

16_N_010_PRO | 28_N_010_PRO



PLATTE WINKELHAAK PRO 350x250

16_N_011_PRO | 28_N_011_PRO



SCHIJF PRO Ø100mm

16_N_003_PRO | 28_N_003_PRO

RUIMTELIJK -GEREEDSCHAP



WINKELHAAK PRO 185x175

16_N_012_PRO | 28_N_012_PRO



WINKELHAAK PRO 200x200

16_N_013_PRO | 28_N_013_PRO



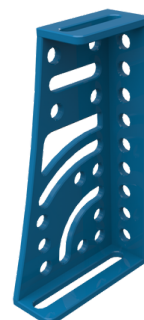
WINKELHAAK PRO 300x190

16_N_014_PRO | 28_N_014_PRO



WINKELHAAK PRO 450x250

16_N_015_PRO | 28_N_015_PRO



WINKELHAAK PRO 275x500x175x100

16_N_016_PRO | 28_N_016_PRO

WERKOPPERVLAK VERGROTEN



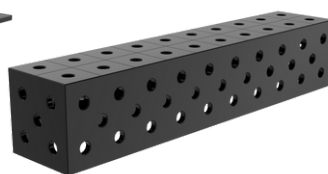
VERLENGSTUK PRO 1000X100

16_100x100_N_017_PRO
28_100x100_N_017_PRO



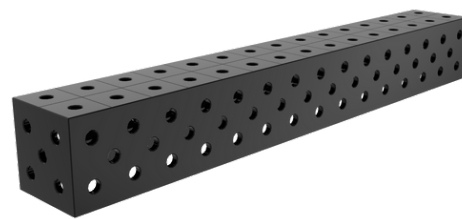
VERLENGSTUK PRO 1000X200

16_100x100_N_018_PRO
28_100x100_N_018_PRO



CONNECTOR, KUBUS PRO 1000X200X200

16_50x50_N_019_PRO
16_100x100_N_019_PRO
28_100x100_N_019_PRO



CONNECTOR, KUBUS PRO 1500X200X200

16_50x50_N_020_PRO
16_100x100_N_020_PRO
28_100x100_N_020_PRO

MONTAGEGEREEDSCHAP



MONTAGEPIN PRO

16_T_015_PRO | 28_T_015_PRO



SNELMONTAGEPEN 30 PRO

16_N_002_PRO | 28_N_002_PRO



MAGNETISCHE SNELMONTAGEPEN PRO

16_N_002_PRO_MG
28_N_002_PRO_MG



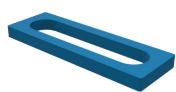
SNELMONTAGEPEN UNI

16_N_002_UNI | 28_N_002_UNI

PLUS SERIE GEREEDSCHAP

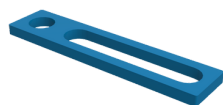
speciaal voor tafels: **PLUS**, **BASIC** en **XWT** met bovenbladen uit de **PLUS**-serie
en voor tafels: **ECO**, **DIY**, **XWT** met bladen uit de **ECO**-serie en voor **SOG**-stations**.

