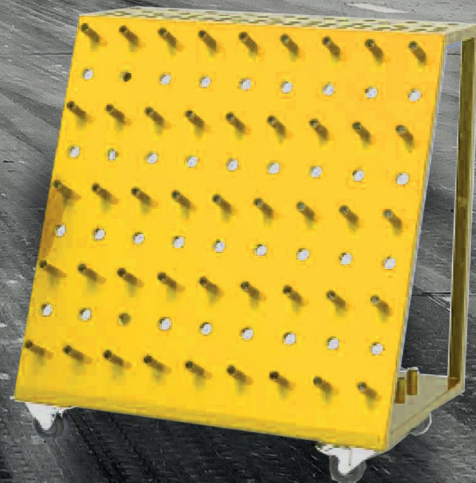
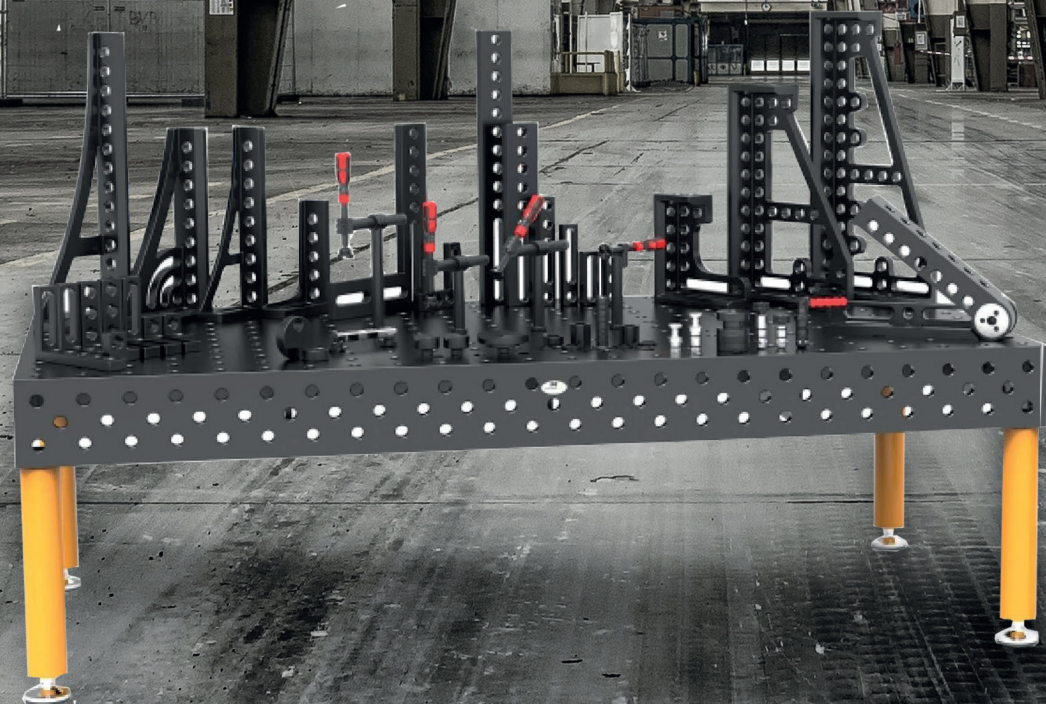




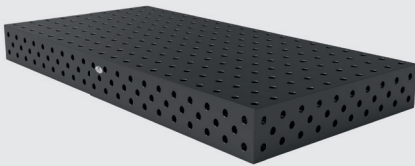
**NIPPON
GASES**
Welding & Cutting



**MESAS DE SOLDADURA
2026**

MESA DE SOLDADURA 3D CON ORIFICIOS
ESTÁNDAR O DIAGONALES

MESA DE SOLDADURA 3D COM FUROS
STANDARD OU DIAGONAIS



Talla (mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)	Peso(kg) Peso (kg)	Piernas de la mesa Pernas da mesa
1000x1000x200	330	320	4
1200x800x200	330	320	4
1200x1200x200	450	420	4
1500x1000x200	490	470	4
1500x1500x200	690	650	4
2000x1000x200	620	580	4
2000x1200x200	750	700	4
2000x2000x200	1180	1110	6
2400x1200x200	850	820	6
3000x1500x200	1370	1300	6
4000x2000x200	2300	2200	8

