

BASIC

de \varnothing 22 mm a \varnothing 120 mm (0,87" - 4,72")

MANDRINADORA PORTÁTIL | SERIE SUPERCOMBINATA



BE_XTRA

 **elsa**[®]
Super Xtrafactory Devices



MANDRINADORA PORTÁTIL | SERIE SUPERCOMBINATA

BASIC

La Supercombinata BASIC es la solución básica de la serie Supercombinata, que ofrece un rendimiento de nivel profesional a un precio asequible. Con su propio equipamiento estándar, realiza trabajos de mandrinado de \varnothing 22 mm a \varnothing 120 mm, ideal para reparaciones en el sector del movimiento de tierras y aplicaciones más sencillas. Gracias a los kits BASIC 250 puede realizar trabajos de mandrinado y aporte de soldadura interior hasta \varnothing 250 mm y con los demás kits adicionales puede efectuar trabajos especiales de torneado exterior, refrentado de planos ortogonales y creación de ranuras para seeger hasta \varnothing 250 mm.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DIÁMETROS

Barra portaherramienta	\varnothing 20x1800 mm / \varnothing 40x1500 mm
Mandrinado	\varnothing 22 - 120 mm
Torneado exterior	Kit opcional
Aporte de soldadura interior	Kit opcional
Refrentado de planos ortogonales	Kit opcional

MOTOR BARRA

Motor de corriente	Alterna monofásica
Potencia nominal	1800 W
Par al eje	290 Nm con 120 rpm
Velocidad 1ª marcha	Max 115 rpm (145 Nm)
Velocidad 2ª marcha	Max 400 rpm (45 Nm)

MOTOR AVANCE

Motorreductor	Corriente continua
Potencia velocidad nominal	90 W
Velocidad máxima	11 rpm
Sistema de avance	Electromecánico
Avance	Manual/Automático

TECNOLOGÍA DE SOLDADURA (KIT OPCIONAL)

Espiral	Continúa con paso variable
Soldadora	Compatible con MIG/ MAG con enganche de tipo EURO

CARRERA LONGITUDINAL

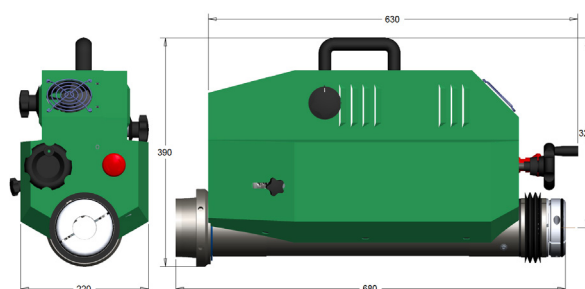
Ilimitada	Con paso de 350 mm
-----------	--------------------

MANDO ELECTRÓNICO

Alimentación	230 V (50Hz)
Interruptor principal	Disponible
Interruptor de emergencia	Disponible
Inversor de avance	DCHA/IZDA
Inversor de rotación	CW/CCW
Potenciómetro de regulación de rpm del motor	Rotación/Avance
Consumo eléctrico	2000 W
Mando de control 110/120 V	A petición

DIMENSIONES

Largo	680 mm
Ancho	240 mm
Alto	380 mm
Peso unidad central	36 kg



EQUIPAMIENTO DE SERIE

Cantidad	Descripción
1	Unidad central mandrinadora portátil
1	Caballete mandrinadora
1	Mando de control
1	Soporte mando de control
1	Cable unidad de control/máquina
1	Cable de alimentación
1	Barra portaherramienta Ø 20x1800 mm
1	Barra portaherramienta Ø 40x1500 mm
1	Portaherramienta esp. Der. Ø 10x20 mm
1	Portaherramienta dcho Ø 10x30 mm
1	Portaherramienta izdo Ø 12x60 mm
1	Caja cortes (10 pzas)
1	Soporte principal

1	Soporte secundario
2	Casquillo
2	Casquillo reductor principal
2	Casquillo reductor adicional
1	Casquillo reductor motriz
1	Extensión
2	Casquillo de centrado Ø 20 mm
2	Casquillo de centrado Ø 40 mm
6	Estribo de centrado
6	Bulón de centrado
1	Llave de servicio
1	Tornillos y pernos



KITS OPCIONALES

BASIC 250	
KITALB	Mandrinado Ø 42 - 250 mm (1,65" - 9,84")
KITSLDE	Soldadura Ø 42 - 250 mm (1,65" - 9,84")

REFRENTADO

KES00186	Ø 48 - 255 mm (1,89" - 10,04")
----------	--------------------------------

TORNEADO EXTERIOR

KEL00202	Ø 100 - 200 mm - P. 200 mm (3,94" - 7,88")
----------	--

ACCESORIOS

COE00035	Barra portaherramienta Ø 40x1100 mm
COE00036	Barra portaherramienta Ø 40x2200 mm
AE003017	Barra portaherramienta Ø 40x3000 mm
AE000487	Junta exterior para eje Ø 40 mm
AE000490	Junta interior para eje Ø 40 mm
KCE00182	Kit de centrado para agujeros ciegos
AE030015	Sistema cam
SG00127	Lancha terminal d. 30 - 50 mm
COT90201	Boquilla guía de alambre largo Ø 1,0 mm
COT90202	Boquilla guía de alambre corto Ø 1,0 mm
GC37SC	Soporte interno d. 200 - 300 mm
GC36SC	Conos de centrado ajustables d. 60 - 105 mm



BE_XTRA



Super **Xtrafactory** Devices

Elsa Srl
Località La Petrizia - SS 106
88050 Sellia Marina (CZ) - Italia
Tel: (+39) 0961 962854
Fax: (+39) 0961 968716
info@elsasrl.com

www.elsasrl.com