



MOBIELE GRAAFMACHINE TB3150



TECHNISCHE GEGEVENS TB3150

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Machiegewicht	kg	15765
Gronddruk	kg/cm ²	Rubber 0,49 - Staal 0,50
Geluidsniveau dB(A)	LwA	98
Geluidsniveau dB(A)	LpA	74
Zwenksnelheid	T/min	11
Rijsnelheid laag	km/u	Rubber 3,1 - Staal 3,0
Rijsnelheid hoog	km/u	Rubber 5,5 - Staal 5,3
Max. hellingshoek	Graden	35
Zwenkhoek giek (links/rechts)	Graden	Links 77 / Rechts 53
Elektrisch systeem (voltage - capaciteit)	Voltage	24 - 90

MOTOR

Model		4TN101FHT
Vermogen	Pk	115,6
Vermogen	kW	85
Max. toerental	kW	2200
Cilinderinhoud	cm ³	3847
Aantal cilinders	Stuks	4
Koelwater capaciteit	L	18
Motorolie	L	14,3
Inhoud brandstoftank	L	240

HYDRAULISCH SYSTEEM

Hydraulische pompen		2 x vermogensgeregelde hydrauliekpomp en 2 x tandwielpomp
P1 Maximale olie flow - max. druk	l/min (MPa)	112 - 34,3 (variabele pomp)
P2 Maximale olie flow - max. druk	l/min (MPa)	112 - 34,3 (variabele pomp)
P3 Maximale olie flow - max. druk	l/min (MPa)	22 - 3,9 (tandwielpomp)
P4 Maximale olie flow - max. druk	l/min (MPa)	55,7 - 23,6 (tandwielpomp)
1e extra hydraulische functie	l/min (MPa)	224 - 27,5
2e extra hydraulische functie	l/min (MPa)	55,7 - 23,6
3e extra hydraulische functie	l/min (MPa)	li. 20 - 3,9 / re. 54,8 - 21
4e extra hydraulische functie	l/min (MPa)	55,7 - 23,6
Hydrauliektankinhoud	L	101,1

MAATVOERING

Max. graafdiepte	A	mm	5445
Max. graafhoogte	B	mm	8700
Max. verticale graafdiepte	C	mm	4605
Max. storthoogte	D	mm	6250
Min. storthoogte	E	mm	1880
Max. grond graafradius	F	mm	8565
Max. graafradius	G	mm	8760
Max. verticale graafradius	H	mm	5355
Max. daaldiepte schuifblad	I	mm	515
Max. hefhoogte schuifblad	J	mm	540
Breedte bovenwagen	K	mm	2495
Breedte cabine	L	mm	1110
Breedte rubbertrack	M	mm	500
Vrije ruimte onderwagen	N	mm	475
Breedte onderwagen	O	mm	2490
Totale lengte rijwerk	P	mm	3615
Giek afstand tot hart draaikrans	Q	mm	5805
Schuifblad afstand hart draaikrans	R	mm	2395
Transportlengte, schuifblad aan achterzijde	S	mm	8220
Hoogte schuifblad	T	mm	550
Breedte schuifblad	U	mm	2490
Transporthoogte	V	mm	2955
Zwenkniekverstelling links	W	mm	630
Zwenkniekverstelling rechts	X	mm	910
Zwenkradius achter	Y	mm	2050
Zwenkradius rechts	Z	mm	2405
Zwenkradius voor		mm	3015

Technische wijzigingen voorbehouden.

