

TIANHE

MACHINERY



以科技引领未来

TO GUIDE
FUTURE
TECHNOLOGY



天和机械
TIANHE MACHINERY

HUZHOU TIANHE MACHINERY CO., LTD.

TIANHE

MACHINERY

以卓越品质争市场

以诚信互利赢客户

以科技创新求发展

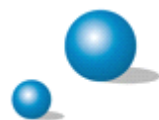




天和机械
TIANHE MACHINERY



CONTENTS 目录



公司简介

COMPANY PROFILE



湖州天和机械有限公司位于“长三角”经济区中心地带的浙江省湖州市。东邻上海，南接杭州，西依天目山，北濒太湖，与无锡、苏州隔湖相望，交通地理位置十分优越。

公司成立于2002年，公司占地面积10000平方米，技术力量雄厚，设备加工能力足。拥有国内自动托辊流水线，代表了最先进的托辊制造水平。托辊年生产能力40万支，是国内规范输送机零部件专业制造商。

已通过ISO9001-2008质量体系的认证。现有托辊系列产品出口中东，欧洲的等一些国家地区。

公司实施“诚信永续、双赢共存”的经营理念，满足客户个性化的需求。产品保证质量，广泛应用于土木工程、采矿、建材、钢材、电力等各个领域，为提高物料搬运的效率及其合理化进程做出了巨大贡献。

公司坚持用优质产品谋求企业发展，诚实守信，成为您忠实可靠长久的合作伙伴。

湖州天和机械有限公司确信“天和”为客户值得信赖的品牌。



IDLER INTERNAL STRUCTURE



■ 轴 冷拉圆钢

■密封组件

欧洲标准密封组件

■ 轴承

双面密封精密轴承

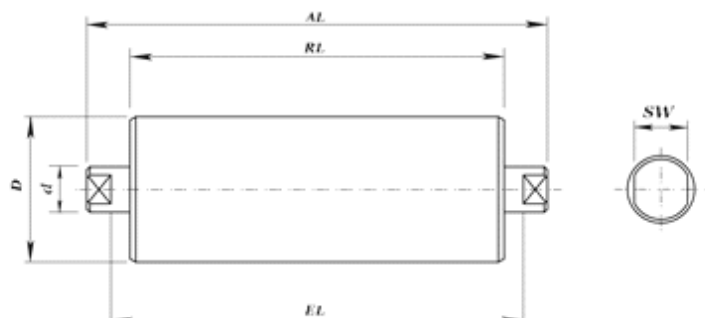
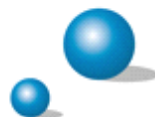
■ 轴承座

筒体进行无缝焊接

■ 轴用档圈
65mm 弹簧钢

欧洲标准托辊

EUROPEAN STANDARD CARRIER IDLER



规格	D	RL	EL	AL	d	SW	质量Kg
OBR 63.5x200	63.5	200	206	226	20	15	2.5
OBR 63.5x250		250	256	276			2.5
UBR 63.5x500		500	506	532			4.65
UBR 63.5x600		600	606	632			5.29
UBR 63.5x750		750	756	782			6.6
OBR 89x200	89	200	206	226			2.5
OBR 89x250		250	256	276			2.95
OBR 89x315		315	321	341			3.9
OBR 89x380		380	386	406			4.1
UBR 89x500		500	506	532			5.25
UBR 89x600		600	606	632			6.1
UBR 89x750		750	756	782			7.55
UBR 89x950		950	956	982			9.35
UBR 89x1150		1150	1156	1182			10.8
OBR 108x200	108	200	206	226			2.9
OBR 108x250		250	256	276			3.45
OBR 108x315		315	321	341			4.15
UBR 108x600		600	606	632			7.3
UBR 108x750		750	756	782			8.9

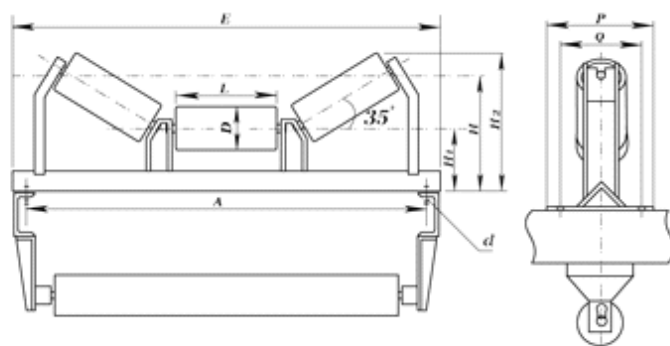




DT II型

槽型托辊组

CARRIER TROUGH IDLER



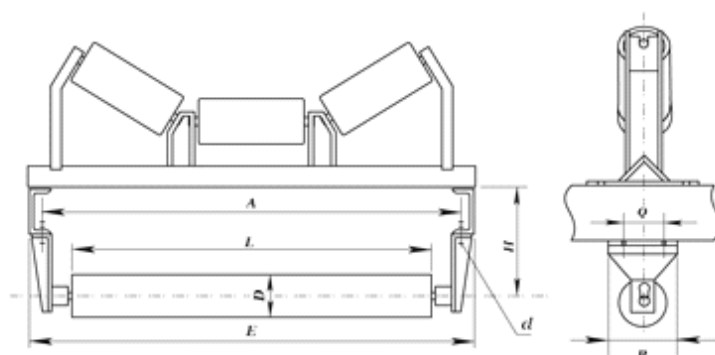
带宽 B	辊 子				A	E	H ₁	H	H ₂	P	Q	d	质量 Kg	图 号
	D	L	图号	轴承										
500		200	DT II GP1101	4G204	740	800	135.5	220	300	170	130	M12	15.3	DT II 01C0111
650	89	250	DT II GP1102		890	950		235	329				16.6	DT II 02C0111
			DT II GP1103					245	366				21.5	DT II 03C0111
800		315	DT II GP2103	4G205	1090	1150	146	270	385	220	170	M16	24.3	DT II 03C0121
	108		DT II GP2203										26.2	DT II 03C0122
			DT II GP2204					159	300				37.6	DT II 04C0122
1000		380	DT II GP2304	4G305	1290	1350	173.5	325	462	260	200	M16	38.7	DT II 04C0123
	133		DT II GP3204	4G205									43.5	DT II 04C0132
			DT II GP3304	4G305									45	DT II 04C0133
1200			DT II GP2205	4G205	1540	1600	190.5	360	528	260	200	M16	50.1	DT II 05C0122
	108		DT II GP2305	4G305				176	335				51.2	DT II 05C0123
			DT II GP2405	4G306									55.1	DT II 05C0124
			DT II GP3205	4G205									57.5	DT II 05C0132
	133	465	DT II GP3305	4G305									58.6	DT II 05C0133
			DT II GP3405	4G306									63.8	DT II 05C0134
			DT II GP4205	4G205				207.5	390				65.1	DT II 05C0142
	159		DT II GP4305	4G305									66.4	DT II 05C0143
1400			DT II GP4405	4G306	1740	1800	198.5	410	603	280	220	M16	71.6	DT II 05C0144
	108		DT II GP2306	4G305				184	350				56.6	DT II 06C0123
			DT II GP2406	4G306									68.8	DT II 06C0124
	133	530	DT II GP3306	4G305									64.9	DT II 06C0133
			DT II GP3406	4G306									78.3	DT II 06C0134
	159		DT II GP4306	4G305									74.8	DT II 06C0143
			DT II GP4406	4G306									86.9	DT II 06C0144