MESA DE SOLDADURA OCTOGONAL

MESA DE SOLDADURA OCTOGONAL



Talla (mm) Tamanho (mm)	Peso (kg) Peso (kg)
600x600x200	100
800x800x200	150
1000x1000x200	200
1200x1200x200	400
1400x1400x200	526
1500x1500x200	580

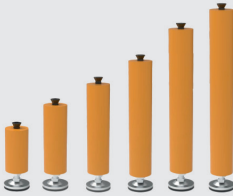
PLATAFORMAS ELEVADORAS

PLATAFORMAS DE ELEVAÇÃO



Talla (mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)	Carga (t)
2000X1000	470	4
2400X1200	530	4
3000X1500	865	4
Tallas personalizadas Tamanhos personalizados		

PATAS DE TUBO REDONDO ESTÁNDAR
PERNA DE TUBO REDONDO STANDARD



Talla (mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
Ø90x250	3.8
Ø 90x350	4.95
Ø 90x450	6.35
Ø 90x550	8.15
Ø 90x650	8.35
Ø 90x750	9.1

PATAS DE TUBO REDONDO DE ALTURA
REGULABLE PIE CON RUEDA
PERNA DE TUBO REDONDO DE ALTURA
AJUSTÁVEL PÉS COM RODA



Talla (mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
Ø90x550-850	11
Ø90x650	12

PATA DE TUBO CUADRADO PIE ESTÁNDAR Y
AJUSTABLE
TUBO QUADRADO
PERNA PADRÃO E AJUSTÁVEL



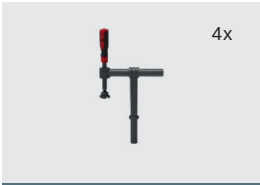
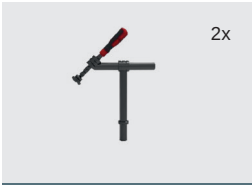
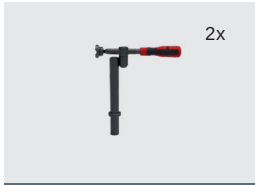
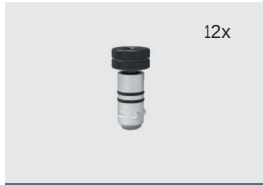
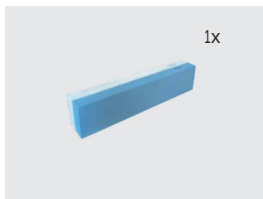
Talla (mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
90x90x550	6.7
90x90x650	7.8
90x90x750	8.9
90x90x550-900	15.5

PATA DE TUBO CUADRADO
CON RUEDA
PERNA DE TUBO QUADRADO COM RODA



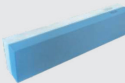
Talla (mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
90x90x650	10
90x90x550-750	10

KIT DE UTILLAJE

KIT DE UTILLAJE 1				
 4x	 2x	 2x	 2x	 12x
Abrazadera 180° Grampo 180° 220*270mm	Abrazadera 45° Grampo 45° 220*270mm	Abrazadera 90° Grampo 90° 100*270mm	Prismas Ø60mm*135°	Pasador de fijación rápida Pino de Montagem rápida Ø28*50mm
 4x	 4x	 2x	 2x	 1x
Tope Batente 150*50*25mm	Tope Batente 225*50*25mm	Ángulo Ángulo 175*175*50mm	Ángulo Ángulo 200*300*75mm	Conector de tierra Conector de terra Ø28mm
 1x	 1x	 1x	 1x	 1x
Suporte para quemador Suporte para queimador 200mm	Tope excéntrico Batente excêntrico Ø100*25mm	Llave Allen Chave Allen 14mm	Cepillo Pincel Ø30mm	Piedra de afilar Pedra de afiar 180*60*28mm

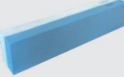
CANTIDAD: 40 PIEZAS
QUANTIDADE: 40 PEÇAS

