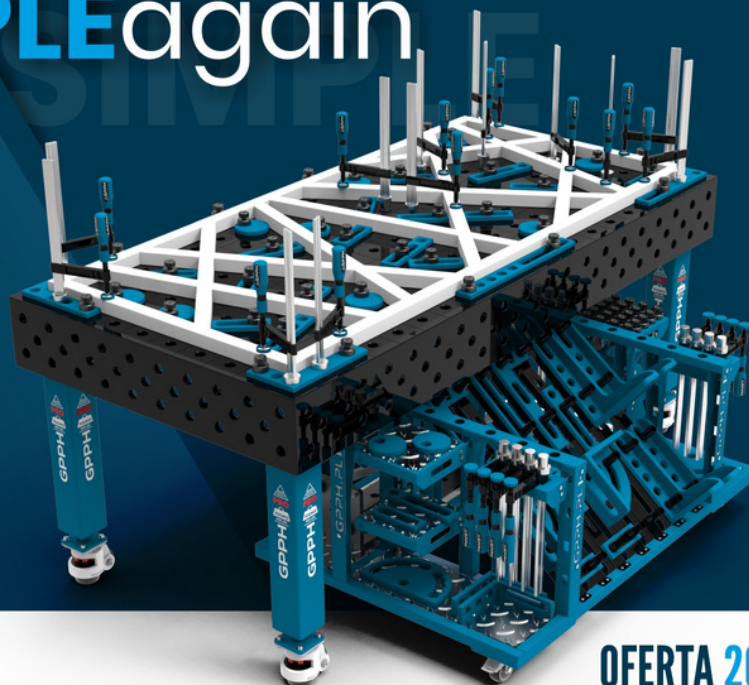


PRODUKTY GPPH

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



make **WELDING**
SIMPLE again



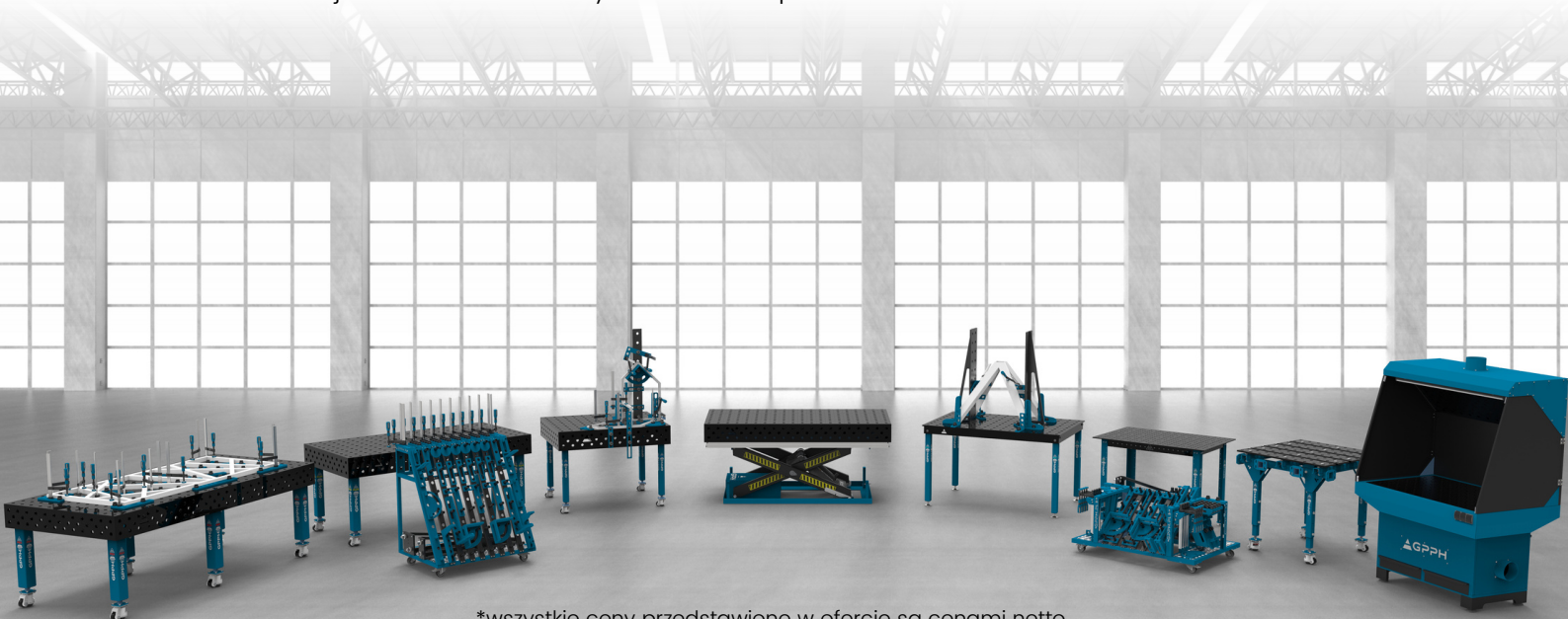
OFERTA 2023

POLSKIE STOŁY SPAWALNICZE



SPIS TREŚCI

1. STOŁY SPAWALNICZE - TRADYCYJNE	
◦ seria PRO, PLUS i ECO - parametry techniczne	4
◦ seria PRO, PLUS i ECO - wymiary i cennik - stoły na stopach	6
◦ seria PRO, PLUS i ECO - wymiary i cennik - stoły na kołach	7
◦ seria PRO, PLUS i ECO - nakładki nierdzewne	8
2. STOŁY SPAWALNICZE - NIERDZEWNE	
◦ seria INOX - parametry techniczne	9
◦ seria INOX - wymiary i cennik - stoły na stopach	11
◦ seria INOX - wymiary i cennik - stoły na kołach	12
3. WAGI STOŁÓW SPAWALNICZYCH	
◦ Wagi stołów spawalniczych tradycyjnych i nierdzewnych	13
4. STOŁY SPAWALNICZE - MODUŁOWE	
◦ seria MWT - parametry techniczne	14
◦ seria MWT - wymiary i cennik	15
5. STOŁY SPAWALNICZE - MONTAŻOWE	
◦ seria BASIC - parametry techniczne	16
◦ seria BASIC - wymiary i cennik - stoły na stopach	17
◦ seria BASIC - wymiary i cennik - stoły na kołach	18
◦ seria BASIC - wagi stołów	19
◦ seria DIY - parametry techniczne i cennik	20
◦ seria DIY - zestawy narzędzi	21
6. STOŁY SPAWALNICZE - PODNOSZONE (z hydraulicznym systemem podnoszenia)	
◦ seria XWT - parametry techniczne	22
◦ seria XWT - wymiary i cennik	23
7. STANOWISKA SZLIFIERSKO-SPAWALNICZE	
◦ seria SOG - parametry techniczne	26
◦ seria SOG - parametry techniczne i cennik	27
8. NARZĘDZIA	
◦ Narzędzia z serii PRO	28
◦ Narzędzia z serii PLUS	29
◦ Narzędzia z serii ECO	30
◦ Narzędzia uniwersalne	31
◦ Wózki narzędziowe	32
◦ Narzędzia - cennik	33
◦ Zestawy narzędzi	35
9. GPPH CHEM	
◦ Profesjonalna chemia dedykowana dla spawalnictwa	37



STOŁY SPAWALNICZE – TRADYCYJNE

seria **PRO**, **PLUS** i **ECO** – parametry techniczne

Tradycyjne Stoły Spawalnicze GPPH występują w trzech seriach: PRO, PLUS oraz ECO. Każda z nich w aż 10 wersjach wymiarowych.

Wykorzystasz je wszędzie tam, gdzie potrzebna jest precyzja podczas spawania. Użyjesz go do spawania manualnego lub zrobotyzowanego. Twoje konstrukcje nareszcie będą wykonane dokładnie, bez zbędnego poprawiania!

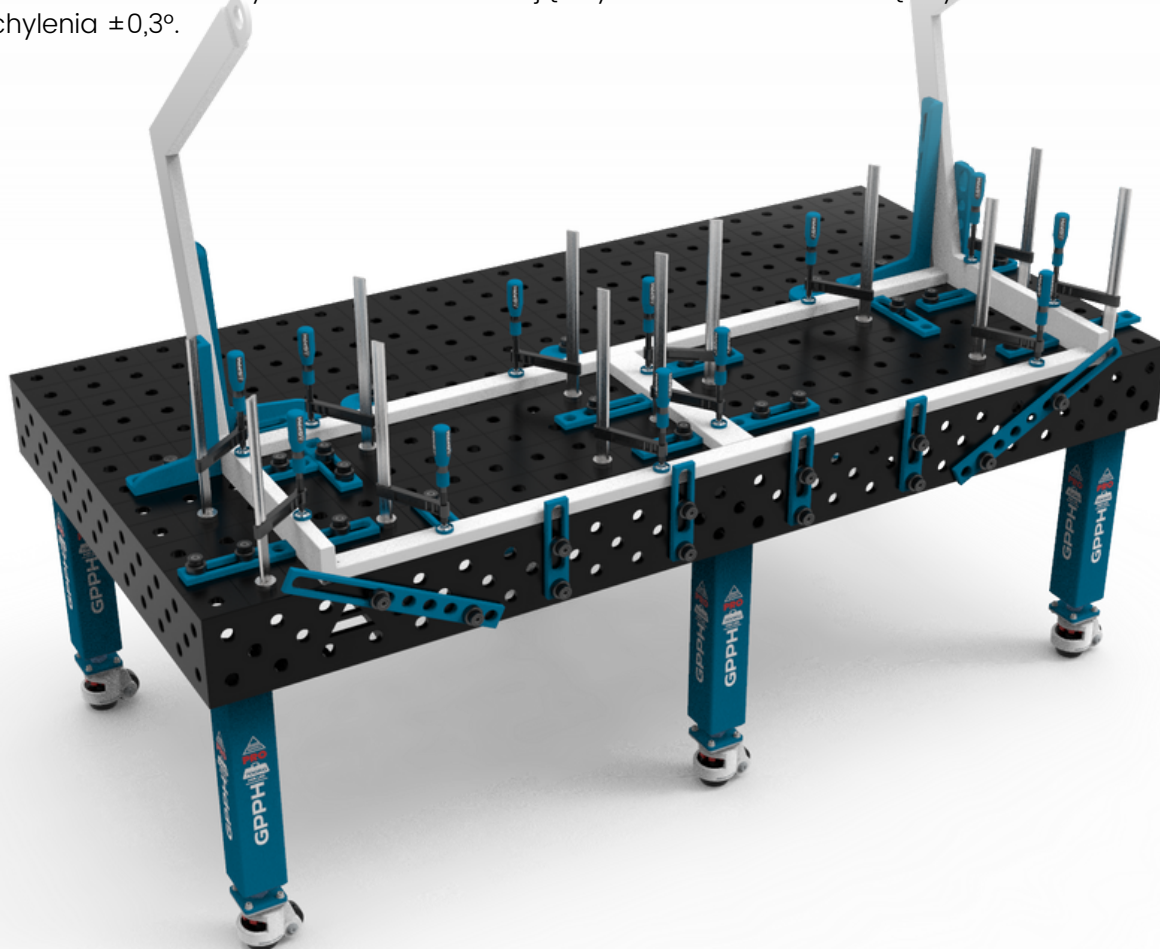
Zapewnia on także ergonomiczną i szybką pracę przy zachowaniu precyzji oraz powtarzalność wykonywanych konstrukcji. Wszystkie stoły występują w wersji z nogami na stopie lub na kołach – wybór zależy od Ciebie!

W zależności od Twoich preferencji, możesz wybrać Stoły Spawalnicze **PRO**, **PLUS** i **ECO** w systemach otworów:

- fi 28 mm w siatce 100x100 mm
- fi 28 mm w siatce diagonalnej
- fi 16 mm w siatce 100x100 mm
- fi 16 mm w siatce diagonalnej
- fi 16 mm w siatce 50x50 mm

Stoły są wykonane z materiału S355J2+N zgodnie z normą ISO 2768-1. Każdy blat stołu posiada grawerowaną podziałkę. Grawerowana podziałka to pionowe i poziome linie w siatce 100x100mm. Jest ona punktem odniesienia przy układaniu konstrukcji i podczas montażu narzędzi. Przy użyciu narzędzi pomiarowych możesz w odpowiedni sposób ustawić swoją konstrukcję tak, aby uzyskać potrzebny wymiar.

Wszystkie stoły posiadają gęste ożebrowanie, co wpływa na idealnie płaską powierzchnię roboczą. Żebra są rozmieszczone średnio co 400 mm. Masywna i sztywna podbudowa blatu stołu gwarantuje najwyższą stabilność podczas użytkowania oraz zabezpieczenie przed odkształceniem. Ściany boczne stołów mają wysokość 200 mm i są wykonane w tolerancji odchylenia $\pm 0,3^\circ$.



STOŁY SPAWALNICZE – TRADYCYJNE

seria **PRO**, **PLUS** i **ECO** – parametry techniczne

Sprawdź w tabeli poniżej, czym różnią się poszczególne serie stołów spawalniczych GPPH:

PARAMETR	SERIA PRO	SERIA PLUS	SERIA ECO
Tolerancja płaskości stołu (na całości blatu)*	±0,3 mm	±0,3 mm	±0,5 mm
3 rzędy otworów w ścianie bocznej	✓	✓	✓
Grubość blatu stołu	15 mm	12 mm	8 mm
Fazowane / frezowane otwory	✓	✓	✗
Fazowane otwory od spodu	✓	✓	✗
Tolerancja wykonania otworów	+0,05 mm	+0,05 mm	±0,1 mm
Profil nóg	100x100x4 mm	80x80x4 mm	60x60x4 mm
Nośność	700 kg / noga	500 kg / noga	250 kg / noga
Nośność całkowita w przypadku stołu z 4 nogami	2 800 kg	2 000 kg	1 000 kg
Nośność całkowita w przypadku stołu z 6 nogami	4 200 kg	3 000 kg	1 500 kg
Nośność całkowita w przypadku stołu z 8 nogami	5 600 kg	4 000 kg	2 000 kg
Frezowane krawędzie blatu	✓	✓	✗
Ilość wersji wymiarowych	10 wersji	10 wersji	10 wersji

Stoły spawalnicze z serii **PRO**, **PLUS** oraz **ECO** występują w wymiarach: 3000x1480 mm**, 2400x1200 mm, 2000x1000 mm, 1500x1480 mm, 1500x1000 mm, 1200x1200 mm, 1200x1000 mm, 1200x800 mm, 1000x1000 mm, 1000x600 mm.

Do pracy na Stołach Spawalniczych z serii **PRO** wykorzystasz frezowane narzędzia PRO, a do serii **PLUS** i **ECO** – narzędzia z serii PLUS. Dzięki nim precyzyjnie wykonasz każdą konstrukcję płaską 2D oraz przestrzenną 3D. A to wszystko w znacznie krótszym czasie!

Narzędzia z serii PRO znajdziesz na stronie 28, a z serii PLUS na stronie 29.

*pod warunkiem prawidłowego wypoziomowania stołu.

**Stół spawalniczy GPPH o wymiarze 3000x1480 składa się z dwóch połączonych ze sobą stołów spawalniczych GPPH o wymiarze 1500x1480.

