

# SOLDADURA LÁSER

## Máquinas láser y Accesorios



### Eco Laser



#### Características:

- Avance motorizado en los ejes X / Y / Z y en el eje R
- Función Teach-In
- Fuente de rayo láser directa sin uso de fibras ópticas
- Nuevo y cómodo joystick
- Mesa con capacidad de carga de hasta 150 kg

**¡Nueva forma  
estética y económica!**



	ECO-LP160	ECO-LP200
Tipo de láser	Nd: YAG	Nd: YAG
Potencia media máx.	160W	200W
Potencia pico de pulso	7,5 KW	9,0 KW
Potencia de pulso máx.	80 J	100 J
Duración de pulso	0,4 - 20 ms	0,4 - 20 ms
Frecuencia de pulso	0,5 - 20 Hz	1 - 20 Hz (100 Hz)
Diámetro de enfoque	0,2 - 2,0 mm	0,2 - 2,0 mm
Voltaje de línea (V/Ph/Hz)	400V/3/50-60Hz	400V/3/50-60Hz



**Extensión de Lentes**  
Alarga la posición de enfoque #2200005



**Regulador de Presión**  
Regula y ajusta la presión del gas #2500015



**Cristal protector de lente**  
Protege de las salpicaduras de soldadura. Para láseres de hasta 300 W. Ø 40 mm x 2 mm. #2200015



**Lámparas láser Nd**  
Para todo sistema Laserpoint. Media de hasta 3 millones de descargas.  
LS-P 120/160 - #2700012  
LS-P 200 - #2700013  
LS-P 300 - #2700055



**Bola Magnética Atornillable**  
Sostiene piezas para pulido, desbaste, micro-soldadura, etc.  
• Bola Magnética de 6" #8140101



**Dispositivo de Rotación**  
Facilita la adaptación al equipo disponible  
• Manual #2500011  
• Motorizado #2500020



**Cabezal óptico giratorio 360°**  
Para lugares de difícil acceso en moldes grandes y piezas voluminosas. Movimiento horizontal y vertical. #2200012



**Lentes para Soldar**  
Evita el daño ocular  
• Vidrio L7 #2400008  
• Plástico L7 #2400051  
• Plástico L7 (usuario con lentes) #2400052



**Lentes para Enfoque**  
Lentes de diferentes longitudes  
• 100 mm #2200008  
• 160 mm #2200027  
• 200 mm #2200010  
• 300 mm #2200011  
• Lente de seguridad #2200015