



>> PLASMA

// PLASMA 70S - PLASMA 120S



>> Las máquinas de corte por plasma Modelo 70S y 120S con regulación continua, tienen la ventaja de la **tecnología de control por tiristores**, de tal forma que la corriente de corte mantiene un **nivel constante** con independencia de las variaciones de tensión en la línea, de la longitud del arco o de la longitud de los cables, lo cual garantiza unos **resultados de corte estables**.

>> JÄCKLE PLASMA 120 S: Conector para control remoto, con refrigerador de agua integrado opcional, apto para descarnar.

DATOS TÉCNICOS	Plasma 70 S	Plasma 120 S
Tensión de alimentación, 50 Hz	230/400 V, 3 fases	230/400V, 3 fases
Fusible	20 A lento	32 A lento
Max. energía	19 kVA	30 kVA
Corriente de corte	20 / 70 A regulable	20 / 120 A regulable
Voltaje circuito abierto	250 V	250 V
Tasa de ciclo (20°C) 60%	70 A / 108 V	120 A / 128 V
100%	50 A / 100 V	90 A / 116 V
Calidad de corte	20 mm	35 mm
Separación de corte	25 mm	45 mm
Sistema de protección	IP 22	IP 22
Clase de aislamiento	H (180°C)	H (180°C)
Sistema de templado	F	F
Suministro de aire comprimido	5,5 bar, 160 l/min	5,5 bar, 230 l/min
Peso	95 kg	150 kg
Dimensiones L x A x A (mm)	530 x 610 x 810	800 x 500 x 800
Referencia		
Refrigerado por aire	860.060.007	865.120.003
Refrigerado por agua	-----	865.120.020