STOŁY SPAWALNICZE – TRADYCYJNE

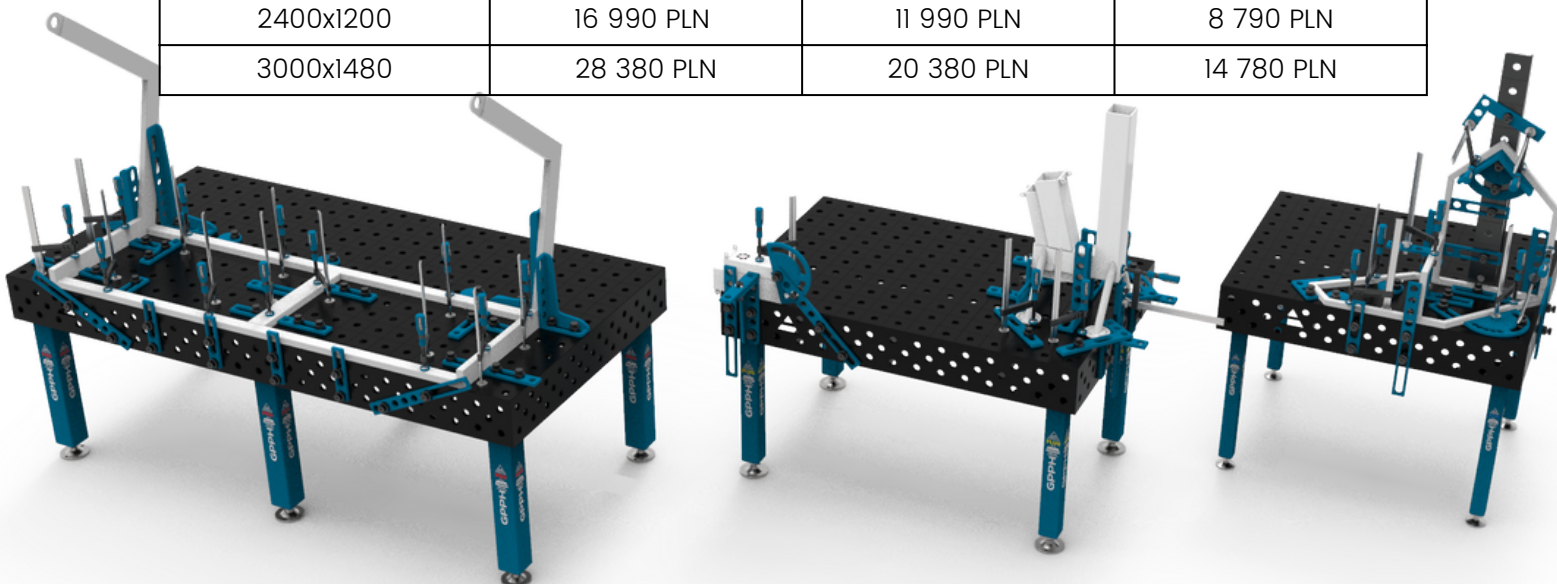
seria **PRO**, **PLUS** i **ECO** – wymiary i cennik – stoły na stopach

Cennik dla stołów z nogami na stopach z systemem otworów fi 28 mm i fi 16 mm w siatce 100x100 mm:

Wymiar blatu stołu [mm]	Cena netto SERIA PRO	Cena netto SERIA PLUS	Cena netto SERIA ECO
1000x600	6 390 PLN	4 390 PLN	3 290 PLN
1000x1000	7 490 PLN	5 390 PLN	4 090 PLN
1200x800	7 590 PLN	5 490 PLN	4 290 PLN
1200x1000	8 790 PLN	6 490 PLN	4 390 PLN
1200x1200	9 890 PLN	7 190 PLN	4 990 PLN
1500x1000	10 990 PLN	7 590 PLN	5 190 PLN
1500x1480	12 690 PLN	8 790 PLN	6 390 PLN
2000x1000	11 990 PLN	8 490 PLN	6 290 PLN
2400x1200	15 190 PLN	10 490 PLN	7 590 PLN
3000x1480	25 380 PLN	17 580 PLN	12 780 PLN

Cennik dla stołów z nogami na stopach z systemem otworów fi 28 mm i fi 16 mm w siatce diagonalnej oraz dla stołów z systemem otworów fi 16 mm w siatce 50x50 mm:

Wymiar blatu stołu [mm]	Cena netto SERIA PRO	Cena netto SERIA PLUS	Cena netto SERIA ECO
1000x600	7 590 PLN	5 490 PLN	3 790 PLN
1000x1000	8 690 PLN	6 490 PLN	4 690 PLN
1200x800	8 790 PLN	6 590 PLN	4 990 PLN
1200x1000	10 190 PLN	7 590 PLN	5 090 PLN
1200x1200	11 390 PLN	8 390 PLN	5 790 PLN
1500x1000	14 490 PLN	8 790 PLN	5 990 PLN
1500x1480	14 190 PLN	10 190 PLN	7 390 PLN
2000x1000	13 590 PLN	9 890 PLN	7 290 PLN
2400x1200	16 990 PLN	11 990 PLN	8 790 PLN
3000x1480	28 380 PLN	20 380 PLN	14 780 PLN



STOŁY SPAWALNICZE – TRADYCYJNE

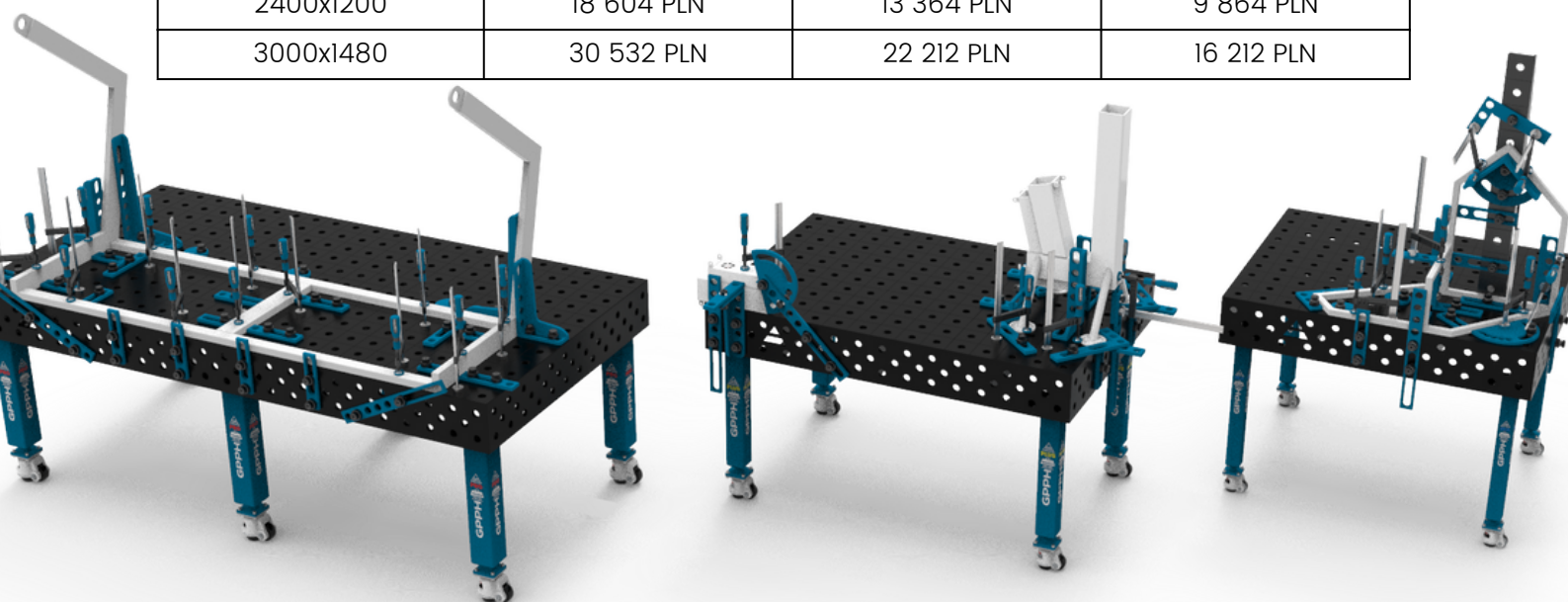
seria **PRO**, **PLUS** i **ECO** – wymiary i cennik – stoły na kołach

Cennik dla stołów z nogami na kołach z systemem otworów fi 28 mm i fi 16 mm w siatce 100x100 mm:

Wymiar blatu stołu [mm]	Cena netto SERIA PRO	Cena netto SERIA PLUS	Cena netto SERIA ECO
1000x600	7 466 PLN	5 306 PLN	4 006 PLN
1000x1000	8 566 PLN	6 306 PLN	4 806 PLN
1200x800	8 666 PLN	6 406 PLN	5 006 PLN
1200x1000	9 866 PLN	7 406 PLN	5 106 PLN
1200x1200	10 966 PLN	8 106 PLN	5 706 PLN
1500x1000	12 066 PLN	8 506 PLN	5 906 PLN
1500x1480	13 766 PLN	9 706 PLN	7 106 PLN
2000x1000	13 066 PLN	9 406 PLN	7 006 PLN
2400x1200	16 804 PLN	11 864 PLN	8 664 PLN
3000x1480	27 532 PLN	19 412 PLN	14 212 PLN

Cennik dla stołów z nogami na kołach z systemem otworów fi 28 mm i fi 16 mm w siatce diagonalnej oraz dla stołów z systemem otworów fi 16 mm w siatce 50x50 mm:

Wymiar blatu stołu [mm]	Cena netto SERIA PRO	Cena netto SERIA PLUS	Cena netto SERIA ECO
1000x600	8 666 PLN	6 406 PLN	4 506 PLN
1000x1000	9 766 PLN	7 406 PLN	5 406 PLN
1200x800	9 866 PLN	7 506 PLN	5 706 PLN
1200x1000	11 266 PLN	8 506 PLN	5 806 PLN
1200x1200	12 466 PLN	9 306 PLN	6 506 PLN
1500x1000	15 566 PLN	9 706 PLN	6 706 PLN
1500x1480	15 266 PLN	11 106 PLN	8 106 PLN
2000x1000	14 666 PLN	10 806 PLN	8 006 PLN
2400x1200	18 604 PLN	13 364 PLN	9 864 PLN
3000x1480	30 532 PLN	22 212 PLN	16 212 PLN



STOŁY SPAWALNICZE – TRADYCYJNE

seria **PRO**, **PLUS** i **ECO** – nakładki nierdzewne

Do każdego stołu spawalniczego z serii **PRO**, **PLUS** oraz **ECO** możesz dokupić nakładkę ze stali nierdzewnej o grubości 1 mm.

Aby przekształcić Tradycyjny Stół Spawalniczy GPPH w stół idealny do spawania stali nierdzewnej, wystarczy nałożyć na niego nakładkę.

Układy otworów nakładki ze stali nierdzewnej są takie same, jak układy otworów stołów spawalniczych GPPH.

Cennik nakładek ze stali nierdzewnej dla stołów z systemem otworów fi 28 mm i fi 16 mm w siatce 100x100 mm:

Wymiar blatu stołu [mm]	Cena netto
1000x600	479 PLN
1000x1000	649 PLN
1200x800	649 PLN
1200x1000	749 PLN
1200x1200	849 PLN
1500x1000	899 PLN
1500x1480	1 029 PLN
2000x1000	1 149 PLN
2400x1200	1 559 PLN

Cennik nakładek ze stali nierdzewnej dla stołów z systemem otworów fi 28 mm i fi 16 mm w siatce diagonalnej oraz dla stołów z systemem otworów fi 16 mm w siatce 50x50 mm:

Wymiar blatu stołu [mm]	Cena netto
1000x600	499 PLN
1000x1000	679 PLN
1200x800	679 PLN
1200x1000	789 PLN
1200x1200	899 PLN
1500x1000	949 PLN
1500x1480	1 099 PLN
2000x1000	1 219 PLN
2400x1200	1 649 PLN

STOŁY SPAWALNICZE – NIERDZEWNE

seria INOX – parametry techniczne

W naszej ofercie znajdziesz również Tradycyjne Stoły Spawalnicze GPPH INOX, które występują w serii blatów PRO (15 mm) i PLUS (12 mm). Każda z nich w aż 10 wersjach wymiarowych.

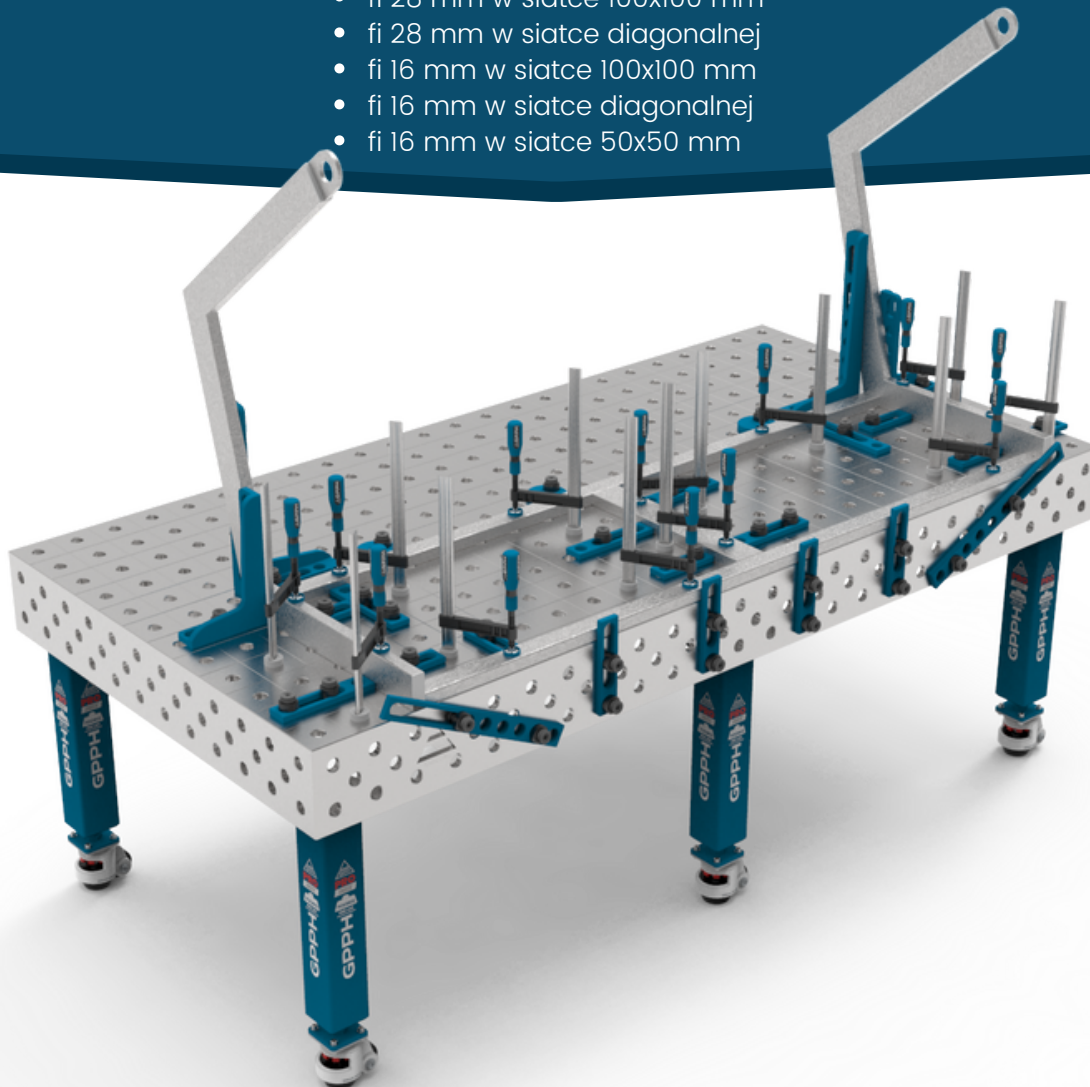
Stoły spawalnicze nierdzewne z serii INOX są wykonane ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301, która charakteryzuje się lepszą przewodnością elektryczną niż w przypadku zwykłej stali – opór elektryczny w temperaturze 20°C = 0,73 ($\Omega \text{ mm}^2$)/m. Wykorzystasz je wszędzie tam, gdzie wymagane jest precyzyjne spawanie stali nierdzewnej.

Nierdzewne stoły spawalnicze charakteryzują się wysoką jakością wykonania i odpornością na zużycie. Wykonane są z nierdzewnej stali o dużej zawartości chromu, co zapewnia im trwałość i odporność na korozję. Dzięki Stołom Spawalniczym GPPH INOX podczas spawania konstrukcji ze stali nierdzewnej nie ma obawy, że żelazo się wytrąci i pojawią się ogniska korozji.

Dzięki wykorzystaniu stołów INOX Twoje konstrukcje będą wykonane precyzyjnie i dokładnie, bez potrzeby poprawek i korekt. Zapewniają one ergonomiczną i efektywną pracę, przy jednoczesnym zachowaniu wysokiej jakości oraz powtarzalności wykonywanych konstrukcji. Co więcej, seria stołów INOX jest także dostępna w wariantach z nogami na stopie lub na kołach – odpowiedni stół możesz dopasować idealnie do swoich potrzeb.

W zależności od Twoich preferencji, możesz wybrać Stoły Spawalnicze INOX z blatami w serii PRO lub PLUS w standardowych systemach otworów:

- fi 28 mm w siatce 100x100 mm
- fi 28 mm w siatce diagonalnej
- fi 16 mm w siatce 100x100 mm
- fi 16 mm w siatce diagonalnej
- fi 16 mm w siatce 50x50 mm



STOŁY SPAWALNICZE – NIERDZEWNE

seria INOX – parametry techniczne

Każdy blat stołu w wersji INOX posiada grawerowaną podziałkę (więcej o grawerowanej podziałce przeczytasz na stronie 3). Dodatkowo, tak jak w tradycyjnych stołach spawalniczych, blaty posiadają solidne i gęste ożebrowanie, które wpływa na uzyskanie perfekcyjnie płaskiej powierzchni roboczej (tolerancja płaskości $\pm 0,3$ mm na całym wymiarze blatu stołu). Żebra są rozmieszczone średnio co 400 mm. Solidna i sztywna konstrukcja blatu zapewnia maksymalną stabilność podczas użytkowania oraz chroni przed deformacją. Wysokość ścian bocznych stołów wynosi 200 mm i są one wykonane w tolerancji odchylenia $\pm 0,3^\circ$.

