

Dimensiones & prestaciones

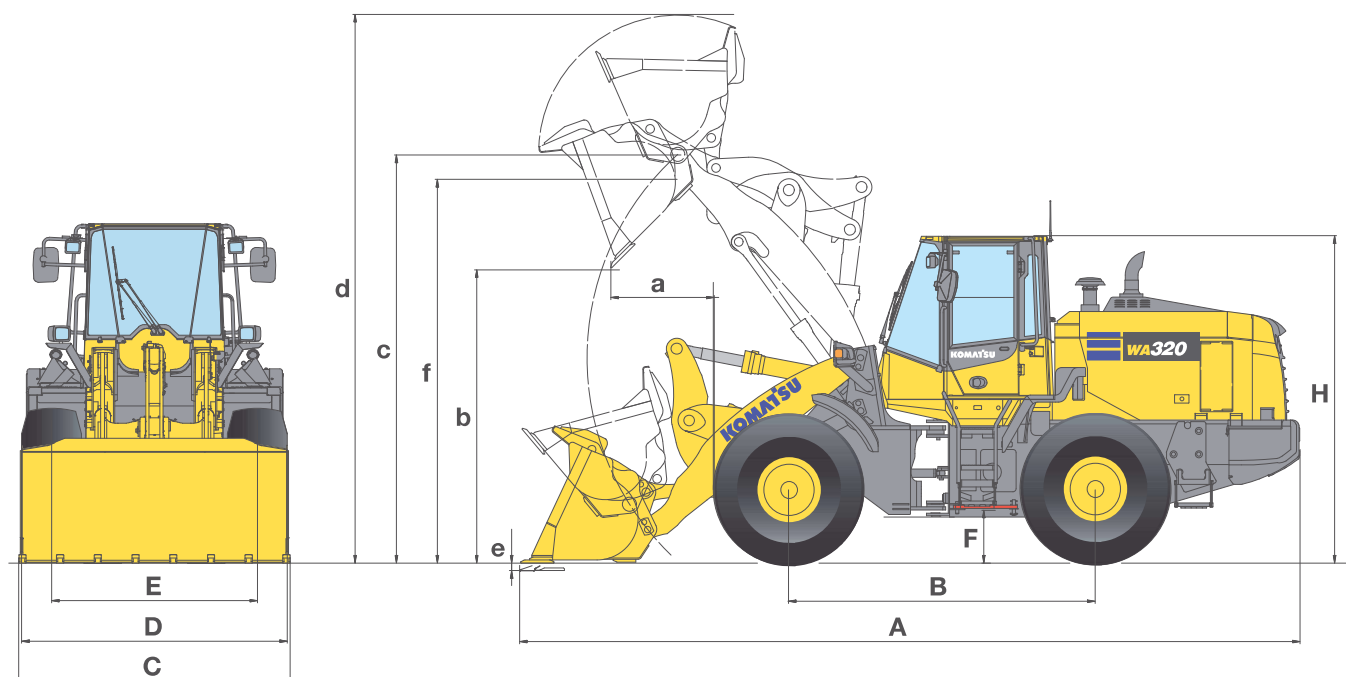
PRESTACIONES – TRABAJO CON CUCHARA

Tipo de cuchara		Cuchara de fondo plano			
		con dientes	con BOC	con dientes	con BOC
Enganche de cuchara (directo/enganche rápido)		directo	directo	QC	QC
Capacidad cuchara (colmada ISO 7546)	m³	2,7	2,8	2,7	2,8
Código de venta		C46	C47	C76	C77
Peso de escombros (máx.)	t/m³	1,75	1,65	1,65	1,60
Peso de cuchara	kg	1.381	1.476	1.269	1.364
Carga estática de vuelco, recto	kg	11.744	11.537	11.007	10.796
Carga estática de vuelco, 40° giro completo	kg	9.850	9.832	9.348	9.144
Potencia hidráulica de arranque	kN	167	157	146	138
Potencia elevación hidráulica en el suelo	kN	144	142	143	142
Peso operativo	kg	15.831	15.926	16.177	16.272
Radio giro sobre borde ext. neumáticos	mm	5.705	5.705	5.705	5.705
Radio giro sobre esquina de la cuchara	mm	6.371	6.330	6.406	6.356
a Alcance a 45°	mm	1.148	1.023	1.305	1.181
b Altura de descarga a 45°	mm	2.684	2.793	2.604	2.710
c Altura del punto de giro de la cuchara	mm	4.010	4.010	4.010	4.010
d Altura del canto superior de la cuchara	mm	5.438	5.438	5.594	5.594
e Profundidad de excavación	mm	180	210	125	155
f Altura máxima de carga a 45°	mm	3.623	3.623	3.665	3.665
A Longitud total, cuchara en el suelo	mm	7.998	7.833	8.101	7.962
B Distancia entre ejes	mm	3.030	3.030	3.030	3.030
C Anchura de cuchara	mm	2.740	2.750	2.740	2.750
D Ancho sobre neumáticos	mm	2.580	2.580	2.580	2.580
E Ancho de vía	mm	2.050	2.050	2.050	2.050
F Altura libre mínima	mm	430	430	430	430
H Altura total	mm	3.205	3.205	3.205	3.205