DT II型

平行下托辊组

RETURN FLAT IDLER >>>>>>>>

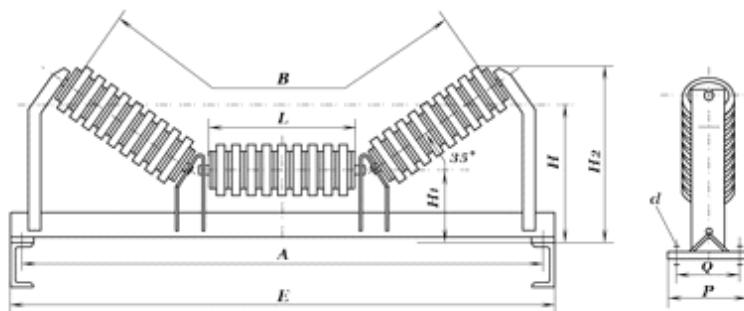


带宽 B	辊 子				E	A	H ₁	P	Q	d	质量 Kg	图 号
	D	L	图号	轴承								
500		600	DT II GP1107		792	740	100				10.4	DT II 01C2111
650		750	DT II GP1109	4G204	942	890					11.8	DT II 02C2111
800	89	950	DT II GP1111		1142	1090	144.5	145		M12	14.3	DT II 03C2111
			DT II GP1211	4G205							15.8	DT II 03C2112
	DT II GP2111		4G204	154			16.0				DT II 03C2121	
	DT II GP2211		4G205				17.4				DT II 04C2122	
	108	1150	DT II GP2311	4G305	1342	1290	164				17.8	DT II 04C2123
			DT II GP2212	4G205							19.2	DT II 04C2122
DT II GP2312	4G305		176.5	20.8			DT II 04C2123					
DT II GP3212	4G205			25.7			DT II 04C2132					
1000	133	DT II GP3312	4G305				26.1	DT II 04C2133				
1200	108	1400	DT II GP2213	4G205	1592	1540	174	150	90	M16	20.7	DT II 05C2122
			DT II GP2313	4G305							23.6	DT II 05C2123
			DT II GP2113	4G306							26.6	DT II 05C2124
	133		DT II GP3213	4G205			30.0				DT II 05C2132	
			DT II GP3313	4G305			30.3				DT II 05C2133	
			DT II GP3413	4G306			32.1				DT II 05C2134	
	159		DT II GP4213	4G205			36.6				DT II 05C2142	
			DT II GP4313	4G305			37.0				DT II 05C2143	
			DT II GP4413	4G306			40.5				DT II 05C2144	
			DT II GP2314	4G305			19.8				DT II 06C2123	
1400	108	1600	DT II GP2414	4G306	1800	1740	184				29.6	DT II 06C2124
			DT II GP3314	4G305							33.9	DT II 06C2133
	133		DT II GP3414	4G306			36.8				DT II 06C2134	
			DT II GP4314	4G305			41.5				DT II 06C2143	
	159		DT II GP4414	4G306			45.2				DT II 06C2144	

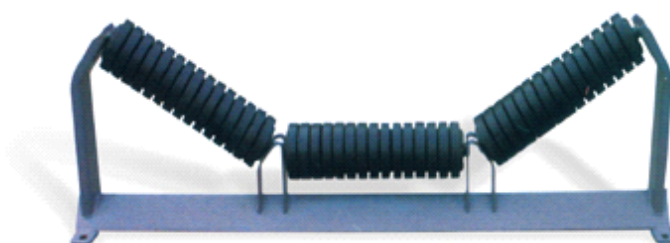
DT II型

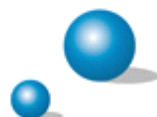
缓冲托辊组

CARRIER TROUGHING IMPACT IDLER



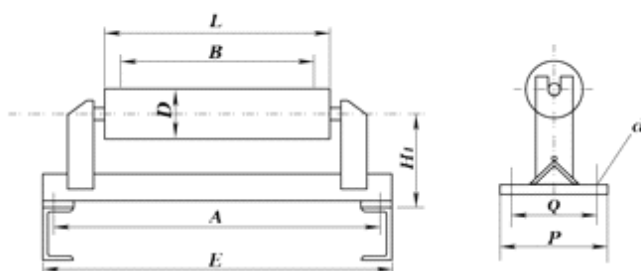
带宽 B	辊 子				A	E	H ₁	H	H ₂	P	Q	d	质量 Kg	图 号
	D	L	图号	轴承										
500	89	200	DT II GH1101	4G204	740	800	135.5	220	300	170	130	M12	17.5	DT II 01C0711
650	89	250	DT II GH1102	4G204	890	950	135.5	235	329	170	130	M12	21.0	DT II 02C0711
800	89	315	DT II GH1103	4G204	1090	1150	135.5	245	366	170	130	M12	27.7	DT II 03C0711
	108		DT II GH2203	4G205			146	270	385				35.3	DT II 03C0722
1000	108	380	DT II GH2304	4G305	1290	1350	15.9	300	437	220	170	M16	49.4	DT II 04C0723
	133		DT II GH3404	4G306			173.5	325	462				61.1	DT II 04C0734
1200	108	465	DT II GH2305	4G305	1540	1600	176	335	503	260	200	M16	66.4	DT II 05C0723
	133		DT II GH3405	4G306			190.5	360	528				77.1	DT II 05C0734
	159		DT II GH4405	4G306			207.5	390	557				88.5	DT II 05C0744
	159		DT II GH4605	4G308			207.5	390	557				99.6	DT II 05C0746
1400	108	530	DT II GH2306	4G305	1740	1800	184	350	548	280	220	M16	76.1	DT II 06C0723
	133		DT II GH3406	4G306			198.5	380	573				96.2	DT II 06C0734
	159		DT II GH4406	4G306			215.5	410	603				107.8	DT II 06C0744
	159		DT II GH4606	4G308			215.5	410	603				111.1	DT II 06C0746





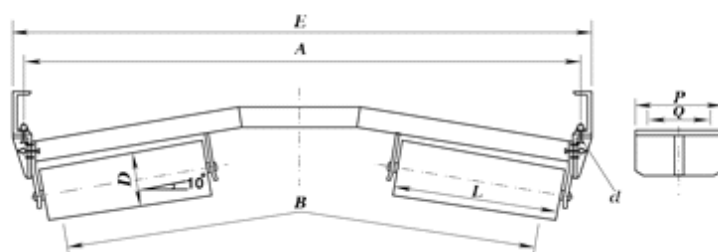
DT II 型 平行上托辊组

CARRIER FLAT IDLER



带宽 B	辊 子				A	E	H	P	Q	d	质量 Kg	图 号
	D	L	图号	轴承								
500	89	600	DT II GP1107	4G204	740	800	175.5				11.6	DT II 01C1411
650		750	DT II GP1109		890	950	190.5	170	130	M12	13.7	DT II 02C1411
800	89	950	DT II GP1211	4G205	1090	1150	200.5				19.0	DT II 03C1412
			DT II GP2311				216				20.9	DT II 03C1423
1000	108	1150	DT II GP2312		1290	1350	246	220	170		31.9	DT II 04C1423
	133		DT II GP3312				258.5				37.2	DT II 04C1433
1200	108	1400	DT II GP2313	4G305	1540	1600	281	260	200	M16	40.9	DT II 05C1423
	133		DT II GP3313				293.5				52.1	DT II 05C1433
	159		DT II GP4313				310.5				56.7	DT II 05C1443
1400	108	1600	DT II GP2314		1740	1800	296	280	220		52.7	DT II 06C1423
	133		DT II GP3314				313.5				59.6	DT II 06C1433
	159		DT II GP4314				330.5				63.1	DT II 06C1443