PLAT -GEREEDSCHAP



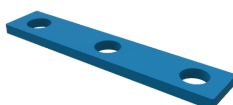
STOPPER PLUS 150

16_N_004_PLUS | 28_N_004_PLUS



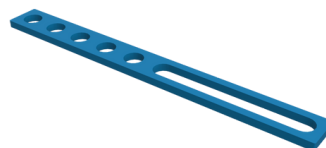
STOPPER PLUS 225

16_N_005_PLUS | 28_N_005_PLUS



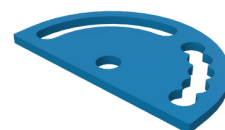
STOPPER PLUS 260

16_N_006_PLUS | 28_N_006_PLUS



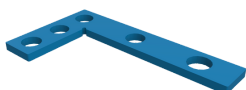
STOPPER PLUS 500

16_N_007_PLUS | 28_N_007_PLUS



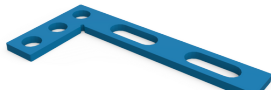
HOEKMETER PLUS

16_N_008_PLUS | 28_N_008_PLUS



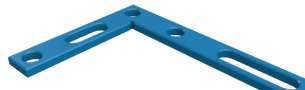
PLATTE WINKELHAAK
PLUS 275x150

16_N_009_PLUS | 28_N_009_PLUS



PLATTE WINKELHAAK
PLUS 320x150

16_N_010_PLUS | 28_N_010_PLUS



PLATTE WINKELHAAK
PLUS 350x250

16_N_011_PLUS | 28_N_011_PRO



SCHIJF
PLUS Ø100mm

16_N_003_PLUS | 28_N_003_PLUS

RUIMTELIJK -GEREEDSCHAP



WINKELHAAK
PLUS 185x175

16_N_012_PLUS | 28_N_012_PLUS



WINKELHAAK
PLUS 200x200

16_N_013_PLUS | 28_N_013_PLUS



WINKELHAAK
PLUS 300x190

16_N_014_PLUS | 28_N_014_PLUS



WINKELHAAK
PLUS 450x250

16_N_015_PLUS | 28_N_015_PLUS



WINKELHAAK
PLUS 275x500x175x100

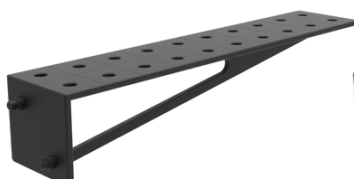
16_N_016_PLUS | 28_N_016_PLUS

WERKOPPERVLAK VERGROTEN



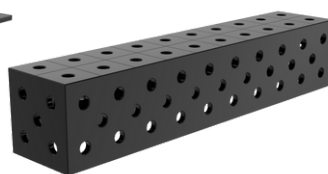
VERLENGSTUK
PLUS 1000X100

16_100x100_N_017_PLUS
28_100x100_N_017_PLUS



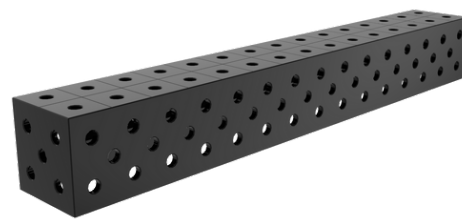
VERLENGSTUK
PLUS 1000X200

16_100x100_N_018_PLUS
28_100x100_N_018_PLUS



CONNECTOR, KUBUS
PLUS 1000X200X200

16_50x50_N_019_PLUS
16_100x100_N_019_PLUS
28_100x100_N_019_PLUS



CONNECTOR, KUBUS PLUS
1500X200X200

16_50x50_N_020_PLUS
16_100x100_N_020_PLUS
28_100x100_N_020_PLUS

MONTAGEGEREEDSCHAP



MONTAGEPIN PLUS

16_T_015_PLUS | 28_T_015_PLUS



FSNELMONTAGEPEN
23 PLUS

16_N_002_PLUS | 28_N_002_PLUS



MAGNETISCHE
SNELMONTAGEPEN PLUS

16_N_002_PLUS_MG
28_N_002_PLUS_MG



SNELMONTAGEPEN UNI

16_N_002_UNI | 28_N_002_UNI

*alle gereedschappen zijn verkrijgbaar met gaten van fi 16 mm en fi 28 mm.

**in dit geval (tafels: ECO, DIY, XWT met een blad uit de ECO-serie en SOG-standaards) worden de gereedschappen gemonteerd met een snelle montagebout 19-22 ECO/PLUS - te vinden op pagina 30.

GEREEDSCHAP UIT DE ECO-SERIE

bedoeld om het werkoppervlak van ECO-tafels te vergroten en om PLUS Series-gereedschappen op tafels te monteren: ECO, DIY, XWT-serie met bladen uit de ECO-serie en op SOG-stations**.