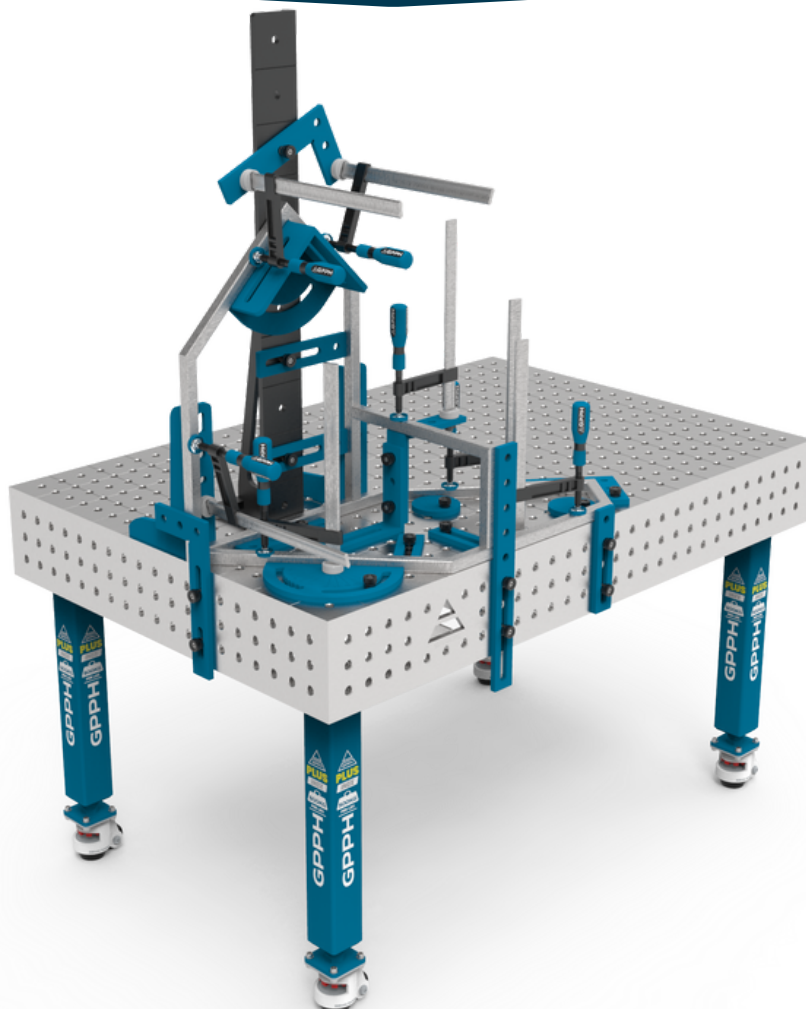
Do pracy na Stołach Spawalniczych z serii INOX z blatami z serii PRO wykorzystasz frezowane narzędzia PRO, natomiast do blatów z serii PLUS – narzędzia z serii PLUS. Podczas pracy na stołach INOX możesz używać standardowych narzędzi GPPH, ponieważ są malowane proszkowo. Korzystając z naszych narzędzi, będziesz mógł dokładnie wykonać każdą konstrukcję płaską oraz trójwymiarową w zdecydowanie krótszym czasie!

Narzędzia z serii PRO znajdziesz na stronie 28, a z serii PLUS na stronie 29.

Do czyszczenia i zabezpieczania Stołów Spawalniczych z serii INOX idealnie sprawdzą się nasze preparaty GPPH CHEM – PROTECTOR oraz HD CELANER (więcej o nich znajdziesz na stronie 37).

*Porównanie serii blatów PRO i PLUS znajdziesz na stronie nr 5.

Stoły spawalnicze z serii INOX z blatami z serii PRO i PLUS występują w wymiarach: 3000x1480 mm, 2400x1200 mm, 2000x1000 mm, 1500x1480 mm, 1500x1000 mm, 1200x1200 mm, 1200x1000 mm, 1200x800 mm, 1000x1000 mm, 1000x600 mm.



STOŁY SPAWALNICZE – NIERDZEWNE

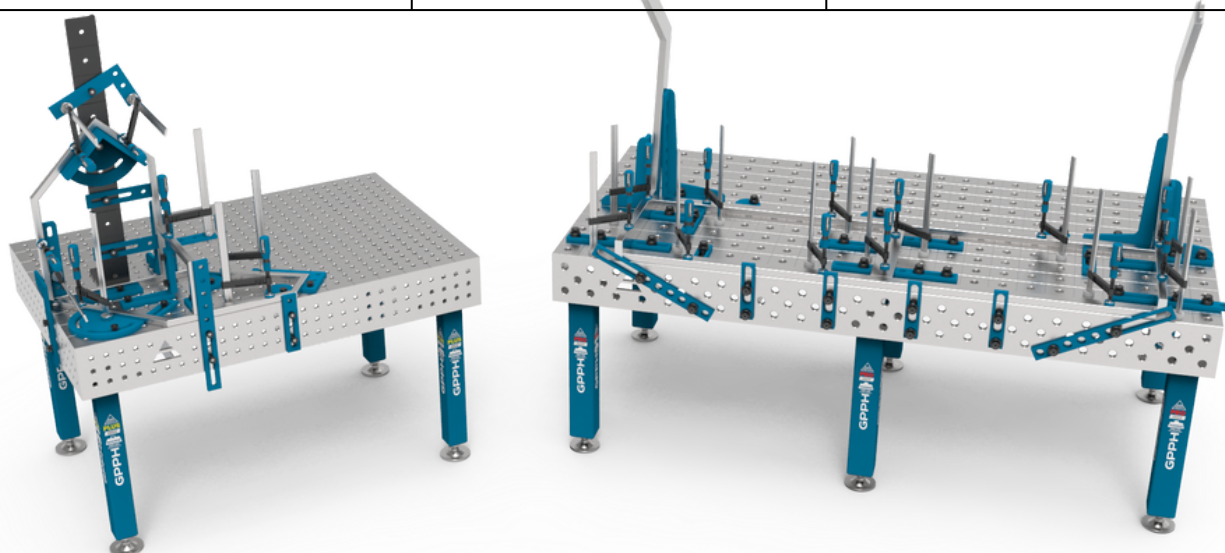
seria INOX – wymiary i cennik – stoły na stopach

Cennik dla stołów INOX z nogami na stopach z systemem otworów fi 28 mm i fi 16 mm w siatce 100x100 mm:

Wymiar blatu stołu [mm]	Cena netto blat z SERII PRO	Cena netto blat z SERII PLUS
1000x600	17 290 PLN	12 990 PLN
1000x1000	24 590 PLN	17 190 PLN
1200x800	23 290 PLN	16 390 PLN
1200x1000	27 290 PLN	18 990 PLN
1200x1200	30 590 PLN	21 290 PLN
1500x1000	32 390 PLN	22 290 PLN
1500x1480	42 690 PLN	29 290 PLN
2000x1000	40 290 PLN	27 690 PLN
2400x1200	53 690 PLN	36 690 PLN
3000x1480	85 380 PLN	58 580 PLN

Cennik dla stołów INOX z nogami na stopach z systemem otworów fi 28 mm i fi 16 mm w siatce diagonalnej oraz dla stołów z systemem otworów fi 16 mm w siatce 50x50 mm:

Wymiar blatu stołu [mm]	Cena netto blat z SERII PRO	Cena netto blat z SERII PLUS
1000x600	19 090 PLN	14 790 PLN
1000x1000	26 390 PLN	18 990 PLN
1200x800	25 090 PLN	18 190 PLN
1200x1000	29 390 PLN	21 090 PLN
1200x1200	32 890 PLN	23 590 PLN
1500x1000	34 690 PLN	24 590 PLN
1500x1480	44 990 PLN	31 590 PLN
2000x1000	42 690 PLN	30 090 PLN
2400x1200	56 390 PLN	39 390 PLN
3000x1480	89 980 PLN	63 180 PLN



STOŁY SPAWALNICZE – NIERDZEWNE

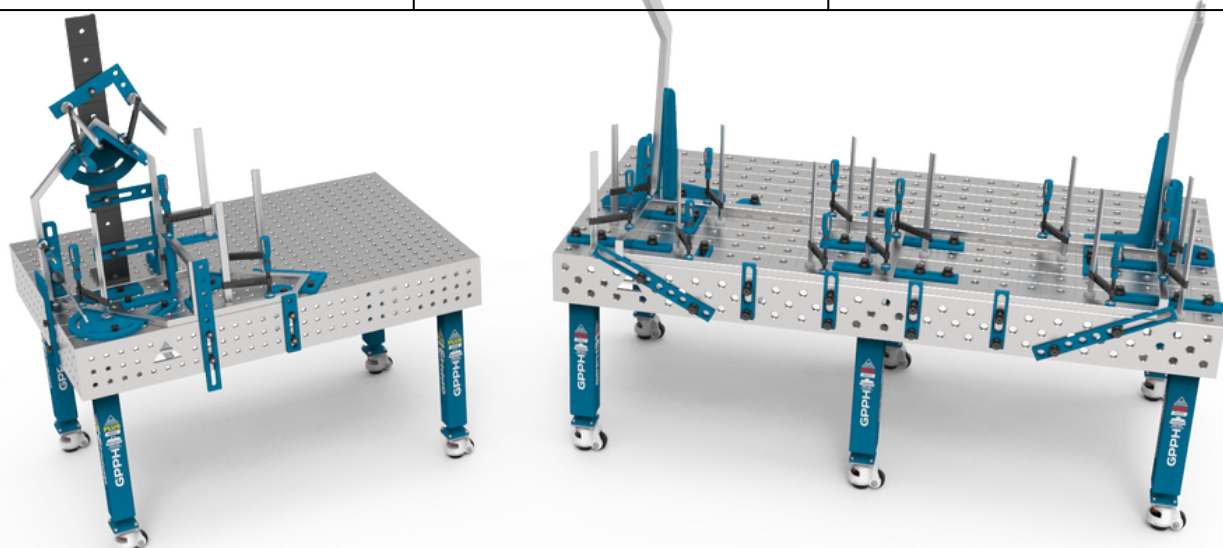
seria INOX – wymiary i cennik – stoły na kołach

Cennik dla stołów INOX z nogami na kołach z systemem otworów fi 28 mm i fi 16 mm w siatce 100x100 mm:

Wymiar blatu stołu [mm]	Cena netto blat z SERII PRO	Cena netto blat z SERII PLUS
1000x600	18 366 PLN	13 906 PLN
1000x1000	25 666 PLN	18 106 PLN
1200x800	24 366 PLN	17 306 PLN
1200x1000	28 366 PLN	19 906 PLN
1200x1200	31 666 PLN	22 206 PLN
1500x1000	33 466 PLN	23 206 PLN
1500x1480	43 766 PLN	30 206 PLN
2000x1000	41 366 PLN	28 606 PLN
2400x1200	55 304 PLN	38 064 PLN
3000x1480	87 532 PLN	60 412 PLN

Cennik dla stołów INOX z nogami na kołach z systemem otworów fi 28 mm i fi 16 mm w siatce diagonalnej oraz dla stołów z systemem otworów fi 16 mm w siatce 50x50 mm:

Wymiar blatu stołu [mm]	Cena netto blat z SERII PRO	Cena netto blat z SERII PLUS
1000x600	20 166 PLN	15 706 PLN
1000x1000	27 466 PLN	19 906 PLN
1200x800	26 166 PLN	19 106 PLN
1200x1000	30 466 PLN	22 006 PLN
1200x1200	33 966 PLN	24 506 PLN
1500x1000	35 766 PLN	25 506 PLN
1500x1480	46 066 PLN	32 506 PLN
2000x1000	43 766 PLN	31 006 PLN
2400x1200	58 004 PLN	40 764 PLN
3000x1480	92 132 PLN	65 012 PLN

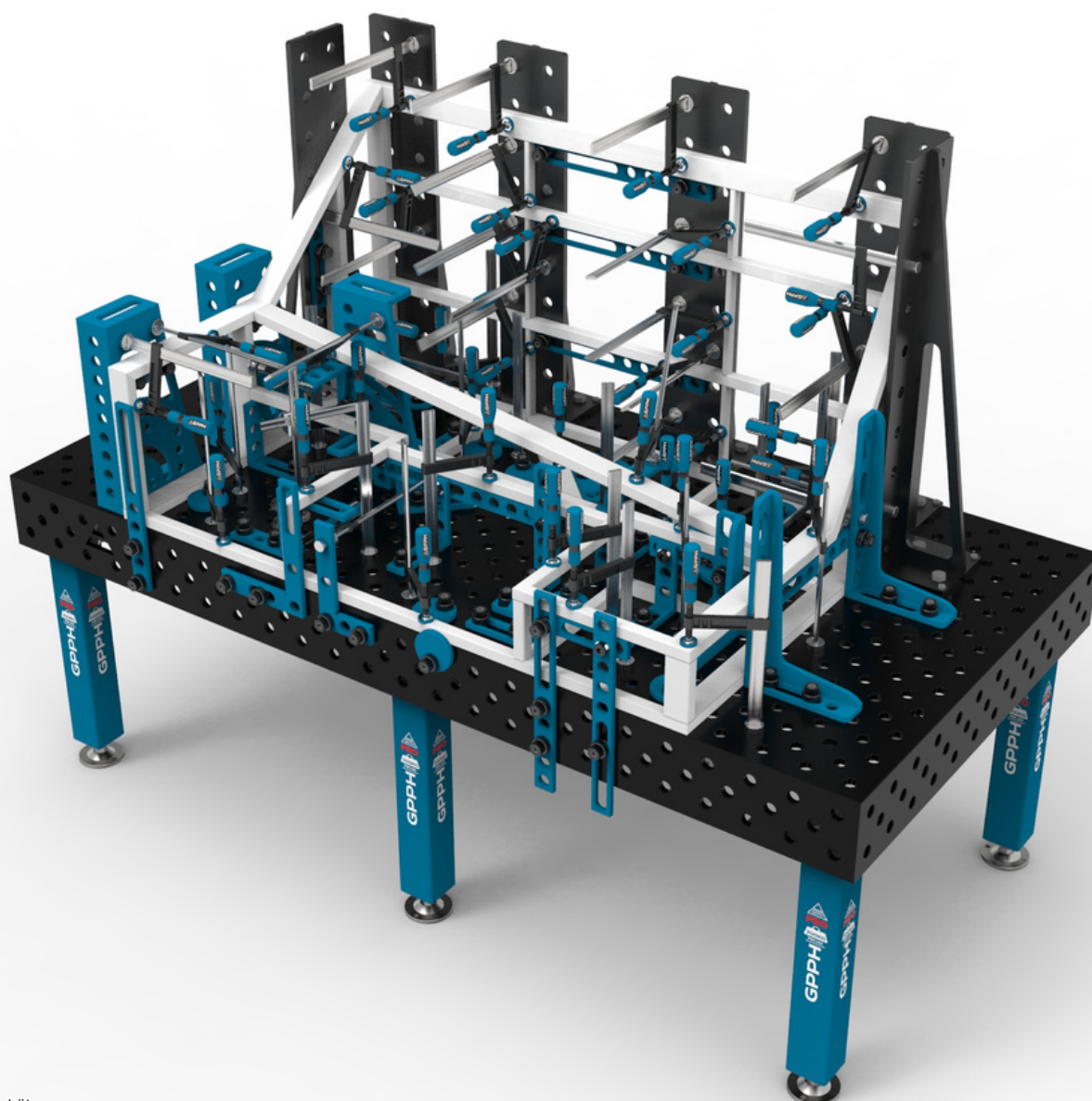


WAGI STOŁÓW SPAWALNICZYCH

wagi stołów spawalniczych tradycyjnych i nierdzewnych

Wagi tradycyjnych i nierdzewnych stołów spawalniczych GPPH*:

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



STOŁY SPAWALNICZE – MODUŁOWE

seria MWT – parametry techniczne

Modułowe Stoły Spawalnicze GPPH występują w dwóch wariantach wykonania płyt blatu:

- materiał: S355J2+N
- materiał: stal narzędziowa poddana następującym procesom obróbki: azotowanie + oksydacja

Blat stołów modułowych składa się z frezowanych, przesuwanych płyt o grubości 15 mm, a dzięki regulacji ich powierzchni uzyskasz **idealną płaskość**. Wykonane są w systemie otworów $\varnothing 28$ mm w siatce 100x100 mm.

Posiadają **frezowane i fazowane otwory** ułatwiające montaż narzędzi. Stoły modułowe są kompatybilne z narzędziami z serii PRO (więcej: str. 28). Oprócz tego konstrukcja naszych stołów modułowych pozwala zwiększyć liczbę miejsc mocowania narzędzi w szczelinach pomiędzy płytami blatu – zwiększona ergonomia pracy.

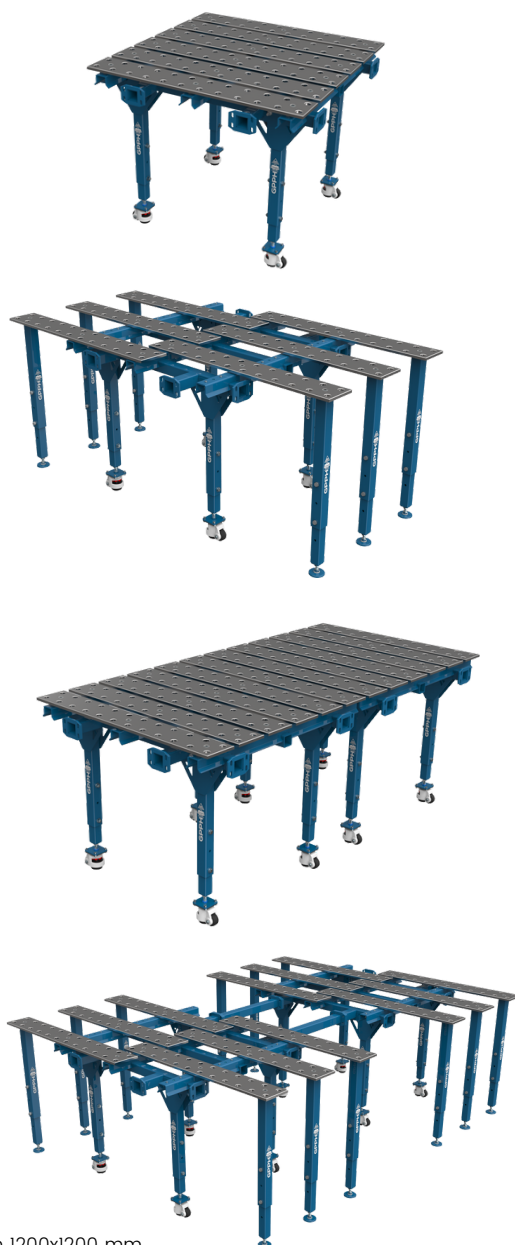
Stoły modułowe mają koła ze stopką w nogach podstawowych, o nośności 250 kg na nogę.

W wersjach rozkładanych stołów modułowych występują **regulowane podpory** w nogach dodatkowych. Wysokość stołów można regulować w zakresie 850 mm – 1150 mm, P=50 mm.

W celu uzyskania większej powierzchni roboczej stoły możesz ze sobą łączyć. Opcjonalnie możesz również zakupić płyty boczne.