DT II 型 反V形托辊组 RETURN INVERTED V-TYPE IDLER



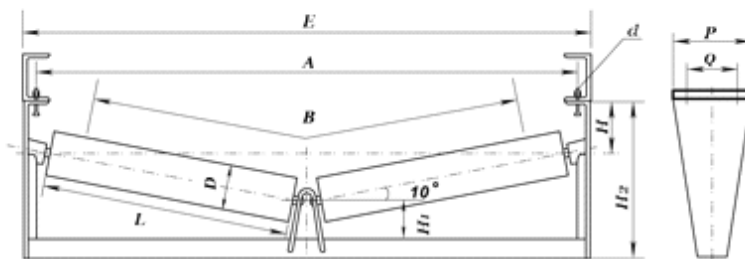
带宽 B	辊 子				E	A	P	Q	d	质量 Kg	图 号
	D	L	图号	轴承							
1000	108	380	DT II GP2304	4G305	1350	1290				34.2	DT II 04C2923
	133		DT II GP3304							38.4	DT II 04C2933
1200	108	465	DT II GP2305	4G306	1600	1540	196	90	M16	38.6	DT II 05C2923
	133		DT II GP3405							47.3	DT II 05C2934
	159		DT II GP4405							52.6	DT II 05C2944
1400	108	530	DT II GP2406		1800	1710				45	DT II 06C2924
	133		DT II GP3106							51.6	DT II 06C2934
	159		DT II GP4406							57.5	DT II 06C2944



DT II型

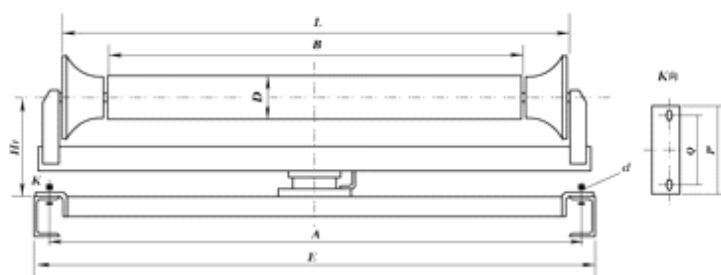
V形托辊组

RETURN V-TYPE IDLER >>>>>>>>



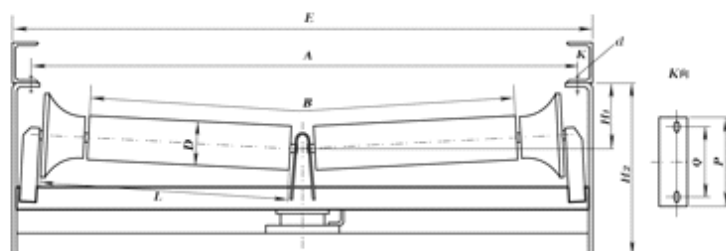
带宽 B	辊 子				E	A	H	H ₁	H ₂	P	Q	d	质量 Kg	图 号
	D	L	图 号	轴承										
800	89	465	DT II GP1105	4G204	1142	1090	100		328	145		M12	24.4	DT II 03C2511
			DT II GP2105										26.1	DT II 03C2521
	108		DT II GP2205	4G205					338				27.7	DT II 03C2522
			DT II GP2305	4G305									28.4	DT II 03C2533
1000		600	DT II GP2207	4G205	1342	1290	110	100	371				36.6	DT II 04C2522
			DT II GP2307	4G305									37.3	DT II 04C2523
	133		DT II GP3207	4G205					384				42.5	DT II 04C2532
			DT II GP3307	4G305									43.3	DT II 04C2533
1200	108	700	DT II GP2208	4G205	1592	1540	120		401	150	90	M16	46.6	DT II 05C2522
			DT II GP2308	4G305									47.4	DT II 05C2523
	133		DT II GP3208	4G205					414				53.6	DT II 05C2532
			DT II GP3308	4G305									54.3	DT II 05C2533
	159		DT II GP4208	4G205				120	447				62.2	DT II 05C2542
			DT II GP4308	4G305									63.0	DT II 05C2543
1400	108	800	DT II GP2310	4G305	1800	1740	130	100	420				53.8	DT II 06C2523
			DT II GP2410	4G306									57.6	DT II 06C2524
	133		DT II GP3310	4G305					433				61.5	DT II 06C2533
			DT II GP3410	4G306									66.1	DT II 06C2534
	159		DT II GP4310	4G305				120	466				69.8	DT II 06C2543
			DT II GP4410	4G306									74.4	DT II 06C2544





带宽 B	D	L	E	H ₁	A	P	Q	d	轴承 型号	质量 Kg	图 号
500		690	800	175.5	740				4G204	45.2	DT II 01C1311
650	89	840	950	190.5	890	170	130	M12		48.6	DT II 02C1311
800		990	1150	200.5	1090				4G306	55.0	DT II 03C1312
1000	108	1226	1350	246.0	1290	220	170	M16	4G306	76.3	DT II 04C1324

DT II 型 摩擦下调心托辊组 RETURN FRICTION SELF-ALIGNING IDLER



带宽 B	D	L	H ₁	H ₂	E	A	P	Q	d	轴承 型号	质量 Kg	图 号
500		323	100	334	840	740				4G204	50.5	DT II 01C2811
650	89	398		328	990	890			M12		54.4	DT II 02C2811
		473	144.5	367.5	1150	1090	130	90		4G205	60.3	DT II 03C2811
800		488	154	396	1176						73.8	DT II 04C2822
	108		164	411		1290			M16		86.2	DT II 04C2823
1000	133	590	176.5	443.5						4G305	104.4	DT II 04C2833



