



PRODUTOS GPPH

2025

www.gpph-group.com



ÍNDICE

MESAS DE SOLDAGEM – TRADICIONAIS	5
MESAS DE SOLDAGEM – INOX	15
MESAS DE SOLDAGEM – VERSÃO ECONÔMICA	23
MESAS DE SOLDAGEM – MODULARES	31
MESAS DE SOLDAGEM – MESAS DE SOLDAGEM E MONTAGEM	37
MESAS DE SOLDAGEM – OCTAGONAIS	45
MESAS DE SOLDAGEM – ELEVAÇÃO (com sistema de elevação hidráulico)	49
ESTAÇÃO DE SOLDAGEM	55
CONJUNTO DE GAVETAS E PRATELEIRA INFERIOR	59
ESTAÇÃO DE RETIFICAÇÃO E SOLDAGEM	65
SUPORTES DE SOLDAGEM	69
BLOCOS DE SOLDAGEM	77
CONECTORES PARA MESA DE SOLDAGEM	83
SISTEMAS FERROVIÁRIOS	87
GPPH IQ AIR FLOW – CAPA DE SOLDAGEM	97
GPPH IQ AERO CLEAN – EQUIPAMENTO DE FILTRAGEM E VENTILAÇÃO	101
WELDING GATE – PORTAL PARA COBOTS	107
FERRAMENTAS DE SOLDAGEM	111
CARRINHOS PARA FERRAMENTAS	129
KITS DE FERRAMENTAS	133
SOBRE A GENTE	143

SÍMBOLOS DO SISTEMA DE FUROS DE MONTAGEM:



orifícios de montagem a cada 100 mm



orifícios de montagem dispostos diagonalmente



orifícios de montagem com intervalos de 50 mm



orifícios de montagem com um diâmetro de 16 mm



orifícios de montagem com um diâmetro de 28 mm

*Os preços apresentados na oferta são preços líquidos.

**As imagens e visualizações apresentadas na oferta são meramente ilustrativas. As cores e tonalidades de alguns elementos podem diferir dos reais.



MESAS DE SOLDAGEM – TRADICIONAIS



MESAS DE SOLDAGEM – TRADICIONAIS

EXPERT, PRO, PLUS e **ECO** série

PARÂMETROS TÉCNICOS

A série **EXPERT** é garantia de desempenho e durabilidade em qualquer aplicação. A capacidade de carga deste modelo chega a impressionantes 1000 kg por pé, tornando-o o parceiro ideal para trabalhar com estruturas grandes e pesadas. O tampo da mesa com 25 mm de espessura e nervuras densas de 10 mm de espessura é uma base sólida, garantindo estabilidade e resistência à deformação.

A mesa de soldagem da série **EXPERT** foi projetada principalmente para estruturas pesadas. É ideal para a fabricação de máquinas pesadas para estradas, construção civil e guindastes. Funciona bem na indústria naval e na produção de vagões ferroviários ou reboques pesados. É perfeita para projetos avançados de soldagem e metalurgia pesada, onde são necessárias resistência e precisão excepcionais.

Para ferramentas específicas para mesas **EXPERT**, consulte a página 112.

A mesa de soldagem **EXPERT** não é apenas uma ferramenta de trabalho, mas também uma forma de otimizar os processos de produção. A superfície de trabalho usinada com precisão facilita a configuração e a montagem de peças, o que agiliza as etapas de trabalho subsequentes. Graças à estabilidade e precisão da bancada, o risco de erros é reduzido e o trabalho se torna mais intuitivo e menos exigente em termos de ajustes constantes. Isso se traduz em maior eficiência e economia de tempo e, a longo prazo, também significa custos operacionais mais baixos. Para empresas com grandes projetos, a **EXPERT** está se tornando um elemento fundamental para aumentar a eficiência da produção.



EXPERT



MESAS DE SOLDAGEM – TRADICIONAIS

EXPERT, **PRO**, **PLUS** e **ECO** série

As mesas de soldagem GPPH são sinônimo de durabilidade, precisão e confiabilidade. Há anos, fornecemos soluções que atendem às mais altas exigências dos profissionais, proporcionando uma superfície de trabalho estável e durável em qualquer ambiente de trabalho. Seja para construções leves ou cargas intensivas, nossas mesas garantem segurança e longevidade de uso.

A melhor prova da sua durabilidade excepcional é fornecida pelo exemplo das mesas da série **EXPERT**, que, juntamente com os suportes **TRESTLE**, foram submetidas a um teste extremo. Na foto, pode ver uma escavadora com várias toneladas colocada diretamente sobre a sua superfície – uma prova clara de que as nossas mesas conseguem resistir mesmo nas condições mais exigentes. A construção robusta e os materiais de alta qualidade tornam as mesas de soldadura GPPH um investimento em fiabilidade e segurança.

Um vídeo deste projeto, demonstrando a estabilidade e durabilidade das nossas mesas de soldagem, pode ser visto ao escanear o código QR.



**WATCH
THE VIDEO!**

#make
WELDING
SIMPLE
again



MESAS DE SOLDAGEM – TRADICIONAIS

EXPERT, PRO, PLUS e **ECO** série

PARÂMETROS TÉCNICOS



As mesas de soldagem tradicionais da GPPH estão disponíveis em quatro séries: **EXPERT, PRO, PLUS** e **ECO**. Cada uma delas está disponível em até 10 versões dimensionais.

Você os utilizará sempre que precisar de **precisão na soldagem**. Você os utilizará para soldagem manual ou robotizada. **Suas construções finalmente serão feitas com precisão, sem correções desnecessárias!**

Também proporcionam um trabalho ergonômico e rápido, com precisão e repetibilidade das construções realizadas.

As mesas são fabricadas em material S355J2+N, em conformidade com a norma **ISO 2768-1**.



Todas as mesas estão disponíveis na versão com pés ou rodízios.



SISTEMAS DE ORIFÍCIOS E GRADE DE MESAS DE SOLDAGEM TRADICIONAIS:

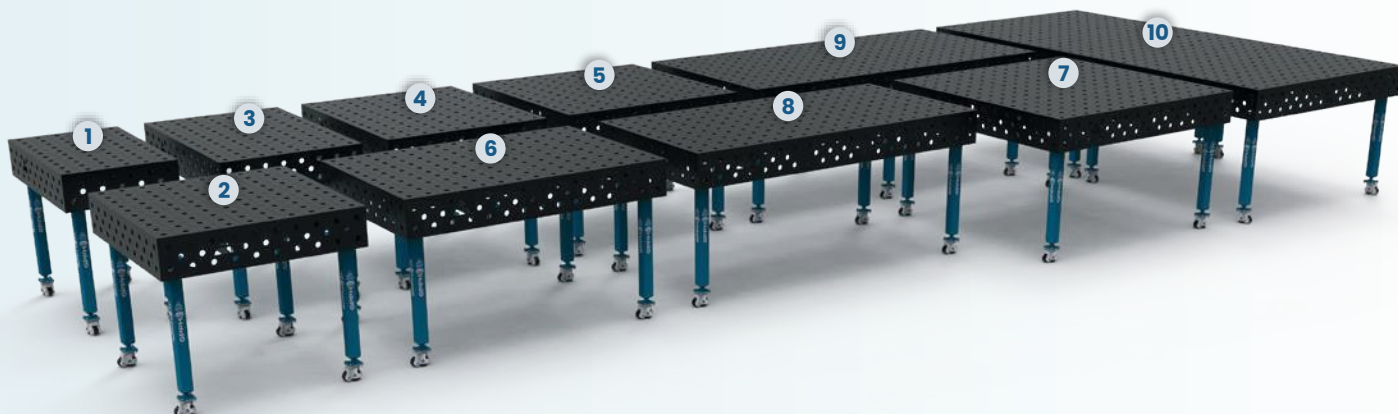
	PRO	PLUS	ECO
GRID	SISTEMA DE ORIFÍCIOS		
	Ø 28 mm		Ø 16 mm
	100 x 100		50 x 50
	DIAGONAL		100 x 100
			DIAGONAL

	EXPERT
GRID	SISTEMA DE ORIFÍCIOS
	Ø 28 mm
	100 x 100
	DIAGONAL

MESAS DE SOLDAGEM – TRADICIONAIS

EXPERT, PRO, PLUS e ECO série

PARÂMETROS TÉCNICOS



DIMENSÕES DE **EXPERT**, **PRO**, **PLUS** e **ECO** TABELAS [mm].

1	1000 x 600	6	1500 x 1000
2	1000 x 1000	7	1500 x 1480
3	1200 x 800	8	2000 x 1000
4	1200 x 1000	9	2400 x 1200
5	1200 x 1200	10	3000 x 1480*

*A mesa de soldagem GPPH 3000x1480 é composta por duas mesas de soldagem GPPH 1500x1480 interligadas.

CAPACIDADE DE CARGA E DIMENSÕES DAS PERNAS EM CADA SÉRIE:

EXPERT

120 x 120 mm



1000 KG
PER LEG

PRO

100 x 100 mm



700 KG
PER LEG

PLUS

80 x 80 mm



500 KG
PER LEG

ECO

60 x 60 mm



250 KG
PER LEG



MESAS DE SOLDAGEM – TRADICIONAIS

EXPERT, PRO, PLUS e ECO série

PARÂMETROS TÉCNICOS

DIFERENÇAS ENTRE AS SÉRIES DE MESAS DE SOLDAGEM:

PARÂMETRO	EXPERT	PRO	PLUS	ECO
Tolerância de planicidade da mesa (em toda a superfície)*	±0,3 mm	±0,3 mm	±0,3 mm	±0,5 mm
3 fileiras de orifícios na parede lateral	✓	✓	✓	✓
Espessura do tampo da mesa	25 mm	15 mm	12 mm	8 mm
Furos chanfrados/fresados	✓	✓	✓	✗
Orifícios chanfrados na parte inferior	✓	✓	✓	✗
Tolerância do acabamento dos furos	+0,05 mm	+0,05 mm	+0,05 mm	±0,1 mm
Perfil da perna	120x120x4 mm	100x100x4 mm	80x80x4 mm	60x60x4 mm
Capacidade de carga	1000 kg / perna	700 kg / perna	500 kg / perna	250 kg / perna
Capacidade total de carga para mesa com 4 pernas	4 000 kg	2 800 kg	2 000 kg	1 000 kg
Capacidade total de carga para mesa com 6 pernas	6 000 kg	4 200 kg	3 000 kg	1 500 kg
Capacidade total de carga para mesa com 8 pernas	8 000 kg	5 600 kg	4 000 kg	2 000 kg
Bordas fresadas do tampo da mesa	✓	✓	✓	✗
Número de versões dimensionais	10 versões	10 versões	10 versões	10 versões
Altura da mesa	880-930 mm	880-930 mm	880-930 mm	880-930 mm

*Desde que a mesa esteja devidamente nivelada.

Todas as mesas têm **nervuras densas**, o que contribui para uma superfície de trabalho perfeitamente plana. As nervuras estão espaçadas em média a cada 400 mm.

A base maciça e rígida do tampo da mesa garante a máxima estabilidade durante a utilização e proteção contra deformações. As paredes laterais das mesas têm uma altura de 200 mm e são fabricadas com uma tolerância de desvio de ±0,3°.

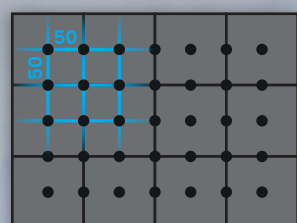


MESAS DE SOLDAGEM – TRADICIONAIS

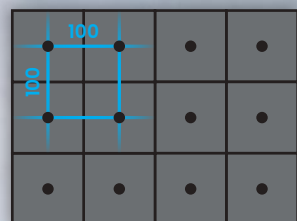
EXPERT, PRO, PLUS e ECO série

PARÂMETROS TÉCNICOS

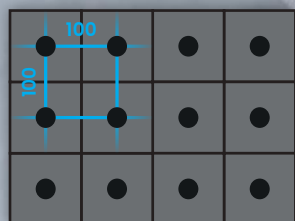
Cada tampo da mesa possui uma **escala gravada** – são linhas verticais e horizontais em uma grade de 100x100 mm. É um ponto de referência ao dispor a estrutura e ao montar as ferramentas. Usando ferramentas de medição, você pode ajustar sua estrutura de acordo com as dimensões necessárias.



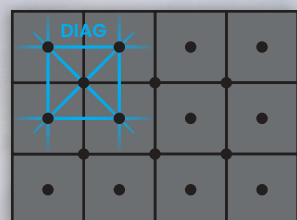
Ø 16 50x50



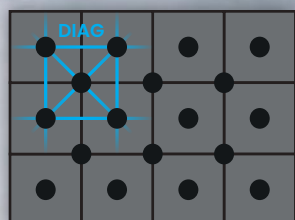
Ø 16 100x100



Ø 28 100x100



Ø 16 DIAGONAL



Ø 28 DIAGONAL

MESAS DE SOLDAGEM – TRADICIONAIS

EXPERT, PRO, PLUS e ECO série – mesas com pernas em pés

DIMENSÕES E LISTA DE PREÇOS

Lista de preços para mesas com pés com Ø 28 mm e sistema de orifícios Ø 16 mm em grade de 100x100 mm:



				
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO
1000 x 600	1 960 EUR	1 520 EUR	1 060 EUR	790 EUR
1000 x 1000	2 340 EUR	1 760 EUR	1 280 EUR	990 EUR
1200 x 800	2 360 EUR	1 790 EUR	1 320 EUR	1 040 EUR
1200 x 1000	2 690 EUR	2 140 EUR	1 590 EUR	1 060 EUR
1200 x 1200	2 990 EUR	2 360 EUR	1 720 EUR	1 180 EUR
1500 x 1000	3 140 EUR	2 630 EUR	1 840 EUR	1 240 EUR
1500 x 1480	3 990 EUR	3 070 EUR	2 080 EUR	1 520 EUR
2000 x 1000	3 790 EUR	2 860 EUR	2 090 EUR	1 520 EUR
2400 x 1200	4 690 EUR	3 620 EUR	2 490 EUR	1 820 EUR
3000 x 1480	7 980 EUR	6 140 EUR	4 160 EUR	3 040 EUR

Preços para mesas com pés com sistema de orifícios de Ø 28 mm e Ø 16 mm em grelha diagonal e para mesas com sistema de orifícios de Ø 16 mm em grelha de 50x50 mm:

					
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO	
1000 x 600	2 090 EUR	1 820 EUR	1 320 EUR	890 EUR	
1000 x 1000	2 490 EUR	2 070 EUR	1 570 EUR	1 090 EUR	
1200 x 800	2 540 EUR	2 090 EUR	1 580 EUR	1 180 EUR	
1200 x 1000	2 890 EUR	2 420 EUR	1 820 EUR	1 220 EUR	
1200 x 1200	3 190 EUR	2 720 EUR	2 090 EUR	1 470 EUR	
1500 x 1000	3 390 EUR	2 960 EUR	2 090 EUR	1 420 EUR	
1500 x 1480	4 240 EUR	3 560 EUR	2 420 EUR	1 760 EUR	
2000 x 1000	4 040 EUR	3 240 EUR	2 360 EUR	1 730 EUR	
2400 x 1200	4 990 EUR	4 090 EUR	2 860 EUR	2 090 EUR	
3000 x 1480	8 480 EUR	7 120 EUR	4 840 EUR	3 520 EUR	



MESAS DE SOLDAGEM – TRADICIONAIS

EXPERT, PRO, PLUS e ECO série – mesas com pernas sobre rodas

DIMENSÕES E LISTA DE PREÇOS

Lista de preços para mesas com pés com rodas com Ø 28 mm e sistema de furos Ø 16 mm em grade de 100x100 mm:

DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO
1000 x 600	2 220 EUR	1 776 EUR	1 280 EUR	962 EUR
1000 x 1000	2 600 EUR	2 016 EUR	1 500 EUR	1 162 EUR
1200 x 800	2 620 EUR	2 046 EUR	1 540 EUR	1 212 EUR
1200 x 1000	2 950 EUR	2 396 EUR	1 810 EUR	1 232 EUR
1200 x 1200	3 250 EUR	2 616 EUR	1 940 EUR	1 352 EUR
1500 x 1000	3 400 EUR	2 886 EUR	2 060 EUR	1 412 EUR
1500 x 1480	4 250 EUR	3 326 EUR	2 300 EUR	1 692 EUR
2000 x 1000	4 050 EUR	3 116 EUR	2 310 EUR	1 692 EUR
2400 x 1200	5 070 EUR	4 004 EUR	2 820 EUR	2 078 EUR
3000 x 1480	8 500 EUR	6 652 EUR	4 600 EUR	3 384 EUR

Lista de preços para mesas com pés com rodas com Ø 28 mm e sistema de furos Ø 16 mm em grade diagonal e para mesas com sistema de furos Ø 16 mm em grade 50x50 mm:

DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO
1000 x 600	2 350 EUR	2 076 EUR	1 540 EUR	1 062 EUR
1000 x 1000	2 750 EUR	2 326 EUR	1 790 EUR	1 262 EUR
1200 x 800	2 800 EUR	2 346 EUR	1 800 EUR	1 352 EUR
1200 x 1000	3 150 EUR	2 676 EUR	2 040 EUR	1 392 EUR
1200 x 1200	3 450 EUR	2 976 EUR	2 310 EUR	1 642 EUR
1500 x 1000	3 650 EUR	3 216 EUR	2 310 EUR	1 592 EUR
1500 x 1480	4 500 EUR	3 816 EUR	2 640 EUR	1 692 EUR
2000 x 1000	4 300 EUR	3 496 EUR	2 580 EUR	1 902 EUR
2400 x 1200	5 370 EUR	4 474 EUR	3 190 EUR	2 348 EUR
3000 x 1480	9 000 EUR	7 632 EUR	5 280 EUR	3 864 EUR

MESAS DE SOLDAGEM – TRADICIONAIS

EXPERT, PRO, PLUS e ECO série – tampas em aço inoxidável

DIMENSÕES E LISTA DE PREÇOS

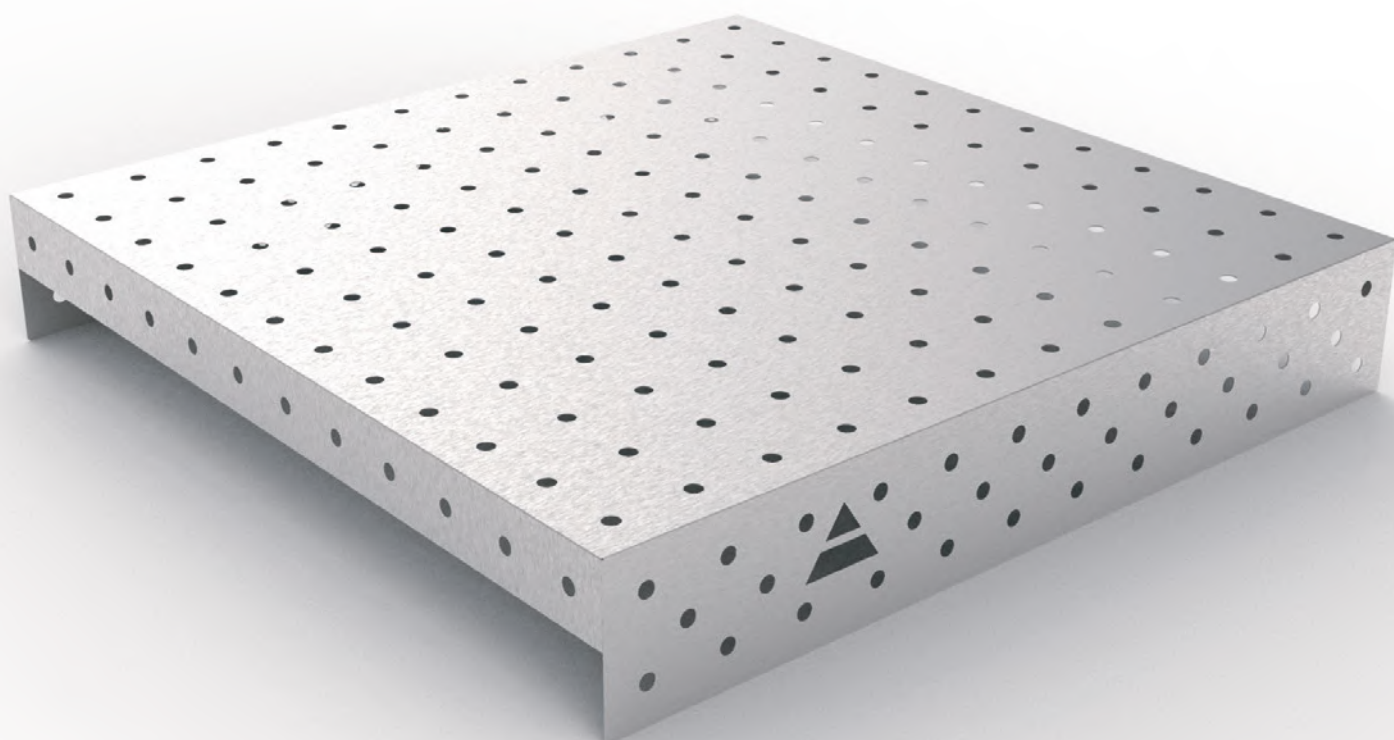
Você pode comprar uma **sobreposição de aço inoxidável** com 1 mm de espessura para cada mesa de soldagem das séries **EXPERT, PRO, PLUS e ECO**.

Para transformar uma mesa de soldagem GPPH tradicional em uma mesa ideal para soldagem de aço inoxidável, basta colocar a sobreposição sobre ela.

Os padrões dos orifícios da sobreposição de aço inoxidável são os mesmos das mesas de soldagem GPPH.

28 100 100 16 100 100		
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO	
1000 x 600	114 EUR	
1000 x 1000	154 EUR	
1200 x 800	154 EUR	
1200 x 1000	178 EUR	
1200 x 1200	199 EUR	
1500 x 1000	215 EUR	
1500 x 1480	246 EUR	
2000 x 1000	274 EUR	
2400 x 1200	372 EUR	

     		
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO	
1000 x 600	119 EUR	
1000 x 1000	162 EUR	
1200 x 800	162 EUR	
1200 x 1000	189 EUR	
1200 x 1200	214 EUR	
1500 x 1000	226 EUR	
1500 x 1480	262 EUR	
2000 x 1000	292 EUR	
2400 x 1200	392 EUR	



MESAS DE SOLDAGEM – INOX



MESAS DE SOLDAGEM – INOX

INOX série

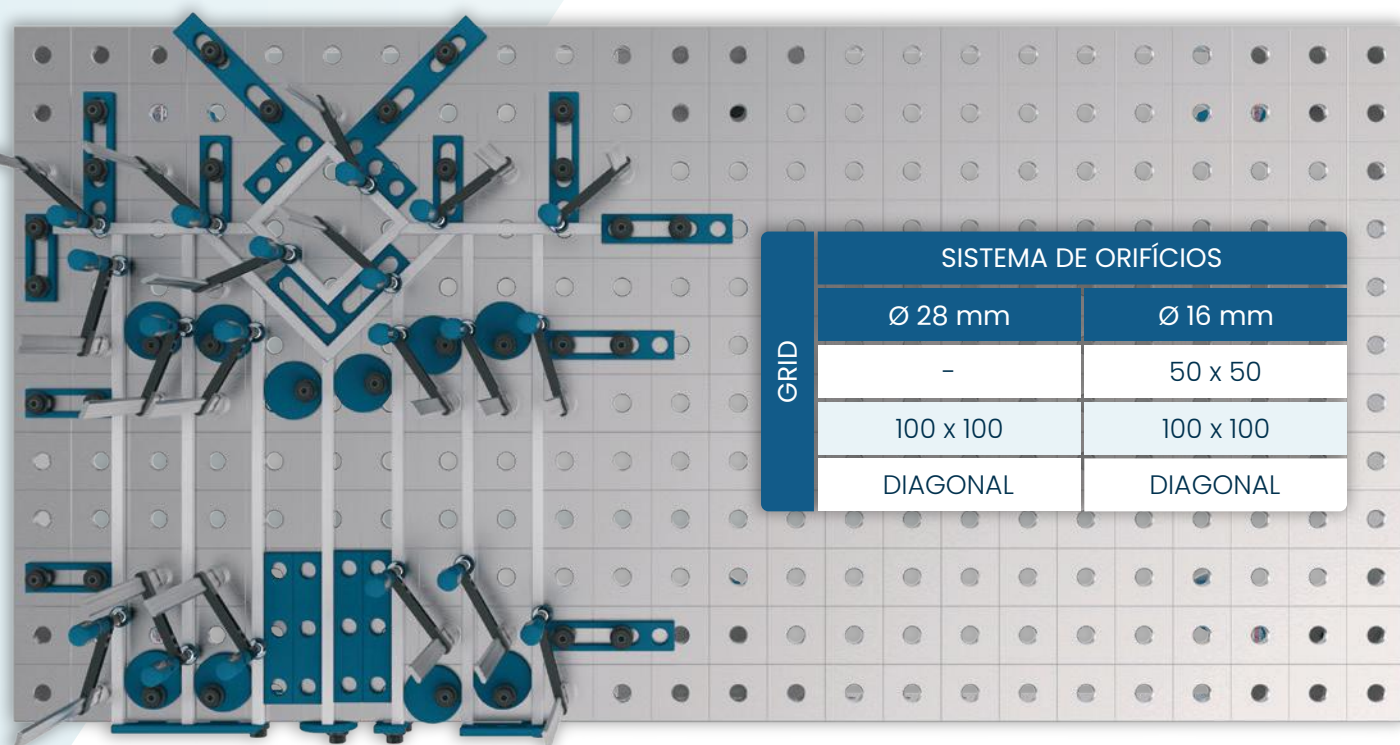
PARÂMETROS TÉCNICOS

Também oferecemos mesas de soldagem tradicionais GPPH INOX, que vêm em uma série de tampos **PRO** (15 mm) e **PLUS** (12 mm). Cada um deles em até 10 versões de tamanho.

AS MESAS DE SOLDAGEM DA SÉRIE INOX SÃO CARACTERIZADAS POR:

- Alta condutividade elétrica - resistência elétrica
a 20 °C = 0,73 ($\Omega \text{ mm}^2$)/m.
- São fabricados em aço inoxidável com alto teor de cromo, o que proporciona durabilidade e resistência à corrosão.
- Ao soldar estruturas de aço inoxidável, não aparecerão focos de corrosão nas mesmas.
- A série de mesas INOX está disponível com pés ou rodízios.

Dependendo das suas preferências, você pode escolher mesas de soldagem **INOX** com tampos **PRO** e **PLUS** em sistemas de furos padrão:

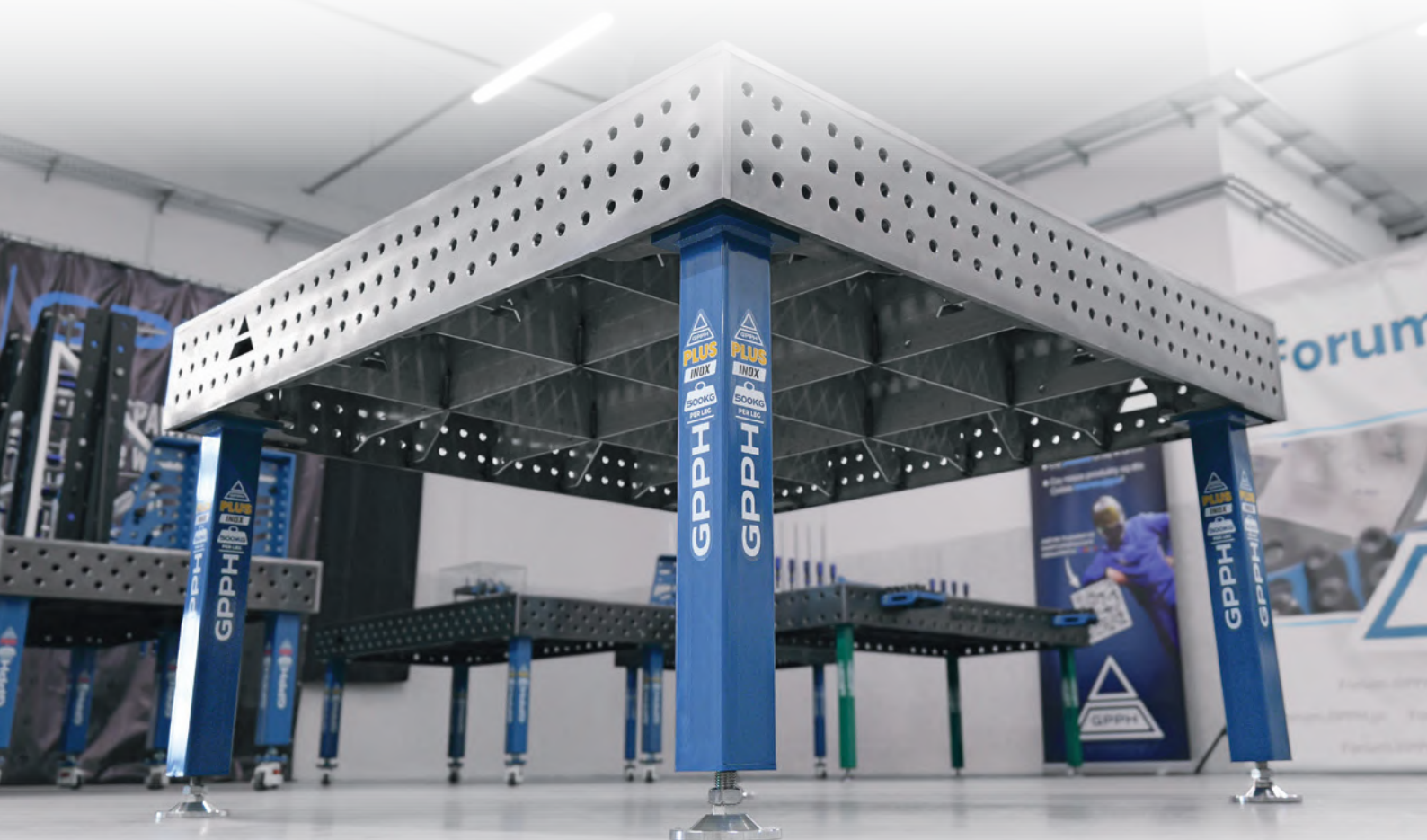


MESAS DE SOLDAGEM – INOX

INOX série

PARÂMETROS TÉCNICOS

Cada tampo da versão **INOX** possui uma escala gravada. Além disso, tal como nas mesas de soldadura tradicionais, os tampos possuem **nervuras sólidas e densas**, o que contribui para a obtenção de uma **superfície de trabalho perfeitamente plana** (tolerância de planicidade de $\pm 0,3$ mm em toda a dimensão do tampo). As nervuras estão espaçadas em média a cada 400 mm. A construção robusta e rígida do tampo da mesa proporciona **máxima estabilidade durante a utilização e protege contra deformações**. A altura das paredes laterais das mesas é de 200 mm e são fabricadas com uma tolerância de desvio de $\pm 0,3^\circ$.



Ao trabalhar em mesas de soldagem da série **INOX** com tampos da série **PRO**, você utilizará ferramentas fresadas **PRO**, enquanto que para tampos da série **PLUS**, você utilizará ferramentas da série **PLUS**. **Ao trabalhar em mesas INOX, você pode utilizar ferramentas GPPH padrão**, pois elas são revestidas a pó. Utilizando nossas ferramentas, você poderá fazer com precisão qualquer estrutura plana e tridimensional em muito menos tempo.

Você pode encontrar as ferramentas da série **PRO** na página 114 e as ferramentas da série **PLUS** na página 116.

*A comparação entre as séries **PRO** e **PLUS** de bancadas pode ser encontrada na página 10.



CHEM

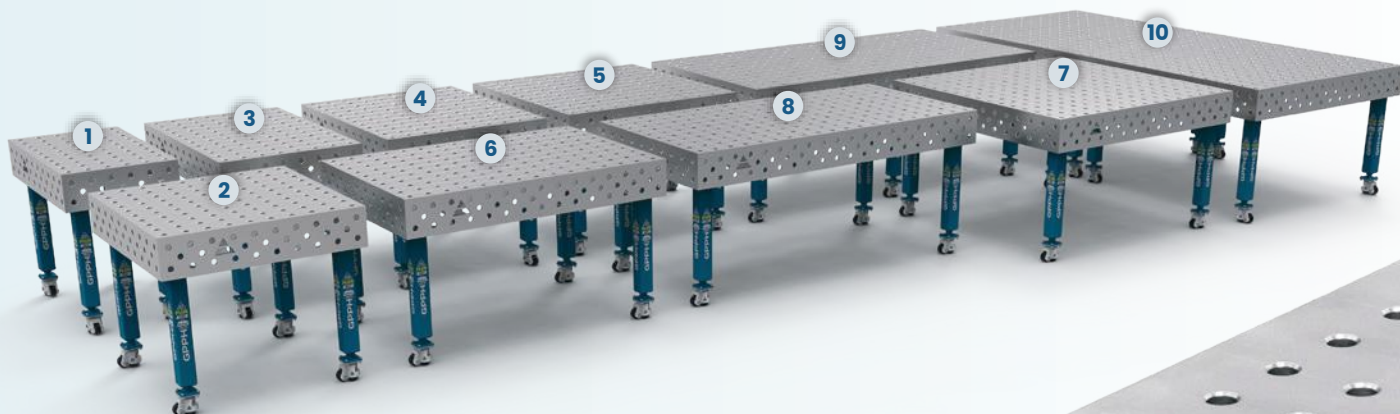
Para limpar e proteger as mesas de soldagem da série INOX, nossa **GPPH Chem - PROTECTOR e HD CLEANER**

(você pode encontrar mais informações sobre eles na página 143).

