



EH 22750.

Kugelrollen

mit Stahlblech-
gehäuse



Werkstoff:

Gehäuse: • Stahl, galvanisch verzinkt
• Rostfreier Stahl
Deckel: • Stahl, galvanisch verzinkt
• Rostfreier Stahl
Kugel: • Kugellagerstahl
• Rostfreier Stahl

Hinweis:

Kugelrollen sind Bausteine in Fördersystemen, Zuführungen, an Bearbeitungs- und Verpackungseinrichtungen. Damit können Stückgüter leicht verschoben, gedreht und gelenkt werden. Ab $d_1 = 36$ besitzen sie eine ölgetränkte Filzdichtung, die gegen Verschmutzung schützt.

Best.-Nr.	Ausführung	d_1	Kugel Ø	d_2	h_1	h_2	h_3	h_4	Tragzahl C N	μ g
22750.0000*	Deckel und Gehäuse	$12,6 \pm 0,055$	8	17	$4,8 \pm 0,15$	11,2	1,8	3,2	100	7
22750.0002*	verzinkt	$18 \pm 0,055$	12	23	$7,4 \pm 0,15$	15,5	2,0	4,3	250	18
22750.0004*		$24 \pm 0,065$	15	31	$9,5 \pm 0,20$	21,5	2,5	6,1	500	40
22750.0008		$36 \pm 0,080$	22	45	$9,8 \pm 0,20$	29,5	2,9	5,7	1300	134
22750.0012		$45 \pm 0,080$	30	55	$13,8 \pm 0,30$	37,5	3,7	7,9	2500	277
22750.0016		$62 \pm 0,095$	45	75	$19,0 \pm 0,40$	53,7	4,2	10,3	6000	741
22750.0020*	alle Teile verzinkt,	$12,6 \pm 0,055$	8	17	$4,8 \pm 0,15$	11,2	1,8	3,2	70	7
22750.0022*	Kugel aus	$18 \pm 0,055$	12	23	$7,4 \pm 0,15$	15,5	2,0	4,3	180	18
22750.0024*	rostfreiem Stahl	$24 \pm 0,065$	15	31	$9,5 \pm 0,20$	21,5	2,5	6,1	370	40
22750.0028		$36 \pm 0,080$	22	45	$9,8 \pm 0,20$	29,5	2,9	5,7	970	132
22750.0032		$45 \pm 0,080$	30	55	$13,8 \pm 0,30$	37,5	3,7	7,9	1900	273
22750.0036		$62 \pm 0,095$	45	75	$19,0 \pm 0,40$	53,7	4,2	10,3	4500	739
22750.0040*	alle Teile aus	$12,6 \pm 0,055$	8	17	$4,8 \pm 0,15$	11,2	1,8	3,2	70	7
22750.0042*	rostfreiem Stahl	$18 \pm 0,055$	12	23	$7,4 \pm 0,15$	15,5	2,0	4,3	180	18
22750.0044*		$24 \pm 0,065$	15	31	$9,5 \pm 0,20$	21,5	2,5	6,1	370	39
22750.0048		$36 \pm 0,080$	22	45	$9,8 \pm 0,20$	29,5	2,9	5,7	970	133
22750.0052		$45 \pm 0,080$	30	55	$13,8 \pm 0,30$	37,5	3,7	7,9	1900	272

* ohne Filzdichtung

