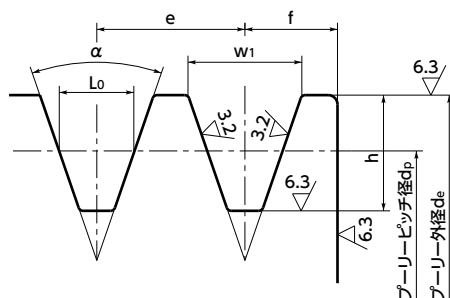


STANDARD V PULLEY 標準Vプーリー



- **日本で最大の使用実績。1個でも、短納期でお届けします。**
1950年、日本で最初にメーカー標準品としてシリーズ化されたVプーリー。鑄造から機械加工・表面処理まで一貫生産。しかも、プーリー加工専用のNC機械・自動機・バランスなどを自社開発。セル生産方式により、多品種少量生産と短納期を極限まで追求。お客さまに“便利”をお届けします。
- **便利な追加加工サービスを標準化。**
軸穴・キー溝・押しねじの追加加工を標準化しました。1個でも、実働1日でお届けいたします。手配も簡単です。

商品規格



● 材質・仕上げ



	標準Vプーリー
本体	FC150 - 200 塗装 (NBKブルー)

● バランス

外周での不釣り合い質量は、プーリー質量の0.2%または3gのいずれか大きい方を許容値としています。これは、JIS B 1854 - 1987「一般用Vプーリー」に規定する釣り合い良さと同一の精度です。

*M形のプーリーは対象外です。

● 溝部の寸法

単位: mm

溝の形	外径 de (inch)	$\alpha \pm 0.5$ (°)	L0	w1	h	e	f ± 1
M	3以下	34	8.0	9.65	9	—	8.5
	3を超え 3 1/2 以下	36		9.75			
	3 1/2 を超えるもの	38		9.86			
A	4以下	34	9.2	11.95	12.5	16 ± 0.4	10.0
	4を超え 5 以下	36		12.12			
	5を超え 5 以下	38		12.30			
B	6 1/2 以下	34	12.5	15.86	15	20 ± 0.4	12.0
	6 1/2 を超え 8 以下	36		16.07			
	8を超え 8 以下	38		16.29			

● 外周・リム側面の振れの許容値および外径の許容差

単位: mm

外径 de (inch)	外周の振れの許容値	リム側面の振れの許容値	外径の許容差
5以下	0.2	0.2	±0.6
5を超え 6 1/2 以下	0.25	0.25	±0.8
6 1/2 を超え 9 以下	0.3	0.3	±0.8
9を超え 12 以下	0.35	0.35	±0.8
12を超え 16 以下	0.4	0.4	±1.2
16を超え 24 以下	0.5	0.5	±1.2

追加加工サービスをご利用ください。

Vプーリーに軸穴・キー溝・押しねじ穴の追加加工をいたします。実働1日お届け。



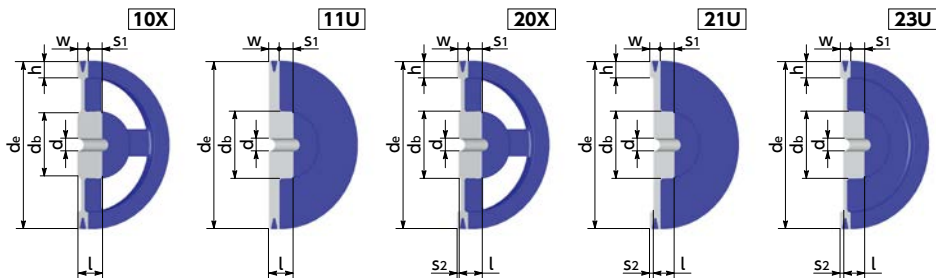
● 軸穴・キー溝・押しねじ追加加工

対応可・別料金

● 関連商品

プーリーV溝部の摩耗を確認するためのゲージがあります。プーリーのメンテナンスの際に、ご利用ください。



A-1 標準Vプーリー - A・AX適用

単位: mm

品番	ピッチ円直径 d _p	外径 d _e	最大軸穴径 d	下穴径 d	形状 図番	ハブ				リム		慣性モーメント (kg・m ²)	質量 (kg)
						d _b	l	s ₁	s ₂	w	h ⁺² ₀		
2-A-1	41.8	50.8	14	—	11U	37	33	13	—	20	—	0.000735	0.31
2 ½-A-1	54.5	63.5	21	—	11U	41	36	16	—	20	—	0.00179	0.51
3-A-1	67.2	76.2	24	—	21U	44	24	17	13	20	15	0.000325	0.56
3 ½-A-1	79.9	88.9	24	—	21U	44	24	19	15	20	15	0.000545	0.65
4-A-1	92.6	101.6	27	—	21U	48	28	19	11	20	15	0.000971	0.92
4 ½-A-1	105.3	114.3	28	8	23U	50	28	15	7	20	15	0.00139	1
5-A-1	118	127	28	—	23U	50	30	17	7	20	15	0.00208	1.2
5 ½-A-1	130.7	139.7	28	8	23U	50	30	17	7	20	15	0.00294	1.36
6-A-1	143.4	152.4	28	—	20X	50	30	12	2	20	15	0.00341	1.25
6 ½-A-1	156.1	165.1	29	—	20X	52	30	12	2	20	15	0.00452	1.4
7-A-1	168.8	177.8	31	—	20X	55	30	12	2	20	15	0.00598	1.62
8-A-1	194.2	203.2	31	—	20X	55	30	12	2	20	15	0.00931	1.86
9-A-1	219.6	228.6	31	—	20X	55	30	12	2	20	15	0.0136	2.07
10-A-1	245	254	34	—	10X	61	32	12	—	20	15	0.0194	2.46
11-A-1	270.4	279.4	34	—	10X	61	32	12	—	20	15	0.0265	2.71
12-A-1	295.8	304.8	34	—	10X	61	32	12	—	20	15	0.0352	2.96
13-A-1	321.2	330.2	34	—	10X	61	35	15	—	20	15	0.0465	3.37
14-A-1	346.6	355.6	38	—	10X	68	35	15	—	20	15	0.0589	3.76
15-A-1	372	381	38	—	10X	68	37	17	—	20	15	0.0738	4.11
16-A-1	397.4	406.4	39	—	10X	70	37	17	—	20	15	0.0911	4.45
18-A-1	448.2	457.2	42	—	10X	76	37	17	—	20	15	0.133	5.16
20-A-1	499	508	42	—	10X	76	37	17	—	20	15	0.19	5.88

追加工サービスをご利用ください。

Vプーリーに軸穴・キー溝・押しねじ穴の
追加工をいたします。実働1日目出荷。



● 軸穴・キー溝・押しねじ追加工

対応可・別料金

● 関連商品

プーリーV溝部の摩耗を確認するための
ゲージがあります。プーリーのメン
テナンスの際に、ご利用ください。



● 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

4-A-1