



SM50D

Navržen pro stísněné prostory, stvořen pro náročnou práci

SM50 má výkonný pohon a zdvihací sílu pro snadné zvládnutí široké škály prací. Hydraulický řídicí systém se snímačem zatížení a sdílením průtoku (LUDV) zajišťuje vynikající provozní výkon a zároveň efektivní úsporu paliva. Ergonomické ovládání joystickem a nízká hlučnost celého stroje účinně zvyšují komfort obsluhy. Přídavný hydraulický systém s vysokým průtokem v kombinaci s nastavitelnou funkcí průtoku umožňuje kompatibilitu SM50 s různými nastavbovými zařízeními, která vyhovují potřebám různých pracovních podmínek.

Hlavní přednosti

- Kompaktní a dynamický design
- Bezpečnost, které můžete důvěřovat
- Výkonný systém pohonu s LUDV
- Pohodlná obsluha

Technické údaje

Hydraulika

Dopravované množství	60,0 l/min
Pomocný tlak	220,0 BAR

mechanické údaje o výkonu

Jízdní rychlost	6,4 km/h
-----------------	----------

mechanické údaje

Celková délka bez lžice	1.920,0 mm
Celková délka s lopatou	2.501,0 mm
Celková šířka bez lžice	1.017,0 mm
Výška	1.368,0 mm
Výška otočného bodu přídavného zařízení	1.940,0 mm
maximální úhel sklonu na zemi	25,0 °
Odklopení lžice v maximální výšce	94,0 °
Úhel rampy max.	25,0 °
Výška lžice v maximální výšce	2.658,0 mm
Výška lžice v maximální výšce	37,0 °
Provozní hmotnost	1.218,0 KG
Výška stroje	146,0 mm
Dosah sklápěče při maximální výšce zdvihu	667,0 mm
Vzdálenost od středu	800,0 mm

Spalovací motor

Chlazení	Vodní chlazení
Typ motoru	Naftový motor
Válce	3,0
Zdvihový objem	1.115,0 CM3
Výkon max.	15,7 kW
Počet otáček (výkon max.)	2.500,0 1/min
Provozní výkon	15,7 kW
Otáčky naprázdno	1.300,0 1/min
Točivý moment max.	67,4 Nm
Výrobce motoru	Yanmar
Označení motoru	3TNV76

Provozní látky

Objem palivové nádrže	24,0 L
-----------------------	--------

Podvozek

Pneumatiky	18 x 8,5 - 8 8PR
Překlopné zatížení	690,0 KG
Jmenovitá frekvence při 50% překlopné zatížení	345,0 KG
Jmenovitá frekvence při 35% překlopné zatížení	242,0 KG