WERKOPPERVLAK VERGROTEN



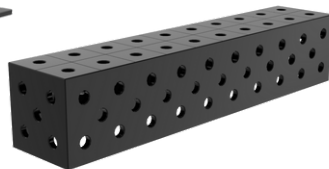
VERLENGSTUK
ECO 1000X100

16_100x100_N_017_ECO
28_100x100_N_017_ECO



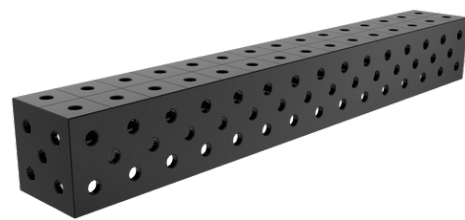
VERLENGSTUK
ECO 1000X200

16_100x100_N_018_ECO
28_100x100_N_018_ECO



CONNECTOR, KUBUS ECO
1000X200X200

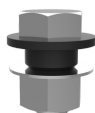
16_50x50_N_019_ECO
16_100x100_N_019_ECO
28_100x100_N_019_ECO



CONNECTOR, KUBUS
ECO 1500X200X200

16_50x50_N_020_ECO
16_100x100_N_020_ECO
28_100x100_N_020_ECO

MONTAGEGEREEDSCHAP



MONTAGEPIN ECO

16_T_015_ECO | 28_T_015_ECO



SNELMONTAGEPIN
19-22 ECO/PLUS

16_N_002_ECO_PLUS
28_N_002_ECO_PLUS



MAGNETISCHE
SNELMONTAGEPIN PLUS

16_N_002_PLUS_MG
28_N_002_PLUS_MG



SNELMONTAGEPIN UNI

16_N_002_UNI | 28_N_002_UNI



*alle gereedschappen zijn verkrijgbaar in gaten van fi 16 mm en fi 28 mm.

**in dit geval worden de gereedschappen gemonteerd met behulp van de 19-22 PLUS/ECO verstelbare opspandoorn - u vindt deze op deze pagina in de sectie "Montagegereedschap".

UNIVERSEEL GEREEDSCHAP

speciaal voor alle GPPH-tafels en -stations

SPANKLEMMEN



SPANKLEM
16_N_001A | 28_N_001A



SPANKLEM MET HENDEL
16_N_001B | 28_N_001B



VERSTELBARE SPANKLEM
16_N_001C | 28_N_001C



VERSTELBARE SPANKLEM
MET HENDEL
16_N_001D | 28_N_001D

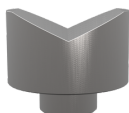


SPANKLEM
16_N_001E | 28_N_001E

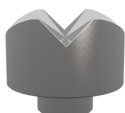


SPANKLEM MET HENDEL
16_N_001F | 28_N_001F

PRISMA'S, BRANDERHOUDER



PRISMA Ø58MM 130°
16_N_021 | 28_N_021



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

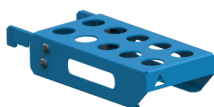


PRISMA Ø58MM 90°
16_N_022 | 28_N_022

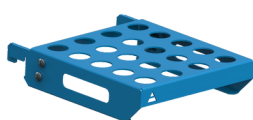


BRANDERHOUDER
N_024

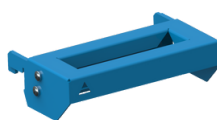
MOBIELE PLANKEN



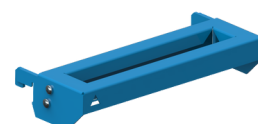
MOBIELE PLANK VOOR PENNEN S
16_T_011A | 28_T_011A



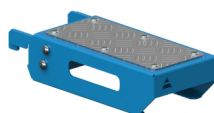
MOBIELE PLANK VOOR PENNEN M
16_T_011B | 28_T_011B



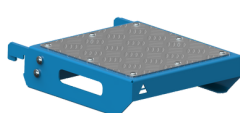
MOBIELE PLANK VOOR KLEMMEN S
16_T_011C | 28_T_011C



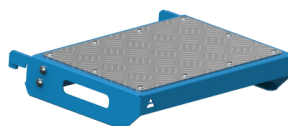
MOBIELE PLANK VOOR KLEMMEN M
16_T_011D | 28_T_011D



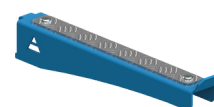
PLATTE MOBIELE PLANK S
16_T_011E | 28_T_011E



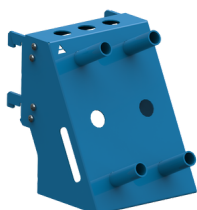
PLATTE MOBIELE PLANK M
16_T_011F | 28_T_011F



