THRUST BALL BEARINGS

スラスト玉軸受

価格改訂

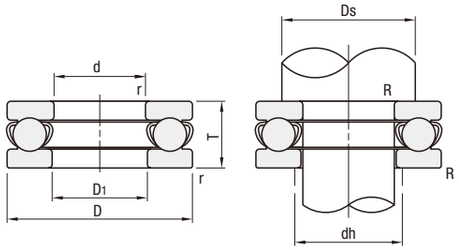
□：新価格

CADデータフォルダ名：14_Bearings_with_Holder

■特長：アキシアル荷重を負荷することができる商品です。

■スラスト玉軸受

B511□□　SB511□□
B512□□



両側の軌道板と保持器は簡単に外れる機構になっています。
開封時、ご注意ください。

M 材質　スチールタイプ　SUJ2
ステンレスタイプ　SUS440C相当

軸受精度　JIS　B　1514　0級

RoHS

型式 スチールタイプ	型式 ステンレスタイプ	d	d 許容差	D	D 許容差	D1 (min)	T	T 許容差	r (min)	基本定格荷重 スチールタイプ Ca (動) kN	基本定格荷重 スチールタイプ Coa (静) kN	基本定格荷重 ステンレスタイプ Ca (動) kN	基本定格荷重 ステンレスタイプ Coa (静) kN	許容回転数 rpm (参考)	取付関係寸法 Ds (min.)	取付関係寸法 dh (max.)	取付関係寸法 R (max.)	質量 (g) (参考) スチールタイプ	質量 (g) (参考) ステンレスタイプ	¥基準単価 スチールタイプ	¥基準単価 ステンレスタイプ
B51100	SB51100	10	0 −0.008	24	0 −0.013	11	9	0 −0.075	0.3	10.1	14	5	6.96	6700	18	16	0.3	19	21	480	2,180
B51200	—			26		12	11		0.6	12.8	17.1	—	—	6000	20		0.6	28	—	540	—
B51101	SB51101	12		26		13	9		0.3	10.4	15.4	5.15	7.7	6700		18	0.3	21	23	470	2,200
B51201	—			28		14	11		0.6	13.3	19	—	—	5600	22		0.6	31	—	550	—
B51102	SB51102	15		28		16	9		0.3	10.6	16.8	5.25	8.38	6300	23	20	0.3	23	24	490	2,270
B51202	—			32	0 −0.016	17	12		0.6	16.7	24.8	—	—	5000	25	22	0.6	43	—	570	—
B51103	SB51103	17		30		18	9		0.3	11.4	19.5	5.39	9.07	6000			0.3	25	26	500	2,320
B51203	—			35		19	12		0.6	17.3	27.3	—	—	4800	28	24	0.6	50	—	600	—
B51104	SB51104	20	0 −0.010	35		21	10		0.3	15.1	26.6	7.11	12.36	5300	29	26	0.3	37	40	510	2,630
B51204	—			40		22	14		0.6	22.5	37.5	—	—	4300	32	28	0.6	77	—	630	—
B51105	SB51105	25		42		26	11		0.6	19.7	37	9.76	18.63	4800	35	32		56	60	530	3,190
B51205	—			47		27	15			28	50.5	—	—	3800	38	34		111	—	700	—
B51106	SB51106	30				32	11			20.6	42	10.2	21.08	4300	40	37		64	69	590	3,420
B51206	—			52	0 −0.019	32	16			29.5	58	—	—	3400	43	39		137	—	780	—

kgf=N×0.101972

Order 注文例

型式
B51200 SB51100

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

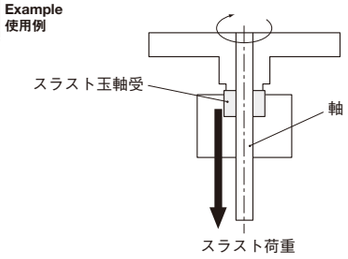
Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.127

数量区分	標準対応 小口			個別対応 大口
数　量	1～14	15～30	31～100	101～
値引率	基準単価	5%	10%	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Example 使用例



THRUST NEEDLE ROLLER BEARINGS

スラスト針状ころ軸受

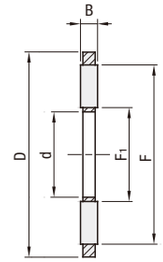
CADデータフォルダ名：14_Bearings_with_Holder

■特長：転動体を針状ころとすることで、より大きなアキシアル荷重を負荷することができる商品です。

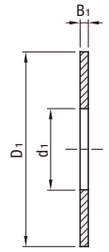
■スラスト針状ころ軸受

BA□□□□

保持器付スラスト針状ころ



スラストワッシャ



*スラストワッシャは納品時多少の歪みがありますが、アキシアル荷重最低200Nが同心円的にかかった状態で平らになります。

M材　質　SUJ2相当

軸受精度　JIS　B　1514　0級に準拠

RoHS

型式	保持器付スラスト針状ころ d	d 許容差	D	D 許容差	B	B 許容差	F	F1	スラストワッシャ×2 d1	d1 許容差	D1	D1 許容差	B1	B1 許容差	許容回転数 rpm (参考)	質量 (g) (参考)	基本動定格荷重 Ca kN	基本静定格荷重 Coa kN	¥基準単価
BA0414	4	+0.140 +0.020	14	−0.095 −0.365	2	0 −0.01	13	5	4	+0.200 +0.020	14	−0.032 −0.302	1	+0.05 −0.05	5200	2.7	4.4	8	540
BA0515	5		15				14	6	5		15				5200	2.8	4.75	9.2	510
BA0619	6		19	−0.110 −0.440			18	7	6		19	−0.040 −0.370			4700	5	6.8	15.5	
BA0821	8	+0.175 +0.025	21				20	9	8	+0.245 +0.025	21				4500	6	7.8	19.4	
BA1024	10		24	−0.110 −0.440			23	12	10		24				4200	9	9.2	25.5	250
BA1226	12	+0.212 +0.032	26				25	14	12	+0.302 +0.032	26				3700		9.9	29.0	
BA1528	15		28				27	17	15		28				3200	10	11.3	36.0	
BA1730	17		30				29	19	17		30				3000	12	11.9	39.5	
BA2035	20	+0.250 +0.004	35	−0.120 −0.510			34	22	20	+0.370 +0.040	35	−0.050 −0.440			2500	15	13.1	46.5	280
BA2542	25		42	−0.130 −0.520			41	29	25		42				2100	21	14.7	58.0	360
BA3047	30		47				46	34	30		47				1800	24	16.3	70.0	360

kgf=N×0.101972

Order 注文例

型式
BA0515

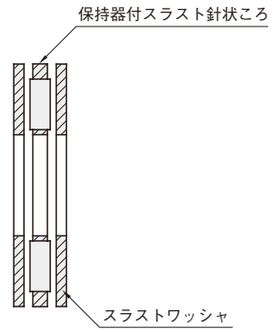
Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.127

数量区分	標準対応 小口			個別対応 大口
数　量	1～14	15～30	31～100	101～
値引率	基準単価	5%	10%	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Example 使用例