

WA70M-8

Motor gemäß EU Stufe V

RADLADER



MOTORLEISTUNG

46,2 kW / 62,8 PS @ 2.200 U/min

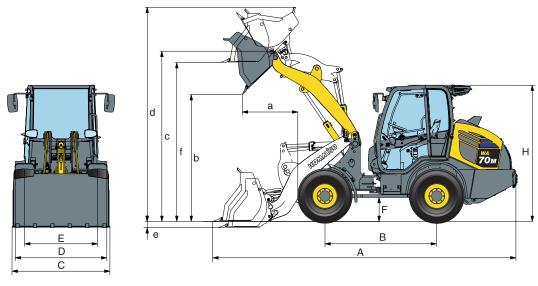
BETRIEBSGEWICHT

4.980 - 5.300 kg

SCHAUFELVOLUMEN

0,75 - 1,25 m³

Abmessungen & Arbeitswerte



ARBEITSWERTE IM SCHAUFELEINSATZ

		Univ	ersal	Leichtgut		4-in-1	
		mit Zähnen	ohne Zähne	ohne Zähne	ohne Zähne	mit Zähnen	mit Zähnen
Schaufelvolumen (gehäuft, ISO 7546)	m³	0,85	0,85	1,0	1,25	0,75	0,80
Schüttgewicht	t/m³	1,8	1,8	1,6	1,3	1,8	1,65
Schaufelgewicht	kg	300	275	300	335	570	590
Stat. Kipplast, gerade	kg	4.220	4.340	4.115	4.040	4.055	4.035
Stat. Kipplast, 40° geknickt	kg	3.610	3.715	3.515	3.445	3.430	3.410
Reißkraft hydraulisch	kN	40,4	40,4	35,6	31,4	30,9	30,9
Hubkraft hydr. am Boden	kN	41,7	41,7	36,7	32,6	32,4	32,4
Betriebsgewicht	kg	5.000	4.980	5.010	5.045	5.280	5.300
Wenderadius über Außenkante Reifen	mm	3.635	3.635	3.635	3.635	3.635	3.635
Wenderadius über Schaufelecke	mm	4.100	4.100	4.175	4.210	4.170	4.210
a Reichweite bei 45°	mm	1.020	925	970	1.035	1.075	1.075
b Schütthöhe bei 45°	mm	2.335	2.435	2.340	2.260	2.280	2.280
c Höhe Schaufeldrehpunkt	mm	3.135	3.135	3.135	3.135	3.135	3.135
d Höhe Schaufeloberkante	mm	3.940	3.940	3.935	4.115	3.910	3.910
e Grabtiefe	mm	105	105	140	140	110	110
f Überladehöhe bei 45°	mm	2.930	2.930	2.895	2.895	2.920	2.920
A Länge über alles, Schaufel am Boden	mm	5.570	5.430	5.540	5.660	5.655	5.655
B Radstand	mm	2.050	2.050	2.050	2.050	2.050	2.050
C Schaufelbreite	mm	1.800	1.800	1.870	1.870	1.800	1.900
D Breite über Bereifung	mm	1.685	1.685	1.685	1.685	1.685	1.685
E Spurbreite	mm	1.340	1.340	1.340	1.340	1.340	1.340
F Bodenfreiheit	mm	440	440	440	440	440	440
H Höhe über alles	mm	2.485	2.485	2.485	2.485	2.485	2.485

ARBEITSWERTE MIT GABELZINKEN

	Typ Gabelzinken		FEM IIA
	Länge Gabelzinken	mm	1.200
g	Max. Reichweite in der Standebene	mm	780
h	Max. Reichweite	mm	1.310
j	Max. Reichweite bei max. Stapelhöhe	mm	670
k	Max. Höhe Gabelträger	mm	3.590
Т	Höhe Schaufeldrehpunkt	mm	3.135
m	Max. Stapelhöhe	mm	3.010
n	Höhe Gabelzinken bei max. Reichweite	mm	1.470
	Max. Kipplast, gestreckt	kg	3.140
	Max. Kipplast, geknickt	kg	2.600
	Max. Nutzlast nach EN 474-3, 80%	kg	2.080
	Max. Nutzlast nach EN 474-3, 60%	kg	1.560
	Betriebsgewicht mit Gabelzinken	kg	4.925

