

Vehículo de maniobra bivial

# ROTRAC



- Para cambiar rápidamente entre carretera y vía férrea
- Para anchos de vía desde 1435 mm hasta 1676 mm
- Capacidad de remolque hasta 1.800 t



# Vehículo de maniobra bivial

# ROTRAC

## Datos técnicos

RB 18	
Peso máximo	18.000 kg *
Potencia de tracción	1.800 t *
Tipo de motor	JCB-Diesel
Número de cilindros	4
Potencia	97 kW/2200 min <sup>-1</sup> (rpm)
Cilindrada	4.400 ccm
Par motor	532 Nm/1500 min <sup>-1</sup> (rpm)
Capacidad de combustible	125 l <sup>(1)</sup>
Velocidad en carretera/en vía férrea	20 km/h
Velocidad (marcha atrás) en carretera/en vía férrea	20 km/h

Caja de cambios semiautomática	
4 marchas y convertidor de par hidráulico	X
Tracción a las 4 ruedas, caja de cambios power-shift	X

Sistema eléctrico	
Batería	12 V
Generador	130 Ah
	95 A

Sistema de guía en vía férrea	
2 Ejes de guía	X
Radio de curva mínimo	80 m
Compresor de aire	2.500 l/min
	10 bar
Capacidad del depósito de aire	300 l <sup>(2)</sup>
Presión de reserva / Presión de funcionamiento	10/5 bar

(1) Opción 400 l

(2) Opción 500 l máx.