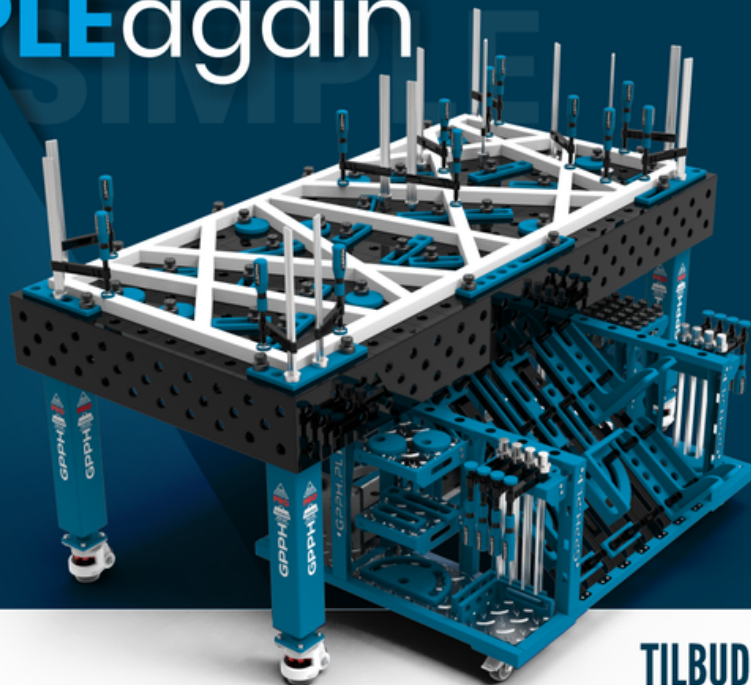


GPPH PRODUCTS

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



make **WELDING**
SIMPLE again



TILBUD 2023

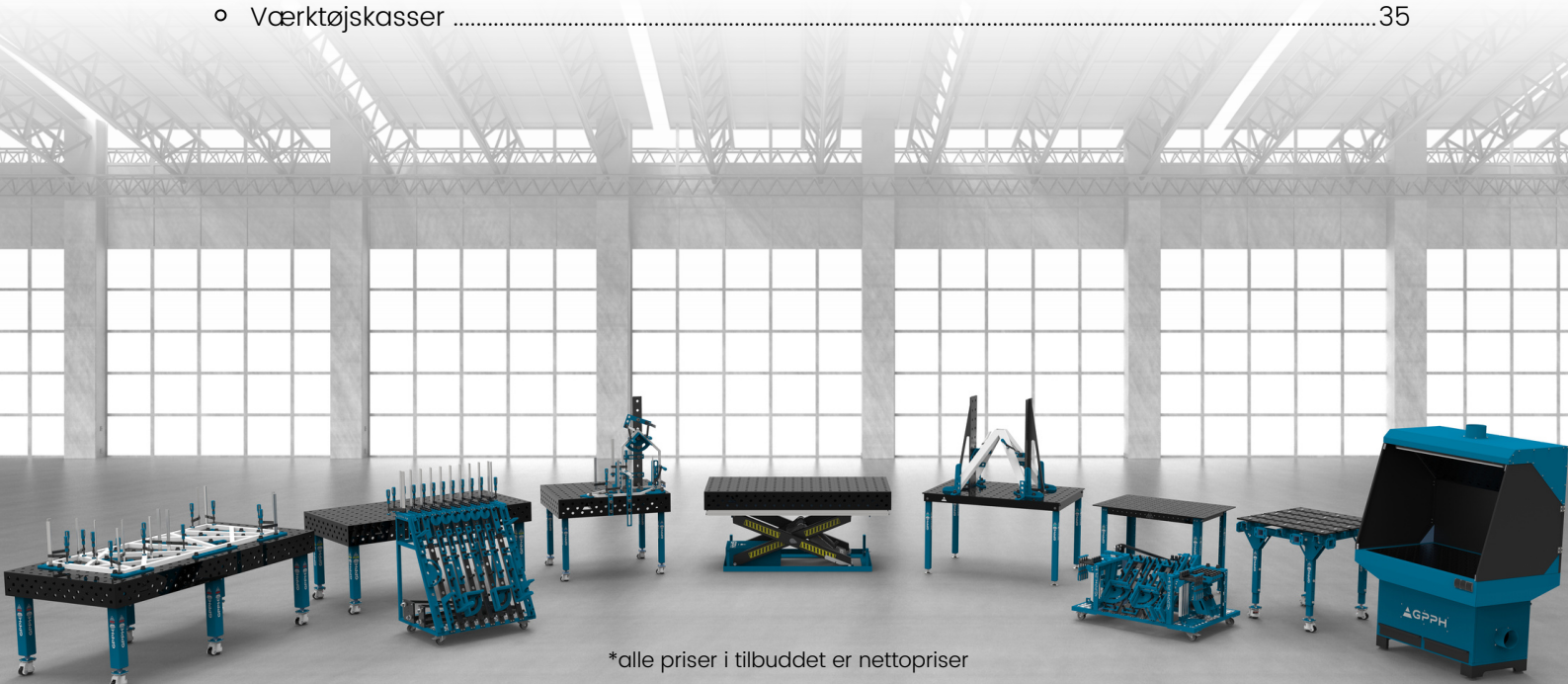
PROFESSIONNELLE SVEJSEBORDE



MADE IN POLAND

INDHOLDSFORTEGNELSE

1. SVEJSEBORDE – TRADITIONELLE	
◦ PRO-, PLUS- og ECO-serien – tekniske parametre	4
◦ PRO-, PLUS- og ECO-serien – mål og prisliste – borde med ben på fødder	6
◦ PRO-, PLUS- og ECO-serien – mål og prisliste – borde med ben på hjul	7
◦ PRO-, PLUS- og ECO-serien – dæksler i rustfrit stål	8
2. SVEJSEBORDE – RUSTFRI	
◦ INOX-serien – tekniske parametre	9
◦ INOX-serien – mål og prisliste – borde med ben på fødder	11
◦ INOX-serien – mål og prisliste – borde med ben på hjul	12
3. SVEJSETABEL VÆGTE	
◦ Vægten af traditionelle svejseborde og svejseborde i rustfrit stål	13
4. SVEJSEBORDE – MODULÆRE	
◦ MWT-serien – tekniske parametre	14
◦ MWT-serien – dimensioner og prisliste	15
5. SVEJSEBORDE – SVEJSE- OG MONTERINGSBORDE	
◦ BASIC-serien – tekniske parametre	16
◦ BASIC-serien – mål og prisliste – borde med ben på fødder	17
◦ BASIC-serien – mål og prisliste – borde med ben på hjul	18
◦ BASIC-serien – vægte af svejseborde	19
◦ DIY-serien – tekniske parametre og pris	20
◦ DIY-serie – værktøjssæt.....	21
6. SVEJSEBORDE – LØFT (MED HYDRAULISK LØFTESYSTEM)	
◦ XWT-serien – tekniske parametre	22
◦ XWT-serien – dimensioner og prisliste	23
7. SLIBE-SVEJSE-STATION	
◦ SOG-serien – tekniske parametre	26
◦ SOG-serien – tekniske parametre og prisliste	27
8. VÆRKTØJER	
◦ Værktøjer i PRO-serien	28
◦ Værktøjer i PLUS-serien	29
◦ Værktøjer i ECO-serien	30
◦ Universalværktøj	31
◦ Værktøjsvogne	32
◦ Værktøj – prisliste	33
◦ Værktøjsskasser	35



*alle priser i tilbuddet er nettopriser

SVEJSEBORDE – TRADITIONELLE

PRO-, PLUS- og ECO-serien – tekniske parametre

Traditionelle GPPH-svejsborde findes i tre serier: PRO, PLUS og ECO. Hver af dem findes i op til 10 versioner af dimensioner.

Du kan bruge dem overalt, hvor der er brug for præcision under svejsning. Du kan f.eks. bruge den til manuel svejsning eller robotsvejsning. Som et resultat vil dine konstruktioner endelig blive lavet nøjagtigt uden unødvendige korrektioner!

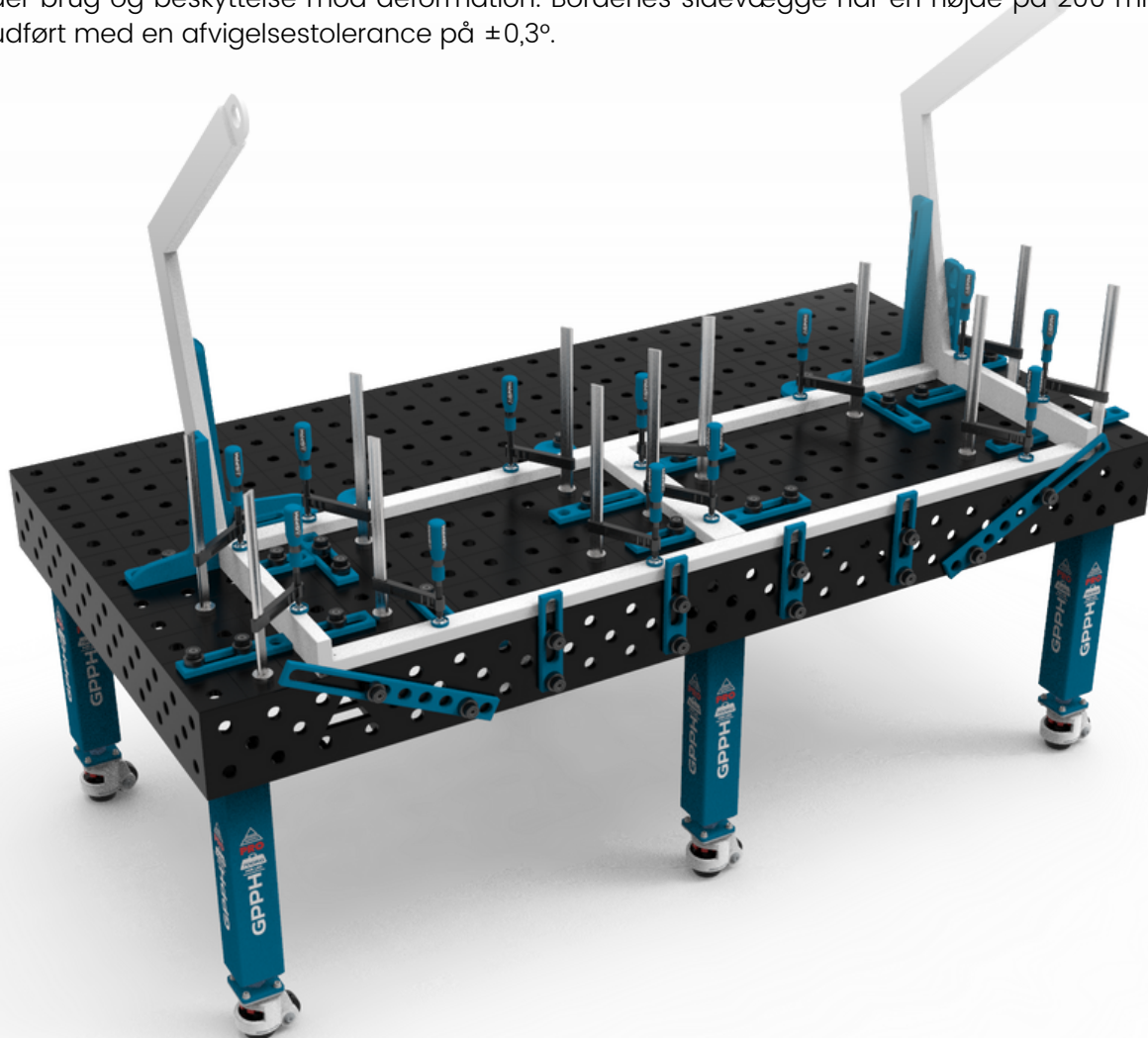
Det sikrer også ergonomisk og hurtigt arbejde, samtidig med at konstruktionernes præcision og gentagelsesnøjagtighed opretholdes. Alle borde fås med ben på fødder eller ben på hjul – valget er op til dig!

Afhængigt af dine præferencer kan du vælge PRO-, PLUS- og ECO-svejsborde i hulsystemer:

- fi 28 mm i et gitter på 100x100 mm
- fi 28 mm i et diagonalt gitter
- fi 16 mm i et 100x100 mm gitter
- fi 16 mm i et diagonalt gitter
- fi 16 mm i et 50x50 mm gitter

Bordene er fremstillet af materialet S355J2+N i henhold til ISO 2768-1. Hver bordplade har en indgraveret skala. Den indgraverede skala er lodrette og vandrette linjer i et 100x100 mm gitter. Det er et referencepunkt, når konstruktionerne lægges, og når værktøjet samles. Ved hjælp af måleværktøjer kan du indstille din struktur korrekt for at få den ønskede dimension.

Alle borde har ribber, hvilket giver en perfekt flad arbejdsflade. Ribberne er i gennemsnit anbragt for hver 400 mm. Bordpladens massive og stive fundament garanterer den højeste stabilitet under brug og beskyttelse mod deformation. Bordenes sidevægge har en højde på 200 mm og er udført med en afvigelsestolerance på $\pm 0,3^\circ$.



SVEJSEBORDE – TRADITIONELLE

PRO-, PLUS- og ECO-serien – tekniske parametre

I tabellen nedenfor kan du se forskellene mellem de forskellige serier af GPPH-svejsborde:

PARAMETER	PRO-SERIE	PLUS-SERIE	ECO-SERIE
Tolerance på planhed for et bord (på hele bordpladen)*	±0,3 mm	±0,3 mm	±0,5 mm
Tre gitre af huller på de 4 sider	✓	✓	✓
Bordpladens tykkelse	15 mm	12 mm	8 mm
Affasede og fræsedede huller	✓	✓	✗
Affasede huller fra bunden	✓	✓	✗
Tolerance for fremstilling af huller	+0,05 mm	+0,05 mm	±0,1 mm
Benprofil	100x100x4 mm	80x80x4 mm	60x60x4 mm
Kapacitet	700 kg / ben	500 kg / ben	250 kg / ben
Samlet belastningskapacitet for et bord med 4 ben	2 800 kg	2 000 kg	1 000 kg
Samlet belastningskapacitet for et bord med 6 ben	4 200 kg	3 000 kg	1 500 kg
Samlet belastningskapacitet for et bord med 8 ben	5 600 kg	4 000 kg	2 000 kg
Fræsedede kanter på bordpladen	✓	✓	✗
Antal dimensionelle versioner	10 versioner	10 versioner	10 versioner

PRO, PLUS og ECO svejsborde fås i følgende størrelser: 3000x1480 mm**, 2400x1200 mm, 2000x1000 mm, 1500x1480 mm, 1500x1000 mm, 1200x1200 mm, 1200x1000 mm, 1200x800 mm, 1000x1000 mm, 1000x1000 mm.

Til svejsbordene i PRO-serien skal du bruge fræsedede værktøjer fra PRO-serien, og til svejsbordene i PLUS- og ECO-serien skal du bruge værktøjer fra PLUS-serien. Takket være dem kan du præcist lave enhver 2D flad og 3D rumlig konstruktion. Og alt dette på meget kortere tid! Du finder værktøjet fra PRO-serien på side 28 og PLUS-serien på side 29.

*Forudsat at bordet er nivelleret korrekt.