Modułowe Stoły Spawalnicze GPPH dzielą się na:

- **STOŁY POJEDYNCZE** – w ofercie posiadamy trzy standardowe wersje wymiarowe. Są one idealne do produkcji mało gabarytowych lub służą jako podstawa do nieograniczonej rozbudowy powierzchni stanowiska spawalniczego. Występują w trzech wersjach wymiarowych: 1000x1000, 1200x1200, 1600x1500.
- **STOŁY POJEDYNCZE ROZKŁADANE** – każdy pojedynczy stół z naszej oferty można rozkładać dzięki przesuwanim płytom oraz zastosowaniem dodatkowych nóg. Występują w trzech wersjach wymiarowych: 1770x1000, 2170x1200, 2670x1600.
- **STOŁY PODWÓJNE** – najpopularniejszymi zestawami są tandemy złożone z dwóch pojedynczych stołów. Konstrukcja stołów umożliwia rozbudowę w każdym kierunku. Stoły podwójne, podobnie jak inne rodzaje modułowych stołów spawalniczych. Występują w trzech wersjach wymiarowych: 2000x1000, 2400x1200, 3200x1500.
- **ZESTAWY O DUŻEJ POWIERZCHNI** – zestawy to połączone ze sobą za pomocą łączników dwa rozłożone stoły modułowe. Jest to idealne rozwiązanie dla konstrukcji przestrzennych. Występują w trzech wersjach wymiarowych: 2630x1770, 3030x2170, 4000x2670.

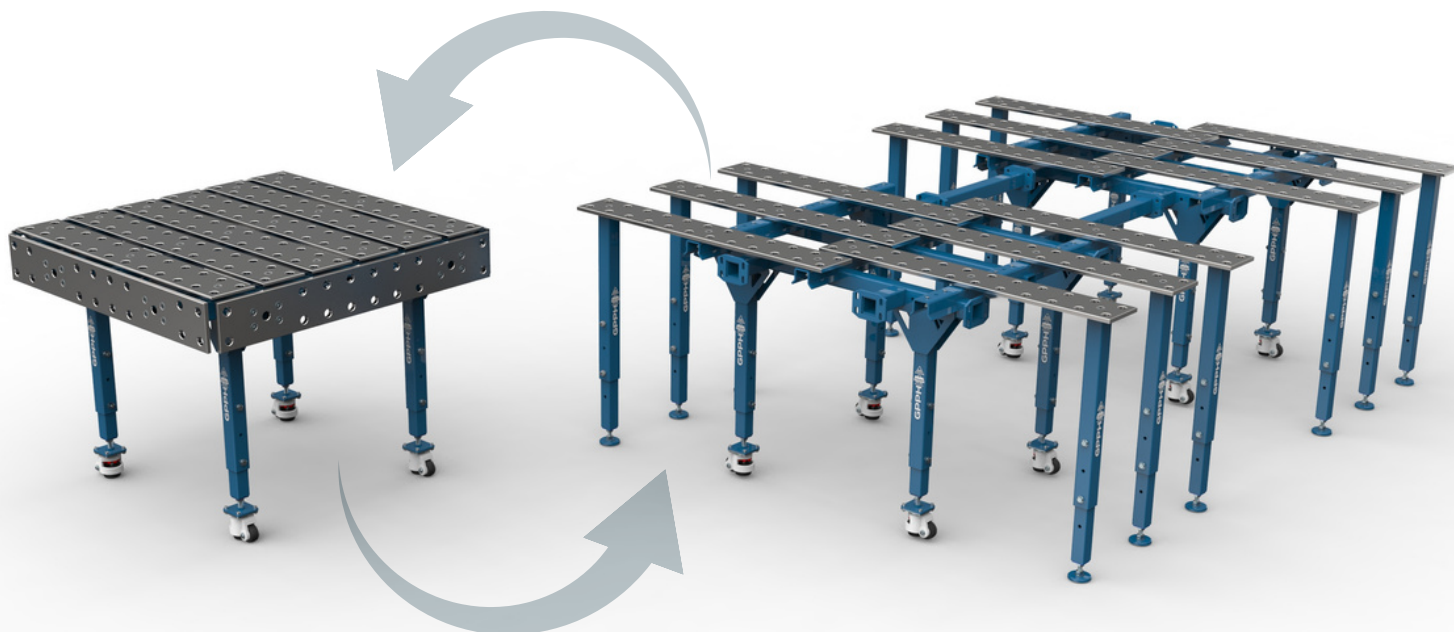


*na wizualizacjach obok zaprezentowano Modułowe Stoły Spawalnicze. Od góry: Stół pojedynczy o wymiarach 1200x1200 mm, Stół pojedynczy rozkładany o wymiarach 2170x1200 mm, Stół podwójny o wymiarach 2400x1200 mm oraz Zestaw o dużej powierzchni o wymiarach 2170x3030 mm. Wszystkie stoły na wizualizacjach posiadają płyty blatu wykonane ze stali S355J2+N.

STOŁY SPAWALNICZE – MODUŁOWE

seria MWT – wymiary i cennik

Wymiar [mm]	Materiał płyt: S355J2+N	Materiał płyt: stal narzędziowa poddana następującym procesom obróbki: azotowanie + oksydacja
STOŁY POJEDYNCZE		
1000x1000	8 690 PLN	14 690 PLN
1200x1200	9 690 PLN	18 290 PLN
1600x1500	10 990 PLN	23 890 PLN
STOŁY POJEDYNCZE ROZKŁADANE		
1770x1000	9 590 PLN	15 490 PLN
2170x1200	10 690 PLN	19 190 PLN
2670x1600	12 390 PLN	25 190 PLN
STOŁY PODWÓJNE		
2000x1000	17 380 PLN	28 990 PLN
2400x1200	19 380 PLN	36 090 PLN
3200x1500	21 980 PLN	47 290 PLN
ZESTAWY O DUŻEJ POWIERZCHNI		
2630x1770	18 390 PLN	30 290 PLN
3030x2170	20 190 PLN	37 390 PLN
4000x2670	22 790 PLN	48 490 PLN
ZESTAW PŁYT BOCZNYCH		
dla stołu modułowego pojedynczego o wymiarze 1000x1000	1 890 PLN	5 990 PLN
dla stołu modułowego pojedynczego o wymiarze 1200x1200	2 090 PLN	7 490 PLN
dla stołu modułowego pojedynczego o wymiarze 1600x1500	2 190 PLN	8 790 PLN



STOŁY SPAWALNICZE – MONTAŻOWE

stoły **BASIC** – parametry techniczne

GDZIE WYKORZYSTASZ STÓŁ SPAWALNICZY **BASIC**? WSZĘDZIE TAM, GDZIE NIEZBĘDNA JEST PRECYZJA PODCZAS SPAWANIA.

Nie ma znaczenia, czy swoje prace spawalnicze wykonujesz klasycznie w sposób ręczny, czy wykorzystujesz do nich roboty spawalnicze – Stoły BASIC to idealny wybór! Twoje konstrukcje nareszcie będą wykonane dokładnie, bez zbędnego poprawiania!

Jeżeli do swojej pracy wykorzystujesz robot spawalniczy, to mamy dla Ciebie świetne rozwiązanie! Stół Spawalniczy BASIC perfekcyjnie sprawdza się jako baza zrobotyzowanych stanowisk spawalniczych, a także pomiarowych. Do takich prac, nie wykorzystuje się ścian bocznych, zatem Stół Spawalniczy BASIC spełnia wszystkie potrzeby, a zarazem jest bardziej atrakcyjny cenowo w porównaniu do Tradycyjnych Stołów Spawalniczych ze ścianami bocznymi.

Wykorzystując frezowane narzędzia z serii PLUS (patrz str. 29), zbudujesz odpowiednie i łatwe w obsłudze środowisko pracy do wykonywania powtarzalnych konstrukcji płaskich, jak i przestrzennych.

Stoły BASIC mają:

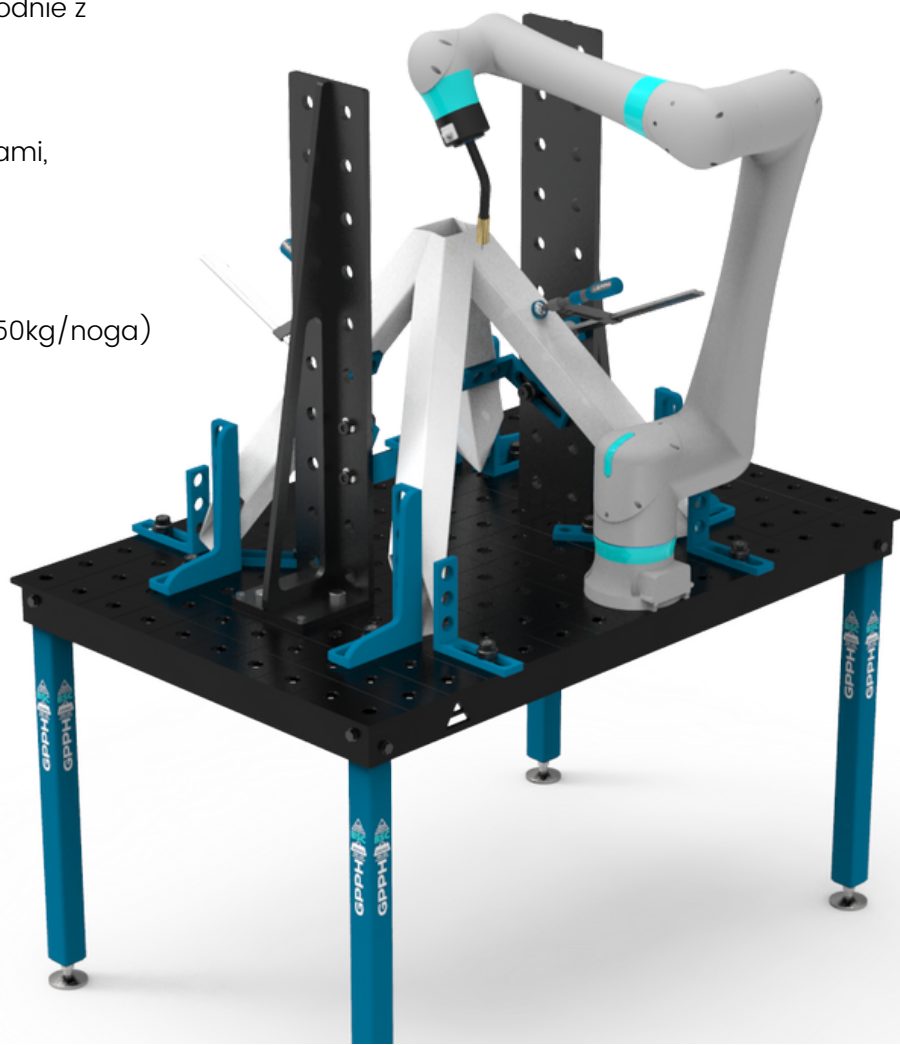
- Idealnie płaską powierzchnię roboczą [$\pm 0,3$ mm na całości blatu];
- Masywną i sztywną podbudowę blatu stołu, o wysokości 80mm;
- Fazowane i frezowane otwory ułatwiające montaż narzędzi, wykonane w tolerancji $+0,05$ mm;
- Grawerowaną podziałkę w siatce 100x100mm;
- Wykonane z materiału S355J2+N zgodnie z normą ISO 2768-1;
- Regulacja wysokości przy nogach standardowych ok. 880–930mm;
- Wszystkie stoły są wzmocnione żebrami, rozmieszczone średnio co 400 mm;
- Frezowane krawędzie blatu;
- Grubość blatu 12mm;
- Nogi wykonane z profilu 60x60mm;
- Nośność stołu nawet do 1 500 kg (250kg/noga)

Stoły BASIC występują w systemach otworów:

- $\varnothing 28$ mm w siatce 100x100 mm;
- $\varnothing 16$ mm w siatce 100x100 mm;
- $\varnothing 16$ mm w siatce 50x50 mm;
- $\varnothing 16$ mm w siatce diagonalnej.

Stoły BASIC występują w wymiarach:

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



STOŁY SPAWALNICZE – MONTAŻOWE

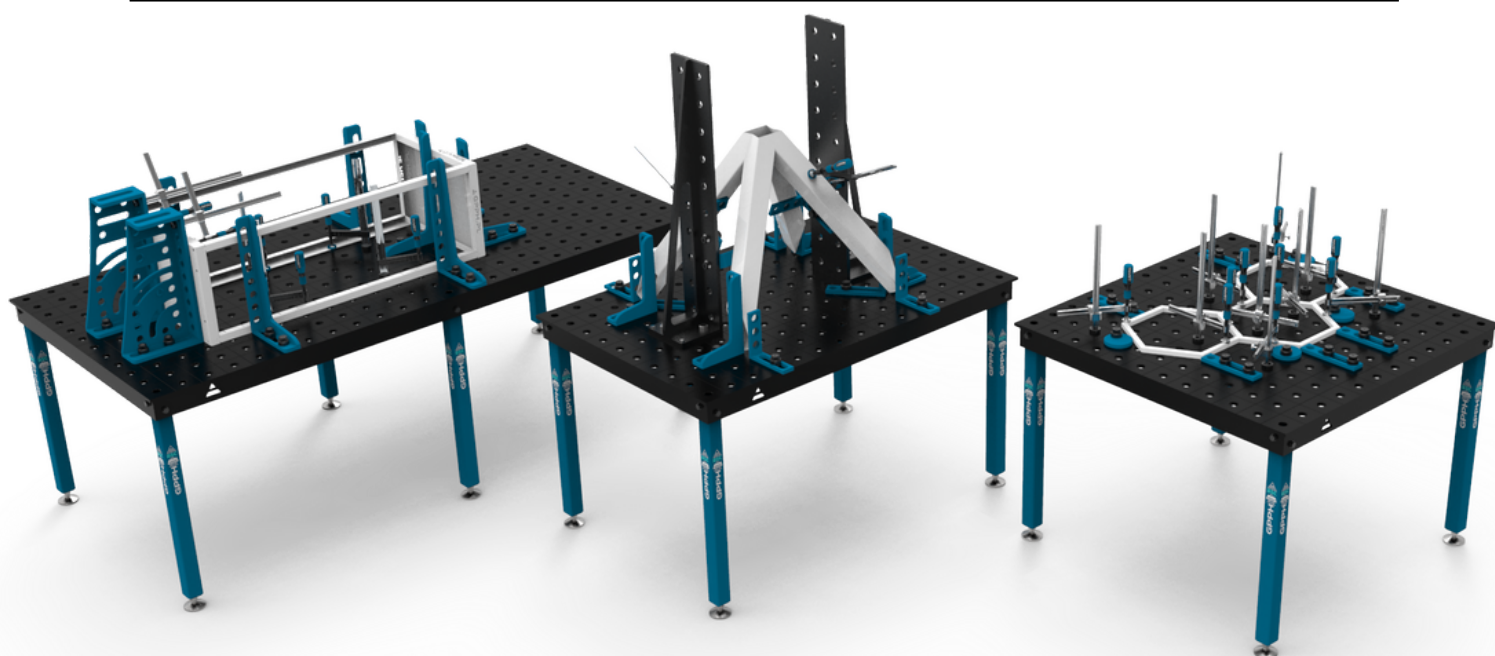
stoły **BASIC** – wymiary i cennik – stoły na stopach

Cennik dla stołów z nogami na stopach z systemem otworów fi 28 mm i fi 16 mm w siatce 100x100 mm:

Wymiar blatu stołu [mm]	Cena netto
1000x600	3 190 PLN
1000x1000	4 090 PLN
1200x800	3 890 PLN
1200x1000	4 490 PLN
1200x1200	4 990 PLN
1500x1000	5 090 PLN
1500x1480	6 690 PLN
2000x1000	6 290 PLN
2400x1200	8 390 PLN

Cennik dla stołów z nogami na stopach z systemem otworów fi 16 mm w siatce diagonalnej oraz w siatce 50x50 mm:

Wymiar blatu stołu [mm]	Cena netto
1000x600	3 590 PLN
1000x1000	4 490 PLN
1200x800	4 390 PLN
1200x1000	4 990 PLN
1200x1200	5 490 PLN
1500x1000	5 590 PLN
1500x1480	7 190 PLN
2000x1000	6 890 PLN
2400x1200	8 990 PLN