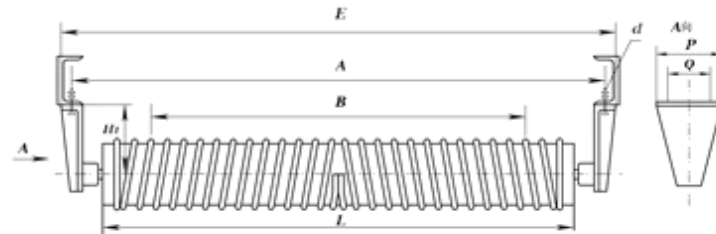
天和机械
TIANHE MACHINERY



DT II 型

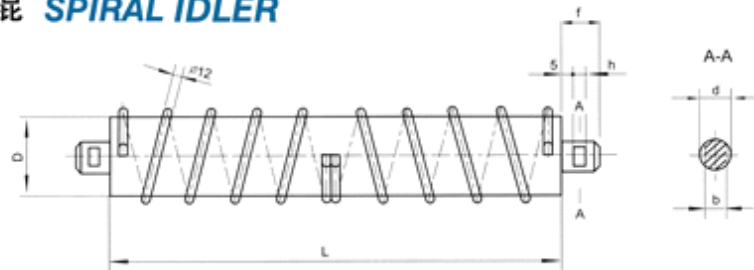
螺旋托辊组

RETURN SPIRAL IDLER >>>>>>>>



带宽 B	辊 子				E	A	H _i	P	Q	d	质量 Kg	图 号
	D	L	图号	轴承								
800	108	950	DT II GL2111	4G204	1112	1090	166	145			21.4	DT II 03C3121
			DT II GL2311								23.4	DT II 03C3123
1000		1150	DT II GL2312	4G305	1342	1290	176			M12	26.8	DT II 04C3123
			DT II GL3312									33.6
1200	133	1400	DT II GL3313		1592	1540	198.5	150	90		39.7	DT II 05C3133
			DT II GL3413	4G306							41.4	DT II 05C3134
	159		DT II GL4313	4G305			211.5				46.5	DT II 05C3143
			DT II GL4413	4G306							49.9	DT II 06C3144
1400	133	1600	DT II GL3314	4G305	1800	1740	208.5				43.9	DT II 06C3133
			DT II GL3414	4G306							46.8	DT II 06C3134
	159		DT II GL4314	4G305			221.5				52.9	DT II 06C3143
			DT II GL4414	4G306							56.6	DT II 06C3144

DT II 型螺旋托辊 SPIRAL IDLER

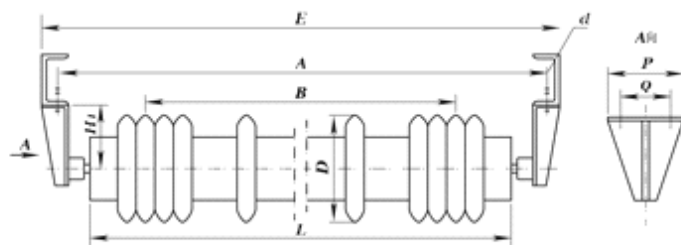


D	d	轴承型号	L	B	h	f	旋转部分 质量kg	图 号	质量 Kg
108	20	4G204	950	14	6	14	14.2	DT II GL2111	16.76
							14.4	DT II GL2311	18.63
							16.36	DT II GL2312	21.37
133	25	4G305	1150	18	8	17	23.06	DT II GL3312	27.94
			1400				27.89	DT II GL3313	33.6
			1600				31.27	DT II GL3314	37.88
	30	4G306	1400	22			30.34	DT II GL3413	35.36
			1600				41.08	DT II GL3414	40.82
			159				25	4G305	1400
1600	40.34	DT II GL4314		46.94					
30	4G306	1400		22	35.51	DT II GL4413	43.93		
		1600			41.08	DT II GL4414	50.6		

DT II 型

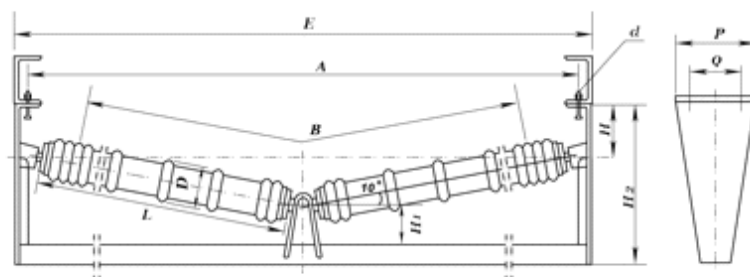
平行梳形托辊组

RETURN FLAT COMB IDLER



带宽 B	辊 子				E	A	H ₁	P	Q	d	质量 Kg	图 号
	D	L	图号	轴承								
800	108	950	DT II GS2111	4G204	1142	1090	154	145		M12	14.8	DT II 03C2321
1000	133	1150	DT II GS3212	4G205	1342	1290	176.5				21.6	DT II 04C2332
			DT II GS4213								26.4	DT II 05C2342
1200	159	1400	DT II GS4313	4G305	1592	1540	199.5	150	90	M16	29.3	DT II 05C2343
			DT II GS4413	4G306							32.2	DT II 05C2344
			DT II GS4314	4G305							32.7	DT II 06C2343
1400		1600	DT II GS4414	4G306	1800	1740	209.5				35.9	DT II 06C2344

DT II 型V形梳形托辊组 RETURN V-TYPE COMB IDLER



带宽 B	辊 子				E	A	H	H ₁	H ₂	P	Q	d	质量 Kg	图 号
	D	L	图号	轴承										
800	108	465	DT II GS2105	4G204	1142	1090	100		338	145		M12	25.1	DT II 03C2721
1000	133	600	DT II GS3207	4G205	1342	1290	110	100	384				38.4	DT II 04C2732
	133		DT II GS3208						414				48.7	DT II 05C2732
1200	159	700	DT II GS4208	4G305	1592	1540	120	120	447	150	90	M16	54.6	DT II 05C2742
			DT II GS4308						433				55.3	DT II 05C2743
			DT II GS3210	4G205									55.0	DT II 06C2732
1400	133	800	DT II GS4310	4G305	1800	1740	130	100	466				61.1	DT II 06C2743
	159		DT II GS4410	4G306				120					64.8	DT II 06C2744