** 3000x1480 GPPH-svejsbordet består af to 1500x1480 GPPH-svejsborde, der er forbundet med hinanden.

SVEJSEBORDE – TRADITIONELLE

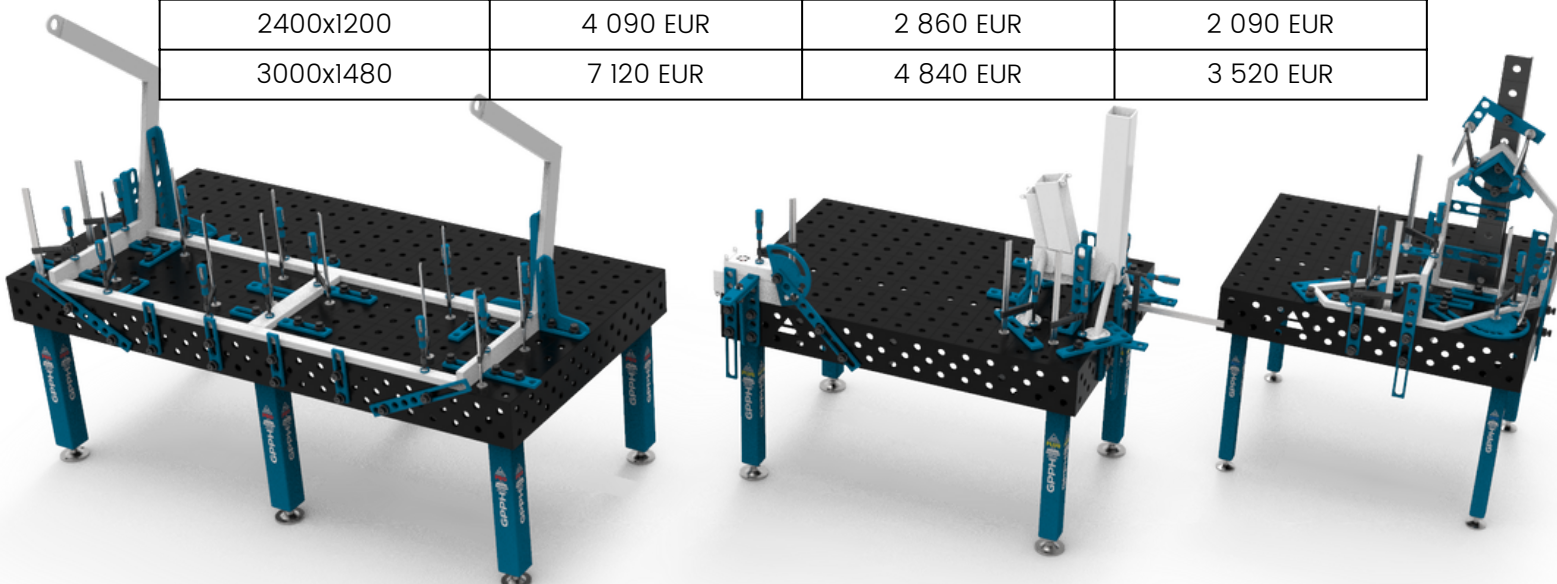
PRO-, PLUS- og ECO-serien – mål og prislister – borde med ben på fødder

Prisliste for borde med ben på fødder med et fi 28 mm eller fi 16 mm hulsystem i en 100x100 mm raster:

Størrelse på bordplade [mm]	Netto pris PRO-SERIE	Netto pris PLUS-SERIE	Netto pris 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

Prisliste for borde med ben på fødder med 28 mm eller 16 mm hulsystem i diagonalraster og for borde med 16 mm hulsystem i 50x50 mm raster:

Størrelse på bordplade [mm]	Netto pris PRO-SERIE	Netto pris PLUS-SERIE	Netto pris 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



SVEJSEBORDE – TRADITIONELLE

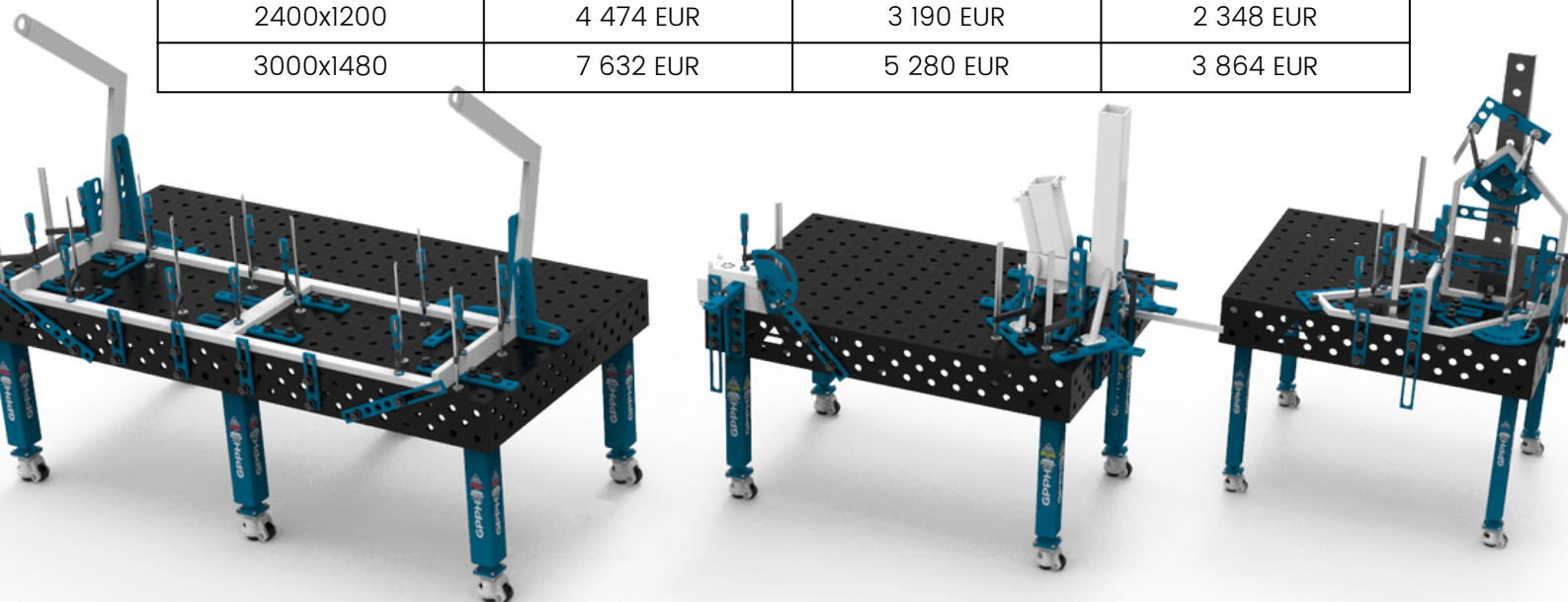
PRO-, PLUS- og ECO-serien – mål og prislister – borde med ben på hjul

Prisliste for borde med ben på hjul med et fi 28 mm eller fi 16 mm hulssystem i en 100x100 mm ramme:

Størrelse på bordplade [mm]	Netto pris PRO-SERIE	Netto pris PLUS-SERIE	Netto pris 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

Prisliste for borde med ben på hjul med 28 mm eller 16 mm hulssystem i et diagonalt raster og for borde med 16 mm hulssystem i et 50x50 mm raster:

Størrelse på bordplade [mm]	Netto pris PRO-SERIE	Netto pris PLUS-SERIE	Netto pris 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



SVEJSEBORDE – TRADITIONELLE

PRO-, PLUS- og ECO-serien – betræk i rustfrit stål

Til alle svejseborde i PRO-, PLUS- og ECO-serien kan du købe et 1 mm tykt overtræk i rustfrit stål. For at omdanne det traditionelle GPPH-svejsebord til et bord, der er ideelt til svejsning i rustfrit stål, skal du bare sætte et overtræk på det.

Hulmønstrene på hæften i rustfrit stål er de samme som hulmønstrene på GPPH-svejsebordene.

Prisliste over dæksler i rustfrit stål til borde med et fi 28 mm eller fi 16 mm hulsystem i en 100x100 mm ramme:

Størrelse på bordplade [mm]	Nettopris
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

Prisliste over dæksler i rustfrit stål til borde med 28 mm eller 16 mm hulsystem i diagonalraster og til borde med 16 mm hulsystem i 50x50 mm raster:

Størrelse på bordplade [mm]	Nettopris
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

SVEJSEBORDE – RUSTFRI

INOX-serien – tekniske parametre

I vores sortiment finder du de konventionelle svejseborde GPPH INOX, som fås med bordplader i serierne **PRO** (15 mm) og **PLUS** (12 mm). Hver af dem fås i ti versioner af dimensioner.

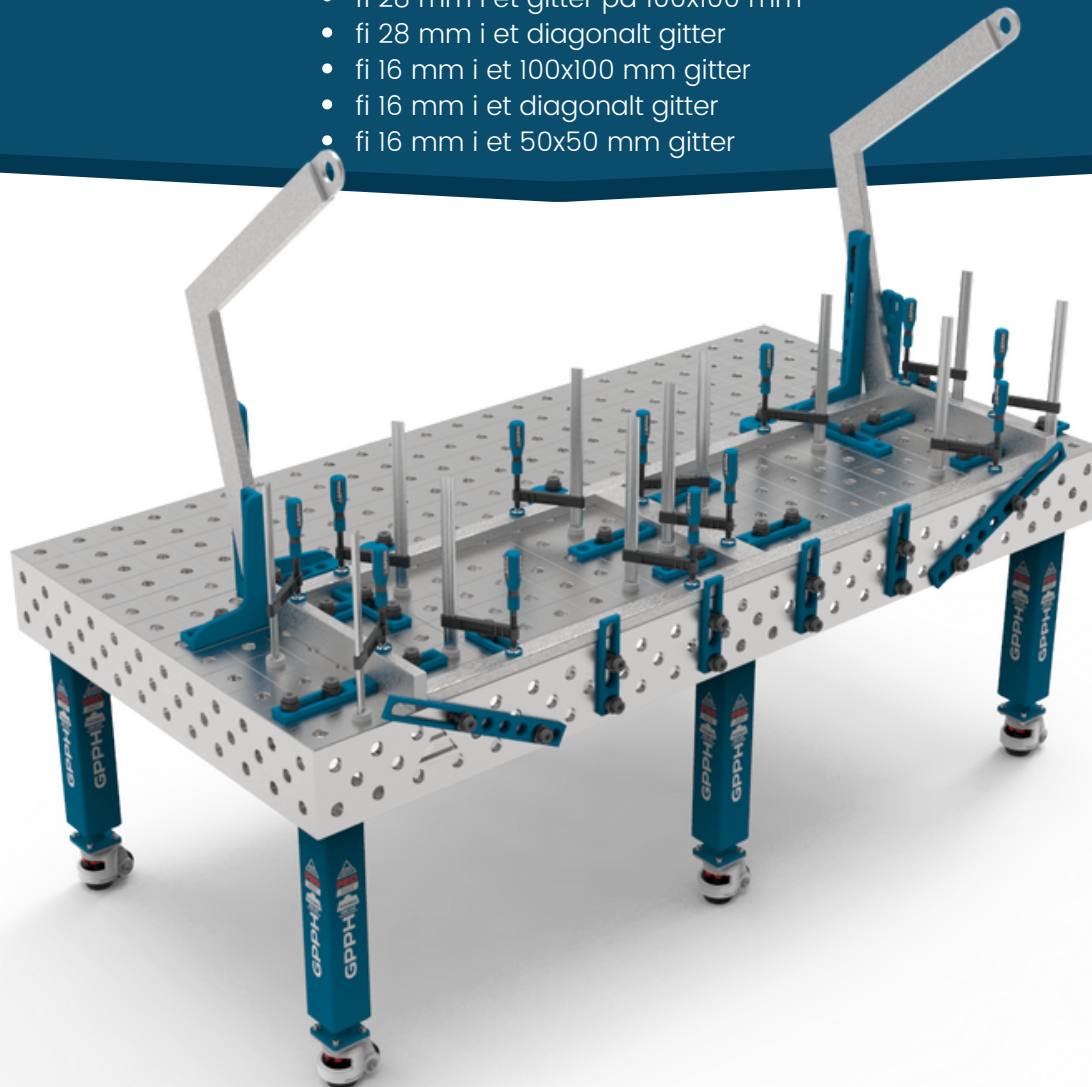
Rustfri svejseborde fra INOX-serien er fremstillet af rustfrit stål i kvalitet 1.4301, som er kendetegnet ved en bedre elektrisk ledningsevne end almindeligt stål – elektrisk modstand ved temperatur 20°C = $0,73 (\Omega \text{ mm}^2)/\text{m}$. Du kan bruge dem, hvor præcis svejsning af rustfrit stål er påkrævet.

Rustfri svejseborde er kendetegnet ved en høj kvalitet i udførelsen og slidstyrke. De er fremstillet af rustfrit stål med et højt indhold af krom, som giver dem holdbarhed og korrosionsbestandighed. GPPH INOX svejseborde sikrer, at der ikke er nogen frygt for, at jern udfældes, og at der dannes korrosionspletter under svejsning af rustfri stålkonstruktioner.

Ved at bruge INOX-bordene vil dine strukturer blive lavet præcist og nøjagtigt uden nogen korrektioner. De sikrer ergonomisk og effektivt arbejde, samtidig med at de udførte strukturers høje kvalitet og gentagelsesnøjagtighed opretholdes. Desuden fås INOX-bordserien også i en version med ben på fod eller hjul – det givne bord kan tilpasses perfekt til dine behov.

Afhængigt af dine præferencer kan du vælge INOX-svejseborde med bordplader fra **PRO**- eller **PLUS**-serien med standardåbningssystemer:

- fi 28 mm i et gitter på 100x100 mm
- fi 28 mm i et diagonalt gitter
- fi 16 mm i et 100x100 mm gitter
- fi 16 mm i et diagonalt gitter
- fi 16 mm i et 50x50 mm gitter



SVEJSEBORDE – RUSTFRI

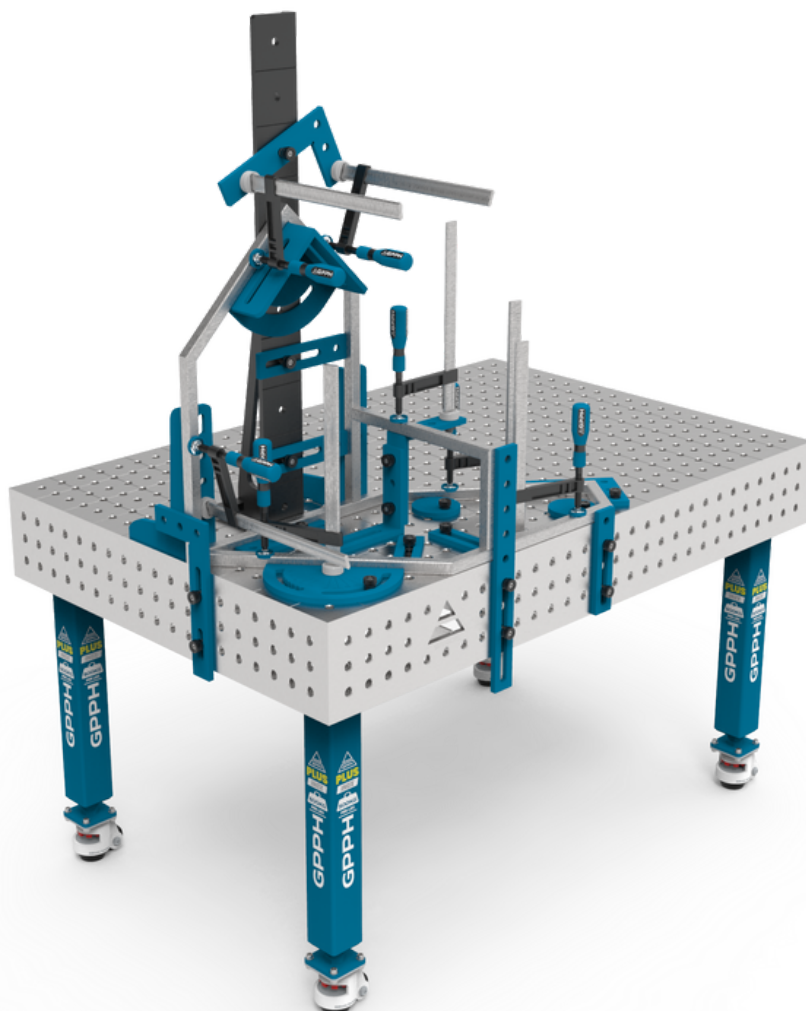
INOX-serien – tekniske parametre

Hver bordplade i INOX-versionen har en indgraveret deling (mere om den indgraverede deling på side 3). Derudover har bordpladerne, som det er tilfældet med konventionelle svejseborde, robuste og tætte ribber, som påvirker opnåelsen af en perfekt plan arbejdsflade (tolerance på planhed $\pm 0,3$ mm på hele bordpladens dimension). Ribberne er anbragt for hver 400 mm i gennemsnit. Bordpladens robuste og stive struktur sikrer maksimal stabilitet under arbejdet og beskytter mod deformation. Højden på sidevæggene er 200 mm, og de er lavet med en afvigelsestolerance på $\pm 0,3^\circ$.

På INOX-seriens svejseborde med PRO-bordplader skal du bruge de affasede PRO-værktøjer, mens du til PLUS-seriens bordplader skal bruge PLUS-seriens værktøjer. Til arbejde på INOX-bordene kan du bruge GPPH-standardværktøjerne, fordi de er pulverlakerede. Du vil være i stand til at udføre alle flade og tredimensionelle strukturer betydeligt hurtigere med vores værktøjer! Værktøjerne i PRO-serien præsenteres på side 28, mens PLUS-serien præsenteres på side 29.

*Sammenligning af bordplader i PRO- og PLUS-serien finder du på side 5.

INOX-seriens svejseborde med PRO- og PLUS-seriens bordplader fås i følgende dimensioner: 3000x1480 mm*, 2400x1200 mm, 2000x1000 mm, 1500x1480 mm, 1500x1000 mm, 1200x1200 mm, 1200x1000 mm, 1200x800 mm, 1000x1000 mm, 1000x600 mm.