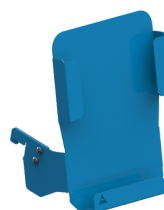
PLATTE MOBIELE PLANK L
16_T_011G | 28_T_011G



MOBIELE PLANK VOOR
VERLENGSTUKKEN
T_011J



MOBIELE PLANK MIX
16_T_011H | 28_T_011H



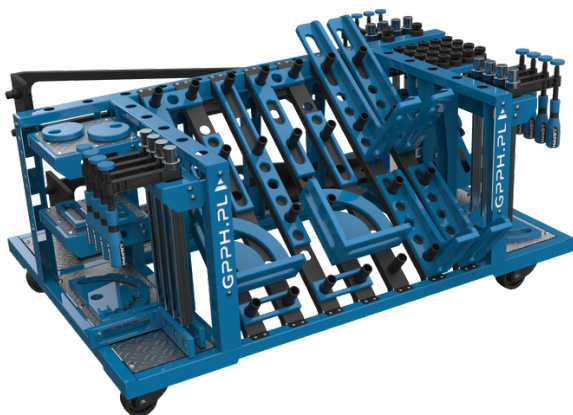
MOBIELE DOCUMENTATIE PLANK
16_T_011I | 28_T_011I

GEREEDSCHAPSWAGENS

ordehandhaving op de werkplek

GEREEDSCHAPSWAGEN M

16_T_012B | 28_T_012B



Een van de vele voordelen van de kleine gereedschapswagen is dat deze onder de meeste afmetingen van GPPH-lastafels past. Tijdens het werk heeft u alle gereedschappen binnen handbereik!

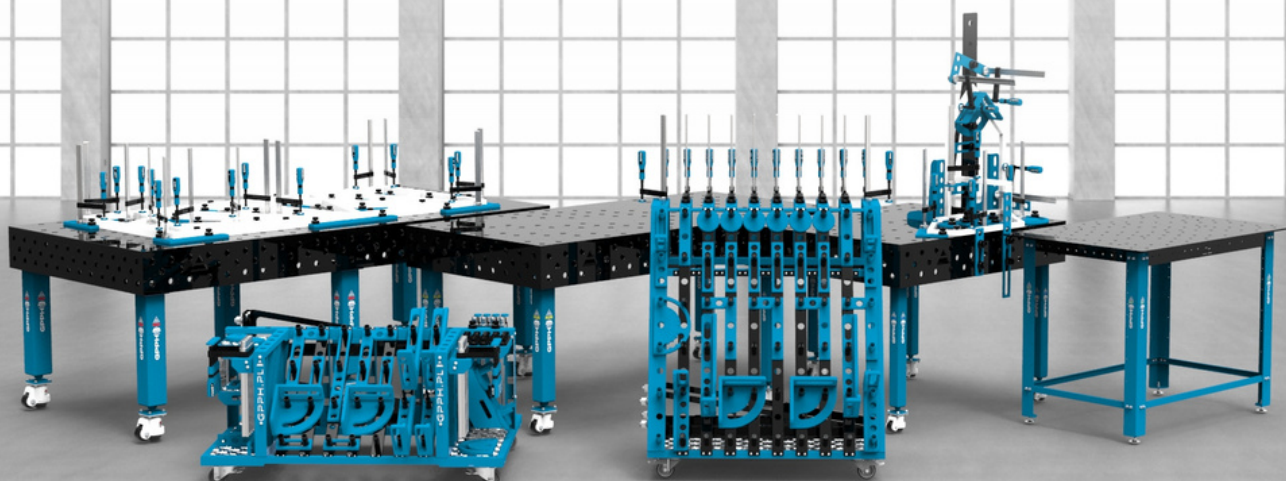
GEREEDSCHAPSWAGEN L

16_T_012A | 28_T_012A

De grote GPPH-gereedschapswagen biedt plaats aan een set gereedschappen, zelfs voor de meest veeleisenden! Dankzij dit zal uw werkplek transparant zijn als nooit tevoren en worden de GPPH-gereedschappen die erop zijn gerangschikt gemakkelijk toegankelijk.