MESAS DE SOLDAGEM – INOX

INOX série

PARÂMETROS TÉCNICOS

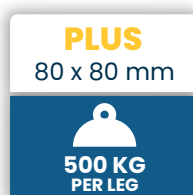


DIMENSÕES DE PRO E PLUS INOX TABELAS [mm].

1	1000 x 600	6	1500 x 1000
2	1000 x 1000	7	1500 x 1480
3	1200 x 800	8	2000 x 1000
4	1200 x 1000	9	2400 x 1200
5	1200 x 1200	10	3000 x 1480*

*A mesa de soldagem GPPH 3000x1480 é composta por duas mesas de soldagem GPPH 1500x1480 interligadas.

CAPACIDADE DE CARGA E DIMENSÕES DAS PERNAS EM CADA SÉRIE:



MESAS DE SOLDAGEM – INOX

INOX série – mesas com pernas em pés

DIMENSÕES E LISTA DE PREÇOS



Lista de preços para mesas INOX com pés com sistema de orifícios Ø 28 mm e Ø 16 mm na grade 100x100 mm:

	   	
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO PRO INOX	PREÇO LÍQUIDO PLUS INOX
1000 x 600	4 120 EUR	2 990 EUR
1000 x 1000	5 860 EUR	3 990 EUR
1200 x 800	5 540 EUR	3 890 EUR
1200 x 1000	6 490 EUR	4 520 EUR
1200 x 1200	7 290 EUR	5 090 EUR
1500 x 1000	7 720 EUR	5 320 EUR
1500 x 1480	10 160 EUR	6 990 EUR
2000 x 1000	9 590 EUR	6 590 EUR
2400 x 1200	12 790 EUR	8 740 EUR
3000 x 1480	20 320 EUR	13 980 EUR

Lista de preços para mesas INOX com pés com Ø 28 mm e sistema de furos Ø 16 mm em grelha diagonal e para mesas com sistema de furos Ø 16 mm em grelha 50x50 mm:

	     	
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO PRO INOX	PREÇO LÍQUIDO PLUS INOX
1000 x 600	4 540 EUR	3 520 EUR
1000 x 1000	6 290 EUR	4 540 EUR
1200 x 800	5 990 EUR	4 290 EUR
1200 x 1000	6 990 EUR	4 990 EUR
1200 x 1200	7 820 EUR	5 590 EUR
1500 x 1000	8 260 EUR	5 860 EUR
1500 x 1480	10 690 EUR	7 540 EUR
2000 x 1000	10 190 EUR	7 160 EUR
2400 x 1200	13 460 EUR	9 390 EUR
3000 x 1480	21 380 EUR	15 080 EUR

MESAS DE SOLDAGEM – INOX

INOX série – mesas com pernas sobre rodas

DIMENSÕES E LISTA DE PREÇOS

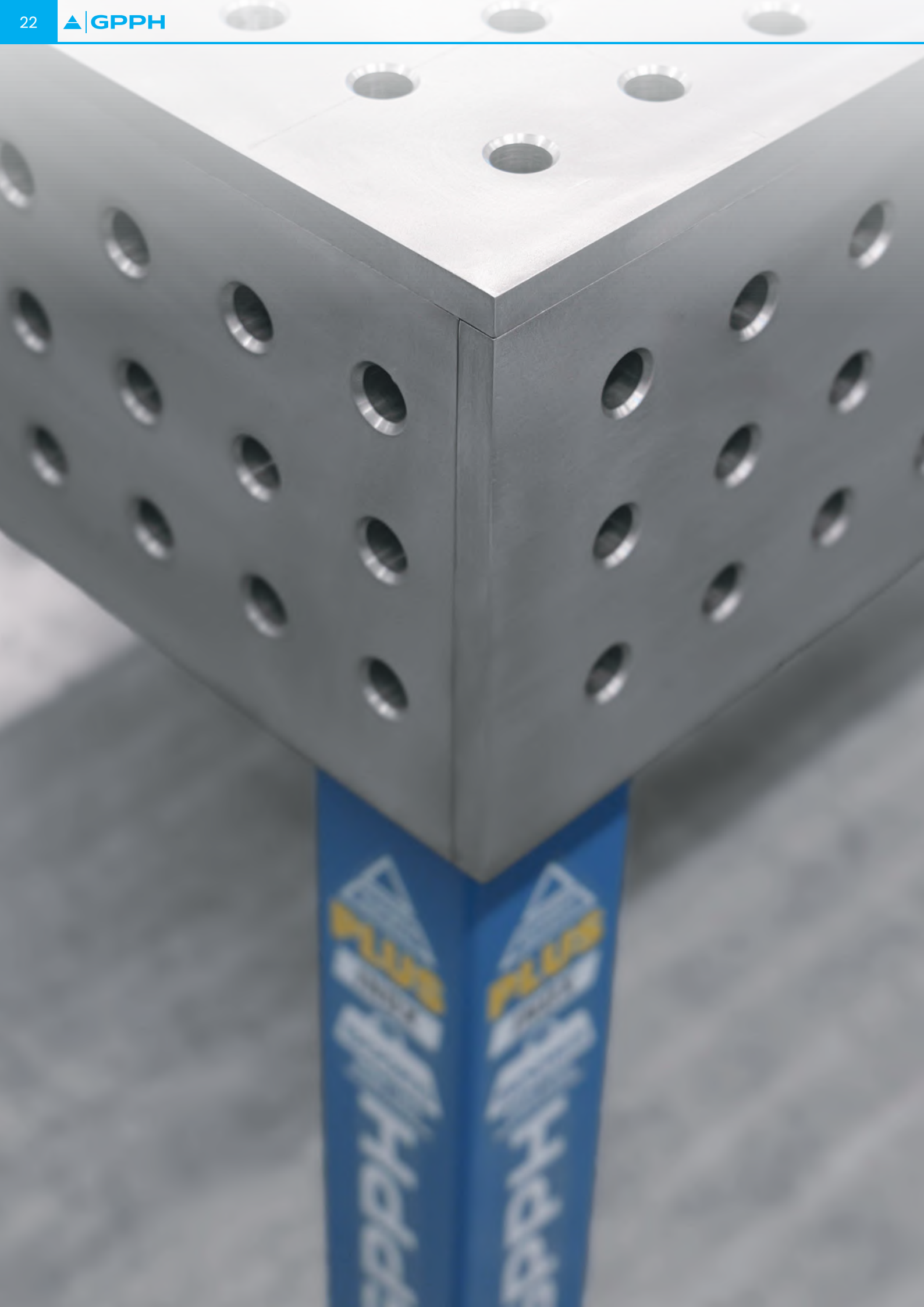
Lista de preços para mesas INOX com pés com rodízios e sistema de furos Ø 28 mm e Ø 16 mm na grade 100x100 mm:



	   	
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO PRO INOX	PREÇO LÍQUIDO PLUS INOX
1000 x 600	4 376 EUR	3 210 EUR
1000 x 1000	6 116 EUR	4 210 EUR
1200 x 800	5 796 EUR	4 110 EUR
1200 x 1000	6 746 EUR	4 740 EUR
1200 x 1200	7 546 EUR	5 310 EUR
1500 x 1000	7 976 EUR	5 540 EUR
1500 x 1480	10 416 EUR	7 210 EUR
2000 x 1000	9 846 EUR	6 810 EUR
2400 x 1200	13 174 EUR	9 070 EUR
3000 x 1480	20 832 EUR	14 420 EUR

Lista de preços para mesas INOX com pés com rodas com Ø 28 mm e sistema de furos Ø 16 mm em grelha diagonal e para mesas com sistema de furos Ø 16 mm em grelha 50x50 mm:

	     	
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO PRO INOX	PREÇO LÍQUIDO PLUS INOX
1000 x 600	4 796 EUR	3 740 EUR
1000 x 1000	6 546 EUR	4 760 EUR
1200 x 800	6 246 EUR	4 510 EUR
1200 x 1000	7 246 EUR	5 210 EUR
1200 x 1200	8 076 EUR	5 810 EUR
1500 x 1000	8 516 EUR	6 080 EUR
1500 x 1480	10 946 EUR	7 760 EUR
2000 x 1000	10 446 EUR	7 380 EUR
2400 x 1200	13 716 EUR	9 610 EUR
3000 x 1480	21 636 EUR	15 300 EUR



MESAS DE SOLDAGEM – VERSÃO ECONÔMICA

GPPH SMART



MAX
1200 KG
**GPPH
12
MM
SMART**

MESAS DE SOLDAGEM – VERSÃO ECONÔMICA

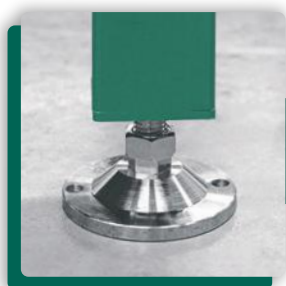
SMART série

PARÂMETROS TÉCNICOS

A nova linha de mesas de soldagem GPPH SMART é uma alternativa econômica que combina funcionalidade com um preço atraente. Criada para usuários que precisam de ferramentas essenciais de soldagem, mas não exigem recursos avançados de equipamentos profissionais. Ideal para quem valoriza a confiabilidade e o preço acessível.

As mesas de soldagem GPPH SMART são uma linha de mesas de soldagem econômicas, disponíveis em duas séries:

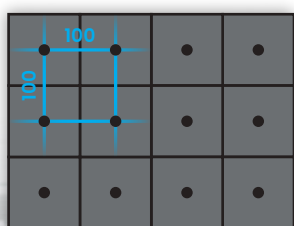
- com tampos de **15 mm** de espessura (**SMART 15**)
- com tampos de **12 mm** de espessura (**SMART 12**)



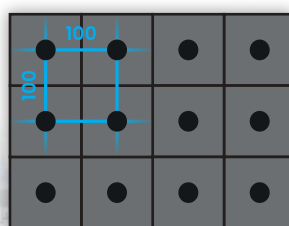
Todas as mesas estão disponíveis na versão com pés ou rodízios.



Dependendo da sua preferência, você pode escolher mesas de soldagem **GPPH SMART 15** ou **GPPH SMART 12** com sistema de furos de Ø 16 mm ou Ø 28 mm em grade de 100x100.



Ø 16 100x100



Ø 28 100x100



DIMENSÕES DISPONÍVEIS DA MESA DE SOLDAGEM GPPH SMART 15 e GPPH SMART 12

1500 x 1000

1500 x 1480

2000 x 1000

2400 x 1200

3000 x 1480*

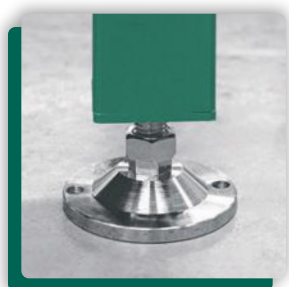
*A mesa de soldagem GPPH 3000x1480 é composta por duas mesas de soldagem GPPH 1500x1480 interligadas.

MESAS DE SOLDAGEM – VERSÃO ECONÔMICA

SMART série

DIMENSÕES E LISTA DE PREÇOS

Lista de preços para mesas com pés com rodas com Ø 28 mm e sistema de furos Ø 16 mm em grade de 100x100 mm:



		
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO GPPH SMART 15	PREÇO LÍQUIDO GPPH SMART 12
1500 x 1000	1 580 EUR	1 120 EUR
1500 x 1480	1 840 EUR	1 260 EUR
2000 x 1000	1 720 EUR	1 220 EUR
2400 x 1200	2 170 EUR	1 490 EUR
3000 x 1480*	3 680 EUR	2 520 EUR

Lista de preços para mesas com pés com rodas com Ø 28 mm e sistema de furos Ø 16 mm em grade de 100x100 mm:



		
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO GPPH SMART 15	PREÇO LÍQUIDO GPPH SMART 12
1500 x 1000	1 750 EUR	1 290 EUR
1500 x 1480	2 010 EUR	1 430 EUR
2000 x 1000	1 890 EUR	1 390 EUR
2400 x 1200	2 340 EUR	1 660 EUR
3000 x 1480*	4 020 EUR	2 860 EUR

*A mesa de soldagem GPPH 3000x1480 é composta por duas mesas de soldagem GPPH 1500x1480 interligadas.

MESAS DE SOLDAGEM – VERSÃO ECONÔMICA

SMART série

PESOS

	 	 
DIMENSÕES [mm]	PESO GPPH SMART 15	PESO GPPH SMART 12
1500 x 1000	310 kg	260 kg
1500 x 1480	420 kg	350 kg
2000 x 1000	390 kg	330 kg
2400 x 1200	520 kg	430 kg
3000 x 1480*	840 kg	700 kg

*Pesos aproximados.

*A mesa de soldagem GPPH 3000x1480 é composta por duas mesas de soldagem GPPH 1500x1480 interligadas.



MESAS DE SOLDAGEM – VERSÃO ECONÔMICA

SMART série

COMPARAÇÃO DA SÉRIE SMART COM AS MESAS DE SOLDAGEM GPPH TRADICIONAIS

SÉRIE DE MESAS DE SOLDAGEM TRADICIONAIS GPPH PRO	SÉRIE DE MESAS DE SOLDAGEM ECONÔMICAS GPPH SMART 15
Tolerância de planicidade: $\pm 0,3$ mm em toda a superfície superior*	Tolerância de planicidade: $\pm 0,5$ mm em toda a superfície superior*
3 fileiras de orifícios na parede lateral	2 fileiras de orifícios na parede lateral
Tolerância de execução do furo: $+0,05$ mm	
Furos fresados e chanfrados	
Orifícios chanfrados na parte inferior	
Bordas fresadas do tampo da mesa	
Perfil da perna: 100 x 100 x 4 mm	Perfil da perna: 60x60x4 mm
Capacidade de carga: 700 kg/pé (capacidade máxima de carga para mesa com 4 pernas: 2800 kg)	Capacidade de carga: máx. 1800 kg
Número de versões de tamanho: 10	Número de versões de tamanho: 5
Tolerância de deflexão da parede lateral: $\pm 0,3^\circ$	Tolerância de deflexão da parede lateral: $\pm 0,35^\circ$
Grades de orifícios disponíveis: 100 x 100 mm, 50 x 50 mm, diagonal	Grelhas de orifícios disponíveis: 100 x 100 mm

SÉRIE DE MESAS DE SOLDAGEM TRADICIONAIS GPPH PLUS	SÉRIE DE MESAS DE SOLDAGEM ECONÔMICAS GPPH SMART 12
Tolerância de planicidade: $\pm 0,3$ mm em toda a superfície superior*	Tolerância de planicidade: $\pm 0,5$ mm em toda a superfície superior*
3 fileiras de orifícios na parede lateral	2 fileiras de orifícios na parede lateral
Tolerância de execução do furo: $+0,05$ mm	
Furos fresados e chanfrados	
Orifícios chanfrados na parte inferior	
Bordas fresadas do tampo da mesa	
Perfil da perna: 80x80x4 mm	Perfil da perna: 60x60x4 mm
Capacidade de carga: 500 kg/pé (capacidade máxima de carga para mesa com 4 pernas: 2000 kg)	Capacidade de carga: máx. 1200 kg
Número de versões de tamanho: 10	Número de versões de tamanho: 5
Tolerância de deflexão da parede lateral: $\pm 0,3^\circ$	Tolerância de deflexão da parede lateral: $\pm 0,35^\circ$
Grades de orifícios disponíveis: 100 x 100 mm, 50 x 50 mm, diagonal	Malhas disponíveis: 100x100mm

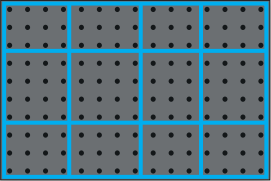
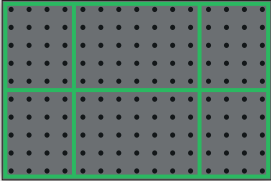
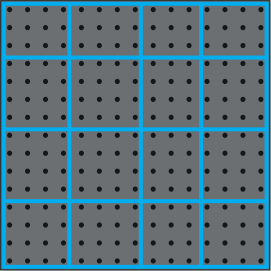
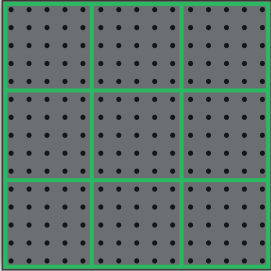
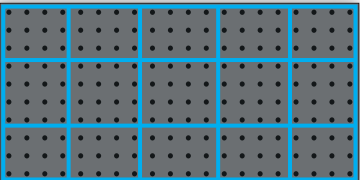
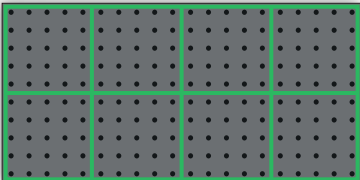
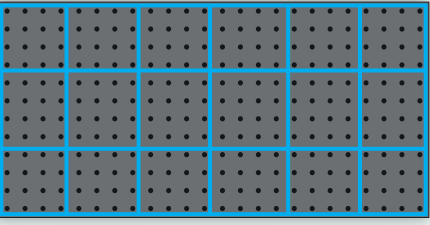
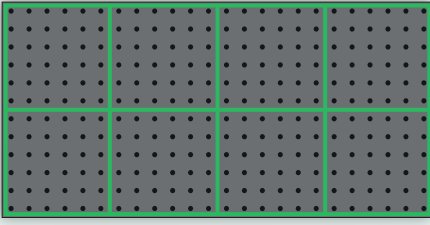
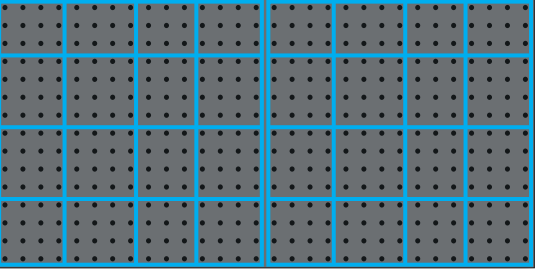
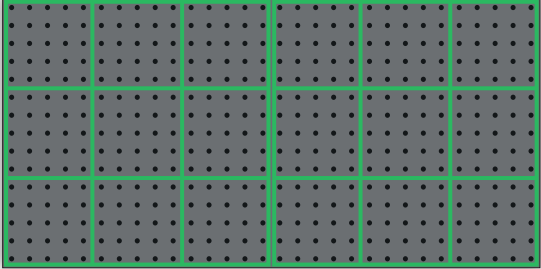
*Desde que a mesa esteja devidamente nivelada.

MESAS DE SOLDAGEM – VERSÃO ECONÔMICA

SMART série

COMPARAÇÃO DA SÉRIE SMART COM AS MESAS DE SOLDAGEM GPPH TRADICIONAIS

Comparação entre as nervuras das mesas de soldagem econômicas GPPH SMART e as mesas de soldagem profissionais tradicionais GPPH.

MESAS PROFISSIONAIS GPPH	VERSÃO ECONÔMICA GPPH SMART
1500 x 1000	
	
1500 x 1480	
	
2000 x 1000	
	
2400 x 1200	
	
3000 x 1480	
	

MESAS DE SOLDAGEM – VERSÃO ECONÔMICA

SMART série

COMPARAÇÃO DA SÉRIE SMART COM AS MESAS DE SOLDAGEM GPPH TRADICIONAIS

Comparação entre as mesas GPPH SMART econômicas e as mesas de soldagem profissionais GPPH tradicionais:

COMPARAÇÃO DE FIXAÇÕES DE PERNAS

MESAS PROFISSIONAIS **GPPH**



VERSÃO ECONÔMICA **GPPH SMART**



COMPARAÇÃO DOS ORIFÍCIOS NAS PAREDES LATERAIS

MESAS PROFISSIONAIS **GPPH**



VERSÃO ECONÔMICA **GPPH SMART**



MESAS DE SOLDAGEM – VERSÃO ECONÔMICA

SMART série

KITS DE FERRAMENTAS

Para as mesas de soldagem da série **SMART**, oferecemos o **Kit de ferramentas S** e o **Kit de ferramentas XS**, que você encontrará nas páginas 136 e 137. Esses são kits iniciais ideais que permitem que você comece a usar sua mesa de soldagem de forma rápida e conveniente, fornecendo as ferramentas básicas necessárias para fixar peças com precisão.



KIT DE FERRAMENTAS

S

1 448 EUR – SMART 15

1 206 EUR – SMART 12



KIT DE FERRAMENTAS

XS

995 EUR – SMART 15

869 EUR – SMART 12

Na nossa oferta na página 133, você também encontrará uma **gama completa de conjuntos de ferramentas**, incluindo conjuntos com até **250 elementos**. Graças a eles, você pode equipar de forma abrangente sua estação de trabalho, o que aumentará significativamente a eficiência e a conveniência da soldagem.

Comprar um conjunto pronto poupa tempo e **garante a compatibilidade de todos os elementos**, o que elimina a necessidade de selecionar ferramentas por conta própria. Ao escolher conjuntos comprovados, você pode ter certeza de que cada peça se encaixará perfeitamente na mesa, permitindo **um trabalho preciso e confortável desde o primeiro dia**.

MESAS DE SOLDAGEM – MODULARES



MESAS DE SOLDAGEM – MODULARES

MWT série

PARÂMETROS TÉCNICOS

MESAS DE SOLDAGEM MODULARES GPPH
ESTÃO DISPONÍVEIS EM DUAS VARIANTES DE PLACAS SUPERIORES:

material
S355J2+N

aço para ferramentas submetido a
Os seguintes processos de tratamento:
nitretação + oxidação

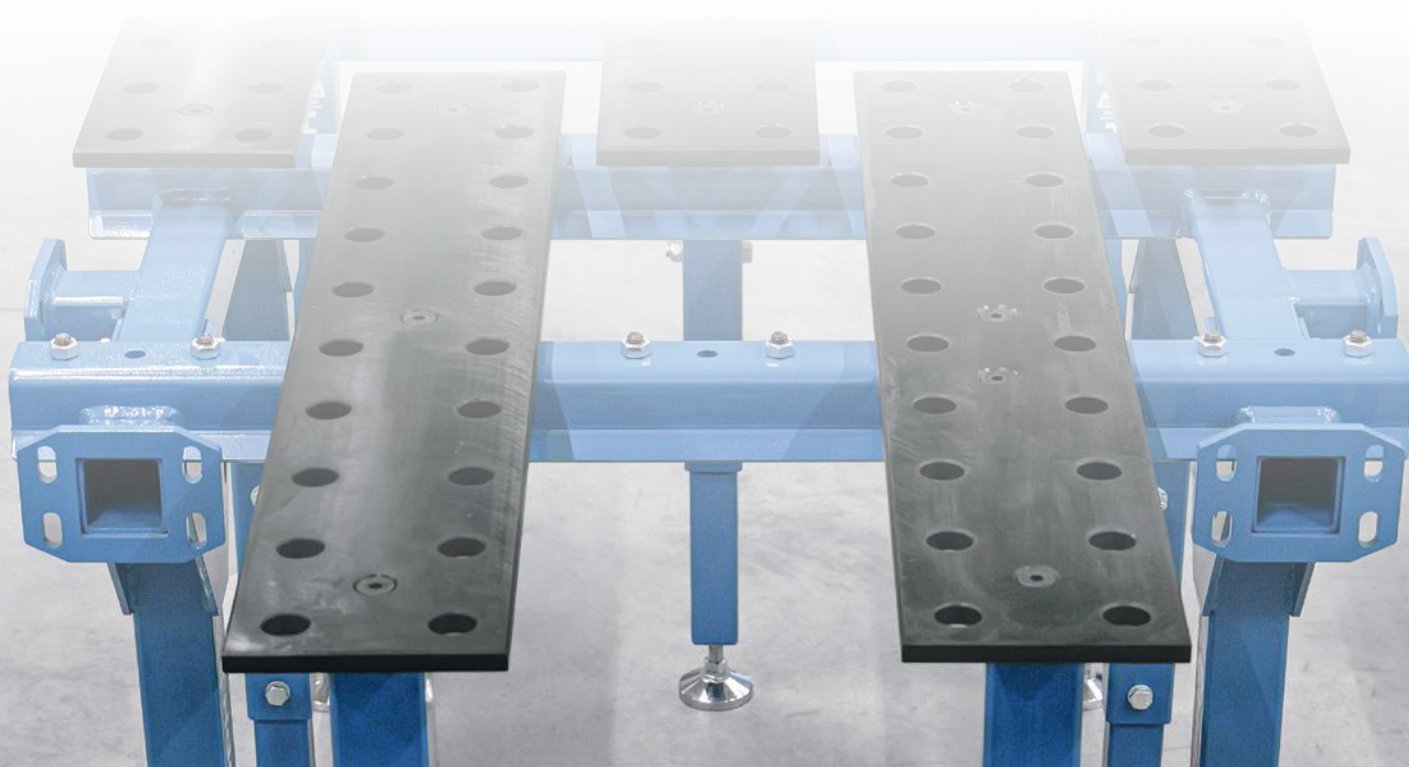


A parte superior das mesas modulares é composta por placas deslizantes fresadas com uma espessura de 15 mm e, ajustando a sua superfície, obterá uma **planicidade perfeita**. São fabricadas com um sistema de orifícios de Ø 28 mm numa grelha de 100x100 mm.

Além disso, o design das nossas mesas modulares permite aumentar o número de locais de fixação de ferramentas nos espaços entre as placas do tampo da mesa, aumentando a ergonomia do trabalho.

• MESAS MODULARES:

- Possuem furos fresados e chanfrados para facilitar a instalação da ferramenta.
- As mesas modulares são compatíveis com as ferramentas da série PRO.
- Possui rodas com um pé nas pernas da base com capacidade de carga de 250 kg por perna.
- A altura das mesas pode ser ajustada de 850 mm a 1150 mm, P=50 mm.
- É possível combinar as mesas para obter uma área de trabalho maior.
- possibilidade opcional de adquirir placas laterais.

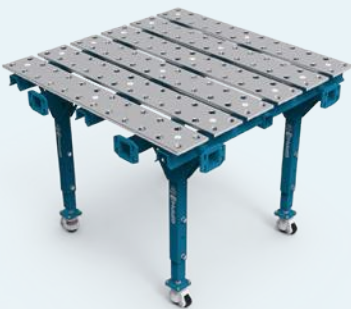


MESAS DE SOLDAGEM – MODULARES

MWT série

PARÂMETROS TÉCNICOS

TIPOS DE MESAS DE SOLDAGEM MODULARES GPPH E DIMENSÕES DISPONÍVEIS [mm]:

MESAS INDIVIDUAIS		
1000 x 1000	1200 x 1200	1600 x 1500
		

As mesas individuais são ideais para produção de pequeno volume ou servem como base para expansão ilimitada da área da estação de soldagem.

MESAS DOBRÁVEIS INDIVIDUAIS		
1770 x 1000	2170 x 1200	2670 x 1600
		

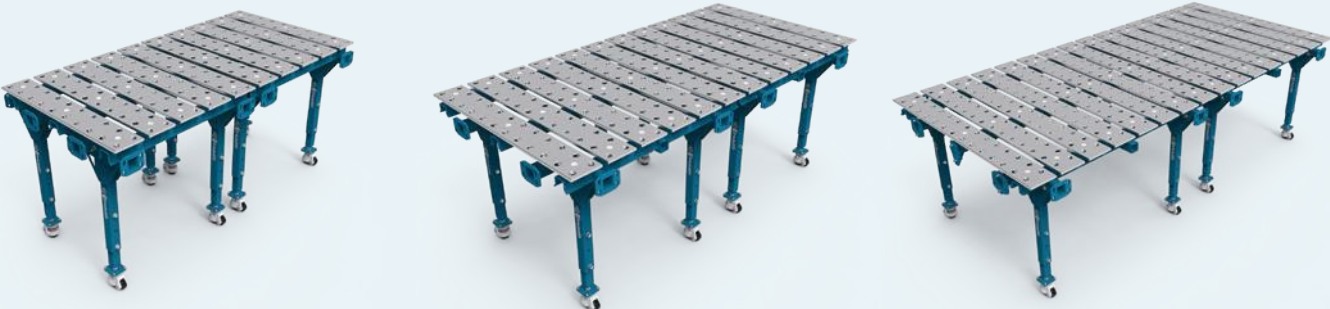
Cada uma das mesas individuais da nossa oferta pode ser desdobrada graças aos painéis deslizantes e à utilização de pernas adicionais.

MESAS DE SOLDAGEM – MODULARES

MWT série

PARÂMETROS TÉCNICOS

TIPOS DE MESAS DE SOLDAGEM MODULARES GPPH E DIMENSÕES DISPONÍVEIS [mm]:

MESAS DUPLAS		
2000 x 1000	2400 x 1200	3200 x 1500
		

Os conjuntos mais populares são os conjuntos duplos compostos por duas mesas individuais. O design das mesas permite a expansão em qualquer direção.

CONJUNTOS PARA ÁREAS GRANDES		
2630 x 1770	3030 x 2170	4000 x 2670
		

Os conjuntos são duas mesas modulares desdobradas, conectadas entre si por meio de conectores. É uma solução ideal para estruturas espaciais.

MESAS DE SOLDAGEM – MODULARES

MWT série

DIMENSÕES E LISTA DE PREÇOS

DIMENSÕES [mm]	material S355J2+N	aço para ferramentas submetido a nitretação e oxidação
MESAS INDIVIDUAIS		
1000 x 1000	2 040 EUR	3 660 EUR
1200 x 1200	2 260 EUR	4 360 EUR
1600 x 1500	2 570 EUR	5 670 EUR
MESAS DOBRÁVEIS INDIVIDUAIS		
1770 x 1000	2 220 EUR	3 670 EUR
2170 x 1200	2 480 EUR	4 570 EUR
2670 x 1600	2 880 EUR	5 990 EUR
MESAS DUPLAS		
2000 x 1000	4 080 EUR	7 320 EUR
2400 x 1200	4 520 EUR	8 720 EUR
3200 x 1500	5 140 EUR	11 340 EUR
CONJUNTOS PARA ÁREAS GRANDES		
2630 x 1770	4 290 EUR	7 160 EUR
3030 x 2170	4 700 EUR	8 890 EUR
4000 x 2670	5 300 EUR	11 490 EUR
CONJUNTO DE PLACAS LATERAIS		
para uma única mesa modular com dimensões 1000x1000	450 EUR	1 460 EUR
para mesa modular única com dimensões 1200x1200	490 EUR	1 820 EUR
para mesa modular única com dimensões 1600x1500	530 EUR	2 140 EUR





MESAS DE SOLDAGEM – MESAS DE SOLDAGEM E MONTAGEM



MESAS DE SOLDAGEM – MESAS DE SOLDAGEM E MONTAGEM

BASIC série

PARÂMETROS TÉCNICOS

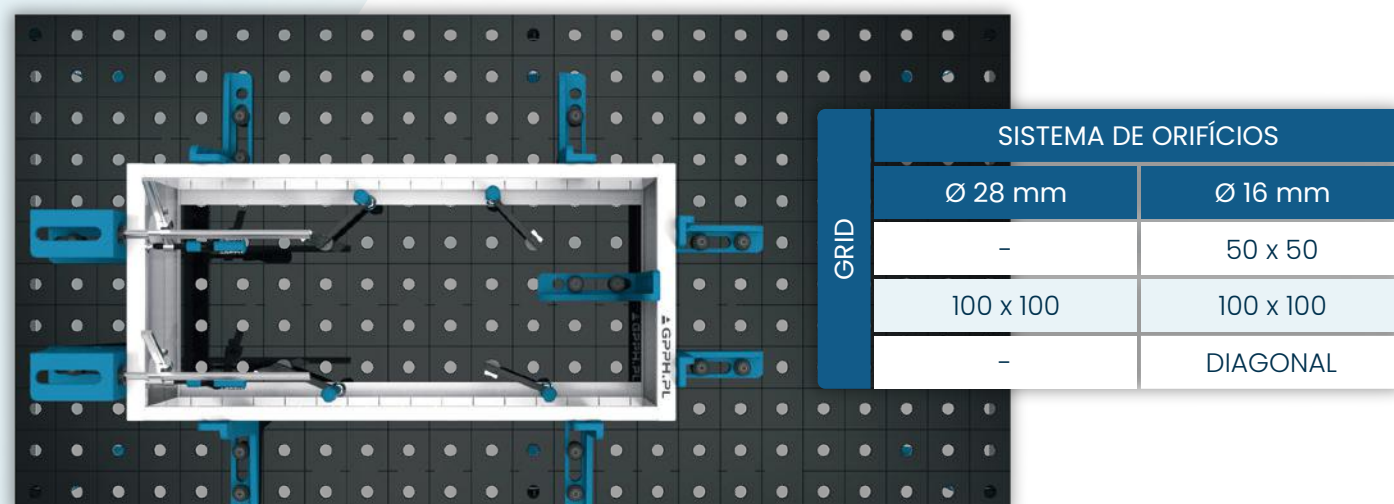
Onde você utilizará a mesa de soldagem **BASIC**? Em qualquer lugar onde seja necessária precisão durante a soldagem.

Não importa se você realiza seus trabalhos de soldagem de maneira manual clássica ou utiliza robôs de soldagem para isso — as mesas **BASIC** são a escolha perfeita! Suas construções serão finalmente feitas com precisão, sem correções desnecessárias.