* 3000x1480 GPPH-svejsebordet består af to 1500x1480 GPPH-svejseborde, der er forbundet med hinanden.

SVEJSEBORDE – RUSTFRI

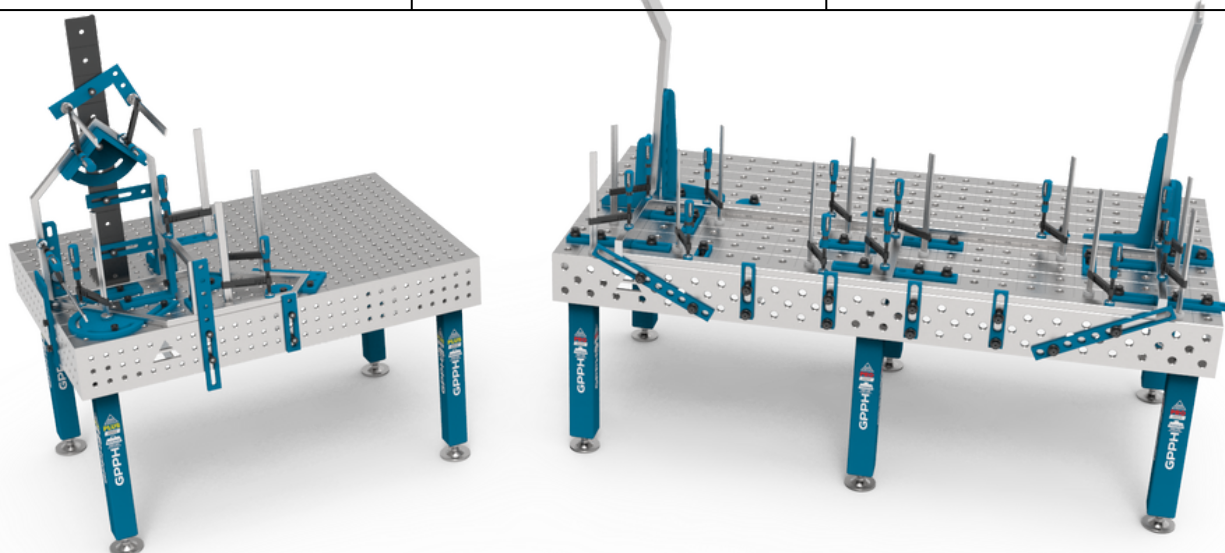
INOX-serien – mål og prisliste – borde med ben på fødder

Prisliste for INOX-borde med ben på fødder med et fi 28 mm eller fi 16 mm hulsystem i en 100x100 mm raster:

Størrelse på bordplade [mm]	Netto pris PRO SERIES bordplade	Netto pris PLUS SERIES bordplade
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

Prisliste for INOX-borde med ben på fødder med 28 mm eller 16 mm hulsystem i diagonalraster og for borde med 16 mm hulsystem i 50x50 mm raster:

Størrelse på bordplade [mm]	Netto pris PRO SERIES bordplade	Netto pris PLUS SERIES bordplade
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



SVEJSEBORDE – RUSTFRI

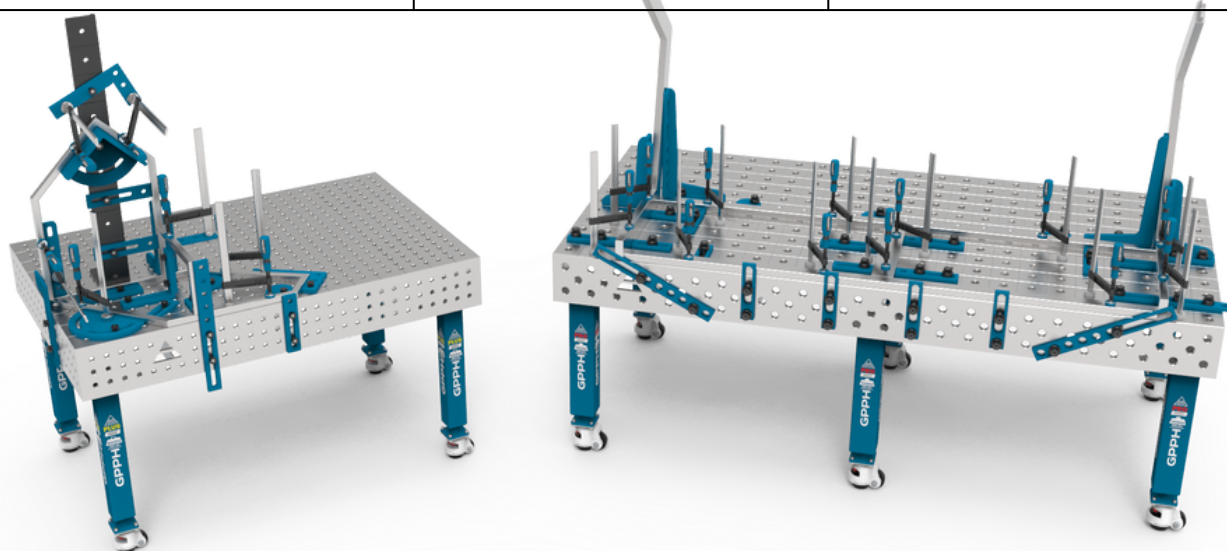
INOX-serien – mål og prisliste – borde med ben på hjul

Prisliste for INOX-borde med ben på hjul med et fi 28 mm eller fi 16 mm hulsystem i en 100x100 mm raster:

Størrelse på bordplade [mm]	Netto pris PRO SERIES bordplade	Netto pris PLUS SERIES bordplade
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

Prisliste for INOX-borde med ben på hjul med 28 mm eller 16 mm hulsystem i diagonalraster og for borde med 16 mm hulsystem i 50x50 mm raster:

Størrelse på bordplade [mm]	Netto pris PRO SERIES bordplade	Netto pris PLUS SERIES bordplade
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

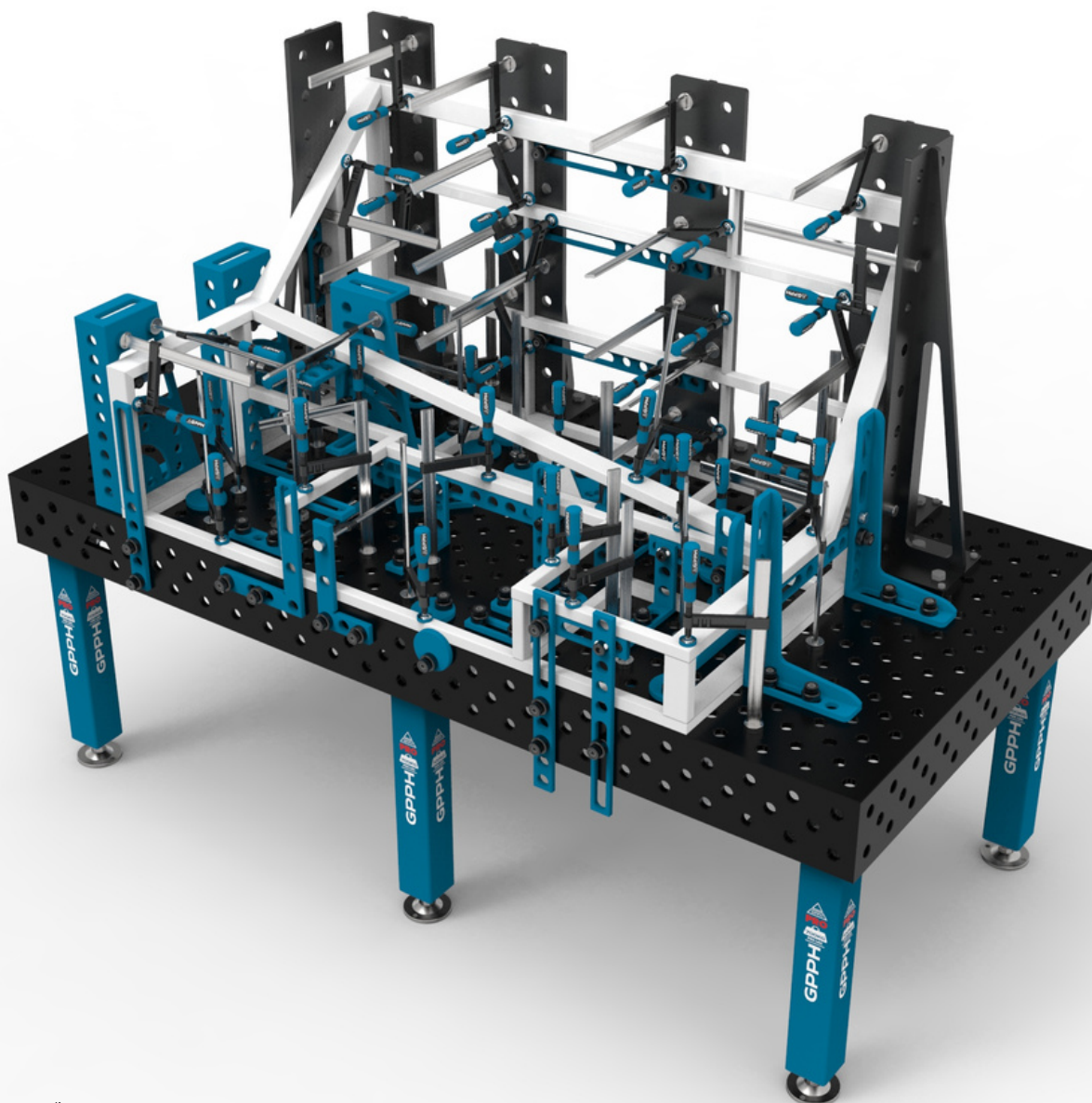


VÆGT PÅ SVEJSEBORDE

Vægte på traditionelle svejseborde og svejseborde i rustfrit stål

Vægt på traditionelle og rustfri GPPH-svejseborde*:

Bordets dimensioner [mm]	Vægt af PRO-serien	Vægt af PRO INOX-serien	Vægt af PLUS-serien	Vægt af PLUS INOX-serien	Vægt af ECO-serien
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



*dette er omtrentlige værdier

SVEJSEBORDE – MODULÆRE

MWT-serien – tekniske parametre

GPPH Modular Welding Tables fås i to varianter af topplader:

- materiale: S355J2+N
- materiale: værktøjsstål udsat for følgende behandlingsprocesser: nitrering + oxidering

Toppen af modulbordene består af fræsedede, glidende plader med en tykkelse på 15 mm, og ved at justere deres overflade får du perfekt planhed. Pladerne er i et system af huller fi 28 mm i et 100x100 mm gitter.

De har fræsedede og affasede huller for at lette monteringen af værktøj. Modulbordene er compatible med værktøjer fra **PRO**-serien (se mere på side 28). Desuden giver konstruktionen af vores modulborde dig mulighed for at øge antallet af monteringsværktøjer, der placeres i mellemrummene mellem bordpladerne – det forbedrer arbejdsergonomien.

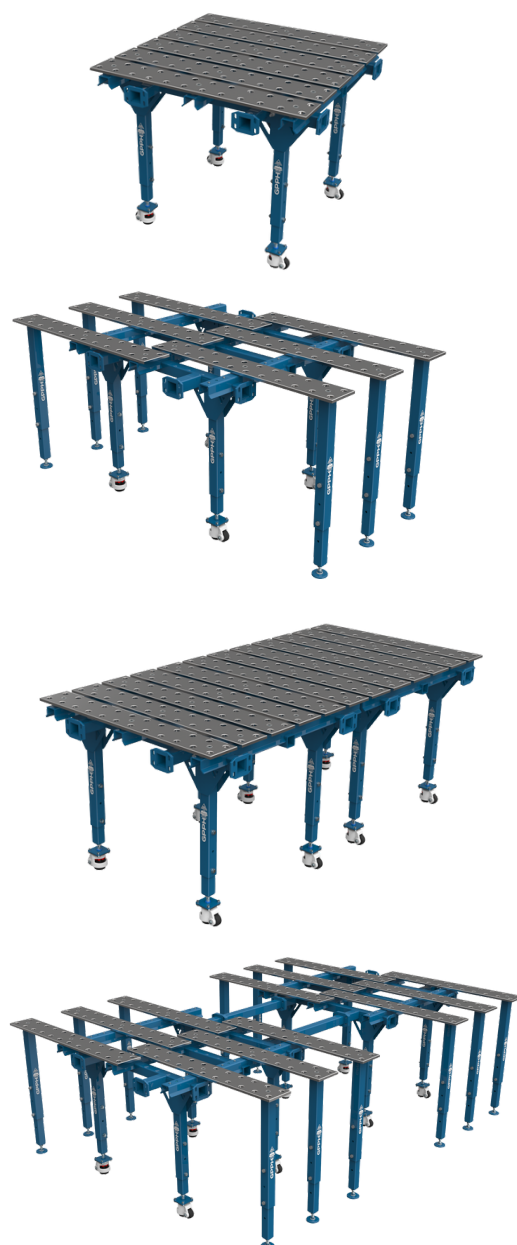
Modulbordene har hjul med fod i grundbenene, med en bæreevne på 250 kg pr. ben.

I de versioner af modulborde, der kan udvides, er der justerbare støtter i de ekstra ben. Du kan justere bordhøjden fra 850 mm til 1150 mm, P=50 mm.

Du kan kombinere bordene for at få en større arbejdsflade. Som ekstraudstyr kan du også købe sideplader.

Typer af GPPH modulære svejseborde:

- ENKELT BORD – vi tilbyder tre standardversioner. De er ideelle til småskalaproduktion eller tjener som grundlag for ubegrænset udvidelse af svejsestationens overflade. De findes i tre dimensioner: 1000x1000, 1200x1200 og 1600x1500.
- UDVIDELIGT ENKELT BORD – hvert bord i vores sortiment kan foldes ud takket være glideplader og brug af ekstra ben. De findes i tre dimensioner: 1770x1000, 2170x1200 og 2670x1600.
- DOBBELTBORD – de mest populære sæt er sæt bestående af to enkeltborde. Bordenes design gør det muligt at udvide i alle retninger. De er i tre dimensioner: 2000x1000, 2400x1200 og 3200x1500.
- SÆT MED STOR ARBEJDSFLADE – sammenkobling af to udfoldede borde ved hjælp af stik er den perfekte løsning til rumlig konstruktion. De er i tre dimensioner: 2630x1770, 3030x2170, 4000x2670.

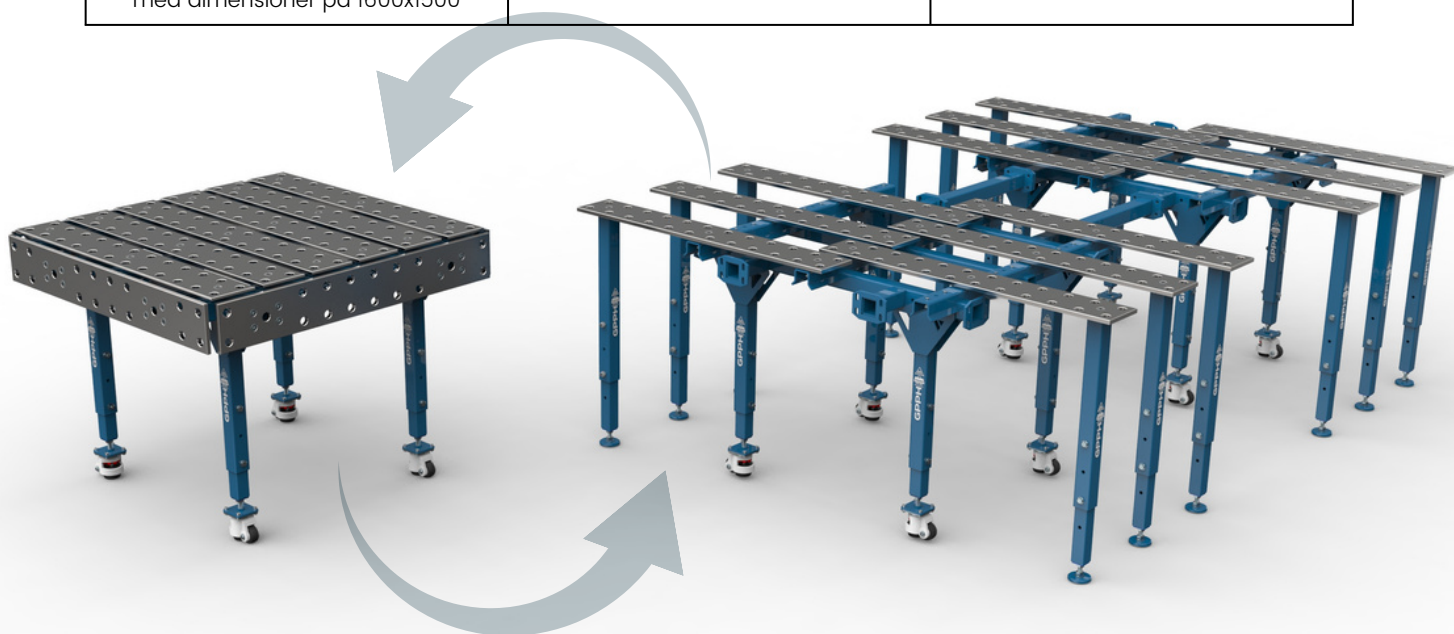


*Visualiseringerne viser modulære svejseborde. Fra toppen: Enkeltbord med målene 1200x1200 mm, Enkeltbord med udtræk med målene 2170x1200 mm, Dobbeltbord med målene 2400x1200 mm og Sæt med stor arbejdsflade med målene 2170x3030 mm. Alle borde i visualiseringerne har topplader lavet af S355J2+N-stål.