STOŁY SPAWALNICZE – MONTAŻOWE

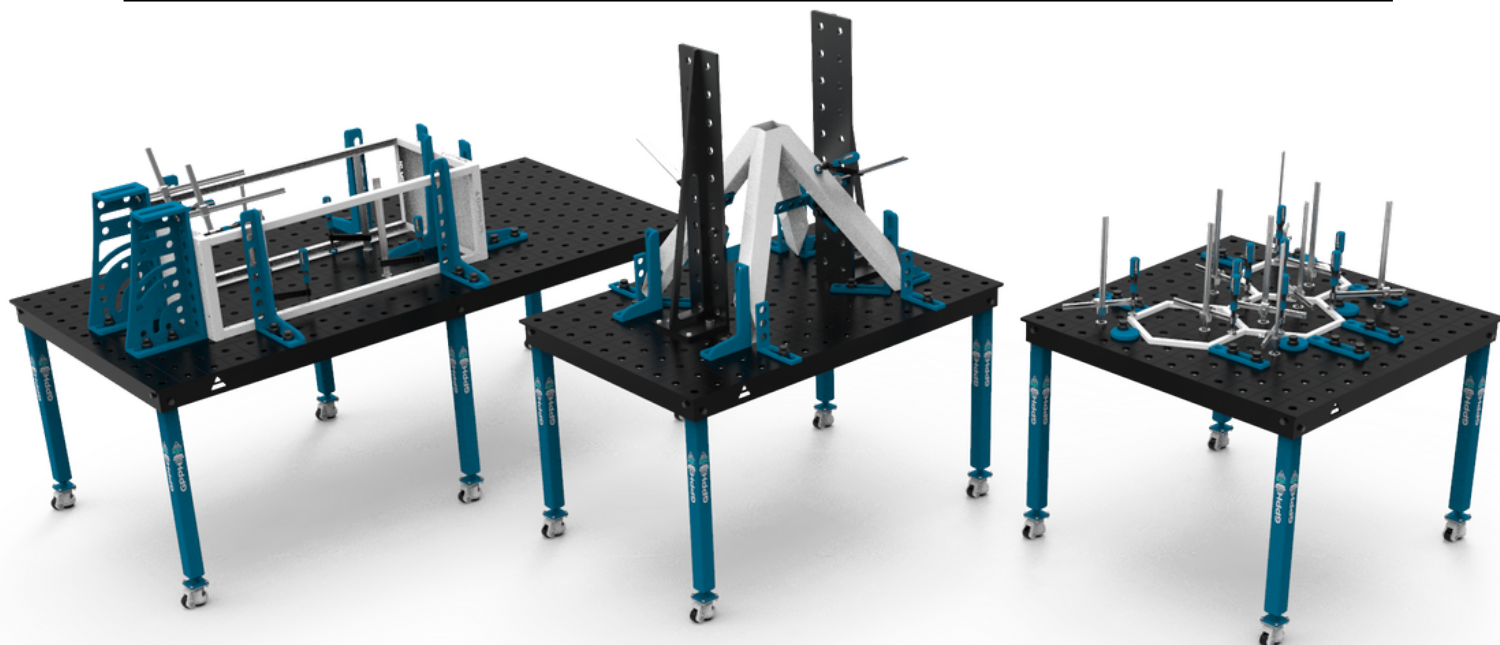
stoły **BASIC** – wymiary i cennik – stoły na kołach

Cennik dla stołów z nogami na kołach z systemem otworów fi 28 mm i fi 16 mm w siatce 100x100 mm:

Wymiar blatu stołu [mm]	Cena netto
1000x600	3 906 PLN
1000x1000	4 806 PLN
1200x800	4 606 PLN
1200x1000	5 206 PLN
1200x1200	5 706 PLN
1500x1000	5 806 PLN
1500x1480	7 406 PLN
2000x1000	7 006 PLN
2400x1200	9 464 PLN

Cennik dla stołów z nogami na kołach z systemem otworów fi 16 mm w siatce diagonalnej oraz w siatce 50x50 mm:

Wymiar blatu stołu [mm]	Cena netto
1000x600	4 306 PLN
1000x1000	5 206 PLN
1200x800	5 106 PLN
1200x1000	5 706 PLN
1200x1200	6 206 PLN
1500x1000	6 306 PLN
1500x1480	7 906 PLN
2000x1000	7 606 PLN
2400x1200	10 064 PLN

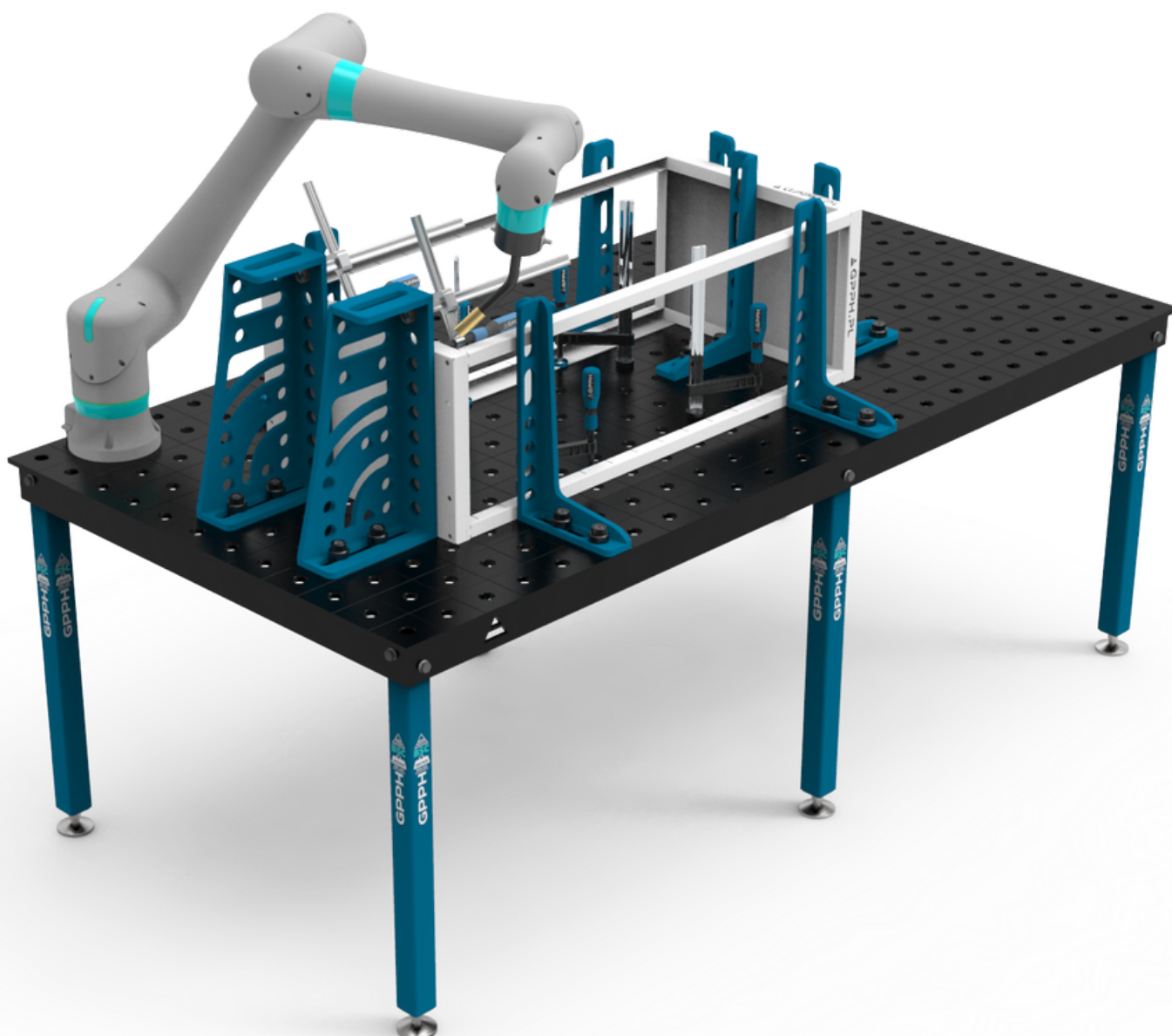


STOŁY SPAWALNICZE – MONTAŻOWE

stoły BASIC – wagi stołów

Wagi stołów spawalniczych GPPH z serii BASIC*:

Wymiar blatu stołu [mm]	Waga
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



STOŁY SPAWALNICZE – MONTAŻOWE

stół **DIY** – parametry techniczne i cena

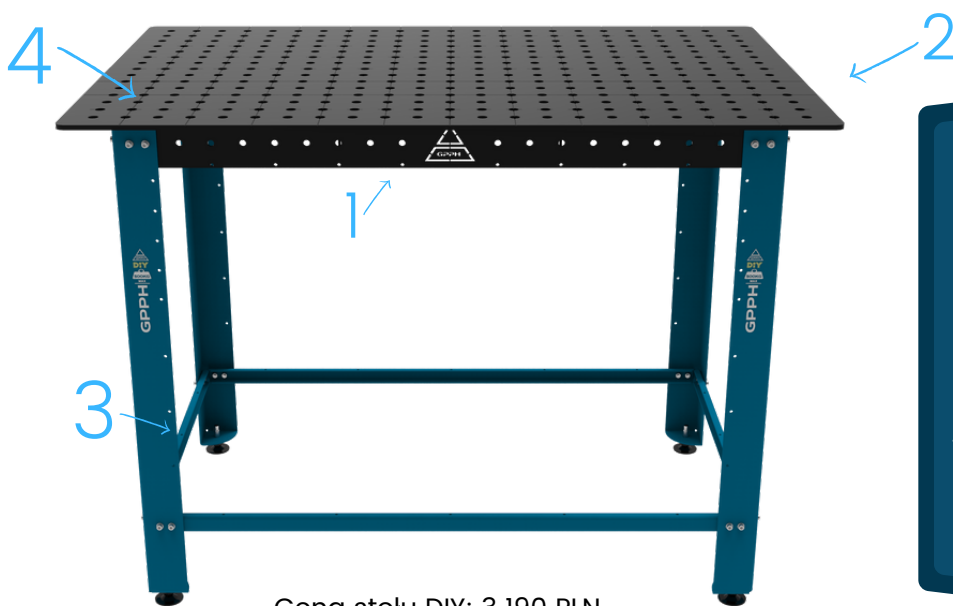
Stół Spawalnico-Montażowy DIY ma wymiar 1200x800 mm i występuje w wersji otworów fi 16 mm w siatce 50x50 mm. Otwory mają tolerancję wykonania $\pm 0,1$ mm. Błat posiada grawerowaną podziałkę w siatce 100x100 mm. Wysokość stołu to 880 mm. Stół spawalnico-montażowy DIY wykonany jest z materiału S355J2+N.

Stoły DIY są **gęsto ożebrowane**, co wpływa na ich perfekcyjną płaskość [$\pm 0,5$ mm na całym blacie]. Wyposażone są w stopy wahlwe niwelujące nierówności posadzki.

Błat stołu DIY ma grubość 8 mm. Nośność maksymalna stołu to 500 kg, natomiast jego waga to ok. 90 kg. Produkt ten sprawdzi się idealnie nie tylko dla spawacza, ale także dla majsterkowicza, stolarza, mechanika samochodowego, jako stół pomocniczy do maszyn CNC, a także do różnych warsztatów.

Do stołów DIY kompatybilne są narzędzia z serii PLUS mocowane za pomocą trzpienia regulowanego 19-22 ECO/PLUS (sprawdź narzędzia na stronie 29).

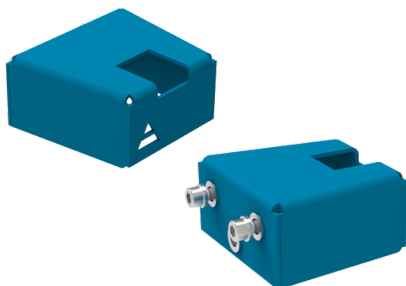
STÓŁ SPAWALNICO-MONTAŻOWY **DIY** SKŁADA SIĘ Z:



1. Metalowej sztywnej ramy wzmocnionej żebrami
2. Stołu roboczego o grubości 8 [mm] wykonanego ze stali S355J2+N
3. Nóg wyposażonych w stopy wahlwe niwelujące nierówności posadzki
4. Grawerowanej podziałki w siatce 100x100 [mm] oraz otworów montażowych w systemie I6, w siatce 50x50

Cena stołu DIY: 3 190 PLN

AKCESORIA DODATKOWE DO STOŁÓW **DIY**:



Adapter do półek narzędziowych: 49 PLN / szt.



Zestaw kół do stołu DIY: 189 PLN / 4 szt.

*możliwość zakupu zestawu specjalnego: Stół DIY + Zestaw narzędzi PLUS do stołu DIY nr 2 w cenie 3 499 PLN (cena promocyjna wyłącznie przy zakupie opisanego zestawu).

STOŁY SPAWALNICZE – PODNOSZONE

z hydraulicznym systemem podnoszenia – seria **XWT** – parametry techniczne

Stoły Spawalnicze GPPH z hydraulicznym systemem podnoszenia to specjalistyczne stoły z automatyczną regulacją wysokości blatu.

Dzięki niemu szybko i łatwo osiągniesz idealną wysokość roboczą blatu stołu, zapewniając wysoki komfort pracy.

Stoły spawalnicze z hydraulicznym systemem podnoszenia posiadają:

- zawór przeciążeniowy uniemożliwiający podnoszenie zbyt ciężkich ładunków;
- zawór bezpieczeństwa zatrzymujący opuszczanie w momencie pęknięcia przewodów hydraulicznych;
- wyłączniki krańcowe zabezpieczające przed zmiężdżeniem lub uszkodzeniem ciała użytkownika.

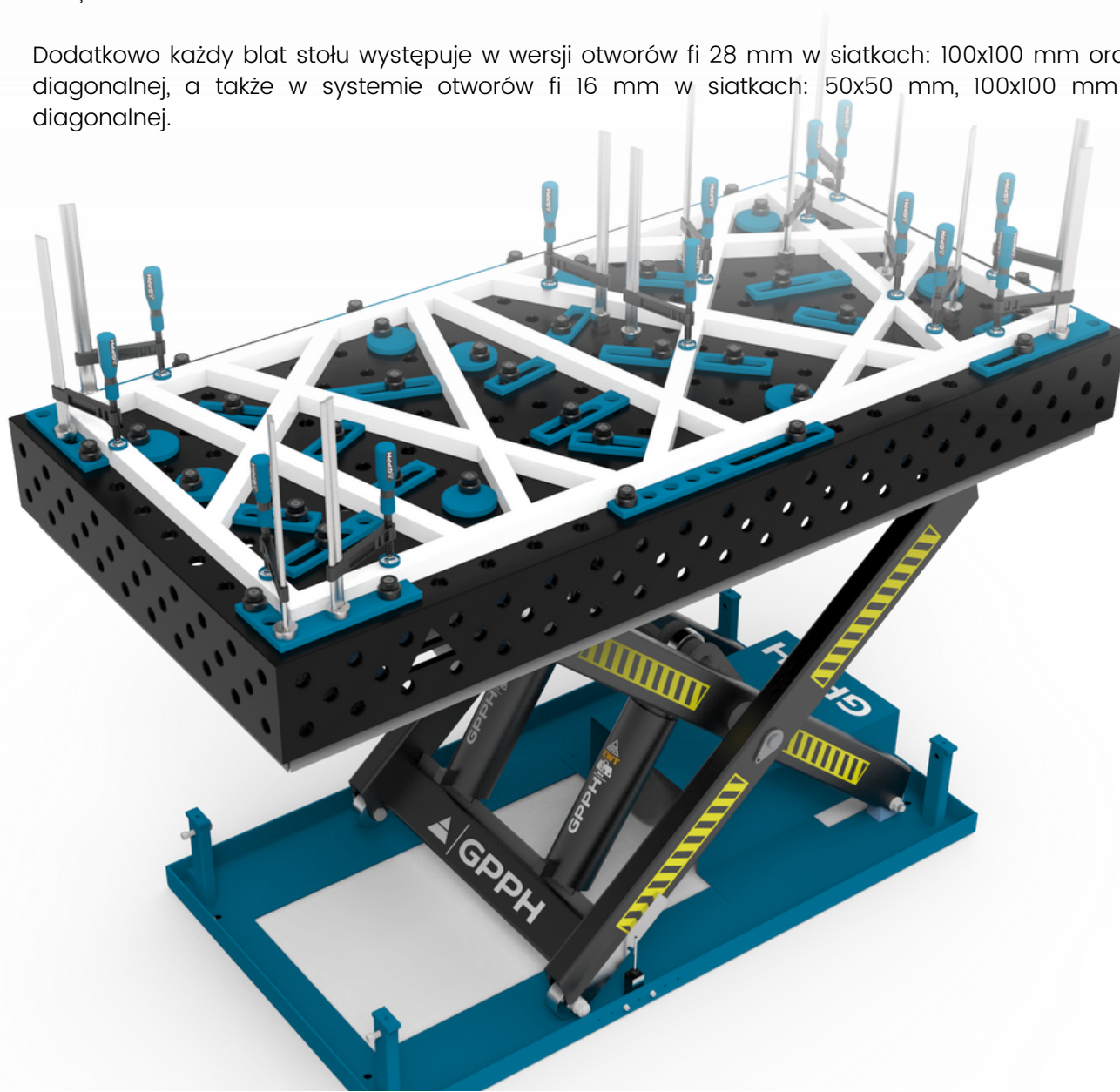
Stoły z hydraulicznym systemem podnoszenia występują w seriach blatów stołów spawalniczych GPPH:

- **PRO**, **PLUS** oraz **ECO**, które wykonane są ze stali S355J2+N;
- **PRO INOX** i **PLUS INOX**, które wykonane są ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301.

(Różnice pomiędzy seriami blatów sprawdzisz na stronie nr 5).

Każda seria dostępna jest w 4 wersjach wymiarowych: 1500x1000 mm, 1500x1480 mm, 2000x1000 mm, 2400x1200 mm.

Dodatkowo każdy blat stołu występuje w wersji otworów fi 28 mm w siatkach: 100x100 mm oraz diagonalnej, a także w systemie otworów fi 16 mm w siatkach: 50x50 mm, 100x100 mm i diagonalnej.