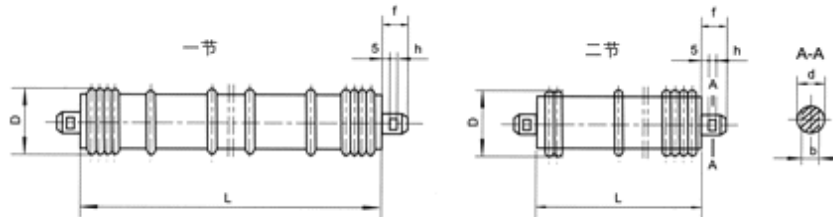


天和机械
TIANHE MACHINERY



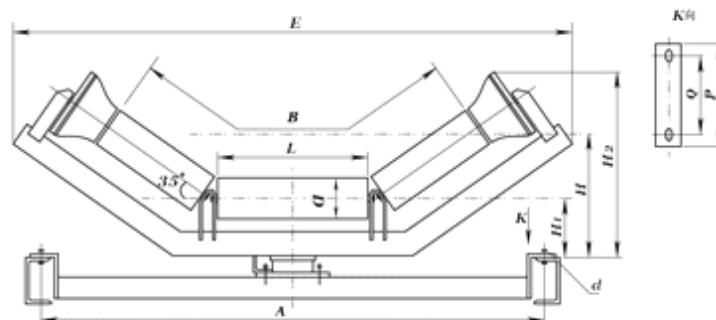
DT II型 梳形辊子

COMB IDLER >>>>>>>>

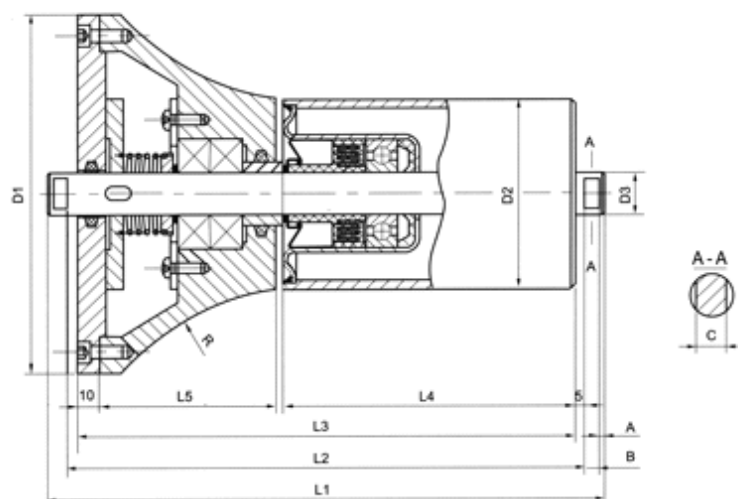


D	d	轴承型号	L	B	H	F	旋转部分 质量kg	图 号	质量 Kg	节数
108	20	4G204	465	14	6	14	4.23	DT II GS2105	5.6	2
	133		950				7.7	DT II GS2111	10.08	1
4G205		600				6.76	DT II GS3207	9.4	2	
		700				7.68	DT II GS3208	10.71		
		800				8.52	DT II GS3210	11.93		
		1150				11.73	DT II GS3212	16.48		
		700				18	8	17		9.72
1400		15.30	DT II GS4213	20.89	2					
4G305		700				9.84	DT II GS4308	13.11		
		800				11.04	DT II GS4310	14.7		
		1400				15.3	DT II GS4313	23.74		
	1600	20.4				DT II GS4314	27			
	159	30			4G306	800	22			11.5
1400			18.35	DT II GS4413		26.76				1
1600			20.71	DT II GS4414		30.24				

DT II 型 摩擦上调心托辊组 CARRIER FRICTION SELF-ALIGNING IDLER



带宽 B	D	L	H	H ₁	H ₂	E	A	P	Q	d	轴承型号	质量 Kg	图 号
500	89	200	220	135.5	346.5	936	740	170	130	M12	4G204	48.4	DT II 01C1111
650		250	235		375	1069	890					51.7	DT II 02C1111
800	108	315	245	146	400	1203	1090	170	130	M12	4G205	58.0	DT II 03C1111
			270		440	1260						73.1	DT II 03C1122
1000	133	380	300	159	487.5	1456	1290	220	170	M16	4G305	87.2	DT II 04C1123
			325	173.5	505	1492						107.0	DT II 04C1133



DT II 型摩擦上调心托辊

D1	D2	D3	L1	L2	L3	L4	L5	R	A/B	C	图 号
Φ170	Φ89	Φ20	258	240	230	135	82	150	3/6	14	01C1111
Φ170	Φ89	Φ20	308	290	280	185	82	150	3/6	14	02C1111
Φ170	Φ89	Φ20	351	333	323	228	82	150	3/6	14	03C1111
Φ210	Φ108	Φ25	376	352	342	232	97	170	4/8	18	03C1122
Φ210	Φ108	Φ25	439	415	405	295	97	170	4/8	18	04C1123
Φ240	Φ133	Φ25	446	422	412	302	97	180	4/8	18	04C1133

DT II 型摩擦上平调心托辊

D1	D2	D3	L1	L2	L3	L4	L5	R	A/B	C	图 号
Φ170	Φ89	Φ20	718	700	690	500	82	150	3/6	14	01C1311
Φ170	Φ89	Φ20	868	850	840	650	82	150	3/6	14	02C1311
Φ170	Φ89	Φ20	1018	1000	990	800	82	150	3/6	14	03C1312
Φ210	Φ108	Φ30	1260	1236	1226	1000	100	170	4/8	22	03C1324

DT II 型摩擦下调心托辊

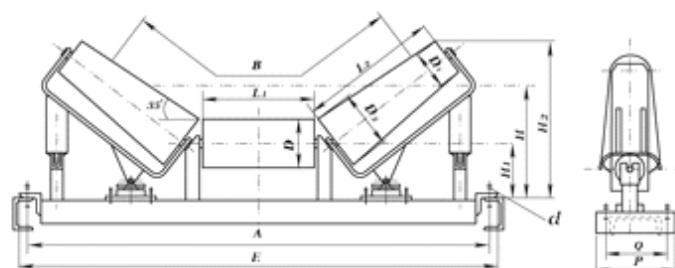
D1	D2	D3	L1	L2	L3	L4	L5	R	A/B	C	图 号
Φ170	Φ89	Φ20	351	333	323	228	82	150	3/6	14	01C2811
Φ170	Φ89	Φ20	426	408	398	303	82	150	3/6	14	02C2811
Φ170	Φ89	Φ20	501	483	473	378	82	150	3/6	14	03C2811
Φ210	Φ108	Φ25	522	498	488	378	97	170	4/8	18	03C2822
Φ210	Φ108	Φ25	624	600	590	480	97	170	4/8	18	04C2823
Φ240	Φ133	Φ25	624	600	590	480	97	180	4/8	18	04C2833



DT II 型

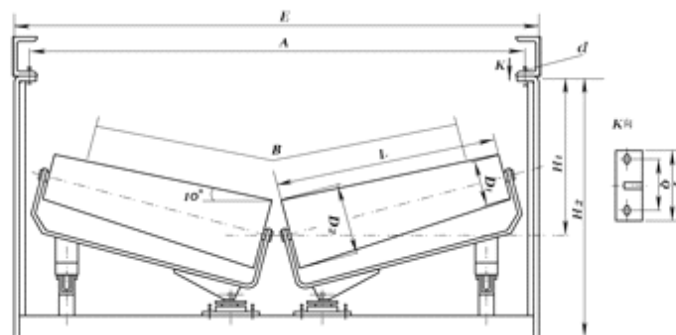
锥形上调心托辊组

CARRIER TAPER SELF-ALIGNING IDLER

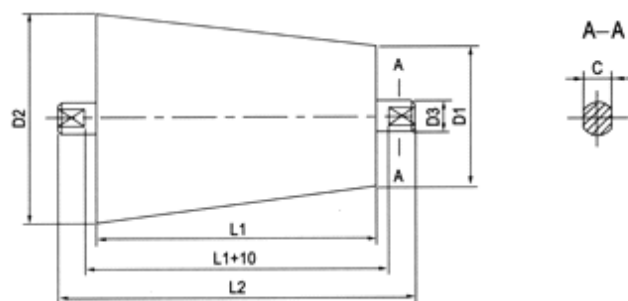


带宽 B	D	D ₁	D ₂	L ₁	L ₂	H	H ₁	H ₂	E	A	P	Q	d	轴承 型号	质量 Kg	图 号
800	89	89	133	250	340	215	135.5	380	1150	1090	170	130	M12	4G204	49.3	DT II 03C1211
	108					270	146	400						4G205	51.9	DT II 03C1222
1000	133	108	159	315	415	300	159	450	1350	1290	220	170		4G305	70.0	DT II 04C1223
	108					325	173.5	478							72.9	DT II 04C1233
1200	108	108	176	380	500	335	176	521	1600	1540	260	200			85.6	DT II 05C1224
	133					360	190.5	548						4G306	87.4	DT II 05C1234
	159					390	207.5	578							98.0	DT II 05C1244
1400	108	108	176	465	550	350	184	558	1800	1740	280	220	M16	4G305	98.0	DT II 06C1223
	133					380	198.5	584						4G306	102.0	DT II 06C1224
														4G305	99.7	DT II 06C1233
														4G306	104.0	DT II 06C1234
														4G305	105.0	DT II 06C1243
	159					410	215.5	615						4G306	110.0	DT II 06C1244

