XCMG

XM505

XM505
Cold Milling Machine

Mesin *milling* XM505 adalah mesin pemeliharaan dan konstruksi untuk permukaan aspal, dan terutama digunakan untuk pemeliharaan jalan raya kota serta dapat digunakan sebagai mesin tambahan untuk konstruksi mesin penggiling besar. Fungsinya adalah sebagai berikut: penggalian dan renovasi area kecil permukaan beton aspal seperti jalan raya, jalan kota, bandara, terminal barang, dan tempat parkir; Penghapusan gundukan, gelombang minyak, garis retikulat, bekas roda, dll; Pengasaran permukaan semen dan penggilingan permukaan yang tidak rata; penggilingan dan perencanaan tepi sepanjang penutup sumur. Jika alat pemetik hidrolik dipilih, dapat mewujudkan fungsi pemecahan permukaan jalan; Roda dengan tipe rumble dapat dipasang secara opsional untuk penggilingan dan perencanaan jalur gelombang pinggir jalan.

PT KONSTRUKSI MAKMUR BERSAMA INDONESIA
Jl. Green Lake City Boulevard, Rukan Great Wall Blok A No.15-16, Cipondoh, Tangerang
Telp. 021 3876 3388 | E-mail: info@ptkmbi.com
www.ptkmbi.com

XM505
Cold Milling Machine

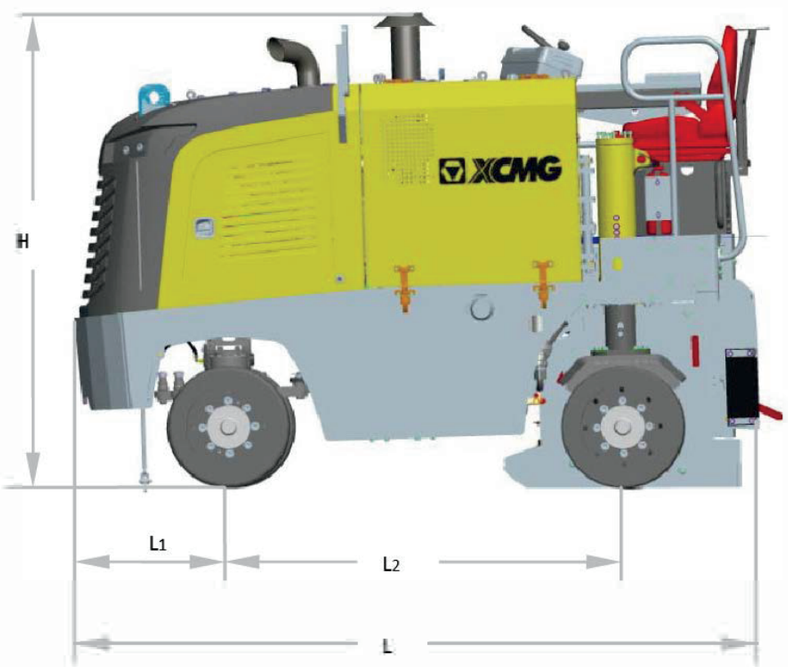
Kinerja dan Karakteristik

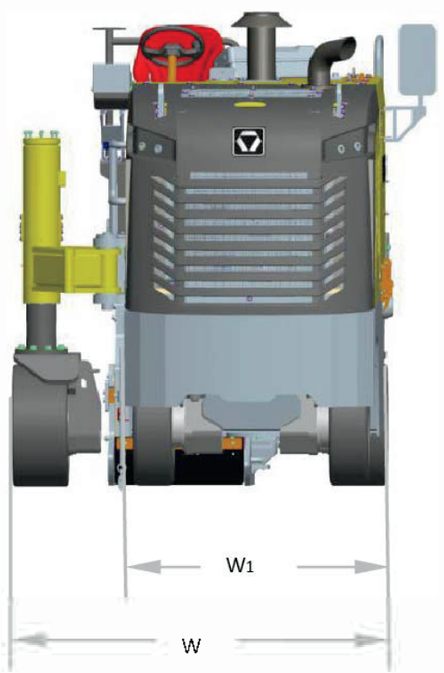
- Sistem perjalanan hidrolik penuh dengan empat roda diadopsi dengan teknologi diferensial aliran terpisah untuk memberikan traksi yang kuat;
- Bertenaga dan efisien;
- Dilengkapi dengan pegangan kontrol elektrik dan panel layar LCD untuk operasi yang nyaman dan mudah;
- Dengan tubuh mesin yang kompak dan radius penggilingan yang kecil, mesin ini dapat memangkas dan menggiling sepanjang penutup sumur;
- Dengan kemampuan memanjat truk datar sendiri, mudah untuk diangkut dan memungkinkan transisi yang cepat;
- Teknologi kontrol cerdas tinggi seperti konstruksi satu tombol disediakan untuk mengurangi intervensi manusia dan membuat konstruksi lebih efisien;
- Drum penggilingan dengan fungsi berbeda dapat dipasang secara opsional untuk kebutuhan konstruksi yang berbeda seperti penandaan, penggilingan dan perencanaan jalur gemuruh.

Dimensi Utama

Satuan: mm

Model	L	H	W	L1	L2	W1
XM1305F	3125	2200	1710	715	1800	1150





Spesifikasi Utama

Item	Isi	Satuan	XM505
Drum Penggilingan	Lebar penggilingan	mm	500
	Kedalaman penggilingan[1]	mm	180
	Jarak pemotong	mm	15
	Jumlah pemotong		54
	Diameter rotor dengan pemotong	mm	670
Mesin	Pabrikan		Shanghai Diesel Engine Co., Ltd.
	Model		SC4H-C125 Pendinginan air
	Mode pendinginan		4
	Jumlah silinder		92/2000
	Daya terukur	kW/rpm	4.3
	Kapasitas	L	23.8
	Konsumsi bahan bakar pada daya terukur	L/h	9.5
	Konsumsi bahan bakar gabungan	L	EU Tahap 3a/CN Tahap 3 24
	Standar emisi		160
Sistem Kelistrikan	Tegangan	V	320
Kapasitas Tangki	Tangki bahan bakar	L	70
	Tangki air	L	0-36
	Tangki minyak hidrolik	L	0-7.6
Kinerja Penggerak	Kecepatan operasi	m/min	210
	Kecepatan berkendara	km/h	≥66
	Radius penggilingan minimum	mm	190
	Kemampuan tanjakan teoretis	%	559x178
	Jarak bebas tanah minimum	mm	559x254
Roda	Ukuran roda depan	mm	5750
	Ukuran roda belakang	mm	6200
Total Berat	Berat saat transportasi	kg	
	Berat saat operasi	kg	

[1] Kedalaman penggilingan maksimum mungkin berbeda dari nilai-nilai di atas karena keausan dan kesalahan.

PT KONSTRUKSI MAKMUR BERSAMA INDONESIA
Jl. Green Lake City Boulevard, Rukan Great Wall Blok A No.15-16, Cipondoh, Tangerang
Telp. 021 3876 3388 | E-mail: info@ptkmbi.com
www.ptkmbi.com