KIT DE UTILLAJE 2

 6x	 4x	 2x	 4x	 18x
Abrazadera 180° Grampo180° 220*270mm	Abrazadera 45° Grampo45° 220*270mm	Abrazadera 90° Grampo 90° 100*270mm	PRISMA Ø60mm*135°	Pasador de Fijación rápida Pino de Montagem rápida Ø28*50mm
 4x	 6x	 6x	 4x	 2x
Parafuso magnético Perno Magnético Ø28*25mm	Abrazadera 45° Batente 150*50*25mm	Tope Batente 225*50*25mm	Ángulo Ángulo 175*175*50mm	Ángulo Ángulo 200*300*75mm
 2x	 1x	 1x	 1x	 1x
Ángulo Ángulo 200*500*75mm	Conector de tierra Conector de terra Ø28mm	Suporte para quemador Suporte para queimador 200mm	Tope excéntrico Batente excéntrico Ø100*25mm	Llave Allen Chave Allen 14mm
 1x	 1x			
Cepillo Pínel Ø30mm	Piedra de afilar Pedra de afiar 180*60*28mm			

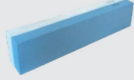
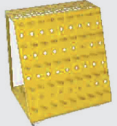
CANTIDAD: 64 PIEZAS
Quantidade: 64 peças

KIT DE UTILLAJE 3

 10x	 6x	 2x	 4x	 24x
Abrazadera 180° Grampo 180 ° 220*270mm	Abrazadera 45° Grampo 45 ° 220*270mm	Abrazadera 90° Grampo 90 ° 100*270mm	PRISMA Ø60mm*135°	Pasador de Fijación rápida Pino de Montagem rápida Ø28*50mm
 4x	 8x	 8x	 6x	 2x
Parafuso magnético Perno magnético Ø28*25mm	Tope Batente 150*50*25mm	Tope Batente 225*50*25mm	Ángulo Ângulo 175*175*50mm	Ángulo Ângulo 200*300*75mm
 2x	 1x+1x	 1x	 1x	 1x
Ángulo Ângulo 200*500*75mm	Ángulo Ângulo 276*750*85mm	Conector de tierra Conector de terra Ø28mm	Suporte para quemador Suporte para queimador 200mm	Tope excêntrico Batente excêntrico Ø100*25mm
 1x	 1x	 1x		
Llave Allen Chave Allen 14mm	Cepillo Pincel Ø30mm	Piedra de afilar Pedra de afiar 180*60*28mm		

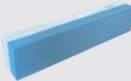
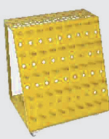
CANTIDAD: 84 PIEZAS
QUANTIDADE: 84 PEÇAS

KIT DE UTILLAJE 4

 14x	 10x	 2x	 6x	 30x
Abrazadera 180° Grampo180° 220*270mm	Abrazadera 45° Grampo45° 220*270mm	Abrazadera 90° Grampo 90° 100*270mm	PRISMA Ø60mm*135°	Pasador de Montaje rápida Pino de Montagem rápida Ø28*50mm
 8x	 10x	 10x	 4x	 8x
Parafuso magnético Ø28*25mm	Tope Batente 150*50*25mm	Tope Batente 225*50*25mm	Tope Batente 500*100*25mm	Ángulo Ângulo 175*175*50mm
 2x	 2x	 1x+1x	 1x+1x	 1x
Ángulo Ângulo 200*300*75mm	Ángulo Ângulo 200*500*75mm	Ángulo Ângulo 276*500*95mm	Ángulo Ângulo 276*750*85mm	Conector de tierra Conector de terra Ø28mm
	 1x	 1x	 1x	 1x
Soporte para quemador Suporte para queimador 200mm	Tope excéntrico Batente excêntrico Ø100*25mm	Llave Allen Chave Allen 14mm	Cepillo Pincel Ø30mm	Piedra de afilar Pedra de afiar 180*60*28mm
 1x				
Carro de herramientas Carrinho de ferramentas 900*1070*700mm				

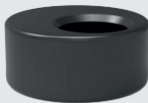
CANTIDAD: 117 PIEZAS
QUANTIDADE: 117 PEÇAS