Se você usa um robô de soldagem no seu trabalho, temos uma ótima solução para você. A mesa de soldagem **BASIC** é perfeita como base para **soldagem robótica**, bem como para estações de medição. Para esse tipo de trabalho, não são utilizadas paredes laterais, portanto, a mesa de soldagem **BASIC** atende a todas as suas necessidades e, ao mesmo tempo, é **mais acessível** em comparação com as mesas de soldagem tradicionais com paredes laterais.

TABELAS BÁSICAS:

- superfície de trabalho perfeitamente plana [$\pm 0,3$ mm em toda a mesa].
- Estrutura inferior maciça e rígida com uma altura de 80 mm.
- furos chanfrados e fresados para fácil instalação das ferramentas, fabricados com uma tolerância de $+0,05$ mm.
- escala gravada em grade de 100x100 mm.
- fabricado em material S355J2+N, em conformidade com a norma ISO 2768-1.
- ajuste de altura com pernas padrão de aproximadamente 880–930 mm.
- todas as mesas são reforçadas com nervuras, espaçadas em média a cada 400 mm.
- bordas fresadas na parte superior.
- espessura da parte superior 12 mm.
- pernas feitas de perfil de 60x60 mm.
- capacidade de carga da mesa até 1 500 kg (250 kg/pé).



MESAS DE SOLDAGEM – MESAS DE SOLDAGEM E MONTAGEM

BASIC série

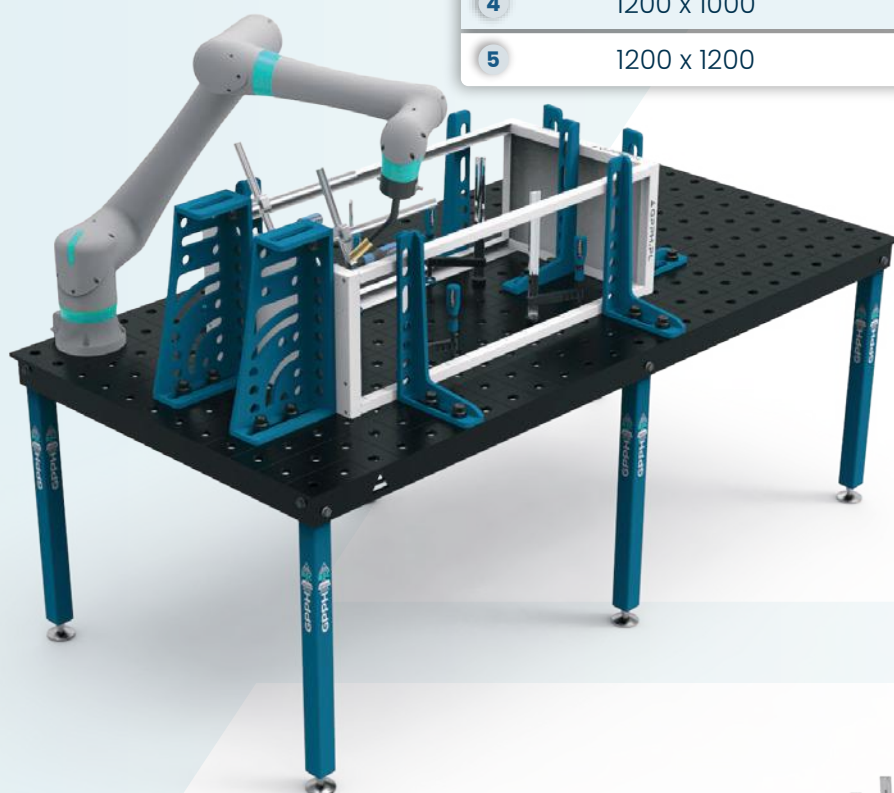
PARÂMETROS TÉCNICOS

DIMENSÕES DA MESA DA SÉRIE BÁSICA:



BASIC DIMENSÕES DA MESA [mm].

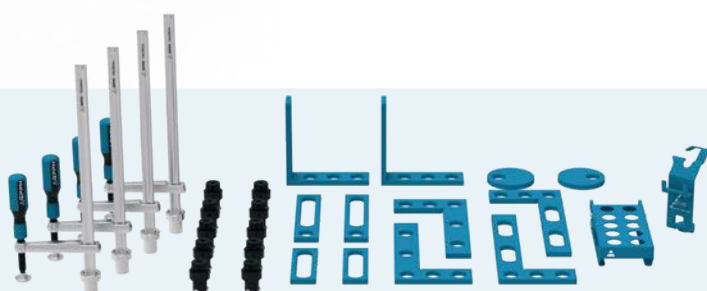
1	1000 x 600	6	1500 x 1000
2	1000 x 1000	7	1500 x 1480
3	1200 x 800	8	2000 x 1000
4	1200 x 1000	9	2400 x 1200
5	1200 x 1200		



DIMENSÕES [mm]	PESO*
1000 x 600	110 kg
1000 x 1000	160 kg
1200 x 800	150 kg
1200 x 1000	180 kg
1200 x 1200	200 kg
1500 x 1000	220 kg
1500 x 1480	300 kg
2000 x 1000	280 kg
2400 x 1200	390 kg

*Estes valores são aproximados.

Com a série de ferramentas fresadas **PLUS**, você criará um ambiente de trabalho adequado e fácil de usar para a confecção de estruturas planas e espaciais repetitivas.



MESAS DE SOLDAGEM – MESAS DE SOLDAGEM E MONTAGEM

BASIC série – mesas com pernas em pés

DIMENSÕES E LISTA DE PREÇOS

As pernas da mesa de soldagem GPPH estão disponíveis com pés e rodas. O pé oferece suporte confiável, mantendo o tampo da mesa nivelado e estável, permitindo que você se concentre em fazer soldas e montagens precisas. Assim, as mesas com pés oferecem uma base sólida e confiável para soldadores profissionais e amadores.



	
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO
1000 x 600	760 EUR
1000 x 1000	980 EUR
1200 x 800	940 EUR
1200 x 1000	1 060 EUR
1200 x 1200	1 190 EUR
1500 x 1000	1 220 EUR
1500 x 1480	1 590 EUR
2000 x 1000	1 490 EUR
2400 x 1200	1 990 EUR

	
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO
1000 x 600	860 EUR
1000 x 1000	1 070 EUR
1200 x 800	1 060 EUR
1200 x 1000	1 190 EUR
1200 x 1200	1 290 EUR
1500 x 1000	1 340 EUR
1500 x 1480	1 720 EUR
2000 x 1000	1 640 EUR
2400 x 1200	2 140 EUR



MESAS DE SOLDAGEM – MESAS DE SOLDAGEM E MONTAGEM

BASIC série – mesas com pernas sobre rodas

DIMENSÕES E LISTA DE PREÇOS



As mesas de soldagem com pernas sobre rodas são uma excelente opção para quem precisa de mobilidade e flexibilidade na organização do seu espaço de trabalho. As rodas permitem que a mesa seja facilmente movimentada pela oficina, o que aumenta a eficiência do trabalho. Além disso, as rodas são equipadas com um mecanismo de travamento que mantém a mesa em uma posição estável durante a soldagem ou montagem.

DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO
1000 x 600	932 EUR
1000 x 1000	1 152 EUR
1200 x 800	1 112 EUR
1200 x 1000	1 232 EUR
1200 x 1200	1 362 EUR
1500 x 1000	1 392 EUR
1500 x 1480	1 762 EUR
2000 x 1000	1 662 EUR
2400 x 1200	2 248 EUR

DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO
1000 x 600	1 032 EUR
1000 x 1000	1 242 EUR
1200 x 800	1 232 EUR
1200 x 1000	1 362 EUR
1200 x 1200	1 462 EUR
1500 x 1000	1 512 EUR
1500 x 1480	1 892 EUR
2000 x 1000	1 812 EUR
2400 x 1200	2 398 EUR



MESAS DE SOLDAGEM – MESAS DE SOLDAGEM E MONTAGEM

DIY série

PARÂMETROS TÉCNICOS E LISTA DE PREÇOS

A **mesa de soldagem e montagem DIY** tem 1200x800 mm e vem com furos de Ø 16 mm em uma grade de 50x50 mm. Os furos têm uma tolerância de fabricação de $\pm 0,1$ mm. O tampo da mesa tem uma graduação gravada em uma grade de 100x100 mm. A altura da mesa é de 880 mm. A **mesa de soldagem e montagem DIY** é feita de material S355J2+N.

As mesas **DIY** são **densamente nervuradas**, o que contribui para a sua perfeita planicidade [$\pm 0,5$ mm em toda a superfície da mesa]. Estão equipadas com pés pendulares para nivelar irregularidades do pavimento.

O tampo da mesa **DIY** tem 8 mm de espessura. A capacidade máxima de carga da mesa é de 500 kg, enquanto o seu peso é de cerca de 90 kg. Este produto é ideal não só para um soldador, mas também **para um ferreiro, carpinteiro, mecânico automóvel, como mesa auxiliar para máquinas CNC, bem como para várias oficinas.**

Compatível com as mesas **DIY** são as ferramentas da série **PLUS** equipadas com o mandril ajustável **ECO/PLUS** (consulte as ferramentas na página 116).

Escala gravada em grade 100x100 mm e orifícios de montagem no sistema 16, em grade 50x50

Mesa de trabalho com espessura de 8 mm feita de aço S355J2+N

DIY PREÇO DE TABELA

760 EUR

Estrutura rígida em metal reforçada com nervuras

Pés giratórios para compensar irregularidades no piso

MESAS DE SOLDAGEM – MESAS DE SOLDAGEM E MONTAGEM

DIY série

ACESSÓRIOS E KITS DE FERRAMENTAS – LISTA DE PREÇOS

Os **adaptadores para prateleiras de ferramentas** são um **acessório indispensável** se você deseja montar uma prateleira de ferramentas em uma mesa de soldagem da série **DIY**. Como essas mesas não possuem paredes laterais, a montagem padrão da prateleira não é possível. Por isso, criamos adaptadores especiais que proporcionam uma fixação estável e segura.

Com os adaptadores, você pode facilmente **organizar seu espaço de trabalho**, mantendo ferramentas e acessórios ao alcance das mãos. Esta solução prática permite maximizar o uso do espaço de trabalho e aumentar o conforto do seu trabalho, sem afetar a funcionalidade da mesa.



ADAPTADOR PARA PRATELEIRAS DE FERRAMENTAS

11,40 EUR / unidades.

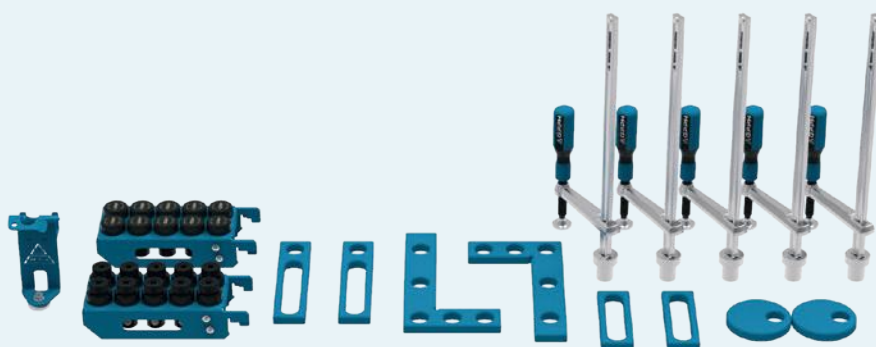


CONJUNTO DE RODAS PARA A MESA

46 EUR / 4 unidades.

Para mesas de soldagem da série **DIY**, recomendamos o **kit de ferramentas XS** e o **kit de ferramentas 2XS**, que você pode encontrar na nossa página 137. Esses kits são uma excelente opção para quem está começando a usar uma mesa de soldagem, pois oferecem ferramentas essenciais para a fixação eficiente das peças e facilitam as primeiras etapas do trabalho.

Com os conjuntos de ferramentas adquiridos para mesas **DIY**, são incluídos adicionalmente adaptadores para prateleiras de ferramentas.



KIT DE FERRAMENTAS

XS

849 EUR



KIT DE FERRAMENTAS

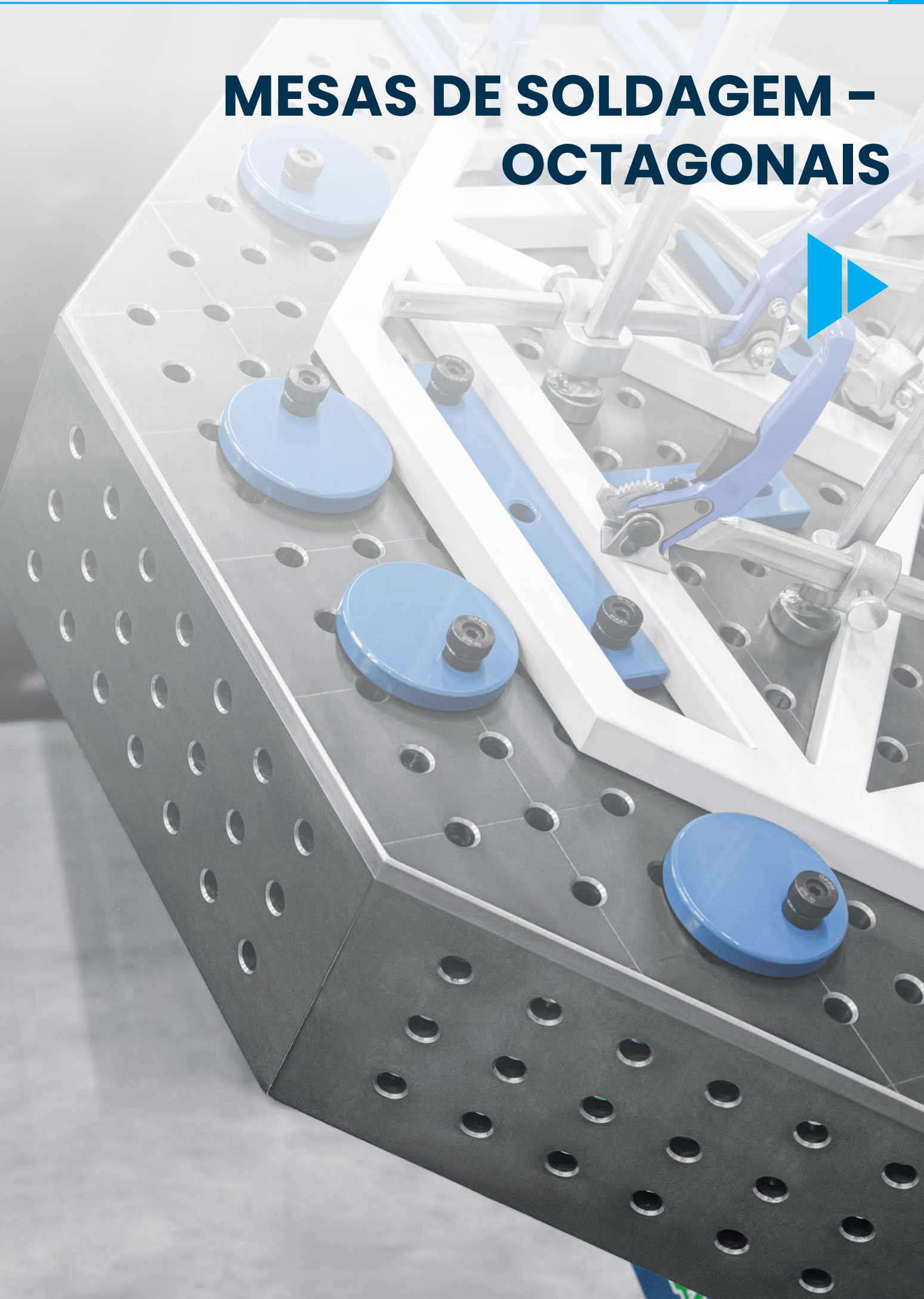
2XS

617 EUR

Ao optar por um conjunto pronto, você tem a **certeza de que todos os elementos combinam perfeitamente**, o que elimina a necessidade de selecioná-los separadamente. Isso não é apenas conveniência, mas também eficiência – ferramentas bem escolhidas permitem um **trabalho mais rápido, preciso e confortável**.



MESAS DE SOLDAGEM – OCTAGONAIS



MESAS DE SOLDAGEM – OCTAGONAIS

OCT série

PARÂMETROS TÉCNICOS

SOLUÇÃO INOVADORA PARA A INDÚSTRIA

As mesas de soldagem octogonais, dedicadas à robotização, são uma solução inovadora para indústrias que dependem da automação dos processos de soldagem. Elas são caracterizadas por um formato octogonal exclusivo, que funciona perfeitamente com sistemas de soldagem robótica.

As mesas da série **OCT** são amplamente utilizadas na indústria, especialmente onde há necessidade de automação e precisão nos processos de soldagem. São ideais para as indústrias automotiva, aeroespacial e de fabricação de estruturas de aço.

PRECISÃO AO MAIS ALTO NÍVEL: O formato octogonal da mesa permite o posicionamento preciso das peças, o que é crucial em aplicações onde cada milímetro é importante.

FLEXIBILIDADE PARA DIFERENTES APLICAÇÕES: As mesas octogonais são adequadas para uso com vários robôs de soldagem.

ESTABILIDADE E DURABILIDADE: O design das mesas GPPH é baseado em materiais de alta qualidade, o que garante a estabilidade e durabilidade das mesas, mesmo sob uso intensivo.

INTEGRAÇÃO DE AUTOMAÇÃO: As mesas possuem pontos de fixação e furos especiais para facilitar a integração com sistemas de automação, o que agiliza muito a implementação das linhas de produção.

OTIMIZAÇÃO DO ESPAÇO DE TRABALHO: O formato octogonal permite o uso ideal do espaço de trabalho, o que é extremamente importante para instalações de produção onde cada metro quadrado é importante.

OCT DIMENSÕES DA MESA:

600 x 600

800 x 800

1000 x 1000

1200 x 1200

1400 x 1400



PARÂMETROS TÉCNICOS DE OCT MESA:

Tolerância de planicidade da mesa	±0,3 mm
Tolerância na execução dos furos	±0,05 mm
Furos chanfrados/fresados	✓
Orifícios chanfrados na parte inferior	✓
3 fileiras de orifícios na parede lateral	✓

MESAS DE SOLDAGEM – OCTAGONAIS

OCT série

LISTA DE PREÇOS

28 DIAG 16 DIAG				
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PRO INOX	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO PLUS INOX
600 x 600	1 120 EUR	1 890 EUR	1 040 EUR	1 740 EUR
800 x 800	1 470 EUR	2 620 EUR	1 340 EUR	2 420 EUR
1000 x 1000	1 860 EUR	3 490 EUR	1 690 EUR	3 190 EUR
1200 x 1200	2 340 EUR	4 560 EUR	2 140 EUR	4 160 EUR
1400 x 1400	2 930 EUR	5 920 EUR	2 790 EUR	5 340 EUR

600 x 600	1 260 EUR	2 060 EUR	1 140 EUR	1 890 EUR
800 x 800	1 620 EUR	2 780 EUR	1 520 EUR	2 620 EUR
1000 x 1000	2 040 EUR	3 690 EUR	1 840 EUR	3 390 EUR
1200 x 1200	2 560 EUR	4 820 EUR	2 290 EUR	4 440 EUR
1400 x 1400	3 190 EUR	6 140 EUR	2 890 EUR	5 560 EUR

16 50 50				
--	--	--	--	--

A capacidade de carga das mesas de soldagem OCT depende do tipo de articulação com a qual elas vão trabalhar. Para determinar com precisão a capacidade de carga, recomendamos que entre em contato conosco - basta nos informar as especificações da articulação que você possui e nossos especialistas farão uma análise detalhada e fornecerão uma solução individual. Além disso, ao fazer o pedido, é necessário especificar a dimensão do orifício ao qual a mesa octogonal será fixada.



MESAS DE SOLDAGEM – OCTAGONAIS

OCT série

PARÂMETROS TÉCNICOS

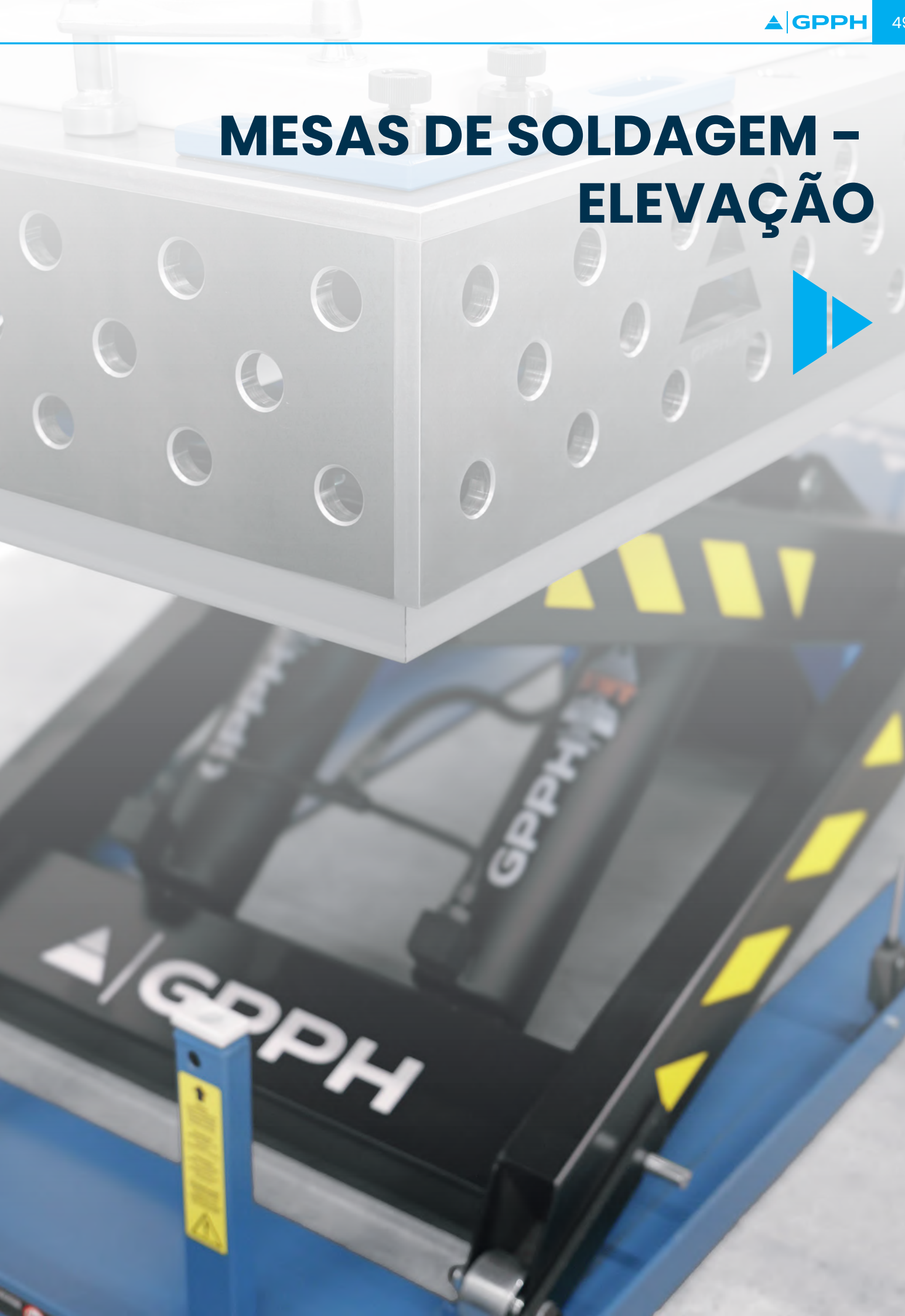
DIMENSÕES [mm]	PESO PRO	PESO PRO INOX	PESO PLUS	PESO PLUS INOX
600 x 600	90 kg	90 kg	70 kg	70 kg
800 x 800	140 kg	140 kg	110 kg	110 kg
1000 x 1000	185 kg	185 kg	150 kg	150 kg
1200 x 1200	245 kg	245 kg	195 kg	195 kg
1400 x 1400	310 kg	310 kg	245 kg	245 kg

*Estes valores são aproximados.

GRID	SISTEMA DE ORIFÍCIOS	
	Ø 28 mm	Ø 16 mm
	-	50 x 50
	DIAGONAL	DIAGONAL

VERSÕES DE TOPO DISPONÍVEIS PARA MESAS OCT		
S355J2+N aço	PRO	PLUS
INOX 1.4301 aço	PRO INOX	PLUS INOX

MESAS DE SOLDAGEM - ELEVAÇÃO



MESAS DE SOLDAGEM – ELEVAÇÃO

com sistema de elevação hidráulico – **XWT** série

PARÂMETROS TÉCNICOS

As mesas de soldagem GPPH com sistema de elevação hidráulica são mesas especializadas com ajuste automático da altura do tampo da mesa.

MESAS DE SOLDAGEM COM SISTEMA DE ELEVAÇÃO HIDRÁULICO O SISTEMA DE ELEVAÇÃO TEM:

- Válvula de sobrecarga para evitar o levantamento de cargas muito pesadas.
- Válvula de segurança para impedir a descida em caso de ruptura das linhas hidráulicas.
- Interruptores de limite para evitar esmagamento ou ferimentos ao usuário.

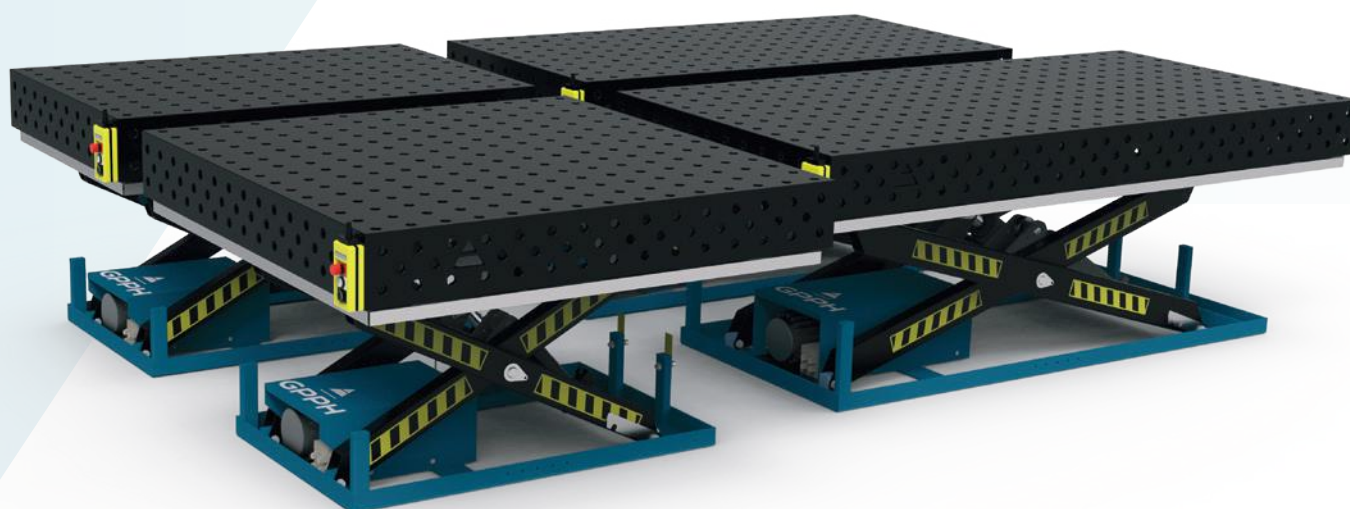


VERSÕES DE TOPO DISPONÍVEIS PARA TABELAS XWT

S355J2+N aço	EXPERT	PRO	PLUS	ECO
INOX 1.4301 aço	PRO INOX	PLUS INOX		

DIMENSÕES DO TABULEIRO DISPONÍVEIS PARA MESAS XWT

1500 x 1000	1500 x 1480	2000 x 1000	2400 x 1200
-------------	-------------	-------------	-------------



MESAS DE SOLDAGEM – ELEVÇÃO

com sistema de elevação hidráulico – **XWT** série

PARÂMETROS TÉCNICOS

As mesas da série **XWT** são mesas de soldagem modernas equipadas com um **sistema de elevação hidráulico**, que permite ajustar suavemente a altura para máximo conforto. A possibilidade de personalizar a estação de trabalho reduz significativamente a fadiga e aumenta a eficiência das operações de soldagem. Graças ao seu **design robusto e acabamento preciso**, as mesas **XWT** garantem confiabilidade mesmo em condições industriais exigentes. É a solução perfeita para profissionais que esperam não só comodidade, mas também segurança e máxima precisão no seu trabalho diário.



Barreira de proteção para evitar o risco de ferimentos e esmagamento



Cassete de controle ergonômico e intuitivo para ajuste contínuo da altura



Sistema de válvula de segurança que garante proteção total em caso de falha da mangueira



Estrutura de suporte dedicada para garantir a perfeita planicidade do tampo da mesa, juntamente com roletes de poliamida para proteger contra picos de tensão elétrica.

MESAS DE SOLDAGEM – ELEVAÇÃO

com sistema de elevação hidráulico – **XWT** série

PARÂMETROS TÉCNICOS

DIMENSÕES DA MESA [mm]	1500 x 1000	1500 x 1480	2000 x 1000	2400 x 1200
PESO XWT COM EXPERT TOP [kg]	730	950	1020	1310
PESO XWT COM PRO TOP [kg]	550	700	790	990
PESO XWT COM PLUS TOP [kg]	480	610	700	870
PESO XWT COM ECO TOP [kg]	410	510	610	750

*Estes valores são aproximados.

DIMENSÕES DA MESA [mm]	1500 x 1000	1500 x 1480	2000 x 1000	2400 x 1200
CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA PRO PLUS ECO [kg]	1600	1500	3500	3400
CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA EXPERT [kg]	1400	1200	3200	2900
TEMPO DE ELEVAÇÃO COM CARGA [s]	20-25	20-25	30-40	30-40
ALTURA MÁXIMA DA MESA [mm]	1150	1450	1200	1550
ALTURA MÍNIMA DA MESA [mm]	480	480	550	550
DIMENSÕES DA BASE DO ELEVADOR [mm]	1220x785	1220x785	1863x890	1863x890
POTÊNCIA DO MOTOR [kW]	2.2	2.2	2.2	2.2

*Devido ao design robusto dos tampos da série EXPERT, a capacidade de carga da mesa XWT com este tempo é inferior à das séries PRO, PLUS e ECO.

