

ボールキャスター・鋼板ケース付

EH 22750.



製品説明

ボールキャスターは、搬送システム、加工・包装作業用のコンベアーに使われるモジュール部品です。このボールキャスターによって、ワークや荷物をたやすく移動、回転、コントロールすることができます。

$d_1 = 36$ 以上のサイズは、防塵の為にオイル含浸フェルトのシール付です

材質

カバー
 ・ スティール、亜鉛めっき
 ・ ステンレス鋼

ハウジング
 ・ スティール、亜鉛めっき
 ・ ステンレス鋼

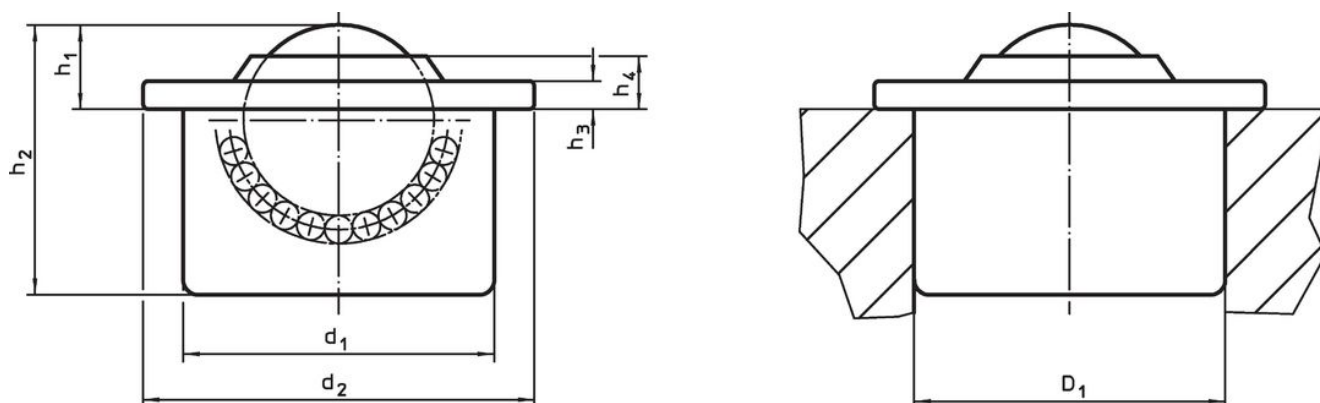
ボール
 ・ 軸受鋼
 ・ ステンレス鋼

更なる情報

その他の製品

・ トランス・リング

寸法図



発注情報

d_1	ボール直径	d_2	寸法 h_1 [mm]	h_2	h_3	h_4	取付穴 $D_1^{1)}$ [mm]	動的搬送図C [N]	 [g]	製品番号
キャップとケーシング：亜鉛メッキ										
$12,6 \pm 0,055$	8	17	$4,8 \pm 0,15$	11,2	1,8	3,2	$12,57 + 0,03$	100	6,8	22750.0000²⁾
$18,0 \pm 0,055$	12	23	$7,4 \pm 0,15$	15,5	2,0	4,3	$17,97 + 0,03$	250	18,0	22750.0002²⁾
$24,0 \pm 0,065$	15	31	$9,5 \pm 0,20$	21,5	2,5	6,1	$23,95 + 0,05$	500	40,0	22750.0004²⁾
$36,0 \pm 0,080$	22	45	$9,8 \pm 0,20$	29,5	2,9	5,7	$35,90 + 0,05$	1300	131,0	22750.0008
$45,0 \pm 0,080$	30	55	$13,8 \pm 0,30$	37,5	3,7	7,9	$44,85 + 0,05$	2500	277,0	22750.0012
$62,0 \pm 0,095$	45	75	$19,0 \pm 0,40$	53,7	4,2	10,3	$61,83 + 0,07$	6000	741,0	22750.0016
ハウジングとカバー亜鉛メッキ、ボールはステンレス鋼										
$12,6 \pm 0,055$	8	17	$4,8 \pm 0,15$	11,2	1,8	3,2	$12,57 + 0,03$	70	7,0	22750.0020²⁾
$18,0 \pm 0,055$	12	23	$7,4 \pm 0,15$	15,5	2,0	4,3	$17,97 + 0,03$	180	18,0	22750.0022²⁾
$24,0 \pm 0,065$	15	31	$9,5 \pm 0,20$	21,5	2,5	6,1	$23,95 + 0,05$	370	40,0	22750.0024²⁾
$36,0 \pm 0,080$	22	45	$9,8 \pm 0,20$	29,5	2,9	5,7	$35,90 + 0,05$	970	132,0	22750.0028
$45,0 \pm 0,080$	30	55	$13,8 \pm 0,30$	37,5	3,7	7,9	$44,85 + 0,05$	1900	273,0	22750.0032
$62,0 \pm 0,095$	45	75	$19,0 \pm 0,40$	53,7	4,2	10,3	$61,83 + 0,07$	4500	739,0	22750.0036

