

空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

軸受・素材・機械  
**6**

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

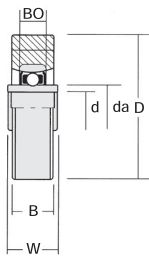
工場設備・環境



BRVV TYPE

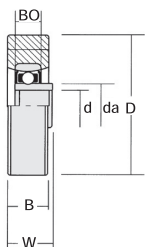
## ベストローラー BRシリーズ(軽荷重用)・BRHシリーズ(重荷重用)

- 軽荷重用のウレタン部分は硬度の異なる良質ウレタンゴムの重層構造です。特殊成形方法による外輪部(タイヤ部)・内輪部(ホイール部)の一体化により、静穏性と耐久性を実現しました。(φ20~φ35は単層構造)
- 耐水性・耐磨耗性・耐寒性・弾性に優れたウレタンゴム材質を採用。ベアリンググリースの耐寒性、耐熱性にもこだわっています。(タイヤ部/表面硬度Aスケール95°)
- 段付シャフト、取付カラー等も不用な利便的且つ合理的な特殊形状のベアリングを標準化。



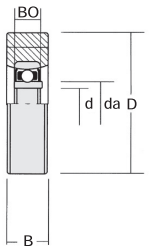
※BRVV-30、35は単層構造

BRV TYPE



※BRV-30、35は単層構造

BR TYPE



※BR-20、25、30、35は単層構造

## BRVVタイプ(軽荷重用)寸法および価格

形番	価格	特殊ベアリング	主要寸法 (mm)						重量 (g)	
			D	d	da	B	BO	W		
BRVV-30	490	608 <sup>2RS</sup> VV	30	8	+0 -0.04	12	11	7	15	21
BRVV-35	520		35							24
BRVV-40	730	6000 <sup>2RS</sup> VV	40	10		14	12	8	16	34
BRVV-45	870		45							60
BRVV-50	940	6201 <sup>2RS</sup> VV	50	12		18.3	14	10	18	66
BRVV-55	1,070		55							82
BRVV-60	1,110	6202 <sup>2RS</sup> VV	60	+0.2 -0.2	15	+0.005 -0.012	21.6	15	+0 -0.5	19
BRVV-65	1,220		65							90
BRVV-70	1,290	6203 <sup>2RS</sup> VV	70	17		24.6	16	12	20	120
BRVV-75	1,360		75							130
BRVV-80	1,430	6204 <sup>2RS</sup> VV	80	20		29.3	18	14	22	188
										199

## BRVタイプ(軽荷重用)寸法および価格

形番	価格	特殊ベアリング	主要寸法 (mm)						重量 (g)	
			D	d	da	B	BO	W		
BRV-30	440	608 <sup>2RS</sup> V	30	8	+0 -0.04	12	11	7	13	19
BRV-35	490		35							22
BRV-40	660	6000 <sup>2RS</sup> V	40	10		14	12	8	14	32
BRV-45	800		45							55
BRV-50	880	6201 <sup>2RS</sup> V	50	12		18.3	14	10	16	61
BRV-55	940		55							76
BRV-60	990	6202 <sup>2RS</sup> V	60	+0.2 -0.2	15	+0.005 -0.012	21.6	15	+0 -0.5	83
BRV-65	1,100		65							112
BRV-70	1,170	6203 <sup>2RS</sup> V	70	17		24.6	16	12	18	121
BRV-75	1,320		75							175
BRV-80	1,360	6204 <sup>2RS</sup> V	80	20		29.3	18	14	20	187

## BRタイプ(軽荷重用)寸法および価格

形番	価格	特殊ベアリング	主要寸法 (mm)						重量 (g)	
			D	d	da	B	BO	W		
BR-20	410	696 <sup>2RS</sup>	20	6		8.6	8	5	5	
BR-25	415	626 <sup>2RS</sup>	25			9.3	9			6
BR-30	415	608 <sup>2RS</sup>	30	8		12	11	7	17	
BR-35	440		35			20				
BR-40	600	6000 <sup>2RS</sup>	40	10		14	12	8	30	
BR-45	680		45			50				
BR-50	760	6201 <sup>2RS</sup>	50	+0.2 -0.2	12	+0 -0.008	16.8	14	+0 -0.5	56
BR-55	810		55							70
BR-60	890	6202 <sup>2RS</sup>	60	15		20	15	11	77	
BR-65	960		65			104				
BR-70	1,020	6203 <sup>2RS</sup>	70	17		23	16	12	113	
BR-75	1,120		75			164				
BR-80	1,180	6204 <sup>2RS</sup>	80	20	+0 -0.01	27.6	18	14	176	