KIT DE UTILLAJE 5

 14x	 10x	 2x	 8x	 36x
Abrazadera 180° Grampo180° 220*270mm	Abrazadera 45° Grampo45° 220*270mm	Abrazadera 90° Grampo 90° 100*270mm	PRISMA Ø60mm*135°	Pasador de Montaje rápida Pino de Montagem rápida Ø28*50mm
 8x	 12x	 12x	 4x	 12x
Parafuso magnético Ø28*25mm	Tope Batente 150*50*25mm	Tope Batente 500*100*25mm	Tope Batente 500*100*25mm	Ángulo Ângulo 175*175*50mm
 2x	 2x	 1x+1x	 1x+1x	 1x+1x
Ángulo Ângulo 200*300*75mm	Ángulo Ângulo 200*500*75mm	Ángulo Ângulo 276*500*95mm	Ángulo Ângulo 276*750*85mm	Ángulo Ângulo 376*800*95mm
 1x	 1x	 1x	 1x	 1x
Conector de tierra Conector de terra Ø28mm	Suporte para quemador Suporte para queimador 200mm	Tope excéntrico Batente excêntrico Ø100*25mm	Llave Allen Chave Allen 14mm	Cepillo Pincel Ø30mm
 1x	 1x			
Piedra de afilar Pedra de afiar 180*60*28mm	Carro de herramientas Carrinho de ferramentas 900*1070*700mm			

CANTIADAD: 135 PIEZAS
QUANTIDADE: 135 PEÇAS

Tope excéntrico
Batente excêntrico



Talla (mm) Tamanho (mm)	Peso (kg) Peso (kg)
Ø60x25	0.42
Ø100x25	1.4

Tope
Batente



Talla (mm) Tamanho (mm)	Peso (kg) Peso (kg)
150x50x25	0.77
200x50x25	1
250x50x25	1.2
100x50x25	0.7
225x50x25	1.4
300x50x25	1.9
500x100x25	8
750x100x25	12
1000x100x25	16

MEDIDOR DE ÁNGULO

MEDIDOR DE ÂNGULO



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
250x250x5	1.6

TOPE CUADRADO

BATENTE QUADRADO



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
175x175x25	1.9
215x175x25	2.7
500x375x25	12

ÁNGULO TOPE

ÂNGULO Batente



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
75x75x50	1
175x75x50	1.5
175x175x50	2.45
175x175x50	1.8
175x175x50	2.1
275x175x50	2.55
200x175x50	2.75

ÁNGULO DE SUJECIÓN CON ÁNGULO DE ROTACIÓN

ÂNGULO DE FIXAÇÃO COM ÂNGULO DE ROTAÇÃO



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
276x95x500	11.5
276x95x500	11.5

ÁNGULO DE SUJECIÓN
PR AÇA STOP E CAMPLING
28152 28162 28166 28167



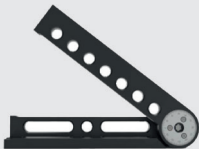
Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
200x75x300	6.5
200x75x500	9.4
276x85x750	13.6
276x85x750	13.6

ÁNGULO DE SUJECIÓN
ÂNGULO DE FIXAÇÃO
300 600 80



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
280x95x300	12.9x2
376x95x600	22.5x2
376x95x800	27.2

SUJECIÓN HIDRÁULICA CON ÁNGULO UNIVERSAL
FIXAÇÃO HIDROMECÂNICA DE ÂNGULO UNIVERSAL



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
500x100x100	23

CONEXIÓN DE ÁNGULO
CONE XÃO DE CANTOS



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
200x200x170	15.7

ESTRUCTURA DE SOPORTE Y SUJECIÓN

ESTRUTURA DE SUPORTE E FIXAÇÃO



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
300x200x100	19.5
500x200x100	40

CUADRADOS EN FORMA DE U

QUADRADOS EM FORMA DE U



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
500x200x200	58
1000x200x200	116
1500x200x200	166
2000x200x200	216
3000x200x200	316