¹⁾ 2 mm厚の鋼板/ 5 mm厚のアルミ板の場合の参考値 (圧入)

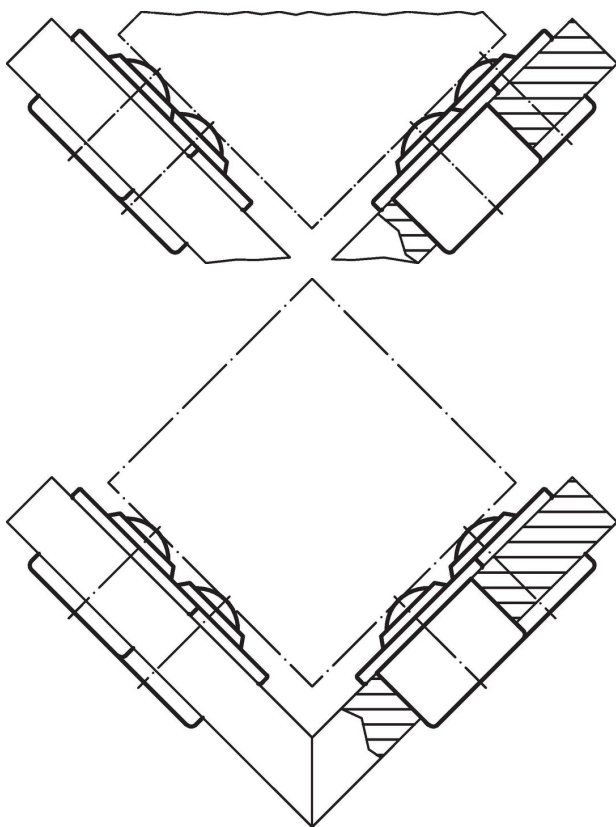
²⁾ この型番はフェルトシール無し。

d ₁	ボール 直径	d ₂	寸法 h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	取付穴 D ₁ ¹⁾	動的搬 送図C		製品番号
			[mm]				[mm]	[N]	[g]	
すべてステンレス鋼										
12,6±0,055	8	17	4,8±0,15	11,2	1,8	3,2	12,57+0,03	70	7,0	22750.0040 ²⁾
18,0±0,055	12	23	7,4±0,15	15,5	2,0	4,3	17,97+0,03	180	17,0	22750.0042 ²⁾
24,0±0,065	15	31	9,5±0,20	21,5	2,5	6,1	23,95+0,05	370	39,0	22750.0044 ²⁾
36,0±0,080	22	45	9,8±0,20	29,5	2,9	5,7	35,90+0,05	970	133,0	22750.0048
45,0±0,080	30	55	13,8±0,30	37,5	3,7	7,9	44,85+0,05	1900	272,0	22750.0052

¹⁾ 2 mm厚の鋼板/ 5 mm厚のアルミ板の場合の参考値 (圧入)

²⁾ この型番はフェルトシール無し。

応用例



法令(コンプライアンス)

RoHS準拠

2011/65/EUと2015/863指令に適合しています。

SVHC材の含有は無し

0.1% (質量%濃度) 以上の高懸念物質 (SVHC) は使用していません。2025年1月21日SVHCリスト対象。

プロポジション65の物質は含有していません

プロポジション65の指定物質は含まれていません。

<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

紛争物質は使用していません

本製品は、コンゴ民主共和国や隣国地域から産出されるチタン、錫、金、タングステンなどのいかなる「紛争鉱物」に由来する物質を使っていません。