PARÂMETROS TÉCNICOS DA BASE XWT

tensão de alimentação	400 V
revoluções [rpm]	1400
classe de proteção	IP54
classe de isolamento	F

GRID	SISTEMA DE ORIFÍCIOS	
	Ø 28 mm	Ø 16 mm
	-	50 x 50
	100 x 100	100 x 100
	DIAGONAL	DIAGONAL

MESAS DE SOLDAGEM – ELEVÇÃO

com sistema de elevação hidráulico – **XWT** série

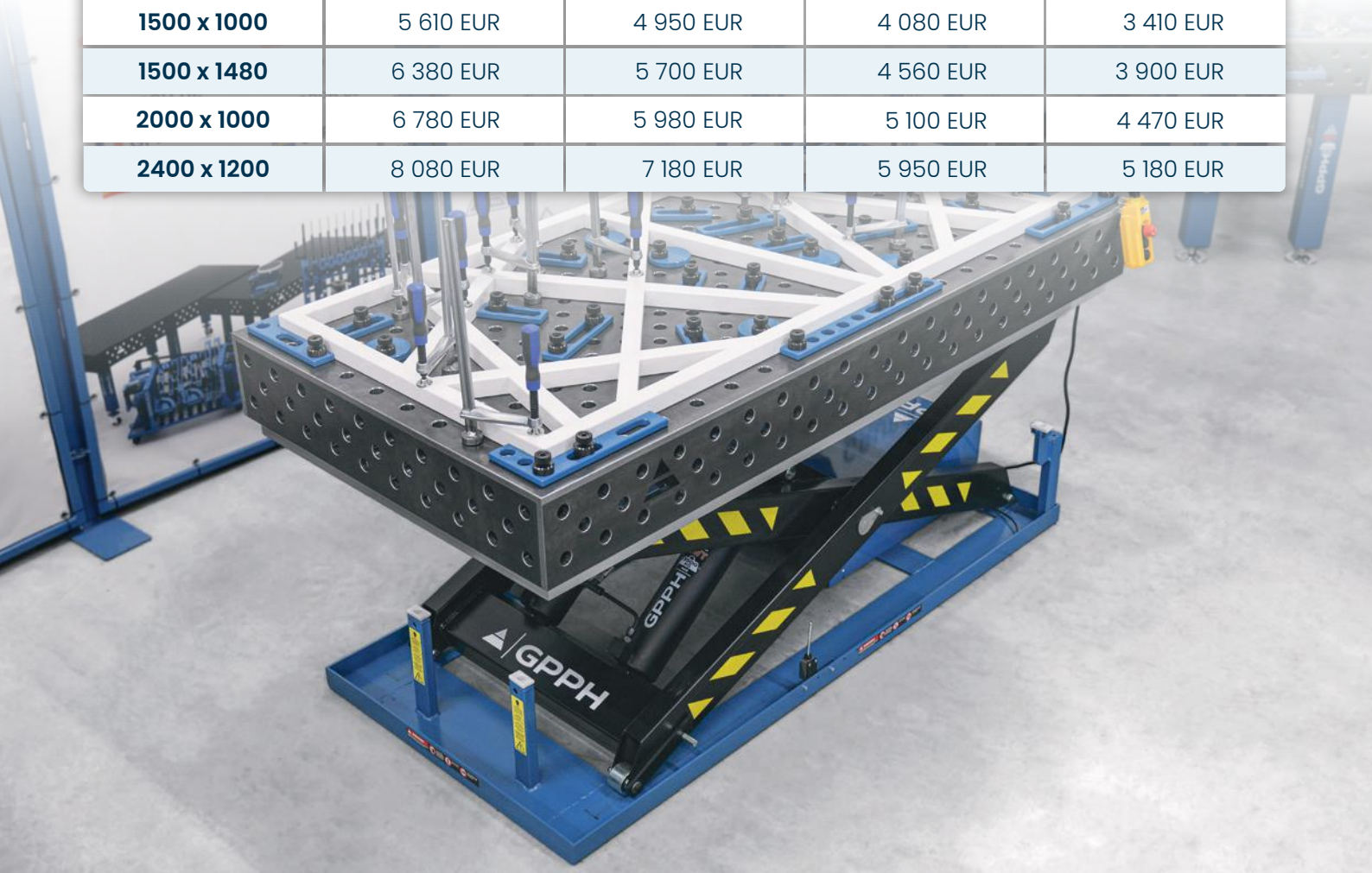
DIMENSÕES E LISTA DE PREÇOS

Lista de preços para mesas com tampo em aço S355J2+N com sistema de orifícios Ø 28 mm e Ø 16 mm na grade 100x100 mm:

				
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO
1500 x 1000	5 130 EUR	4 620 EUR	3 830 EUR	3 230 EUR
1500 x 1480	6 130 EUR	5 210 EUR	4 220 EUR	3 660 EUR
2000 x 1000	6 530 EUR	5 600 EUR	4 830 EUR	4 260 EUR
2400 x 1200	7 780 EUR	6 710 EUR	5 580 EUR	4 910 EUR

Lista de preços para mesas com tampo em aço S355J2+N com sistema de furos Ø 28 mm e Ø 16 mm na grelha diagonal e para mesas com sistema de furos fi 16 mm na grelha 50x50 mm:

					
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO	
1500 x 1000	5 610 EUR	4 950 EUR	4 080 EUR	3 410 EUR	
1500 x 1480	6 380 EUR	5 700 EUR	4 560 EUR	3 900 EUR	
2000 x 1000	6 780 EUR	5 980 EUR	5 100 EUR	4 470 EUR	
2400 x 1200	8 080 EUR	7 180 EUR	5 950 EUR	5 180 EUR	



MESAS DE SOLDAGEM – ELEVÇÃO

com sistema de elevação hidráulico – **XWT** série

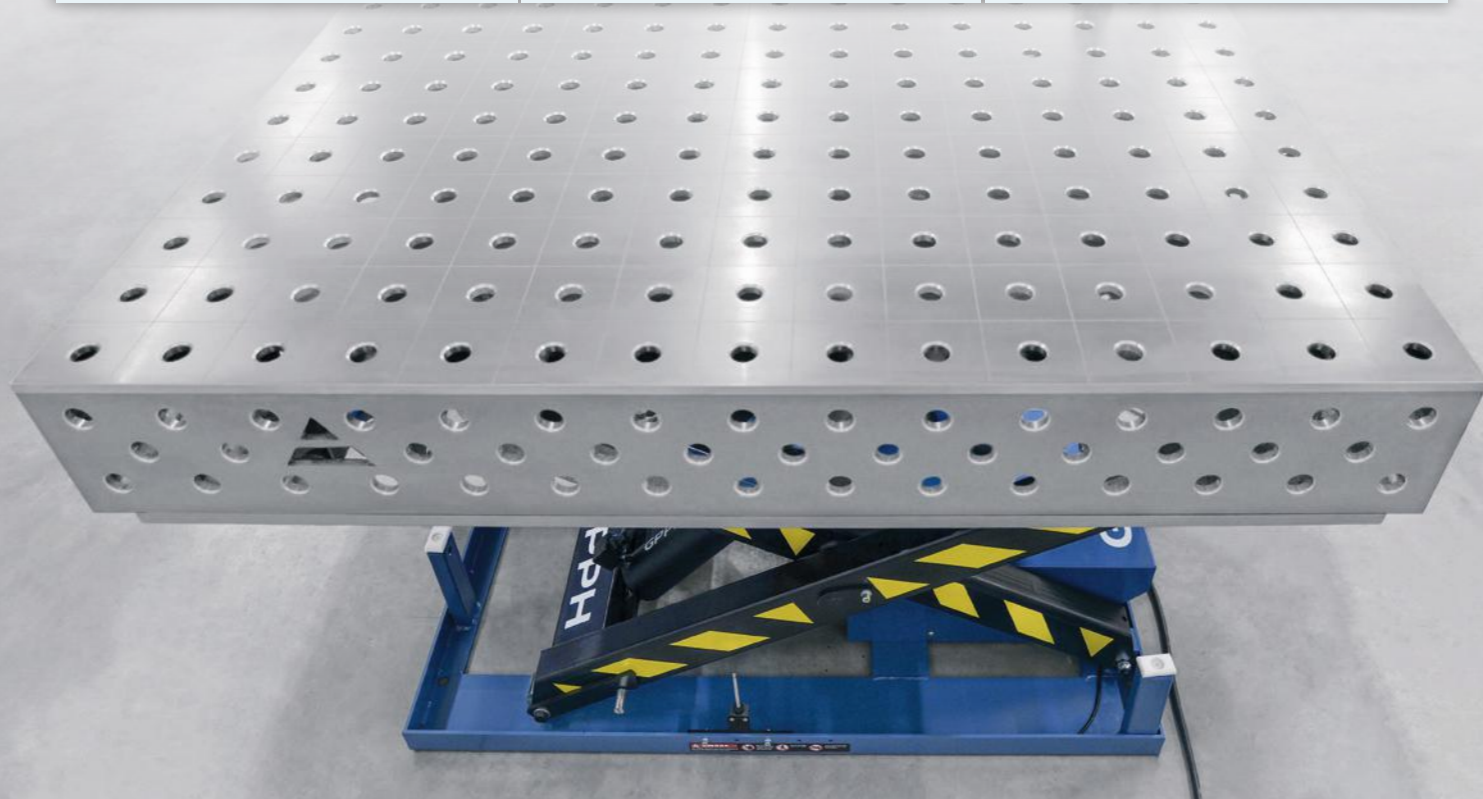
DIMENSÕES E LISTA DE PREÇOS

Lista de preços para mesas com tampo em aço inoxidável 1.4301 com sistema de orifícios Ø 28 mm e Ø 16 mm em uma grade de 100x100 mm:

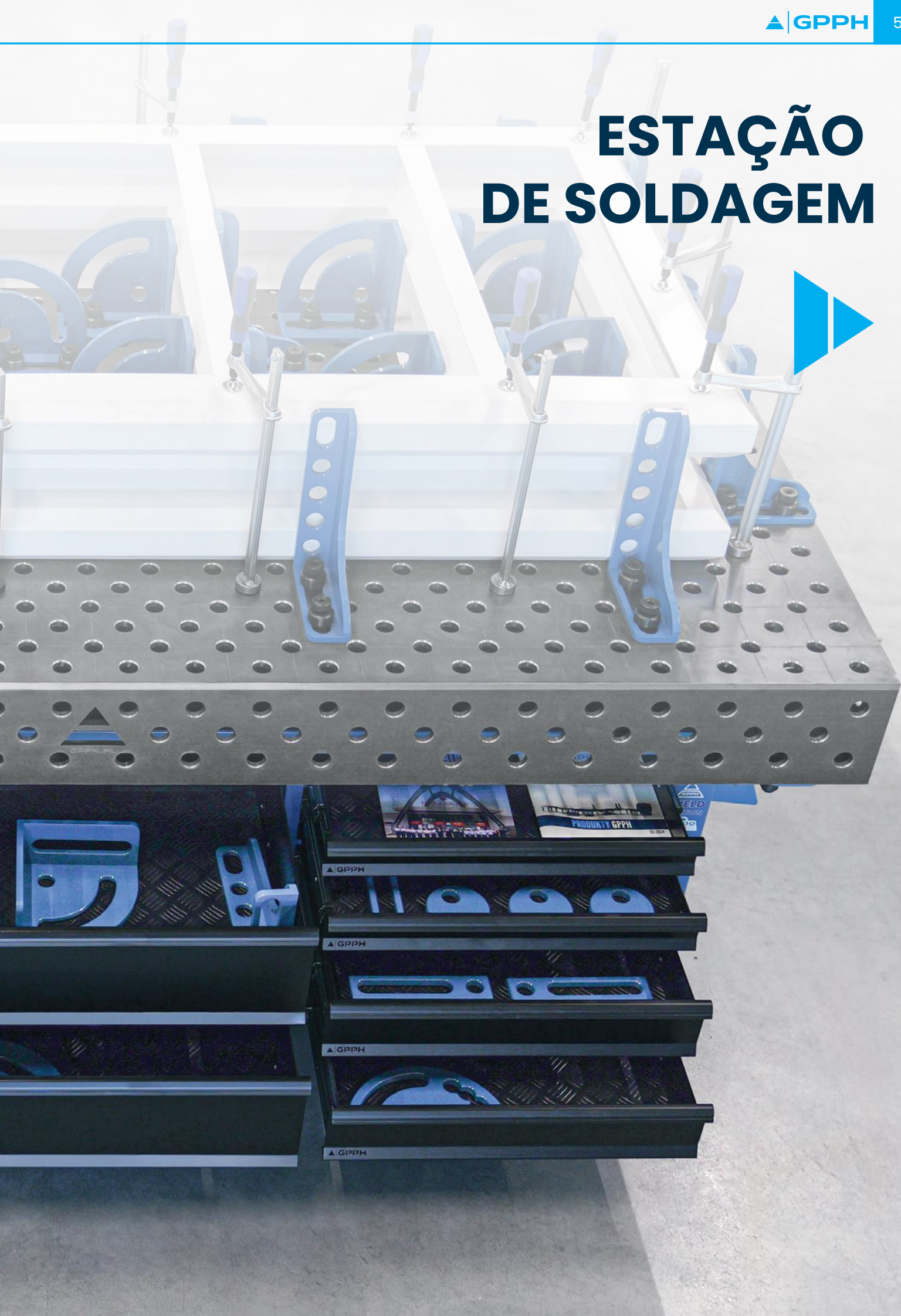
	   	
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO PRO INOX	PREÇO LÍQUIDO PLUS INOX
1500 x 1000	9 710 EUR	7 310 EUR
1500 x 1480	12 300 EUR	9 130 EUR
2000 x 1000	12 330 EUR	9 330 EUR
2400 x 1200	15 880 EUR	11 830 EUR

Lista de preços para mesas com tampo em aço inoxidável de qualidade 1.4301 com sistema de orifícios Ø 28 mm e Ø 16 mm na grelha diagonal e para mesas com sistema de orifícios Ø 16 mm na grelha 50x50 mm:

	     	
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO PRO INOX	PREÇO LÍQUIDO PLUS INOX
1500 x 1000	10 250 EUR	7 850 EUR
1500 x 1480	12 830 EUR	9 680 EUR
2000 x 1000	12 930 EUR	9 900 EUR
2400 x 1200	16 550 EUR	12 480 EUR



ESTAÇÃO DE SOLDAGEM



ESTAÇÃO DE SOLDAGEM

WELDSTATION série

PARÂMETROS TÉCNICOS

A **WELDSTATION** é uma estação de soldagem indispensável que revoluciona a organização da estação de trabalho do soldador. Equipada com um inovador sistema de armazenamento de ferramentas, a **WELDSTATION** oferece conveniência, funcionalidade e eficiência durante o processo de soldagem. A **WELDSTATION** foi projetada para a organização ideal das ferramentas necessárias para a montagem estrutural e o processo de soldagem. O gabinete da estação inclui gavetas, painéis perfurados para prateleiras móveis de ferramentas e uma área de armazenamento generosa que permite o armazenamento e fácil acesso a acessórios essenciais.

MESA DE SOLDAGEM ERGONÓMICA: A peça central da WeldStation é um tampo de mesa de soldagem sólido que proporciona uma superfície de trabalho estável e confortável.

CONSTRUÇÃO DURÁVEL: A WeldStation é fabricada com materiais de alta qualidade, o que garante sua durabilidade e resistência mesmo sob uso intensivo em condições industriais adversas.

APARÊNCIA ESTÉTICA: Além da funcionalidade, a WeldStation também tem um visual elegante e profissional. O design estético torna a estação de soldagem não apenas uma ferramenta de trabalho prática, mas também um equipamento atraente em qualquer oficina.



ESTAÇÃO DE SOLDAGEM

WELDSTATION série

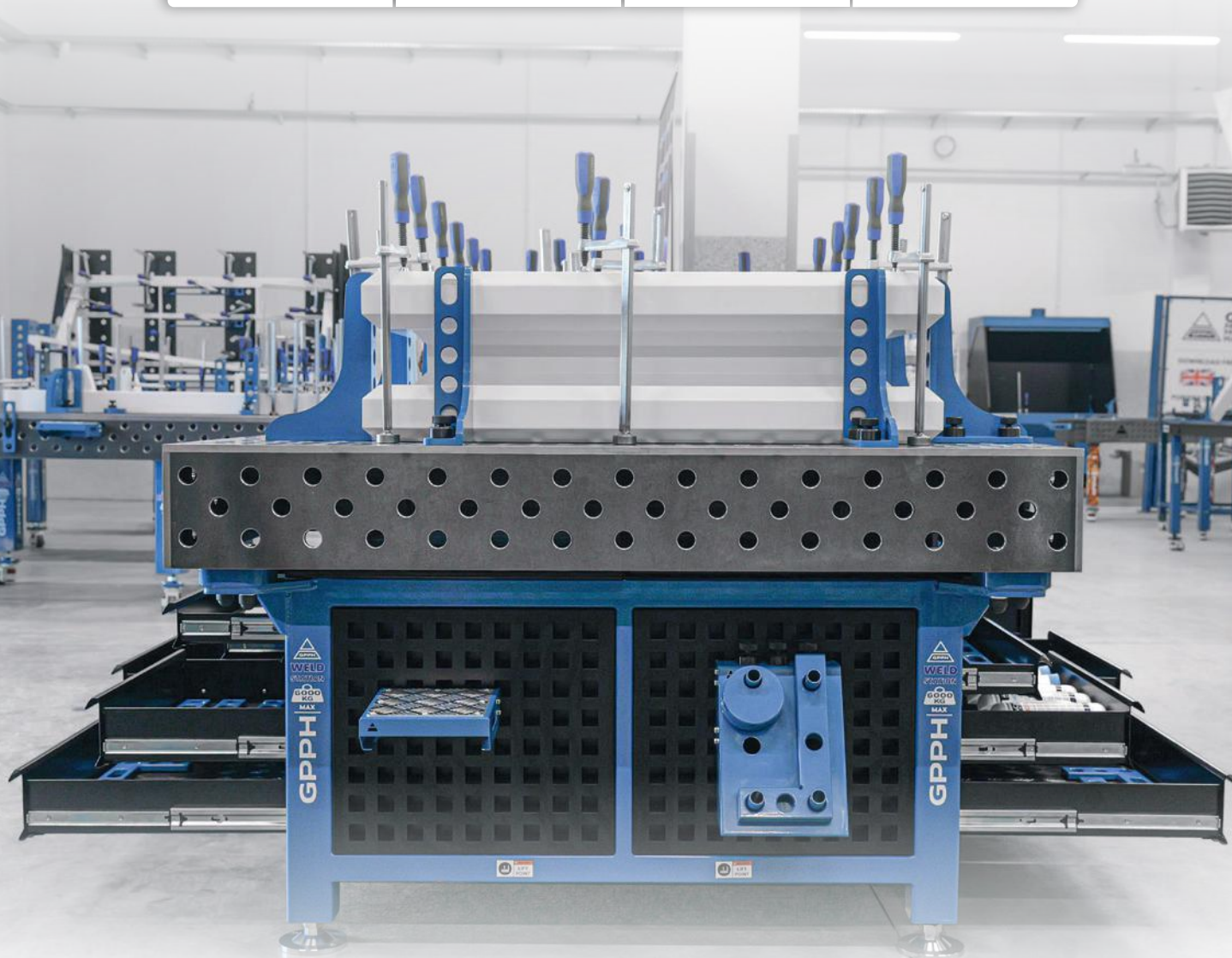
PARÂMETROS TÉCNICOS

VERSÕES DE MESA DISPONÍVEIS PARA ESTAÇÕES DE SOLDAGEM

S355J2+N aço	EXPERT	PRO	PLUS	ECO
INOX 1.4301 aço	PRO INOX	PLUS INOX		

DIMENSÕES DAS ESTAÇÕES DE SOLDAGEM

3000 x 1480	2400 x 1200	2000 x 1000	1500 x 1480
-------------	-------------	-------------	-------------



O corpo do sistema de armazenamento de ferramentas reforça a mesa de soldagem, de modo que o produto atinge uma capacidade de carga de 4000 kg ou 6000 kg (dependendo da versão dimensional selecionada). Possui reforços especiais dedicados ao transporte com empilhadeira ou "paleteiras".

Também oferecemos um conjunto de gavetas para mesas de soldagem - esta é uma versão mais econômica do que a WELDSTATION e pode ser encontrada na página 60.

ESTAÇÃO DE SOLDAGEM

WELDSTATION série

PARÂMETROS TÉCNICOS E LISTA DE PREÇOS

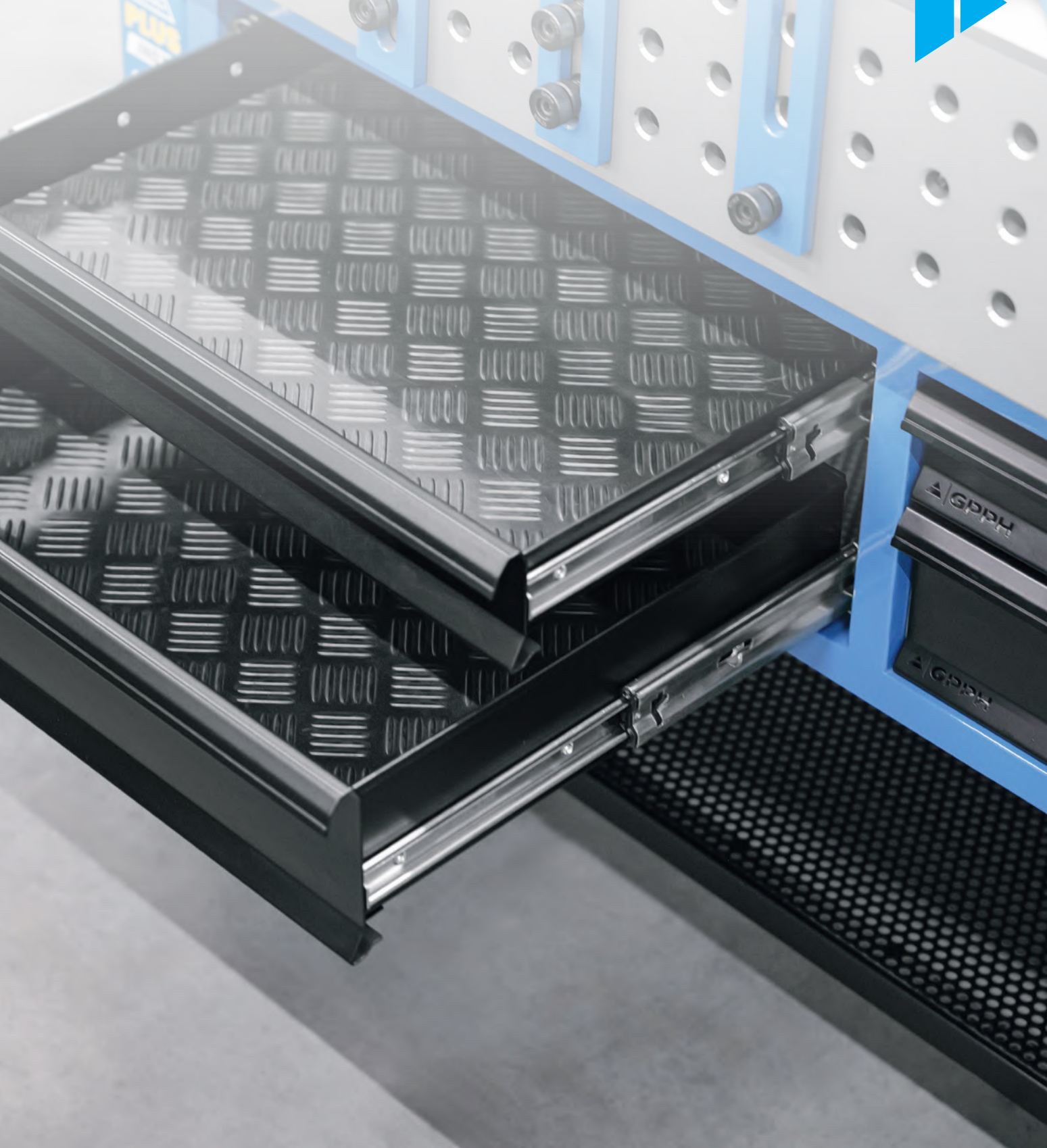
DIMENSÕES [mm]	 					
	PREÇO EXPERT	PREÇO PRO	PREÇO PRO INOX	PREÇO PLUS	PREÇO PLUS INOX	PREÇO ECO
1500 x 1480	8 980 EUR	8 060 EUR	15 150 EUR	7 070 EUR	11 980 EUR	6 510 EUR
2000 x 1000	8 530 EUR	7 600 EUR	14 330 EUR	6 830 EUR	11 330 EUR	6 260 EUR
2400 x 1200	10 430 EUR	9 360 EUR	18 530 EUR	8 230 EUR	14 480 EUR	7 560 EUR
3000 x 1480	15 570 EUR	13 730 EUR	27 910 EUR	11 750 EUR	21 570 EUR	10 630 EUR

DIMENSÕES [mm]	   					
	PREÇO EXPERT	PREÇO PRO	PREÇO PRO INOX	PREÇO PLUS	PREÇO PLUS INOX	PREÇO ECO
1500 x 1480	9 230 EUR	8 550 EUR	15 680 EUR	7 410 EUR	12 530 EUR	6 750 EUR
2000 x 1000	8 780 EUR	7 980 EUR	14 930 EUR	7 100 EUR	11 900 EUR	6 470 EUR
2400 x 1200	10 730 EUR	9 830 EUR	19 200 EUR	8 600 EUR	15 130 EUR	7 830 EUR
3000 x 1480	16 070 EUR	14 710 EUR	28 970 EUR	12 430 EUR	22 670 EUR	11 110 EUR

DIMENSÕES [mm]	PESO*
1500 x 1480	280 kg
2000 x 1000	270 kg
2400 x 1200	370 kg
3000 x 1480	525 kg

*Estes valores são aproximados e aplicam-se ao próprio edifício com gavetas, sem as mesas de soldadura.

CONJUNTO DE GAVETAS E PRATELEIRA INFERIOR



CONJUNTO DE GAVETAS PARA MESAS DE SOLDAGEM

PARÂMETROS TÉCNICOS

Conjuntos inovadores de gavetas para mesas de soldagem são uma solução moderna que aumenta a funcionalidade e a ergonomia da estação de trabalho. Montadas sob o tampo da mesa, essas gavetas facilitam o acesso a todas as ferramentas necessárias, eliminando a necessidade de procurá-las pela oficina. Isso permite que cada soldador se concentre no seu trabalho, com a certeza de que tudo o que precisa está ao seu alcance.

VANTAGENS E FUNCIONALIDADES:

FÁCIL ACESSO ÀS FERRAMENTAS: Com gavetas localizadas diretamente sob o tampo da mesa, todas as ferramentas necessárias estão sempre à mão, tornando o trabalho muito mais rápido e eliminando a frustração de procurar pelo equipamento.

ORDEM E ORGANIZAÇÃO: Graças aos espaços dedicados para ferramentas, a estação de trabalho permanece sempre organizada e arrumada, aumentando o conforto e a segurança do soldador.

ECONOMIA DE TEMPO: Menos tempo gasto procurando ferramentas significa mais tempo para tarefas produtivas, o que se traduz em maior eficiência de toda a oficina.

MAIOR SEGURANÇA: A organização das ferramentas em gavetas minimiza o risco de tropeços e acidentes, o que é fundamental para um ambiente de trabalho seguro.

Os kits de gavetas são fabricados para todas as dimensões e todas as séries de mesas de soldagem tradicionais da GPPH.



CONJUNTO DE GAVETAS PARA MESAS DE SOLDAGEM

DIMENSÕES E LISTA DE PREÇOS

DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO
1000 x 1000	1 440 EUR
1200 x 800	1 120 EUR
1200 x 1000	1 470 EUR
1200 x 1200	1 590 EUR
1500 x 1000	1 490 EUR
1500 x 1480	1 990 EUR
2000 x 1000	2 290 EUR
2400 x 1200	2 990 EUR
3000 x 1480	3 980 EUR



PRATELEIRA INFERIOR PARA MESAS DE SOLDAGEM

PARÂMETROS TÉCNICOS

A prateleira inferior para mesas de soldagem é uma solução prática para qualquer oficina. Montada nas pernas da mesa, esta prateleira é o local ideal para guardar máquinas de soldagem, ferramentas ou perfis a partir dos quais as estruturas serão soldadas posteriormente. Graças a ela, todos os elementos necessários estão sempre à mão, o que facilita muito o trabalho e permite organizar melhor o seu espaço de trabalho.

ARMAZENAMENTO IDEAL: A prateleira inferior permite que você coloque convenientemente soldadores, ferramentas e perfis necessários durante o trabalho. Isso torna todos os itens necessários facilmente acessíveis, agilizando o processo de soldagem e a organização.

ECONOMIA DE ESPAÇO: Permite uma utilização eficiente do espaço sob a mesa, o que é especialmente importante em oficinas mais pequenas, onde cada centímetro de espaço conta.

DURABILIDADE E RESISTÊNCIA: Fabricada com materiais de alta qualidade, a prateleira é caracterizada pela elevada resistência a danos mecânicos e corrosão. A secção da prateleira é fabricada em chapa perfurada, o que garante a estabilidade e segurança dos artigos armazenados.

UNIVERSALIDADE: As prateleiras são fabricadas para cada dimensão e cada série de mesas de soldagem GPPH, permitindo fácil adaptação a diferentes modelos e necessidades.



PRATELEIRA INFERIOR PARA MESAS DE SOLDAGEM

PARÂMETROS TÉCNICOS

AS PRATELEIRAS INFERIORES SÃO FABRICADAS PARA CADA DIMENSÃO E CADA SÉRIE DE MESAS DE SOLDAGEM GPPH.

A prateleira inferior tem um design sólido para garantir a máxima funcionalidade e segurança durante o trabalho. A chapa perfurada da prateleira inferior garante durabilidade e permite armazenar ferramentas e materiais ainda mais pesados. Graças à variedade de tamanhos disponíveis, a prateleira inferior pode ser facilmente montada em qualquer mesa de soldagem da série GPPH.

SOLUÇÃO IDEAL PARA OFICINAS DE SOLDAGEM

A prateleira inferior para mesas de soldagem é um equipamento indispensável em qualquer oficina, permitindo aproveitar ao máximo o espaço disponível e organizar melhor o trabalho. Se você precisa de espaço para um soldador, ferramentas ou perfis, a prateleira inferior garante que tudo esteja ao alcance das mãos, pronto para uso. É uma solução que aumenta o conforto e a eficiência, auxiliando os profissionais em suas tarefas diárias.

DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO
1000 x 1000	290 EUR
1200 x 800	290 EUR
1200 x 1000	310 EUR
1200 x 1200	320 EUR
1500 x 1000	330 EUR
1500 x 1480	370 EUR
2000 x 1000	390 EUR
2400 x 1200	520 EUR
3000 x 1480	740 EUR





ESTAÇÃO DE RETIFICAÇÃO E SOLDAGEM



 GPPH

ESTAÇÃO DE RETIFICAÇÃO E SOLDAGEM

SOG série

PARÂMETROS TÉCNICOS

A **estação de esmerilhamento-soldagem** é utilizada para capturar e remover poeira e gases gerados durante o esmerilhamento com uma esmerilhadeira manual ou trabalhos de soldagem. A estação pode funcionar com um exaustor ou com um dispositivo de filtragem.



BASE

BASE COM CAPAS

BASE COM EXTRAÇÃO SUPERIOR

A base do suporte está adaptada para a instalação de proteções e um conjunto de extração superior. Cada versão da estação de esmerilhamento e soldagem consiste em uma mesa de trabalho com um tampo feito de chapa metálica de 8 mm de espessura. O tampo possui orifícios de montagem de Ø 28 mm em uma grade de 100x100 mm e orifícios adicionais para extração de poeira e gases.

A estação de trabalho de esmerilhamento e soldagem com tampas possui uma tampa traseira, enquanto a versão com extração superior possui um invólucro de extração superior. Ambas as versões (com proteções e com extração superior) são equipadas com portas articuladas nos lados direito e esquerdo - isso permite colocar na mesa peças de trabalho mais longas do que a largura da estação de esmerilhamento e soldagem.

Cada versão do SOG tem um bocal de conexão Ø 160 mm montado na superfície lateral do tubo de extração. O ar pode ser extraído por baixo através da mesa do reservatório de extração. Todos os tipos de estações de esmerilhamento e soldagem têm um tubo de extração com gavetas, duas tomadas de 230 V para conectar ferramentas elétricas e uma instalação para conectar a iluminação do local de trabalho.

Para estações de retificação e soldagem GPPH, você utilizará ferramentas da série PLUS montadas com mandril ajustável ECO/PLUS.



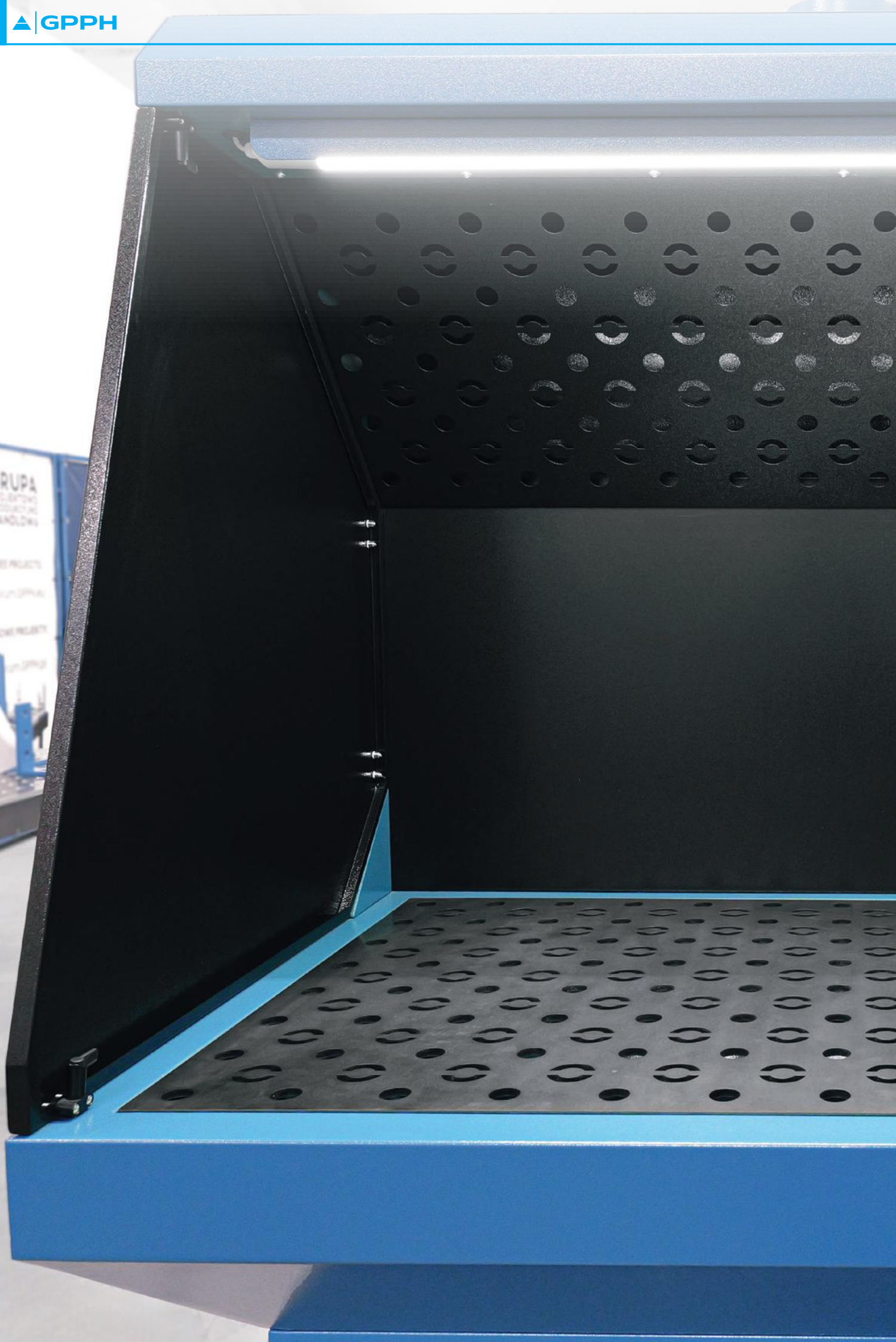
ESTAÇÃO DE RETIFICAÇÃO E SOLDAGEM

SOG série

PARÂMETROS TÉCNICOS E LISTA DE PREÇOS

PARÂMETROS PARA UMA MESA COM DIMENSÕES:	1270 x 770 mm	1870 x 770 mm
BASE		
Peso	167 kg	225 kg
Resistência ao fluxo	250 Pa	250 Pa
Fluxo de ar recomendado	1220 m³/h	1220 m³/h
Fluxo de ar máximo	2440 m³/h	2440 m³/h
Preço líquido	2 640 EUR	3 990 EUR
BASE COM CAPAS		
Weight	190 kg	250 kg
Resistência ao fluxo	250 Pa	250 Pa
Fluxo de ar recomendado	1220 m³/h	1220 m³/h
Fluxo de ar máximo	2440 m³/h	2440 m³/h
Preço líquido	2 970 EUR	4 140 EUR
BASE COM EXTRAÇÃO SUPERIOR		
Weight	264 kg	315 kg
Resistência ao fluxo	250 Pa	250 Pa
Fluxo de ar recomendado	2440 m³/h	2440 m³/h
Fluxo de ar máximo	4880 m³/h	4880 m³/h
Preço líquido	3 560 EUR	5 090 EUR





SUportes DE SOLDAGEM



SUPORTES DE SOLDAGEM

TRESTLE série

PARÂMETROS TÉCNICOS

O suporte de soldagem **TRESTLE** é a base para uma variedade de projetos de soldagem e muito mais. Nosso suporte de soldagem é uma ferramenta indispensável que pode ser usada em diversos setores e para diversos fins.