DT II 型锥形下调心托辊组 RETURN TAPER SELF-ALIGNING IDLER

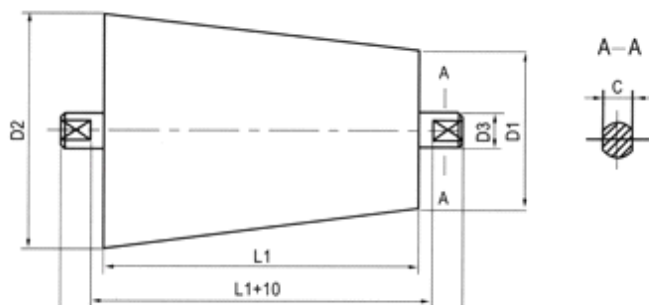


带宽 B	D ₁	D ₂	L	H ₁	H ₂	E	A	P	Q	d	轴承 型号	质量 Kg	图 号
800	108	159	445	217	452	1150	1090	160	90	M12	4G305	60.2	DT II 03C3043
1000		176	560	254	504	1350	1290			68.4		DT II 04C3053	
1200		194	680	272	529	1600	1540	180		M16	4G306	81.8	DT II 05C3054
1400			780	291	548	1800	1740			111.3		DT II 06C3054	



带宽 B	D1XD2XL1	D3XL2XC	轴承型号	适用型号	
800	Φ89xΦ133x340	Φ25xΦ374x18	4G205	DT II 03C1221	DT II 03C1222
1000	Φ108xΦ159x415	Φ25xΦ449x18	4G305	DT II 04C1223	DT II 04C1233
1200	Φ108xΦ176x500	Φ30xΦ534x22	4G306	DT II 05C1224	DT II 05C1234
	Φ133xΦ194x500	Φ30xΦ534x22	4G306	DT II 05C1244	
1400	Φ108xΦ176x550	Φ25xΦ584x18	4G305	DT II 06C1223	DT II 06C1223
	Φ108xΦ176x550	Φ30xΦ584x22	4G306	DT II 06C1224	DT II 06C1234
	Φ133xΦ194x550	Φ25xΦ584x18	4G305	DT II 06C1243	
	Φ133xΦ194x550	Φ30xΦ584x22	4G306	DT II 06C1244	

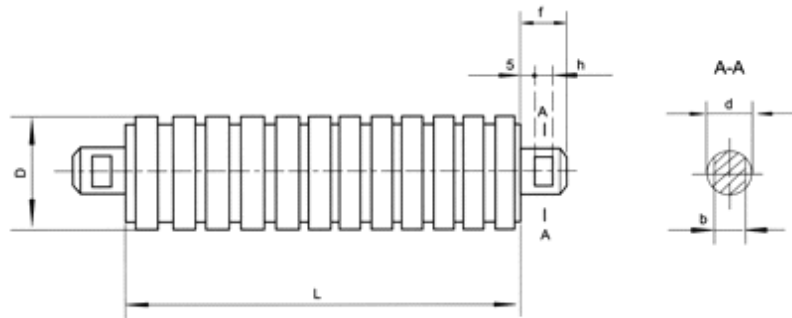
DT II 型下调心锥辊 **TAPER IDLER**



带宽 B	D1XD2XL1	D3XL2XC	轴承型号	适用型号	
800	Φ108xΦ159x445	Φ25xΦ479x18	4G305	DT II 03C3043	
1000	Φ108xΦ176x560	Φ25xΦ594x18	4G305	DT II 04C3053	
1200	Φ108xΦ194x680	Φ30xΦ714x22	4G306	DT II 05C3054	
1400	Φ108xΦ194x780	Φ30xΦ814x22	4G306	DT II 06C3054	



IMPACT IDLER



D	d	轴承型号	L	b	h	f	旋转部分 质量kg	图 号	质量 Kg		
89	20	4G204	200	14	6	14	2.82	DT II GH1101	3.53		
			250				3.61	DT II GH1102	4.45		
108	25	4G205	315	18			4.64	DT II GH1103	5.64		
							5.71	DT II GH2103	6.75		
		4G305	380				6.57	DT II GH2203	8.11		
	7.9			DT II GH2304	9.81						
	9.5			DT II GH2305	12.33						
		530	11.43	DT II GH2306	14.62						
133			30	4G306	380	22	8	17	10.82	DT II GH3404	13.59
					465				11.72	DT II GH3405	15.77
	530	14.08			DT II GH3406				18.49		
159	40	4G308	465	32			15.34	DT II GH4405	19.39		
			530				17.76	DT II GH4406	22.17		
			465				17.41	DT II GH4605	23.15		
				530	20	DT II GH4606	26.39				



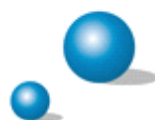
DT II型 普通辊子

CARRIER IDLER >>>>>>>>



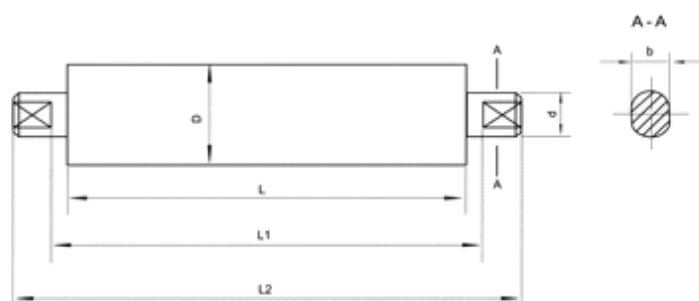
D	d	轴承型号	L	b	h	f	旋转部分 质量kg	图 号	质量 Kg
89	20	4G204	200	14	6	14	2.08	DT II GP1101	2.79
			250				2.15	DT II GP1102	2.98
			315				2.58	DT II GP1103	3.58
			465				3.87	DT II GP1105	5.24
			600				4.78	DT II GP1107	6.48
			750				5.79	DT II GP1109	7.87
			950				7.15	DT II GP1111	9.72
	25	4G205	950	18	8	17	7.23	DT II GP1211	11.21
108	20	4G204	315	14	6	14	3.46	DT II GP2103	4.46
			465				4.7	DT II GP2105	6.07
			950				8.71	DT II GP2111	11.27
	25	4G205	315	18			3.53	DT II GP2203	5.07
			380				4.07	DT II GP2204	5.86
			465				4.77	DT II GP2205	6.89
			600				5.89	DT II GP2207	8.53
			700				6.72	DT II GP2208	9.74
			950				8.74	DT II GP2211	12.77
			1150				8.4	DT II GP2212	13.99
			1400				10.03	DT II GP2213	15.62
		4G305	380		8	17	4.19	DT II GP2304	6.23
			465				4.89	DT II GP2305	7.26
			530				5.43	DT II GP2306	8.05
			600				6.01	DT II GP2307	8.9
			700				6.84	DT II GP2308	10.11
			800				7.67	DT II GP2310	11.32
			950				8.91	DT II GP2311	13.14
			1150				10.56	DT II GP2312	15.57
			1400				12.76	DT II GP2313	18.47
			1600				14.42	DT II GP2314	21.02
	30	4G306	465	22			5.35	DT II GP2405	8.57
			530				5.89	DT II GP2406	9.47
			800				8.12	DT II GP2410	13.2
			1400				13.08	DT II GP2413	21.49
			1600				14.73	DT II GP2414	24.26
133	25	4G205	380	18			6.04	DT II GP3204	7.84

