



VEHÍCULO BIVIAL



UNIMOG

Capacidad de remolque de hasta 1000 t

- **Técnica altamente probada**
- **Vehículo todoterreno para carretera y vía férrea**
- **Gran confort de uso gracias a su ergonomía**

Vehículo base U400

Potencia: 130 kW (177 CV)
175 kW (238 CV) opcional

Emisiones: Euro 5

Peso total: 11990 kg

Dimensiones L x A x H: 5500 x 2300 x 3000 mm

Caja de cambios: 8 marchas adelante y
8 marchas atrás

Embrague: Convertidor de par

Distancia entre ruedas: 3080 mm / 3600 mm

Velocidad:

En carretera máx. 85 km/h

En vía férrea sin carga máx. 50 km/h

En vía férrea con carga máx. 20 km/h



ROBUSTO – POTENTE – VERSÁTIL



Equipamiento bivial

Sistema:

- Ruedas de 400 mm
- Rodillos articulados
- Sistema tipo bogie

Anchos de vía:

- 1435 mm – 1676 mm

Carga de maniobra:

- máx. 1000 t, dependiendo de la pendiente y del radio de la vía



Sistema de freno de vagones

- Sistema completo de la marca Knorr
- Compresor sin aceite - 8 años libre de mantenimiento
- Hasta 1000 t de carga de maniobra
- Con caja de protección y reductora de ruidos

Sistema de enganche

- Enganche mecánico
- Enganche automático
- Enganche de tensor y husillo UIC
- Enganche SA3 y AAR
- Sistema central de tracción y choque
- Otros enganches especiales



Equipamiento básico

- Estribos para maniobra
- Espejos para maniobra
- Sistema de señales visuales y de emergencia
- Setas de emergencia

Equipamiento adicional

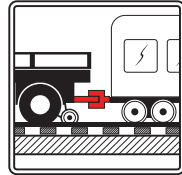
- Control remoto para uso de maniobra
- Esparcidor de arena centralizado
- Cámaras para encarrilar y para retrocesos
- Sistema de engrase centralizado
- Sensores de prevención de descarrilamiento
- Sistema ASFA
- Sistema de radio móvil para trenes
- Dispositivo de hombre muerto

Sistema bivial

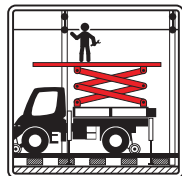
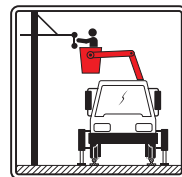
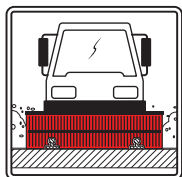
- Sistema seguro contra descarrilamiento, robusto y de poco mantenimiento
- Accionamiento / frenado a través de las ruedas del Unimog
- Grandes fuerzas de tracción gracias al coeficiente de fricción de los neumáticos con el carril
- Construcción compacta y uso sencillo
- Encarrilamiento fácil y rápido en espacios muy reducidos



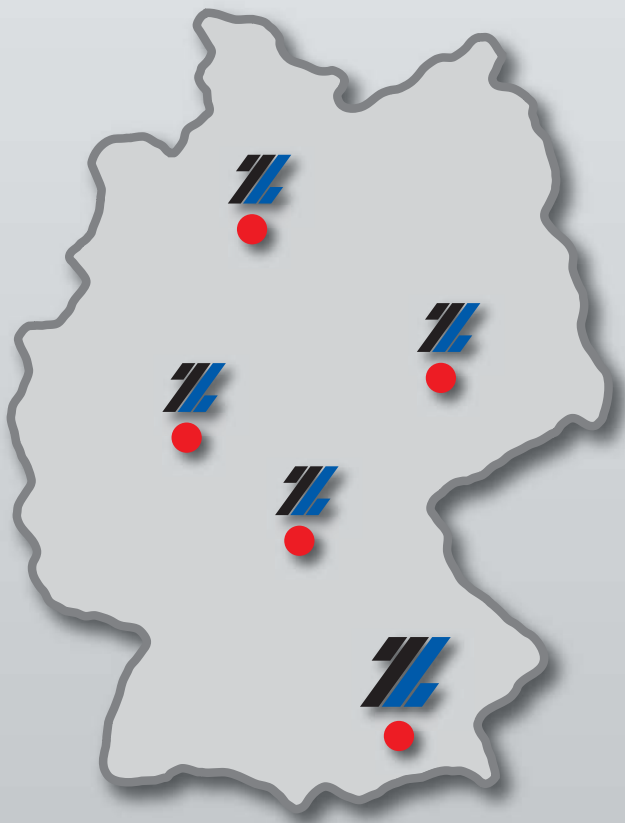
POSIBILIDADES DE USO



UNIMOG El talento para todo



DÓNDE ESTAMOS



OTROS PRODUCTOS DISPONIBLES



ROTRAC E2
Cargas hasta 250 t



ROTRAC E4
Cargas hasta 500 t



ROTRAC RR
Cargas hasta 4000 t



G. Zwiehoff GmbH
Zweiwege-Fahrzeuge

Tegernseestraße 15
83022 Rosenheim/Alemania

Tel +49-80 31-23285-0
Fax +49-80 31-23285-19

info@zwiehoff.com
www.zwiehoff.com