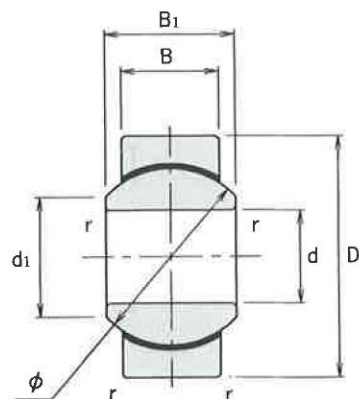


HB形 無給油タイプ



呼び形番	外形寸法 mm						ボール径 φ mm (吋)	許容傾斜角			静負荷容量 ラジアル C _s N	質量 gr
	内径 d G7	外径 D h7	外輪幅 B ±0.1	内輪幅 B ₁ -0.1	d ₁	r		α ₁	α ₂	α ₃		
HB 5	5	16	6	8	7.7	0.3	11.112 (7/16)	7°	13°	30°	13100	8.5
HB 6	6	18	6.75	9	9	0.3	12.7 (1/2)	7°	13°	30°	16900	13
HB 8	8	22	9	12	10.4	0.5	15.875 (5/8)	8°	14°	25°	28000	24
HB 10	10	26	10.5	14	12.9	0.5	19.05 (3/4)	8°	14°	25°	39200	39
HB 12	12	30	12	16	15.4	0.5	22.225 (7/8)	8°	13°	25°	52500	58

1. 材質

外輪 : 亜鉛合金

球面内輪 : SUJ2 Hv600以上
(耐食性皮膜処理)

ブッシュ : ネット入り特殊フッ素樹脂

2. 軸のはめあい

軸とハウジングのはめあいは下記を推奨します。

使用条件		軸	ハウジング
内輪回転荷重	普通荷重	m 6	H 7
	方向不定荷重	n 6	
外輪回転荷重	普通荷重	h 7	M 7
	方向不定荷重	k 6	

3. すきま

単位 : mm

ラジアル方向すきま	0.03以下
アキシアル方向すきま	0.1 以下

4. 許容傾斜角 (α₁)、(α₂)、(α₃) はP.I-18の角度を表します。

1 N ≒ 0.102 kgf