STOŁY SPAWALNICZE – PODNOSZONE

z hydraulicznym systemem podnoszenia – seria **XWT** – parametry techniczne

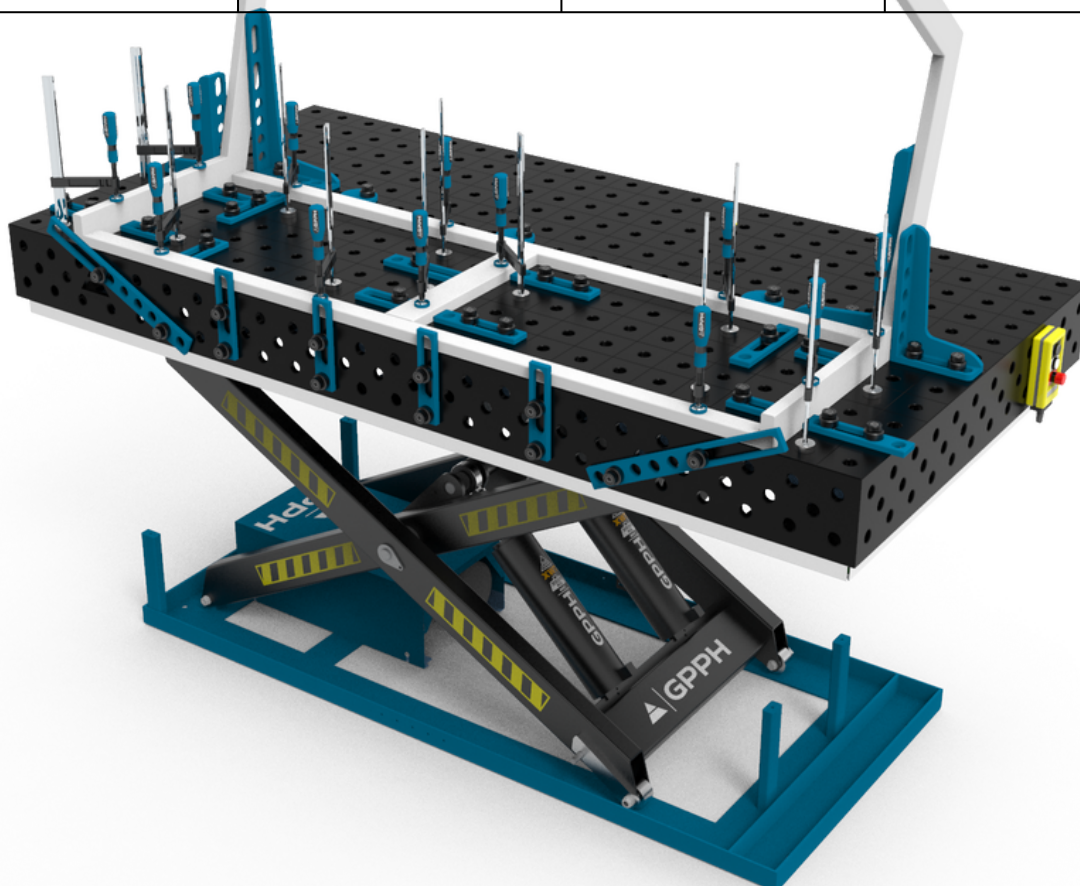
Parametry techniczne podstawy z hydraulicznym systemem podnoszenia:

- napięcie zasilania: 400 V
- obroty: 1400 obr/min
- klasa ochronności: IP54
- klasa izolacji: F

Wymiar stołu [mm]	Nośność max [kg]	Czas podnoszenia z ładunkiem [s]	Max wysokość stołu [mm]	Min wysokość stołu [mm]	Wymiary podstawy podnośnika [mm]	Moc silnika [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

Wagi Stołów Spawalniczych GPPH z hydraulicznym systemem podnoszenia:

Wymiar stołu [mm]	Waga XWT z blatem w serii PRO [kg]	Waga XWT z blatem w serii PLUS [kg]	Waga XWT z blatem w serii ECO [kg]
1500x1000	638	568	468
1500x1480	779	679	559
2000x1000	865	775	655
2400x1200	1135	1015	845



STOŁY SPAWALNICZE – PODNOSZONE

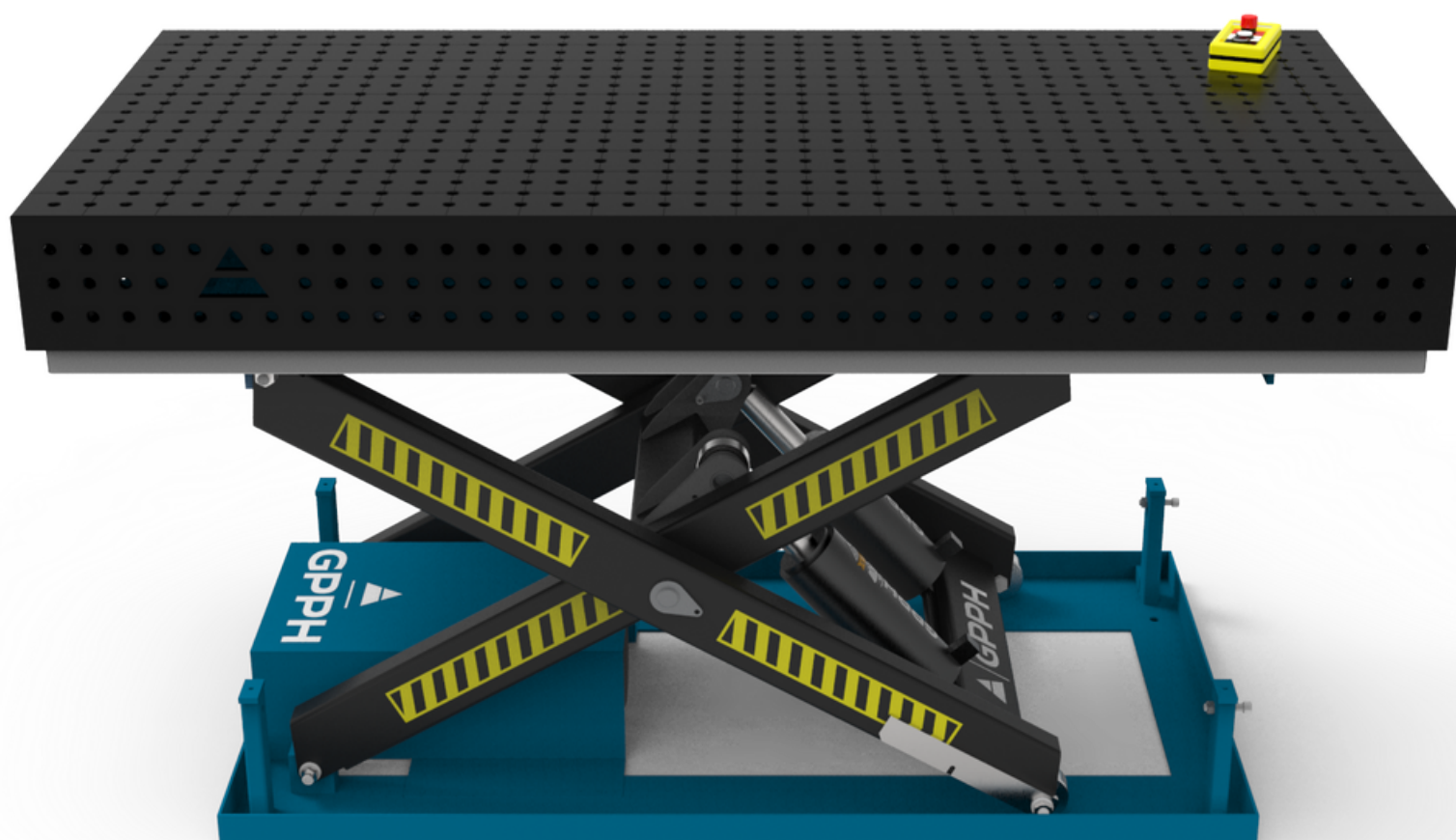
z hydraulicznym systemem podnoszenia – seria **XWT** – wymiary i cennik

Cennik dla stołów z blatem wykonanym ze stali S355J2+N z systemem otworów fi 28 mm i fi 16 mm w siatce 100x100 mm:

Wymiar blatu stołu [mm]	Cena netto SERIA PRO	Cena netto SERIA PLUS	Cena netto SERIA ECO
1500x1000	19 390 PLN	15 990 PLN	13 590 PLN
1500x1480	21 690 PLN	17 790 PLN	15 390 PLN
2000x1000	23 490 PLN	19 990 PLN	17 790 PLN
2400x1200	28 090 PLN	23 390 PLN	20 490 PLN

Cennik dla stołów z blatem wykonanym ze stali S355J2+N z systemem otworów fi 28 mm i fi 16 mm w siatce diagonalnej oraz dla stołów z systemem otworów fi 16 mm w siatce 50x50 mm:

Wymiar blatu stołu [mm]	Cena netto SERIA PRO	Cena netto SERIA PLUS	Cena netto SERIA ECO
1500x1000	22 890 PLN	17 190 PLN	14 390 PLN
1500x1480	23 190 PLN	19 190 PLN	16 390 PLN
2000x1000	25 090 PLN	21 390 PLN	18 790 PLN
2400x1200	29 890 PLN	24 890 PLN	21 690 PLN



STOŁY SPAWALNICZE – PODNOSZONE

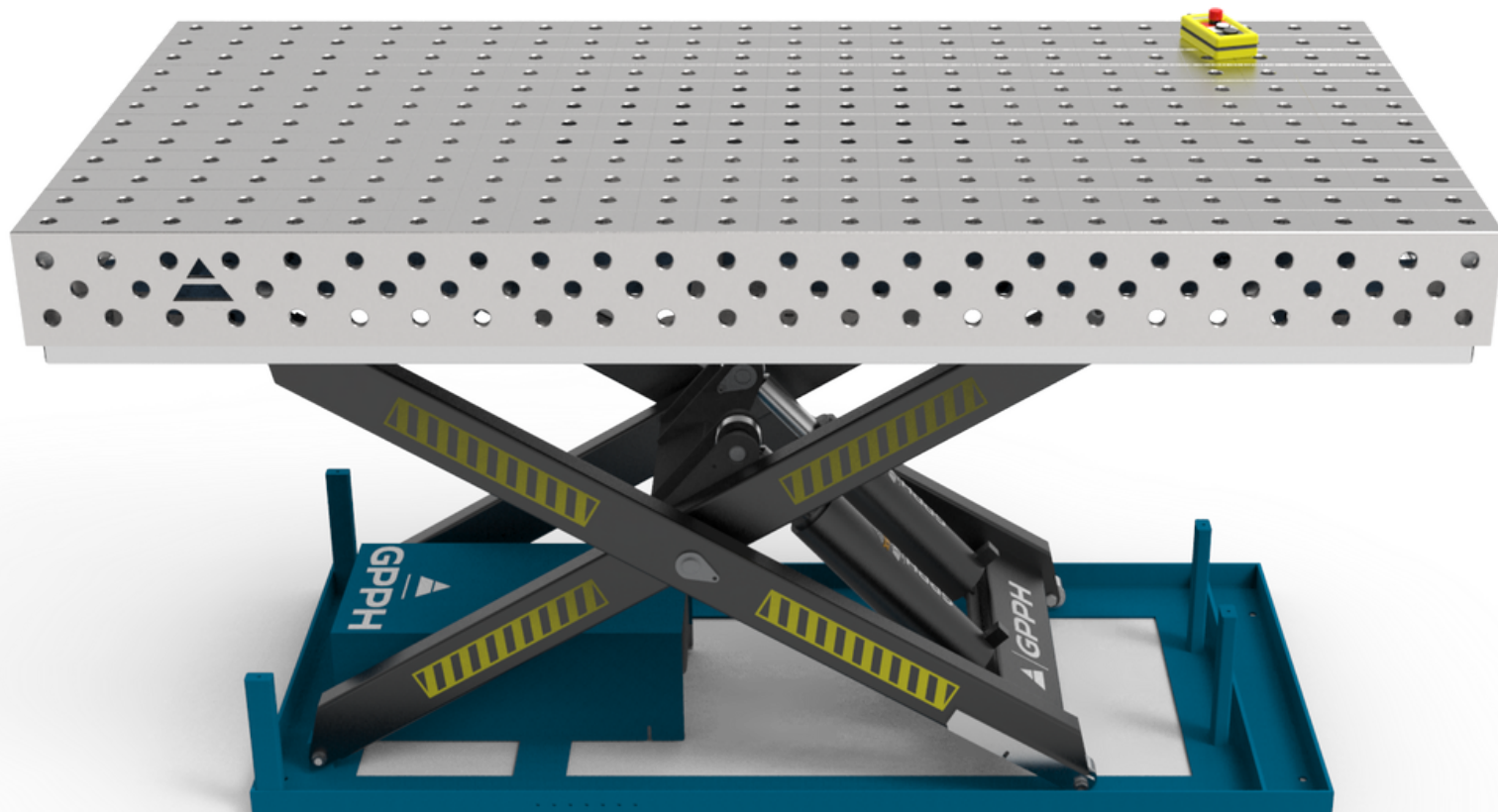
z hydraulicznym systemem podnoszenia – seria **XWT** – wymiary i cennik

Cennik dla stołów z blatem wykonanym ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 z systemem otworów fi 28 mm i fi 16 mm w siatce 100x100 mm:

Wymiar blatu stołu [mm]	Cena netto SERIA PRO INOX	Cena netto SERIA PLUS INOX
1500x1000	40 790 PLN	30 690 PLN
1500x1480	51 690 PLN	38 290 PLN
2000x1000	51 790 PLN	39 190 PLN
2400x1200	66 592 PLN	49 590 PLN

Cennik dla stołów z blatem wykonanym ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 systemem otworów fi 28 mm i fi 16 mm w siatce diagonalnej oraz dla stołów z systemem otworów fi 16 mm w siatce 50x50 mm:

Wymiar blatu stołu [mm]	Cena netto SERIA PRO INOX	Cena netto SERIA PLUS INOX
1500x1000	43 090 PLN	32 990 PLN
1500x1480	53 990 PLN	40 590 PLN
2000x1000	54 190 PLN	41 590 PLN
2400x1200	69 290 PLN	52 290 PLN



STANOWISKA SZLIFIERSKO-SPAVALNICZE

seria SOG – parametry techniczne

Stanowisko szlifiersko-spawalnicze służy do wychwytywania oraz usuwania pyłów i gazów powstających przy szlifowaniu ręczną szlifierką lub pracach spawalniczo-ślusarskich. Stanowisko może współpracować z wentylatorem wyciągowym lub z urządzeniem filtrowentylacyjnym.

Stanowisko szlifiersko-spawalnicze GPPH można zakupić w 3 wersjach:

- Stanowisko szlifiersko-spawalnicze – podstawa
- Stanowisko szlifiersko-spawalnicze – podstawa z osłonami
- Stanowisko szlifiersko-spawalnicze – podstawa z odciąganiem górnym

Podstawa stanowiska przystosowana do montażu osłon oraz górnego zestawu odciągowego. Każda z wersji stanowiska szlifiersko-spawalniczego składa się ze **stołu roboczego** z blatem wykonanym z blachy o grubości 8mm.

Stanowisko szlifiersko-spawalnicze występuje w dwóch wersjach wymiarowych blatu:

- o wymiarze 1270x770 mm;
- o wymiarze 1870x770 mm.

Blat posiada otwory montażowe w systemie fi 28 mm w siatce 100x100 mm oraz dodatkowe otwory do odciągania pyłów i gazów.

Stanowisko szlifiersko-spawalnicze z osłonami posiada osłonę tylną, natomiast wersja z odciąganiem górnym – górną zabudowę odciągową. Obie te wersje (z osłonami oraz z odciąganiem górnym) wyposażone są w drzwi uchylne z prawej i lewej strony – daje to możliwość umieszczenia na stole elementów dłuższych od szerokości stanowiska szlifiersko-spawalniczego

Każda wersja SOG posiada króciec przyłączeniowy fi 160 mm zamontowany w powierzchni bocznej wanny odciągowej. Powietrze może być odciągane od dołu poprzez stół wanny odciągowej. Wszystkie rodzaje stanowiska szlifiersko-spawalniczego posiadają wannę odciągową z szufladami, dwa gniazda 230V do podłączenia elektronarzędzi oraz instalację do podłączenia oświetlenia przestrzeni roboczej.

Do stanowisk szlifiersko-spawalniczych GPPH zastosujesz narzędzia z serii PLUS mocowane za pomocą trzpienia regulowanego 19-22 ECO/PLUS (sprawdź narzędzia na stronie 30).



STANOWISKA SZLIFIERSKO-SPAWALNICZE

seria SOG – parametry techniczne i cennik

Parametry dla blatu o wymiarach:	1270x770 mm	1870x770 mm
PODSTAWA		
Waga	167 kg	225 kg
Opory przepływu	250 Pa	250 Pa
Zalecany przepływ powietrza spawalniczy	1500 m³/h	2200 m³/h
Zalecany przepływ powietrza szlifierski	3000 m³/h	4000 m³/h
Cena netto	10 890 PLN	16 690 PLN
PODSTAWA Z OSŁONAMI		
Waga	190 kg	250 kg
Opory przepływu	250 Pa	250 Pa
Zalecany przepływ powietrza spawalniczy	1500 m³/h	2200 m³/h
Zalecany przepływ powietrza szlifierski	3000 m³/h	4000 m³/h
Cena netto	12 290 PLN	17 290 PLN
PODSTAWA Z ODCIĄGIEM GÓRNYM		
Waga	264 kg	315 kg
Opory przepływu	250 Pa	250 Pa
Zalecany przepływ powietrza spawalniczy	1500 m³/h	2200 m³/h
Zalecany przepływ powietrza szlifierski	3000 m³/h	4000 m³/h
Cena netto	14 790 PLN	21 190 PLN



PODSTAWA

PODSTAWA Z OSŁONAMI

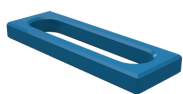
PODSTAWA Z ODCIĄGIEM GÓRNYM

*na wizualizacjach przedstawiono stanowisko szlifiersko-spawalnicze z blatem o wymiarach 1270x700 mm.