*Gereedschapswagens zijn verkrijgbaar in de versie met gaten fi 16 mm en fi 28 mm. U kunt de prijs van gereedschapswagens controleren op pagina 33.



GEREEDSCHAP

prijslijst

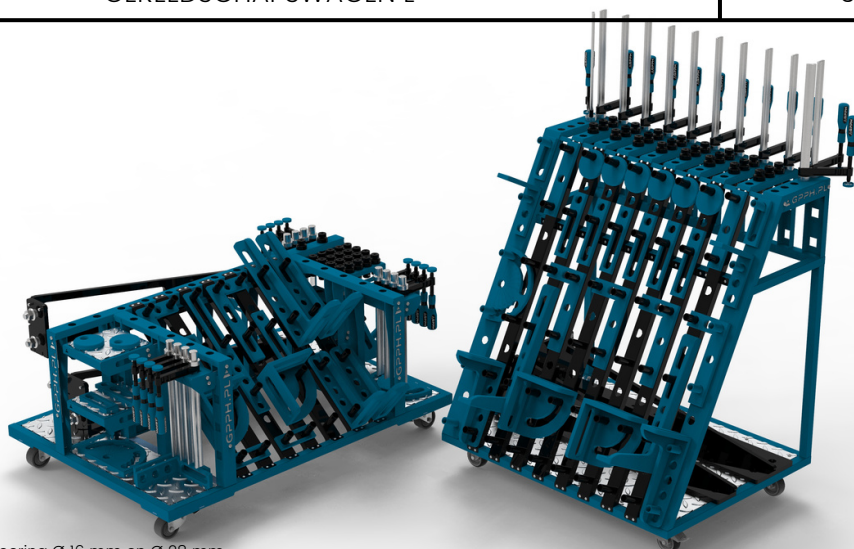
GEREEDSCHAP	PRIJS		
	PRO-SERIE	PLUS-SERIE	ECO-SERIE
PLAT -GEREEDSCHAP			
STOPPER 150	29 EUR	21 EUR	
STOPPER 225	33 EUR	24 EUR	
STOPPER 260	36 EUR	26 EUR	
STOPPER 500	52 EUR	38 EUR	
HOEKMETER	57 EUR	48 EUR	
PLATTE WINKELHAAK 275x150	48 EUR	43 EUR	
PLATTE WINKELHAAK 320x150	55 EUR	50 EUR	
PLATTE WINKELHAAK 350x250	67 EUR	62 EUR	
SCHIJF Ø100	31 EUR	24 EUR	
RUIMTELIJK -GEREEDSCHAP			
WINKELHAAK 185x175	72 EUR	50 EUR	
WINKELHAAK 200x200	105 EUR	88 EUR	
WINKELHAAK 300x190	88 EUR	76 EUR	
WINKELHAAK 450x250	117 EUR	107 EUR	
WINKELHAAK 275x500x175x100	236 EUR	186 EUR	
WERKOPPERVLAK VERGROTEN			
VERLENGSTUK 1000x100	226 EUR	167 EUR	141 EUR
VERLENGSTUK 1000x200	286 EUR	214 EUR	164 EUR
CONNECTOR, KUBUS 1000x200x200 Ø16 mm, raster 50x50 mm	510 EUR	410 EUR	310 EUR
CONNECTOR, KUBUS 1000x200x200 Ø16 mm / Ø28 mm, raster 100x100 mm	449 EUR	354 EUR	239 EUR
CONNECTOR, KUBUS 1500x200x200 Ø16 mm, raster 50x50 mm	640 EUR	520 EUR	380 EUR
CONNECTOR, KUBUS 1500x200x200 Ø16 mm / Ø28 mm, raster 100x100 mm	599 EUR	499 EUR	329 EUR
MONTAGEGEREEDSCHAP			
MONTAGEPIN	9 EUR	9 EUR	9 EUR
SNELMONTAGEPEN 30 PRO	33 EUR		
SNELMONTAGEPEN 23 PLUS		31 EUR	
SNELMONTAGEPEN 19-22 ECO/PLUS			31 EUR
MAGNETISCHE SNELMONTAGEPEN PRO	35,60 EUR		
MAGNETISCHE SNELMONTAGEPEN PRO		35,60 EUR	
SNELMONTAGEPEN UNI	43 EUR		

*prices apply to tools in the version of Ø 16 mm and Ø 28 mm.