PERNO UNIVERSAL

PARAFUSO UNIVERSAL



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)	Peso(kg) Peso (kg)
Ø28x50	(1) 0.43	(2) 0.4
Ø28x75	(1) 0.55	(2) 0.47

PERNO DE POSICIONAMIENTO

PARAFUSO DE POSICIONAMENTO



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
Ø28x50	0.4

PERNO DE SUJECIÓN RÁPIDA CON MANGO
PARAFUSO DE FIXAÇÃO RÁPIDA COM PEGA



Talla(mm)
Tamanho (mm)

Peso(kg)
Peso (kg)

Ø28x33-60

0.58

CONEXIÓN DE PERNOS HEXAGONALES
CONEXÃO DE PARAFUSOS HEXAGONAIS



Talla(mm)
Tamanho (mm)

Peso(kg)
Peso (kg)

Ø28x50

0.55

PERNO DE CONEXIÓN CON CABEZA AVELLANADA
PARAFUSO DE LIGAÇÃO COM CABEÇA FRANJA



Talla(mm)
Tamanho (mm)

Peso(kg)
Peso (kg)

Ø28x50

0.3

PERNO DE SUJECIÓN MAGNÉTICO
PARAFUSO DE FIXAÇÃO MAGNÉTICO



Talla(mm)
Tamanho (mm)

Peso(kg)
Peso (kg)

Ø28x25

0.1

Ø28x50

0.13

ABRAZADERA DE 180°
GRA MPO 180°



Talla(mm)
Tamanho (mm)

Peso(kg)
Peso (kg)

220X270

2.6

220X350

2.8

ABRAZADERA DE 45°
GRAMPO 45



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
220X270	2.5
220X350	2.7

ABRAZADERA DE 90°
GRAMPO 90



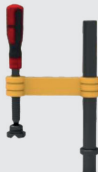
Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
100X270	1.6

ABRAZADERA CON ÁNGULO AJUSTABLE ±42°
GRAMPO DE ÂNGULO AJUSTÁVEL ±42°



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
220X270	2.6

ABRAZADERA DE PERNO DE DISTÂNCIA FIJA
GRAMPO DE PERNO DE DISTÂNCIA FIXA



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
150X350	2.5

ABRAZADERA DE TENSÃO RÁPIDA
GRAMPO DE TENSÃO RÁPIDA PROFISSIONAL



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
120X300	1.6

PINZA DE TENSION RÁPIDA

GRAMPO DE RÁPIDA TENSÃO



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
200x120	1.9
250x120	2.1
300x140	2.3

PUENTE DE SUJECIÓN 2P

PONTE DE FIXAÇÃO 2P



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
170x35x20	0.8

PINZAS DE PALANCA VERTICALES

BRAÇADEIRA DE ALTERNÂNCIA VERTICAL



	Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
1	150x60x25	1.66
2	Ø65x25	0.85

ABRAZADERA DE PALANCA HORIZONTAL

GRAMPO DE ALTERNÂNCIA HORIZONTAL



	Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
1	150x60x25	1.86
2	Ø65x25	0.95

PRISMAS Y SOPORTES

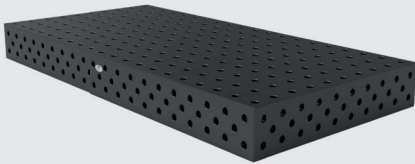
SUPORES E PRISMAS



	Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
1	Ø60X135°(H=30)	0.52
2	Ø80X90°(H=40)	1
3	Ø120X157°(H=30)	1.7
4	Ø28x100	0.45
5	Ø28X150	0.69

MESA DE SOLDADURA 3D CON ORIFICIOS
ESTÁNDAR O DIAGONALES

MESA DE SOLDADURA 3D COM FUROS
STANDARD OU DIAGONAIS



Talla (mm) Tamanho (mm)	SKU&Peso(kg) Peso (kg)	Pernas da mesa Piernas de la mesa
1000x1000x200	138	4
1200x800x200	138	4
1200x1200x200	200	4
1500x1000x200	200	4
1500x1500x200	300	4
2000x1000x200	263	4
2000x1200x200	315	4
2000x2000x200	540	6
2400x1200x200	375	6
3000x1500x200	608	6