D	d	轴承型号	L	b	h	f	旋转部分 质量kg	图 号	质量 Kg
133	25	4G205	465				7.12	DT II GP3205	9.24
			600				8.84	DT II GP3207	11.48
			700				10.11	DT II GP3208	13.14
			1150				15.80	DT II GP3212	20.60
			1400				18.98	DT II GP3213	24.61
		4G305	380	18			6.3	DT II GP3304	8.21
			465				7.38	DT II GP3305	9.62
			530				8.21	DT II GP3306	10.7
			600				9.1	DT II GP3307	11.86
			700				10.37	DT II GP3308	13.51
			800				11.64	DT II GP3310	15.17
			1150				16.09	DT II GP3312	20.97
			1400				19.28	DT II GP3313	24.99
			1600				21.83	DT II GP3314	28.44
	30	4G306	22	8	17	8.96	DT II GP3405	11.34	
						530	8.13	DT II GP3406	12.54
						800	12.4	DT II GP3410	17.48
						1400	18.35	DT II GP3413	26.75
1600						20.9	DT II GP3414	31.38	
159	25	4G205				9.46	DT II GP4205	11.58	
						700	13.45	DT II GP4208	16.52
						1400	25.46	DT II GP4213	31.09
		4G305	18			9.64	DT II GP4305	12.02	
						530	10.68	DT II GP4306	13.84
						700	13.6	DT II GP4308	16.95
						800	15.32	DT II GP4310	19.06
						1400	25.82	DT II GP4313	31.52
						1600	29.25	DT II GP4314	35.85
	30	4G306	22			10.53	DT II GP4405	13.76	
						530	11.64	DT II GP4406	15.23
						800	16.27	DT II GP4410	21.36
						1400	26.56	DT II GP4413	34.98
						1600	29.99	DT II GP4414	39.51



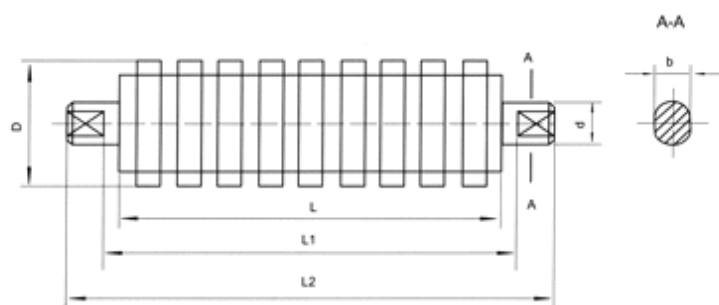
TD75型 普通辊子

CARRIER IDLER



带宽 B	L	L1	L2	D	d	b	轴承型号
B500	190	200	220	Φ89	Φ20	14	4G204
	600	610	640				
B650	240	250	270				
	750	760	790				
B800	305	315	335				
	950	960	990				
B1000	375	385	408	Φ108	Φ25	18	4G305
	1150	1160	1200				
B1200	455	465	488				
	1400	1410	1450				
B1400	525	535	558				
	1600	1610	1650				

TD75 型缓冲辊子 IMPACT ROLLER

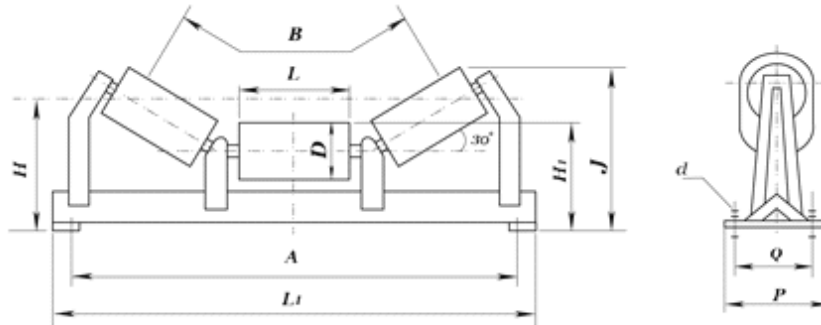


带宽 B	L	L1	L2	D	d	b	轴承型号
B500	190	200	220	Φ89	Φ20	14	4G204
B650	240	250	270				
B800	305	315	335				
B1000	375	385	408	Φ108	Φ25	18	4G305
B1200	455	465	488				
B1400	525	535	558				



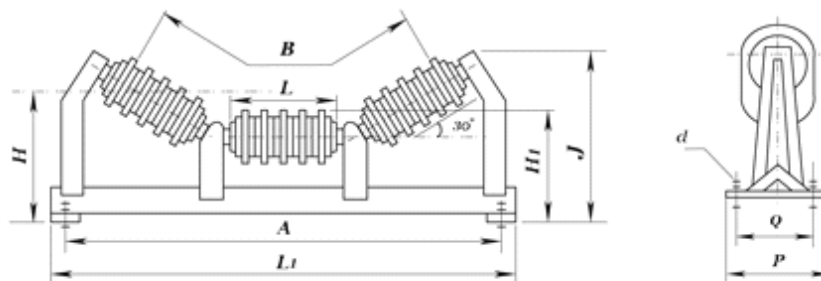
TD75型 槽型托辊组

CARRIER TROUGH IDLER



B	A	L	L1	H	H1	D	P	Q	D	J
500	720	190	760	210	170	89	170	130	M12	270
650	870	240	910	230						295
800	1070	305	1110	240						330
1000	1300	375	1350	300	210	108	220	170	M16	400
1200	1550	455	1610	330	230		260	200		460
1400	1750	525	1810	350						495

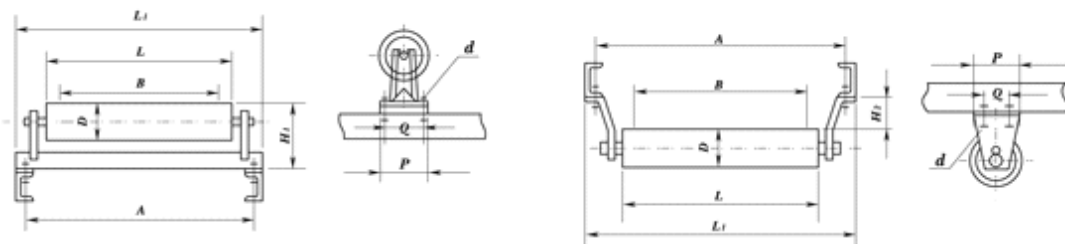
TD75 型缓冲托辊组 CARRIER TROUGHING IMPACT IDLER



B	滚动轴承型号	槽型托辊		弹簧板式缓冲托辊		橡胶圈式缓冲托辊	
		重量(公斤)	图 号	重量(公斤)	图 号	重量(公斤)	图 号
500	204	17 (21)	TD1C1	23 (27)	TD1C7	21	TD1C9
650		20 (23)	TD2C1	29 (31)	TD2C7	25	TD2C9
800		24 (27)	TD3C1	33 (37)	TD3C7	30	TD3C9
1000	305	41 (50)	TD4C1	53 (62)	TD4C7	52	TD4C9
1200		51 (64)	TD5C1	62 (71)	TD5C7	68	TD5C9
1400		61 (71)	TD6C1	78 (87)	TD6C7	77	TD6C9