GEREEDSCHAP

prijslijst

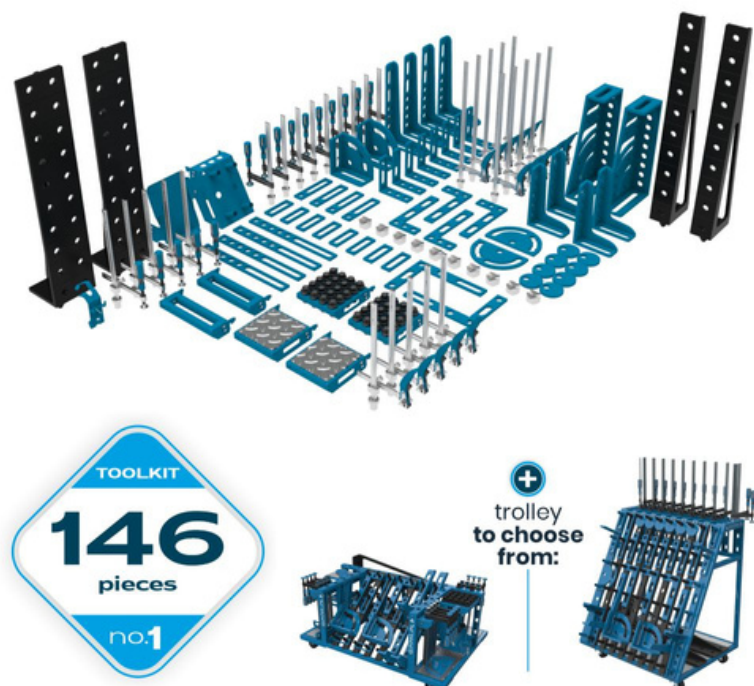
GEREEDSCHAP	PRIJS
BEVESTIGINGSKLEMMEN	
SPANKLEM	31 EUR
SPANKLEM MET HENDEL	55 EUR
VERSTELBARE SPANKLEM	71 EUR
VERSTELBARE SPANKLEM MET HENDEL	96 EUR
SPANKLEM	43 EUR
SPANKLEM MET HENDEL	77 EUR
PRISMA'S, BRANDERHOUDER	
PRISMA Ø58mm 130°	12 EUR
PRISMA Ø58mm 130°/90°	17 EUR
PRISMA Ø58mm 90°	12 EUR
BRANDERHOUDER	24 EUR
MOBIELE PLANKEN	
MOBIELE PLANK VOOR PENNEN S	17 EUR
MOBIELE PLANK VOOR PENNEN M	19 EUR
MOBIELE PLANK VOOR KLEMMEN S	17 EUR
MOBIELE PLANK VOOR KLEMMEN M	19 EUR
PLATTE MOBIELE PLANK S	22 EUR
PLATTE MOBIELE PLANK M	24 EUR
PLATTE MOBIELE PLANK L	26 EUR
MOBIELE PLANK VOOR VERLENGSTUKKEN	12 EUR
MOBIELE PLANK MIX	33 EUR
MOBIELE DOCUMENTATIE PLANK	24 EUR
GEREEDSCHAPSWAGENS	
GEREEDSCHAPSWAGEN M	669 EUR
GEREEDSCHAPSWAGEN L	669 EUR



