



## PUNZONADORAS



punzonadoras

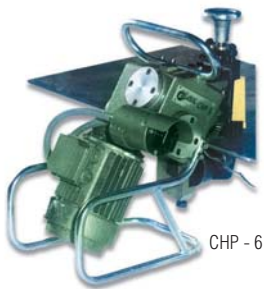
chaflanadoras

15

maquinaria de taller

Referencia		1504700	1504701	1504702	1504703	1504704
Código		PUMA - 55	PUMA - 80	PUMA - 110	PUMA - 165	PUMA - 220
Potencia de punzonado	KN	550	800	1.100	1.650	1.650
Capacidad de máxima	mm	Ø40 x 10	Ø 40 x 14	Ø 40 x 20	Ø 40 x 30	Ø 40 x 30
Garganta	mm	500/750	510/750	500/750	510/760	510/760
<b>PUNZONADO DE PERFILES CON EL SOPORTE GOOSNECK</b>						
I en el ala	mm	500/750	100 - 300	100 - 450	100 - 450	100 - 450
I en el alma	mm	100 - 300	100 - 500	100 - 500	120 - 500	120 - 500
U en el ala	mm	100 - 500	100 - 300	120 - 400	120 - 400	120 - 400
U en el alma mm	mm	120 - 260	120 - 380	120 - 400	120 - 400	120 - 400
<b>CARACTERÍSTICAS GENERALES</b>						
Potencia del motor	KW	5	9	9	15	15
Golpes por minuto con 20mm de curso		37	40	28	28	28
Curso máximo	mm	60	70	80	100	100
Altura de trabajo 500/750	mm	1.060/810	1.094/1.194	991/1.066	1.060/1.060	1.060/1.060
Peso neto 500/750	Kg	1.150/1.885	1.715/2.115	3.150/3.970	4.290/4.525	4.290/4.525
Peso bruto 500/50	Kg	1.320/2.100	1.925/2.350	3.400/4.300	4.700/5.000	4.700/5.000
Volumen 500/750	mm³	3,63/4,17	4,53/5,87	5,55/6,82	7,31/8,95	7,31/8,95
Dimensiones con embalaje500	mm³	1,55 x 1,2 x 1,95	1,7 x 1,3 x 2,05	2,08 x 1,3 x 2,05	2,03 x 1 x 6 x x 2,235	2,03 x 1 x 6 x x 2,235
<b>EQUIPOS OPCIONALES</b>						
Entallado de tubo	mm	60	60	60	60	60
Punzonado de metros mayores	mm	Ø 100 x 4	Ø 100 x 6	Ø 100 x 8	Ø 100 x 12	Ø 100 x 12

## CHAFLANADORAS



CHP - 6



CHP - 12G

Referencia		1504800	1504801	1504802	1504803
Código		CHP - 6	CHP - 12	CHP - 12G*	CHP - 21G*
Potencia motor	C.V.	0,75	3	3	4
Espesor chapa admisible	mm	3 - 16	6 - 40	6 - 30	9 - 50
Profundidad m x. chafan	mm	6	12	12	20
Angulo chafanado		22,5° - 25°	22,5° - 25°	25° / 45°	20° / 45°
		30° - 35°	30° - 35°		
		37,5° - 45°	37,5° - 45°		
Peso	Kg	34	65	110	370

\* Graduables. Variación del ángulo de chafanado (20... / 45...) regulando la herramienta de corte.