



**YANMAR**  
MINI GRAAFMACHINE

**ViO57U**  
5325/5395 kg



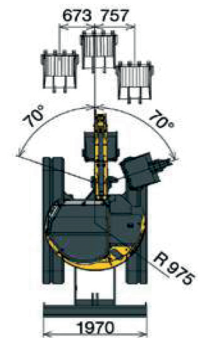
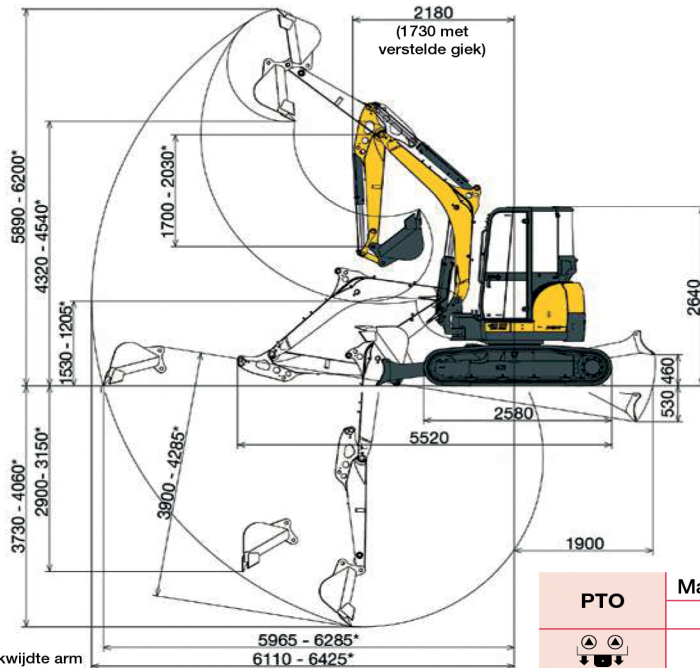
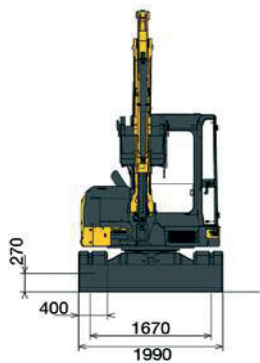


# TECHNISCHE GEGEVENS

## ViO57U Standard

**Bedrijfgewicht (Normen EC) +-2%:**  
> 5325/5395 kg (Rubberen / Stalen rupsen)

**Transportgewicht (Normen EC) +-2%:**  
> 5250/5320 kg (Rubberen / Stalen rupsen)



\* Reikwijdte arm

PTO	Max theoretische waarden bij 2400 t/min	
	Druk	Debiet
	0 ~ 250 bar	81 ~ 52 l/min
	0 ~ 250 bar	81 ~ 52 l/min

Onder voorbehoud van technische wijzigingen. Afmetingen in mm met Yanmar bak.

> Het debiet vermindert als de druk verhoogt.

		ViO57U
Yanmar Diesel 4 cilinder	Model	4TNV88-BXBVA
	Vermogen	29.5 kW / 40.1 PK / 2400 t/min
	Cilinderinhoud	2189 cm <sup>3</sup>
	Max. koppel	141 N.m. / 1200 t/min
Hydraulisch systeem	Capaciteit hydraulisch systeem	64 l
	Max. druk	250 bar
	2 pompen met variabel debiet	2 x 40.3 l/min
	Tandwielpompe	40.3 l/min
Werking	Rijsnelheid	2.3 / 4.4 km/u.
	Zwenksnelheid	10 t/min
	Uitbreekkracht (Lepelsteel)	2500 Kgf
	Uitbreekkracht (Bak)	4300 Kgf
	Maximale helling	30°
Onderstel	Bodemdruk	0.295 / 0.300 kg/cm <sup>2</sup>
	Rupsbreedte	400 mm
	Bodemvrijheid	270 mm
	Duwblad (Breedte x Hoogte)	1970 x 400 mm
Diversen	Brandstoftank	67 l
	Koelsysteem	6.7 l
	Transportafmetingen (l x b x h)	5520 x 1990 x 2640 mm
	Laag geluidsniveau LwA (2000/14/EC & 2005/88/EC)	82 dBA (LpA) 96 dBA (LwA)

Opties	>	>
Speciale lakkleur	>	Antistart- en antidiefstalsysteem
Yanmar hydraulisch snelwisselsysteem	>	Slangbreukventielen
Standaard bak, slotenbak, puinbak	>	2 extra werkklampen
Lange arm (+330 mm)	>	Extra conragewicht (+ 220 kg)
4° hydraulisch circuit (zwart-wit)	>	Zwaailamp
4° hydraulisch circuit met proportionele bediening	>	Hydraulische breekkamer

De gegevens in de tabel zijn de hefcapaciteit waarden volgens de ISO 10567 norm. Zijstemmen overeen met 75% van de statische heflast voor het kpmoment of met 87% van de hydraulische hefkracht, zonder bak. De met \* gemarkeerde waarden zijn door de hydrauliek prestatie begrensd.

### Machine cabine uitvoering, rubberen rupsen, zonder bak.

A: Afstand center machine graafarm (m).  
B: Hoogte graafarm (m).  
C: Hefvermogen (kg).



Gemeten over voorzijde



Gemeten 90° over zijkant

#### Duwblad neer

A	Maxi	4.0	3.0	2.5	
B					
4.0	750	*860	*860	*860	-
3.0	570	*910	*870	*870	-
2.0	490	*940	810	*1090	*1430
1.0	460	*970	780	*1320	1250
0	480	*990	750	*1450	1190
-1.0	570	*1030	730	*1380	1150
-2.0	730	*960	-	-	-

#### Duwblad omhoog

A	Maxi	4.0	3.0	2.5	
B					
4.0	730	*860	*860	*860	-
3.0	560	580	*870	*850	-
2.0	480	510	800	830	*1430
1.0	450	480	760	800	1220
0	470	510	740	780	1170
-1.0	540	580	700	750	1140
-2.0	720	790	-	-	-