

海宁市耐特陶塑轴承股份有限公司

Haining Tarso Bearing Technology Co., Ltd.

向心轴承公差（圆锥滚子轴承除外）内圈 6级

Radial bearing tolerance(not include tapered roller bearing) inner ring P6 Standard

极限偏差和公差值单位为微米 limited deviation & tolerance unit: μm

d mm		${}^t\Delta_{\text{dmp}}$		${}^tV_{\text{dsp}}$			${}^tV_{\text{dmp}}$	${}^tK_{\text{ia}}$	${}^t\Delta_{\text{Bs}}$			${}^tV_{\text{Bs}}$
				直径系列 dia. series					全部 all	正常 normal	修正 correct	
>	\leq	U	L	9	0, 1	2, 3, 4			U	L		
—	0.6	0	-7	9	7	5	5	5	0	-40	—	12
0.6	2.5	0	-7	9	7	5	5	5	0	-40	—	12
2.5	10	0	-7	9	7	5	5	6	0	-120	-250	15
10	18	0	-7	9	7	5	5	7	0	-120	-250	20
18	30	0	-8	10	8	6	6	8	0	-120	-250	20
30	50	0	-10	13	10	8	8	10	0	-120	-250	20
50	80	0	-12	15	15	9	9	10	0	-150	-380	25
80	120	0	-15	19	19	11	11	13	0	-200	-380	25
120	180	0	-18	23	23	14	14	18	0	-250	-500	30
180	250	0	-22	28	28	17	17	20	0	-300	-500	30
250	315	0	-25	31	31	19	19	25	0	-350	-500	35
315	400	0	-30	38	38	23	23	30	0	-400	-630	40
400	500	0	-35	44	44	26	26	35	0	-450	—	45
500	630	0	-40	50	50	30	30	40	0	-500	—	50

适用于成对或成组安装时单个轴承的内、外圈，也适用于 $d \geq 50\text{mm}$ 锥孔轴承的内圈

海宁市耐特陶塑轴承股份有限公司

Haining Tarso Bearing Technology Co., Ltd.

向心轴承公差（圆锥滚子轴承除外）内圈 6级

Radial bearing tolerance(not include tapered roller bearing) inner ring P6 Standard

极限偏差和公差值单位为微米 limited deviation & tolerance unit: μm

D mm		$t\Delta_{Dmp}$		tV_{Dsp}^a				tV_{Dmp}^a	$tKea$	$t\Delta_{Cs}$		tV_{Cs}
				开型轴承/open		闭型轴承 close				$t\Delta_{ClS}^b$		
				直径系列 dia. series								
>	\leq	U	L	9	0, 1	2, 3, 4	0, 1, 2, 3, 4			U	L	
—	2.5	0	-7	9	7	5	9	5	8	与同一轴承的内圈的 $t\Delta_{Bs}$ 和 $tVBs$ 相同 same as inner ring $t\Delta_{Bs}$ & $tVBs$		
2.5	6	0	-7	9	7	5	9	5	8			
6	18	0	-7	9	7	5	9	5	8			
18	30	0	-8	10	8	6	10	6	9			
30	50	0	-9	11	9	7	13	7	10			
50	80	0	-11	14	11	8	16	8	13			
80	120	0	-13	16	16	10	20	10	18			
120	150	0	-15	19	19	11	25	11	20			
150	180	0	-18	23	23	14	30	14	23			
180	250	0	-20	25	25	15	—	15	25			
250	315	0	-25	31	31	19	—	19	30			
315	400	0	-28	35	35	21	—	21	35			
400	500	0	-33	41	41	25	—	25	40			
500	630	0	-38	48	48	29	—	29	50			
630	800	0	-45	56	56	34	—	34	60			
800	1000	0	-60	75	75	45	—	45	75			

注：外圈凸缘外径D1的极限偏差除外。

a 适用于内、外止动环安装前或者拆卸后。

b 仅适用于沟形球轴承。