



**SV15**

Minibagger



**YANMAR.**

**SV15**

Gewicht: 1655/1535 kg

Reißkraft: 780 kgf

Losbrechkraft: 1400 kgf

# TECHNISCHE

## Motor

3-Zylinder Yanmar Diesel .....	3TNV70-XBVA1
Leistung (DIN 6270B) .....	12,1 kw/16,5 PS/2600 U/min
Hubraum .....	854 cm <sup>3</sup>
Max. Drehmoment .....	53 N.m./1800 U/min

## Hydraulikkreis

Kapazität des Kreises .....	24,5 l	Gradeaus Fahrfunktion .....
Hydrauliktank .....	16 l	Direkt Rückkehr zum Tank .....
Höchstdruck .....	180 bar	Akkumulator .....
1 Zahnradpumpe .....	33,8 l/mn	

## Leistungen

Fahrgeschwindigkeit .....	2,0 km/h	Steigfähigkeit .....	30°
Drehgeschwindigkeit .....	9,4 U/min	Breite der Raupenkettens .....	230 mm
Max. Kraft (Löffelstiel/Löffel) .....	780/1400 kgf	Bodenfreiheit .....	190 mm
Auslegerschwenkung (L/R) .....	40°/80°	Planierschild (Breite x Höhe) ...	980 x 230 mm
Bodendruck* .....	0,27/0,25 kg/cm <sup>2</sup>		* Kabine/Schutzdach

## Verschiedenes

Kraftstofftank .....	24,5 l
Kühlkreis .....	2,9 l
Abmessungen (L x B x H) .....	3450 x 980 x 2256 mm
Schalldruckpegel Lwa (2000/14/EG & 2005/88/EG) .....	93 dBA

## Optionen

Sonderlackierung	2 zusätzliche Arbeitsscheinwerfer
Bio-Öl	Seitlicher Rückspiegel rechts
Lasthalteventile mit Überlastwarneinrichtung	Seitlicher Rückspiegel links
Anti-Diebstahlssystem	Rückspiegel Mitte
Langer Löffelstiel (+ 200 mm)	Cup holder / Flaschenhalter (Kabine)

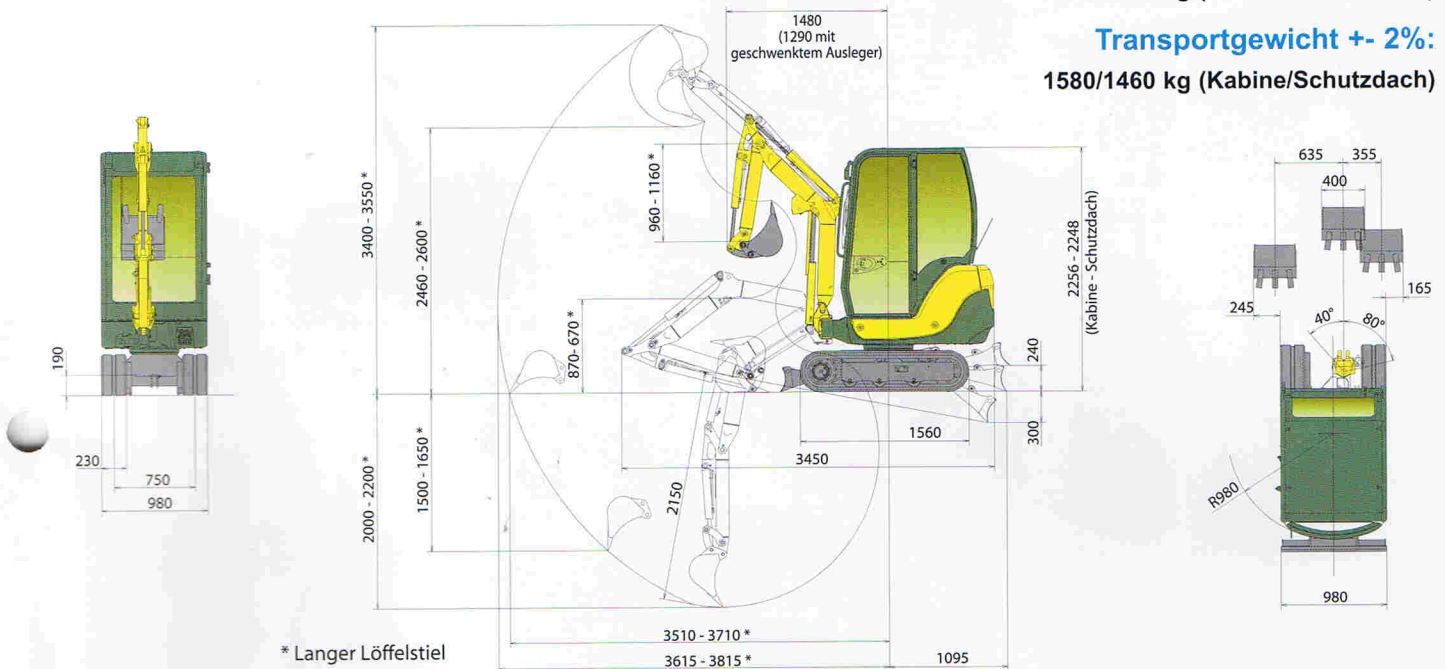
PTO	Theoretische Daten	
	Druck	2600 U/min
	176,5 bar	33,8 l/min
	176,5 bar	33,8 l/min

