

RETROEXCAVADORA BHL75



Central telefónica:
(01) 611-4040
reservas.andesmotor.pe

LOCALES DE ATENCIÓN ANDES MOTOR

Callao:
Avenida Elmer Faucett 217, Callao.

Lima:
Avenida Nicolás Ayllón 2635, El Agustino
Carretera Panamericana Sur km. 29.5,
Lurín (Megacentro Lurín)

Arequipa:
Variante Uchumayo km. 5, Uchumayo

Cusco:
Carretera Cusco-Abancay km. 11, Cachimayo

Junín:
Avenida Mariscal Castilla 4708, El Tambo,
Huancayo

Lambayeque:
Carretera Panamericana Norte km. 779.5,
Chiclayo

Piura:
Parque Piura Futura Lt. 6D-2, Veintiséis
de Octubre

La Libertad:
Av. Teodoro Valcarcel 983, Santa Leonor, Trujillo

RETROEXCAVADORA

BHL75

DESCRIPCIÓN

Proveedor	SANY International Development United
Clase de vehículo	Maquinaria Industrial
Variante de carrocería	Retroexcavadora
Marca	SANY
Modelo	BHL75
Modelo de Fábrica	BHL75
Tipo de combustible	Diesel

DIMENSIONES (mm)

A. Longitud total (en estado de transporte)	7,381
B. Ancho total	2,280
C. Altura total (incluido el brazo)	3,732
D. Altura total (parte superior de la cabina)	3,129
E. Distancia mínima al suelo	320
F. Longitud (eje a eje)	2,245
G. Ancho de vía	1,780
H. Radio de giro de neumático delantero	4,240
I. Radio de giro con el cucharón delantero	4,800

RANGO OPERACIONAL (mm)

RETROEXCAVADORA

R	Radio máximo de excavación	5,671
D4	Profundidad máxima de excavación	4,332
D3	Profundidad máxima de excavación con un ancho de 610	4,290
D2	Profundidad máxima de excavación con un ancho de 2440	3,949
H10	Máxima altura de corte	5,370
W1	Ancho de la pierna (retroceso)	2,232
W2	Ancho de la pierna (abierta al suelo)	3,491

SISTEMA HIDRAÚLICO

Presión del sistema	22 Mpa
Flujo de bomba	156 L/min
Tipo de bomba	Bomba de émbolo
Sistema de dirección	Hidrostática
Tipo de sistema de control de flujo	Flujo de control de detección de carga
Tipo de sistema de control de válvulas	Control piloto

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Peso total	7,650 kg
Capacidad de balde frontal	1 m ³
Capacidad de balde trasero	0.26 m ³
Potencia nominal	74 kW/2,200 rpm
Velocidad de transporte	35 km/h
Velocidad de giro	7 rpm
Modelo de motor	Cummins QSF 3.8 T3
Transmisión	Powershift
Marchas	4F/4R
Número de cilindros	4
Desplazamiento	3.8 L
Tracción máxima	52.5 kN
Estanque combustible	140 L
Estanque hidráulico	120 L
Aceite motor	8.5 L
Refrigerante motor	20 L
Aceite caja de cambios	18 L
Aceite de eje delantero	7.9 L
Aceite de eje trasero	18 L

CARGADOR (mm)

H3	Altura de descarga	>2,700
L3	Alcance de descarga (a la altura de la descarga)	>730
H1	Máxima altura de trabajo de carga	4,293
H2	Máxima altura del pasador del cucharón	3,478
D1	Profundidad de excavación	88
A3	Retroceso de la cuchara en el suelo	40°
A1	Retroceso del balde en la parte superior	51°
A2	Ángulo de descarga en la parte superior	44°