Os suportes de soldagem GPPH estão disponíveis em quatro séries: **EXPERT**, **PRO**, **PLUS** e **ECO**.

AS PRINCIPAIS APLICAÇÕES DO SUPORTE DE SOLDAGEM EM CAVALETE INCLUEM:

AUMENTAR A ÁREA DE TRABALHO: Graças ao seu design robusto, o nosso suporte permite ampliar o seu espaço de trabalho, proporcionando condições de trabalho mais ergonômicas e confortáveis durante a soldadura.

UMA BASE ESTÁVEL PARA PROJETOS DE SOLDAGEM: Nosso suporte oferece a estabilidade e a robustez necessárias para realizar projetos de soldagem precisos e complexos. É um suporte inestimável para soldadores profissionais e qualquer pessoa que procure uma base sólida para seu trabalho.

SUPORTE PARA TRABALHOS DE MONTAGEM: O suporte de soldagem também pode ser usado como uma plataforma estável para a montagem de uma variedade de componentes estruturais, tornando os processos de montagem mais fáceis e rápidos.



Todos os suportes estão disponíveis em versões com pés fixos ou com rodas.



SUPORTES DE SOLDAGEM

TRESTLE série

PARÂMETROS TÉCNICOS

	PRO	PLUS	ECO
GRID	SISTEMA DE ORIFÍCIOS		
	Ø 28 mm		Ø 16 mm
	DIAGONAL		50 x 50
			DIAGONAL

	EXPERT
GRID	SISTEMA DE ORIFÍCIOS
	Ø 28 mm
	DIAGONAL

DIMENSÕES DOS SUPORTES DE TRESTLE [mm]

600x200x200	600x400x200
800x200x200	800x400x200
1000x200x200	1000x400x200
1200x200x200	1200x400x200
1500x200x200	1500x400x200
2000x200x200	2000x400x200
2400x200x200	2400x400x200
3000x200x200	3000x400x200

SUPORES DE SOLDAGEM

TRESTLE série

LISTA DE PREÇOS

Lista de preços para suportes de soldagem com parte superior em aço S355J2+N com sistema de furos Ø 28 mm e Ø 16 mm na grade diagonal nos pés:



	28 	28 	16 	
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO
600x200x200	960 EUR	740 EUR	680 EUR	550 EUR
800x200x200	1 150 EUR	810 EUR	750 EUR	610 EUR
1000x200x200	1 290 EUR	930 EUR	830 EUR	680 EUR
1200x200x200	1 460 EUR	1 080 EUR	890 EUR	740 EUR
1500x200x200	1 700 EUR	1 180 EUR	1 030 EUR	810 EUR
2000x200x200	2 080 EUR	1 340 EUR	1 230 EUR	940 EUR
2400x200x200	2 390 EUR	1 610 EUR	1 340 EUR	1 080 EUR
3000x200x200	2 710 EUR	2 160 EUR	1 710 EUR	1 310 EUR

Lista de preços para suportes de soldagem com parte superior em aço S355J2+N com sistema de orifícios de Ø 16 mm em grade de 50x50 mm nos pés:

	16 		
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO
600x200x200	790 EUR	730 EUR	600 EUR
800x200x200	1 020 EUR	810 EUR	680 EUR
1000x200x200	1 030 EUR	930 EUR	780 EUR
1200x200x200	1 190 EUR	1 010 EUR	960 EUR
1500x200x200	1 310 EUR	1 170 EUR	930 EUR
2000x200x200	1 560 EUR	1 400 EUR	1 100 EUR
2400x200x200	1 840 EUR	1 560 EUR	1 260 EUR
3000x200x200	2 310 EUR	1 860 EUR	1 460 EUR



SUPORTES DE SOLDAGEM

TRESTLE série

LISTA DE PREÇOS



Lista de preços para suportes de soldagem com parte superior em aço S355J2+N com sistema de furos Ø 28 mm e Ø 16 mm na grade diagonal sobre rodas:

				
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO
600x200x200	1 080 EUR	860 EUR	800 EUR	670 EUR
800x200x200	1 270 EUR	930 EUR	870 EUR	730 EUR
1000x200x200	1 410 EUR	1 050 EUR	950 EUR	800 EUR
1200x200x200	1 580 EUR	1 200 EUR	1 010 EUR	860 EUR
1500x200x200	1 820 EUR	1 300 EUR	1 150 EUR	930 EUR
2000x200x200	2 200 EUR	1 460 EUR	1 350 EUR	1 060 EUR
2400x200x200	2 510 EUR	1 730 EUR	1 680 EUR	1 200 EUR
3000x200x200	2 830 EUR	2 280 EUR	1 830 EUR	1 430 EUR

Lista de preços para suportes de soldagem com parte superior em aço S355J2+N com sistema de furos Ø 16 mm em grade de 50x50 mm sobre rodas:

			
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO
600x200x200	910 EUR	850 EUR	720 EUR
800x200x200	1 020 EUR	930 EUR	800 EUR
1000x200x200	1 150 EUR	1 050 EUR	900 EUR
1200x200x200	1 310 EUR	1 130 EUR	960 EUR
1500x200x200	1 430 EUR	1 290 EUR	1 050 EUR
2000x200x200	1 680 EUR	1 520 EUR	1 220 EUR
2400x200x200	1 960 EUR	1 680 EUR	1 380 EUR
3000x200x200	2 430 EUR	1 980 EUR	1 580 EUR

SUPORTES DE SOLDAGEM

TRESTLE série

LISTA DE PREÇOS

Lista de preços para suportes de soldagem com parte superior em aço S355J2+N com sistema de furos Ø 28 mm e Ø 16 mm na grade diagonal nos pés:



	 	   		
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO
600x400x200	1 210 EUR	1 010 EUR	860 EUR	710 EUR
800x400x200	1 360 EUR	1 110 EUR	910 EUR	760 EUR
1000x400x200	1 610 EUR	1 310 EUR	1 060 EUR	910 EUR
1200x400x200	1 810 EUR	1 460 EUR	1 160 EUR	960 EUR
1500x400x200	2 110 EUR	1 660 EUR	1 310 EUR	1 060 EUR
2000x400x200	2 560 EUR	2 010 EUR	1 560 EUR	1 210 EUR
2400x400x200	2 910 EUR	2 260 EUR	1 760 EUR	1 360 EUR
3000x400x200	3 510 EUR	2 710 EUR	2 110 EUR	1 610 EUR

Lista de preços para suportes de soldagem com parte superior em aço S355J2+N com sistema de orifícios Ø 16 mm em grade de 50x50 mm nos pés:

	16 ▲ ▼ 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50		
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO
600x400x200	1 060 EUR	910 EUR	760 EUR
800x400x200	1 210 EUR	1 010 EUR	830 EUR
1000x400x200	1 410 EUR	1 160 EUR	960 EUR
1200x400x200	1 560 EUR	1 260 EUR	1 010 EUR
1500x400x200	1 810 EUR	1 460 EUR	1 160 EUR
2000x400x200	2 210 EUR	1 760 EUR	1 360 EUR
2400x400x200	2 510 EUR	1 960 EUR	1 510 EUR
3000x400x200	2 960 EUR	2 310 EUR	1 810 EUR



SUPORTES DE SOLDAGEM

TRESTLE série

LISTA DE PREÇOS



Lista de preços para suportes de soldagem com parte superior em aço S355J2+N com sistema de furos Ø 28 mm e Ø 16 mm em uma grade de 100x100 mm sobre rodas:

				
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO
600x400x200	1 330 EUR	1 130 EUR	980 EUR	830 EUR
800x400x200	1 480 EUR	1 230 EUR	1 030 EUR	880 EUR
1000x400x200	1 730 EUR	1 430 EUR	1 180 EUR	1 030 EUR
1200x400x200	1 930 EUR	1 580 EUR	1 280 EUR	1 080 EUR
1500x400x200	2 230 EUR	1 780 EUR	1 430 EUR	1 180 EUR
2000x400x200	2 680 EUR	2 130 EUR	1 680 EUR	1 330 EUR
2400x400x200	3 030 EUR	2 380 EUR	1 880 EUR	1 480 EUR
3000x400x200	3 630 EUR	2 830 EUR	2 230 EUR	1 730 EUR

Lista de preços para suportes de soldagem com parte superior em aço S355J2+N com sistema de furos Ø 16 mm em grade de 50x50 mm sobre rodas:

			
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO
600x400x200	1 180 EUR	1 030 EUR	880 EUR
800x400x200	1 330 EUR	1 130 EUR	950 EUR
1000x400x200	1 530 EUR	1 280 EUR	1 080 EUR
1200x400x200	1 680 EUR	1 380 EUR	1 130 EUR
1500x400x200	1 930 EUR	1 580 EUR	1 280 EUR
2000x400x200	2 330 EUR	1 880 EUR	1 480 EUR
2400x400x200	2 630 EUR	2 080 EUR	1 630 EUR
3000x400x200	3 080 EUR	2 430 EUR	1 930 EUR



BLOCOS DE SOLDAGEM



BLOCOS DE SOLDAGEM

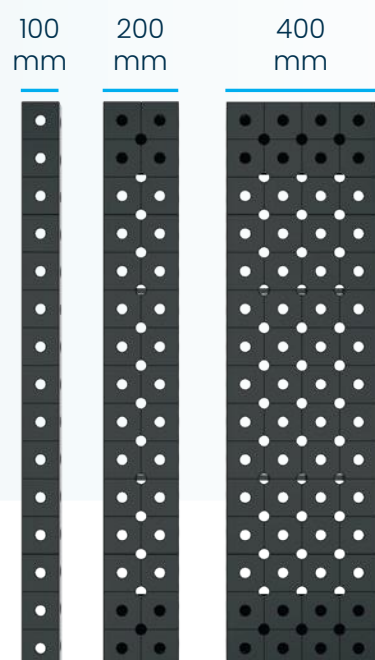
PARÂMETROS TÉCNICOS

Blocos de soldagem são ferramentas projetadas para conectar duas ou mais mesas de soldagem, mantendo a funcionalidade – assim como um tampo de mesa, eles possuem uma grade e orifícios de montagem. Você pode usá-los para criar uma estação de soldagem personalizada – combinando qualquer número de mesas para criar uma estação de trabalho adaptada a um projeto específico.

Os cubos podem ser utilizados isoladamente ou com pés como suporte de soldadura **TRESTLE** (aplicável a blocos com 200 mm e 400 mm de largura).

DIMENSÕES DOS BLOCOS DE SOLDAGEM [MM].

600x100x100	600x200x200	600x400x200
800x100x100	800x200x200	800x400x200
1000x100x100	1000x200x200	1000x400x200
1200x100x100	1200x200x200	1200x400x200
1500x100x100	1500x200x200	1500x400x200
2000x100x100	2000x200x200	2000x400x200
2400x100x100	2400x200x200	2400x400x200
3000x100x100	3000x200x200	3000x400x200



PÉS DE SUPORTE PARA TRESTLE DEVEM SER ADQUIRIDOS SEPARADAMENTE EM PÉS OU RODAS:



Pé para suporte de soldagem
TRESTLE sobre pés

Preço por 1 unidade

160 EUR



Pé para suporte de soldagem
TRESTLE sobre rodas

Preço por 1 unidade

220 EUR

BLOCOS DE SOLDAGEM

LISTA DE PREÇOS

Lista de preços para blocos de soldagem com largura de 100 mm e sistema de furos de Ø 28 mm e Ø 16 mm em grade de 100x100 mm:

DIMENSÕES [mm]				
	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO
600x100x100	440 EUR	370 EUR	280 EUR	240 EUR
800x100x100	490 EUR	440 EUR	340 EUR	290 EUR
1000x100x100	640 EUR	540 EUR	440 EUR	340 EUR
1200x100x100	690 EUR	590 EUR	490 EUR	390 EUR
1500x100x100	840 EUR	690 EUR	590 EUR	440 EUR
2000x100x100	1 090 EUR	890 EUR	690 EUR	540 EUR
2400x100x100	1 240 EUR	990 EUR	790 EUR	640 EUR
3000x100x100	1 490 EUR	1 240 EUR	990 EUR	740 EUR

Lista de preços para blocos de soldagem com largura de 100 mm e sistema de furos de Ø 16 mm em grade de 50x50 mm:

DIMENSÕES [mm]			
	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO
600x100x100	390 EUR	310 EUR	240 EUR
800x100x100	440 EUR	340 EUR	290 EUR
1000x100x100	540 EUR	440 EUR	340 EUR
1200x100x100	590 EUR	490 EUR	390 EUR
1500x100x100	740 EUR	590 EUR	440 EUR
2000x100x100	890 EUR	690 EUR	590 EUR
2400x100x100	1 040 EUR	790 EUR	640 EUR
3000x100x100	1 240 EUR	990 EUR	790 EUR

BLOCOS DE SOLDAGEM

LISTA DE PREÇOS

Preços para blocos de soldagem com 200 mm de largura e sistema de orifícios em grade diagonal com Ø 28 mm e Ø 16 mm:

		 		
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO
600x200x200	640 EUR	420 EUR	360 EUR	230 EUR
800x200x200	830 EUR	490 EUR	430 EUR	290 EUR
1000x200x200	970 EUR	610 EUR	510 EUR	360 EUR
1200x200x200	1 140 EUR	760 EUR	570 EUR	420 EUR
1500x200x200	1 380 EUR	860 EUR	710 EUR	490 EUR
2000x200x200	1 760 EUR	1 020 EUR	910 EUR	620 EUR
2400x200x200	2 070 EUR	1 290 EUR	1 020 EUR	760 EUR
3000x200x200	2 390 EUR	1 840 EUR	1 390 EUR	990 EUR

Lista de preços para blocos de soldagem com 200 mm de largura e sistema de furos de Ø 16 mm em grade de 50x50 mm:

DIMENSÕES [mm]			
	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO
600x200x200	470 EUR	410 EUR	280 EUR
800x200x200	580 EUR	490 EUR	360 EUR
1000x200x200	710 EUR	610 EUR	460 EUR
1200x200x200	870 EUR	690 EUR	520 EUR
1500x200x200	990 EUR	850 EUR	610 EUR
2000x200x200	1 240 EUR	1 080 EUR	780 EUR
2400x200x200	1 520 EUR	1 240 EUR	940 EUR
3000x200x200	1 990 EUR	1 540 EUR	1 140 EUR

BLOCOS DE SOLDAGEM

LISTA DE PREÇOS

Preços para blocos de soldagem com 400 mm de largura, com sistema de furos de Ø 28 mm e Ø 16 mm em grade diagonal:

	 	 	 	
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO
600x400x200	890 EUR	690 EUR	540 EUR	390 EUR
800x400x200	1 040 EUR	790 EUR	590 EUR	440 EUR
1000x400x200	1 290 EUR	990 EUR	740 EUR	590 EUR
1200x400x200	1 490 EUR	1 140 EUR	840 EUR	640 EUR
1500x400x200	1 790 EUR	1 340 EUR	990 EUR	740 EUR
2000x400x200	2 240 EUR	1 690 EUR	1 240 EUR	890 EUR
2400x400x200	2 590 EUR	1 940 EUR	1 440 EUR	1 040 EUR
3000x400x200	3 190 EUR	2 390 EUR	1 790 EUR	1 290 EUR

Lista de preços para blocos de soldagem com largura de 400 mm e sistema de furos de Ø 16 mm em grade de 50x50 mm:

	 		
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO ECO
600x400x200	740 EUR	590 EUR	440 EUR
800x400x200	890 EUR	690 EUR	510 EUR
1000x400x200	1 090 EUR	840 EUR	640 EUR
1200x400x200	1 240 EUR	940 EUR	690 EUR
1500x400x200	1 490 EUR	1 140 EUR	840 EUR
2000x400x200	1 890 EUR	1 440 EUR	1 040 EUR
2400x400x200	2 190 EUR	1 640 EUR	1 190 EUR
3000x400x200	2 640 EUR	1 990 EUR	1 490 EUR

BLOCOS DE SOLDAGEM

PESOS DE BLOCOS DE SOLDAGEM

DIMENSÕES [mm]	PESO EXPERT	PESO PRO	PESO PLUS	PESO ECO
600x100x100	30 kg	20 kg	15 kg	10 kg
800x100x100	40 kg	25 kg	20 kg	15 kg
1000x100x100	50 kg	30 kg	25 kg	20 kg
1200x100x100	60 kg	40 kg	30 kg	20 kg
1500x100x100	70 kg	50 kg	40 kg	30 kg
2000x100x100	100 kg	65 kg	50 kg	40 kg
2400x100x100	115 kg	80 kg	65 kg	45 kg
3000x100x100	145 kg	100 kg	80 kg	55 kg

600x200x200	75 kg	50 kg	40 kg	30 kg
800x200x200	100 kg	70 kg	55 kg	40 kg
1000x200x200	120 kg	80 kg	65 kg	45 kg
1200x200x200	140 kg	95 kg	80 kg	55 kg
1500x200x200	170 kg	115 kg	95 kg	65 kg
2000x200x200	220 kg	150 kg	120 kg	85 kg
2400x200x200	260 kg	180 kg	150 kg	100 kg
3000x200x200	350 kg	230 kg	190 kg	125 kg

600x400x200	145 kg	95 kg	75 kg	50 kg
800x400x200	170 kg	110 kg	90 kg	60 kg
1000x400x200	205 kg	135 kg	110 kg	75 kg
1200x400x200	235 kg	150 kg	120 kg	80 kg
1500x400x200	280 kg	185 kg	150 kg	100 kg
2000x400x200	355 kg	235 kg	190 kg	130 kg
2400x400x200	415 kg	275 kg	225 kg	150 kg
3000x400x200	505 kg	335 kg	270 kg	185 kg

*Estes valores são aproximados.

CONECTORES PARA MESA DE SOLDAGEM



CONECTORES PARA MESA DE SOLDAGEM

PARÂMETROS TÉCNICOS

Os **conectores para mesas de soldagem** são um elemento indispensável em qualquer oficina de soldagem profissional. Eles permitem a conexão estável e precisa de duas mesas de soldagem ou de uma mesa de soldagem com suporte de soldagem **TRESTLE**, o que permite manter distâncias constantes e dimensões precisas das estruturas soldadas.

VANTAGENS E FUNCIONALIDADES:

DISTÂNCIA FIXA: Garantem que a distância entre as mesas ou suportes a serem unidos seja sempre a mesma, o que é fundamental para a precisão e repetibilidade na soldagem.

MULTITAREFA: Eles se encaixam tanto em mesas de soldagem quanto em suportes de soldagem **TRESTLE**, tornando-os uma solução versátil para muitas situações de trabalho.

AMPLIA SELEÇÃO DE TAMANHOS: Disponível em 20 tamanhos diferentes, de 100 mm a 2000 mm em incrementos de 100 mm, permitindo um ajuste perfeito para cada usuário.

MATERIAIS E QUALIDADE DE CONSTRUÇÃO

Os conectores são fabricados com materiais de alta qualidade, o que garante sua durabilidade e resistência a danos mecânicos e corrosão. A usinagem de precisão faz com que se encaixem perfeitamente em mesas e suportes, garantindo estabilidade e segurança durante o trabalho.



A SOLUÇÃO IDEAL PARA A SUA OFICINA

A escolha dos fixadores certos é garantia de precisão e confiabilidade em qualquer projeto de soldagem. Uma ampla variedade de tamanhos permite combinar os fixadores com diferentes aplicações, e seu acabamento de alta qualidade garante a longevidade do produto.

CONECTORES PARA MESA DE SOLDAGEM

DIMENSÕES E LISTA DE PREÇOS

DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO
100	16 EUR
200	19 EUR
300	22 EUR
400	25 EUR
500	27 EUR
600	30 EUR
700	33 EUR
800	36 EUR
900	39 EUR
1000	42 EUR
1100	45 EUR
1200	48 EUR
1300	51 EUR
1400	54 EUR
1500	56 EUR
1600	60 EUR
1700	63 EUR
1800	66 EUR
1900	68 EUR
2000	71 EUR

L=300mm



SISTEMAS DE TRILHOS PARA MESAS DE SOLDAGEM E SUPORTES

GPPH
SLIDE SYSTEM



SISTEMAS DE TRILHOS PARA MESAS DE SOLDAGEM E SUPORTES

SLIDE SYSTEM série

PARÂMETROS TÉCNICOS

O sistema ferroviário GPPH é uma proposta da nossa marca, concebida para otimizar os processos de soldagem e montagem em oficinas e instalações de produção. Dedicado a mesas de soldagem e suportes de soldagem **TRESTLE**, permite uma fixação precisa e fácil movimentação dos componentes, garantindo uma posição estável e repetível durante o processamento.

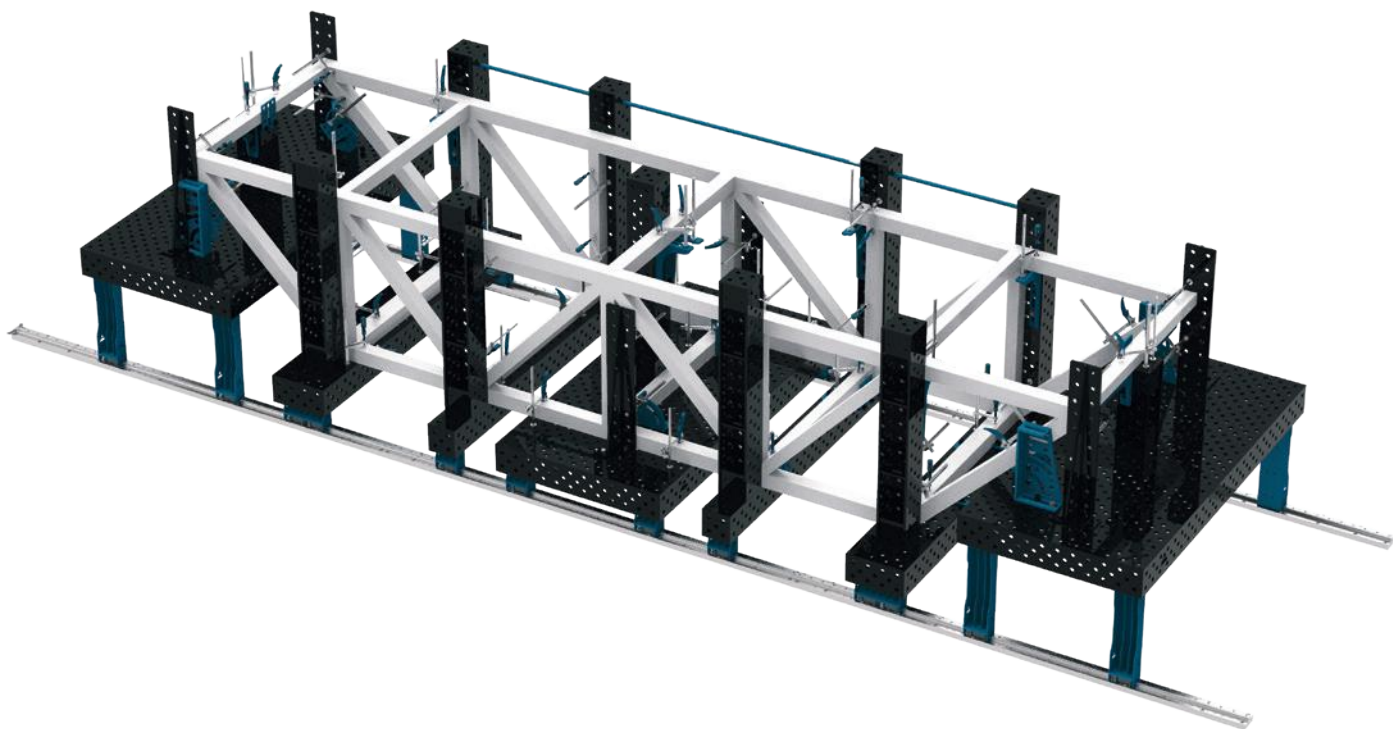
BENEFÍCIOS DA IMPLEMENTAÇÃO DE UM SISTEMA FERROVIÁRIO GPPH:

MAIOR EFICIÊNCIA: Reduza o tempo necessário para preparar o local e diminua o tempo de inatividade.

ADAPTABILIDADE: Ao tamanho e natureza dos projetos - rápida adaptação da posição às novas tarefas de produção.

USO ÓTIMO DO ESPAÇO: Os componentes do sistema podem ser combinados em várias configurações para melhor gerenciar as restrições de espaço.

MINIMIZAÇÃO DE ERROS: Montagem graças a fixações estáveis e seguras e posicionamento preciso.



O sistema de trilhos pode ser configurado de forma modular, selecionando seu comprimento em incrementos de 1 m (o comprimento mínimo de instalação é de 2 m). Em termos de largura, é possível instalar apenas elementos com largura de trabalho idêntica - por exemplo, blocos de 2000x400 também podem ser fixados à mesa 2000x1000. 2000x200, mas não é possível utilizar outros formatos, tais como 1000x400 ou 1500x200.

SISTEMAS DE TRILHOS PARA MESAS DE SOLDAGEM E SUPORTES

SLIDE SYSTEM série

PARÂMETROS TÉCNICOS

Principais características do sistema ferroviário GPPH:

Versatilidade de aplicação

- Possibilidade de montar mesas de soldagem e suportes de soldagem nos mesmos trilhos.
- Sistema projetado para funcionar bem em diferentes tipos de oficinas e linhas de produção.

Fácil ajuste e posicionamento

- O movimento suave das mesas ou suportes ao longo dos trilhos permite alterar rapidamente a configuração da estação de trabalho.
- Os mecanismos de bloqueio integrados permitem imobilizar instantaneamente a mesa/suporte na posição desejada.

Design modular

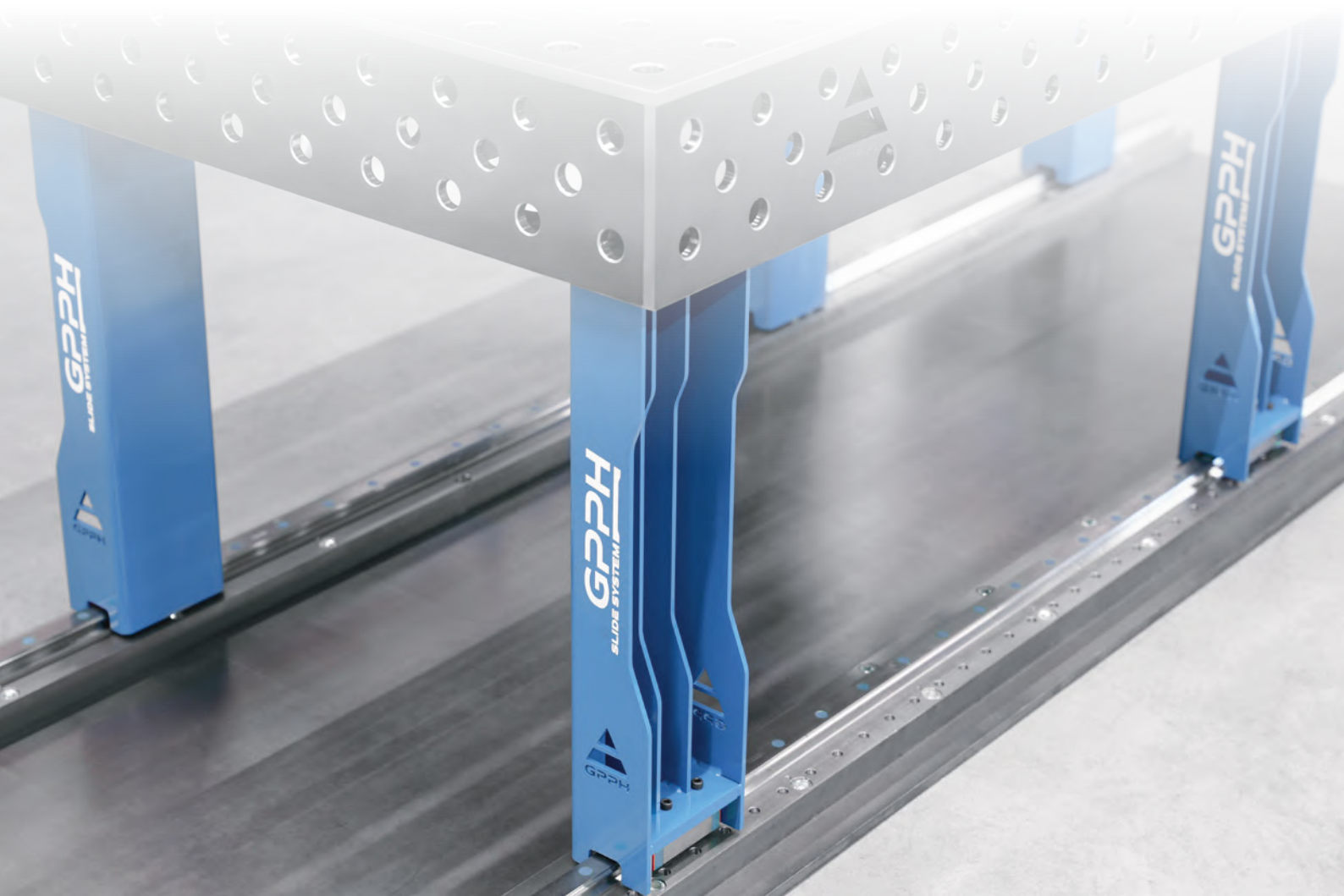
- A solução consiste em componentes que podem ser facilmente expandidos e adaptados ao tamanho da área de produção e às especificidades dos processos realizados.
- Os trilhos podem ser estendidos ou combinados em diferentes configurações para criar um ambiente de trabalho ideal.

Alta precisão e estabilidade

- Guias de precisão e construção robusta garantem a exatidão dos resultados e a ausência de vibração durante o processamento.
- Graças ao uso de materiais de alta qualidade, o sistema é caracterizado por alta resistência a cargas e condições em instalações industriais.

Ergonomia e segurança

- O design do sistema permite o posicionamento ergonômico da mesa ou suporte, o que facilita o acesso às peças soldadas e melhora o conforto do operador.



SISTEMAS DE TRILHOS PARA MESAS DE SOLDAGEM E SUPORTES

SLIDE SYSTEM série

PARÂMETROS TÉCNICOS E LISTA DE PREÇOS

Uma escolha de pernas de trilho de plataforma com 350 mm de altura permite a soldagem conveniente de estruturas de grande escala. A plataforma rebaixada oferece melhor acesso aos componentes, facilitando um trabalho preciso e eficiente.

O sistema de trilhos pode ser instalado na altura padrão das mesas de soldagem - 870 mm, proporcionando condições de trabalho ideais. Essa altura garante ergonomia, conforto de uso e fácil acesso às ferramentas, o que se traduz em maior precisão e produtividade durante a soldagem.

O sistema ferroviário GPPH é uma solução confiável para profissionais que exigem versatilidade, durabilidade e precisão na soldagem e montagem. Graças ao seu design modular e fácil ajuste, é um investimento que se paga rapidamente e agiliza o trabalho em qualquer instalação de fabricação.

LISTA DE PREÇOS DE TRILOS:

Trilho de base com guia linear 2000	1 240 EUR
Trilho de base com guia linear 3000	1 860 EUR
Trilho de base com guia linear 4000	2 440 EUR

*O preço apresentado é o preço por um trilho. Para que toda a instalação funcione corretamente, é necessário adquirir pelo menos o dobro do número de trilhos.

