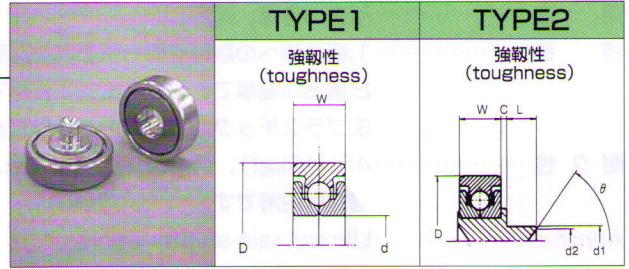


TASシリーズベアリング (強靱性) TOUGHNESS BEARINGS

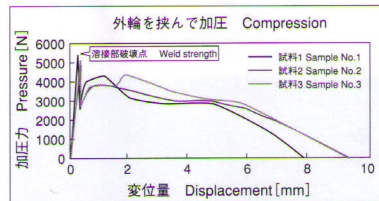
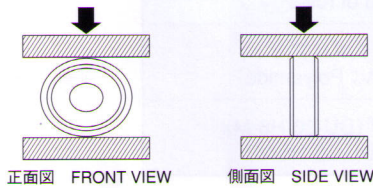
特長 1.強靱性で、破壊しにくいベアリングです。
FEATURE 1.The TAS bearings are hard to destroy and toughness since new technology is used for the bearings nature and shock resistance.



Code	Part No.	D _{-0.1} [mm]	d ^{+0.1} ₀ [mm]	d1 _{-0.1} [mm]	W _{-0.2} [mm]	C ^{+0.4}	L ₀ ^{+0.3} [mm]	(d2×θ)	Load [*] [N] (kgf)	TYPE
231502	TAS-22-H8	22	8	-	7	-	-	-	392 (40)	1
231501	TAS-22-AH1-5	22	-	5	7	1	5	φ3×100°	392 (40)	2

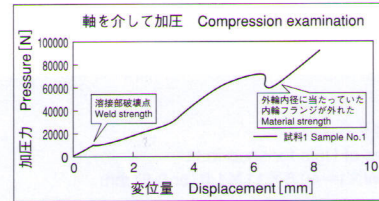
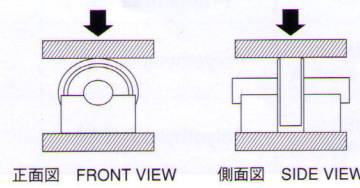
※ネジ軸タイプや他のサイズも製作可能です。 ※Each limiting size can also be supplied.
※許容荷重 (毎分300回転時) ※Allowable load at 300min⁻¹

1. 圧縮試験 1. Compression examination



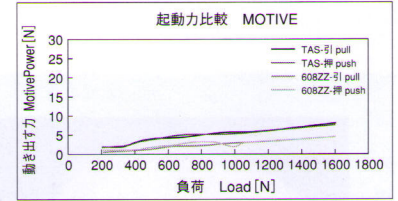
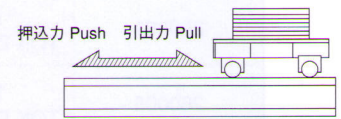
608ZZの強度(約3430N(350Kgf))に対し約1.5倍の圧縮強度
TAS bearing has compression strength about 1.5 times against JIS bearing, 608ZZ, when outer wheel fixed.

2. 圧縮試験 2. Compression examination



608ZZの強度(5個平均3,556N(368Kgf))に対し約2.3倍の圧縮強度
TAS bearing has compression strength about 2.3 times against JIS bearing, 608ZZ, when inside fixed.

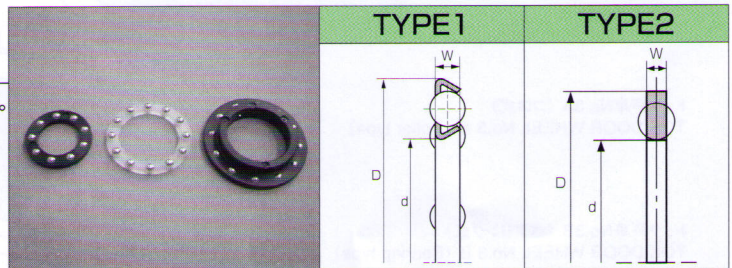
3. 起動力試験 3. Motive power examination



JISベアリング608ZZに対し大差ない起動力を保持します
TAS bearing is equal to JIS bearing, 608ZZ, in motive power.

スラストリテーナー Thrust Retainer

特長 1.リテーナーにボールを圧入した簡易的なスラストベアリングです。
2.一方方向のアクシアル荷重を受けられます。
FEATURE 1. It is simple thrust bearings which pressed the ball fit in the retainer.
2. Thrust bearings can be applied the axial load of one direction.



Code	Part No.	D	d	W	リテーナー材質 Retainer material	ボール材質 Balls material	ボール Balls	TYPE
800002	T-22 スラストリテーナー (T-22 Thrust Retainer)	21.4 ^{±0.2}	13 ^{±0.1}	2 ^{±0.1}	SUS304	SUJ-2	1/8"×12	1
280300	T-22.7 ナイロンスラストリテーナー (T-22.7 Nylon Thrust Retainer)	22.7 ^{±0.1}	16 ^{+0.1} ₀	1.4 ^{±0.1}	PA66	SUJ-2	3/32"×12	2

※仕様は、弊社までご相談ください。 ※Please ask our engineer for further information.
※他のサイズでも製作検討致します。 ※Each limiting size can also be supplied.
※上記は受注生産品です。 ※These products manufactured to order.