

Série IW

Dados Técnicos:

PUNÇONADO		IW 45	IW 45 M	IW 55/110	IW 80/150
Pressão do Punçonado	ton	45	45	55	80
Capacidade de Punçonado (Diam. X Esp)	mm	Ø 27 x 13	Ø 27 x 13	Ø 40 x 10	Ø 40 x 14
		Ø 18 x 18	Ø 18 x 18	Ø 20 x 20	Ø 24 x 24
Cava	mm	160	160	510	300
Longitude do Curso	cant	21	21	60	70
Ciclos / Min. (Curso 20 mm)	mm	20	20	37	38
Dimensões da Mesa	mm	450 x 160	450 x 160	550 x 250	550 x 300
Altura de Trabalho até à Matriz	mm	1010	1010	1080	1195

EQUIPAMENTO OPCIONAL

Diâmetro Maior	mm	Ø 100	Ø 100	Ø 160	Ø 160
Unidade de Quinagem em Mono V	mm	–	–	250 x 10	300 x 10
Unidade de Quinagem em Multi V	mm	–	–	500 x 5	600 x 6
Corte de Tubo	polg	–	–	½" – 2"	½" – 2"
A min-max	mm	–	–	120 – 260	120 – 400
ØD max	mm	–	–	(DIN 997) 25	(DIN 997) 28
S max	mm	–	–	(DIN 997) 10	(DIN 997) 14
B min-max	mm	–	–	100 – 240	100 – 320
ØD max	mm	–	–	(DIN 997)	(DIN 997)
S max	mm	–	–	(DIN 997)	(DIN 997)

CIZALHA BARRA PLANA

Barra Plana (espessura max.)	mm	200 x 13	200 x 13	200 x 20	300 x 20
Barra Plana (largura max.)	mm	300 x 10	300 x 10	300 x 15	450 x 15
Longitude da Lâmina	mm	305	305	305	475
Corte em Ângulo	mm	80	80	60	80
Altura de Trabalho	mm	1010	1010	890	1032

CORTE ÂNGULOS

Corte a 90°	mm	80 x 80 x 8	80 x 80 x 8	120 x 120 x 10	130 x 130 x 13
Corte Inclinado a 45°	mm	–	60 x 60 x 6	70 x 70 x 7	70 x 70 x 7
Altura de Trabalho	mm	1020	1020	1100	1250

CORTE BARRAS

Corte Barra Redonda	mm	30	25	16 – 40	45
Corte Barra Quadrada	mm	30	22	16 – 40	45
Altura de Trabalho	mm	1040	1130	1060	1310

EQUIPAMENTO OPCIONAL

Corte Perfil U	mm	100	100	120	140
Corte Perfil T	mm	40	40	50	60
Corte Perfil I	mm	100	100	120	140

ESCANTONADO

Espessura do Material	mm	7	7	10	12
Escantonado Rectangular (largura)	mm	40	40	42	52
Escantonado Rectangular (profundidade)	mm	50	50	90	90
Escantonado V	mm	40 x 40 x 7	40 x 40 x 7	42 x 42 x 10	52 x 52 x 12

EQUIPAMENTO OPCIONAL

Escantonado Triangular – Esp. Material	mm	4	4	6	6
Escantonado Triangular Ângulo V 90	mm	75	75	95	125
Profundidade Escantonado Triangular	mm	75	75	95	125

DADOS TÉCNICOS

Potência do Motor	kW	3	3	5.5	11
Capacidade do Depósito de Óleo	lts	33	33	76	76
Peso Líquido aproximado	kg	790	830	1280	2680
Peso Bruto aproximado	kg	810	850	1300	2700
Dimensões da Máquina (aprox.) (C x L x A)	mm	1460 x 1400 x 1620	1460 x 1580 x 1450	1980 x 1800 x 1730	2025 x 1780 x 2700
Dimensões da Embalagem (aprox.) (C x L x A)	mm	1450 x 1480 x 700	1450 x 1600 x 700	1980 x 1840 x 820	1980 x 2090 x 820

PUNÇONADO		IW 55/110 BTD	IW 80/150 BTD	IW 110/180 BTD
Pressão do Punçonado	ton	55	80	110
Capacidade de Punçonado (Diam. X Esp)	mm	Ø 40 x 10	Ø 40 x 14	Ø 40 x 20
		Ø 20 x 20	Ø 24 x 24	Ø 28 x 28
Cava	mm	510	300	610
Longitude do Curso	cant	60	70	80
Ciclos / Min. (Curso 20 mm)	mm	37	38	28
Dimensões da Mesa	mm	550 x 510	550x510	550x610
Altura de Trabalho até à Matriz	mm	1088	1195	1260

EQUIPAMENTO OPCIONAL

Diâmetro Maior	mm	Ø 160	Ø 160	Ø 160
Unidade de Quinagem em Mono V	mm	250 x 10	300 x 10	300 x 10
Unidade de Quinagem em Multi V	mm	500x5	600x6	600x8
Corte de Tubo	polg	½" – 2"	½" – 2"	½" – 2"
A min-max	mm	120 – 260	120 – 400	140 – 400
ØD max	mm	(DIN 997) 25	(DIN 997) 28	(DIN 997) 28
S max	mm	(DIN 997) 10	(DIN 997) 14	(DIN 997) 14
B min-max	mm	100 – 240	100 – 320	120 – 320
ØD max	mm	(DIN 997)	(DIN 997)	(DIN 997)
S max	mm	(DIN 997)	(DIN 997)	(DIN 997)

CIZALHA BARRA PLANA

Barra Plana (espessura max.)	mm	200 x 20	300 x 20	400 x 20
Barra Plana (largura max.)	mm	300 x 15	450 x 15	600 x 15
Longitude da Lâmina	mm	305	475	605
Corte em Ângulo	mm	60	80	100
Altura de Trabalho	mm	890	1032	1085

CORTE ÂNGULOS

Corte a 90º	mm	120 x 120 x 10	130 x 130 x 13	152 x 152 x 13
Corte Inclinado a 45º	mm	70 x 70 x 7	70 x 70 x 7	70 x 70 x 7
Altura de Trabalho	mm	1100	1250	1305

CORTE BARRAS

Corte Barra Redonda	mm	16 – 40	45	50
Corte Barra Quadrada	mm	16 – 40	45	50
Altura de Trabalho	mm	1060	1310	1380

EQUIPAMENTO OPCIONAL

Corte Perfil U	mm	120	140	160
Corte Perfil T	mm	50	60	60
Corte Perfil I	mm	120	140	160

ESCANTONADO

Espessura do Material	mm	10	12	13
Escantonado Rectangular (largura)	mm	42	52	52
Escantonado Rectangular (profundidade)	mm	90	90	90
Escantonado V	mm	42 x 42 x 10	52 x 52 x 12	52 x 52 x 13

EQUIPAMENTO OPCIONAL

Escantonado Triangular – Esp. Material	mm	6	6	6
Escantonado Triangular Ângulo V 90	mm	95	125	125
Profundidade Escantonado Triangular	mm	95	125	125

DADOS TÉCNICOS

Potência do Motor	kW	5.5	11	11
Capacidade do Depósito de Óleo	lts	76	76	76
Peso Líquido aproximado	kg	1365	2680	3730
Peso Bruto aproximado	kg	1385	2700	3750
Dimensões da Máquina (aprox.) (C x L x A)	mm	1980 x 1800 x 1730	2120 x 2025 x 1780	2560 x 2550 x 1790
Dimensões da Embalagem (aprox.) (C x L x A)	mm	1980 x 1840 x 820	2190 x 2090 x 820	2540 x 2280 x 820