SÚPER MP



RETRO
EXCAVADORA
SP 48-28

PESO TOTAL:	8.000Kg
POTENCIA BRUTA:	85KW
CAPACIDAD DEL BALDE:	1.3/0.35m3

SÚPER MP

SUPER MAQUINAS PERFORMANCE S.A.S
INSTAGRAM: @supermp_
www.supermpperformance.com

TEL: 3142707720 / 3135250299

MÁS FLEXIBLE, EFICIENTE Y CON AHORRO DE ENERGÍA

Excelente rendimiento, satisface plenamente
las necesidades de diversos usuarios.



SP 48-28

La excavadora cargadora **SP 40-28** es un equipo de maquinaria de construcción multifuncional con muchas ventajas y amplias aplicaciones. Es una máquina que combina funciones de excavación y carga, y puede desempeñar un papel importante en diversos escenarios como obras de construcción, minas y terrenos agrícolas.

MEJORA DE PRODUCTO

ACTUALIZACIÓN DE MARCA

NUEVA EXPERIENCIA





Sistema hidráulico

Utiliza un dispositivo hidráulico de descarga que permite una descarga rápida, práctica y eficiente, ahorrando esfuerzo operativo.

Sistema de operación

Adopta un diseño fácil de usar; la palanca ofrece un rango completo de cambios y es sencilla de operar, brindando mayor comodidad al trabajador.

Sistema de potencia

Equipada con un motor Yunnei de alta potencia de 85 kW, ofrece una entrega de potencia más estable, un funcionamiento más suave, bajo consumo de combustible, gran potencia y torque, además de fácil mantenimiento.

Llantas todoterreno

Utiliza neumáticos de caucho de ingeniería, adecuados para condiciones de trabajo complejas y exigentes como montañas, desiertos, entre otros, con gran capacidad de adaptación.

SÚPER MP

Acabados de alta calidad, garantía de calidad


Motor


Brazo principal


Cucharón


Cilindro de giro lateral


Chasis

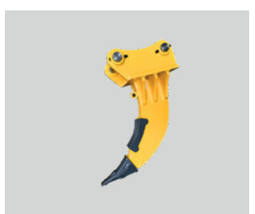

Llanta


Cucharón


Estabilizador


Volante

Equipo versátil y eficiente


Escarificador


Garra para madera


Pinza de pulgar


Martillo hidráulico


Rastrillo para maquinaria


Barrena


Cucharón angosto

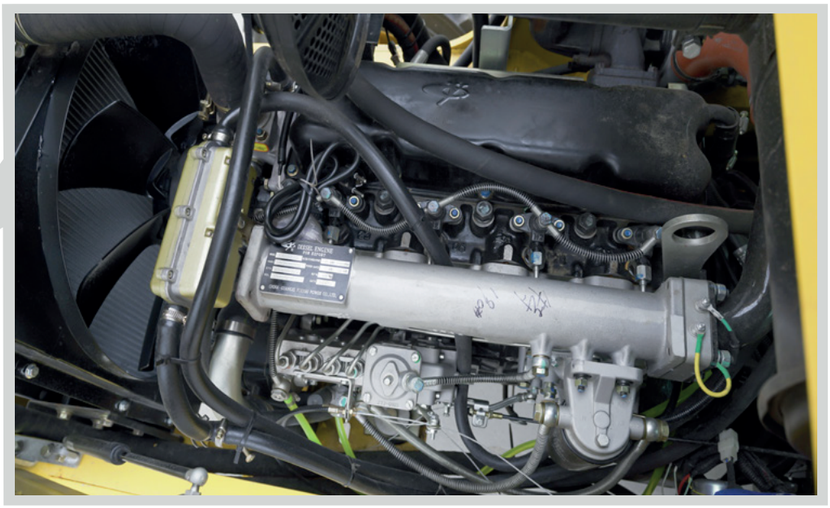

Cucharón basculante

Parámetros detallados de la máquina

	SP 40-28
Dimensiones	7600 × 2260 × 2890 m
Distancia entre ejes	2250 mm
Altura mínima al suelo	300 mm
Capacidad del cucharón	1.3 m^3
Peso operativo total	8000 kg
Fuerza de arranque	38 kN
Capacidad de elevación de carga	2800 kg
Altura de descarga del cucharón	2800 mm
Distancia de descarga del cucharón	1062 mm
Profundidad de excavación	52 mm
Capacidad del brazo excavador (ancho)	0.35 m^3
Profundidad máxima de excavación	4100 mm
Ángulo de giro del brazo excavador	190°
Fuerza máxima de tracción	39 kN
Modelo de motor	Yuchai/ Cummins 4BT3.9-C100
Potencia nominal	85 kW
Ángulo de dirección	±36°
Radio mínimo de giro	6581 mm
Presión del sistema	12 MPa
Tipo de transmisión principal	Doble reducción
Reductor final	Reductor final de una etapa
Eje cargador nominal	4/18.5 T
Fuerza de excavación de la garra excavadora	46.5 kN
Fuerza de excavación del brazo	31 kN

Mantenimiento y reparación











Mantenimiento práctico

Los componentes eléctricos están instalados de forma centralizada y el mantenimiento puede realizarse abriendo la cubierta frontal, lo que facilita su operación.

La cubierta puede levantarse completamente, ofreciendo un amplio espacio y permitiendo que el operador permanezca de pie sobre el suelo para realizar el mantenimiento diario de manera cómoda y accesible.

El filtro de aire, separador aceite-agua, filtro de combustible, filtro de aceite del motor, caja de fusibles, entre otros, se encuentran al alcance fácilmente, haciendo el mantenimiento muy conveniente.Los puertos de llenado de grasa están organizados en el mismo lado de la excavadora, lo que facilita y hace más práctico el proceso de lubricación y mantenimiento.

Radiador: cuenta con una malla de protección especial en la parte exterior, evitando que la suciedad ingrese al interior. Solo es necesario retirar la malla protectora para su limpieza.