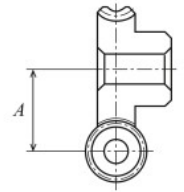
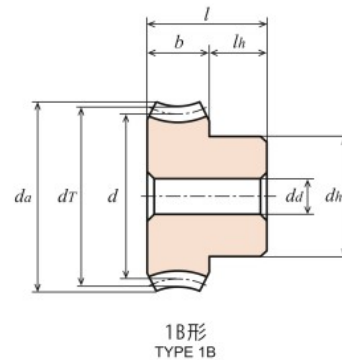
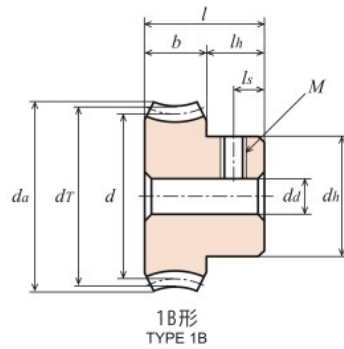


御注文には必ず“フルネームで商品記号”を明記してください。
 Please refer to the catalogue reference while ordering.



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 u	歯数 Number of Teeth z	啮合ピッチ 円直径 Pitch Diameter d	転位 係数 x	のどの 直径 Throat Diameter dT	歯先円 直径 Tip Diameter da	形 Type	歯幅 Face Width b	穴径 Bore Diameter da	ハブ 外径 Hub Diameter dh	ハブ 長さ Hub Projection lh	全長 Overall Length l	ねじ Set Screw		啮合中心 距離 Center Distance A	ウォームのねじれ 方向及び条数 Hand and Thread for Worm	重量 Weight W(g)
													M	ls			
● G80BP 20-R1	20	20	φ16	-0.029	φ17.6	φ18.1	1B	6	φ4	φ12	6	12	-	-	13.2	R1	2.4
● G80BP 30-R1	30	30	φ24	-0.044	φ25.6	φ26.1	1B	6	φ5	φ18	6	12	-	-	17.2	R1	5.6
● G80BP 40-R1	40	40	φ32	-0.059	φ33.6	φ34.1	1B	6	φ6	φ20	8	14	-	-	21.2	R1	9.8
● G80BP 50-R1	50	50	φ40	-0.074	φ41.6	φ42.1	1B	6	φ6	φ25	8	14	-	-	25.2	R1	15.5
● G80BP 60-R1	60	60	φ48	-0.089	φ49.6	φ50.1	1B	6	φ8	φ30	8	14	-	-	29.2	R1	22.2
● G80BP 80-R1	80	80	φ64	-0.119	φ65.6	φ66.2	B1	6	φ8	φ40	8	14	-	-	37.2	R1	42.4

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

歯先円直径 da は理論値ではありません。Dimension da does not follow the theory value.

ポリアセタール (白色)

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

単位: mm
Dimensions: mm

商品記号 Catalogue Number	歯数比 Gear Ratio u	歯数 Number of Teeth z	啮合ピッチ 円直径 Pitch Diameter d	転位 係数 x	のどの 直径 Throat Diameter dT	歯先円 直径 Tip Diameter da	形 Type	歯幅 Face Width b	穴径 Bore Diameter da	ハブ 外径 Hub Diameter dh	ハブ 長さ Hub Projection lh	全長 Overall Length l	ねじ Set Screw		啮合中心 距離 Center Distance A	ウォームのねじれ 方向及び条数 Hand and Thread for Worm	重量 Weight W(g)
													M	ls			
G80D 20 + R1	20	20	φ16	-0.029	φ17.6	φ18.1	1B	6	φ5	φ12	6	12	M3	3	13.2	R1	2.5
G80D 30 + R1	30	30	φ24	-0.044	φ25.6	φ26.1	1B	6	φ5	φ16	6	12	M3	3	17.2	R1	5.2
G80D 40 + R1	40	40	φ32	-0.059	φ33.6	φ34.1	1B	6	φ6	φ18	8	14	M4	4	21.2	R1	10.0
G80D 50 + R1	50	50	φ40	-0.074	φ41.6	φ42.1	1B	6	φ6	φ20	8	14	M4	4	25.2	R1	14.0

歯先円直径 da は理論値ではありません。Dimension da does not follow the theory value.
 【+】にはセットスクリーンが付いております。【+】: Gear with threaded hole / with set screw.

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
G80BP 20-R1	0.28	0.28	0.28	0.27	0.27	0.27	0.27
G80BP 30-R1	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41
G80BP 40-R1	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55
G80BP 50-R1	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.68	0.68
G80BP 60-R1	0.83	0.83	0.83	0.82	0.82	0.82	0.82
G80BP 80-R1	1.04	1.04	1.04	1.03	1.03	1.03	1.03

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。
 G80Dも同様になります。