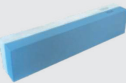
MESA DE SOLDADURA OCTOGONAL

MESA DE SOLDADURA OCTOGONAL



Talla (mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
600x600x200	55
800x800x200	80
1000x1000x200	120
1200x1200x200	180

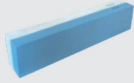
KIT DE UTILLAJE 1

 4x	 12x	 4x	 4x	 4x
Abrazadera 180° Grampo 180°	Pasador de montaje rápido Pino de Montagem rápida	Tope Batente	Tope Ângulo	Ângulo Ângulo
170*200mm	Ø16*24mm	115*30*12mm	90*30*25mm	90*30*90mm
 1x	 1x	 1x	 1x	 1x
Conector de tierra Conector de terra	Soporte para quemador Suporte para queimador	Tope excéntrico Batente excêntrico	Llave Allen Chave Allen	Cepillo Pincel
Ø16mm	115mm	Ø75*12mm	8mm	Ø20mm
 1x				
Piedra de afilar Pedra de afei				
180*60*28mm				

Cantidad: 34 PIEZAS
Quantity: 34 PCS

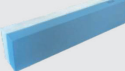
KIT DE UTILLAJE 2

 6x	 2x	 4x	 4x	 4x
Abrazadera 180° Grampo 180°	Abrazadera 45° Grampo 45°	PRISMA	Pasador de montaje Pino de Montagem rápida	Tope Batente
170*270mm	170*200mm	Ø50mm*90°/120°	Ø16*24mm	80*30*12mm
 1x	 1x	 1x	 1x	 1x
Tope Batente	Ângulo Ângulo	Ângulo Ângulo	Ângulo Ângulo	Conector de tierra Conector de terra
115*30*12mm	90*30*25mm	90*30*90mm	300*150*50mm	Ø16mm

				
Soporte para quemador Suporte para queimador	Tope excéntrico Batente excêntrico	Llave Allen Chave	Cepillo Pincel	Piedra de afilar Pedra de afiar
115mm	Ø75*12mm	8mm	Ø20mm	180*60*28mm

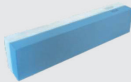
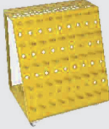
CANTIDAD: 60 PIEZAS
QUANTIDADE: 60 PEÇAS

KIT DE UTILLAJE 3

 8x	 4x	 2x	 4x	 24x
Abrazadera 180° Grampo 180°	Abrazadera 45° Grampo 45°	Abrazadera 90° Grampo 90°	PRISMA	Pasador de montaje rápido Pino de Montagem rápida
170*200mm	170*200mm	80*200mm	Ø50mm*90°/120°	Ø16*24mm
 4x	 8x	 8x	 8x	 2x
Tope Batente	Tope Batente	Ángulo Ângulo	Ángulo Ângulo	Ángulo Ângulo
80*30*12mm	115*30*12mm	90*30*25mm	90*30*90mm	300*150*50mm
 1x + 1x	 1x	 1x	 1x	 1x
Ángulo Ângulo	Conector de tierra Conector de terra	Soporte para quemador Suporte para queimador	Tope excéntrico Batente excêntrico	Llave Allen Chave Allen
500*195*50mm	Ø16mm	115mm	Ø75*12mm	8mm
 1x	 1x			
Cepillo Pincel	Piedra de afilar Pedra de afiar			
Ø20mm	180*60*28mm			

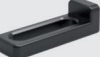
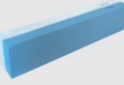
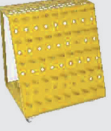
CANTIDAD: 80 PIEZAS
QUANTIDADE: 80 PEÇAS

