

## Betriebsdaten

<b>Einsatzgewicht– ohne Sicherheitsrahmen</b>	935 kg
<b>Grabkraft – Löffel</b>	8.9 kN
<b>Grabkraft– Stiel</b>	4.5 kN
<b>Einsatzgewicht– mit Sicherheitsrahmen</b>	985 kg
<b>Stiellänge – Standard</b>	890 mm
<b>Maschinenüberstand</b>	318 mm

## Motor

<b>Nennleistung</b>	9.6 kW
<b>Motormodell</b>	Yanmar 31NV70
<b>Nenndrehzahl</b>	2100 r/min
<b>Maximale Motorleistung</b>	13.7 kW
<b>Bruttoleistung– ISO 14396</b>	13.7 kW
<b>Dieseltankvolumen</b>	10 l
<b>Hubraum</b>	854 cm <sup>3</sup>
<b>Schwungradleistung nach ISO</b>	9.6 kW
<b>Batterie</b>	12V, 20A
<b>Typ</b>	Wassergekühlter Dreizylinder-Dieselmotor
<b>Fabrikat/Typ</b>	Yanmar 31NV70

## Emissionen

Erfüllt die Emissionsnormen EPA Tier4Final (USA) bzw. StufeV (EU).

## Gewichte

**Einsatzgewicht** 935 kg

**Einsatzgewicht– ohne Sicherheitsrahmen** 935 kg

**Einsatzgewicht– mit Sicherheitsrahmen** 985 kg

## Abmessungen

**Grabtiefe** 1731 mm

**Unterwagenbreite (ausgefahren)** 864 mm

**Breite** 730 mm

**Höhe– mit ausgeklapptem ROPS-Sicherheitsrahmen** 1507 mm

**Maximale Ausschütthöhe** 2035 mm

**Maximale Schildhubhöhe** 197 mm

**Länge– Laufwerk** 1220 mm

**Maximale vertikale Grabtiefe** 1349 mm

**Mindestschwenkradius Frontgestänge** 1150 mm

**Auslegerschwenkwinkel– links** 55 °

**Unterwagenbreite (eingefahren)** 711 mm

**Auslegerschwenkwinkel– rechts** 56 °

**Maximale Reichweite** 3074 mm

**Maximale Reichweite – Standebene** 3023 mm

<b>Transportlänge– Ausleger abgesenkt</b>	2746 mm
---	---------

<b>Kettenbreite</b>	180 mm
---------------------	--------

<b>Heckschwenkradius</b>	736 mm
--------------------------	--------

<b>Maximale Schildschürftiefe</b>	174 mm
-----------------------------------	--------

<b>Maximale Abtragshöhe</b>	2863 mm
-----------------------------	---------

<b>Höhe– mit nicht ausgeklapptem ROPS-Sicherheitsrahmen</b>	2276 mm
---	---------

## Hydrauliksystem

<b>Pumpen</b>	2Zahnradpumpen
---------------	----------------

<b>Förderleistung</b>	11,4+11,4l/min (3+3US-Gall./min)
-----------------------	----------------------------------

<b>Betriebsdruck für die Arbeits- und Fahrhydraulik</b>	170 bar
---	---------

<b>Betriebsdruck Drehzapfen</b>	70 bar
---------------------------------	--------

<b>Hydrauliktankinhalt</b>	14 l
----------------------------	------

## Fahrwerk Und Schwenkwerk

<b>Steigfähigkeit</b>	30°/58%
-----------------------	---------

<b>Fahrgeschwindigkeit</b>	1.8 km/h
----------------------------	----------

<b>Kettenbreite</b>	180 mm
---------------------	--------

<b>Bodenfreiheit</b>	127 mm
----------------------	--------

<b>Bodendruck</b>	0.25 kg/cm <sup>2</sup>
-------------------	-------------------------

<b>Schwenkgeschwindigkeit der Maschine</b>	8 r/min
--	---------

<b>Anzahl der Rollen – je Seite</b>	2
-------------------------------------	---

# Planierschild

Höhe	200 mm
Grabtiefe	174 mm
Breite	700 mm
Hubhöhe	197 mm

## Lärmemissionen

Schalleistungspegel (LWA) (gemäß 2000/14/EG)	93 dB(A)
--	----------

## 300.9D Sonderausrüstung

**Zweiweg-Durchfluss-Zusatzhydraulikleitungen (Förderschnecke) Zum Stiel  
(Nicht In Allen Regionen Erhältlich)**

**Bio-Öl**

**Löffel: 250mm (10"); 350mm (15"); 700mm (2' 4")**

**Sonderlackierung**

**Frontschuttscheibe**

**Hammer**

**Rundumleuchte**