



ROGRIND 13.48 - 8489900053  
Brazo - 8489910001

**Para el esmerilado conforme a su forma de la cabeza del carril después de efectuados los trabajos de soldadura con recuperación perfecta del perfil**

### LAS VENTAJAS. SU BENEFICIO.

- Copia al 100 % del perfil de carril mediante dispositivo copiador especial
- Manejo fácil en postura laboral ergonómica
- Mayor seguridad
  - en estado no operativo gracias al freno de hombre muerto (opcional)
  - durante el esmerilado por tope de profundidad (opcional)
  - por la buena visibilidad sobre la zona de esmerilado desde ambos lados de operación incluso en trabajos nocturnos gracias a la luz LED
- Manejo ergonómico
  - en posición erguida
  - gracias al ajuste en altura eléctrico de la muela de copa
  - manejo desde ambos lados igualmente cómodo para diestros y zurdos con óptima visión de la zona de esmerilado

#### Ámbitos de aplicación

- para soldaduras aluminotérmicas y soldaduras a tope por resistencia eléctrica
- se emplea con muelas de copa de 125 mm y 150 mm, incluso para carriles de perfil alto

### DATOS TÉCNICOS

Accionamiento	Motor de gasolina de 4 tiempos	Motor eléctrico
Tipo	HONDA GX270	
Potencia	6,3 kW	4 kW
Muela de copa	Ø 150 mm, opcionalmente Ø 125 mm	Ø 150 mm, opcionalmente Ø 125 mm
Velocidad circunferencial máx.	50 m/s	50 m/s
N.º de revoluciones del disco abrasivo	4200 RPM	4500 RPM
Distancia entre rodillos	1000 mm	1000 mm
Peso	desde 99 kg	desde 99,5 kg
Peso brazo	desde 25 kg	desde 25 kg
Longitud sin/con asas abatibles	1450/1840 mm	1550/1975 mm
Anchura sin/con asas abatibles	550/580 mm	325/490 mm
Altura	870 mm	880 mm
Ángulo de orientación carro copiador	92° en ambas direcciones	92° en ambas direcciones



ROGRIND 13.48 versión eléctrica - 8489900052

## ACCESORIOS

### Muelas de copa

- 9002000690 Ø 150 mm fijación por tuerca central M20
- 9002000689 Ø 150 mm fijación mediante tuerca 4xM8, diámetro perforación Ø 115 mm

Otras muelas de copa bajo pedido.

- 8489910003 Kit de modificación para carril de garganta
- 8931002007 Tuerca de centraje, componentes de fijación para el cepillo de alambre de acero
- 9000200182 Cepillo de acero (trenzado) p.ej. para desoxidar los carriles



Muelas de copa



Tuerca de centraje y cepillo de acero



Kit de modificación para carril de garganta - brazo, rodillo guía y rodillo copiador 8489910003