KIT DE UTILLAJE 4

 10x	 4x	 2x	 8x	 30x
Abrazadera180° Grampo180°	Abrazadera 45° Grampo 45°	Abrazadera 90° Grampo 90°	PRISMA	Pasador de montaje rápido Pino de Montagem rápida
170*270mm	170*200mm	80*200mm	Ø50mm*90°/120°	Ø16*24mm
 8x	 10x	 10x	 10x	 4x
Tope Batente	Tope Batente	Ángulo Ângulo	Ángulo Ângulo	Ángulo Ângulo
80*30*12mm	115*30*12mm	90*30*25mm	90*30*90mm	300*150*50mm
 1x+1x	 1x+1x	 1x	 1x	 1x
Ángulo Ângulo	Ángulo Ângulo	Conector de tierra Conector de terra	Soporte para quemador Suporte para queimador	Tope excéntrico Batente excêntrico
250*145*50mm	500*195*50mm	Ø16mm	115mm	Ø75*12mm
 1x	 1x	 1x	 10x	
Llave Allen Chave Allen	Cepillo Pincel	Piedra de afilar Pedra de afiar	Carro de herramientas Carrinho de ferramentas	
8mm	Ø20mm	180*60*28mm	560*560*720mm	

CANTIDAD: 107 PIEZAS
QUANTIDADE: 107 PEÇAS

KIT DE UTILLAJE 5

 12x	 6x	 2x	 8x	 36x
Abrazadera180° Grampo180°	Abrazadera 45° Grampo 45°	Abrazadera 90° Grampo 90°	PRISMA	Pasador de montaje rápido Pino de Montagem rápida
170*200mm	170*200mm	80*200mm	Ø50mm*90°/120°	Ø16*24mm
 12x	 12x	 12x	 12x	 4x
Tope Batente	Tope Batente	Ángulo Ângulo	Ángulo Ângulo	Ángulo Ângulo
80*30*12mm	115*30*12mm	90*30*25mm	90*30*90mm	300*150*50mm
 1x+1x	 1x+1x	 1x+1x	 1x	 1x
Ángulo Ângulo	Ángulo Ângulo	Ángulo Ângulo	Conector de tierra Conector de terra	Soporte para quemador Suporte para queimador
250*145*50mm	500*195*50mm	750*200*100mm	Ø16mm	115mm
 1x	 1x	 1x	 1x	 1x
Tope excéntrico Batente excêntrico	Llave Allen Chave Allen	Cepillo Pincel	Piedra de afilar Pedra de afiar	Carro de herramientas Carrinho de ferramentas
Ø75*12mm	8mm	Ø20mm	180*60*28mm	560*560*720mm

CANTIDAD: 125 PIEZAS
QUANTIDADE: 125 PEÇAS

Topo excéntrico

Batente excêntrico



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
Ø45x12	0.13
Ø75x12	0.4

Batente



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
50x30x12	0.1
80x30x12	0.12
115x30x12	0.2
150x35x12	0.32
175x35x12	0.4
300x50x12	1.08
500x50x12	1.85

MEDIDOR DE ÂNGULO

MODELO DE ALINHAMENTO DE ÂNGULOS



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
130x130x5	0.42

TOPE CUADRADO

BATENTE QUADRADO



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
250x188x12	1.35

ÁNGULO DE PARADA

ÂNGULO BATENTE



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
50x50x30	0.2
90x25x30	0.2
90x40x30	0.25
90x90x30	0.35
90x90x30	0.27
90x90x30	0.31
140x90x35	0.45
150x90x35	0.6

ESCUADRA CON ÁNGULO DE ROTACIÓN

PRAÇA Batente E CAMPLING

COM ÂNGULO DE ROTAÇÃO



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
250x145x50	2.85
250x145x50	2.85

PARADA Y ÁNGULO

PRAÇA BATENTE E CAMPLING



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
250x145x50	2.85
250x145x50	2.85
250x145x50	3.15
250x145x50	3.15
500x195x50	5.9
750x200x100	11.2
750x200x100	11.2

ÁNGULO UNIVERSAL

SUJECIÓN HIDRÁULICA

ÂNGULO UNIVERSAL

FIXAÇÃO HIDROMECÂNICA



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
250x50x50	2.8

CONEXIÓN DE ÁNGULO

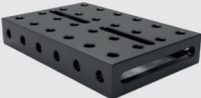
CONEXÃO DE CANTOS



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
100x100x65	1.7

SOPORTE Y FIJACIÓN DEL MARCO

ESTRUTURA DE SUPORTE E FIXAÇÃO



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
150x100x50	2.1
300x200x50	7.4

