

SANY[®]

SPECIFICATION



Milling Machine SCM2000C-10R

QUALITY CHANGES THE WORLD
www.sanyglobal.com

Aspectos destacados del producto

Experiencia de conducción como vehículos de transmisión automática, con fácil operación, bajo consumo de combustible y alta eficiencia.

Operación sencilla

- ◆ Mantenimiento de carril, corte automático, fresado con un solo botón y conducción asistida;
- ◆ El primero en instalar una pantalla táctil de 10 pulgadas en cada uno de los lados izquierdo y derecho respectivamente, por lo que no hay necesidad de mover la pantalla para operar en los lados izquierdo y derecho;
- ◆ Todos los parámetros, incluidos los de nivelación, se pueden configurar en la pantalla principal, por lo que solo se requiere un operador;
- ◆ Vista panorámica de 360°, eliminando el área ciega en la operación; indicación luminosa del nivel de agua, sin necesidad de comando;
- ◆ Diseño de cambio rápido del tambor de fresado, herramienta de cambio lento, puerta trasera sin pestillo, para lograr una operación rápida y conveniente;
- ◆ El sistema de lubricación automática está equipado para todos los modelos, y las partes móviles clave se lubrican automáticamente de manera confiable y que ahorra mano de obra.

Rápido y eficiente

- ◆ Segunda generación de tambor de fresado optimizado por simulación digital, para aumentar la eficiencia de fresado;
- ◆ Motor Cummins de alta potencia de 563kW, para proporcionar gran potencia;
- ◆ La velocidad de transporte es de hasta 6 m/s, la más alta de la industria, sin bloqueo de materiales en la operación de fresado;
- ◆ La velocidad de desplazamiento es de hasta 100 m/min, para lograr una transición rápida.

Análisis del valor económico



La fresadora "automática" puede crear un valor adicional de 363.000 RMB (200.000 + 100.000 + 40.000 + 5.000) para los clientes cada año.

Mayor eficiencia

- El nuevo tren de potencia, junto con la segunda generación del tambor de fresado, puede aumentar el área de fresado en 4.000 m3 por año en comparación con sus pares y aumentar el ingreso anual en 200,00 RMB.

Ahorro de mano de obra

- Equipado con mantenimiento de carril, vista panorámica de 360 °, dos pantallas de 10 pulgadas, por lo que se puede ahorrar 1 persona para la operación y el comando, ahorrando así 100.000 RMB al año.

Eficiente en el consumo de combustible

- El control adaptativo de carga, junto con el control automático de temperatura y la regulación de velocidad de los ventiladores dobles, permite ahorrar 5 L/h en el consumo total de combustible en comparación con modelos similares. Con un precio del diésel de 8 RMB/L y una autonomía de 1000 h anuales, se puede ahorrar hasta 40 000 RMB al año.

Accesorios guardados

- Todos los modelos incluyen un sistema de lubricación automática, lo que permite duplicar la vida útil de los rodamientos, casquillos de cobre, chavetas, etc. Con un mantenimiento cada dos años y un coste de 10 000 RMB, se pueden ahorrar unos 5000 RMB al año.

Entorno de servicio

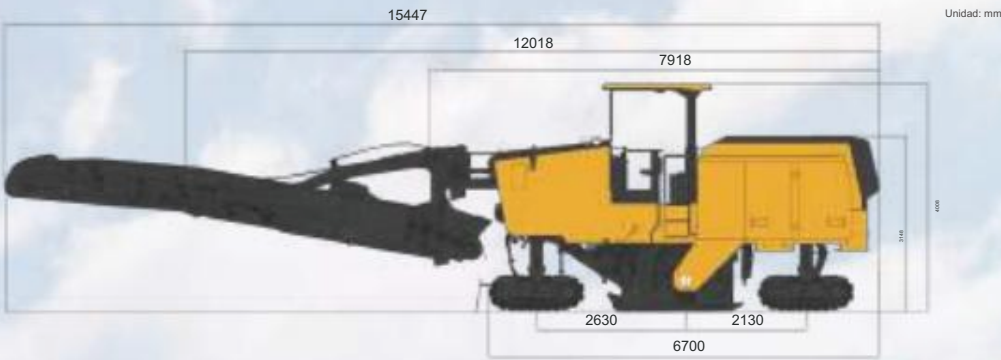


- Altitud: ≤4.000m; Temperatura:
- 10 ~45 °C.

Parámetros del producto

Dimensiones generales

Los siguientes son los valores medidos correspondientes a la característica estándar, y los productos reales estarán sujetos a las características opcionales.



Artículo	SCM2000C-10R
Marca/modelo del motor	DCEC QSM15
Norma de emisión	Todoterreno China III
Potencia nominal (kW)	563
Peso de transporte (t)	28.5
Masa operativa (t)	31
Masa máxima operativa (t)	33
Velocidad máxima de viaje (km/h)	6
Altura máxima de transporte (m)	5
Profundidad de fresado (mm)	330
Ancho de fresado (mm)	2000
Volumen del tanque de agua (L)	3400
Volumen del tanque de combustible (L)	1100
Distancia máxima al suelo (mm)	350
Ancho de transporte (mm)	2550