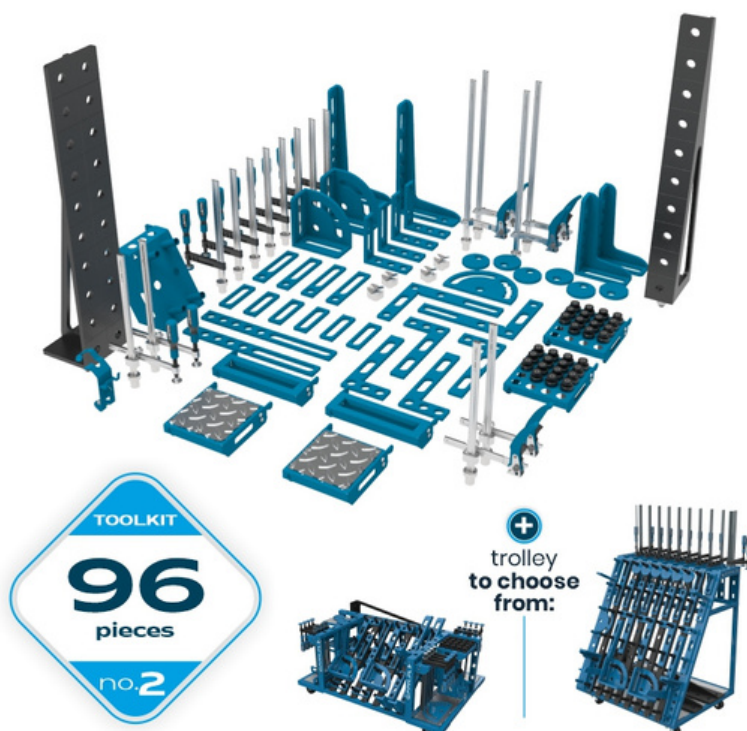
*prijzen gelden voor gereedschap in de uitvoering Ø 16 mm en Ø 28 mm.

GEREEDSCHAPSKITS

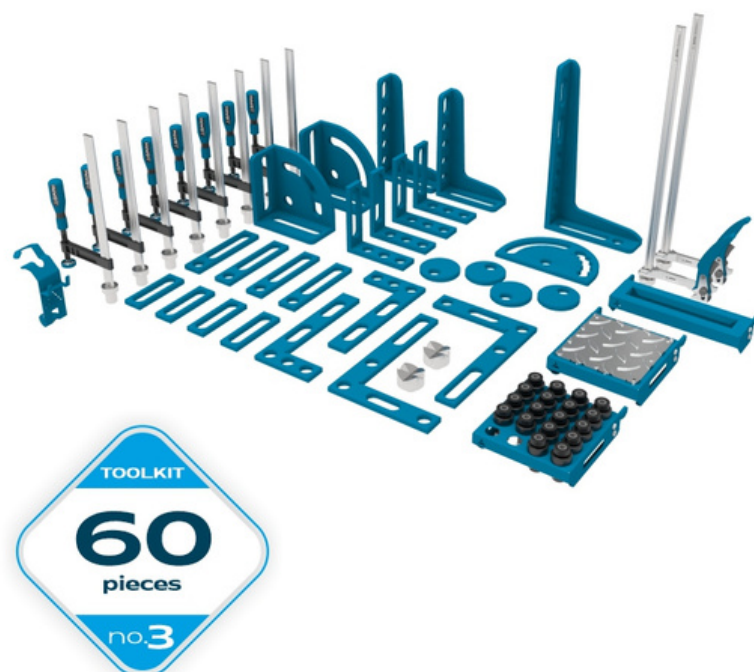
elke gereedschapskit is verkrijgbaar in de **PRO**- en **PLUS**-serie**.



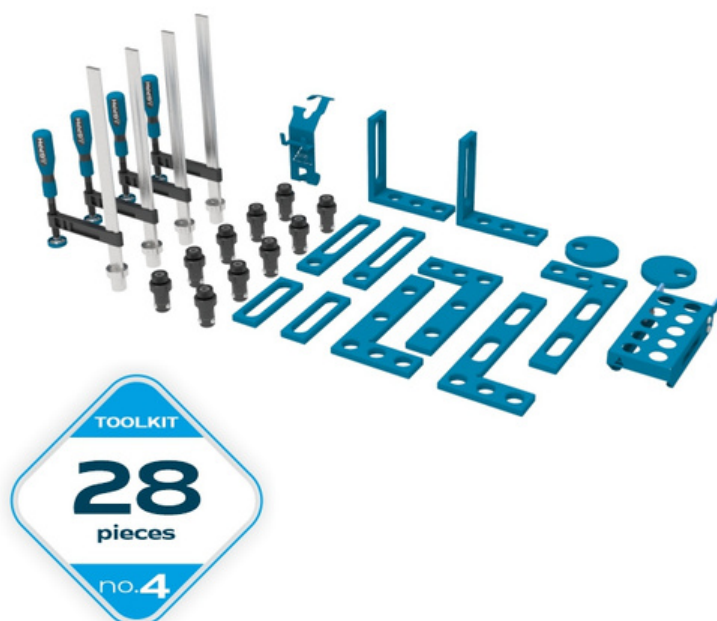
Prijs van gereedschapskit nr. 1 van de PRO-serie: 8 379 EUR
Prijs van gereedschapskit nr. 1 van de PLUS-serie: 7 389 EUR