CUADRADOS EN FORMA DE U
QUADRADOS EM FORMA DE U



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
500x100x100	15
1000x100x100	27
1000x1000x1000	39

PERNO UNIVERSAL
PARAFUSO UNIVERSAL



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
Ø16x24	(1) 0.06
Ø16x36	(1) 0.09
	(2) 0.04
	(2) 0.06

PERNO DE POSICIONAMIENTO
PARAFUSO DE POSICIONAMENTO



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
Ø16x24	0.08

PERNO DE SUJECIÓN RÁPIDA CON MANGO
PARAFUSO DE FIXAÇÃO RÁPIDA COM PEGA



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
Ø16x18-30	0.12(1) 0.06

SUJECIÓN MAGNÉTICA DE PERNOS
PARAFUSO DE FIXAÇÃO MAGNÉTICO



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
Ø16x12	0.03

PERNO DE CONEXIÓN CON CABEZA AVELLANADA
PARAFUSO DE LIGAÇÃO COM CABEÇA FRANJA



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
Ø16x24	0.03

ABRAZADERA DE 180°
GRAMPO 180°



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
170X200	0.7
170X270	0.9

ABRAZADERA DE 45°
GRAMPO 45°



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
170X200	0.65
170X270	0.85

ABRAZADERA DE 90°
GRAMPO 90°



Talla(mm) Tamanho (mm)	Peso(kg) Peso (kg)
80X200	0.5

ABRAZADERA VERTICAL / HORIZONTAL

GRAMPO VERTICAL / HORIZONTAL



1	150x50x12	0.5
2	150x50x12	0.5

PRISMA CON COLLAR CON ROSCA

PRISMA COM COLLAR COM ROSCA



1	150x60x25	1.86
1	150x60x25	1.86

KIT DE UTILLAJE DE SOPORTES

DE 7 PIEZAS

CONJUNTO DE SUPORTE
DE 7 PEÇAS



Ø25X65	0.17
--------	------

SOPORTE DE TORNILLO

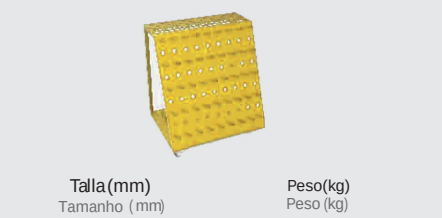
SUPORTE DE PARAFUSO



Ø50X55-75	0.5
-----------	-----

CARRO PARA ACCESORIOS

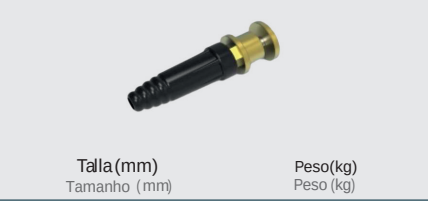
CARRO DE ACESESORIOS



560X560X720	30
-------------	----

CONECTOR DE TIERRA

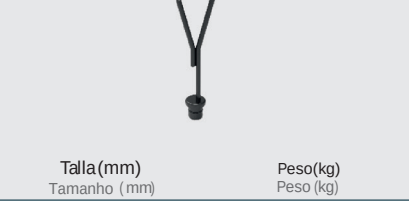
Conector de terra



Ø16	0.07
-----	------

SOPORTE DEL QUEMADOR

Suporte para queimador



110	0.4
-----	-----

LLAVE ALLEN

Chave Allen



14	0.55
8	0.14
4	0.08

INFORMACIÓN DE CONTACTO

DELEGACIONES ESPAÑA

Galicia	Asturias	Cantabria	Vizcaya	Guipúzcoa
Navarra	Aragón	Cataluña	Valencia	Murcia
Málaga	Sevilla	Córdoba	Madrid	Valladolid

DELEGACIONES PORTUGAL

Lisboa
Oporto



Soluciones de
soldadura:

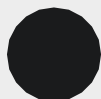


 soldadura.nippongases.com

 soldadura@nippongases.com

 +34 91 453 30 00

 C/ Orense, 11 - 28020 Madrid



soldadura.nippongases.com

soldadura@nippongases.com

