

RETROEXCAVADORA

BHL95



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

BHL95

DESCRIPCIÓN

Proveedor	SANY International Development United
Clase de vehículo	Maquinaria Industrial
Variante de carrocería	Retroexcavadora
Marca	SANY
Modelo	BHL95
Modelo de Fábrica	BHL95
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	6,644
D4	Profundidad máxima de excavación	5,366
H10	Máxima altura de corte	5,985

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

PARÁMETROS DE RENDIMIENTO

Peso total	9,000 kg
Capacidad de balde frontal	1 m ³
Capacidad de balde trasero	0.25 m ³
Potencia nominal	74 kW/2,000 rpm
Velocidad de transporte (primera marcha/cuarta marcha)	4.8 / 35.4 km/h
Velocidad de giro	7 rpm
Modelo de motor	Cummins QSF3.8 T3
Torque máximo	420 Nm/1,600 rpm
Fuerza de desprendimiento del cucharón (Excavadora)	55 kN
Fuerza de desprendimiento del cucharón (Cargador)	50 kN
Cilindrada	3.8 L
Transmisión	Power Shift ZF 4WD
Flujo de bomba hidráulica	156 L/min
Presión de sist. Hidráulico	3,190 psi
Cabina	ROPS/FOPS

CARGADOR

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°