SISTEMAS DE TRILHOS PARA MESAS DE SOLDAGEM E SUPORTES

SLIDE SYSTEM série

DIMENSÕES E LISTA DE PREÇOS

Lista de preços para sistema de trilhos de mesa com sistema de furos Ø 28 mm e Ø 16 mm em uma grade de 100x100 mm com pernas altas:

		 			
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PRO INOX	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO PLUS INOX
1000 x 600	3 660 EUR	3 220 EUR	5 820 EUR	2 760 EUR	4 690 EUR
1000 x 1000	4 040 EUR	3 460 EUR	7 560 EUR	2 980 EUR	5 690 EUR
1200 x 800	4 060 EUR	3 490 EUR	7 240 EUR	3 020 EUR	5 590 EUR
1200 x 1000	4 390 EUR	3 840 EUR	8 190 EUR	3 290 EUR	6 220 EUR
1200 x 1200	4 690 EUR	4 060 EUR	8 990 EUR	3 420 EUR	6 790 EUR
1500 x 1000	4 840 EUR	4 330 EUR	9 420 EUR	3 540 EUR	7 020 EUR
1500 x 1480	5 690 EUR	4 770 EUR	11 860 EUR	3 780 EUR	8 690 EUR
2000 x 1000	5 490 EUR	4 560 EUR	11 290 EUR	3 790 EUR	8 290 EUR
2400 x 1200	7 240 EUR	6 170 EUR	15 340 EUR	5 040 EUR	10 440 EUR

Lista de preços para sistema de trilhos de mesa com sistema de furos Ø 28 mm e Ø 16 mm em grade diagonal e Ø 16 mm em grade 50x50 mm com pernas altas:

		  			
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PRO INOX	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO PLUS INOX
1000 x 600	3 790 EUR	3 520 EUR	6 240 EUR	3 020 EUR	5 220 EUR
1000 x 1000	4 190 EUR	3 770 EUR	7 990 EUR	3 270 EUR	6 240 EUR
1200 x 800	4 240 EUR	3 790 EUR	7 690 EUR	3 280 EUR	5 990 EUR
1200 x 1000	4 590 EUR	4 120 EUR	8 690 EUR	3 520 EUR	6 690 EUR
1200 x 1200	4 890 EUR	4 420 EUR	9 520 EUR	3 790 EUR	7 290 EUR
1500 x 1000	5 090 EUR	4 660 EUR	9 960 EUR	3 790 EUR	7 560 EUR
1500 x 1480	5 940 EUR	5 260 EUR	12 390 EUR	4 120 EUR	9 240 EUR
2000 x 1000	5 740 EUR	4 940 EUR	11 890 EUR	4 060 EUR	8 860 EUR
2400 x 1200	7 540 EUR	6 640 EUR	16 010 EUR	5 410 EUR	11 940 EUR

SISTEMAS DE TRILHOS PARA MESAS DE SOLDAGEM E SUPORTES

SLIDE SYSTEM série

DIMENSÕES E LISTA DE PREÇOS

Lista de preços para o sistema de trilhos de suporte para soldagem com largura de 200 mm, com um sistema de orifícios de Ø 28 mm e Ø 16 mm em uma grade diagonal com pernas altas:

			
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS
600x200x200	1 490 EUR	1 270 EUR	1 210 EUR
800x200x200	1 680 EUR	1 340 EUR	1 280 EUR
1000x200x200	1 820 EUR	1 460 EUR	1 360 EUR
1200x200x200	1 990 EUR	1 610 EUR	1 420 EUR
1500x200x200	2 230 EUR	1 710 EUR	1 560 EUR
2000x200x200	2 610 EUR	1 870 EUR	1 760 EUR
2400x200x200	2 920 EUR	2 140 EUR	1 870 EUR
3000x200x200	3 240 EUR	2 690 EUR	2 240 EUR

Lista de preços do sistema de trilhos para suportes de soldagem com largura de 200 mm com sistema de furos Ø 16 mm em uma grade de 50x50 mm com pernas altas:

		
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS
600x200x200	1 320 EUR	1 260 EUR
800x200x200	1 430 EUR	1 340 EUR
1000x200x200	1 560 EUR	1 460 EUR
1200x200x200	1 720 EUR	1 540 EUR
1500x200x200	1 840 EUR	1 700 EUR
2000x200x200	2 090 EUR	1 930 EUR
2400x200x200	2 370 EUR	2 090 EUR
3000x200x200	2 840 EUR	2 390 EUR

SISTEMAS DE TRILHOS PARA MESAS DE SOLDAGEM E SUPORTES

SLIDE SYSTEM série

DIMENSÕES E LISTA DE PREÇOS

Lista de preços para o sistema de trilhos de suporte para soldagem com largura de 400 mm, com um sistema de furos de Ø 28 mm e Ø 16 mm em uma grade diagonal com pernas altas:

			
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS
600x400x200	2 310 EUR	2 110 EUR	1 960 EUR
800x400x200	2 460 EUR	2 210 EUR	2 010 EUR
1000x400x200	2 710 EUR	2 410 EUR	2 160 EUR
1200x400x200	2 910 EUR	2 560 EUR	2 260 EUR
1500x400x200	3 210 EUR	2 760 EUR	2 410 EUR
2000x400x200	3 660 EUR	3 110 EUR	2 660 EUR
2400x400x200	4 010 EUR	3 360 EUR	2 860 EUR
3000x400x200	4 610 EUR	3 810 EUR	3 210 EUR

Lista de preços do sistema ferroviário para suportes de soldagem com largura de 400 mm e sistema de furos Ø 16 mm em uma grade de 50x50 mm com pernas altas:

		
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS
600x400x200	2 160 EUR	2 010 EUR
800x400x200	2 310 EUR	2 110 EUR
1000x400x200	2 510 EUR	2 260 EUR
1200x400x200	2 660 EUR	2 360 EUR
1500x400x200	2 910 EUR	2 560 EUR
2000x400x200	3 310 EUR	2 860 EUR
2400x400x200	3 610 EUR	3 060 EUR
3000x400x200	4 060 EUR	3 410 EUR

SISTEMAS DE TRILHOS PARA MESAS DE SOLDAGEM E SUPORTES

SLIDE SYSTEM série

DIMENSÕES E LISTA DE PREÇOS

Lista de preços para sistema de trilhos de mesa com sistema de furos Ø 28 mm e Ø 16 mm em uma grade de 100x100 mm com pés baixos:

DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PRO INOX	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO PLUS INOX
1000 x 600	3 460 EUR	3 020 EUR	5 620 EUR	2 560 EUR	4 490 EUR
1000 x 1000	3 840 EUR	3 260 EUR	7 360 EUR	2 780 EUR	5 490 EUR
1200 x 800	3 860 EUR	3 290 EUR	7 040 EUR	2 820 EUR	5 390 EUR
1200 x 1000	4 190 EUR	3 640 EUR	7 990 EUR	3 090 EUR	6 020 EUR
1200 x 1200	4 490 EUR	3 860 EUR	8 790 EUR	3 220 EUR	6 590 EUR
1500 x 1000	4 640 EUR	4 130 EUR	9 220 EUR	3 340 EUR	6 820 EUR
1500 x 1480	5 490 EUR	4 570 EUR	11 660 EUR	3 580 EUR	8 490 EUR
2000 x 1000	5 290 EUR	4 360 EUR	11 090 EUR	3 590 EUR	8 090 EUR
2400 x 1200	6 940 EUR	5 870 EUR	15 040 EUR	4 740 EUR	10 990 EUR

Lista de preços para sistema de trilhos de mesa com sistema de furos Ø 28 mm e Ø 16 mm em grade diagonal e Ø 16 mm em grade 50x50 mm com pés baixos:

DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PRO INOX	PREÇO LÍQUIDO PLUS	PREÇO LÍQUIDO PLUS INOX
1000 x 600	3 590 EUR	3 320 EUR	6 040 EUR	2 820 EUR	5 020 EUR
1000 x 1000	3 990 EUR	3 570 EUR	7 790 EUR	3 070 EUR	6 040 EUR
1200 x 800	4 040 EUR	3 590 EUR	7 490 EUR	3 080 EUR	5 790 EUR
1200 x 1000	4 390 EUR	3 920 EUR	8 490 EUR	3 320 EUR	6 490 EUR
1200 x 1200	4 690 EUR	4 220 EUR	9 320 EUR	3 590 EUR	7 090 EUR
1500 x 1000	4 890 EUR	4 460 EUR	9 760 EUR	3 590 EUR	7 360 EUR
1500 x 1480	5 740 EUR	5 060 EUR	12 190 EUR	3 920 EUR	9 040 EUR
2000 x 1000	5 540 EUR	4 740 EUR	11 690 EUR	3 860 EUR	8 660 EUR
2400 x 1200	7 240 EUR	6 340 EUR	15 710 EUR	5 110 EUR	11 640 EUR

SISTEMAS DE TRILHOS PARA MESAS DE SOLDAGEM E SUPORTES

SLIDE SYSTEM série

DIMENSÕES E LISTA DE PREÇOS

Lista de preços para o sistema de trilhos de suporte para soldagem com largura de 200 mm, Ø 28 mm e padrão de furos Ø 16 mm em uma grade diagonal com pernas baixas:

			
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS
600x200x200	1 390 EUR	1 170 EUR	1 110 EUR
800x200x200	1 580 EUR	1 240 EUR	1 180 EUR
1000x200x200	1 720 EUR	1 360 EUR	1 260 EUR
1200x200x200	1 890 EUR	1 510 EUR	1 320 EUR
1500x200x200	2 130 EUR	1 610 EUR	1 460 EUR
2000x200x200	2 510 EUR	1 770 EUR	1 660 EUR
2400x200x200	2 820 EUR	2 040 EUR	1 770 EUR
3000x200x200	3 140 EUR	2 590 EUR	2 140 EUR

Lista de preços do sistema de trilhos para suportes de soldagem com largura de 200 mm e sistema de furos Ø 16 mm em uma grade de 50x50 mm com pés baixos:

		
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS
600x200x200	1 220 EUR	1 160 EUR
800x200x200	1 330 EUR	1 240 EUR
1000x200x200	1 460 EUR	1 360 EUR
1200x200x200	1 620 EUR	1 440 EUR
1500x200x200	1 740 EUR	1 600 EUR
2000x200x200	1 990 EUR	1 830 EUR
2400x200x200	2 270 EUR	1 990 EUR
3000x200x200	2 740 EUR	2 290 EUR

SISTEMAS DE TRILHOS PARA MESAS DE SOLDAGEM E SUPORTES

SLIDE SYSTEM série

DIMENSÕES E LISTA DE PREÇOS

Lista de preços para o sistema de trilhos de suporte para soldagem com largura de 400 mm, com padrão de furos de Ø 28 mm e Ø 16 mm em uma grade diagonal com pernas baixas:

			
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO EXPERT	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS
600x400x200	2 160 EUR	1 960 EUR	1 810 EUR
800x400x200	2 310 EUR	2 060 EUR	1 860 EUR
1000x400x200	2 560 EUR	2 260 EUR	2 010 EUR
1200x400x200	2 760 EUR	2 410 EUR	2 110 EUR
1500x400x200	3 060 EUR	2 610 EUR	2 260 EUR
2000x400x200	3 510 EUR	2 960 EUR	2 510 EUR
2400x400x200	3 860 EUR	3 210 EUR	2 710 EUR
3000x400x200	4 460 EUR	3 660 EUR	3 060 EUR

Lista de preços do sistema ferroviário para suportes de soldagem com largura de 400 mm com um sistema de furos Ø 16 mm em uma grade de 50x50 mm com pernas baixas:

		
DIMENSÕES [mm]	PREÇO LÍQUIDO PRO	PREÇO LÍQUIDO PLUS
600x400x200	2 010 EUR	1 860 EUR
800x400x200	2 160 EUR	1 960 EUR
1000x400x200	2 360 EUR	2 110 EUR
1200x400x200	2 510 EUR	2 210 EUR
1500x400x200	2 760 EUR	2 410 EUR
2000x400x200	3 160 EUR	2 710 EUR
2400x400x200	3 460 EUR	2 910 EUR
3000x400x200	3 910 EUR	3 260 EUR

GPPH IQ AIR FLOW



GPPH IQ AIR FLOW

capuz de soldagem com ventilador

PARÂMETROS TÉCNICOS

O inovador exaustor de fumos de soldadura **GPPH IQ Air Flow** é uma solução moderna que eleva significativamente os padrões de saúde e segurança em qualquer oficina de soldadura. Graças ao seu design exclusivo, o exaustor extrai eficazmente os fumos de soldadura de todos os lados da mesa, incluindo os cantos, o que garante ar limpo no local de trabalho e protege a saúde do soldador.

DRENAGEM EFICIENTE DE FUMO: A capota de soldagem foi projetada para remover eficazmente os fumos de soldagem de toda a superfície da mesa. Dutos de ventilação especialmente projetados permitem a remoção eficaz de contaminantes, independentemente do local de trabalho, incluindo os cantos da mesa.

MELHORIA DAS CONDIÇÕES DE TRABALHO: Graças à eficaz extração de fumaça, os soldadores não precisam respirar gases nocivos, o que melhora significativamente a qualidade do ar e reduz o risco de problemas de saúde. Esta solução é fundamental para manter a saúde e a segurança no trabalho.

VERSATILIDADE E FLEXIBILIDADE: O exaustor está disponível com ou sem ventilador, permitindo que o produto seja personalizado de acordo com as necessidades e preferências individuais do cliente. A versão com ventilador garante a máxima eficiência na extração de fumaça, enquanto a opção sem ventilador permite a integração com o sistema de ventilação existente.

FÁCIL DE MONTAR E UTILIZAR: A coifa de extração de fumos é fácil de instalar em diferentes tipos de mesas de soldagem, tornando-a uma solução universal para várias configurações de oficinas.



GPPH IQ AIR FLOW

capuz de soldagem com ventilador

PARÂMETROS TÉCNICOS E LISTA DE PREÇOS

PARÂMETROS TÉCNICOS DO VENTILADOR	
circulação do ar	2700 m ³ /h
pressão atmosférica	min 130 Pa
potência	170 W
ruído	max 85 dB
tensão	230 V
peso	4,5 kg
material	aço S355 com revestimento em aço

*É possível encomendar uma versão sem ventilador, caso em que o valor de 80 EUR será deduzido do preço base.

DIMENSÕES DA CAPOTA [mm]	PREÇO LÍQUIDO
1000 x 1000	990 EUR
1200 x 1200	1 120 EUR
1500 x 1000	1 160 EUR
1500 x 1480	1 330 EUR
2000 x 1000	1 290 EUR
2400 x 1200	1 540 EUR

Os preços para todas as estruturas de beirais são 990 EUR.



GPPH IQ AIR FLOW

capuz de soldagem com ventilador

PARÂMETROS TÉCNICOS

A coifa de extração de fumos de soldagem é fabricada com materiais duráveis que suportam altas temperaturas e uso intenso. Seu design garante a máxima eficiência na extração de fumaça, e a disponibilidade de uma versão com ventilador permite a melhoria imediata das condições de trabalho.

Para clientes que já possuem sistemas de ventilação, também oferecemos a opção de adquirir uma coifa sem



URZĄD PATENTOWY
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Invenção registrada no
Escritório de Patentes da
Polônia, pedido marcado
com os seguintes
números:
P.450498, P.450499



Um ventilador de
duto com 300 mm
de diâmetro
garante alto
desempenho



A construção em
alumínio garante
alta resistência à
corrosão e fácil
montagem.



Iluminação LED para
visibilidade ideal
durante o trabalho



Controle de
velocidade do
ventilador
infinidamente
variável



IQ AERO CLEAN – EQUIPAMENTO DE FILTRAGEM E VENTILAÇÃO



GPPH
IQ Aero Clean
mobile 1.0

IQ AERO CLEAN

equipamentos de filtragem e ventilação

PARÂMETROS TÉCNICOS

O ar limpo no local de trabalho é essencial, especialmente em um ambiente de soldagem. É por isso que a GPPH apresenta o IQ Aero Clean – um moderno extrator de soldagem que elimina com eficácia a fumaça e os poluentes gerados durante a soldagem. Graças a um avançado sistema de filtragem, o dispositivo não só melhora o conforto no trabalho, mas acima de tudo, cuida da saúde dos funcionários e da limpeza do pavilhão de produção.

POR QUE ESCOLHER O IQ AERO CLEAN?

FILTRAGEM EFICAZ: Um sistema de filtragem avançado limpa o ar, eliminando partículas nocivas e melhorando as condições de trabalho.

FLEXIBILIDADE E MOBILIDADE: As versões móveis e de parede permitem a adaptação a diferentes locais de trabalho e necessidades.

INTEGRAÇÃO COM IQ AIR FLOW: Opção de combinar o Mobile 1.0 com nossa máscara de soldagem para um desempenho ainda melhor.

ERGONOMIA E CONFORTO: Fácil de usar, design compacto e durável por anos.

IQ AERO CLEAN
porque ar limpo
significa trabalho
melhor.

IQ AERO CLEAN

equipamentos de filtragem e ventilação

PARÂMETROS TÉCNICOS

QUATRO VERSÕES PARA ATENDER ÀS SUAS NECESSIDADES

IQ Aero Clean é um sistema de extração disponível em quatro versões para atender às necessidades específicas de qualquer oficina de soldagem:

IQ Aero Clean Mobile 1.0 – uma versão fixa ou móvel que pode ser conectada ao nosso extrator de fumos de soldagem IQ Air Flow usando um tubo de ventilação de 315 mm de diâmetro, criando assim um sistema de ventilação abrangente para estações de soldagem profissionais.

IQ Aero Clean Mobile 2.0 – uma versão fixa ou móvel equipada com dois braços de extração flexíveis (“elefantes”) que permitem posicionar a extração com precisão em qualquer lugar. Isso permite que duas estações de soldagem sejam operadas simultaneamente, tornando-a ideal para condições de trabalho variáveis.

IQ Aero Clean Wall 1.0 – Um sistema de extração montado na parede com um braço de extração. O seu design fixo permite uma extração eficaz dos fumos de soldadura sem ocupar espaço no chão, o que facilita a organização dos postos de trabalho. O dispositivo também pode ser conectado à nossa campânula de soldadura IQ Air Flow com um tubo de ventilação de 315 mm para criar um sistema de ventilação completo para locais de trabalho de soldadura profissionais.

IQ Aero Clean Wall 2.0 – um sistema montado na parede com dois braços de extração em cada lado. Isso permite que duas estações de soldagem sejam operadas simultaneamente, otimizando o espaço e eliminando eficazmente a fumaça do pavilhão de produção. A montagem na parede é uma vantagem adicional, pois economiza espaço no chão, facilita a organização das estações de trabalho e elimina a necessidade de mover o dispositivo, o que aumenta o conforto e a eficiência do trabalho.



IQ AERO CLEAN

equipamentos de filtragem e ventilação

PARÂMETROS TÉCNICOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS PARA TODAS AS VERSÕES DO IQ AERO CLEAN:

Capacidade de fluxo de ar	6000 m³/h
Tipo de filtragem	filtro de supressão de faíscas + filtro de cartucho com uma área de superfície de 20 m²
Nível de filtragem	99,5% para partículas com um tamanho de 0,3 µm
Nível de ruído	40% - 60 dB 100% - 80 dB*
Potência do motor	1,5 kW
Fonte de alimentação	400 V
Material	aço revestido a pó
IQ Flow Sistema de controle	regulação adaptativa do fluxo de ar

*Nível de ruído medido nas proximidades da caixa do dispositivo.

Sistema à prova de poeira com uma grade nas gavetas – evita a elevação secundária de contaminantes durante a operação, garantindo um ambiente mais limpo e seguro e uma vida útil mais longa do filtro.

Sistema de limpeza por jato pulsante – utiliza pulsos curtos e intensos de ar comprimido que invertem o fluxo de ar no filtro, removendo eficazmente o pó acumulado na superfície dos cartuchos do filtro; possibilidade adicional de programar a frequência de funcionamento do sistema.

O dispositivo está equipado com um filtro de ar profissional com redutor – o sistema pneumático não precisa ser preparado para a instalação do dispositivo.

O dispositivo está equipado com um medidor de vácuo para monitorar o grau de contaminação do filtro – permitindo a detecção rápida de uma queda no desempenho, sinalizando o nível de entupimento do filtro.



IQ AERO CLEAN

equipamentos de filtração e ventilação

PARÂMETROS TÉCNICOS E LISTA DE PREÇOS

<i>IQ Aero Clean</i> mobile 1.0	<i>IQ Aero Clean</i> mobile 2.0
Opção de conexão IQ Air Flow	Braço de extração flexível ("elefante")
Montagem fixa ou móvel	Montagem fixa ou móvel
Dimensões: 1830x1000x650 mm	Dimensões: 1830x1000x650 mm
Peso: 200 kg	Peso: 200 kg
Preço: 6 290 EUR	Preço: 6 290 EUR

<i>IQ Aero Clean</i> wall 1.0	<i>IQ Aero Clean</i> wall 2.0
Opção de conexão IQ Air Flow	Braço de extração flexível ("elefante")
Montagem na parede	Montagem na parede
Dimensões: 1560x1420x720 mm	Dimensões: 1560x1420x720 mm
Peso: 220 kg	Peso: 220 kg
Preço: 6 290 EUR	Preço: 6 290 EUR

*As dimensões e pesos indicados referem-se apenas ao aparelho.

**Os preços dos aparelhos IQ Aero Clean Mobile não incluem os braços de extração e os tubos de ventilação necessários para conectar os aparelhos entre si.

LISTA DE PREÇOS DE BRAÇOS DE EXTRAÇÃO FLEXÍVEIS ("TRONCOS")

Braço de extração com 2 metros de comprimento	660 EUR
Braço de extração com 3 metros de comprimento	740 EUR
Braço de extração com 4 metros de comprimento	860 EUR



WELDING GATE

WELDING



WELDING
GATE

GPPH



WELDING
GATE

GPPH



WELDING GATE

PARÂMETROS TÉCNICOS

O **Welding Gate** é uma solução inovadora que abre novas possibilidades para a automação dos processos de soldagem. Esta estrutura permite a fixação estável e conveniente de cobots em mesas de soldagem, tornando-a uma ferramenta ideal para instalações de produção modernas.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

VERSATILIDADE: O Welding Gate é compatível com vários modelos de mesas de soldagem, garantindo flexibilidade de uso em diferentes ambientes industriais.

ESTABILIDADE: O design robusto garante um trabalho seguro com o cobot, mesmo durante processos de soldagem intensivos.

FÁCIL INSTALAÇÃO: A estrutura do Welding Gate foi concebida para ser fixada de forma rápida e fácil à mesa de soldadura. Graças ao sofisticado sistema de montagem, a instalação demora apenas alguns minutos.

OTIMIZAÇÃO DO TRABALHO: O Welding Gate permite que você utilize plenamente as capacidades do cobot, garantindo uma operação suave e precisão em todas as operações de soldagem. Com as configurações corretas, o tempo de inatividade é minimizado e os processos de produção se tornam mais eficientes.

DESIGN FUNCIONAL: O Welding Gate foi projetado para oferecer desempenho máximo em um ambiente de produção. Sua robustez e design bem pensado garantem estabilidade e facilidade de uso, mesmo em ambientes industriais exigentes.



WELDING GATE

PARÂMETROS TÉCNICOS E LISTA DE PREÇOS

O Cobot no **Welding Gate** pode ser fixado à mesa de soldagem em ângulo reto ou em um ângulo de 45 graus, dependendo das necessidades do usuário e das especificidades do processo de soldagem. A altura padrão da estrutura do **Welding Gate** a partir da mesa de soldagem é de 1200 mm, o que garante condições de trabalho ideais e liberdade de movimento para o braço do Cobot. É possível ajustar a altura da estrutura às dimensões do cobot acoplado - para determiná-la, entre em contato com nosso especialista em vendas.

Ao fazer o pedido, é necessário especificar a dimensão do flange ao qual o cobot será fixado à estrutura do **Welding Gate**.

COMPARAÇÃO DA MONTAGEM DA PLACA EM 45° E 90°:



DIMENSÕES [mm]	PREÇO WELDING GATE 45°	PREÇO WELDING GATE 90°
1000	1 190 EUR	1 190 EUR
1200	1 240 EUR	1 240 EUR
1500	1 330 EUR	1 330 EUR
2000	1 390 EUR	1 390 EUR



FERRAMENTAS DE SOLDAGEM



FERRAMENTAS DE SOLDAGEM

adequado para **EXPERT**, **XWT EXPERT** tabelas e **WELDSTATION EXPERT**

FERRAMENTAS PLANAS



BATENTE EXPERT 150

28_F_001_EXPERT

38 EUR



BATENTE EXPERT 225

28_F_002_EXPERT

43 EUR



BATENTE EXPERT 260

28_F_003_EXPERT

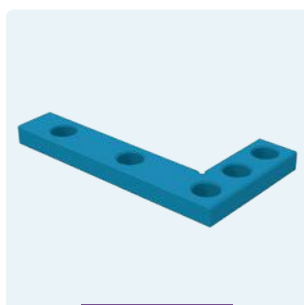
47 EUR



BATENTE EXPERT 500

28_F_004_EXPERT

83 EUR



**VINHETA PLANA
EXPERT 275x150**

28_F_006_EXPERT

72 EUR



**VINHETA PLANA
EXPERT 320x150**

28_F_007_EXPERT

81 EUR



**VINHETA PLANA
EXPERT 350x250**

28_F_008_EXPERT

124 EUR



**BATENTE EXCÊNTRICO
EXPERT Ø 100**

28_F_009_EXPERT

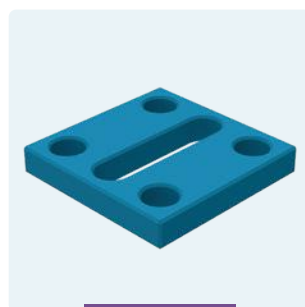
41 EUR



**MEDIDOR DE ÂNGULO
EXPERT**

28_F_005_EXPERT

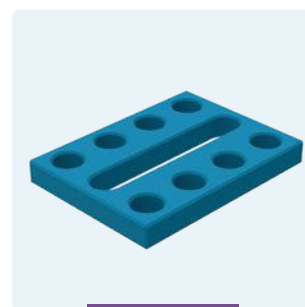
88 EUR



**PLACA ADAPTADORA
EXPERT 150x150**

28_F_010_EXPERT

49 EUR



**PLACA ADAPTADORA
EXPERT 200x150**

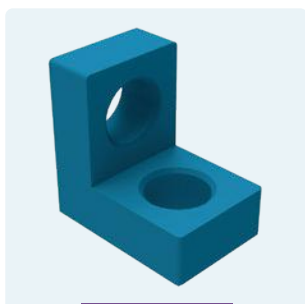
28_F_011_EXPERT

69 EUR

FERRAMENTAS DE SOLDAGEM

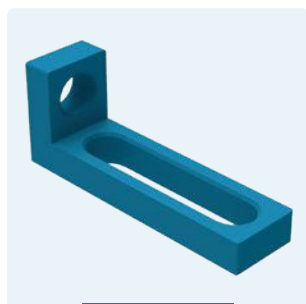
adequado para **EXPERT**, **XWT EXPERT** tabelas e **WELDSTATION EXPERT**

FERRAMENTAS ESPACIAIS



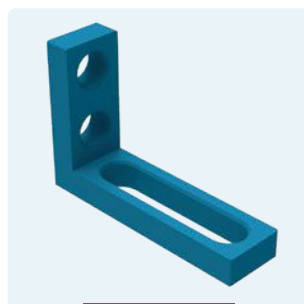
**SUPORE ANGULAR
EXPERT 75x75**

28_S_006_EXPERT
55 EUR



**SUPORE ANGULAR
EXPERT 75x185**

28_S_007_EXPERT
65 EUR



**SUPORE ANGULAR
EXPERT 125x185**

28_S_008_EXPERT
75 EUR



**SUPORE ANGULAR
EXPERT 185x175**

28_S_001_EXPERT
96 EUR



**SUPORE ANGULAR
EXPERT 200x200**

28_S_002_EXPERT
157 EUR



**SUPORE ANGULAR
EXPERT 300x190**

28_S_003_R_EXPERT
28_S_003_L_EXPERT
229 EUR



**SUPORE ANGULAR
EXPERT 450x250**

28_S_004_R_EXPERT
28_S_004_L_EXPERT
207 EUR



**SUPORE ANGULAR
EXPERT
275x500x175x100**

28_S_005_R_EXPERT
28_S_005_L_EXPERT
428 EUR



**SUPORE ANGULAR
EXPERT 200x300x150**

28_S_009_EXPERT
129 EUR



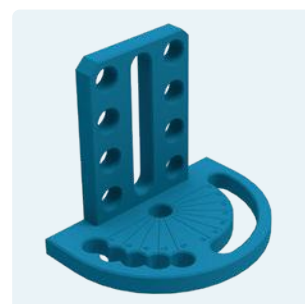
**SUPORE ANGULAR
EXPERT 275x400x200**

28_S_010_EXPERT
149 EUR



**SUPORE ANGULAR
EXPERT 350x500x250**

28_S_011_EXPERT
169 EUR



**MEDIDOR DE ÂNGULO
ESPACIAL EXPERT
180x260x225**

28_S_012_R_EXPERT
28_S_012_L_EXPERT
179 EUR

FERRAMENTAS DE SOLDAGEM

adequado para **PRO**, **XWT PRO**, **MWT** e **SMART 15** mesas

FERRAMENTAS PLANAS



BATENTE PRO 150

28_F_001_PRO
16_F_001_PRO
29 EUR



BATENTE PRO 225

28_F_002_PRO
16_F_002_PRO
33 EUR



BATENTE PRO 260

28_F_003_PRO
16_F_003_PRO
36 EUR



BATENTE PRO 500

28_F_004_PRO
16_F_004_PRO
52 EUR



VINHETA PLANA PRO 275x150

28_F_006_PRO
16_F_006_PRO
48 EUR



VINHETA PLANA PRO 320x150

28_F_007_PRO
16_F_007_PRO
55 EUR



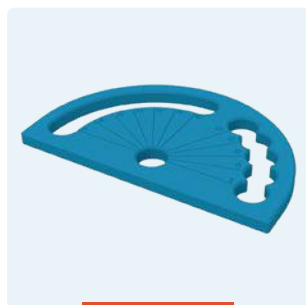
VINHETA PLANA PRO 350x250

28_F_008_PRO
16_F_008_PRO
67 EUR



BATENTE EXCÊNTRICO PRO Ø 100

28_F_009_PRO
16_F_009_PRO
31 EUR



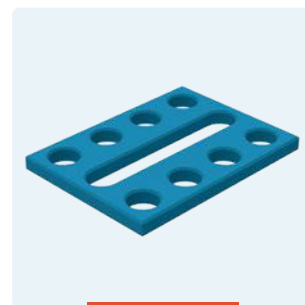
MEDIDOR DE ÂNGULO PRO

28_F_005_PRO
16_F_005_PRO
57 EUR



PLACA ADAPTADORA PRO 150x150

28_F_10_PRO
16_F_10_PRO
49 EUR



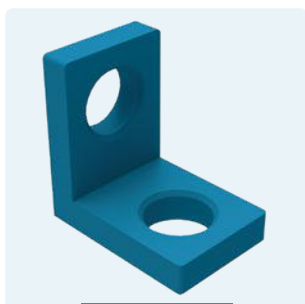
PLACA ADAPTADORA PRO 200x150

28_F_11_PRO
16_F_11_PRO
59 EUR

FERRAMENTAS DE SOLDAGEM

adequado para **PRO**, **XWT PRO**, **MWT** e **SMART 15** mesas

FERRAMENTAS ESPACIAIS



SUPOORTE ANGULAR PRO 75x75

28_S_006_PRO
16_S_006_PRO
45 EUR



SUPOORTE ANGULAR PRO 75x185

28_S_007_PRO
16_S_007_PRO
55 EUR



SUPOORTE ANGULAR PRO 125x185

28_S_008_PRO
16_S_008_PRO
65 EUR



SUPOORTE ANGULAR PRO 185x175

28_S_001_PRO
16_S_001_PRO
72 EUR



SUPOORTE ANGULAR PRO 200x200

28_S_002_PRO
16_S_002_PRO
105 EUR



SUPOORTE ANGULAR PRO 300x190

28_S_003_R_PRO
28_S_003_L_PRO
16_S_003_R_PRO
16_S_003_L_PRO
88 EUR



SUPOORTE ANGULAR PRO 450x250

28_S_004_R_PRO
28_S_004_L_PRO
16_S_004_R_PRO
16_S_004_L_PRO
117 EUR



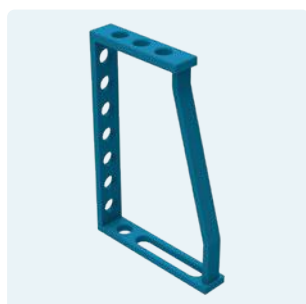
SUPOORTE ANGULAR PRO 275x500x175x100

28_S_005_R_PRO
28_S_005_L_PRO
16_S_005_R_PRO
16_S_005_L_PRO
236 EUR



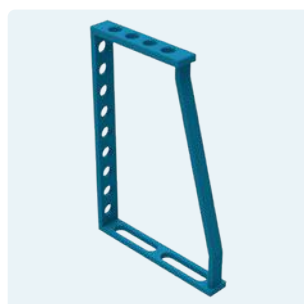
SUPOORTE ANGULAR PRO 200x300x150

28_S_009_PRO
16_S_009_PRO
119 EUR



SUPOORTE ANGULAR PRO 275x400x200

28_S_010_PRO
16_S_010_PRO
139 EUR



SUPOORTE ANGULAR PRO 350x500x250

28_S_011_PRO
16_S_011_PRO
159 EUR



MEDIDOR DE ÂNGULO ESPACIAL PRO 180x260x225

28_S_012_R_PRO
28_S_012_L_PRO
16_S_012_R_PRO
16_S_012_L_PRO
149 EUR

FERRAMENTAS DE SOLDAGEM

adequado para **PLUS**, **XWT PLUS**, **ECO**, **XWT ECO**, **SMART 12**, **BASIC** e **DIY** mesas

