



Arbeitswerte im Schaufeleinsatz

Schaufeltyp		Universal					Schüttgut		
		mit Zähnen	mit USM	ohne Zähne	mit Zähnen	mit USM	ohne Zähne	mit Zähnen	mit USM
Schaufelinhalt (gehäuft, ISO 7546)	m³	3,3	3,45	3,6	3,6	3,75	3,6	3,6	3,75
Verkaufscode	3948-	C02	C03	C11	C12	C13	C35	C36	C37
Schüttgewicht	t/m ³	1,8	1,7	1,65	1,65	1,55	1,65	1,6	1,5
Schaufelgewicht	kg	1.750	1.800	1.607	1.763	1.833	1.735	1.902	1.962
Stat. Kipplast, gerade	kg	14.765	14.630	14.940	14.725	14.550	14.645	14.425	14.255
Stat. Kipplast, 37° geknickt	kg	13.215	13.085	13.390	13.175	13.010	13.110	12.890	12.725
Reißkraft hydraulisch	kN	164	154	159	159	149	155	155	146
Hubkraft hydr. am Boden	kN	185	183	183	183	181	183	183	181
Betriebsgewicht (ohne Zusatzggw.)	kg	19.100	19.145	18.955	19.120	19.180	19.080	19.250	19.310
Wenderadius über Außenkante Reifen	mm	6.720	6.720	6.720	6.720	6.720	6.720	6.720	6.720
Wenderadius über Schaufelecke	mm	7.360	7.315	7.295	7.370	7.330	7.305	7.380	7.340
a Reichweite bei 45°	mm	1.340	1.180	1.180	1.365	1.210	1.195	1.380	1.330
b Schütthöhe bei 45°	mm	2.815	2.935	2.980	2.795	2.905	2.960	2.775	2.885
c Höhe Schaufeldrehpunkt	mm	4.155	4.155	4.155	4.155	4.155	4.155	4.155	4.155
d Höhe Schaufeloberkante	mm	5.555	5.555	5.670	5.670	5.670	5.535	5.535	5.535
e Einstechtiefe	mm	160	190	160	160	190	160	160	190
f Überladehöhe	mm	3.860	3.860	3.860	3.860	3.860	3.860	3.860	3.860
A Länge über alles, Schaufel am Boden	mm	8.690	8.515	8.460	8.735	8.560	8.485	8.760	8.585
B Radstand	mm	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300
C Schaufelbreite	mm	2.990	3.000	2.990	2.990	3.000	2.990	2.990	3.000
D Breite über Bereifung	mm	2.885	2.885	2.885	2.885	2.885	2.885	2.885	2.885
E Spurbreite	mm	2.280	2.280	2.280	2.280	2.280	2.280	2.280	2.280
F Bodenfreiheit	mm	450	450	450	450	450	450	450	450
H Höhe über alles	mm	3.390	3.390	3.390	3.390	3.390	3.390	3.390	3.390

Alle Maße mit Bereifung 23.5 R25. Angaben für Schütthöhen und Reichweiten bis Schneiden- bzw. USM-Spitze.