SVEJSEBORDE – MODULÆRE

MWT-serien – dimensioner og prisliste

Dimension [mm]	Materiale til de øverste plader: S355J2+N	Materiale til de øverste plader: værktøjsstål udsat for følgende behandlingsprocesser: nitrering + oxidation
ENKELT BORD		
1000x1000	2 040 EUR	3 660 EUR
1200x1200	2 260 EUR	4 360 EUR
1600x1500	2 570 EUR	5 670 EUR
UDVIDELIGT ENKELT BORD		
1770x1000	2 220 EUR	3 670 EUR
2170x1200	2 480 EUR	4 570 EUR
2670x1600	2 880 EUR	5 990 EUR
DOBBELTBORD		
2000x1000	4 080 EUR	7 320 EUR
2400x1200	4 520 EUR	8 720 EUR
3200x1500	5 140 EUR	11 340 EUR
SÆT MED STOR ARBEJDSFLADE		
2630x1770	4 290 EUR	7 160 EUR
3030x2170	4 700 EUR	8 890 EUR
4000x2670	5 300 EUR	11 490 EUR
SÆT AF SIDEPLADER		
til et enkelt modulært bord med dimensioner på 1000x1000	450 EUR	1 460 EUR
til et enkelt modulært bord med dimensioner på 1200x1200	490 EUR	1 820 EUR
til et enkelt modulært bord med dimensioner på 1600x1500	530 EUR	2 140 EUR



SVEJSEBORDE – SVEJSE- OG MONTERINGSBORDE

BASIC-serien – tekniske parametre

HVOR VIL DU BRUGE BASIC WELDING TABLE? DU KAN BRUGE DEN OVERALT, HVOR SVEJSNING KRÆVER PRÆCISION.

Det er ligegyldigt, om dit svejsearbejde udføres klassisk i hånden, eller du bruger svejseroboter – BASIC-borde er et perfekt valg! Dine konstruktioner vil endelig blive lavet præcist, uden unødvendige korrektioner!

Vi har en fremragende løsning til dig, hvis du bruger en svejserobot til dit arbejde! BASIC-svejsbordet er en perfekt base for robotsvejs- og målestationer. Til sådanne opgaver skal der ikke bruges sideplader. Derfor opfylder BASIC-svejsbordet alle behov og er mere omkostningseffektivt end traditionelle svejsborde med sideplader.

Ved hjælp af fræsede værktøjer fra PLUS-serien (se side 29) vil du opbygge et passende og brugervenligt arbejdsmiljø til fremstilling af gentagelige flade og rumlige strukturer.

BASIC svejsborde har:

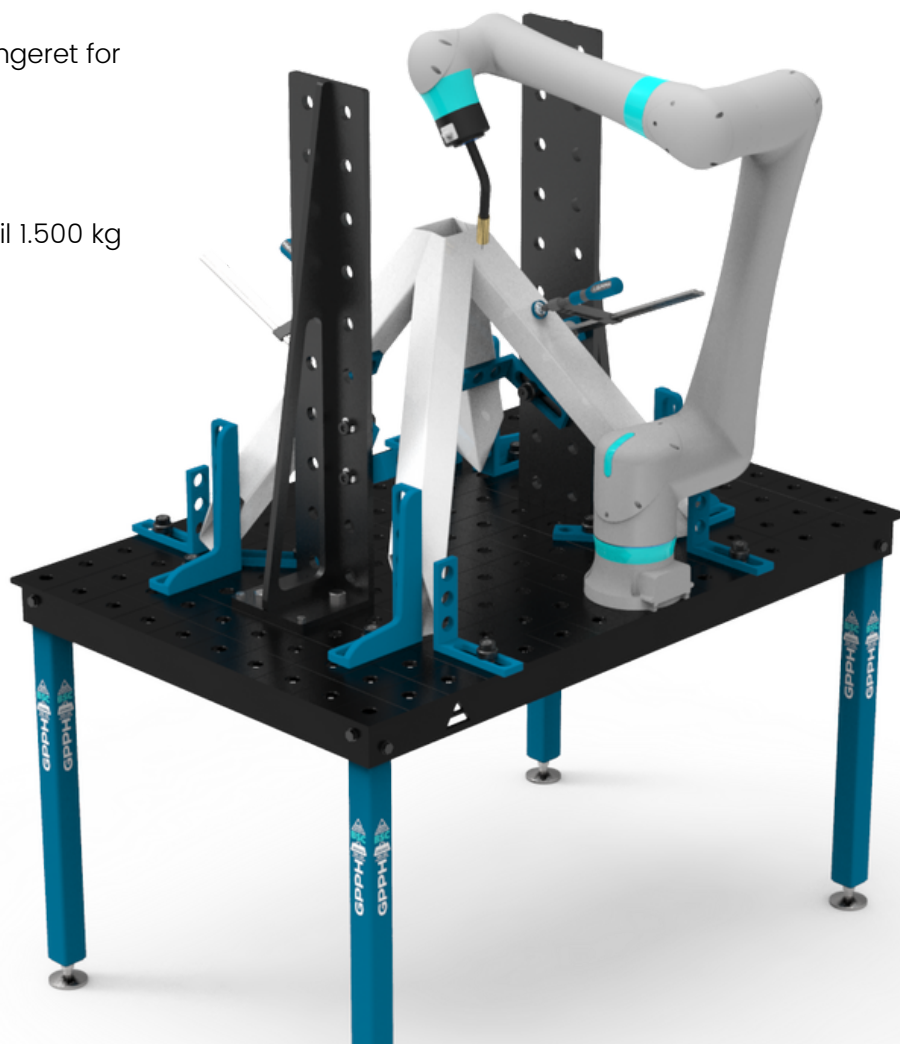
- Perfekt plan arbejdsflade [$\pm 0,3$ mm på hele bordpladen];
- Den massive og stive base på bordpladen er 80 mm høj;
- Affasede og fræsede huller til nem montering af værktøj, udført med en tolerance på $+0,05$ mm;
- Indgraveret skala i et 100x100 mm gitter;
- Højdejustering med standardben ca. 880–930 mm;
- Alle borde er ribbeforstærkede, arrangeret for hver 400 mm i gennemsnit;
- Fræsede kanter på bordpladen;
- Bordpladens tykkelse er 12 mm;
- Ben fremstillet af 60x60 mm profil;
- Bordets belastningskapacitet er op til 1.500 kg (250 kg/ben).

BASIC-tabeller er tilgængelige i hulsystemerne:

- fi 28 mm i et 100x100 mm gitter;
- fi 16 mm i et 100x100 mm gitter;
- fi 16 mm i et 50x50 mm gitter;
- fi 16 mm i diagonalt gitter.

BASIC svejsborde er tilgængelige i dimensionerne:

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



SVEJSEBORDE – SVEJSE- OG MONTAGEBORDE

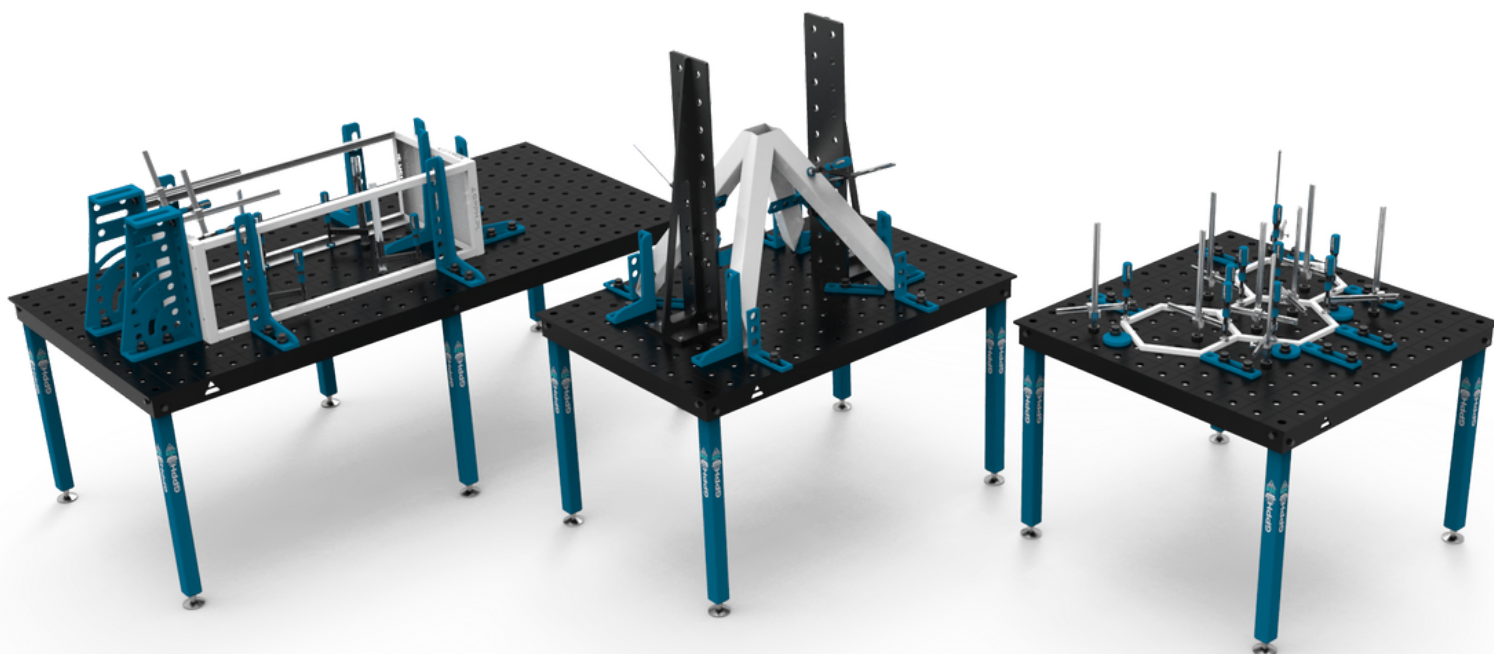
BASIC-serien – mål og prisliste – borde med ben på fødder

Prisliste for borde med ben på fødder med et fi 28 mm eller fi 16 mm hulssystem i en 100x100 mm raster:

Størrelse på bordplade [mm]	Nettopris
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

Prisliste for borde med ben på fødder med 16 mm hulssystem i et diagonalt gitter og for borde med 16 mm hulssystem i et 50x50 mm gitter:

Størrelse på bordplade [mm]	Nettopris
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



SVEJSEBORDE – SVEJSE- OG MONTAGEBORDE

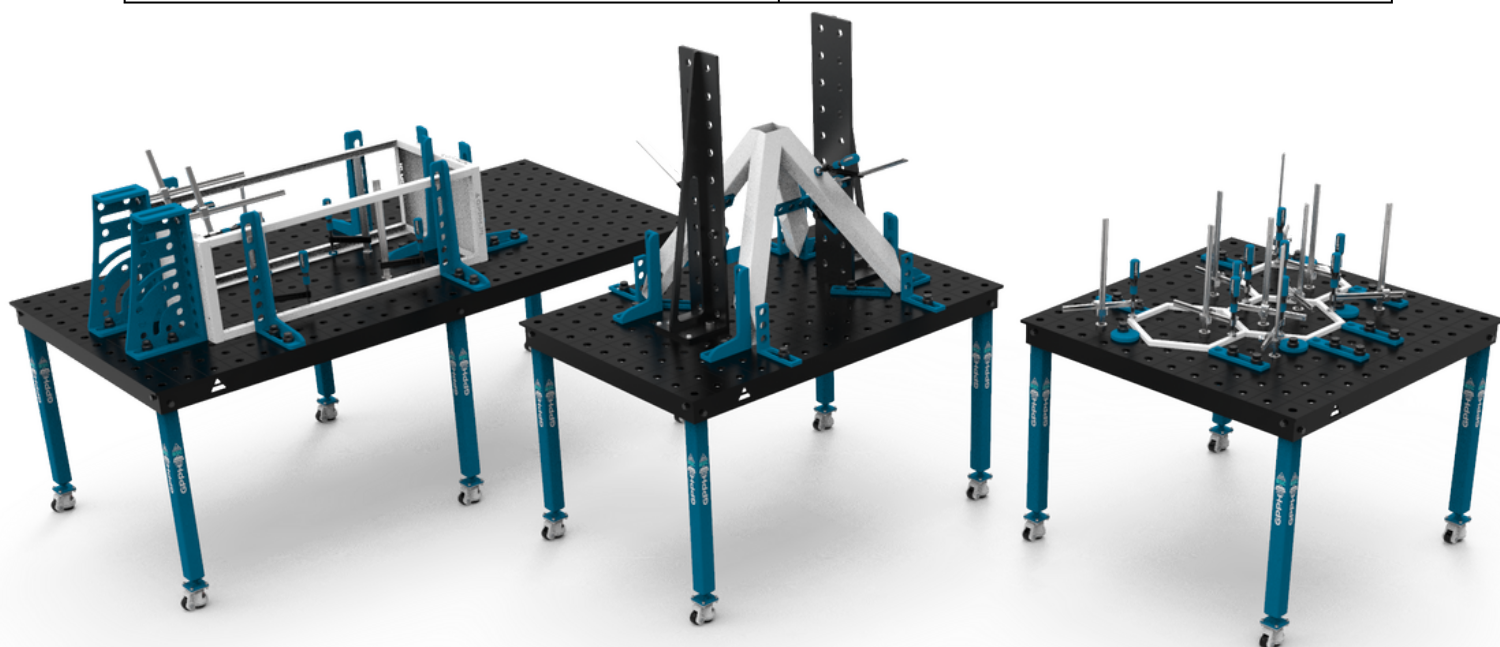
BASIC-serien – dimensioner og prislister – borde med ben på hjul

Prisliste for borde med ben på hjul med et fi 28 mm eller fi 16 mm hulsystem i en 100x100 mm ramme:

Størrelse på bordplade [mm]	Nettopris
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

Prisliste for borde med ben på hjul med 16 mm hulsystem i et diagonalt gitter og for borde med 16 mm hulsystem i et 50x50 mm gitter:

Størrelse på bordplade [mm]	Nettopris
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

