

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gewicht		
Machine gewicht	10091	kg

Motor		
Merk	Deutz	
Model	Deutz TCD3.6 L4	
Aantal cilinders	4	
Vermogen	115 - 85	Pk - kW
Maximaal koppel	460 - 1600	Nm - rpm
Motor inhoud	3621	cc
Koelwater capaciteit	27	L
Motorolie	10	L
Inhoud brandstoftank	162	L
Elektrisch systeem (voltage - capaciteit)	24 - 90	V - Ah

Prestaties		
Rijsnelheid kruip laag	5,3	km/h
Rijsnelheid kruip hoog	15,4	km/h
Rijsnelheid laag	10,3	km/h
Rijsnelheid hoog	29,7	km/h
Aantal omwentelingen bovenwagen	10,1	per min
Maximale hellingshoek	35	graden
Maximale uitbreekkracht standaard bak	58,9	kN
Maximale indringkracht arm	39,7	kN

Rijwerk		
Tracks	Rubber (standaard) / Staal (optioneel)	
Gronddruk	n.v.t.	kg/cm ²

Hydraulisch systeem		
P1 Maximale olie flow - max. druk	176 - 27,5 (variabele pomp)	L/min - Mpa
P2 Maximale olie flow - max. druk	15,4 - 3,5 (tandwielpomp)	L/min - Mpa
P3 Maximale olie flow - max. druk	59,6 - 24,0 (tandwielpomp)	L/min - Mpa
P4 Maximale olie flow - max. druk	40,3 - 20,0 (tandwielpomp)	L/min - Mpa
P5 Maximale olie flow - max. druk	35,6 - 14,0 (tandwielpomp)	L/min - Mpa
P6 Maximale olie flow - max. druk	156 - 38,0 (HST-pomp)	L/min - Mpa
Service poort 1	120 - 20,6	L/min - Mpa
Service poort 2	55 - 20,6	L/min - Mpa
Service poort 3	li. 15,4 - 3,5 / re. 59,6 - 20,6	L/min - Mpa

Veiligheid		
Cabine	ROPS / FOPS	

TECHNISCHE SPECIFICATIES

MAATVOERING			
A	Max. graafdiepte	4115	mm
B	Max. graafhoogte	8430	mm
C	Max. verticale graafdiepte	3645	mm
D	Max. storthoogte	6480	mm
E	Min. storthoogte	2905	mm
F	Max. grond graafradius	7555	mm
G	Max. graafradius	7775	mm
H	Max. verticale graafradius	4390	mm
I	Max. daaldiepte schuifblad	400	mm
I1	Max. hefhoogte schuifblad	150	mm
J	Max. daaldiepte stempels	150	mm
K	Breedte bovenwagen	2235	mm
L	Breedte cabine	1050	mm
M	Breedte banden	525	mm
N	Vrije ruimte onderwagen	320	mm
N1	Kanteling vooras	7,5	graden
O	Breedte onderwagen	2335	mm
P	Totale lengte rijwerk	2200	mm
Q	Giek afstand tot hart draaikrans	4620	mm
R	Schuifblad afstand hart draaikrans	1930	mm
S	Transportlengte, schuifblad aan achterzijde	6565	mm
T	Hoogte schuifblad	1140	mm
U	Breedte schuifblad	2300	mm
V	Transporthoogte	3010	mm
W	Zwenkgiekverstelling links	705	mm
X	Zwenkgiekverstelling rechts	875	mm
Y	Zwenkradius achter	1690	mm
Z	Zwenkradius rechts	2240	mm

