

SUPPORT UNITS - SQUARE HOUSING TYPE- ECONOMY TYPE / RADIAL BEARING TYPE

# サポートユニット 固定側・角型タイプ<コストダウン>

-エコノミータイプ/ラジアルベアリングタイプ-



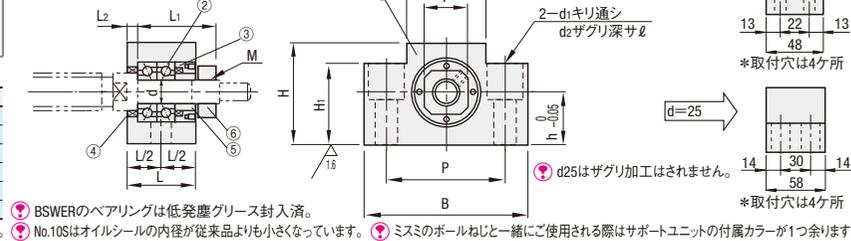
CADデータフォルダ名: 10\_Ball\_Screws



**■構成部品**

番号	部品名称	数量
①	ベアリングハウジング	1
②	日系アンギュラベアリング0級	1組
③	カバー	1
④	オイルシール	2
⑤	カラー	2
⑥	締付けナット(セットビス付き)	1

Type	M材質		S表面処理	
	①③	⑤⑥	①③⑤⑥	
BSWE	S45C	SS400	四三酸化鉄皮膜	
BSWEM			無電解ニッケルメッキ	
BSWER			低温黒色クロムメッキ	



①②③④は一体ですから分解しないでください。⑤No.10Sはオイルシールの内径が従来品よりも小さくなっています。⑥ミスミのボールねじと一緒にご使用される際はサポートユニットの付属カラーが1つ余ります。

型式	Type	No.	d	L	L1	L2	B	H	h	B1	H1	P	d1	d2	ℓ	M (細目)	T	オイルシール 適応軸径	BSWE	BSWEM	BSWER	
																			¥基準単価 1~10コ	¥基準単価 1~10コ	¥基準単価 1~10コ	
BSWE BSWEM BSWER	1022	10S	10	27	29.5	6	70	40	22	36	35	52	9	14	11	M10×1.0	17	14	5,029	5,957	6,926	
																						12
	1223	12	12	27	29.5	6	70	41	23	33	35	52	9	14	11	M12×1.0	19	15	5,162	6,059	7,059	
																						15
	1526	15	15	29	38	5	80	*48	26	*50	28	41	38	60	11	17	M15×1.0	22	20	6,039	7,191	7,936
	20	20	20	20	48	52	10	95	58	*52	*30	56	45	75	—	—	M20×1.0	30	25	7,661	9,476	10,282

\*No.=15□□の場合、H寸が標準タイプ(P785)より2mm高くなります。  
 \*No.20とボールねじBSSZ(K)2510、BSSR(K)2510、BSST2510、BSBR(K)2510及びNo.15とボールねじBSSR(K)2010との組合せでは、ボールねじのナットが底面に接触する可能性がありますので、設計時に十分ご注意ください。

**Order 注文例** 型式 **BSWE20**

**Delivery 出荷日** 在庫品 翌日出荷 P.133

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

**Price 価格**

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~10	11~
値引率	基準単価	5%
出荷日	通常	お見積り

**数量スライド価格** (①円未満切り捨て) P.133

サポートユニットの取付部精度及びベアリング、付属カラー、締付けナット詳細はP.783

ボールねじ適用表P.780

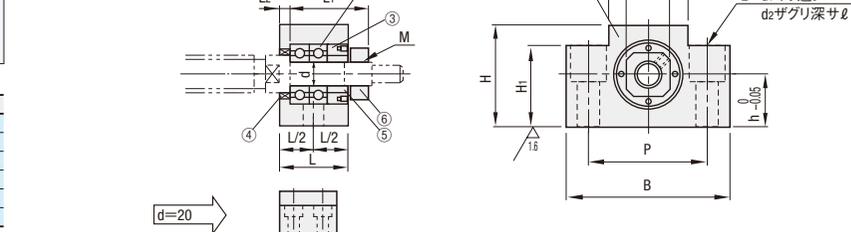
低温黒色クロムメッキ品は低塵Grease封入済でクリーン用です。



**■構成部品**

番号	部品名称	数量
①	ベアリングハウジング	1
②	日系ラジアルベアリング	1組
③	カバー	1
④	オイルシール	1
⑤	カラー	2
⑥	締付けナット(セットビス付き)	1

