

SBH388

SHANTUI
VALUE THAT WORKS

RETROEXCAVADORA
SERIE

MODELO DE MOTOR	YUCHAI YC4A
POTENCIA NOMINAL	75 KW/2400 RPM
PESO OPERATIVO	8,2 toneladas

HAGAMOS

CONSTRUCCIÓN MÁS FÁCIL



SHANTUI CONSTRUCCIÓN MACHINERY CO., LTD. DIRECCIÓN:

No. 58, G327 Highway Jining City, Shandong, CHINA TEL:

+86-537-2909369

FAX: +86-537-2311219

CORREO ELECTRÓNICO: trade@shantui.com

WEB: www.shantui.com



www.shantui.com

SBH388 PARÁMETROS TÉCNICOS

SERIE DE CARGADORAS RETROEXCAVADORAS

SHANTUI
VALUE THAT WORKS

Modelo	SBH388
Peso operativo	8200 kg
Especificación	
L*An*Al (mm)	6100×2365×3752
Distancia entre ejes	2200 mm
mín. Claridad del piso	300 mm
Capacidad del cucharón del cargador	1,0 m3
Fuerza de ruptura	38KN
Carga nominal	2500KG
Altura de descarga del cucharón	2742mm
Distancia de descarga del cucharón	925mm
Profundidad de excavación	52 mm
Capacidad del cucharón retroexcavador	0,3 m3
máx. Profundidad de excavación	4082/4500 mm
Ángulo de giro de la cuchara excavadora	190°
máx. Fuerza de tracción	39KN
Motor	
Modelo	YUCHAI YC4A105Z-T20
Escribe	En Línea, Cuatro cilindros, Inyección directa
Diámetro interior del cilindro*Carrera	4-108×132
Potencia nominal	75KW
Velocidad nominal	2200r/min
mín. El consumo de combustible	≤230g/km.h
Torque máx.	≥400N.M
Desplazamiento	4.8L
Sistema de dirección	
Modelo de dispositivo de dirección	BZZ5-250
Ángulo de dirección	±36°
mín. radio de giro	6581mm
Presión del sistema	12Mpa
Eje	
Escribe	Convencional
Tipo de transmisión principal	Reducción Doble

reductor final	Reductor final de una sola etapa
Cargador nominal de eje	8/18,5 t
Sistema de transmisión	
Convertidor de par	YJ280
Escribe	Tres elementos de una sola etapa
máx. Eficiencia	84,40%
Presión de entrada	1.3Mpa-1.5Mpa
Presión de salida	0.25Mpa-0.3Mpa
Método de enfriamiento	Presión de enfriamiento de aceite Circulación
Tipo de transmisión	Cambio de potencia del contraeje
Presión de aceite del embrague	1373 Kpa—1569 Kpa
Engranajes	Dos adelante, dos atrás
Máxima velocidad	28Km/h
Neumático	
Tamaño	14-17,5/19,5L-24
Presión de la rueda delantera	0.55Mpa
Presión de la rueda trasera	0.22Mpa
Sistema de frenos	
Freno de servicio	Freno de pinza de aire sobre aceite Tipo externo Autorregulación auto-equilibrio
Freno de mano	Operación de energía Aplicación de freno Energía de operación manual Freno de terminación
Sistema hidráulico	
Fuerza de excavación del cucharón de la excavadora	46.5KN
Fuerza de excavación del brazo de la excavadora	44KN
Tiempo de elevación del cucharón delantero	6.8S
Tiempo de descenso del cucharón delantero	3.1S
Tiempo de descarga del cucharón delantero	2.0S