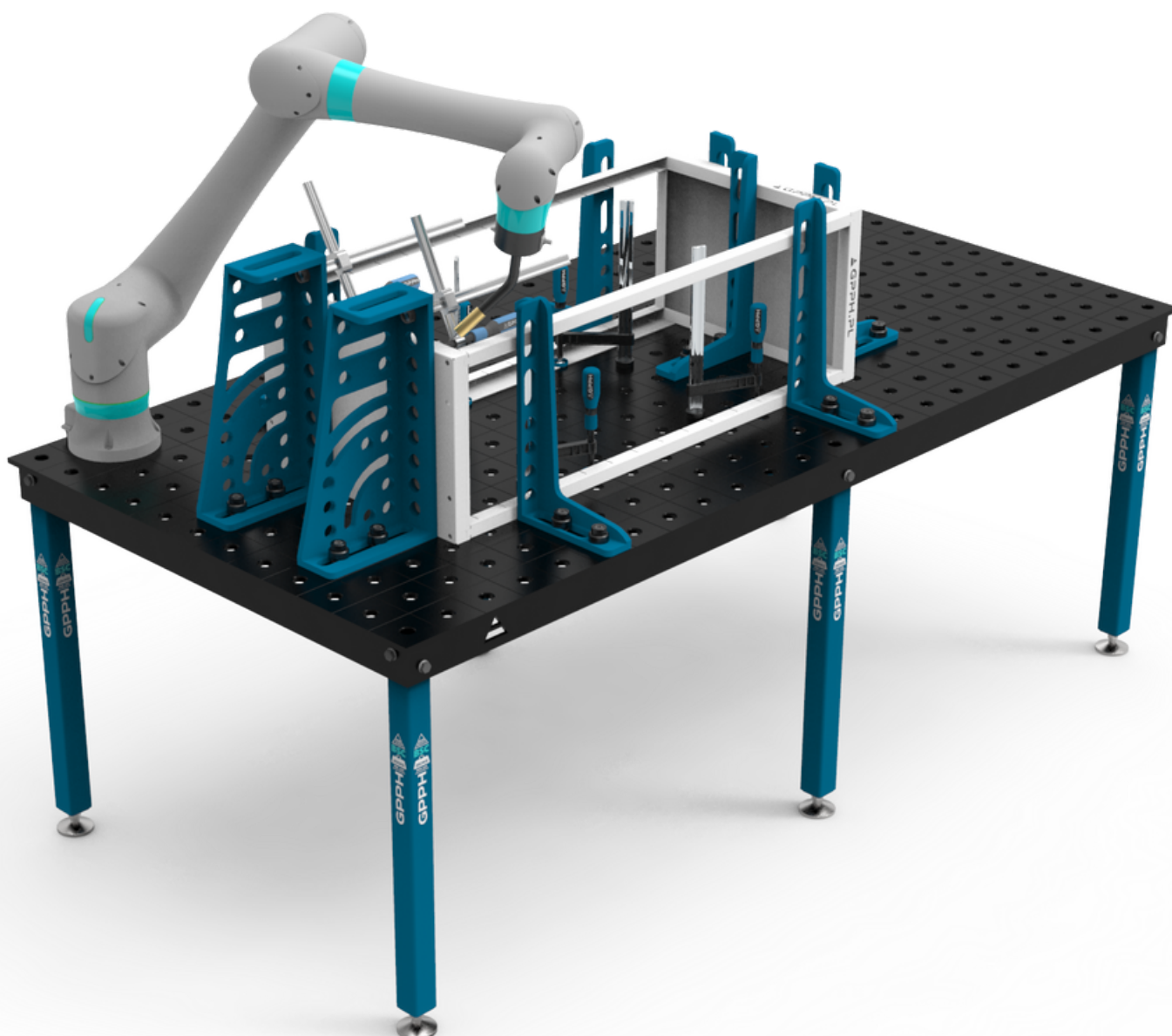


SVEJSEBORDE – SVEJSE- OG MONTAGEBORDE

BASIC-serien – vægte på svejseborde

Vægte på GPPH svejseborde fra BASIC-serien*:

Størrelse på bordplade [mm]	Vægt
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



*dette er omtrentlige værdier

SVEJSEBORDE – SVEJSE- OG MONTERINGSBORDE

DIY-serien – tekniske parametre og pris

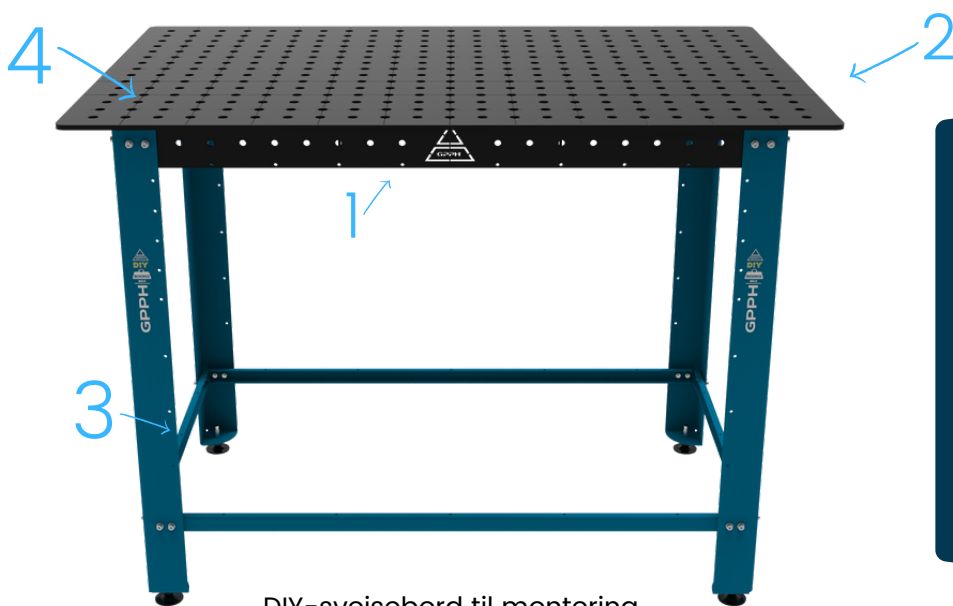
DIY-svejse- og monteringsbordet har en dimension på 1200x800 mm og fås i versionen med 16 mm huller i et 50x50 mm gitter. Hullerne har en udførelsestolerance på $\pm 0,1$ mm. Derudover har gør-det-selv-bordet en indgraveret skala i en 100x100 mm raster. Bordets højde er 880 mm. DIY-svejse- og montagebordet er fremstillet af materialet S355J2+N.

DIY-bordene er tæt riflede, hvilket påvirker deres perfekte planhed [$\pm 0,5$ mm på hele bordpladen]. Derudover er de udstyret med nivelleringsfødder, der udjævner ujævnheder i gulvet.

DIY-bordpladen er 8 mm tyk. Bordets maksimale belastningskapacitet er 500 kg. Bordets vægt er ca. 90 kg. Dette produkt vil ikke kun være perfekt til svejseren og gør-det-selv-entusiasten, tømreren og bilmekanikeren, men også som et ekstra bord til CNC-maskiner og forskellige værksteder.

Til DIY-borde er værktøj fra PLUS-serien kompatibelt med hurtigmonteringsbolten 19-22 ECO/PLUS (se værktøj på side 30).

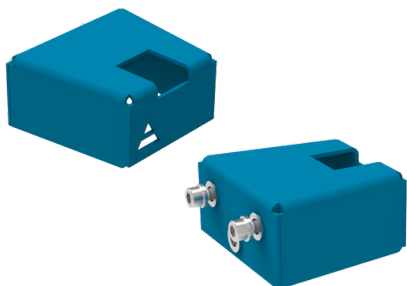
MONTAGE-SVEJSEBORD DIY BESTÅR AF:



DIY-svejsebord til montering
nettopris: 760 EUR

1. Stiv metalramme forstærket med ribber
2. Arbejdsbord 8 [mm] tykt lavet af S355J2+N-stål
3. Ben udstyret med nivelleringsfødder til at kompensere for ujævnheder i gulvet
4. Indgraveret skala i 100x100 [mm] og monteringshuller til system 16, i 50x50 [mm].

EKSTRA TILBEHØR TIL DIY-BORDE:



Adapter til værktøjshylder: 11,40 EUR / stk.



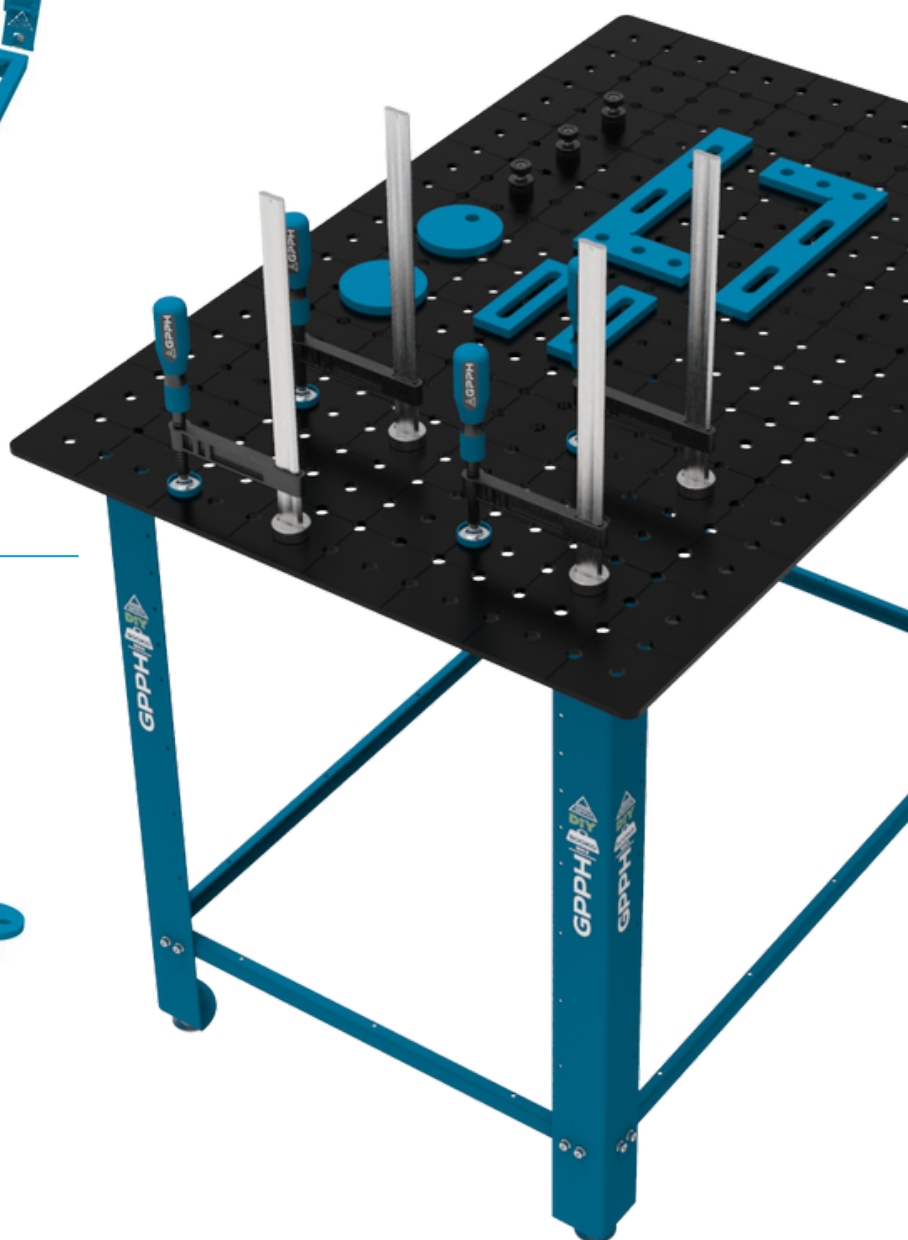
Sæt med hjul til DIY-bord: 46 EUR / 4 stk.

WELDING TABLES – WELDING & ASSEMBLY TABLES

DIY-serien – værktøjssæt

Til DIY-svejse- og monteringsborde tilbyder vi to færdige sæt værktøj fra PLUS-serien (du kan finde en præsentation af alt værktøj i denne serie på side 29) fastgjort med en hurtig monteringsbolt 19-22 ECO/PLUS (se på side 30).

Værktøjssæt nr. 1 indeholdt hyldeadaptere til at montere en mobil værktøjshylde på siden af en DIY-bordplade.



SVEJSEBORDE – LØFT

med hydraulisk løftesystem – **XWT**-serien – tekniske parametre

GPPH svejseborde med hydraulisk løftesystem er professionelle borde med automatisk justering af bordpladens højde.

Med det kan du hurtigt og nemt nå den ideelle arbejdshøjde på bordpladen, hvilket sikrer høj arbejds komfort.

WSvejseborde med hydraulisk løftesystem er udstyret med:

- overbelastningsventil, der forhindrer løft af for tunge byrder;
- sikkerhedsventil, der stopper sænkningen i tilfælde af brud på hydraulikslangerne;
- grænseafbrydere, der beskytter mod knusning eller personskaade.

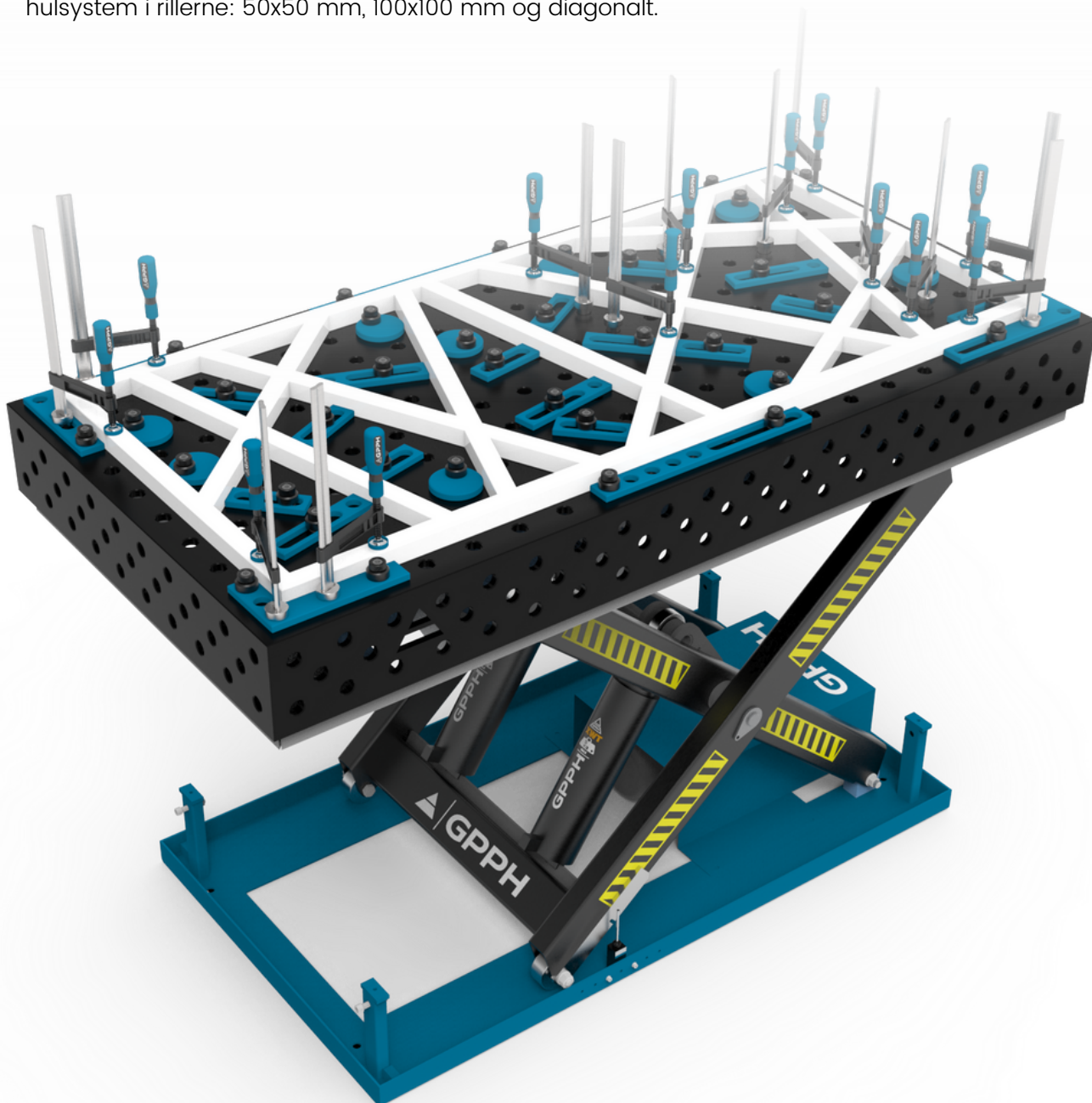
Svejseborde med et hydraulisk løftesystem fås i serien af GPPH svejsebordplader:

- **PRO**, **PLUS** og **ECO**, som er fremstillet af S355J2+N-stål;
- **PRO INOX** og **PLUS INOX**, som er fremstillet af rustfrit stål i kvalitet 1.4301.

(Forskelle mellem bordpladeserierne kan ses på side 5).

Hver serie fås i 4 størrelser: 1500x1000 mm, 1500x1480 mm, 2000x1000 mm, 2400x1200 mm.

Desuden fås hver bordplade med 28 mm huller i rillerne: 100x100 mm og diagonalt, og i 16 mm hulssystem i rillerne: 50x50 mm, 100x100 mm og diagonalt.



