

# 220E

Rockscaler



- Potencia neta: 40 kW @ 2 150 rpm
- Par neto: 198 Nm @ 1 550 rpm

**BELL**

# Datos Técnicos - 220E Rockscaler

## MARTILLO

Atlas Copco  
SB302

## MEDIDAS

Ancho, rueda trasera doble  
2 515 mm

Ancho, rueda trasera única  
2 500 mm

Longitud  
5 105 mm

Altura  
2 307 mm

## MOTOR

Marca/modelo del motor  
Deutz F4L912 W

Número de cilindros  
4, en-línea

Desplazamiento  
3 770 cm<sup>3</sup>

Filtro de air de tipo seco  
Si

Drenaje remoto del aceite del motor  
Si

Tipo de enfriamiento  
Aire

Protección del Escape contra rocas  
Si

Aspirado  
Naturalmente

ISO/DIN Spec  
3 046 IFN

Potencia nominal  
40 kW @ 2 500 rpm

Par, máximo  
198 Nm @ 1 550 rpm

## TRANSMISIÓN

Bomba  
Eaton

Tipo  
Desplazamiento variable, axial en tándem Pistón.

Control  
Servocontrol mediante pedal

Motor  
Poclain

Transmisión de la rueda  
Bell #29

Configuración  
Doble reducción planetaria

Velocidad de avance  
9 km/h

Esfuerzo de tracción  
35.735 kN

## NEUMÁTICOS

Dimensión: Delanteras  
17.5 25 L5

Traseras (simple p doble)  
18 x 15.5 (a elección)  
35 x 15 - 15 (a elección)

Tipo  
Sin cámara, con banda de rodadura

Guardas de llantas  
No

## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Contador de horas  
Si

Luz de advertencia para la presión del aceite y temperatura del motor  
Si

Luz de advertencia de temperatura hidráulica  
Si

Luz de carga de alternador  
Si

Luz combinada de estacionamiento y baja presión  
Si

Iluminación (LED)  
6 x 40W Delantera  
2 x 40W Trasera

Balizas  
Si

Bocina  
Si

## SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de filtración  
Succión

Grado de filtración  
20 µm

Tratamiento superficial de la varilla del cilindro  
Cromo

## COMBUSTIBLE

Capacidad del tanque de combustible  
100 l

Filtro de combustible primario  
5 µm

Separación de agua  
Si

## OTROS

Lubricación (Grasa)  
Manual

Extintor de incendios  
Opcional

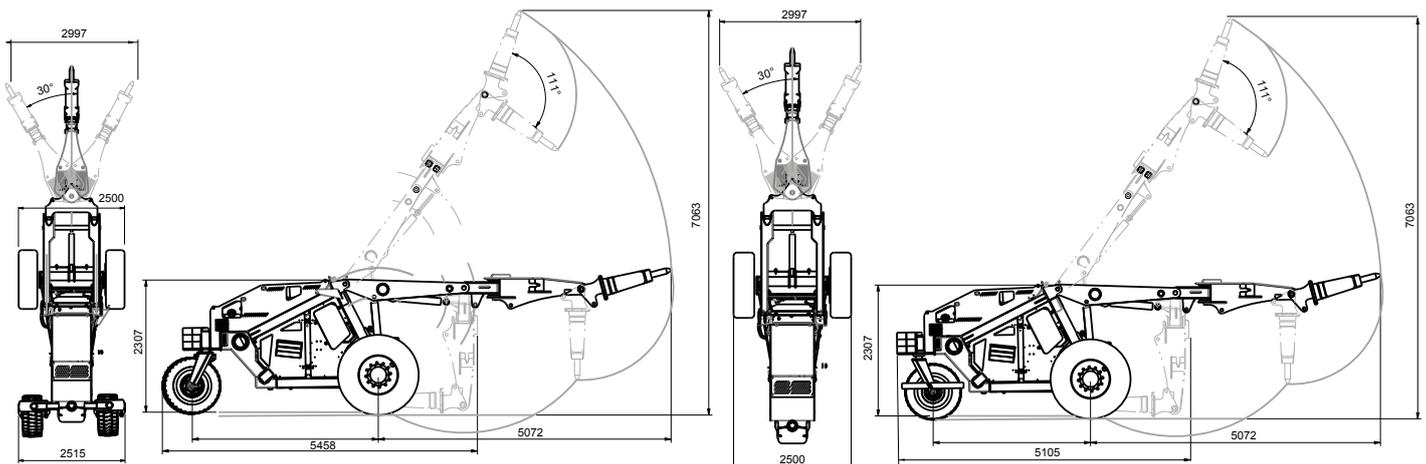
## CABINA

Cerrada  
Si

Aire acondicionado  
Si

Iluminación del compartimiento del motor y transmisión  
Si

## Dimensiones



Todas las dimensiones se muestran en milímetros, a menos que se indique lo contrario entre paréntesis. Bajo nuestra política de mejora continua, nos reservamos el derecho de cambiar los datos técnicos y de diseño sin previo aviso. Las fotografías que aparecen en este folleto pueden incluir equipo opcional. Verifique las especificaciones de la máquina con su representante de ventas de Bell antes de realizar pedidos.

**BELL INTERNATIONAL: Tel: +27 (0)35-907 9431**

Correo: [marketing@bellequipment.com](mailto:marketing@bellequipment.com) Web: [www.bellequipment.com](http://www.bellequipment.com)

Tel: +61 (0)8-9355-2442

Tel: +49 (0)6631 / 91-13-0

Tel: +27 (0)11-928-9700

Tel: +44 (0)1283-712862

Tel: +33 (0)5-55-89-23-56

Tel: +7-495-287-80-02

Tel: (704) 655 2802

**Strong Reliable Machines  
Strong Reliable Support**

# BELL