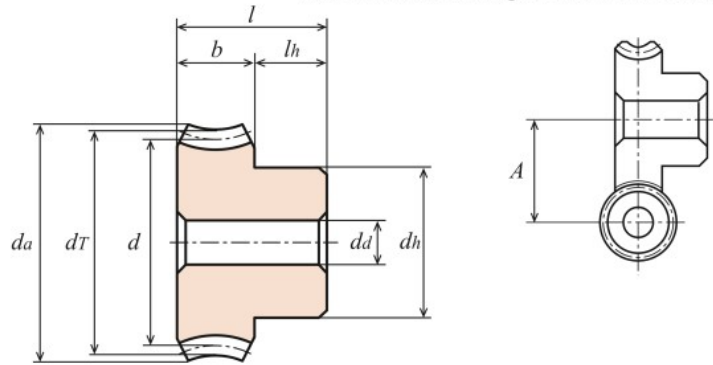


御注文には必ず“フルネームで商品記号”を明記してください。
Please refer to the catalogue reference while ordering.



1B形
TYPE 1B

ポリアセタール (青色)

Material: Poly Acetal (Blue) Dimension X: Coefficient of Rack shift.

単位: mm
Dimensions: mm

商品記号 Catalogue Number	歯数比 Gear Ratio <i>u</i>	歯数 Number of Teeth <i>z</i>	噛合ピッチ 円直径 Pitch Diameter <i>d</i>	転位 係数 Coefficient <i>x</i>	のどの 直径 Throat Diameter <i>dt</i>	歯先円 直径 Tip Diameter <i>da</i>	形 Type	歯幅 Face Width <i>b</i>	穴径 Bore Diameter <i>dd</i>	ハブ 外径 Hub Diameter <i>dh</i>	ハブ 長さ Hub Projection <i>lh</i>	全長 Overall Length <i>l</i>	ねじ Set Screw		噛合中心 距離 Center Distance <i>A</i>	ウォームのねじれ 方向及び条数 Hand and Thread for Worm	重量 Weight <i>W(g)</i>
													<i>M</i>	<i>ls</i>			
● G1BP 20 - R2	10	20	φ 20	-0.079	φ 22	φ 23.5	1B	10	φ 5	φ 17	8	18	-	-	18	R2	6.8
● G1BP 20 - R1	20	20	φ 20	-0.019	φ 22	φ 23.5	1B	10	φ 5	φ 17	8	18	-	-	18	R1	6.8
● G1BP 30 - R2	15	30	φ 30	-0.118	φ 32	φ 33.5	1B	10	φ 6	φ 22	8	18	-	-	23	R2	13.9
● G1BP 30 - R1	30	30	φ 30	-0.029	φ 32	φ 33.5	1B	10	φ 6	φ 22	8	18	-	-	23	R1	13.9
● G1BP 40 - R1	40	40	φ 40	-0.039	φ 42	φ 43.5	1B	10	φ 8	φ 30	8	18	-	-	28	R1	24.9
● G1BP 50 - R1	50	50	φ 50	-0.048	φ 52	φ 53.5	1B	10	φ 8	φ 35	8	18	-	-	33	R1	37.8
● G1BP 60 - R1	60	60	φ 60	-0.058	φ 62	φ 63.5	1B	10	φ 8	φ 40	8	18	-	-	38	R1	53.4
● G1BP 80 - R1	80	80	φ 80	-0.078	φ 82	φ 83.5	1B	10	φ 10	φ 50	8	18	-	-	48	R1	91.7
● G1BP 100 - R1	100	100	φ 100	-0.098	φ 102	φ 103.5	1B	10	φ 10	φ 60	8	18	-	-	58	R1	141.3

●の商品は新商品です。
Products with ● marks are new item.

ウォームホイールの許容トルク (N・m) 歯面強さ

Allowable Transfer Capability Torque of Worm Wheel apply to the rotating speed of Worm only (N・m) as surface durability.

商品記号 Catalogue Numbers	回転速度 (min ⁻¹) revolution/min						
	100	250	500	1,000	1,200	1,500	1,800
G1BP 20 - R2	0.63	0.63	0.63	0.63	0.62	0.62	0.62
G1BP 20 - R1	0.63	0.63	0.63	0.62	0.62	0.62	0.62
G1BP 30 - R2	0.95	0.95	0.95	0.94	0.93	0.93	0.93
G1BP 30 - R1	0.95	0.95	0.95	0.93	0.93	0.92	0.92
G1BP 40 - R1	1.26	1.26	1.26	1.24	1.24	1.23	1.23
G1BP 50 - R1	1.58	1.58	1.58	1.55	1.55	1.54	1.54
G1BP 60 - R1	1.89	1.89	1.89	1.86	1.86	1.85	1.85
G1BP 80 - R1	2.52	2.52	2.52	2.49	2.48	2.47	2.47
G1BP 100 - R1	3.15	3.15	3.15	3.11	3.10	3.08	3.08

The above numerical value are reference value.

ウォーム回転数に対しての
ウォームホイール許容トルクです。