SVEJSEBORDE – LØFT

med hydraulisk løftesystem – XWT-serien – tekniske parametre

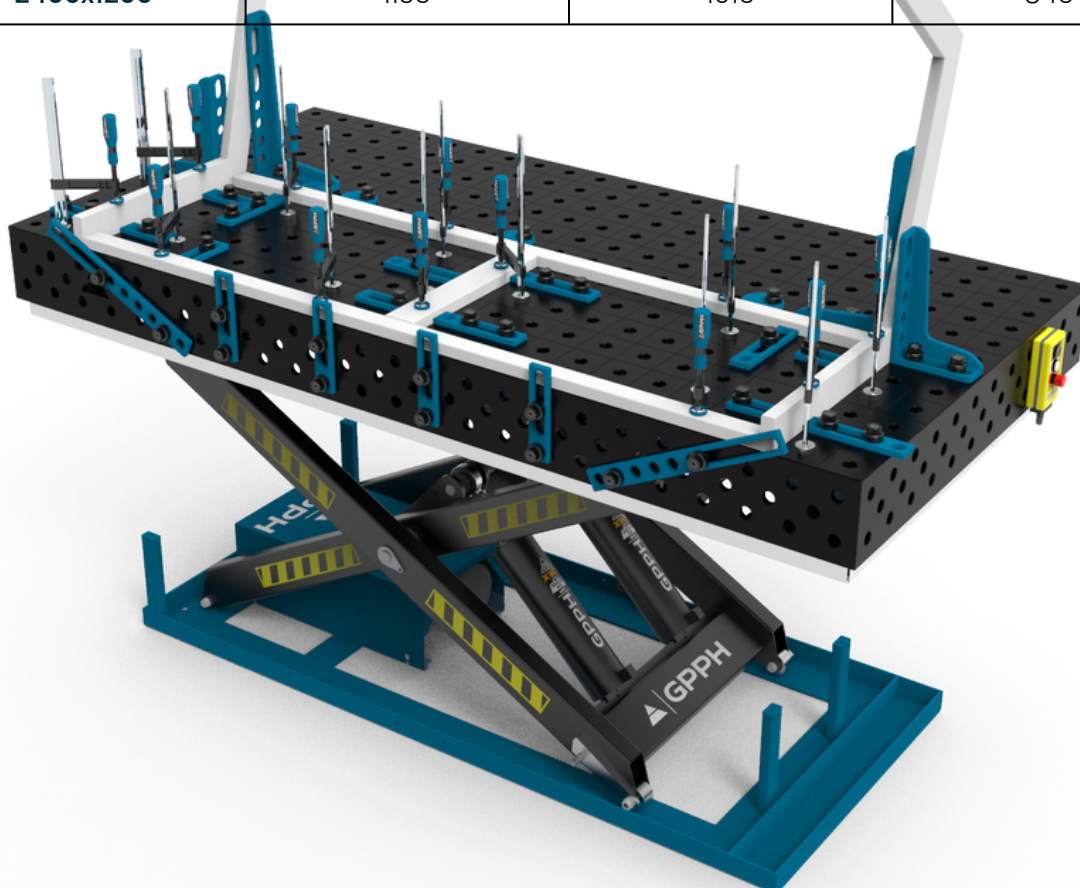
Tekniske parametre for basen med hydraulisk løftesystem:

- Forsyningsspænding: 400 V
- Omdrejninger: 1400 rpm
- beskyttelsesklasse: IP54
- Isoleringsklasse: F

Bordets dimensioner [mm]	Maks. belastningskapacitet [kg]	Løftetid med en byrde [s]	Maks. bordhøjde [mm]	Min. bordhøjde [mm]	Dimensioner på løftets base [mm]	Motoreffekt [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

Vægten af GPPH svejseborde med hydraulisk løftesystem:

Bordets dimensioner [mm]	Vægt af XWT med bordplade fra PRO-serien [kg]	Vægt af XWT med bordplade fra PLUS-serien [kg]	Vægt af XWT med bordplade fra ECO-serien [kg]
1500x1000	638	568	468
1500x1480	779	679	559
2000x1000	865	775	655
2400x1200	1135	1015	845



SVEJSEBORDE – LØFT

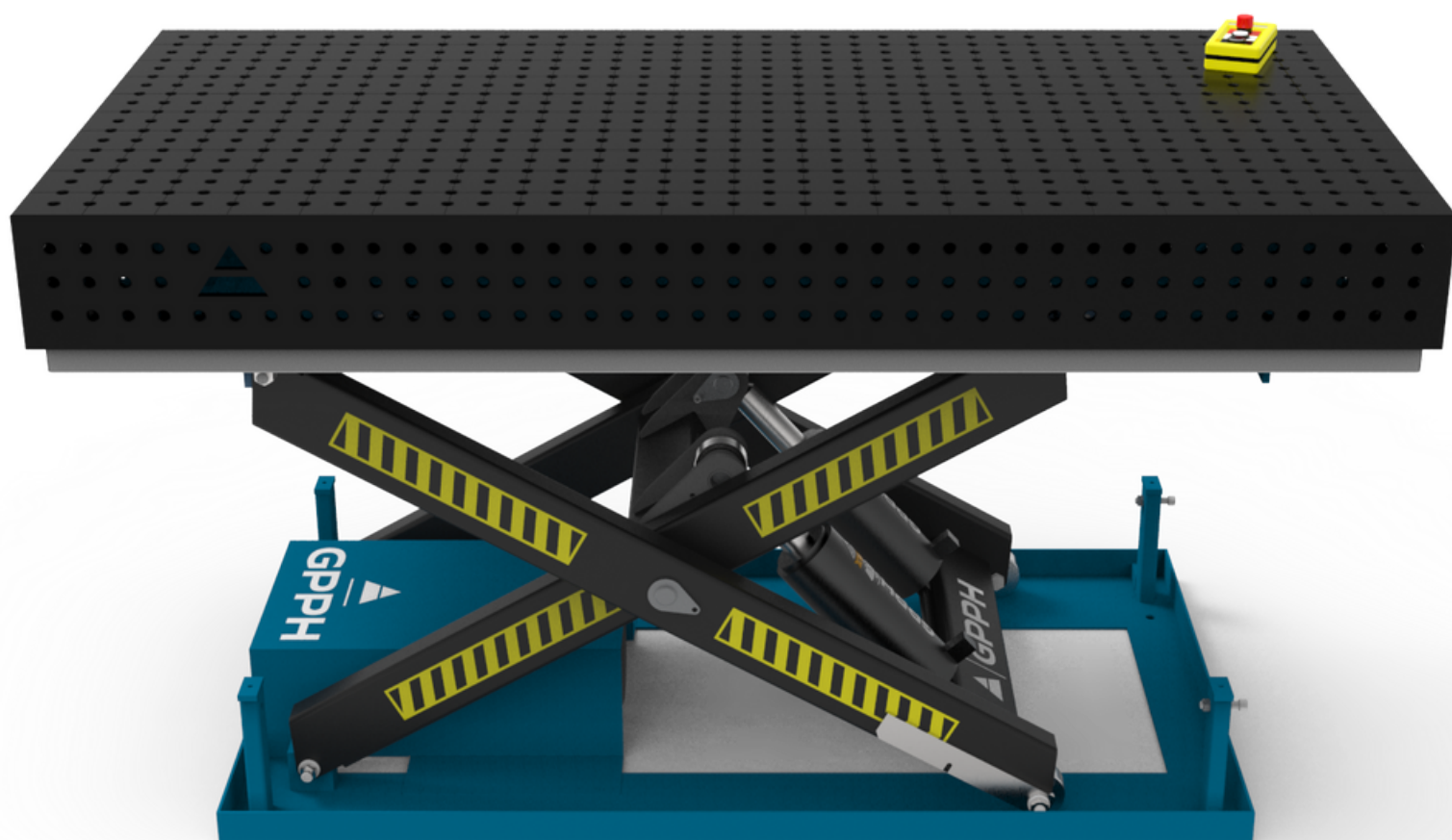
med hydraulisk løftesystem – **XWT**-serien – dimensioner og prisliste

Prisliste for borde med en plade lavet af S355J2+N-stål med fi 28 mm og fi 16 mm hulsystem i en 100x100 mm ramme:

Bordpladens dimension [mm]	PRO -SERIE Nettopris	PLUS -SERIE Nettopris	PRO -SERIE Nettopris
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

Prisliste for borde med en plade lavet af S355J2+N-stål med fi 28 mm og fi 16 mm hulsystem i et diagonalt gitter og for borde med fi 16 mm hulsystem i et 50x50 mm gitter:

Bordpladens dimension [mm]	PRO -SERIE Nettopris	PLUS -SERIE Nettopris	PRO -SERIE Nettopris
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



SVEJSEBORDE – LØFT

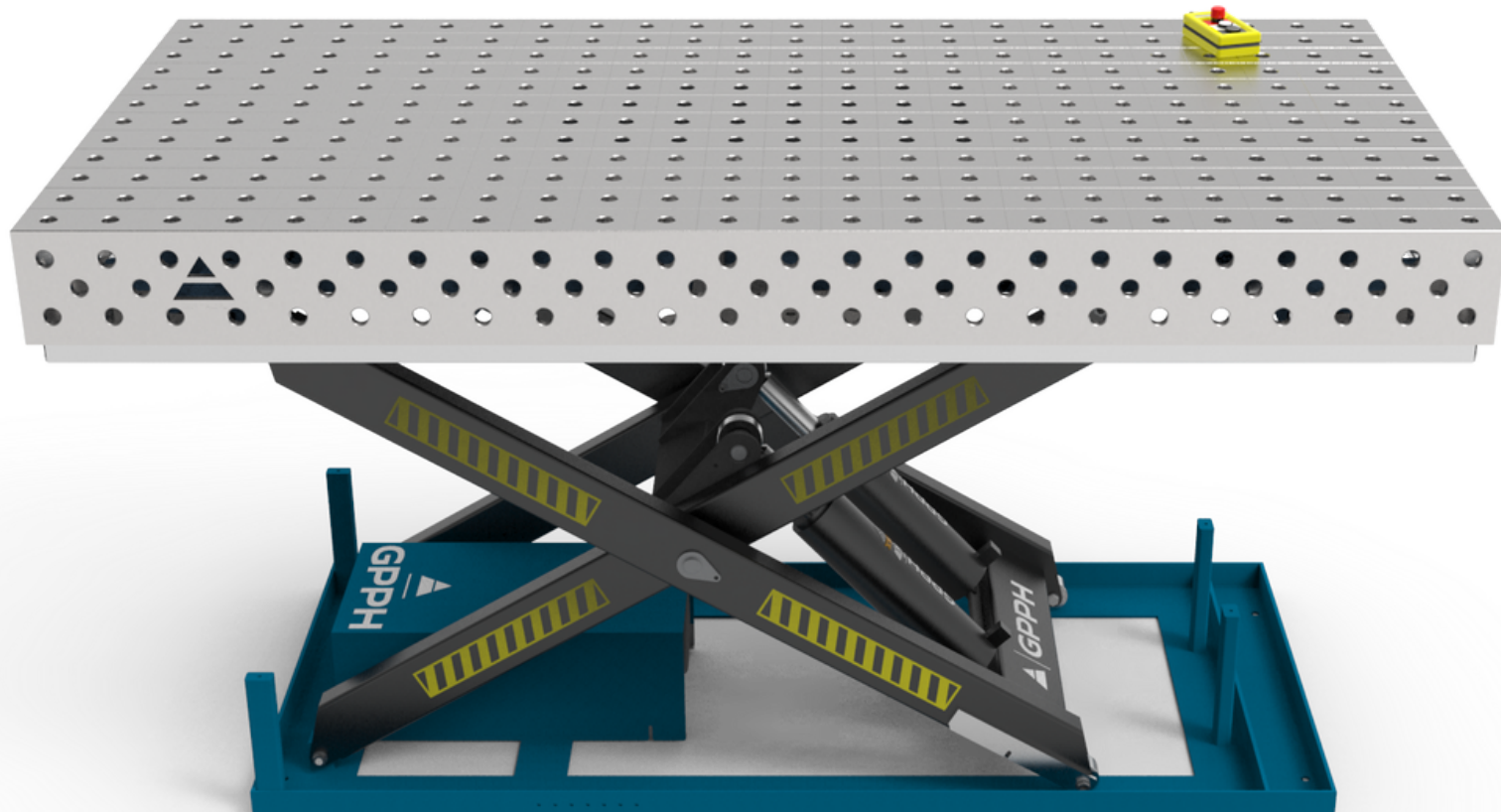
med hydraulisk løftesystem – **XWT**-serien – dimensioner og prisliste

Prisliste for borde med en plade lavet af rustfrit stål, kvalitet 1.4301, med fi 28 mm og fi 16 mm hulsystem i et 100x100 mm net:

Bordpladens dimension [mm]	PRO INOX -SERIEN Nettopris	PLUS INOX -SERIEN Nettopris
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

Prisliste for borde med en plade lavet af rustfrit stål, kvalitet 1.4301, med fi 28 mm og fi 16 mm hulsystem i et diagonalt gitter og for borde med fi 16 mm hulsystem i et 50x50 mm gitter:

Bordpladens dimension [mm]	PRO INOX -SERIEN Nettopris	PLUS INOX -SERIEN Nettopris
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



SLIBE-SVEJSE-STATION

SOG-serien – tekniske parametre

Slibe-svejsestationen er beregnet til at opfange og fjerne støv og gasser, der dannes under slibning med en håndsliber eller svejse- og metalbearbejdningsoperationer. Stationen kan bruges sammen med en udsugningsventilator eller ventilatordrevet filterudstyr.

GPPH slibe-svejsestationen fås i tre versioner:

- Slibe-svejsestation – base
- Slibe-svejsestation – base med afskærmninger
- Slibe-svejsestation – base med topudsugning

Arbejdsstationens base er tilpasset til installation af afskærmninger og et topudsugningssystem. Hver variant af slibe-svejsestationen består af et arbejdsbord med en bordplade lavet af 8 mm tyk metalplade.

Slibe-svejsestationen fås i to versioner af bordpladens dimensioner:

- 1270x700 mm;
- 1870x770 mm.

Bordpladen har monteringshuller i et $\phi 28$ mm system med et 100x100 mm gitter og ekstra huller til udsugning af støv og gasser.

Slibe-svejsestationen med dæksler er udstyret med et bagdæksel, mens varianten med topudsugning – topudsugningssystemet. Begge versioner (med dæksler og topudsugning) er udstyret med vippelåger til højre og venstre – det gør det muligt at placere emner på bordet, som er længere end slibe-svejsestationens bredde.

Hver SOG-version er udstyret med et stik $\phi 160$ mm, der er installeret i siden af udsugningskarret. Luften kan suges ud fra bunden gennem bordet i udsugningskarret. Alle typer af slibe-svejsestationen er udstyret med et udsugningskar med skuffer, to 230V-stik til tilslutning af elværktøj og et system til tilslutning af arbejdsrummets belysning.

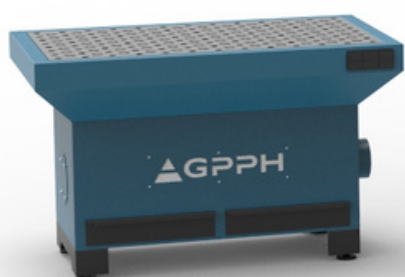
Til GPPH-slibe-svejsestationer kan du bruge værktøjer i PLUS-serien monteret med en justerbar 19-22 ECO/PLUS-dorn (se værktøjer på side 30).



SLIBE-SVEJSE-STATION

SOG-serien – tekniske parametre og prisliste

Parametre til bordplade med målene:	1270x770 mm	1870x770 mm
BASE		
Vægt	167 kg	225 kg
Modstand af flow	250 Pa	250 Pa
Anbefalet luftmængde til svejsning	1500 m³/h	2200 m³/h
Anbefalet luftmængde til slibning	3000 m³/h	4000 m³/h
Nettopris	2 640 EUR	3 990 EUR
BASE MED AFSKÆRMNINGER		
Vægt	190 kg	250 kg
Modstand af flow	250 Pa	250 Pa
Anbefalet luftmængde til svejsning	1500 m³/h	2200 m³/h
Anbefalet luftmængde til slibning	3000 m³/h	4000 m³/h
Nettopris	2 970 EUR	4 140 EUR
BASE MED TOPUDSUGNING		
Vægt	264 kg	315 kg
Modstand af flow	250 Pa	250 Pa
Anbefalet luftmængde til svejsning	1500 m³/h	2200 m³/h
Anbefalet luftmængde til slibning	3000 m³/h	4000 m³/h
Nettopris	3 560 EUR	5 090 EUR



BASE



BASE MED AFSKÆRMNINGER



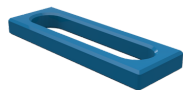
BASE MED TOPUDSUGNING

*Visualiseringerne viser en slibe-svejsestation med en bordplade, der har målene 1270x700 mm.