**Einsatzgewicht (EG Norm) +/- 2%:**

1655/1535 kg (Kabine/Schutzdach)

**Transportgewicht +/- 2%:**

1580/1460 kg (Kabine/Schutzdach)



Technische Änderungen vorbehalten.  
Abmessungen in mm mit Standardlöffel von Yanmar.

### Planierschild ab

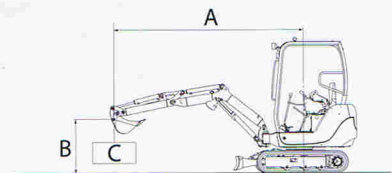
A	Maxi		2,5 m		2,0 m		1,5 m	
B								
2,5	230	*305	-	-	-	-	-	-
2,0	185	*310	230	*290	-	-	-	-
1,5	165	*320	225	*320	-	-	-	-
1,0	150	*325	210	*370	295	*465	-	-
0,5	155	*340	215	*430	280	*575	-	-
0	165	*350	205	*455	275	*625	395	*990
-0,5	180	*365	200	*435	275	*600	405	*880
-1,0	230	*370	-	-	280	*510	455	*735

**Maschine mit Schutzdach, Gummiketten und 38-kg-Löffel (400 mm).**

A: Überstand von der Drehachse aus (m).

B: Höhe Befestigungspunkt (m).

C: Maximal zulässige Last (kg).  
(+ 4% mit Kabine).



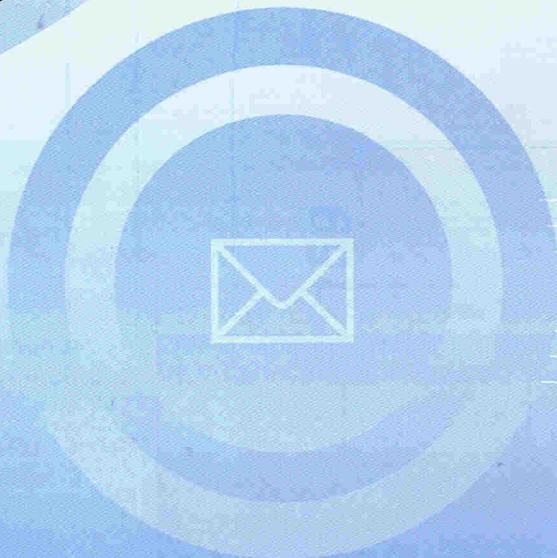
### Planierschild auf

A	Maxi		2,5 m		2,0 m		1,5 m	
B								
2,5	225	*305	-	-	-	-	-	-
2,0	185	*310	225	*290	-	-	-	-
1,5	160	250	215	*320	-	-	-	-
1,0	145	215	205	290	285	*465	-	-
0,5	150	215	210	285	275	390	-	-
0	155	220	200	280	265	380	375	570
-0,5	175	245	195	280	265	380	375	570
-1,0	220	305	-	-	265	390	420	625

Hubkraftangabe über Längsachse

Hubkraftangabe über Querachse

Die Angaben in diesen Tabellen sind nach ISO 10567 gemessen worden.  
Sie entsprechen 75% der maximalen statischen Standfähigkeitswerte oder 87% der hydraulischen Hubkraft.  
Die mit \* bezeichneten Werte entsprechen den maximalen hydraulischen Hubkräften.



**AMMANN-YANMAR SAS**

25, rue de la Tambourine - F-52100 SAINT DIZIER

[sales@ammann-yanmar.fr](mailto:sales@ammann-yanmar.fr)

[www.ammann-yanmar.com](http://www.ammann-yanmar.com)