Type	M材質		S表面処理	
	①③	⑤⑥	①③⑤⑥	
BSWZ	S45C	SS400	四三酸化鉄皮膜	
BSWZM			無電解ニッケルメッキ	



d=6には④オイルシールはつきません。  
 ①②③④は一体ですから分解しないでください。  
 No.8S、10Sはオイルシール内径が従来品よりも小さくなっています。  
 予圧をかけてスラスト荷重が受けられるようにしています。回転数Max.3,000rpm以内でお使いください。  
 ミスミのボールねじと一緒にご使用される際はサポートユニットの付属カラーが1つ余ります。

型式	Type	No.	d	L	L1	L2	B	H	h	B1	H1	P	d1	d2	ℓ	M (細目)	T	オイルシール 適応軸径	BSWZ	BSWZM	
																			¥基準単価 1~10コ	¥基準単価 1~10コ	
BSWZ BSWZM	6	8S	6	20	22.5	3.5	42	25	13	18	20	30	5.5	9.5	—	M6×0.75	12	—	4,886	5,733	
																					8
	1022	10S	10	27	29.5	6	70	40	22	36	35	52	9	14	11	M10×1.0	17	14	4,019	4,723	
																					12
	1223	12	12	27	29.5	6	70	41	23	33	35	52	9	14	11	M12×1.0	19	15	4,131	4,794	
																					15
	1526	15	15	29	38	5	80	*48	26	*50	28	41	38	60	11	17	M15×1.0	22	20	4,835	5,682
	20	20	20	20	48	52	10	95	58	*52	*30	56	45	75	—	—	M20×1.0	30	25	6,131	7,487

\*No.=15□□の場合、H寸が標準タイプより2mm高くなります。  
 \*No.20とボールねじBSSZ(K)2510、BSSR(K)2510、BSST2510、BSBR(K)2510及びNo.15とボールねじBSSR(K)2010との組合せでは、ボールねじのナットが底面に接触する可能性がありますので、設計時に十分ご注意ください。

**Order 注文例** 型式 **BSWZ20**

**Delivery 出荷日** 在庫品 翌日出荷 P.133

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

**Price 価格**

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~10	11~
値引率	基準単価	5%
出荷日	通常	お見積り

**数量スライド価格** (①円未満切り捨て) P.133

サポートユニットの取付部精度及びベアリング、付属カラー、締付けナット詳細はP.783

ボールねじ適用表P.780

SUPPORT UNITS - ROUND HOUSING TYPE- ECONOMY TYPE / RADIAL BEARING TYPE

# サポートユニット 固定側・丸型タイプ<コストダウン>

-エコノミー・ラジアルベアリングタイプ-



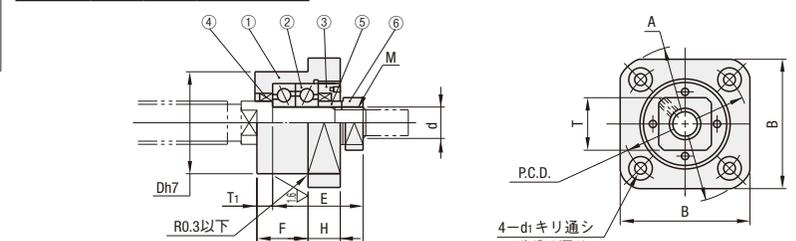
CADデータフォルダ名: 10\_Ball\_Screws



**■構成部品**

番号	部品名称	数量
①	ベアリングハウジング	1
②	日系アンギュラベアリング0級	1組
③	カバー	1
④	オイルシール	2
⑤	カラー	2
⑥	締付けナット(セットビス付き)	1

Type	M材質		S表面処理	
	①③	⑤⑥	①③⑤⑥	
BRWE	S45C	SS400	四三酸化鉄皮膜	
BRWEM			無電解ニッケルメッキ	
BRWER			低温黒色クロムメッキ	