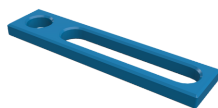
NARZĘDZIA Z SERII PRO

dedykowane do stołów **PRO**, MWT oraz **XWT** z blatami z serii PRO

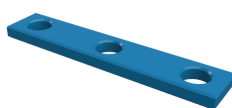
Narzędzia płaskie



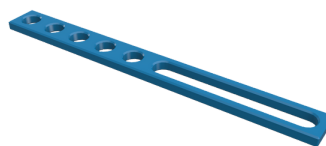
STOPER PRO 150
16_N_004_PRO | 28_N_004_PRO



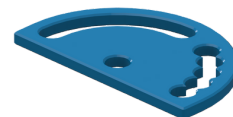
STOPER PRO 225
16_N_005_PRO | 28_N_005_PRO



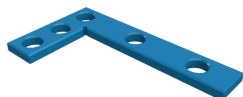
STOPER PRO 260
16_N_006_PRO | 28_N_006_PRO



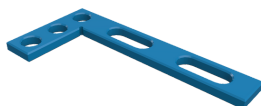
STOPER PRO 500
16_N_007_PRO | 28_N_007_PRO



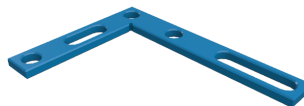
KĄTOMIERZ PRO
16_N_008_PRO | 28_N_008_PRO



WINKIEL PŁASKI PRO 275x150
16_N_009_PRO | 28_N_009_PRO



WINKIEL PŁASKI PRO 320x150
16_N_010_PRO | 28_N_010_PRO



WINKIEL PŁASKI PRO 350x250
16_N_011_PRO | 28_N_011_PRO



KRAŻĘK PRO Ø100mm
16_N_003_PRO | 28_N_003_PRO

Narzędzia przestrzenne



KĄTOWNIK PRO
185x175
16_N_012_PRO | 28_N_012_PRO



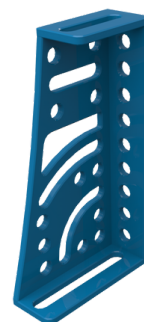
KĄTOWNIK PRO
200x200
16_N_013_PRO | 28_N_013_PRO



KĄTOWNIK PRO
300x190
16_N_014_PRO | 28_N_014_PRO

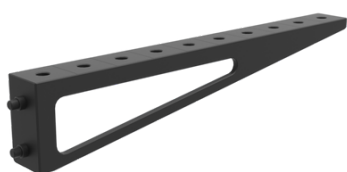


KĄTOWNIK PRO
450x250
16_N_015_PRO | 28_N_015_PRO



KĄTOWNIK PRO
275x500x175x100
16_N_016_PRO | 28_N_016_PRO

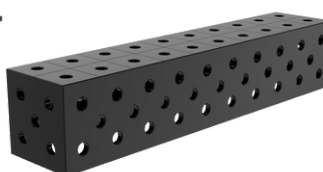
Zwiększanie powierzchni roboczej



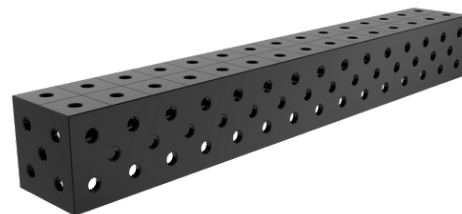
PRZEDŁUŻENIE PRO
1000x100
16_100x100_N_017_PRO
28_100x100_N_017_PRO



PRZEDŁUŻENIE PRO
1000x200
16_100x100_N_018_PRO
28_100x100_N_018_PRO



ŁĄCZNIK, KOSTKA PRO
1000x200x200
16_50x50_N_019_PRO
16_100x100_N_019_PRO
28_100x100_N_019_PRO



ŁĄCZNIK, KOSTKA PRO
1500x200x200
16_50x50_N_020_PRO
16_100x100_N_020_PRO
28_100x100_N_020_PRO

Narzędzia montażowe



PIN DO MONTAŻU PRO
16_T_015_PRO | 28_T_015_PRO



TRZPIEŃ MOCUJĄCY
SZYBKIEGO MONTAŻU
30 PRO
16_N_002_PRO | 28_N_002_PRO



MAGNETYCZNY TRZPIEŃ
MOCUJĄCY SZYBKIEGO
MONTAŻU PRO
16_N_002_PRO_MG
28_N_002_PRO_MG

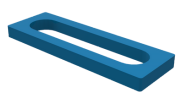


TRZPIEŃ MOCUJĄCY
SZYBKIEGO MONTAŻU UNI
16_N_002_UNI | 28_N_002_UNI

NARZĘDZIA Z SERII PLUS

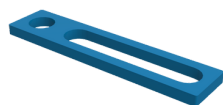
dedykowane do stołów **PLUS**, **BASIC** oraz **XWT** z blatami z serii **PLUS**
a także dla stołów **ECO**, **DIY**, **XWT** z blatami z serii **ECO** oraz dla stanowisk **SOG****

Narzędzia płaskie



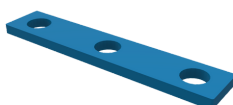
STOPER PLUS 150

16_N_004_PLUS | 28_N_004_PLUS



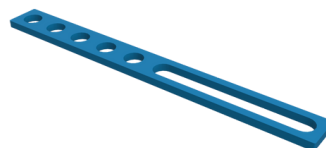
STOPER PLUS 225

16_N_005_PLUS | 28_N_005_PLUS



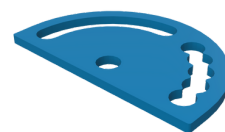
STOPER PLUS 260

16_N_006_PLUS | 28_N_006_PLUS



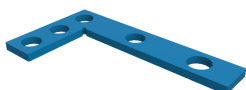
STOPER PLUS 500

16_N_007_PLUS | 28_N_007_PLUS



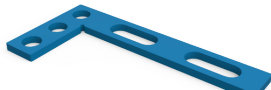
KĄTOMIERZ PLUS

16_N_008_PLUS | 28_N_008_PLUS



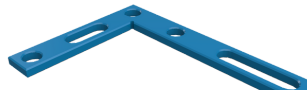
WINKIEL PŁASKI PLUS 275x150

16_N_009_PLUS | 28_N_009_PLUS



WINKIEL PŁASKI PLUS 320x150

16_N_010_PLUS | 28_N_010_PLUS



WINKIEL PŁASKI PLUS 350x250

16_N_011_PLUS | 28_N_011_PRO



KRAŻEK PLUS Ø100mm

16_N_003_PLUS | 28_N_003_PLUS

Narzędzia przestrzenne



KĄTOWNIK PLUS
185x175

16_N_012_PLUS | 28_N_012_PLUS



KĄTOWNIK PLUS
200x200

16_N_013_PLUS | 28_N_013_PLUS



KĄTOWNIK PLUS
300x190

16_N_014_PLUS | 28_N_014_PLUS



KĄTOWNIK PLUS
450x250

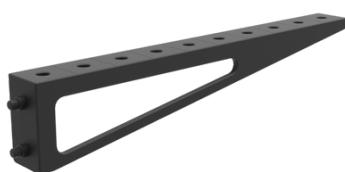
16_N_015_PLUS | 28_N_015_PLUS



KĄTOWNIK PLUS
275x500x175x100

16_N_016_PLUS | 28_N_016_PLUS

Zwiększanie powierzchni roboczej



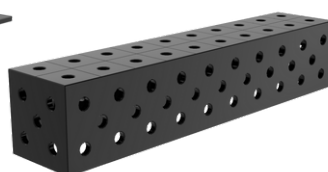
PRZEDŁUŻENIE PLUS
1000x100

16_100x100_N_017_PLUS
28_100x100_N_017_PLUS



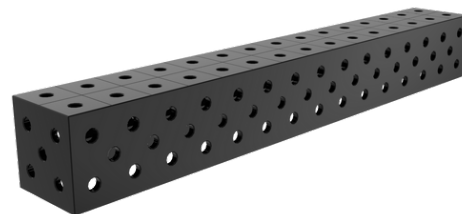
PRZEDŁUŻENIE PLUS
1000x200

16_100x100_N_018_PLUS
28_100x100_N_018_PLUS



ŁĄCZNIK, KOSTKA PLUS
1000x200x200

16_50x50_N_019_PLUS
16_100x100_N_019_PLUS
28_100x100_N_019_PLUS



ŁĄCZNIK, KOSTKA PLUS
1500x200x200

16_50x50_N_020_PLUS
16_100x100_N_020_PLUS
28_100x100_N_020_PLUS

Narzędzia montażowe



PIN DO MONTAŻU PLUS

16_T_015_PLUS | 28_T_015_PLUS



TRZPIEŃ MOCUJĄCY
SZYBKIEGO MONTAŻU
23 PLUS

16_N_002_PLUS | 28_N_002_PLUS



MAGNETYCZNY TRZPIEŃ
MOCUJĄCY SZYBKIEGO
MONTAŻU PLUS

16_N_002_PLUS_MG
28_N_002_PLUS_MG



TRZPIEŃ MOCUJĄCY
SZYBKIEGO MONTAŻU UNI

16_N_002_UNI | 28_N_002_UNI

*wszystkie narzędzia występują w wersji otworów fi 16 mm oraz fi 28 mm.

**w tym przypadku (stoły ECO, DIY, XWT z blatem z serii ECO oraz stanowiska SOG) narzędzia mocowane są za pomocą trzpienia regulowanego 19-22 - znajdziesz go na str. 30

NARZĘDZIA Z SERII ECO

dedykowane do powiększania powierzchni roboczej stołów **ECO** oraz do montażu narzędzi z serii **PLUS** na stołach z serii **ECO**, **DIY**, **XWT** z blatami z serii **ECO** oraz na stanowiskach **SOG****

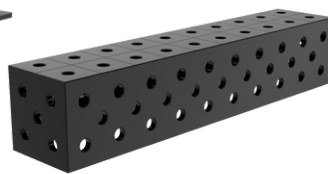
Zwiększanie powierzchni roboczej



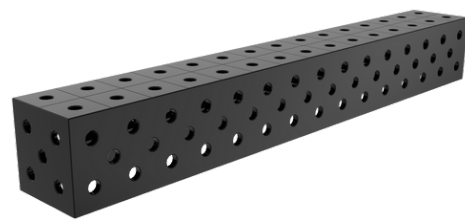
PRZEDŁUŻENIE ECO
1000X100
16_100x100_N_017_ECO
28_100x100_N_017_ECO



PRZEDŁUŻENIE ECO
1000X200
16_100x100_N_018_ECO
28_100x100_N_018_ECO



ŁĄCZNIK, KOSTKA ECO
1000X200X200
16_50x50_N_019_ECO
16_100x100_N_019_ECO
28_100x100_N_019_ECO



ŁĄCZNIK, KOSTKA ECO
1500X200X200
16_50x50_N_020_ECO
16_100x100_N_020_ECO
28_100x100_N_020_ECO

Narzędzia montażowe



PIN DO MONTAŻU ECO
16_T_015_ECO | 28_T_015_ECO



TRZPIEŃ MOCUJĄCY
SZYBKIEGO MONTAŻU
19-22 ECO/PLUS
16_N_002_ECO_PLUS
28_N_002_ECO_PLUS



MAGNETYCZNY TRZPIEŃ
MOCUJĄCY SZYBKIEGO
MONTAŻU PLUS
16_N_002_PLUS_MG
28_N_002_PLUS_MG



TRZPIEŃ MOCUJĄCY
SZYBKIEGO MONTAŻU UNI
16_N_002_UNI | 28_N_002_UNI



*wszystkie narzędzia występują w wersji 16 mm oraz fi 28 mm.

**w tym przypadku narzędzia mocowane są za pomocą trzpienia regulowanego 19-22 PLUS/ECO - znajdziesz go na bieżącej stronie w sekcji "Narzędzia montażowe"

NARZĘDZIA UNIWERSALNE

dedykowane do wszystkich stołów i stanowisk GPPH

Zaciski mocujące



ZACISK MOCUJĄCY
16_N_001A | 28_N_001A



ZACISK MOCUJĄCY
Z DŹWIGNIĄ
16_N_001B | 28_N_001B



ZACISK MOCUJĄCY
Z REGULOWANYM
WYSIĘGIEM
16_N_001C | 28_N_001C



ZACISK MOCUJĄCY
Z DŹWIGNIĄ
I REGULOWANYM
WYSIĘGIEM
16_N_001D | 28_N_001D

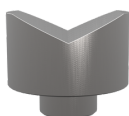


ZACISK MOCUJĄCY
16_N_001E | 28_N_001E

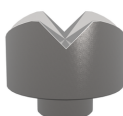


ZACISK MOCUJĄCY
Z DŹWIGNIĄ
16_N_001F | 28_N_001F

Pryzmy, Uchwyt na palnik



PRYZMA Ø58MM 130°
16_N_021 | 28_N_021



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

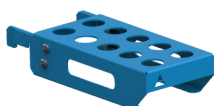


PRYZMA Ø58MM 90°
16_N_022 | 28_N_022

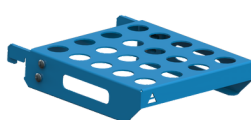


UCHWYT NA PALNIK
N_024

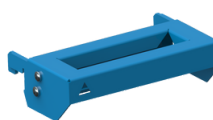
Mobilne półki narzędziowe



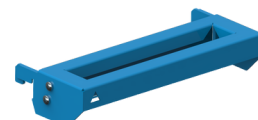
MOBILNA PÓŁKA NA TRZPIENIE S
16_T_011A | 28_T_011A



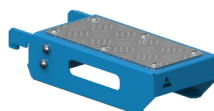
MOBILNA PÓŁKA NA TRZPIENIE M
16_T_011B | 28_T_011B



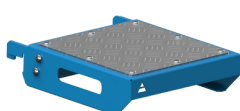
MOBILNA PÓŁKA NA ZACISKI S
16_T_011C | 28_T_011C



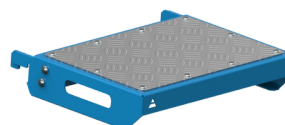
MOBILNA PÓŁKA NA ZACISKI M
16_T_011D | 28_T_011D



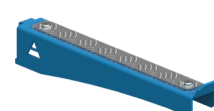
MOBILNA PÓŁKA PŁASKA S
16_T_011E | 28_T_011E



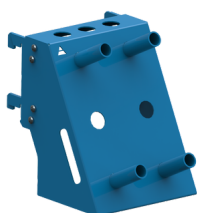
MOBILNA PÓŁKA PŁASKA M
16_T_011F | 28_T_011F



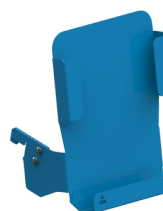
MOBILNA PÓŁKA PŁASKA L
16_T_011G | 28_T_011G



MOBILNA PÓŁKA NA PRZEDŁUŻENIA
T_011J



MOBILNA PÓŁKA MIX
16_T_011H | 28_T_011H



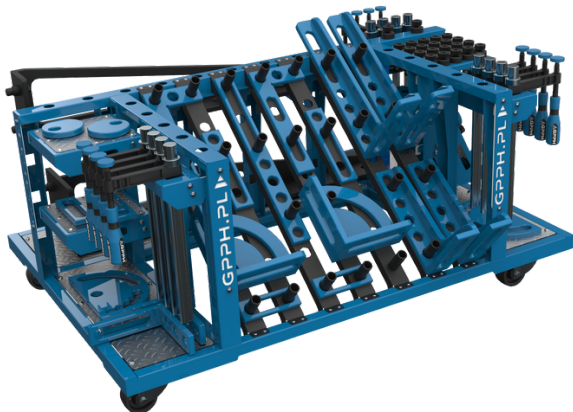
MOBILNA PÓŁKA NA DOKUMENTACJĘ
16_T_011I | 28_T_011I

WÓZKI NARZĘDZIOWE

utrzymanie porządku na stanowisku pracy

Wózek narzędziowy M

16_T_012B | 28_T_012B



Jedną z wielu zalet małego wózka narzędziowego, jest to, że mieści się on pod większością wymiarów Stołów Spawalniczych GPPH. Wszystkie narzędzia podczas pracy masz w zasięgu ręki!

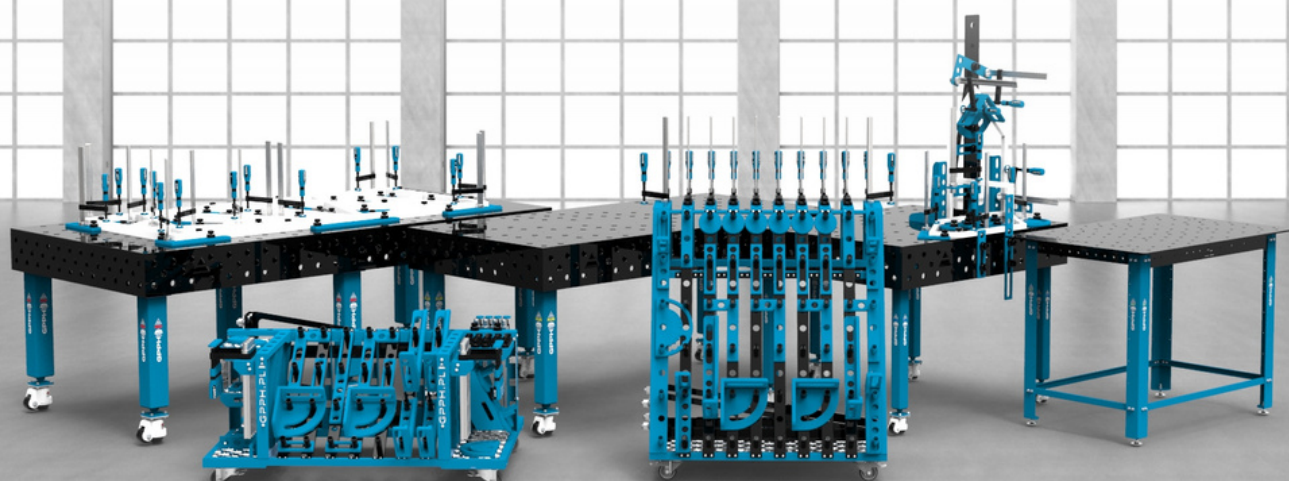
Wózek narzędziowy L

16_T_012A | 28_T_012A

Duży wózek narzędziowy GPPH pomieści zestaw narzędzi nawet dla najbardziej wymagających! Dzięki niemu Twoje miejsce pracy stanie się przejrzyste jak jeszcze nigdy wcześniej, a narzędzia GPPH będą na nim uporządkowane i łatwo dostępne.



