

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gewicht		
Machine gewicht	5800	kg

Motor		
Merk	Yanmar	
Model	4TNV84CT	
Aantal cilinders	4	
Vermogen	48,3 - 35,5	Pk - kW
Maximaal koppel	176,6 - 1560	Nm - rpm
Motor inhoud	1995	cc
Koelwater capaciteit	11	L
Motorolie	7,4	L
Inhoud brandstoftank	80	L
Elektrisch systeem (voltage - capaciteit)	12 - 90	V - Ah

Prestaties		
Rijsnelheid laag	2,8	km/h
Rijsnelheid hoog	4,9	km/h
Aantal omwentelingen bovenwagen	9,4	per min
Maximale hellingshoek	30	graden
Maximale uitbreekkracht standaard bak	43,2	kN
Maximale indringkracht arm	27,3	kN

Rijwerk		
Tracks	Rubber	
Trackbreedte	400	mm
Gronddruk	0,31	kg/cm ²

Hydraulisch systeem		
P1 Maximale olie flow - max. druk	58,3 - 24,0 (variabele pomp)	L/min - Mpa
P2 Maximale olie flow - max. druk	58,3 - 24,0 (variabele pomp)	L/min - Mpa
P3 Maximale olie flow - max. druk	43,9 - 20,6 (tandwielpompe)	L/min - Mpa
P4 Maximale olie flow - max. druk	10,8 - 3,4 (tandwielpompe)	L/min - Mpa
Service poort 2	43,9 - 20,6	L/min - Mpa
Service poort 3	li. 10,8 - 3,4 / re. 16,2 - 20,6	L/min - Mpa

Veiligheid		
Cabine	ROPS / TOPS / OPG	

TECHNISCHE SPECIFICATIES

MAATVOERING																																																																			
A	Max. graafdiepte	3895	mm																																																																
B	Max. graafhoogte	5940	mm																																																																
C	Max. verticale graafdiepte	2980	mm																																																																
D	Max. storthoogte	4220	mm																																																																
E	Min. storthoogte	1305	mm																																																																
F	Max. grond graafradius	6130	mm																																																																
G	Max. graafradius	6270	mm																																																																
H	Max. verticale graafradius	4220	mm																																																																
I	Max. daaldiepte schuifblad	430	mm																																																																
J	Max. hefhoogte schuifblad	430	mm </tr <tr> <td>K</td> <td>Breedte bovenwagen</td> <td>1870</td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td>L</td> <td>Breedte cabine</td> <td>1040</td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td>M</td> <td>Breedte rubbertrack</td> <td>400</td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td>N</td> <td>Vrije ruimte onderwagen</td> <td>330</td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td>O</td> <td>Breedte onderwagen</td> <td>2000</td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td>P</td> <td>Totale lengte rijwerk</td> <td>2575</td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td>Q</td> <td>Giek afstand tot hart draaikrans</td> <td>4255</td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td>R</td> <td>Schuifblad afstand hart draaikrans</td> <td>1870</td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>Transportlengte, schuifblad aan achterzijde</td> <td>6125</td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td>T</td> <td>Hoogte schuifblad</td> <td>430</td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td>U</td> <td>Breedte schuifblad</td> <td>2000</td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td>V</td> <td>Transporthoogte</td> <td>2600</td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td>W</td> <td>Zwenkgiekverstelling links</td> <td>655</td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td>X</td> <td>Zwenkgiekverstelling rechts</td> <td>785</td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td>Y</td> <td>Zwenkradius achter</td> <td>1300</td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td>Z</td> <td>Zwenkradius rechts</td> <td>1975</td> <td>mm</td> </tr>	K	Breedte bovenwagen	1870	mm	L	Breedte cabine	1040	mm	M	Breedte rubbertrack	400	mm	N	Vrije ruimte onderwagen	330	mm	O	Breedte onderwagen	2000	mm	P	Totale lengte rijwerk	2575	mm	Q	Giek afstand tot hart draaikrans	4255	mm	R	Schuifblad afstand hart draaikrans	1870	mm	S	Transportlengte, schuifblad aan achterzijde	6125	mm	T	Hoogte schuifblad	430	mm	U	Breedte schuifblad	2000	mm	V	Transporthoogte	2600	mm	W	Zwenkgiekverstelling links	655	mm	X	Zwenkgiekverstelling rechts	785	mm	Y	Zwenkradius achter	1300	mm	Z	Zwenkradius rechts	1975	mm
K	Breedte bovenwagen	1870	mm																																																																
L	Breedte cabine	1040	mm																																																																
M	Breedte rubbertrack	400	mm																																																																
N	Vrije ruimte onderwagen	330	mm																																																																
O	Breedte onderwagen	2000	mm																																																																
P	Totale lengte rijwerk	2575	mm																																																																
Q	Giek afstand tot hart draaikrans	4255	mm																																																																
R	Schuifblad afstand hart draaikrans	1870	mm																																																																
S	Transportlengte, schuifblad aan achterzijde	6125	mm																																																																
T	Hoogte schuifblad	430	mm																																																																
U	Breedte schuifblad	2000	mm																																																																
V	Transporthoogte	2600	mm																																																																
W	Zwenkgiekverstelling links	655	mm																																																																
X	Zwenkgiekverstelling rechts	785	mm																																																																
Y	Zwenkradius achter	1300	mm																																																																
Z	Zwenkradius rechts	1975	mm																																																																

