



SM50D

Navrhnutý pre stiesnené priestory, vyrobený pre náročné úlohy

SM50 má výkonný pohon a zdvíhaciu silu, aby ľahko zvládol širokú paletu prác. Hydraulický riadiaci systém so snímaním zaťaženia a rozdelením prietoku (LUDV) zabezpečuje vynikajúci prevádzkový výkon a zároveň poskytuje efektívnu úsporu paliva. Ergonomické ovládanie joystickom a nízka hladina hluku celého stroja efektívne zvyšujú komfort pri obsluhu. Systém prídavnej hydrauliky s vysokým prietokom v kombinácii s nastaviteľnou funkciou prietoku umožňuje kompatibilitu SM50 s rozmanitými prídavnými zariadeniami, ktoré splňajú potreby rôznych pracovných podmienok.

Najdôležitejšie informácie

- Kompaktný a agilný dizajn
- Bezpečnosť, ktorej môžete dôverovať
- Výkonný pohon pojazdu s LUDV
- Komfortná obsluha

Technické údaje

Hydraulika

Dopravované množstvo	60,0 l/min
Pomocný tlak	220,0 bar

Mechanické výkonové údaje

Rýchlosť pojazdu	6,4 km/h
------------------	----------

Mechanické údaje

Celková dĺžka bez lyžice	1.920,0 mm
Celková dĺžka s lyžicou	2.501,0 mm
Celková šírka bez lyžice	1.017,0 mm
Výška	1.368,0 mm
Výška otočného bodu prídavného zariadenia	1.940,0 mm
maximálny uhol sklonu na podlahe	25,0 °
Spätné rolovanie lyžice pri maximálnej výške	94,0 °
Uhol nájazdu max.	25,0 °
Výška lyžice pri maximálnej výške	2.658,0 mm
Uhol lyžice pri maximálnej výške	37,0 °
Prevádzková hmotnosť	1.218,0 KG
Podjazdová výška	146,0 mm
Dosah dumpa pri maximálnej výške zdvíhu	667,0 mm
Rázvor	800,0 mm

Spalovací motor

Chladenie	Vodné chladenie
Typ motora	Dieselový motor
Valce	3,0
Zdvihový objem	1.115,0 cm ³
Výkon max.	15,7 kW
Otáčky (výkon max.)	2.500,0 1/min
Prevádzkový výkon	15,7 kW
Otáčky chodu naprázdno	1.300,0 1/min
Krútiaci moment max.	67,4 Nm
Výrobca motora	Yanmar
Označenie motora	3TNV76

Prevádzkové látky

Objem palivovej nádrže	24,0 L
------------------------	--------

Podvozok

Pneumatiky	18 x 8,5 - 8 8PR
Preklopné zaťaženie	690,0 KG
Menovitá prevádzková kapacita pri preklopnom zaťažení 50 %	345,0 KG
Menovitá prevádzková kapacita pri preklopnom zaťažení 35 %	242,0 KG