Prijs van gereedschapskit nr. 2 van de PRO-serie: 5 129 EUR
Prijs van gereedschapskit nr. 2 van de PLUS-serie: 4 589 EUR



Prijs van gereedschapskit nr. 3 van de PRO-serie: 2 539 EUR
Prijs van gereedschapskit nr. 3 uit de PLUS-serie: 2 229 EUR



Prijs van gereedschapskit nr. 4 van de PRO-serie: 1 031 EUR
Prijs van gereedschapskit nr. 4 van de PLUS-serie: 899 EUR

*alle gereedschappen zijn verkrijgbaar in de uitvoering Ø 16 mm en Ø 28 mm.

**bij sets met gereedschap uit de PLUS-serie verandert, afhankelijk van de dikte van het tafelblad, de snelmontageschroef die in de set zit - bij PLUS-, BASIC- en XWT-tafels met een blad uit de PLUS-serie is het de snelmontageschroef 23 PLUS, en bij ECO-, DIY- en XWT-tafels met een blad uit de ECO-serie en SOG-stations is het de snelmontageschroef 19-22 ECO/PLUS.

GEREEDSCHAPSKITS

elke gereedschapskit is verkrijgbaar in de **PRO**- en **PLUS**-serie**.

AANTAL GEREEDSCHAPPEN IN DE SET				
Gereedschap	Gereedschapskist nr. 1	Gereedschapskist nr. 2	Gereedschapskist nr. 3	Gereedschapskist nr. 4
SPANKLEM	10	8	8	4
SPANKLEM MET HENDEL	10	4	2	-
VERSTELBARE SPANKLEM	5	2	-	-
VERSTELBARE SPANKLEM MET HENDEL	5	2	-	-
SNELMONTAGEPEN 30	40	30	18	10
SCHIJF Ø100	8	6	4	2
STOPPER 150	8	6	4	2
STOPPER 225	4	4	4	2
STOPPER 500	4	2	-	-
HOEKMETER	2	1	1	-
PLATTE WINKELHAAK 275x150	-	-	-	2
PLATTE WINKELHAAK 320x150	4	4	2	2
PLATTE WINKELHAAK 350x250	2	2	2	-
WINKELHAAK 185x175	8	4	4	2
WINKELHAAK 200x200	2	2	2	-
WINKELHAAK 300x190	4	2	2	-
WINKELHAAK 450x250	4	2	1	-
WINKELHAAK 275x500x175x100	2	-	-	-
VERLENGSTUK 1000x100	2	1	-	-
VERLENGSTUK 1000x200	2	1	-	-
BRANDERHOUDER	1	1	1	1
PRISMA Ø58MM 130°	10	-	-	-
PRISMA Ø58MM 130°/90°	-	4	2	-
GEREEDSCHAPSWAGEN (TE KIEZEN VERSIES: M OF L)	1	1	-	-
MOBIELE PLANK VOOR PENNEN S	-	-	-	1
MOBIELE PLANK VOOR PENNEN M	2	2	1	-
MOBIELE PLANK VOOR KLEMMEN M	2	2	1	-
PLATTE MOBIELE PLANK M	2	2	1	-
MOBIELE PLANK MIX	1	1	-	-
MOBIELE DOCUMENTATIE PLANK	1	-	-	-
THE TOTAL NUMBER OF TOOLS INCLUDED IN THE SET	146	96	60	28



+48 / 573-568-355



GPPH@GPPH.pl



ul. Racławicka 7
39-300 Mielec, Polen

www.GPPH-GROUP.com