VÆRKTØJER I PRO-SERIEN

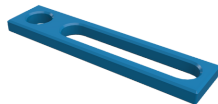
dedikeret til borde: **PRO**, MWT og **XWT** med toppe fra **PRO**-serien

FLADE VÆRKTØJER



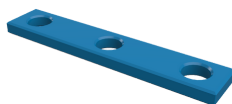
STOPKLODS PRO 150

16_N_004_PRO | 28_N_004_PRO



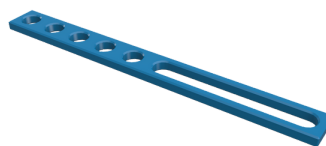
STOPKLODS PRO 225

16_N_005_PRO | 28_N_005_PRO



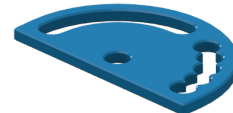
STOPKLODS PRO 260

16_N_006_PRO | 28_N_006_PRO



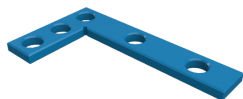
STOPKLODS PRO 500

16_N_007_PRO | 28_N_007_PRO



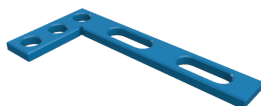
VINKELMÅLER PRO

16_N_008_PRO | 28_N_008_PRO



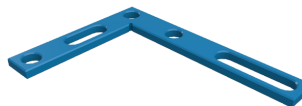
LIGGENDE VINKEL STOPKLODS
PRO 275x150

16_N_009_PRO | 28_N_009_PRO



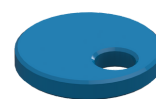
LIGGENDE VINKEL STOPKLODS
PRO 320x150

16_N_010_PRO | 28_N_010_PRO



LIGGENDE VINKEL STOPKLODS
PRO 350x250

16_N_011_PRO | 28_N_011_PRO



EXCENTRISK STOPKLODS
PRO Ø100mm

16_N_003_PRO | 28_N_003_PRO

RUMLIGE VÆRKTØJER



STÅENDE VINKEL STOPKLODS
PRO 185x175

16_N_012_PRO | 28_N_012_PRO



STÅENDE VINKELBESLAG
PRO 200x200

16_N_013_PRO | 28_N_013_PRO



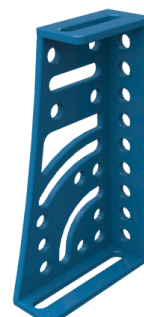
STÅENDE VINKEL STOPKLODS
PRO 300x190

16_N_014_PRO | 28_N_014_PRO



STÅENDE VINKEL STOPKLODS
PRO 450x250

16_N_015_PRO | 28_N_015_PRO



STÅENDE VINKEL STOPKLODS
PRO 275x500x175x100

16_N_016_PRO | 28_N_016_PRO

STØRRE ARBEJDSFLADE



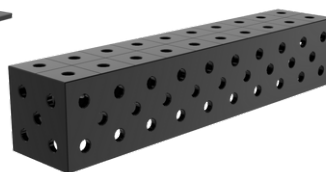
BORDFORLÆNGER
PRO 1000X100

16_100x100_N_017_PRO
28_100x100_N_017_PRO



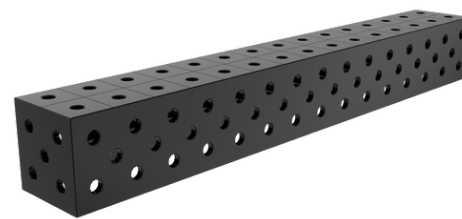
BORDFORLÆNGER
PRO 1000X200

16_100x100_N_018_PRO
28_100x100_N_018_PRO



FORBINDELSER BLOK
PRO 1000X200X200

16_50x50_N_019_PRO
16_100x100_N_019_PRO
28_100x100_N_019_PRO



FORBINDELSER BLOK
PRO 1500X200X200

16_50x50_N_020_PRO
16_100x100_N_020_PRO
28_100x100_N_020_PRO

VÆRKTØJ TIL MONTERING



MONTERINGSBOLT FAST PRO

16_T_015_PRO | 28_T_015_PRO



HURTIG SPÆNDEBOLT
30 PRO

16_N_002_PRO | 28_N_002_PRO



MAGNETISK HURTIG
SPÆNDEBOLT PRO

16_N_002_PRO_MG
28_N_002_PRO_MG



HURTIG SPÆNDEBOLT UNI

16_N_002_UNI | 28_N_002_UNI

VÆRKTØJER I PLUS-SERIEN

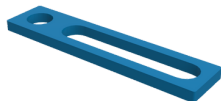
dedikeret til borde: **PLUS**, **BASIC** og **XWT** med **PLUS**-seriens toppe
samt til borde: **ECO**, **DIY**, **XWT** med toppe fra **ECO**-serien og til **SOG**-stationer**.

FLADE VÆRKTØJER



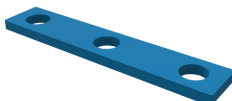
STOPKLODS PLUS 150

16_N_004_PLUS | 28_N_004_PLUS



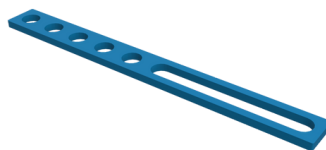
STOPKLODS PLUS 225

16_N_005_PLUS | 28_N_005_PLUS



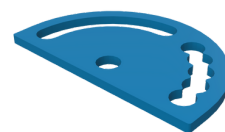
STOPKLODS PLUS 260

16_N_006_PLUS | 28_N_006_PLUS



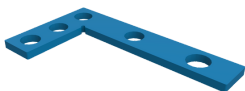
STOPKLODS PLUS 500

16_N_007_PLUS | 28_N_007_PLUS



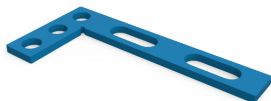
VINKELMÅLER PLUS

16_N_008_PLUS | 28_N_008_PLUS



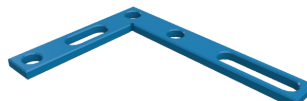
LIGGENDE VINKEL STOPKLODS
PLUS 275x150

16_N_009_PLUS | 28_N_009_PLUS



LIGGENDE VINKEL STOPKLODS
PLUS 320x150

16_N_010_PLUS | 28_N_010_PLUS



LIGGENDE VINKEL STOPKLODS
PLUS 350x250

16_N_011_PLUS | 28_N_011_PRO



EXCENTRISK STOPKLODS
PLUS Ø100mm

16_N_003_PLUS | 28_N_003_PLUS

RUMLIGE VÆRKTØJER



STÅENDE VINKEL STOPKLODS
PLUS 185x175

16_N_012_PLUS | 28_N_012_PLUS



STÅENDE VINKELBESLAG
PLUS 200x200

16_N_013_PLUS | 28_N_013_PLUS



STÅENDE VINKEL STOPKLODS
PLUS 300x190

16_N_014_PLUS | 28_N_014_PLUS



STÅENDE VINKEL STOPKLODS
PLUS 450x250

16_N_015_PLUS | 28_N_015_PLUS



STÅENDE VINKEL STOPKLODS
PLUS 275x500x175x100

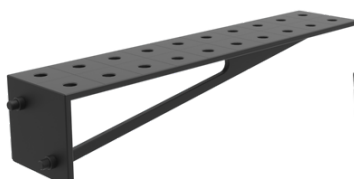
16_N_016_PLUS | 28_N_016_PLUS

STØRRE ARBEJDSFLADE



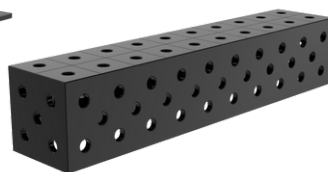
BORDFORLÆNGER
PLUS 1000x100

16_100x100_N_017_PLUS
28_100x100_N_017_PLUS



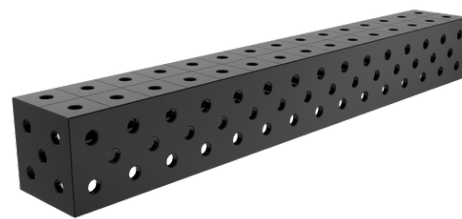
BORDFORLÆNGER
PLUS 1000x200

16_100x100_N_018_PLUS
28_100x100_N_018_PLUS



FORBINDELSBLOK
PLUS 1000x200x200

16_50x50_N_019_PLUS
16_100x100_N_019_PLUS
28_100x100_N_019_PLUS



FORBINDELSBLOK
PLUS 1500x200x200

16_50x50_N_020_PLUS
16_100x100_N_020_PLUS
28_100x100_N_020_PLUS

VÆRKTØJ TIL MONTERING



MONTERINGSBOLT FAST PLUS

16_T_015_PLUS | 28_T_015_PLUS



HURTIG SPÆNDEBOLT
23 PLUS

16_N_002_PLUS | 28_N_002_PLUS



MAGNETISK HURTIG
SPÆNDEBOLT PLUS

16_N_002_PLUS_MG
28_N_002_PLUS_MG



HURTIG SPÆNDEBOLT UNI

16_N_002_UNI | 28_N_002_UNI

*alle værktøjer fås i 16 mm og 28 mm huller.

**I dette tilfælde (borde: ECO, DIY, XWT med en ECO-serieplade og SOG-stativer) monteres værktøjet med en hurtigmonteringsbolt 19-22 ECO/PLUS - du finder den på side 30.

VÆRKTØJER I ECO-SERIEN

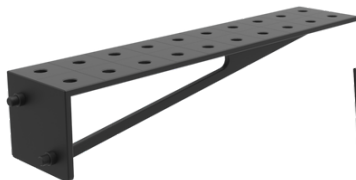
beregnet til at øge arbejdsfladen på ECO-borde og til montering af PLUS-seriens værktøjer på borde: ECO-, DIY-, XWT-serien med ECO-serieplader og på SOG-stationer**.

STØRRE ARBEJDSFLADE



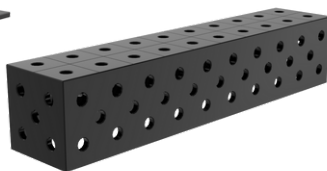
BORDFORLÆNGER
ECO 1000X100

16_100x100_N_017_ECO
28_100x100_N_017_ECO



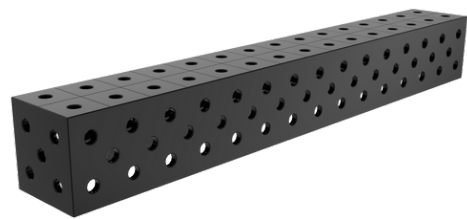
BORDFORLÆNGER
ECO 1000X200

16_100x100_N_018_ECO
28_100x100_N_018_ECO



FORBINDELSSES BLOK
ECO 1000X200X200

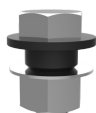
16_50x50_N_019_ECO
16_100x100_N_019_ECO
28_100x100_N_019_ECO



FORBINDELSSES BLOK
ECO 1500X200X200

16_50x50_N_020_ECO
16_100x100_N_020_ECO
28_100x100_N_020_ECO

VÆRKTØJ TIL MONTERING



MONTERINGSBOLT FAST ECO

16_T_015_ECO | 28_T_015_ECO



HURTIG SPÆNDEBOLT

19-22 ECO/PLUS
16_N_002_ECO_PLUS
28_N_002_ECO_PLUS



MAGNETISK HURTIG
SPÆNDEBOLT PLUS

16_N_002_PLUS_MG
28_N_002_PLUS_MG



HURTIG SPÆNDEBOLT UNI

16_N_002_UNI | 28_N_002_UNI



*alle værktøjer fås i 16 mm og 28 mm huller.

**I dette tilfælde monteres værktøjerne ved hjælp af den justerbare 19-22 PLUS/ECO-dorn - du finder den på denne side i afsnittet "Monteringsværktøjer".

UNIVERSELLE VÆRKTØJER

dedikeret til alle GPPH-borde og -stationer

SVEJSEKLEMMER



SPÆNDETANG MED
SKRUETVINGE
16_N_001A | 28_N_001A



TANG MED HURTIG
SPÆNDE HÅNDTAG
16_N_001B | 28_N_001B



SPÆNDETANG MED
SKRUETVINGE OG
VARIABLE SPÆNDEYBDE
16_N_001C | 28_N_001C



SPÆNDETANG MED
HURTIGSPÆND HÅNDTAG
OG VARIABLE
SPÆNDEYBDE
16_N_001D | 28_N_001D

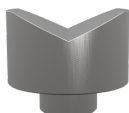


SPÆNDETANG MED
SKRUETVINGE
16_N_001E | 28_N_001E

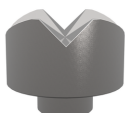


TANG MED HURTIG
SPÆNDE HÅNDTAG
16_N_001F | 28_N_001F

PRISME, HOLDER TIL BRÆNDERHÅNDTAG



PRISME Ø58MM 130°
16_N_021 | 28_N_021



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

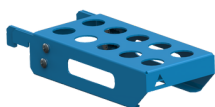


PRISME Ø58MM 90°
16_N_022 | 28_N_022

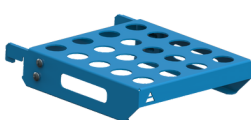


HOLDER TIL BRÆNDERHÅNDTAG
N_024

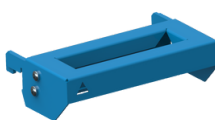
MOBILE VÆRKTØJSHYLDER



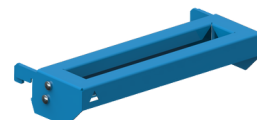
HYLDE TIL HURTIGSPÆNDBOLTE S
16_T_011A | 28_T_011A



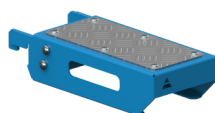
HYLDE TIL HURTIGSPÆNDBOLTE M
16_T_011B | 28_T_011B



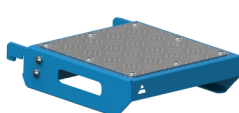
HYLDE TIL SPÆNDETÆNGER S
16_T_011C | 28_T_011C



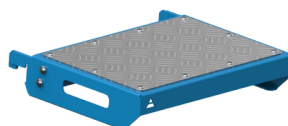
HYLDE TIL SPÆNDETÆNGER M
16_T_011D | 28_T_011D



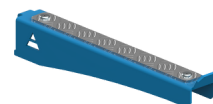
FLAD HYLDE S
16_T_011E | 28_T_011E



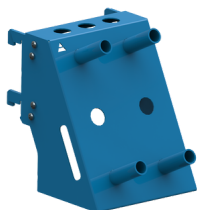
FLAD HYLDE M
16_T_011F | 28_T_011F



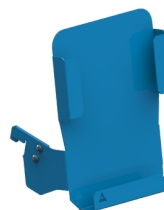
FLAD HYLDE L
16_T_011G | 28_T_011G



MOBIL HYLDE TIL UDVIDELSER
T_011J



MIX HYLDE
16_T_011H | 28_T_011H



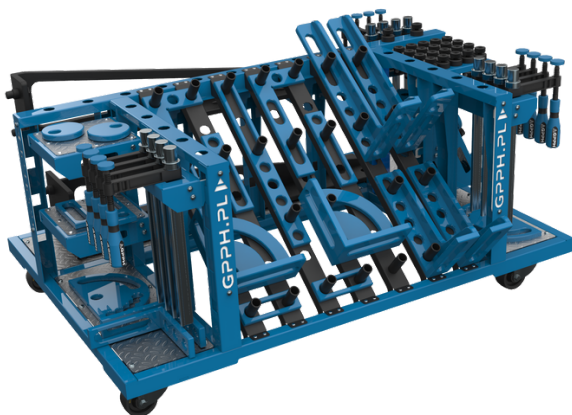
DOKUMENTHOLDER
16_T_011I | 28_T_011I

VÆRKTØJSTROLLEYS

opretholdelse af orden på arbejdspladsen

VÆRKTØJSVOGN M

16_T_012B | 28_T_012B



En af de mange fordele ved den lille værktøjsvogn er, at den passer under de fleste dimensioner af GPPH svejseborde. Du har alt værktøjet lige ved hånden, mens du arbejder!