FERRAMENTAS PLANAS



BATENTE PLUS 150

28_F_001_PLUS
16_F_001_PLUS
21 EUR



BATENTE PLUS 225

28_F_002_PLUS
16_F_002_PLUS
24 EUR



BATENTE PLUS 260

28_F_003_PLUS
16_F_003_PLUS
26 EUR



BATENTE PLUS 500

28_F_004_PLUS
16_F_004_PLUS
38 EUR



VINHETA PLANA PLUS 275x150

28_F_006_PLUS
16_F_006_PLUS
43 EUR



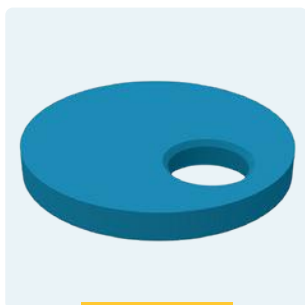
VINHETA PLANA PLUS 320x150

28_F_007_PLUS
16_F_007_PLUS
50 EUR



VINHETA PLANA PLUS 350x250

28_F_008_PLUS
16_F_008_PLUS
62 EUR



BATENTE EXCÊNTRICO PLUS Ø 100

28_F_009_PLUS
16_F_009_PLUS
24 EUR



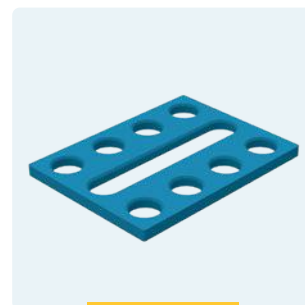
MEDIDOR DE ÂNGULO PLUS

28_F_005_PLUS
16_F_005_PLUS
48 EUR



PLACA ADAPTADORA PLUS 150x150

28_F_010_PLUS
16_F_010_PLUS
39 EUR



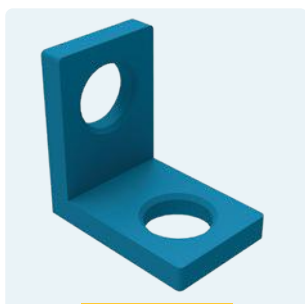
PLACA ADAPTADORA PLUS 200x150

28_F_011_PLUS
16_F_011_PLUS
49 EUR

FERRAMENTAS DE SOLDAGEM

adequado para **PLUS**, **XWT PLUS**, **ECO**, **XWT ECO**, **SMART 12**, **BASIC** e **DIY** mesas

FERRAMENTAS ESPACIAIS



SUPORE ANGULAR PLUS 75x75

28_S_006_PLUS
16_S_006_PLUS
29 EUR



SUPORE ANGULAR PLUS 75x185

28_S_007_PLUS
16_S_007_PLUS
35 EUR



SUPORE ANGULAR PLUS 125x185

28_S_008_PLUS
16_S_008_PLUS
45 EUR



SUPORE ANGULAR PLUS 185x175

28_S_001_PLUS
16_S_001_PLUS
50 EUR



SUPORE ANGULAR PLUS 200x200

28_S_002_PLUS
16_S_002_PLUS
88 EUR



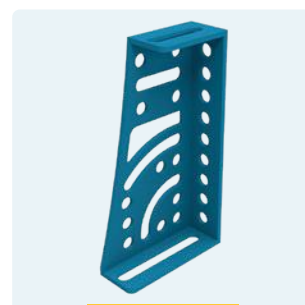
SUPORE ANGULAR PLUS 300x190

28_S_003_R_PLUS
28_S_003_L_PLUS
16_S_003_R_PLUS
16_S_003_L_PLUS
76 EUR



SUPORE ANGULAR PLUS 450x250

28_S_004_R_PLUS
28_S_004_L_PLUS
16_S_004_R_PLUS
16_S_004_L_PLUS
107 EUR



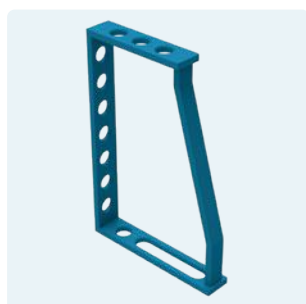
SUPORE ANGULAR PLUS 275x500x175x100

28_S_005_R_PLUS
28_S_005_L_PLUS
16_S_005_R_PLUS
16_S_005_L_PLUS
186 EUR



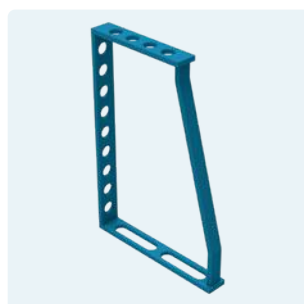
SUPORE ANGULAR PLUS 200x300x150

28_S_009_PLUS
16_S_009_PLUS
109 EUR



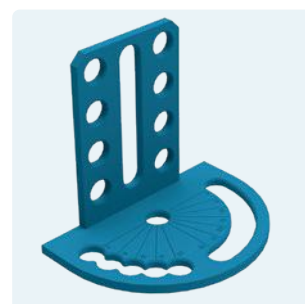
SUPORE ANGULAR PLUS 275x400x200

28_S_010_PLUS
16_S_010_PLUS
129 EUR



SUPORE ANGULAR PLUS 350x500x250

28_S_011_PLUS
16_S_011_PLUS
139 EUR



MEDIDOR DE ÂNGULO ESPACIAL PLUS 180x260x225

28_S_012_R_PLUS
28_S_012_L_PLUS
16_S_012_R_PLUS
16_S_012_L_PLUS
139 EUR

FERRAMENTAS DE SOLDAGEM

adequado para **EXPERT**, **PRO**, **PLUS** e **ECO** mesas

AUMENTO DA SUPERFÍCIE DE TRABALHO



EXTENSÃO EXPERT 1000x100

28_100x100_E_001_EXPERT
370 EUR



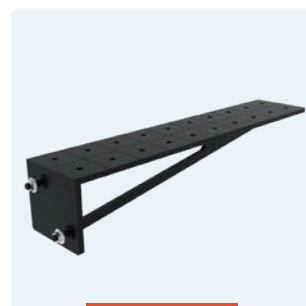
EXTENSÃO EXPERT 1000x200

28_100x100_E_002_EXPERT
480 EUR



EXTENSÃO PRO 1000x100

28_100x100_E_001_PRO
16_100x100_E_001_PRO
226 EUR



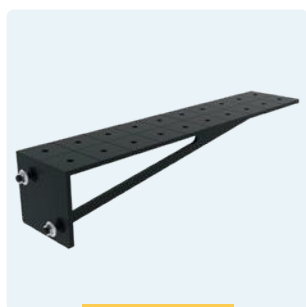
EXTENSÃO PRO 1000x200

28_100x100_E_002_PRO
16_100x100_E_002_PRO
286 EUR



EXTENSÃO PLUS 1000x100

28_100x100_E_001_PLUS
16_100x100_E_001_PLUS
167 EUR



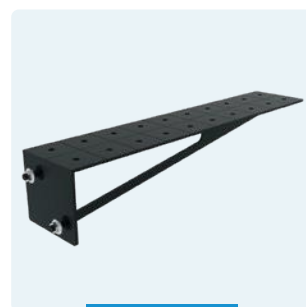
EXTENSÃO PLUS 1000x200

28_100x100_E_002_PLUS
16_100x100_E_002_PLUS
214 EUR



EXTENSÃO ECO 1000x100

28_100x100_E_001_ECO
16_100x100_E_001_ECO
141 EUR



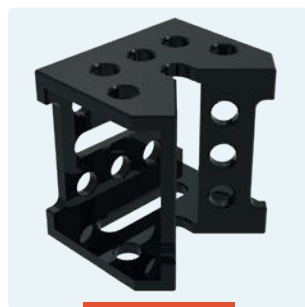
EXTENSÃO ECO 1000x200

28_100x100_E_002_ECO
16_100x100_E_002_ECO
164 EUR



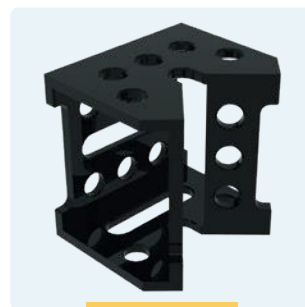
BLOCO POLIVALENTE EXPERT

28_E_003_EXPERT
239 EUR



BLOCO POLIVALENTE PRO

28_E_003_PRO
16_E_003_PRO
209 EUR



BLOCO POLIVALENTE PLUS

28_E_003_PLUS
16_E_003_PLUS
189 EUR

FERRAMENTAS DE SOLDAGEM

adequado para todos **GPPH** mesas

FERRAMENTAS DE MONTAGEM



PINO DE FIXAÇÃO RÁPIDA EXPERT

28_A_002_EXPERT
43 EUR



PINO DE FIXAÇÃO RÁPIDA PRO

28_A_002_PRO
16_A_002_PRO
33 EUR



PINO DE FIXAÇÃO RÁPIDA PLUS

28_A_002_PLUS
16_A_002_PLUS
31 EUR



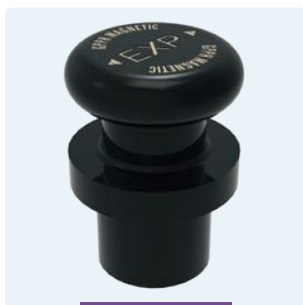
PINO DE FIXAÇÃO RÁPIDA ECO/PLUS

28_A_002_ECO_PLUS
16_A_002_ECO_PLUS
31 EUR



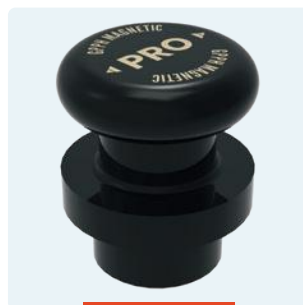
PINO DE FIXAÇÃO RÁPIDA UNI

28_A_001_UNI
16_A_001_UNI
43 EUR



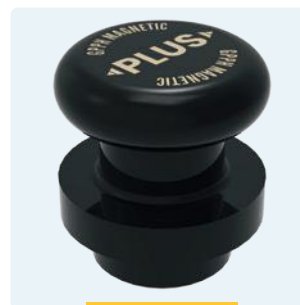
PINO DE MONTAGEM MAGNÉTICA EXPERT

28_A_003_EXPERT
45 EUR



PINO DE MONTAGEM MAGNÉTICA PRO

28_A_003_PRO
16_A_003_PRO
35,60 EUR



PINO DE MONTAGEM MAGNÉTICA PLUS/ECO

28_A_003_PLUS_ECO
16_A_003_PLUS_ECO
35,60 EUR

FERRAMENTAS DE SOLDAGEM

adequado para todos **GPPH** mesas

FERRAMENTAS DE MONTAGEM



**PINO DE
POSICIONAMENTO
EXPERT**

28_A_005_EXPERT
23 EUR



**PINO DE
POSICIONAMENTO
PRO**

28_A_005_PRO
16_A_005_PRO
17 EUR



**PINO DE
POSICIONAMENTO
PLUS**

28_A_005_PLUS
16_A_005_PLUS
14 EUR



**PINO DE
POSICIONAMENTO
ECO**

28_A_005_PLUS
16_A_005_PLUS
12 EUR



**PINO DE MONTAGEM
EXPERT**

28_A_004_EXPERT
12 EUR



**PINO DE MONTAGEM
PRO/PLUS**

28_A_004_PRO_PLUS
16_A_004_PRO_PLUS
9 EUR



**PINO DE MONTAGEM
ECO**

28_A_004_ECO
16_A_004_ECO
9 EUR



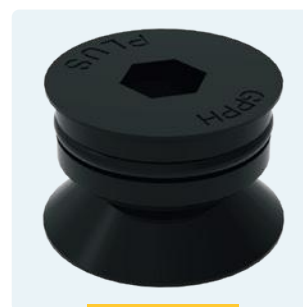
PINO PLANO EXPERT

28_A_006_EXPERT
37 EUR



PINO PLANO PRO

28_A_006_PRO
16_A_006_PRO
27 EUR



PINO PLANO PLUS

28_A_006_PLUS
16_A_006_PLUS
24 EUR

FERRAMENTAS DE SOLDAGEM

adequado para todos **GPPH** mesas

BRAÇOS DE FIXAÇÃO



GRAMPO DE FIXAÇÃO

28_C_001

16_C_001

31 EUR



GRAMPO DE FIXAÇÃO COM ALAVANCA

28_C_002

16_C_002

77 EUR



GRAMPO DE FIXAÇÃO COM SALIÊNCIA AJUSTÁVEL

28_C_003

16_C_003

71 EUR



GRAMPO DE FIXAÇÃO COM ALAVANCA E SALIÊNCIA AJUSTÁVEL

28_C_004

16_C_004

96 EUR



GRAMPO DE FIXAÇÃO COM ALAVANCA

28_C_005

16_C_005

55 EUR



FERRAMENTAS DE SOLDAGEM

adequado para todos **GPPH** mesas

BRAÇOS DE FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS



ALÇA DA BRAÇADEIRA DE TUBO

28_CP_001
16_CP_001
19 EUR



BRAÇADEIRA DE TUBO ANGULAR H=330

L=245, 45°
28_CP_002
16_CP_002
75 EUR



BRAÇADEIRA DE TUBO ANGULAR H=500

L=345, 45°
28_CP_005
16_CP_005
85 EUR



BRAÇADEIRA DE TUBO ANGULAR H=800

L=445, 45°
28_CP_008
16_CP_008
95 EUR



FAIXA DE PRESSÃO 175

CP_022
49 EUR



BRAÇADEIRA DE TUBO RETO H=330 L=175, 90°

28_CP_003
16_CP_003
75 EUR



BRAÇADEIRA DE TUBO RETO H=500 L=175, 90°

28_CP_006
16_CP_006
85 EUR



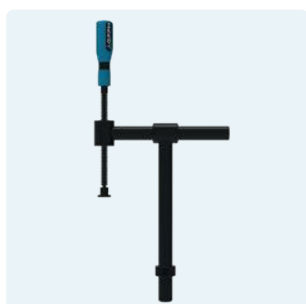
BRAÇADEIRA DE TUBO RETO H=800 L=175, 90°

28_CP_009
16_CP_009
95 EUR



FAIXA DE PRESSÃO 250

CP_023
55 EUR



BRAÇADEIRA DE TUBO ANGULAR H=330

L=245, 180°
28_CP_004
16_CP_004
75 EUR



BRAÇADEIRA DE TUBO ANGULAR H=500

L=345, 180°
28_CP_007
16_CP_007
85 EUR



BRAÇADEIRA DE TUBO ANGULAR H=800

L=445, 180°
28_CP_010
16_CP_010
95 EUR

FERRAMENTAS DE SOLDAGEM

adequado para todos **GPPH** mesas

ACESSÓRIOS PARA BRAÇOS DE FIXAÇÃO



**BRAÇO VERTICAL
H=330**

28_CP_011
16_CP_011
49 EUR



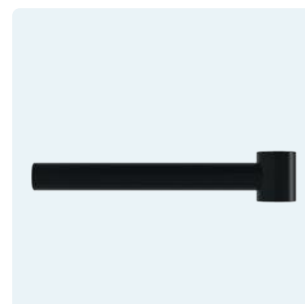
**BRAÇO VERTICAL
H=500**

28_CP_012
16_CP_012
55 EUR



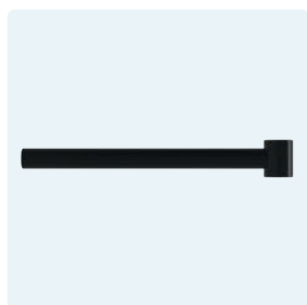
**BRAÇO VERTICAL
H=800**

28_CP_013
16_CP_013
59 EUR



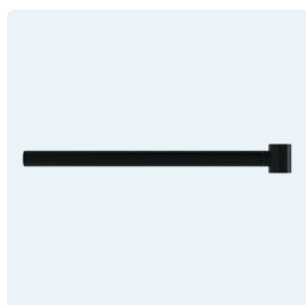
**BRAÇO HORIZONTAL
L=245**

28_CP_014
16_CP_014
40 EUR



**BRAÇO HORIZONTAL
L=345**

28_CP_015
16_CP_015
45 EUR



**BRAÇO HORIZONTAL
L=445**

28_CP_016
16_CP_016
49 EUR



**ADAPTADOR PARA
BRAÇADEIRAS DE
TUBOS 45°**

28_CP_017
16_CP_017
35 EUR



**ADAPTADOR PARA
BRAÇADEIRAS DE
TUBOS 90°**

28_CP_018
16_CP_018
35 EUR



**TAMPA ESFÉRICA DE
PRESSÃO**

CP_019
10 EUR



**TAMPA DE PRESSÃO
PLANA**

CP_020
10 EUR



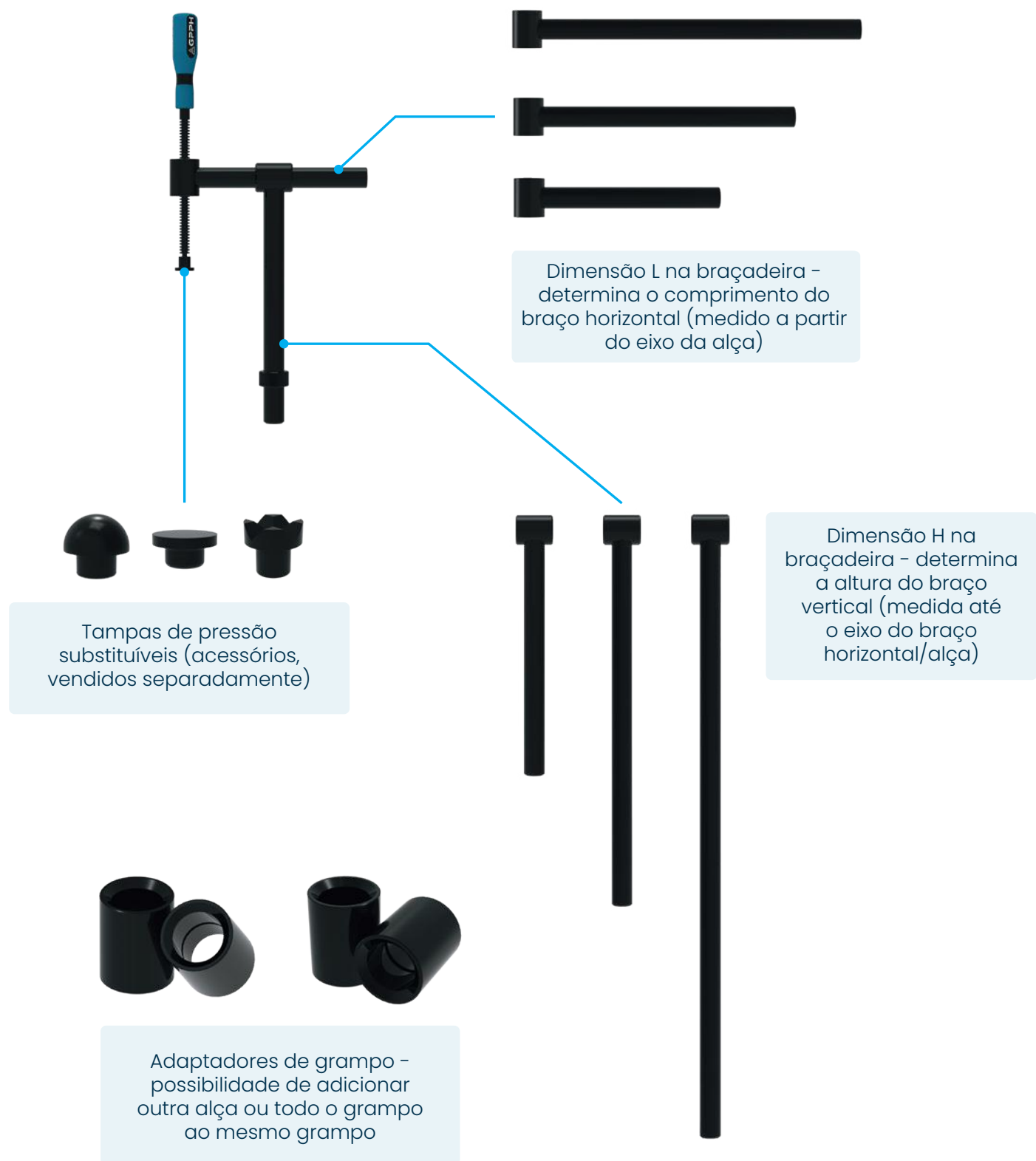
TAMPA PERFILADA

CP_021
12 EUR

FERRAMENTAS DE SOLDAGEM

adequado para todos **GPPH** mesas

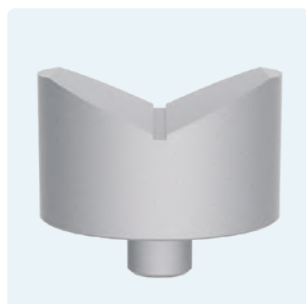
ACESSÓRIOS PARA BRAÇOS DE FIXAÇÃO



FERRAMENTAS DE SOLDAGEM

adequado para todos **GPPH** mesas

FERRAMENTAS PARA SOLDAGEM DE TUBOS



PRISMA Ø 58, 130°

28_P_001
16_P_001
12 EUR



PRISMA Ø 58, 90°

28_P_002
16_P_002
12 EUR



PRISMA Ø 58, 130°/90°

28_P_003
16_P_003
17 EUR



PRISMA Ø 120, 157°

28_P_010
16_P_010
59 EUR



PRISMA Ø 120, 157°, AJUSTÁVEL 110-170

28_P_004
16_P_004
99 EUR



PRISMA Ø 120, 157°, AJUSTÁVEL 170-230

28_P_005
16_P_005
109 EUR



PRISMA Ø 120, 157°, AJUSTÁVEL 230-290

28_P_006
16_P_006
119 EUR



CONE DE CENTRALIZAÇÃO Ø 120

28_P_012
16_P_012
59 EUR



PRISMA Ø 60, 157°, AJUSTÁVEL 110-170

28_P_007
16_P_007
69 EUR



PRISMA Ø 60, 157°, AJUSTÁVEL 170-230

28_P_008
16_P_008
69 EUR



PRISMA Ø 60, 157°, AJUSTÁVEL 230-290

28_P_009
16_P_009
79 EUR



CONE DE CENTRALIZAÇÃO Ø 60

28_P_011
16_P_011
45 EUR

FERRAMENTAS DE SOLDAGEM

adequado para todos **GPPH** mesas

PLACAS DE SOLDAGEM E ACESSÓRIOS PARA SOLDAGEM DE TUBOS



**ATRIBUIÇÃO DE PINO
PARA PLACA DE
MONTAGEM 8,1 mm**

P_015
15 EUR



**ATRIBUIÇÃO DE PINO
PARA PLACA DE
MONTAGEM 10,1 mm**

P_016
15 EUR



**ATRIBUIÇÃO DE PINO
PARA PLACA DE
MONTAGEM 16,1 mm**

P_017
15 EUR



**PLACA DE MONTAGEM
350**

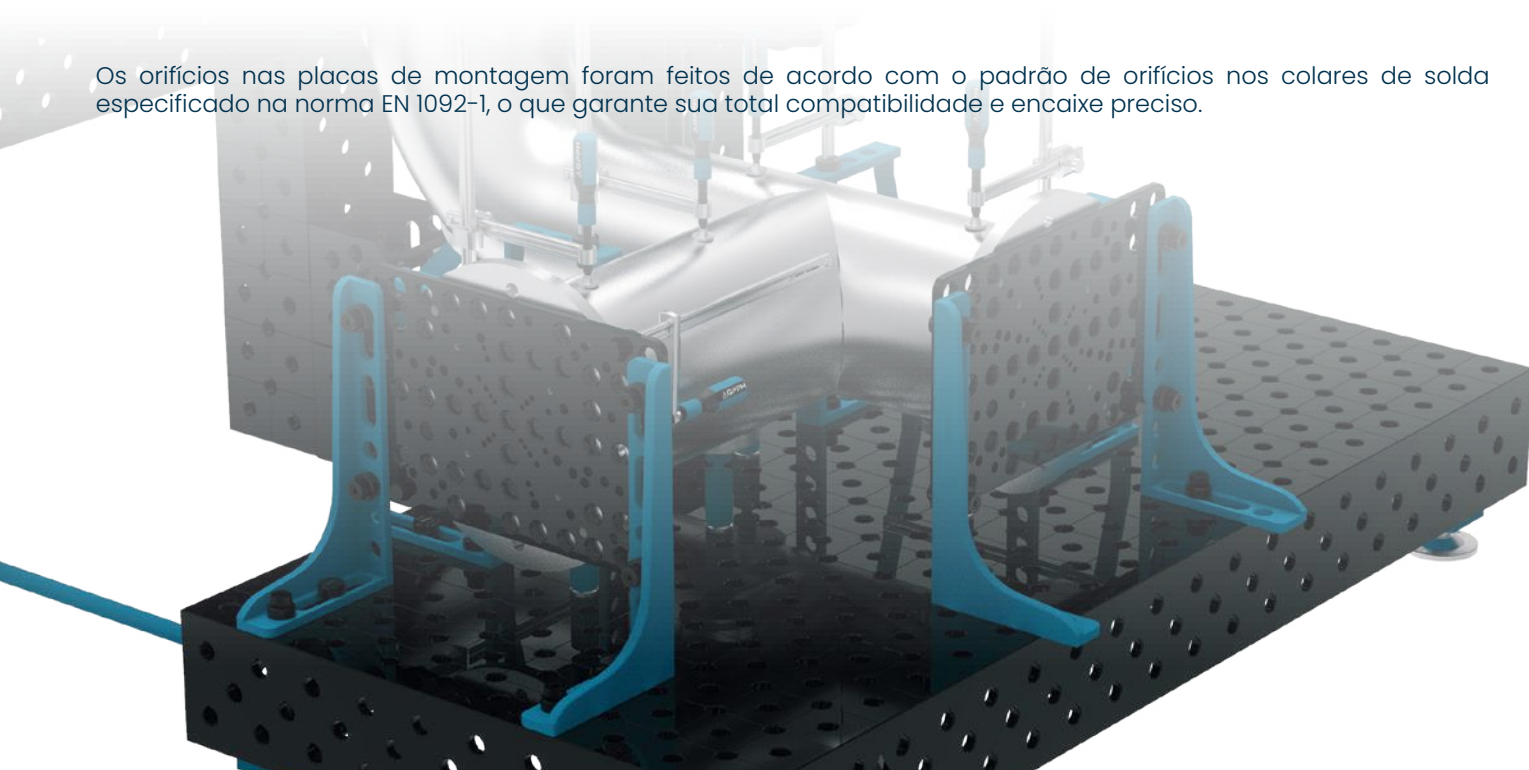
28_P_014
16_P_014
219 EUR



**PLACA DE MONTAGEM
550**

28_P_013
16_P_013
369 EUR

Os orifícios nas placas de montagem foram feitos de acordo com o padrão de orifícios nos colares de solda especificado na norma EN 1092-1, o que garante sua total compatibilidade e encaixe preciso.



FERRAMENTAS DE SOLDAGEM

adequado para todos **GPPH** mesas

PRATELEIRAS PARA FERRAMENTAS E ALÇA PARA MAÇARICA DE SOLDAGEM



**PRATELEIRA MÓVEL
PARA PARAFUSOS DE
MONTAGEM S**

28_SH_001
16_SH_001
17 EUR



**PRATELEIRA MÓVEL
PARA PARAFUSOS DE
MONTAGEM M**

28_SH_002
16_SH_002
19 EUR



**PRATELEIRA MÓVEL
PARA GRAMPOS S**

28_SH_003
16_SH_003
17 EUR



**PRATELEIRA MÓVEL
PARA GRAMPOS M**

28_SH_004
16_SH_004
19 EUR



**PRATELEIRA MÓVEL
PLANA S**

28_SH_005
16_SH_005
22 EUR



**PRATELEIRA MÓVEL
PLANA M**

28_SH_006
16_SH_006
24 EUR



**PRATELEIRA MÓVEL
PLANA L**

28_SH_007
16_SH_007
26 EUR



**ESTANTE MÓVEL PARA
EXTENSÕES**

SH_010
12 EUR



ESTANTE MÓVEL MIX

28_SH_008
16_SH_008
33 EUR



**ESTANTE MÓVEL PARA
DOCUMENTOS**

28_SH_009
16_SH_009
24 EUR



**SUPORTE DO
QUEIMADOR**

H_001
24 EUR



CARRINHOS PARA FERRAMENTAS



CARRINHOS PARA FERRAMENTAS

manter a ordem no local de trabalho

CARRINHO DE FERRAMENTAS M



Uma das muitas vantagens de um carrinho de ferramentas pequeno é que ele cabe sob a maioria das mesas de soldagem GPPH. Todas as ferramentas ficam ao alcance durante o trabalho.



CARRINHO DE FERRAMENTAS L

O grande carrinho para ferramentas GPPH pode acomodar um conjunto de ferramentas para até mesmo as necessidades mais exigentes. Ele deixará seu local de trabalho mais organizado do que nunca e manterá suas ferramentas GPPH organizadas e facilmente acessíveis.



*Os carrinhos para ferramentas estão disponíveis em Ø 16 mm e Ø 28 mm.

CARRINHOS PARA FERRAMENTAS

manter a ordem no local de trabalho

CARRINHO DE FERRAMENTAS L COM CONJUNTO DE GAVETAS

Nosso moderno carrinho com gavetas é a solução ideal para quem valoriza a funcionalidade e o conforto do usuário. Ele foi projetado com ergonomia em mente para tornar o uso diário fácil e confortável.

GAVETAS DE EXTENSÃO TOTAL COM GUIA DE 450 MM

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DO CARRINHO DE FERRAMENTAS L COM CONJUNTO DE GAVETAS:

FÁCIL EXTRAÇÃO: As prateleiras garantem uma extensão suave e silenciosa e têm uma capacidade de carga de 100 kg. Mesmo quando totalmente carregadas, as prateleiras movem-se facilmente e sem qualquer resistência.

EXTRATO COMPLETO: O design das guias permite que as gavetas sejam totalmente estendidas, garantindo fácil acesso a todo o conteúdo e eliminando o problema de locais de difícil acesso.

SISTEMA DE FECHO SILENCIOSO: Graças ao uso de mecanismos modernos, as gavetas fecham suavemente e sem ruído, o que aumenta o conforto de uso e evita danos.



PREÇO DE UM CARRINHO L COM GAVETAS

1 389 EUR

O material robusto garante a estabilidade de toda a estrutura, mesmo quando totalmente carregada.

Gavetas equipadas com um tapete de borracha de 3 mm de espessura com superfície antiderrapante.

As gavetas profundas oferecem uma grande capacidade, permitindo-lhe guardar vários itens, desde documentos a acessórios maiores.



