

PRODUKTSPECIFIKATION FÖR 300.9D

DRIFTDATA

Arbetsvikt – utan säkerhetsram	935 kg
Grävkraft – skopa	8.9 kN
Grävkraft – sticka	4.5 kN
Arbetsvikt – med säkerhetsram	985 kg

MOTOR

Nettoeffekt	9.6 kW
Motormodell	Yanmar 31NV70
Nominellt motorvarvtal	2100 rpm
Max motoreffekt	13.7 kW
Bruttoeffekt – ISO 14396	13.7 kW
Dieseltankvolym	10 l
Slagvolym	854 cm ³
Svänghjulseffekt ISO	9.6 kW
Batteri	12 V, 20 A
Typ	3-cylindrig dieselmotor, vattenkyld
Fabrikat/typ	Yanmar 31NV70

VIKTER

Arbetsvikt	935 kg
Arbetsvikt – utan säkerhetsram	935 kg
Arbetsvikt – med säkerhetsram	985 kg

MÅTT

Maximalt grävdjup	1731 mm
Underredets bredd – breddat	864 mm
Bredd	730 mm
Höjd – med ROPS-säkerhetsram nedfälld	1507 mm
Maximal tömningshöjd	2035 mm
Maximal lyfthöjd, schaktblad	197 mm
Längd – underrede	1220 mm
Maximalt vertikalt grävdjup	1349 mm
Minimal svängradie, frontlänkage	1150 mm
Bomsvängvinkel – vänster	55 °
Underredets bredd – indraget	711 mm
Bomsvängvinkel – höger	56 °
Maximal räckvidd	3074 mm
Maximal räckvidd – marknivå	3023 mm
Transportlängd – sänkt arm	2746 mm
Spårvidd	180 mm
Bakre svängradie	736 mm
Maximalt grävdjup, schaktblad	174 mm
Maximal gräv höjd	2863 mm
Höjd – med ROPS-säkerhetsram utfälld	2276 mm

HYDRAULISKT SYSTEM

Pumpar	Två kugghjulspumpar
Utfloreskapacitet	11,4 + 11,4 l/min (3 + 3 gal/min)

Arbetsstryck för arbete och körhydraulik	170 bar
-------------------------------------------------	---------

Arbetsstryck, pivå	70 bar
---------------------------	--------

Hydraultankens kapacitet	14 l
---------------------------------	------

CHASSI OCH SVÄNGVÄXEL

Backtagningsförmåga	30°/58%
----------------------------	---------

Körhastighet	1.8 km/h
---------------------	----------

Spårvidd	180 mm
-----------------	--------

Markfrigång	127 mm
--------------------	--------

Marktryck	0.25 kg/cm ²
------------------	-------------------------

Maskinens svänghastighet	8 rpm
---------------------------------	-------

Antal rullar – vardera sida	2
------------------------------------	---

DRIFTSPECIFIKATIONER

Sticklängd – standard	890 mm
------------------------------	--------

Maskinöverhäng	318 mm
-----------------------	--------

SCHAKTBLAD

Höjd	200 mm
-------------	--------

Grävdjup	174 mm
-----------------	--------

Bredd	700 mm
--------------	--------

Lyfthöjd	197 mm
-----------------	--------

BULLERNIVÅ

300.9D TILLVALSUTRUSTNING

2-VÄGS (SKRUV) EXTRALEDNINGAR TILL STICKAN (FINNS INTE I ALLA REGIONER)

BIOOLJA

SKOPOR: 250 MM (10 TUM); 350 MM (15 TUM); 700 MM (2 FOT 4 TUM)

KUNDANPASSAD LACKERING

FRÄMRE SKYDD

HAMMARE

ROTERTANDE VARNINGSLJUS