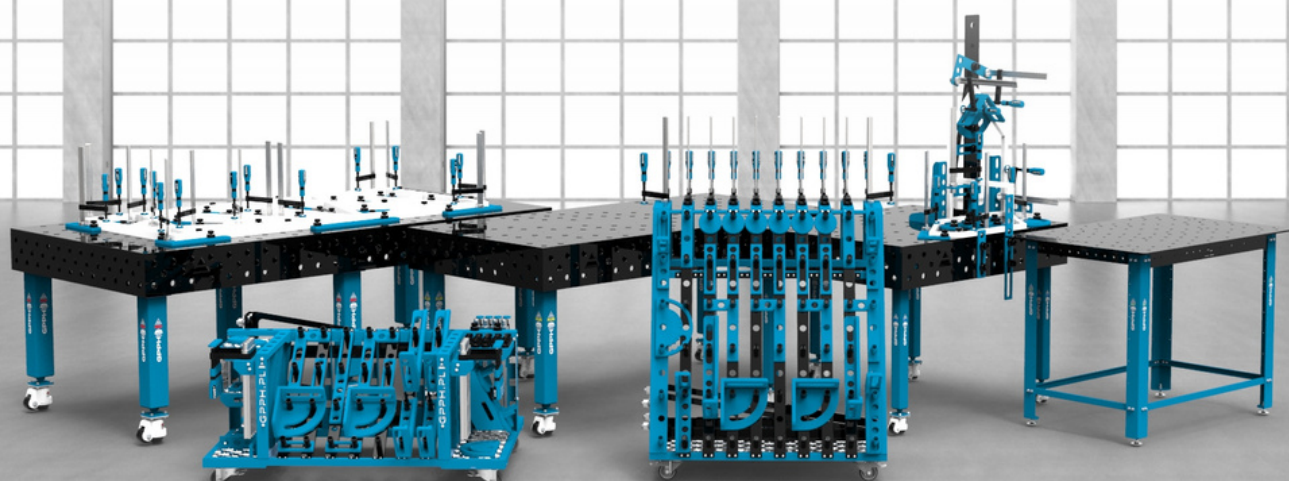
VÆRKTØJSVOGN L

16_T_012A | 28_T_012A

Den store GPPH-værktøjsvogn kan rumme et sæt værktøj til selv den mest krævende bruger! Takket være den bliver din arbejdsplads gennemsigtig som aldrig før, og GPPH-værktøjet bliver overskueligt og mere tilgængeligt.



*Værktøjsvogne fås i udgaver med huller på 16 mm og 28 mm. Du kan tjekke prisen på værktøjsvogne på side 33.



VÆRKTØJER

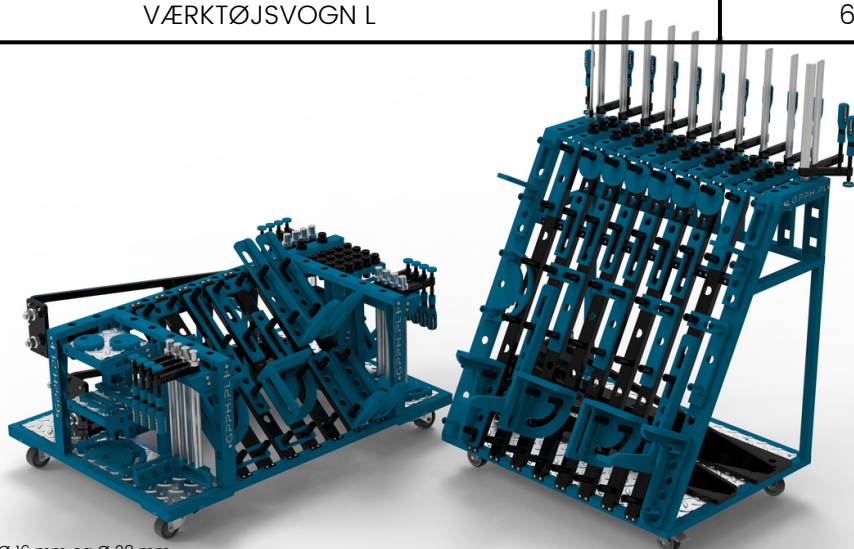
Prisliste

VÆRKTØJ	PRIS		
	PRO-SERIE	PLUS-SERIE	ECO-SERIE
FLADE VÆRKTØJER			
STOPKLODS 150	29 EUR	21 EUR	
STOPKLODS 225	33 EUR	24 EUR	
STOPKLODS 260	36 EUR	26 EUR	
STOPKLODS 500	52 EUR	38 EUR	
VINKELMÅLER	57 EUR	48 EUR	
LIGGENDE VINKEL STOPKLODS 275X150	48 EUR	43 EUR	
LIGGENDE VINKEL STOPKLODS 320X150	55 EUR	50 EUR	
LIGGENDE VINKEL STOPKLODS 350X250	67 EUR	62 EUR	
EXCENTRISK STOPKLODS Ø100	31 EUR	24 EUR	
RUGLIGE VÆRKTØJER			
STÅENDE VINKEL STOPKLODS 185X175	72 EUR	50 EUR	
STÅENDE VINKELBESLAG 200X200	105 EUR	88 EUR	
STÅENDE VINKEL STOPKLODS 300X190	88 EUR	76 EUR	
STÅENDE VINKEL STOPKLODS 450X250	117 EUR	107 EUR	
STÅENDE VINKEL STOPKLODS 275X500X175X100	236 EUR	186 EUR	
STØRRE ARBEJDSFLADE			
BORDFORLÆNGER 1000x100	226 EUR	167 EUR	141 EUR
BORDFORLÆNGER 1000x200	286 EUR	214 EUR	164 EUR
FORBINDELSSES BLOK 1000x200x200 Ø16 MM, GITTER 50X50 MM	510 EUR	410 EUR	310 EUR
FORBINDELSSES BLOK 1000x200x200 Ø16 MM / Ø28 MM, GITTER 100X100 MM	449 EUR	354 EUR	239 EUR
FORBINDELSSES BLOK 1500x200x200 Ø16 mm, GITTER 50X50 MM	640 EUR	520 EUR	380 EUR
FORBINDELSSES BLOK 1500x200x200 Ø16 MM / Ø28 MM, GITTER 100X100 MM	599 EUR	499 EUR	329 EUR
VÆRKTØJ TIL MONTERING			
MONTERINGSBOLT FAST	9 EUR	9 EUR	9 EUR
HURTIG SPÆNDEBOLT 30 PRO	33 EUR		
HURTIG SPÆNDEBOLT 23 PLUS		31 EUR	
HURTIG SPÆNDEBOLT 19-22 ECO/PLUS			31 EUR
MAGNETISK HURTIG SPÆNDEBOLT PRO	35,60 EUR		
MAGNETISK HURTIG SPÆNDEBOLT PLUS		35,60 EUR	
HURTIG SPÆNDEBOLT UNI	43 EUR		

VÆRKTØJER

Prisliste

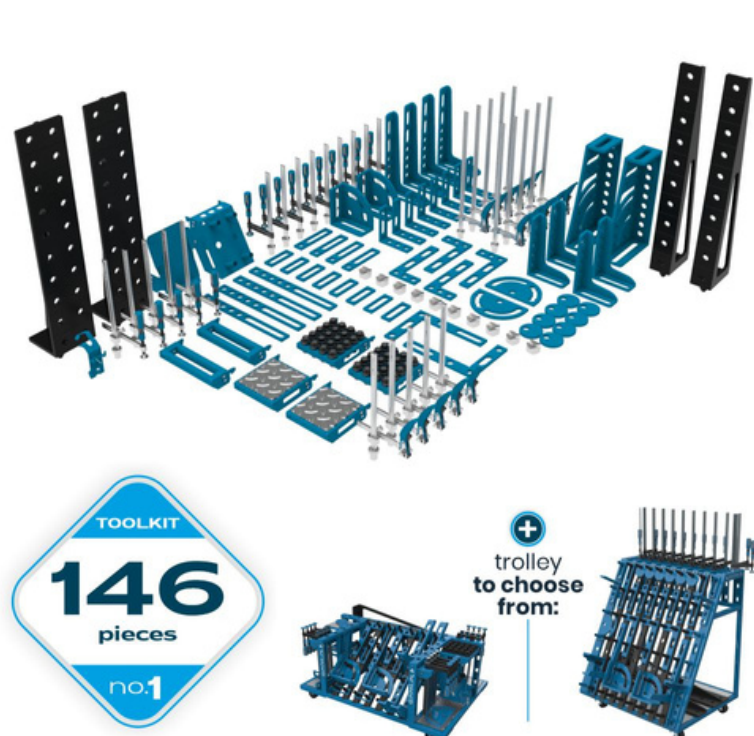
VÆRKTØJ	PRIS
SVEJSEKLEMMER	
SPÆNDETANG MED SKRUETVINGE	31 EUR
TANG MED HURTIG SPÆNDE HÅNDTAG	55 EUR
SPÆNDETANG MED SKRUETVINGE OG VARIABLE SPÆNDEDYBDE	71 EUR
SPÆNDETANG MED HURTIGSPÆND HÅNDTAG OG VARIABLE SPÆNDEDYBDE	96 EUR
SPÆNDETANG MED SKRUETVINGE	43 EUR
TANG MED HURTIG SPÆNDE HÅNDTAG	77 EUR
PRISMS, WELDING TORCH HANDLE	
PRISME Ø58MM 130°	12 EUR
PRISME Ø58MM 130°/90°	17 EUR
PRISME Ø58MM 90°	12 EUR
HOLDER TIL BRÆNDERHÅNDTAG	24 EUR
MOBILE TOOL SHELVES	
HYLDE TIL HURTIGSPÆNDBOLTE S	17 EUR
HYLDE TIL HURTIGSPÆNDBOLTE M	19 EUR
HYLDE TIL SPÆNDETÆNGER S	17 EUR
HYLDE TIL SPÆNDETÆNGER M	19 EUR
FLAD HYLDE S	22 EUR
FLAD HYLDE M	24 EUR
FLAD HYLDE L	26 EUR
MOBIL HYLDE TIL UDVIDELSER	12 EUR
MIX HYLDE	33 EUR
DOKUMENTHOLDER	24 EUR
VÆRKTØJSTROLLEYS	
VÆRKTØJSVOGN M	669 EUR
VÆRKTØJSVOGN L	669 EUR



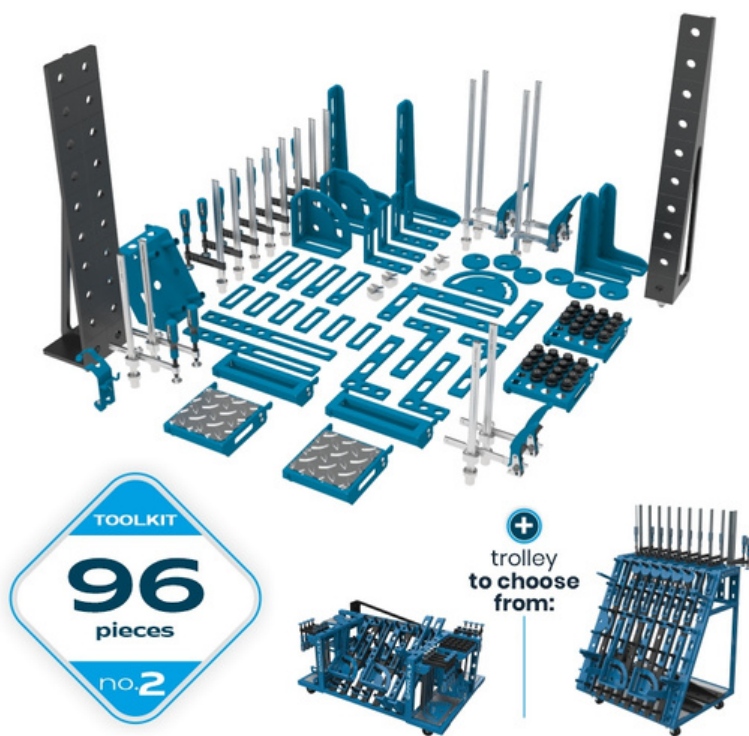
*priserne gælder for værktøjer i udgaverne Ø 16 mm og Ø 28 mm.

VÆRKTØJSSÆT

Hvert værktøjssæt er tilgængeligt i PRO- og PLUS-serien**.



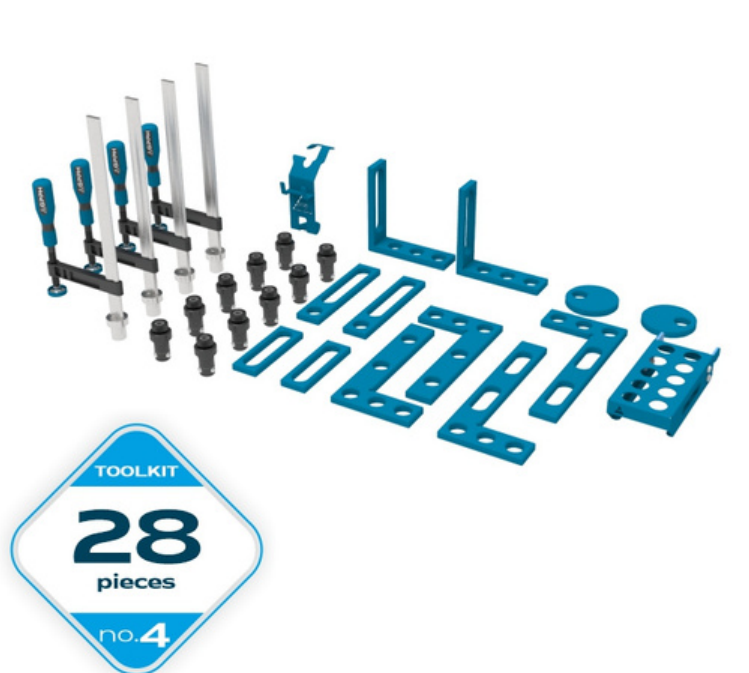
Pris på værktøjssæt nr. 1 i PRO-seriens værktøj: 8 379 EUR
Pris for værktøjssæt nr. 1 i PLUS-serien: 7 389 EUR



Pris på værktøjssæt nr. 2 i PRO-seriens værktøj: 5 129 EUR
Pris på værktøjssæt nr. 2 i PLUS-serien: 4 589 EUR



Pris for værktøjssæt nr. 3 i PRO-serien: 2 539 EUR
Pris for værktøjssæt nr. 3 i PLUS-serien: 2 229 EUR



Pris på værktøjssæt nr. 4 i PRO-seriens værktøj: 1 031 EUR
Pris på værktøjssæt nr. 4 i PLUS-serien: 899 EUR

*alle værktøjer fås i versionerne Ø 16 mm og Ø 28 mm.

**I tilfælde af sæt med værktøjer fra PLUS-serien, afhængigt af bordpladens tykkelse, ændres hurtigmonteringsbolt, der er inkluderet i sættet - i tilfælde af PLUS-, BASIC- og XWT-borde med PLUS-serieplade er det hurtigmonteringsbolt 23 PLUS, og i tilfælde af ECO-, DIY-, XWT-borde med ECO-serieplade og SOG-stationer er det hurtigmonteringsbolt 19-22 ECO/PLUS.

VÆRKTØJSSÆT

Hvert værktøjssæt er tilgængeligt i PRO- og PLUS-serien**.

Antal værktøjer inkluderet i sættet				
Værktøj	Værktøjskasse nr. 1	Værktøjskasse nr. 2	Værktøjskasse nr. 3	Værktøjskasse nr. 3
SPÆNDETANG MED SKRUETVINGE	10	8	8	4
TANG MED HURTIG SPÆNDE HÅNDTAG	10	4	2	-
SPÆNDETANG MED SKRUETVINGE OG VARIABLE SPÆNDEDYBDE	5	2	-	-
SPÆNDETANG MED HURTIGSPÆND HÅNDTAG OG VARIABLE SPÆNDEDYBDE	5	2	-	-
HURTIG SPÆNDEBOLT	40	30	18	10
ECCENTRIC STOP Ø100	8	6	4	2
STOPKLODS 150	8	6	4	2
STOPKLODS 225	4	4	4	2
STOPKLODS 500	4	2	-	-
VINKELMÅLER	2	1	1	-
LIGGENDE VINKEL STOPKLODS 275X150	-	-	-	2
LIGGENDE VINKEL STOPKLODS 320X150	4	4	2	2
LIGGENDE VINKEL STOPKLODS 350X250	2	2	2	-
STÅENDE VINKEL STOPKLODS 185X175	8	4	4	2
STÅENDE VINKELBESLAG 200X200	2	2	2	-
STÅENDE VINKEL STOPKLODS 300X190	4	2	2	-
STÅENDE VINKEL STOPKLODS 450X250	4	2	1	-
STÅENDE VINKEL STOPKLODS 275X500X175X100	2	-	-	-
BORDFORLÆNGER 1000X100	2	1	-	-
BORDFORLÆNGER 1000X200	2	1	-	-
HOLDER TIL BRÆNDERHÅNDTAG	1	1	1	1
PRISME Ø58MM 130°	10	-	-	-
PRISME Ø58MM 130°/90°	-	4	2	-
VÆRKTØJSVOGN (VERSIONER AT VÆLGE: M ELLER L)	1	1	-	-
HYLDE TIL HURTIGSPÆNDBOLTE S	-	-	-	1
HYLDE TIL HURTIGSPÆNDBOLTE M	2	2	1	-
HYLDE TIL SPÆNDETÆNGER M	2	2	1	-
FLAD HYLDE M	2	2	1	-
MIX HYLDE	1	1	-	-
DOKUMENTHOLDER	1	-	-	-
Det samlede antal værktøjer, der er inkluderet i sættet	146	96	60	28



+48 / 573-568-355



GPPH@GPPH.pl



ul. Racławicka 7
39-300 Mielec, Polen

www.GPPH-GROUP.com