

滑轮制造标准 | Pulley Manufacture Standard

1. 直径 D 的圆跳动差 t1

Circle skip deviation t1 of diameter D

$$0 \leq t1 \leq \frac{D}{1000} \quad \begin{array}{l} D\text{-单位 mm} \\ D\text{-unit mm} \end{array}$$

2. 槽底半径 R 允许偏差 t2

Allowable deviation t2 of radius R of groove bottom

R	t2
≤ 15	+1.0
> 15	+1.5

滑轮系列表 Pulley Series Table

Do/d=20 (Do=D+d)

滑轮代号 Item No	钢丝绳直径 Diameter d(mm)	D	D1	R	b	w	f	严密密封型 Rigorous Sealing Type			一般密封型 General Sealing Type		轴承型号 Bearing	参考重量 Weight (kg)
								D2	D3	B	D3	B		
WJ 1201 /WJ 1201 A	>10-14	280	325	7	37	28	8	55	65	86	63	64	211	15
WJ 1202 /WJ1202 A								60	70	88	69	66	212	16
WJ 1203 /WJ1203 A								65	75	90	75	68	213	16.5
WJ 1204 /WJ1204 A								70	80	92	80	70	214	18
WJ 2201 /WJ2201 A	>14-20	355	415	10	50	38	8	80	90	96	90	74	216	27
WJ 2202 /WJ2202 A								85	95	100	96	78	217	28
WJ 2203 /WJ2203 A								90	105	108	102	82	218	30
WJ 2204 /WJ2204 A								95	110	112	108	86	219	32
WJ 3201 /WJ3201 A	>20-24	450	521	12	60	46	10	95	110	114	108	90	219	43
WJ 3202 /WJ3202 A								100	115	118	113	94	220	44
WJ 3203 /WJ3203 A								110	125	128	124	102	222	46
WJ 3204 /WJ3204 A								120	130	132	135	106	224	47.5
WJ 4201 /WJ4201 A	>24-30	560	650	15	73	57	10	130	140	134	146	106	226	76
WJ 4202 /WJ4202 A								140	160	138	158	110	228	79
WJ 4203 /WJ4203 A								150	170	144	170	116	230	83
WJ 4204 /WJ4204 A								160	180	154	180	122	232	85
WJ 5201 /WJ5201 A	>30-37	710	822	19	92	72	12	160	190	156	188	128	42232	128
WJ 5202 /WJ5202 A								170	200	164	202	136	42234	133
WJ 5203 /WJ5203 A								180	220	164	212	136	42236	137
WJ 5204 /WJ5204 A								190	220	170	225	142	42238	141
WJ 6201 /WJ6201 A	>37-43	800	926	22	104	82	12	160	190	156	188	128	42232	162
WJ 6202 /WJ6202 A								170	200	164	202	136	42234	169
WJ 6203 /WJ6203 A								180	220	164	212	136	42236	169
WJ 6204 /WJ6204 A								190	220	170	225	142	42238	175
WJ 7201 /WJ7201 A	>43-52	900	1052	26	123	98	14	190	220	172	225	148	42238	280.5
WJ 7202 /WJ7202 A								200	240	178	235	154	42240	279.4
WJ 7203 /WJ7203 A								220	260	196	260	168	42244	310.2
WJ 7204 /WJ7204 A								240	280	210	278	182	42248	286
WJ 8201 /WJ8201 A	>50-58	1120	1292	29	135	110	14	190	220	172	225	148	42238	375.5
WJ 8202 /WJ8202 A								200	240	178	235	154	42240	388.3
WJ 8203 /WJ8203 A								220	260	196	260	168	42244	422.4
WJ 8204 /WJ8204 A								240	280	210	278	182	42248	399.3