

PBUS-32

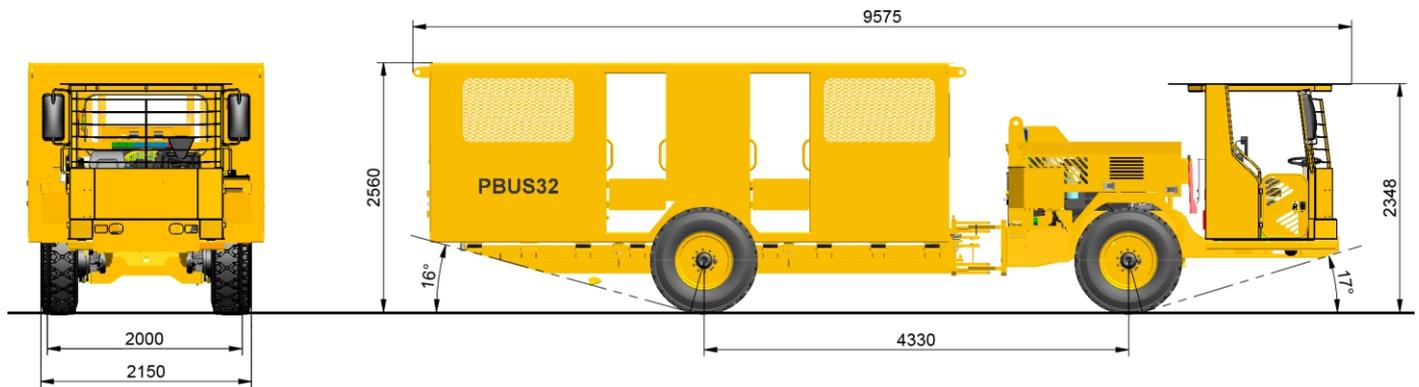
Vehículo para transporte de personal



PBUS-32 Personnel Carrier es un vehículo utilitario para trabajo pesado para minería subterránea. Bueno para transporte de 32 pasajeros.

Chasis para trabajo pesado 4WD, auto propulsado con motor diésel.
Equipado con motor Caterpillar C4.4 ACERT, Tier 3 de 106 kW. El techo protector de cabina está certificada por FOPS y ROPS

ESPECIFICACIONES

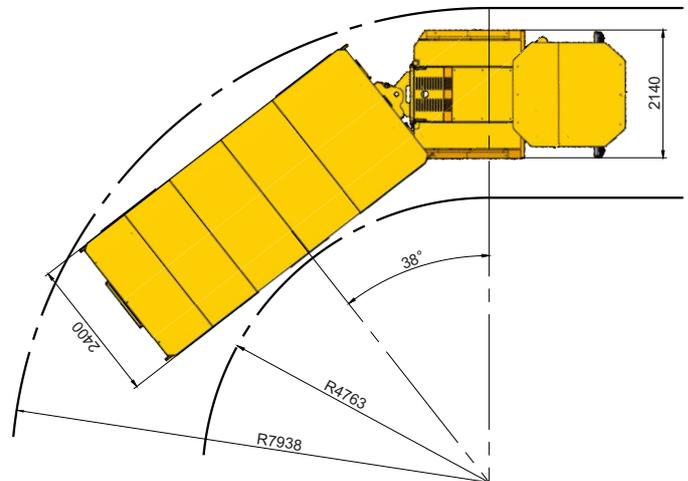


CARRIER

• Modelo	S34
• Motor diesel	Caterpillar C4.4 ACERT, Tier 3
• Potencia	106 kW @ 2200 rpm
• Catalizador de escape	Estándar
• Transmisión	Hidrostático
• Bomba de Transmisión	Sauer Danfoss
• Motores Hidrostáticos	Poclair, MSE 18
• Oscilante posterior	± 8°
• Velocidad de desplazamiento	Plano - 14 km/h 15% - 7 km/h
• Capacidad de subida rampa	15°
• Bomba de posicionamiento	Parker, PGP511
• Frenos de servicio	Hidrostático
• Frenos de emergencia y parqueo	SAHR (Spring Applied Hydraulic Release)
• Dirección hidráulica (Carrier articulado)	±38°
• Llantas	12.00 x R20
• Cabina de operador (canopy)	FOPS / ROPS
• Tanque de combustible	250 l
• Baterías	2x12 V, 90 Ah
• Sistema eléctrico	24 VDC
• Luces de marcha	8X, Halógeno 65W HD, 24 V
• Sistema automático de supresión de incendios	ANSUL, 4 boquillas
• Extintor manual	1x6kg, Tipo ABC
• Sistema de lavado de alta presión	Manual

SISTEMA DE CONTROL HIDRÁULICO

• Presión de trabajo	180 bar
• Tanque de aceite hidráulico	90 l
• Filtro hidráulico de retorno	Parker, 10µ
• Filtro hidráulico de alta	Parker, 10µ
• Indicador de saturación del filtro hidráulico	Parker
• Indicador de bajo nivel de aceite	Hydac
• Indicador de temperatura de aceite	Hydac



OPCIONES

• Modelo	Deutz BF6L914
• Motor diesel	112 kW @ 2300 rpm