KITS DE FERRAMENTAS

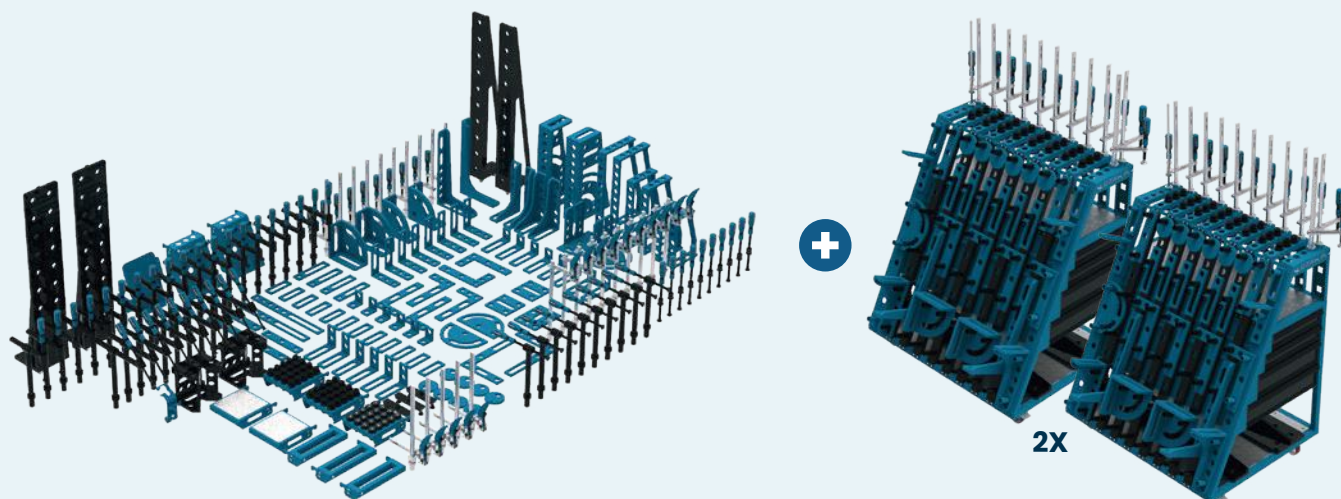


KITS DE FERRAMENTAS

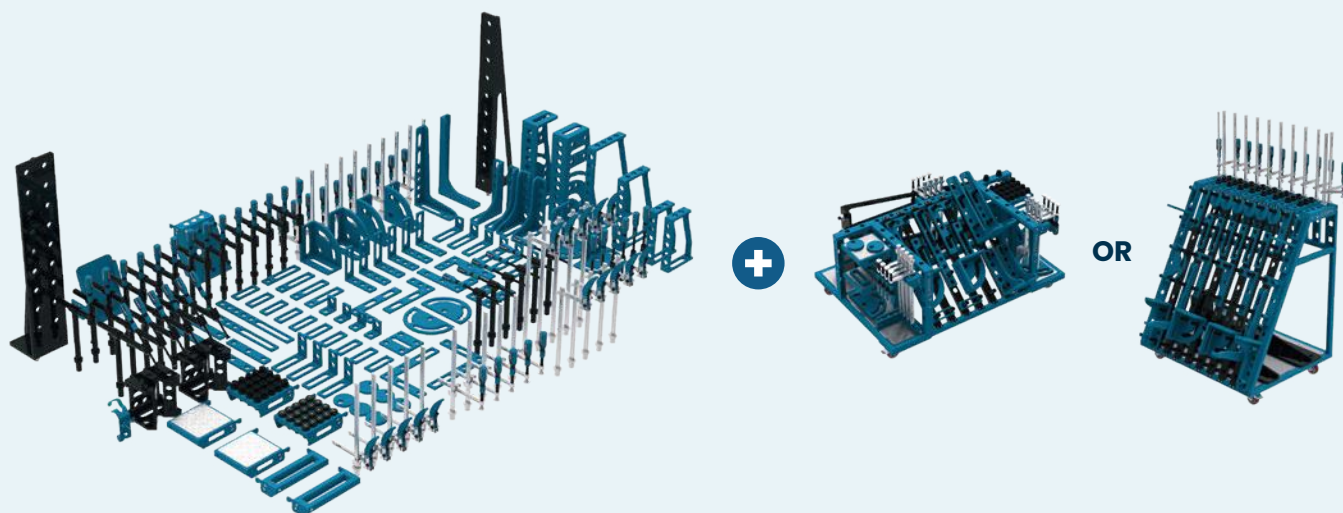
adequado para todos **GPPH** mesas

LISTA DE PREÇOS

252 elementos	EXPERT para mesas: EXPERT, XWT EXPERT, WELDSTATION EXPERT	PRO para mesas: PRO, XWT PRO, WELDSTATION PRO, SMART 15	PLUS para mesas: PLUS, XWT PLUS, WELDSTATION PLUS, BASIC, SMART 12	ECO para mesas: ECO, XWT ECO, WELDSTATION ECO, DIY
	3XL	20 428 EUR	16 652 EUR	14 960 EUR



190 elementos	EXPERT para mesas: EXPERT, XWT EXPERT, WELDSTATION EXPERT	PRO para mesas: PRO, XWT PRO, WELDSTATION PRO, SMART 15	PLUS para mesas: PLUS, XWT PLUS, WELDSTATION PLUS, BASIC, SMART 12	ECO para mesas: ECO, XWT ECO, WELDSTATION ECO, DIY
2XL	14 525 EUR	11 505 EUR	10 220 EUR	10 104 EUR



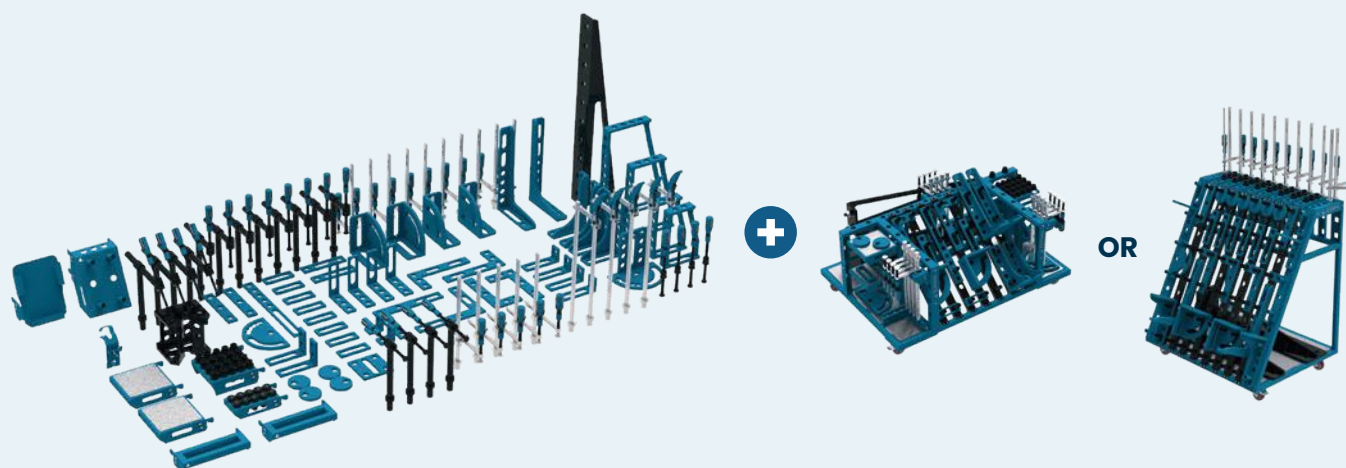
*Todas as ferramentas estão disponíveis com furos de Ø 16 mm e Ø 28 mm; os preços aplicam-se a ferramentas com furos de Ø 16 mm e Ø 28 mm.
 **Para conjuntos de ferramentas da série PLUS, o mandril incluído no conjunto varia consoante a espessura do tampo da mesa escolhida - para mesas PLUS, BASIC e XWT com tampos PLUS, é o parafuso de montagem rápida PLUS e, para mesas ECO, DIY, XWT com tampos ECO e estações de trabalho SOG, é o parafuso de montagem rápida ajustável PLUS/ECO.

KITS DE FERRAMENTAS

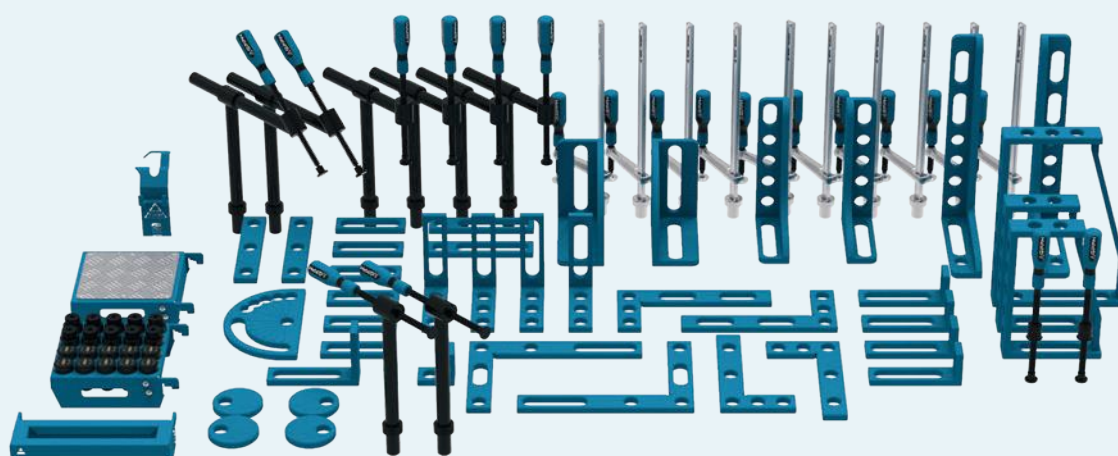
adequado para todos **GPPH** mesas

LISTA DE PREÇOS

134 elementos	EXPERT para mesas: EXPERT, XWT EXPERT, WELDSTATION EXPERT	PRO para mesas: PRO, XWT PRO, WELDSTATION PRO, SMART 15	PLUS para mesas: PLUS, XWT PLUS, WELDSTATION PLUS, BASIC, SMART 12	ECO para mesas: ECO, XWT ECO, WELDSTATION ECO, DIY
XL	9 936 EUR	7 874 EUR	7 078 EUR	7 032 EUR



84 elementos	EXPERT para mesas: EXPERT, XWT EXPERT, WELDSTATION EXPERT	PRO para mesas: PRO, XWT PRO, WELDSTATION PRO, SMART 15	PLUS para mesas: PLUS, XWT PLUS, WELDSTATION PLUS, BASIC, SMART 12	ECO para mesas: ECO, XWT ECO, WELDSTATION ECO, DIY
L	5 275 EUR	3 982 EUR	3 449 EUR	3 429 EUR



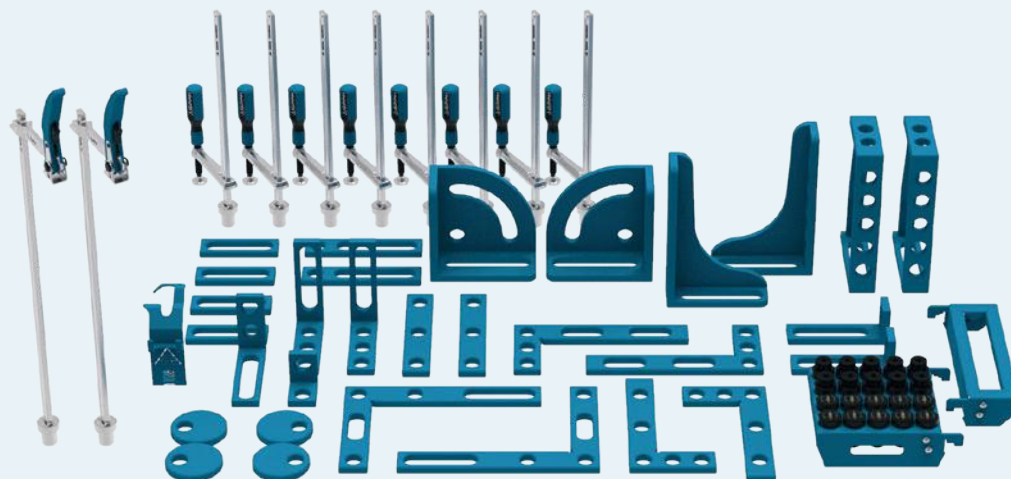
*Todas as ferramentas estão disponíveis com furos de Ø 16 mm e Ø 28 mm; os preços aplicam-se a ferramentas com furos de Ø 16 mm e Ø 28 mm.
 **Para conjuntos de ferramentas da série PLUS, o mandril incluído no conjunto varia consoante a espessura do tampo da mesa escolhida - para mesas PLUS, BASIC e XWT com tampos PLUS, é o parafuso de montagem rápida PLUS e, para mesas ECO, DIY, XWT com tampos ECO e estações de trabalho SOG, é o parafuso de montagem rápida ajustável PLUS/ECO.

KITS DE FERRAMENTAS

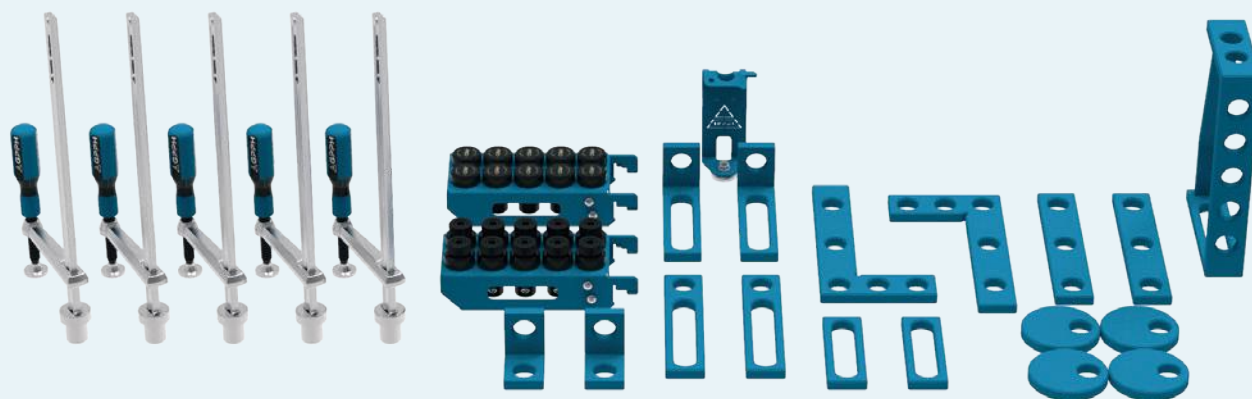
adequado para todos **GPPH** mesas

LISTA DE PREÇOS

64 elementos	EXPERT para mesas: EXPERT, XWT EXPERT, WELDSTATION EXPERT	PRO para mesas: PRO, XWT PRO, WELDSTATION PRO, SMART 15	PLUS para mesas: PLUS, XWT PLUS, WELDSTATION PLUS, BASIC, SMART 12	ECO para mesas: ECO, XWT ECO, WELDSTATION ECO, DIY
M	3 680 EUR	2 694 EUR	2 300 EUR	2 280 EUR



45 elementos	EXPERT para mesas: EXPERT, XWT EXPERT, WELDSTATION EXPERT	PRO para mesas: PRO, XWT PRO, WELDSTATION PRO, SMART 15	PLUS para mesas: PLUS, XWT PLUS, WELDSTATION PLUS, BASIC, SMART 12	ECO para mesas: ECO, XWT ECO, WELDSTATION ECO, DIY
S	1 806 EUR	1 448 EUR	1 206 EUR	1 186 EUR



*Todas as ferramentas estão disponíveis com furos de Ø 16 mm e Ø 28 mm; os preços aplicam-se a ferramentas com furos de Ø 16 mm e Ø 28 mm.

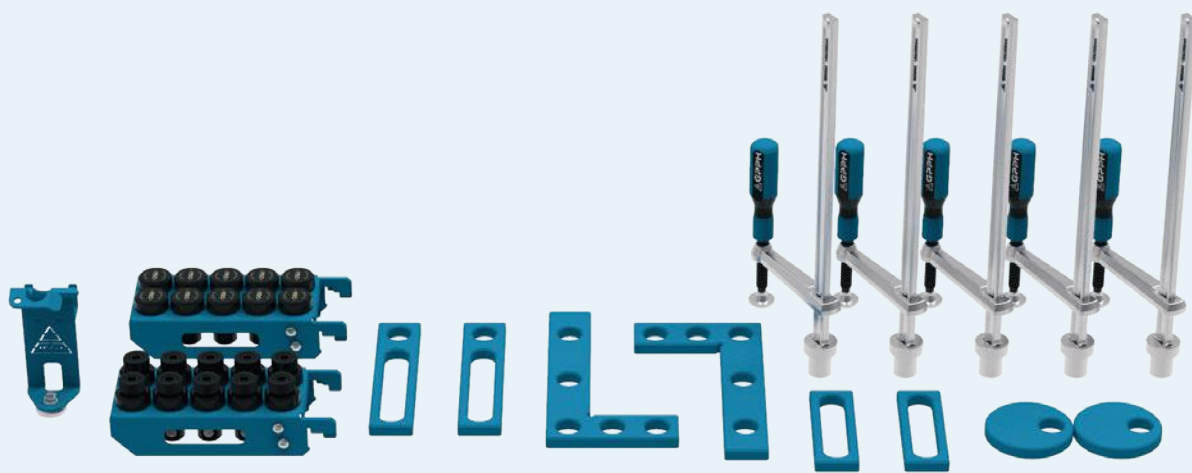
**Para conjuntos de ferramentas da série PLUS, o mandril incluído no conjunto varia consoante a espessura do tampo da mesa escolhida - para mesas PLUS, BASIC e XWT com tampos PLUS, é o parafuso de montagem rápida PLUS e, para mesas ECO, DIY, XWT com tampos ECO e estações de trabalho SOG, é o parafuso de montagem rápida ajustável PLUS/ECO.

KITS DE FERRAMENTAS

adequado para todos **GPPH** mesas

LISTA DE PREÇOS

36 elementos	EXPERT para mesas: EXPERT, XWT EXPERT, WELDSTATION EXPERT	PRO para mesas: PRO, XWT PRO, WELDSTATION PRO, SMART 15	PLUS para mesas: PLUS, XWT PLUS, WELDSTATION PLUS, BASIC, SMART 12	ECO para mesas: ECO, XWT ECO, WELDSTATION ECO, DIY
XS	1 261 EUR	995 EUR	869 EUR	849 EUR



25 elementos	EXPERT para mesas: EXPERT, XWT EXPERT, WELDSTATION EXPERT	PRO para mesas: PRO, XWT PRO, WELDSTATION PRO, SMART 15	PLUS para mesas: PLUS, XWT PLUS, WELDSTATION PLUS, BASIC, SMART 12	ECO para mesas: ECO, XWT ECO, WELDSTATION ECO, DIY
2XS	914 EUR	728 EUR	627 EUR	617 EUR



*Todas as ferramentas estão disponíveis com furos de Ø 16 mm e Ø 28 mm; os preços aplicam-se a ferramentas com furos de Ø 16 mm e Ø 28 mm.
 **Para conjuntos de ferramentas da série PLUS, o mandril incluído no conjunto varia consoante a espessura do tampo da mesa escolhida - para mesas PLUS, BASIC e XWT com tampos PLUS, é o parafuso de montagem rápida PLUS e, para mesas ECO, DIY, XWT com tampos ECO e estações de trabalho SOG, é o parafuso de montagem rápida ajustável PLUS/ECO.

COMPOSIÇÃO DOS KITS DE FERRAMENTAS

adequado para todos **GPPH** mesas

NÚMERO DE FERRAMENTAS EM CADA CONJUNTO								
NOME DA FERRAMENTA	3XL	2XL	XL	L	M	S	XS	2XS
Grampo de fixação C_001	10	10	10	10	8	5	5	5
Grampo de fixação com alavanca C_002	-	5	5	-	2	-	-	-
Grampo com saliência ajustável C_003	-	5	5	-	-	-	-	-
Grampo com alavanca e saliência ajustável C_004	5	5	-	-	-	-	-	-
Grampo de fixação com alavanca C_005	10	5	-	-	-	-	-	-
Alça de fixação do tubo CP_001	10	6	4	2	-	-	-	-
Braçadeira de tubo angular H=330 L=245, 45° CP_002	10	6	4	2	-	-	-	-
Braçadeira de tubo reto H=330 L=175, 90° CP_003	10	6	4	2	-	-	-	-
Braçadeira de tubo reto H=330 L=245, 180° CP_004	20	14	8	4	-	-	-	-
Tampa perfilada CP_021	3	-	-	-	-	-	-	-
Faixa de pressão 175 CP_022	3	-	-	-	-	-	-	-
Batente 150 F_001	12	10	8	6	4	2	2	2
Batente 225 F_002	4	4	2	2	2	2	2	2
Batente 260 F_003	4	4	2	2	2	2	-	-
Batente 500 F_004	2	2	1	-	-	-	-	-
Medidor de ângulo F_005	2	2	1	1	-	-	-	-
Batente excêntrico Ø 100 F_009	8	6	4	4	4	4	2	2
Placa adaptadora 150x150 F_010	2	1	1	-	-	-	-	-
Placa adaptadora 200x150 F_011	1	1	-	-	-	-	-	-
Vinheta plana 275x150 F_006	2	2	2	2	2	2	2	2
Vinheta plana 320x150 F_007	4	2	2	2	2	-	-	-
Vinheta plana 350x250 F_008	2	2	2	2	2	-	-	-
Suporte angular 75x75 S_006	6	4	2	1	1	2	-	-
Suporte angular 75x185 S_007	8	6	4	4	2	2	-	-
Suporte angular 125x185 S_008	6	4	2	1	1	-	-	-
Suporte angular 185x175 S_001	8	6	4	4	2	-	-	-
Suporte angular 200x200 S_002	4	4	4	2	2	-	-	-
Suporte angular 300x190 (à direita) S_003_R	2	2	2	1	1	-	-	-
Suporte angular 300x190 (esquerda) S_003_L	2	2	2	1	1	-	-	-

Continua na próxima página.

COMPOSIÇÃO DOS KITS DE FERRAMENTAS

adequado para todos **GPPH** mesas

NÚMERO DE FERRAMENTAS EM CADA CONJUNTO								
NOME DA FERRAMENTA	3XL	2XL	XL	L	M	S	XS	2XS
Suporte angular 450x250 (à direita) S_004_R	1	1	1	1	-	-	-	-
Suporte angular 450x250 (esquerda) S_004_L	1	1	1	1	-	-	-	-
Suporte angular 275x500x175x100 (à direita) S_006_R	1	1	-	-	-	-	-	-
Suporte angular 275x500x175x100 (esquerda) S_006_L	1	1	-	-	-	-	-	-
Suporte angular 200x300x150 S_009	2	2	2	2	2	1	-	-
Suporte angular 275x400x200 S_010	2	1	1	1	-	-	-	-
Suporte angular 350x500x250 S_011	2	1	1	-	-	-	-	-
Medidor de ângulo espacial 180x260x225 (à direita) S_12_R	1	1	1	-	-	-	-	-
Medidor de ângulo espacial 180x260x225 (esquerda) S_12_L	1	1	-	-	-	-	-	-
Pino de fixação rápida A_002	40	20	20	10	10	10	10	5
Pino de posicionamento A_005	20	20	10	10	10	10	10	5
Suporte do queimador H_001	1	1	1	1	1	1	1	1
Extensão 1000x100 100x100_E_001	2	1	1	-	-	-	-	-
Extensão 1000x200 100x100_E_002	2	1	-	-	-	-	-	-
Bloco polivalente E_003	2	2	1	-	-	-	-	-
Prateleira móvel para parafusos de montagem S SH_001	-	-	1	-	-	2	2	1
Prateleira móvel para parafusos de montagem M SH_002	3	2	1	1	1	-	-	-
Prateleira móvel para grampos M SH_004	3	2	2	1	1	-	-	-
Prateleira móvel plana M SH_006	2	2	2	1	1	-	-	-
Estante móvel mix SH_008	2	1	1	-	-	-	-	-
Estante móvel para documentos SH_009	1	1	1	-	-	-	-	-
Carrinho de ferramentas (L/M a escolher) TOOL_TROLLEY_L/M	-	1	1	-	-	-	-	-
Carro de ferramentas L com gavetas TOOL_TROLLEY_L_WD	2	-	-	-	-	-	-	-
NÚMERO TOTAL DE FERRAMENTAS EM UM CONJUNTO	252	190	134	84	64	45	36	25

KITS DE FERRAMENTAS PARA SOLDAGEM DE TUBOS

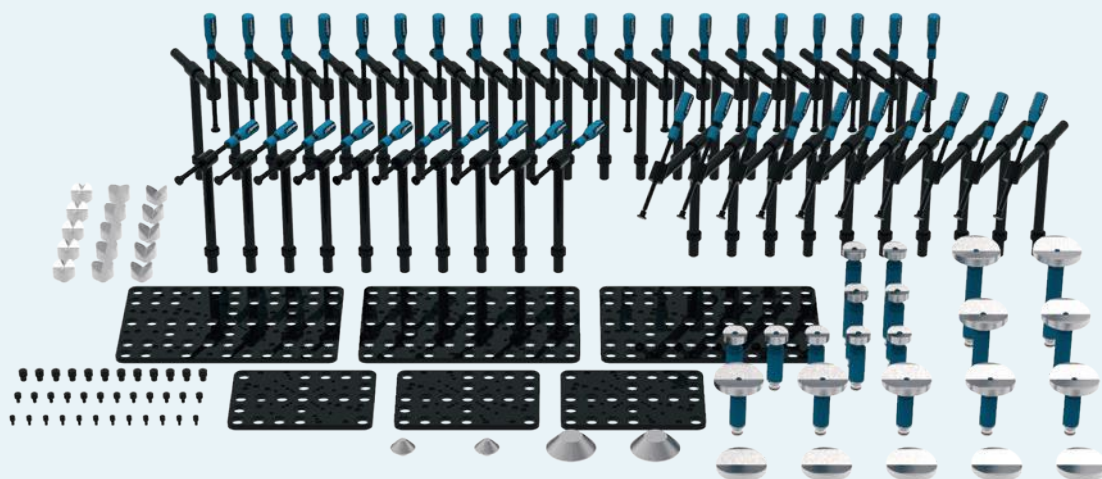
adequado para todos **GPPH** mesas

LISTA DE PREÇOS

124
elementos

MASTER

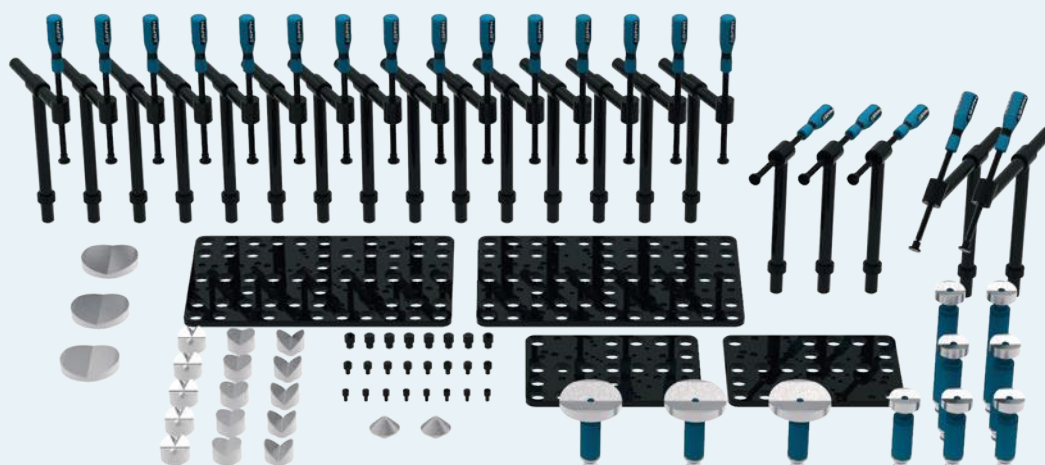
7 592 EUR



78
elementos

BASE

4 300 EUR



*Todas as ferramentas estão disponíveis com furo de 16 mm e 28 mm; os preços referem-se a ferramentas com furo de 16 mm e 28 mm.

KITS DE FERRAMENTAS PARA SOLDAGEM DE TUBOS

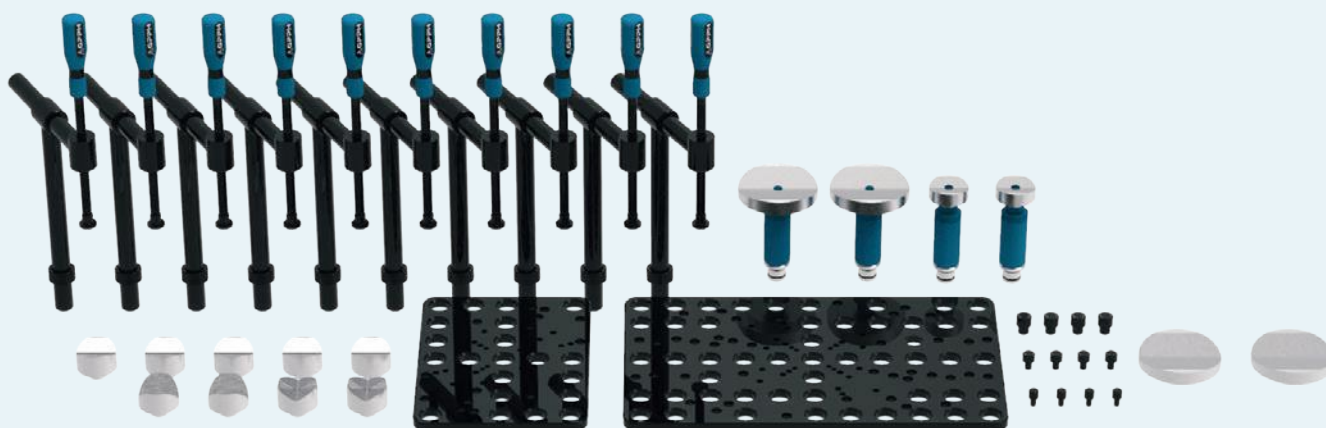
adequado para todos **GPPH** mesas

LISTA DE PREÇOS

39
elementos

COMPACT

2 086 EUR



20
elementos

MINI

1 113 EUR

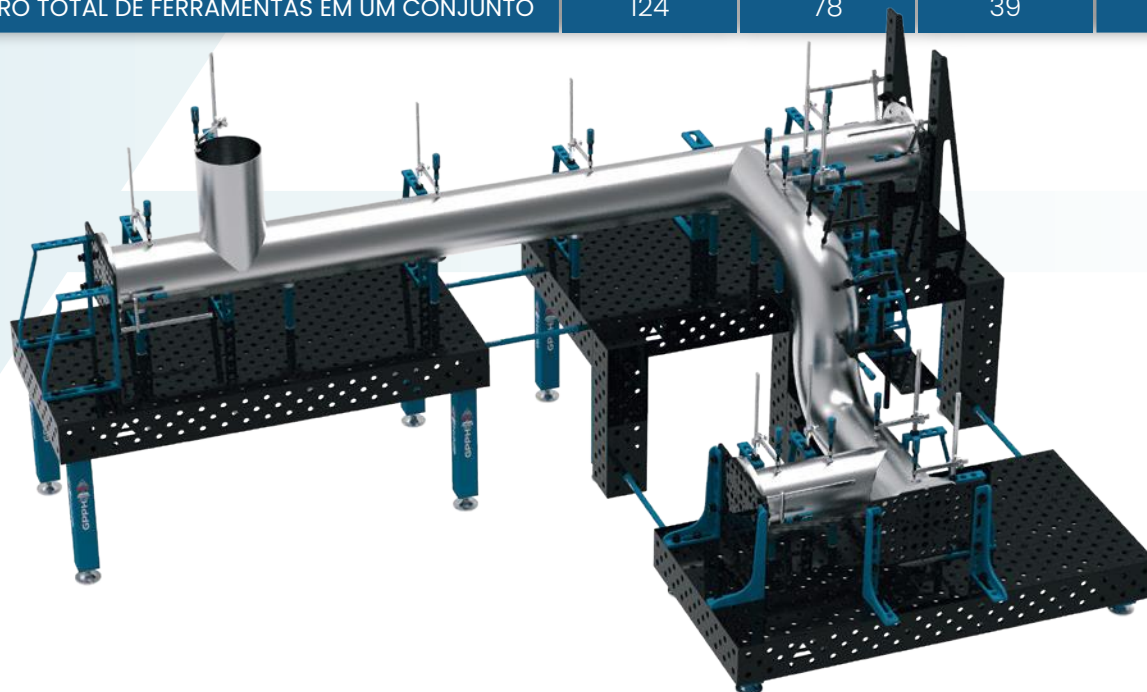


*Todas as ferramentas estão disponíveis com furo de 16 mm e 28 mm; os preços referem-se a ferramentas com furo de 16 mm e 28 mm.

COMPOSIÇÃO DOS KITS DE FERRAMENTAS PARA SOLDAGEM DE TUBOS

adequado para todos **GPPH** mesas

NÚMERO DE FERRAMENTAS EM CADA CONJUNTO				
NOME DA FERRAMENTA	MASTER	BASE	COMPACT	MINI
Braçadeira de tubo angular H=330 L=245, 45° CP_002	10	2	–	–
Braçadeira de tubo reto H=330 L=175, 90° CP_003	10	3	–	–
Braçadeira de tubo reto H=330 L=245, 180° CP_004	20	15	10	10
Prisma Ø 58, 130° P_001	5	5	5	3
Prisma Ø 58, 90° P_002	5	5	2	2
Prisma Ø 58, 130°/90° P_003	5	5	2	1
Prisma Ø 120, 157°, ajustável 110-170 P_004	5	3	2	1
Prisma Ø 120, 157°, ajustável 170-230 P_005	2	–	–	–
Prisma Ø 120, 157°, ajustável 230-290 P_006	2	–	–	–
Prisma Ø 60, 157°, ajustável 110-170 P_007	5	3	2	1
Prisma Ø 60, 157°, ajustável 170-230 P_008	2	2	–	–
Prisma Ø 60, 157°, ajustável 230-290 P_009	2	2	–	–
Prisma Ø 120, 157° P_010	5	3	2	2
Cone de centralização Ø 60 P_011	2	2	–	–
Cone de centralização Ø 120 P_012	2	–	–	–
Placa de montagem 550 P_013	3	2	1	–
Placa de montagem 350 P_014	3	2	1	–
Pino de fixação para placa de montagem 8,1 mm P_015	12	8	4	–
Pino de fixação para placa de montagem 10,1 mm P_016	12	8	4	–
Pino de fixação para placa de montagem 16,1 mm P_017	12	8	4	–
NÚMERO TOTAL DE FERRAMENTAS EM UM CONJUNTO	124	78	39	20



Na GPPH, criamos **soluções profissionais para soldagem** que combinam funcionalidade, conforto e design moderno. Em nosso trabalho, focamos na **qualidade, inovação e atenção aos detalhes**, pois sabemos que ferramentas bem projetadas se traduzem em melhores resultados e maior conforto no trabalho.

Nossa empresa é, acima de tudo, voltada para as pessoas – uma equipe de engenheiros experientes, tecnólogos, especialistas em atendimento ao cliente e trabalhadores da produção que trabalham todos os dias para melhorar nossos produtos. **Cooperação, respeito mútuo e busca pelos mais altos padrões** fazem com que nossas soluções sejam apreciadas por profissionais em todo o mundo.

Estamos **construindo o futuro sobre bases sólidas** – literal e figurativamente. Estamos trabalhando na construção de uma nova sede, que incluirá um moderno pavilhão de produção e escritórios projetados para uma organização ainda melhor do trabalho e para um maior desenvolvimento. Este é um passo importante para nós, que nos permitirá aumentar nossa capacidade de produção e expandir nossa oferta para melhor atender às necessidades de nossos clientes.

Atualmente, nosso portfólio inclui não apenas **mesas e ferramentas de soldagem**, mas também **soluções completas para soldagem**, como **capuzes de soldagem e sistemas de extração**. Criamos sistemas que permitem um **trabalho mais eficiente, seguro e confortável** em oficinas e fábricas. **Garantimos que todos os elementos da nossa oferta atendam aos mais altos padrões de qualidade e confiabilidade.**

Buscamos o **desenvolvimento contínuo, procuramos novas tecnologias e melhoramos constantemente nossos produtos**. Sabemos que somente através da **inovação e da abertura às necessidades do mercado** podemos oferecer ferramentas que realmente melhoram o trabalho dos soldadores. **Criamos para profissionais que valorizam a confiabilidade, a funcionalidade e a estética.**









gpph@gpph.pl



ul. Racławicka 7
39-300 Mielec, Polska



+48/ 573-568-355

2025