



HCR 900-ES II



Este equipo es la combinación perfecta entre rendimiento y economía. El **drifter HD709** está diseñado para disminuir el ruido y la vibración sin sacrificar el rendimiento.

Posee **controles hidráulicos** que ajustan automáticamente el impacto a cada tipo de roca y un **chasis de bajo centro de gravedad** que mejora la estabilidad, otorgando mayor confianza al operador durante traslados.



DATOS GENERALES

Peso operativo	10.270 kg
Largo total	9.750 mm
Ancho operativo	3.220 mm
Ancho de transporte	2.570 mm
Alto total	2.730 mm

DRIFTER

Modelo	HD709
Peso	185 kg
Potencia	14 kW
Frecuencia de impacto	2.250 - 2.500 bpm
Número de rotaciones	0 - 250 rpm

UNIDAD DE DESPLAZAMIENTO

Largo de oruga	3.060 mm
Superficie de apoyo	2.425 mm
Ancho de zapata	300 mm
Distancia al suelo	550 mm
Angulo de oscilación	±10°
Velocidad desplazamiento	0 - 3.5 km/h
Pendiente máxima	30°

MOTOR

Marca/Modelo	Caterpillar / C7 Tier III
Potencia de salida	168 kW / 2.200 rpm
Capacidad combustible	330 lts
Capacidad hidráulico	170 lts

COMPRESOR

Modelo	Airman PDS265-S35B
Tipo	Tornillo de una etapa
Volumen de aire	102 l/seg
Presión de aire	10.3 bar

BRAZO

Angulo elevación (arriba-abajo)	45° - 15°
Angulo giro (der.-izq.)	37° - 43°
Extensión del brazo	Si

VIGA DE AVANCE

Modelo	GH831
Largo	7.534 mm
Extensión	1.500 mm

Angulo giro (der.-izq.)	40° - 40°
-------------------------	-----------

Angulo vasculación	180°
--------------------	------

Fuerza de empuje	28.5 kN
------------------	---------

CAPTADOR DE POLVO

Capacidad de succión	20 m ³ /min
Filtro de aire	4 pcs

INTERCAMBIADOR DE BARRAS/BROCA

Largo de barra	3.660 mm
Número de barras	NA
Tamaño barra	H32 - R38 - R45 - (H38)
Longitud barra inicial max.	4000 / 6000 (opcional) mm
Diámetro de broca	64 - 102 mm