

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gewicht		
Machine gewicht	4070	kg

Motor		
Merk	Yanmar	
Model	4TNV88C	
Aantal cilinders	4	
Vermogen	36,3 - 26,7	Pk - kW
Maximaal koppel	144,9 - 1430	Nm - rpm
Motor inhoud	2189	cc
Koelwater capaciteit	9	L
Motorolie	7,4	L
Inhoud brandstoftank	70	L
Elektrisch systeem (voltage - capaciteit)	12 - 64	V - Ah

Prestaties		
Rijsnelheid laag	2,9	km/h
Rijsnelheid hoog	5,3	km/h
Aantal omwentelingen bovenwagen	9,6	per min
Maximale hellingshoek	30	graden
Maximale uitbreekkracht standaard bak	30,8	kN
Maximale indringkracht arm	18,3	kN

Rijwerk		
Tracks	Rubber	
Trackbreedte	350	mm
Gronddruk	0,317	kg/cm ²

Hydraulisch systeem		
P1 Maximale olie flow - max. druk	41,8 - 24 (variabele pomp)	L/min - Mpa
P2 Maximale olie flow - max. druk	41,8 - 24 (variabele pomp)	L/min - Mpa
P3 Maximale olie flow - max. druk	23,5 - 20,6 (tandwielpomp)	L/min - Mpa
P4 Maximale olie flow - max. druk	9,9 - 3,4 (tandwielpomp)	L/min - Mpa
Service poort 1	65,3 - 20,6	L/min - Mpa
Service poort 2	23,5 - 20,6	L/min - Mpa
Service poort 3 (t.b.v. snelwissel)	li. 9,9 - 3,4 / re. 13,4 - 20,6	L/min - Mpa

Veiligheid		
Canopy	(optioneel i.p.v. cabine)	
Cabine	ROPS / TOPS / OPG	

TECHNISCHE SPECIFICATIES

MAATVOERING			
A	Max. graafdiepte	3465	mm
B	Max. graafhoogte	5245	mm
C	Max. verticale graafdiepte	2665	mm
D	Max. storthoogte	3825	mm
E	Min. storthoogte	1185	mm
F	Max. grond graafradius	5425	mm
G	Max. graafradius	5545	mm
H	Max. verticale graafradius	3725	mm
I	Max. daaldiepte schuifblad	385	mm
J	Max. hefhoogte schuifblad	405	mm
K	Breedte bovenwagen	1720	mm
L	Breedte cabine	1040	mm
M	Breedte rubbertrack	350	mm
N	Vrije ruimte onderwagen	295	mm
O	Breedte onderwagen	1740	mm
P	Totale lengte rijwerk	2105	mm
Q	Giek afstand tot hart draaikrans	3720	mm
R	Schuifblad afstand hart draaikrans	1650	mm
S	Transportlengte, schuifblad aan achterzijde	5370	mm
T	Hoogte schuifblad	395	mm
U	Breedte schuifblad	1740	mm
V	Transporthoogte	2490	mm
W	Zwenkgiekverstelling links	540	mm
X	Zwenkgiekverstelling rechts	680	mm
Y	Zwenkradius achter	1365	mm
Z	Zwenkradius rechts	1620	mm