Todas las medidas con neumáticos 20.5 R25

Estándar con contrapesos laterales adicionales A15, equipo de gran elevación con contrapesos laterales adicionales A25

BOC: cuchilla de ataque atornillado



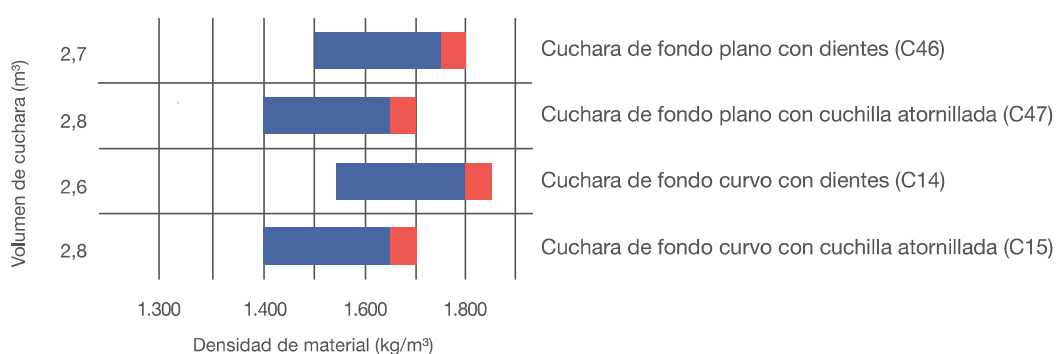
Cinemática PZ

Cuchara de fondo curvo				Cambio de datos en función de:					
con dientes	con BOC	con dientes	con BOC	Equipo de gran elevación	Incl. contrapesos laterales adicionales (A25)	Sin contrapesos laterales adicionales (A15)	Neumáticos 20.5R25 VUT L2	Neumáticos 20.5R25 VSDL L5	Neumáticos 23.5R25 XHA L3
directo	directo	QC	QC						
2,6	2,8	2,6	2,8						
C14	C15	C84	C85						
1,80	1,65	1,70	1,65	-0,35	+0,04	-0,07	-0,02	+0,06	+0,03
1.252	1.347	1.120	1.215						
11.711	11.503	11.174	10.973	-2.350	+300	-445	-130	+430	+222
10.010	9.813	9.508	9.319	-2.100	+250	-377	-115	+380	+195
167	157	146	138	-6					
145	143,6	145	144	-41					
15.702	15.797	16.028	16.123	+295	+172	-250	-200	+660	+340
5.705	5.705	5.705	5.705						
6.371	6.330	6.406	6.356	+250					
1.148	1.023	1.305	1.181	+90				-25	-60
2.684	2.793	2.604	2.710	+545			-40	+25	+60
4.010	4.010	4.010	4.010	+540					
5.438	5.438	5.594	5.594	+540					
180	210	125	155	+110					
3.623	3.623	3.665	3.665	+545					
7.998	7.833	8.101	7.962	+571					
3.030	3.030	3.030	3.030						
2.740	2.750	2.740	2.750						
2.580	2.580	2.580	2.580						+75
2.050	2.050	2.050	2.050						
430	430	430	430						
3.205	3.205	3.205	3.205				-40	+25	+60

GUÍA DE SELECCIÓN DE LA CUCHARA (DIRECTO)

Factor de llenado de cuchara

115 100 95%



GUÍA DE SELECCIÓN DE LA CUCHARA (QC)

Factor de llenado de cuchara

115 100 95%

