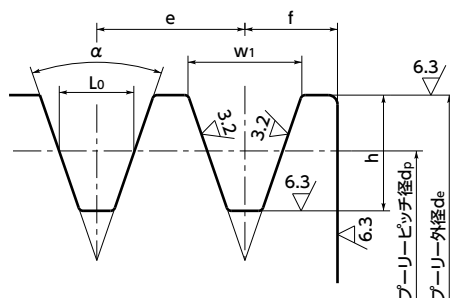


# STANDARD V PULLEY 標準Vプーリー



- **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 $\pm 1$
<b>M</b>	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			
<b>A</b>	4以下	34	9.2	11.95	12.5	16 $\pm 0.4$	10.0
	4を超え 5 以下	36		12.12			
	5を超え 5 以下	38		12.30			
<b>B</b>	6 1/2 以下	34	12.5	15.86	15	20 $\pm 0.4$	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	$\pm 0.6$
5を超え 6 1/2 以下	0.25	0.25	$\pm 0.8$
6 1/2 を超え 9 以下	0.3	0.3	$\pm 0.8$
9を超え 12 以下	0.35	0.35	$\pm 0.8$
12を超え 16 以下	0.4	0.4	$\pm 1.2$
16を超え 24 以下	0.5	0.5	$\pm 1.2$

## 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

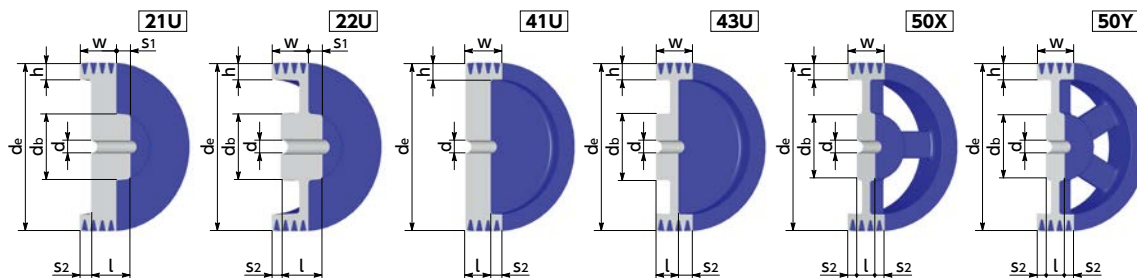
対応可・別料金

### ● 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。



## B-4 標準Vプーリー - B・BX適用



単位: mm

品番	ピッチ円直径 dp	外径 de	最大軸径 d	下穴径 d1	形状 図番	ハブ db	l	s1	s2	リム w	h <sup>+2</sup> <sub>0</sub>	慣性モーメント (kg・m <sup>2</sup> )	質量 (kg)
4-B-4	90.6	101.6	35	8	21U	63	46	19	57	84	18	0.00318	2.69
4-B-4F	90.6	101.6	36	8	41U	—	42	—	42	84	18	0.00317	2.63
4 ½-B-4	103.3	114.3	35	8	21U	63	46	19	57	84	18	0.00497	3.23
4 ½-B-4F	103.3	114.3	44	8	41U	—	42	—	42	84	18	0.00516	3.33
5-B-4	116	127	38	8	21U	69	48	22	58	84	18	0.00752	3.95
5-B-4F	116	127	51	8	41U	—	42	—	42	84	18	0.00796	4.11
5 ½-B-4	128.7	139.7	38	8	21U	69	48	22	58	84	18	0.00108	4.58
6-B-4	141.4	152.4	38	8	22U	69	48	22	58	84	18	0.0131	4.43
6-B-4F	141.4	152.4	38	8	43U	69	46	—	38	84	18	0.013	4.37
6 ½-B-4	154.1	165.1	38	8	22U	69	50	22	56	84	18	0.0173	4.92
7-B-4	166.8	177.8	46	—	50X	82	55	—	14.5	84	21	0.0221	5.69
8-B-4	192.2	203.2	46	—	50X	82	55	—	14.5	84	21	0.0339	6.38
9-B-4	217.6	228.6	46	—	50X	82	55	—	14.5	84	21	0.0498	7.08
10-B-4	243	254	49	—	50X	88	56	—	14	84	21	0.0705	8.1
11-B-4	268.4	279.4	49	—	50X	88	57	—	13.5	84	21	0.0959	8.88
12-B-4	293.8	304.8	49	—	50X	88	57	—	13.5	84	21	0.127	9.58
13-B-4	319.2	330.2	49	—	50X	88	57	—	13.5	84	21	0.163	10.3
14-B-4	344.6	355.6	52	—	50Y	94	57	—	13.5	84	21	0.21	11.6
15-B-4	370	381	52	—	50Y	94	58	—	13	84	21	0.267	12.7
16-B-4	395.4	406.4	52	—	50Y	94	58	—	13	84	21	0.327	13.5
18-B-4	446.2	457.2	53	—	50Y	95	58	—	13	84	18	0.475	15.2
20-B-4	497	508	53	—	50Y	95	58	—	13	84	18	0.663	16.9
22-B-4	547.8	558.8	54	—	50Y	97	62	—	11	84	21	1.14	23.4
24-B-4	598.6	609.6	57	—	50Y	102	62	—	11	84	21	1.51	25.9

### ● 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。



### 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日目の出荷。



● 軸穴・キー溝・押しねじ追加工

対応可・別料金

● 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

### 20-B-4