①②③④は一体ですから分解しないでください。  
 BRWERのベアリングは低塵Grease封入済。  
 ミスミのボールねじと一緒にご使用される際はサポートユニットの付属カラーが1つ余ります。  
 No.10Sはオイルシールの内径が従来品よりも小さくなっています。  
 No.8S、10Sはオイルシール内径が従来品よりも小さくなっています。  
 予圧をかけてスラスト荷重が受けられるようにしています。  
 回転数Max.3,000rpm以内でお使いください。

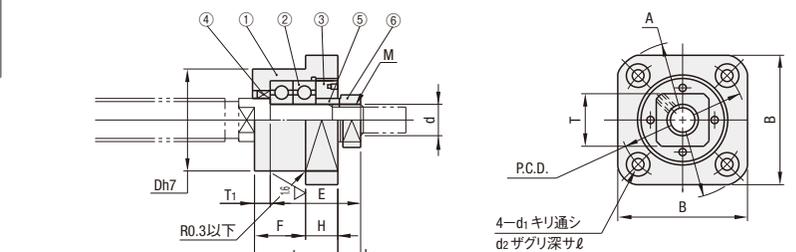
型式	Type	No.	d	L	H	F	E	D	A	P.C.D.	B	L1	T1	d1	d2	ℓ	M (細目)	T	オイルシール 適応軸径	BRWE	BRWEM	BRWER
																				¥基準単価 1~10コ	¥基準単価 1~10コ	¥基準単価 1~10コ
BRWE BRWEM BRWER	10S	10	26	10	16	29.5	34	52	42	42	8.5	5	4.5	8	4.5	M10×1.0	17	12	5,029	5,865	6,936	
																						14
	12	12	12	26	10	16	29.5	36	54	44	44	14	6	5.5	9.5	5.5	M12×1.0	19	15	5,162	5,967	7,069
	15	15	15	30	13	17	38	40	63	50	52	14	6	5.5	9.5	5.5	M15×1.0	22	20	6,039	7,079	7,946
20	20	20	48	18	30	52	57	85	70	68	14	6	5.5	9.5	5.5	M20×1.0	30	25	7,661	9,323	10,292	
																						25
25	25	25	54	24	30	59	63	98	80	79	15	10	9	15	8.5	M25×1.5	35	31	8,925	11,394	12,587	
																						31



**■構成部品**

番号	部品名称	数量
①	ベアリングハウジング	1
②	日系ラジアルベアリング	1組
③	カバー	1
④	オイルシール	1
⑤	カラー	2
⑥	締付けナット(セットビス付き)	1

Type	M材質		S表面処理	
	①③	⑤⑥	①③⑤⑥	
BRWZ	S45C	SS400	四三酸化鉄皮膜	
BRWZM			無電解ニッケルメッキ	



①②③④は一体ですから分解しないでください。  
 ミスミのボールねじと一緒にご使用される際はサポートユニットの付属カラーが1つ余ります。  
 d=6には④オイルシールはつきません。  
 No.8S、10Sはオイルシール内径が従来品よりも小さくなっています。  
 予圧をかけてスラスト荷重が受けられるようにしています。  
 回転数Max.3,000rpm以内でお使いください。

型式	Type	No.	d	L	H	F	E	D	A	P.C.D.	B	L1	T1	d1	d2	ℓ	M (細目)	T	オイルシール 適応軸径	BRWZ	BRWZM
																				¥基準単価 1~10コ	¥基準単価 1~10コ
BRWZ BRWZM	6	8S	6	20	7	13	22.5	22	35	28	28	6	3.5	2.9	5.5	3.5	M6×0.75	12	—	4,886	5,610
	1022	10S	10	27	29.5	6	70	40	22	36	35	52	9	14	11	M10×1.0	17	14	4,019	4,611	
																					12
	1223	12	12	27	29.5	6	70	41	23	33	35	52	9	14	11	M12×1.0	19	15	4,131	4,692	
																					15
1526	15	15	29	38	5	80	*48	26	*50	28	41	38	60	11	17	M15×1.0	22	20	4,835	5,559	
																					1528
20	20	20	48	18	30	52	57	85	70	68	14	6	5.5	9.5	5.5	M20×1.0	30	25	7,661	9,323	10,292

**Order 注文例** 型式 **BRWE15**  
**BRWZ15**

**Delivery 出荷日** 在庫品 翌日出荷 P.133

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

**Price 価格**

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~10	11~
値引率	基準単価	5%
出荷日	通常	お見積り

サポートユニットの取付部精度及びベアリング、付属カラー、締付けナ