

Rolf Herbold GmbH

Pfaffenmühlweg 17 * 74613 Öhringen

Tel. 07941/2366 * Fax: 07941/36466 * www.rolf-herbold.de * info@rolf-herbold.de

Tiefbau * Erdarbeiten mit Bagger, Raupen und LKW * Abbrucharbeiten * Autokranverleih 10-120 to Mietpark-Service * Staplervermietung 5 to * Hubarbeitsbühnen bis 42m * Scherenbühnenverleih bis 17,50m

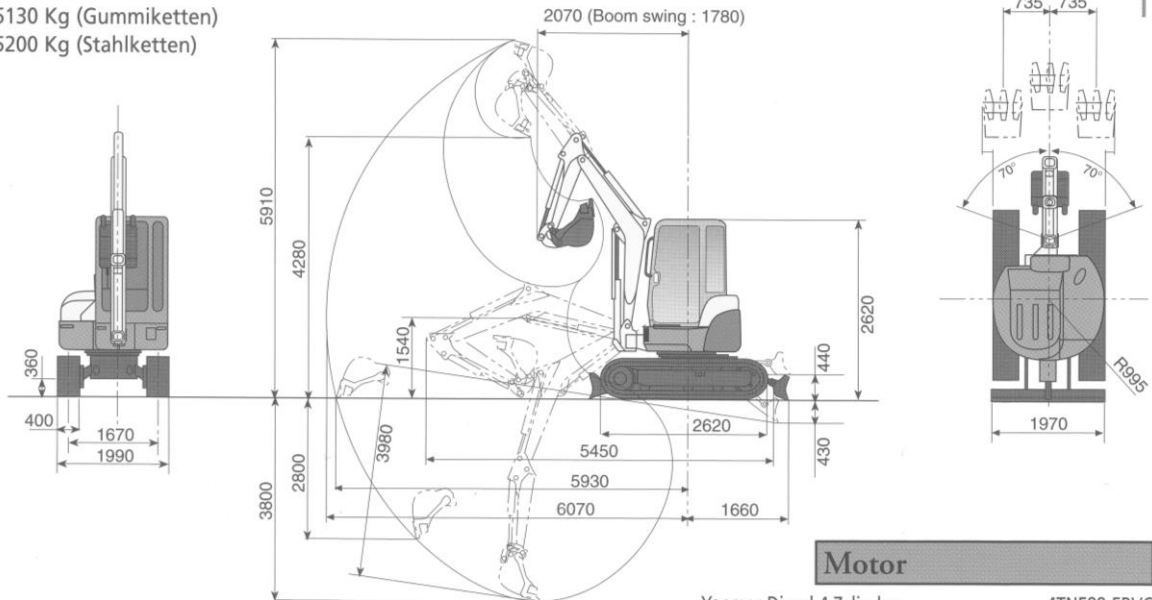
Minibagger Vio 55

Nr.55

Einsatzgewicht :

5130 Kg (Gummiketten)

5200 Kg (Stahlketten)



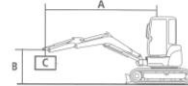
Bauliche Änderungen vorbehalten. Alle Daten in mm mit Yanmar Standard Löffel

Maschine mit Kabine, Gummiketten und Löffel von 126 kg.

A : Ausladung von Mitte Drehachse.

B : Höhe des Löffels (Meter).

C : Max. zulässige Hubkraft in kg.



| Planierschild ab | | | | | | | | |
|------------------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| A | Maxi | 4,0 m | | 3,0 m | | 2,5 m | | |
| B | | | | | | | | |
| 4,0 | 760 | *880 | *870 | *870 | - | - | - | - |
| 3,0 | 660 | *880 | *880 | *880 | - | - | - | - |
| 2,0 | 540 | *890 | 870 | *1080 | *1370 | *1370 | *1710 | *1710 |
| 1,0 | 510 | *930 | 830 | *1280 | 1270 | *1850 | 1610 | *2380 |
| 0 | 520 | *960 | 750 | *1350 | 1210 | *2010 | 1580 | *2540 |
| -1,0 | 610 | *970 | 770 | *1310 | 1200 | *1870 | 1530 | *2280 |
| -2,0 | 810 | *970 | - | - | 1200 | *1480 | 1500 | *1740 |

: Hubkraftangabe über Längsachse

: Hubkraftangabe über Querachse

| Planierschild auf | | | | | | | | |
|-------------------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| A | Maxi | 4,0 m | | 3,0 m | | 2,5 m | | |
| B | | | | | | | | |
| 4,0 | 750 | 750 | *870 | 750 | - | - | - | - |
| 3,0 | 650 | 680 | *880 | 750 | - | - | - | - |
| 2,0 | 530 | 570 | 870 | 900 | *1370 | 1170 | *1710 | *1710 |
| 1,0 | 510 | 540 | 810 | 900 | 1260 | 1380 | 1600 | 1810 |
| 0 | 530 | 560 | 750 | 830 | 1200 | 1310 | 1570 | 1730 |
| -1,0 | 570 | 650 | 750 | 820 | 1190 | 1270 | 1510 | 1660 |
| -2,0 | 780 | 830 | - | - | 1170 | 1250 | 1470 | 1510 |

Die Werte 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 die maximalen hydraulischen Hubkräfte.

Zubehör:

- Hydromeißel
- Hydraulik-Greifer 0,40m
- Fräs für Baumstumpen
- Tieflöffel 0,30,0,40,0,50,0,60,0,80 mit Zähne
- Tieflöffel 0,30,0,40,0,80 ohne Zähne
- Grabenlöffel 1,40m breit

Motor

Yanmar Diesel 4 Zylinder 4TNE88-EBVC
 Leistung (DIN 6270B) 27,9kw/38PS/2300 U/min
 Hubraum 2189 cm³
 Max. Drehmoment 146,1 N.m/1400 U/min

Hydrauliksystem

Hydraulikkapazität 65 l
 Öldruck 250 bars
 Totale Förderleistung bei Nenndrehzahl 115,8 l/mn
 Doppelkolbenpumpe 2 x 38,6 l/mn
 1 Zahnradpumpe 1 x 38,6 l/mn

Leistung

Fahrgeschwindigkeit 4,5/2,3 km/st.
 Drehgeschwindigkeit 10 U/min
 Max. Kraft (Arm/Löffel) 2550/3800 kgf
 Auslegerschwenkung 70°/70°
 Bodendruck 0,287/0,291 kg/cm²
 Steigfähigkeit 30°
 Kettenbreite 400 mm
 Bodenfreiheit 360 mm

Diverses

Kraftstofftank 55 L
 Kapazität des Kühlsystems 6 L
 Transportmasse 5450 x 1990 x 2620 mm
 Schallpegel LpA (89/514/EWG) 79 dBA
 LwA (2000/14/EG) 98 dBA

| PTO | Maxi theoretische Daten | |
|-----|-------------------------|--------------|
| | bar | 2300 U/mn |
| | 0 ~ 250 | 77 ~ 39 L/mn |

Der Fluss ist geringer, wenn der Druck höher ist