

BETRIEBS- UND LEISTUNGSDATEN

Schaufelinhalt (Standardschaufel) m ³
Betriebsgewicht (Standardausstattung) kg
Schnellwechselsystem
MOTOR
Fabrikat
Typ/Bauart
Leistung kW
Max. Drehmoment Nm bei U/min
Hubraum cm ³
Abgasstufe
Emissionen
KRAFTÜBERTRAGUNG
Fahrtrieb
Geschwindigkeit km/h
Achsen
Gesamtpendelwinkel °
Differentialsperre
Betriebsbremse
Feststellbremse
Standardbereifung
LENK- UND ARBEITSHYDRAULIK
Funktionsweise
Lenkpumpe
Lenkzylinder
max. Lenkeinschlag °
Arbeitspumpe
Förderleistung (Pumpe) max. l/min
Druck max. bar
KINEMATIK
Bauart
Hubkraft / Reißkraft kN
Hubzylinder heben / senken s
Kippzylinder einkippen / auskippen s
Rück- und Auskippwinkel °
Kipplast (Standardschaufel) kg
Kipplast (Stapel) kg
Nutzlast S=1.25 (Stapeleinrichtung) kg
Nutzlast S=1.67 (Stapeleinrichtung) kg
Schürftiefe mm
FÜLLMENGEN
Kraftstoff-/Hydrauliktank l
ELEKTRISCHE ANLAGE
Betriebsspannung V
Batterie / Lichtmaschine Ah/A
Anlasser kW

5075	5085	5095	5085T
0,75	0,85	0,95	0,85
4100	4450/4750	4800 *	5500
hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Yanmar	Yanmar / Kohler	Kohler	Kohler
4TNV88	4TNV88 / KDI 2504 TCR	KDI 2504 TCR	KDI 2504 TCR
35	35/55,4	55,4	55,4
140 bei 1400	140 bei 1400/ 300 bei 1500	300 bei 1500	300 bei 1500
2190	2190 / 2482	2482	2482
IIIA	IIIA/ IIIB	IIIB	IIIB
geprüft und abgenommen nach 97/68EG*2012/46EG			
stufenlos regelbares, hydrostatisches Axialkolbengetriebe			
20 (Serie)	20 (Serie) 30 (Option)	20 (Serie) 30 (Option)	20 (Serie) 30 (Option)
Planetentenkachsen			
22	22	22	22
100% VA	100% VA	100% VA	100% VA
hydraulische Scheibenbremse			
mechanische Scheibenbremse			
12.5-18	12.5-18 / 12.5-20	12.5-20	12.5-20
Hydrostatische Allradlenkung mit Notlenkeigenschaften Vorderachstenkung (Option), Hundegang (Option)			
Hydraulikpumpe über Prioritätsventil			
Doppelwirkend, mit selbstständiger Synchronisierung			
2 x 40			
Zahnradpumpe			
52	58 / 70	70	70
210	210 / 240	240	240
P-Kinematik	P-Kinematik	P-Kinematik	Z-Kinematik
28,9/28,6	36,8/35,4 (42,8/40,7)	42,8/41,1	31/49
5,0/3,0	6,0/4,0 (5,5/4,0)	5,5/4,0	5,5/3,7
2,5/3,0	2,4/2,6 (2,5/2,5)	2,5/2,5	2,6/3,5
50/45	50/45	50/45	40/40
3150	3300/3650	3700	3150
2375	2500/2687,5	2875	2500
1900	2000/2150	2300	2000
1400	1450/1600	1700	1500
50	70/60	60	80
75/64	75/64	75/64	75/64
12	12	12	12
77/80	77/80 (100/80)	100/80	100/80
2,3	2,3/2,0	2,0	2,0