*wózki narzędziowe występują w wersji 16 mm oraz 28 mm. Cenę wózków narzędziowych sprawdzisz na stronie nr 34.



NARZĘDZIA

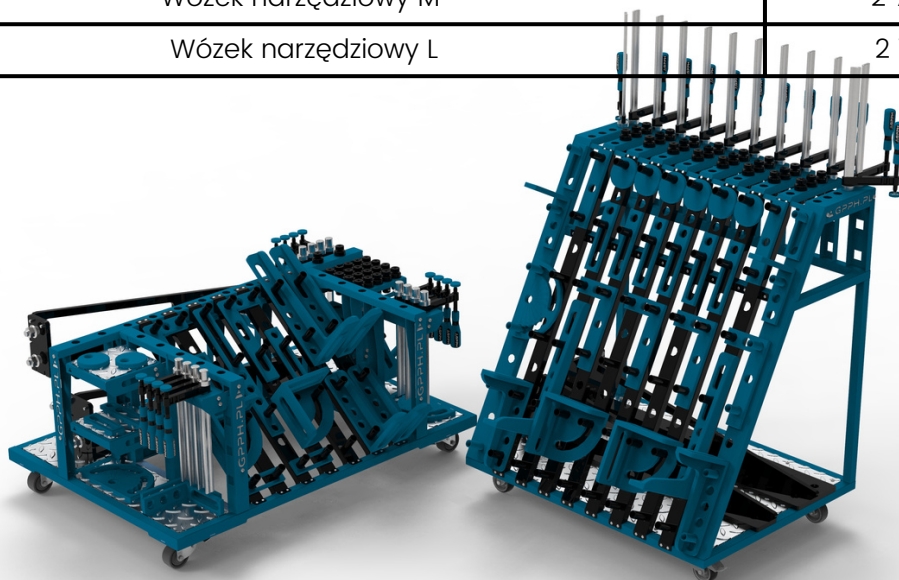
cennik

NAZWA NARZĘDZIA	CENA		
	SERIA PRO	SERIA PLUS	SERIA ECO
NARZĘDZIA PŁASKIE			
Stoper 150	119 PLN	89 PLN	
Stoper 225	139 PLN	99 PLN	
Stoper 260	149 PLN	109 PLN	
Stoper 500	219 PLN	159 PLN	
Kątomierz	239 PLN	199 PLN	
Winkel płaski 275x150	199 PLN	179 PLN	
Winkel płaski 320x150	229 PLN	209 PLN	
Winkel płaski 350x250	279 PLN	259 PLN	
Krążek Ø100	129 PLN	99 PLN	
NARZĘDZIA PRZESTRZENNE			
Kątownik 185x175	299 PLN	209 PLN	
Kątownik 200x200	439 PLN	369 PLN	
Kątownik 300x190	369 PLN	319 PLN	
Kątownik 450x250	489 PLN	449 PLN	
Kątownik 275x500x175x100	989 PLN	779 PLN	
ZWIĘKSZANIE POWIERZCHNI ROBOCZEJ			
Przedłużenie 1000x100	949 PLN	699 PLN	589 PLN
Przedłużenie 1000x200	1 199 PLN	899 PLN	689 PLN
Łącznik, kostka 1000x200x200 Ø16 mm, siatka 50x50 mm	2 090 PLN	1 690 PLN	1 290 PLN
Łącznik, kostka 1000x200x200 Ø16 mm / Ø28 mm, siatka 100x100 mm	1 890 PLN	1 490 PLN	990 PLN
Łącznik, kostka 1500x200x200 Ø16 mm, siatka 50x50 mm	2 690 PLN	2 190 PLN	1 590 PLN
Łącznik, kostka 1500x200x200 Ø16 mm / Ø28 mm, siatka 100x100 mm	2 490 PLN	2 090 PLN	1 390 PLN
NARZĘDZIA MONTAŻOWE			
Pin do montażu	39 PLN	39 PLN	39 PLN
Trzpień mocujący szybkiego montażu 30 PRO	139 PLN		
Trzpień mocujący szybkiego montażu 23 PLUS		129 PLN	
Trzpień mocujący szybkiego montażu regulowany 19-22 ECO/PLUS			129 PLN
Magnetyczny trzpień mocujący szybkiego montażu PRO	149 PLN		
Magnetyczny trzpień mocujący szybkiego montażu PLUS		149 PLN	
Trzpień mocujący szybkiego montażu UNI	179 PLN		

NARZĘDZIA

cennik

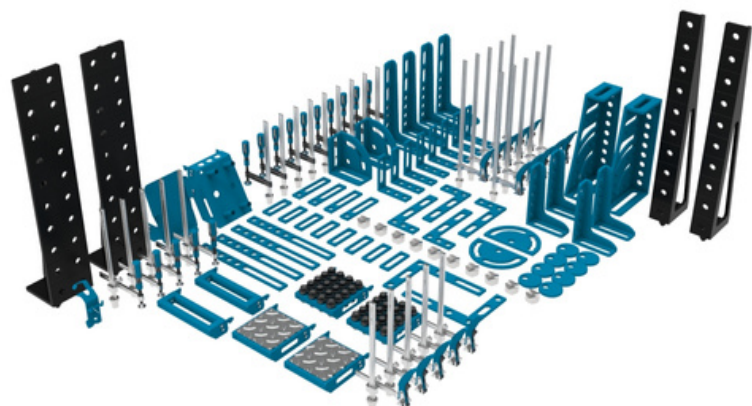
NAZWA NARZĘDZIA	CENA
ZACISKI	
Zacisk mocujący	129 PLN
Zacisk mocujący z dźwignią	229 PLN
Zacisk mocujący z regulowanym wysięgiem	299 PLN
Zacisk mocujący z dźwignią i regulowanym wysięgiem	379 PLN
Zacisk mocujący	189 PLN
Zacisk mocujący z dźwignią	329 PLN
PRYZMY, UCHWYT NA PALNIK	
Pryzma Ø58mm 130°	49 PLN
Pryzma Ø58mm 130°/90°	69 PLN
Pryzma Ø58mm 90°	49 PLN
Uchwyt na palnik	99 PLN
MOBLINE PÓŁKI NARZĘDZIOWE	
Mobilna półka na trzpienie S	69 PLN
Mobilna półka na trzpienie M	79 PLN
Mobilna półka na zaciski S	69 PLN
Mobilna półka na zaciski M	79 PLN
Mobilna półka płaska S	89 PLN
Mobilna półka płaska M	99 PLN
Mobilna półka płaska L	109 PLN
Mobilna półka na przedłużenia	49 PLN
Mobilna półka MIX	139 PLN
Mobilna półka na dokumentację	99 PLN
WÓZKI NARZĘDZIOWE	
Wózek narzędziowy M	2 790 PLN
Wózek narzędziowy L	2 790 PLN



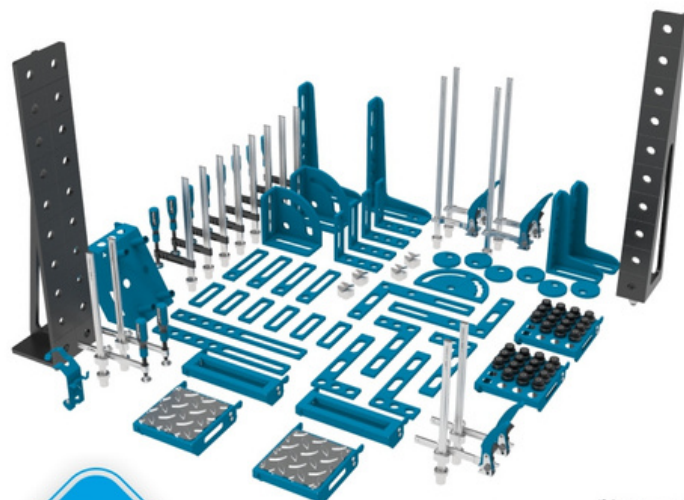
*ceny dotyczą narzędzi w wersji 16 mm oraz 28 mm.

ZESTAWY NARZĘDZI

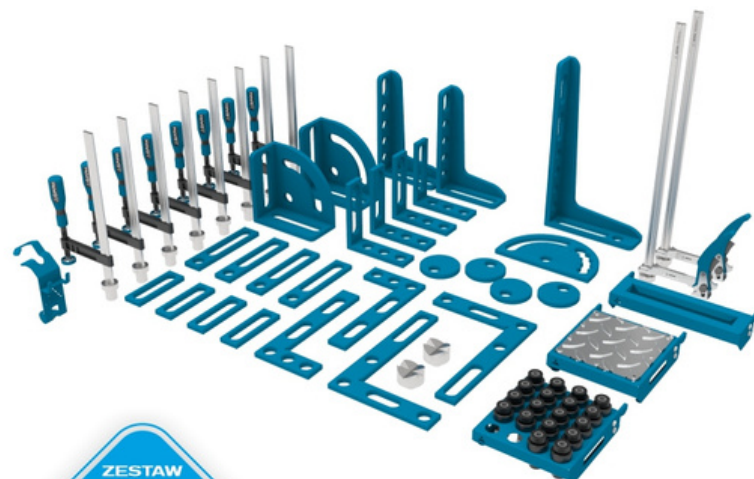
każdy zestaw występuje w serii narzędzi PRO oraz PLUS**



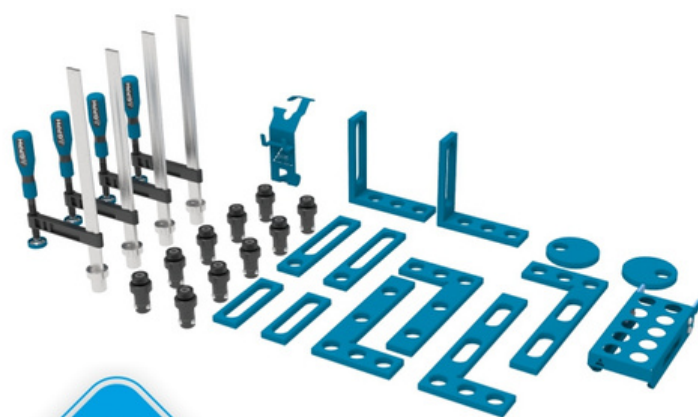
Cena zestawu nr 1 narzędzia z serii PRO: 35 005 PLN
Cena zestawu nr 1 narzędzia z serii PLUS: 30 785 PLN



Cena zestawu nr 2 narzędzia z serii PRO: 21 422 PLN
Cena zestawu nr 2 narzędzia z serii PLUS: 19 095 PLN



Cena zestawu nr 3 narzędzia z serii PRO: 10 590 PLN
Cena zestawu nr 3 narzędzia z serii PLUS: 9 250 PLN



Cena zestawu nr 4 narzędzia z serii PRO: 4 302 PLN
Cena zestawu nr 4 narzędzia z serii PLUS: 3 742 PLN

*wszystkie narzędzia występują w wersji utorów fi 16 mm oraz fi 28 mm; ceny dotyczą narzędzi w wersji utorów fi 16 mm oraz fi 28 mm.

**w przypadku zestawów z narzędziami z serii PLUS w zależności od wyboru grubości blatu stołu, zmienia się trzpień dołączany do zestawu – w przypadku stołów PLUS, BASIC oraz XWT z blatami z serii PLUS jest to Trzpień mocujący szybkiego montażu 23 PLUS, a w przypadku stołów ECO, DIY, XWT z blatami z serii ECO oraz stanowisk SOG jest to Trzpień mocujący szybkiego montażu regulowany 19-22 PLUS/ECO..

ZESTAWY NARZĘDZI

każdy zestaw występuje w serii narzędzi PRO oraz PLUS**

Ilość narzędzi wchodzących w skład poszczególnych zestawów				
Nazwa narzędzia	Zestaw nr 1	Zestaw nr 2	Zestaw nr 3	Zestaw nr 4
Zacisk mocujący	10	8	8	4
Zacisk mocujący z dźwignią	10	4	2	-
Zacisk z regulowanym wysięgiem	5	2	-	-
Zacisk z dźwignią i regulowanym wysięgiem	5	2	-	-
Trzpień mocujący szybkiego montażu	40	30	18	10
Krążek Ø100	8	6	4	2
Stoper 150	8	6	4	2
Stoper 225	4	4	4	2
Stoper 500	4	2	-	-
Kątomierz	2	1	1	-
Winkel płaski 275x150	-	-	-	2
Winkel płaski 320x150	4	4	2	2
Winkel płaski 350x250	2	2	2	-
Kątownik 185x175	8	4	4	2
Kątownik 200x200	2	2	2	-
Kątownik 300x190	4	2	2	-
Kątownik 450x250	4	2	1	-
Kątownik 275x500x175x100	2	-	-	-
Przedłużenie 1000x100	2	1	-	-
Przedłużenie 1000x200	2	1	-	-
Uchwyt na palnik	1	1	1	1
Pryzma Ø58mm 130°	10	-	-	-
Pryzma Ø58mm 130°/90°	-	4	2	-
Wózek narzędziowy (do wyboru wersja M i L)	1	1	-	-
Półka na trzpień S	-	-	-	1
Półka na trzpień M	2	2	1	-
Półka na zaciski M	2	2	1	-
Półka płaska M	2	2	1	-
Półka MIX	1	1	-	-
Półka na dokumentację	1	-	-	-
Łączna ilość narzędzi wchodzących w skład zestawu	146	96	60	28

GPPH CHEM

profesjonalne środki chemiczne dedykowane dla spawalnictwa

PROTECTOR (koncentrat) to podstawowy preparat zabezpieczający stanowisko spawalnicze poprzez pozostawianie na nich specjalnej, trwałej warstwy ochronnej. Dzięki niemu stoły spawalnicze pozostają bez odprysków, co przekłada się na bardziej precyzyjną wygodną i uporządkowaną pracę.

Stosowanie preparatu PROTECTOR w znacznym stopniu chroni sprzęt przed skutkami eksploatacji. Płyn jest bezzapachowy i nie wydziela niebezpiecznych dla zdrowia substancji lotnych podczas spawania. Nie zawiera związków olejowych przez co nie ma przeciwwskazań do stosowania na materiałach poddawanych w następnych etapach malowaniu czy cynkowaniu.

Pojemność: 1l
Cena: 49 PLN

Pojemność: 5l
Cena: 209 PLN



CH_001_PR

CH_002_PR



CH_001_CL

CH_002_CL

HD CLEANER (koncentrat) to alkaliczny, wysoko skoncentrowany i wydajny środek czyszczący do stołów spawalniczych wzbogacony o inhibitory korozji. Preparat skutecznie czyści mocno zabrudzone powierzchnie stołów, pozostawiając aktywną powłokę antykorozyjną. Dzięki specjalnie opracowanej recepturze HD Cleaner wyróżnia się wysoką skutecznością czyszczenia.

Pojemność: 1l
Cena: 129 PLN

Pojemność: 5l
Cena: 619 PLN

Aby uzyskać najlepsze efekty zalecamy aplikację produktów za pomocą Spryskiwacza GPPH CHEM.

Spryskiwacz GPPH CHEM to najlepsze rozwiązanie do aplikacji profesjonalnych środków chemicznych GPPH CHEM: **PROTECTOR** oraz **HD CLEANER**.

CECHY:

- **SYSTEM 360°** – opryskuj w dowolnej pozycji zbiornika
- **POMPKA SUPER DOUBLE ACTION** – opryskuj zarówno przy naciśnięciu jak i puszczeniu dźwigni pompy
- **REGULOWANA DYSZA** – wyreguluj stopień rozpylenia płynu od mgiełki po ciągły strumień
- **WSKAŹNIK POZIOMU CIECZY** – łatwo dozuj płyn i kontroluj jego poziom w zbiorniku
- **USZCZELNIENIA FPM** – duża odporność chemiczna zapewniająca długą i bezawaryjną pracę
- **PIERŚCIEŃ STABILIZUJĄCY** (spód spryskiwacza) – stabilizacja i ochrona zbiornika przed uszkodzeniem mechanicznym
- **pojemność (l): 0,5l**
- **wydatek cieczy w pełnym cyklu (ml): 3ml**
- **waga (kg)** (samego spryskiwacza, bez płynu w środku): 0,14kg

Cena: 49 PLN



CH_001_SPR

CHEMIA SPAWALNICZA



HD CLEANER

wysoko skoncentrowany i wydajny
środek czyszczący do stołów spawalniczych
wzbogacony o inhibitory korozji



SPRYSKIWACZ

idealny do aplikacji
środków chemicznych GPPH



PROTECTOR

koncentrat antyodpryskowy
do zabezpieczania stołów spawalniczych
wzbogacony o inhibitory korozji



+48 / 573-568-355



GPPH@GPPH.pl



ul. Racławicka 7
39-300 Mielec, Polska

www.GPPH-GROUP.com