



Para el desplazamiento continuo y escalonado hasta conseguir el ancho de vía deseado. Tenazas hidráulicas agarran las cabezas de carril, las mantienen firmemente (sin rotarlas ni dejarlas caer) y desplazan los carriles hacia el exterior o interior.

LAS VENTAJAS. SU BENEFICIO.

Rentabilidad

- Alto rendimiento de trabajo especialmente con hilos de carril de gran longitud
- Se adapta automáticamente al ancho de vía al avanzar
- Rápidamente operativa
 - En los viajes desde o hasta la obra el bastidor de soporte puede girarse al interior del gálibo admisible mediante un tren de rodadura giratorio
 - Ruedas auxiliares de goma facilitan el encarrilamiento/ descarrilamiento de la máquina en pasos a nivel

Amplios campos de aplicación

- El montaje interior y exterior de cilindros hidráulicos permite trabajar en anchos de vía de 830 mm - 3530 mm
- Gracias a la aplicación de multiplicadores de presión (booster) se pueden usar distintas herramientas de accionamiento hidráulico (ahorro de un grupo hidráulico)

De fácil manejo y seguro

- Alta seguridad de trabajo gracias a parada del motor y tenazas de carril equipadas con protección antirotación y anticaída
- Techo de protección contra las inclemencias
- Alumbrado de trabajo LED para una buena visión

DATOS TÉCNICOS**ROTHREAD D**

Accionamiento	motor de gasóleo de 4 tiempos refrigerado por aire
Tipo	HATZ 1 D81 „Silent Pac“
Potencia	7,2 kW a 2.000 rpm
Capacidad	depósito de combustible de 20 l
Presión de servicio del grupo hidráulico	50/160 bar
Depósito del aceite hidráulico	20 l
Instalación eléctrica con batería	12 V, 60 Ah
Carga máx. de levante	6 t
Recorrido máx. de levante	800 mm
Fuerza hacia el exterior	30 kN
Fuerza hacia el interior	15 kN
Ancho de vía	830 - 3530 mm
Empate	800 mm
Diámetro de ruedas de pestañas dobles	300 mm
Máx. velocidad de marcha	13 km/h
Pendiente máx.	25 ‰
Dimensiones (lo x an x al)	1700 x 4100 x 1800 mm
Peso sin equipos adicionales	~1,5 t

ACCESORIOS

- 9891041960 lona de cubierta en forma de caperuza de gruesa lámina de PVC con refuerzo de tejido
- 8437790001 conexión hidráulica para aparatos auxiliares p.ej. para aparato hidráulico para unir y separar carriles ROBEL 24.12
- 8431920010 soportes incl. juego de mangueras
- 8002412019 cabezal de sujeción y cilindro para tirar carriles

**ROTOOL Tenaza de traviesas de madera****44.17****Para el levante manual de traviesas.**

Versión pesada ferrocarriles alemanes de acero.

**DATOS TÉCNICOS****ROTOOL W-Tong**

Anchura hasta	270 mm
Altura hasta	165 mm
Dimensiones (lo x an x al)	1000 x 60 x 450 mm
Peso	~7,7 kg