

HCR 1000-EDSII

PERFORADORA HIDRÁULICA/ROCK DRILL

TOP HAMMER

Ø PERFORACIÓN 64 - 89 mm



DATOS GENERALES

Peso operativo	11.990 kg
Largo total	9.215 mm
Ancho operativo	2.930 mm
Ancho de transporte	2.390 mm
Alto total	3.086 mm
Altura máx. horizontal	5.700 mm

UNIDAD DE DESPLAZAMIENTO

Largo de oruga	3.060 mm
Superficie de apoyo	2.425 mm
Ancho de zapata	330 mm
Distancia al suelo	460 mm
Angulo de oscilación	±7.5°
Velocidad de desplazamiento	0 ~ 3.1 km/h
Pendiente máxima	30°

DRIFTER HD709 II

Peso (RP)	215 kg
Potencia	14 kW
Frecuencia de impacto	2.250 - 2.500 bpm
Velocidad máx. rotación	0 - 250 rpm

MOTOR

Marca/Modelo	Caterpillar / C7 Tier III
Potencia de salida	168 kW / 2.200 rpm
Capacidad combustible	320 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 de elevación	40° ~ 28°
Angulo de giro	35° ~ 10°
Extensión del brazo	1.200 mm

VIGA DE AVANCE

Modelo	GH831 - 31
Largo	7.675 mm
Extensión	1.500 mm
Angulo de giro	30° ~ 90°
Angulo de basculación	180°
Fuerza de empuje	24.5 kN

INTERCAMBIADOR DE BARRAS/BROCA

Largo de barra	3.660 mm
Número de barras	5 + 1
Diámetro de barra	T38 - T45
Longitud barra inicial máx.	4.000 mm
Diámetro de perforación	64 - 89 mm

CAPTADOR DE POLVO

Capacidad de succión	20 m³/min
Filtro de aire	5 pcs



Este es el modelo más avanzado de perforadora de pequeño diámetro: Incorpora joystick, brazo extensible y cambiador de barras de 12 pies.

Gracias a estas características, el equipo tiene mayor rango de perforación en una misma posición, lo que permite realizar más tiros sin desplazar el equipo.