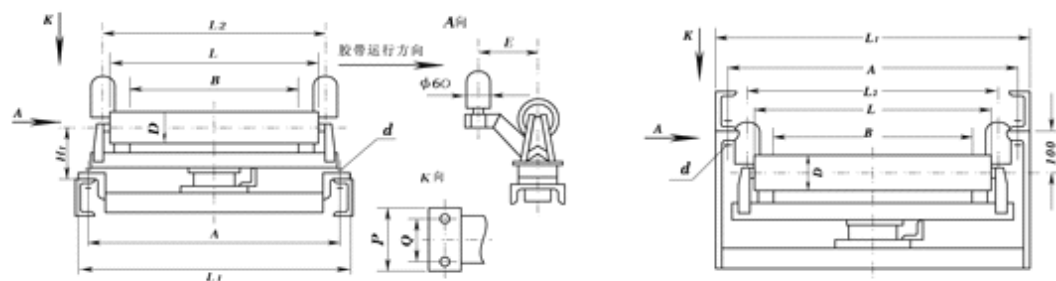
TD75型 平行上/下托辊组

CARRIER/RETURN FLAT IDLER



B	A	D	d	H1	H2	L	滚动 轴承 型号	平 行 上 托 辊 组					平 行 下 托 辊 组						
								L1	P	Q	重量(公斤)	图 号	L1	P	Q	重量(公斤)	图 号		
500	720	89	M12	210	55.5	600	204	760	170	130	15(16)	TD1C2	760	100	60	10(12)	TD1C3		
650	870			230		750		910			17(19)	TD2C2	910			12(14)	TD2C3		
800	1070			240		950		1110			21(23)	TD3C2	1110			14(19)	TD3C3		
1000	1300	108	M16	300	46	1150	305	1350	220	170	37(41)	TD4C2	1350			23(27)	TD4C3		
1200	1550			330		1400		1610			48(54)	TD5C2	1600			130	80	27(32)	TD5C3
1400	1750			350		1600		1810			55(61)	TD6C2	1800			31(36)	TD6C3		

TD75型平行上/下调心托辊组 CARRIER/RETURN GUIDE SELF-ALIGNING IDLER



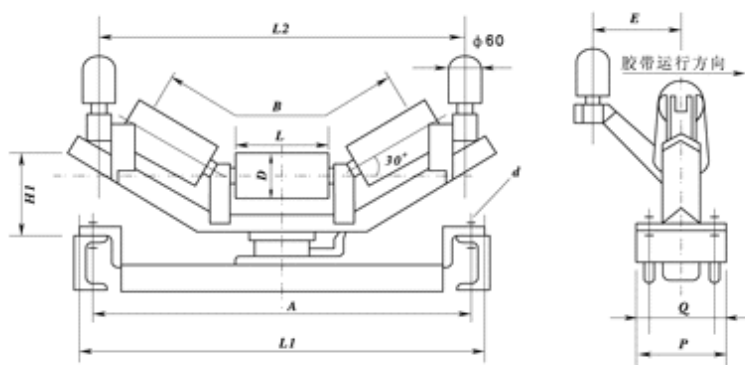
B	A	D	d	E	H1	L	L1	滚动 轴承 型号	平行上调心托辊组					平行下调心托辊组				
									L2	P	Q	重量(公斤)	图 号	L2	P	Q	重量(公斤)	图 号
500	720	89	M12~170		166	600	770	204	628	170	130	38(39)	TD1C5	628	130	60	41(43)	TD1C6
650	870				186	750	920		778	170	130	41(44)	TD2C5	778	130	60	45(47)	TD2C6
800	1070				196	950	1120		928	170	130	48(50)	TD3C5	928	130	60	51(53)	TD3C6
1000	1300	108	M16~230		246	1150	1360	305	1160	220	170	68(73)	TD4C5	1168	130	80	71(75)	TD4C6
1200	1550				276	1400	1610		1360	260	200	78(83)	TD5C5	1368	130	80	81(85)	TD5C6
1400	1750				296	1600	1810		1560	260	200	86(91)	TD6C5	1568	130	80	83(93)	TD6C6



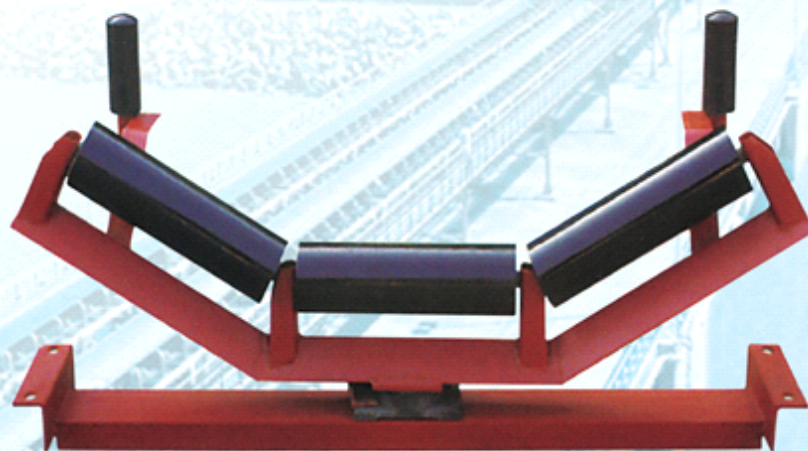
TD75型

槽型调心托辊组

CARRIER GUIDE SELF-ALIGNING IDLER

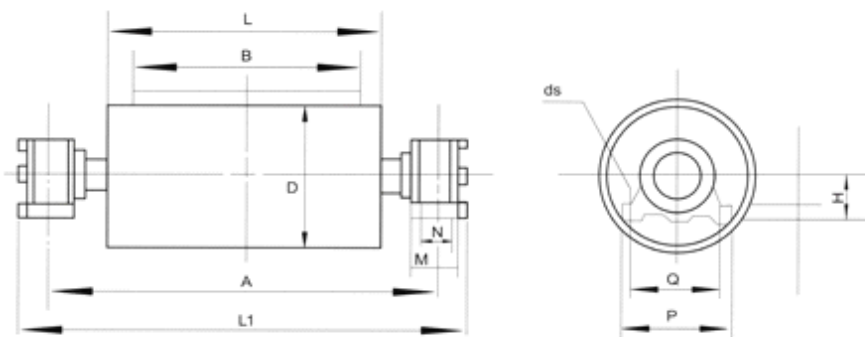


B	A	L	L ₁	L ₂	D	H ₁	E	P	Q	d	滚动轴承型号	重量 (公斤)	图号
500	720	190	770	588	89	170	~170	170	130	M12	204	40(44)	TD1C4
650	870	240	920	728								45(48)	TD2C4
800	1070	305	1120	864								50(54)	TD3C4
1000	1300	375	1350	1088	108	210	~230	220	170	M16	305	74(82)	TD4C4
1200	1550	445	1600	1272								84(93)	TD5C4
1400	1750	525	1800	1472								92(102)	TD6C4



TD75型 改向滚筒

TAIL PULLEY

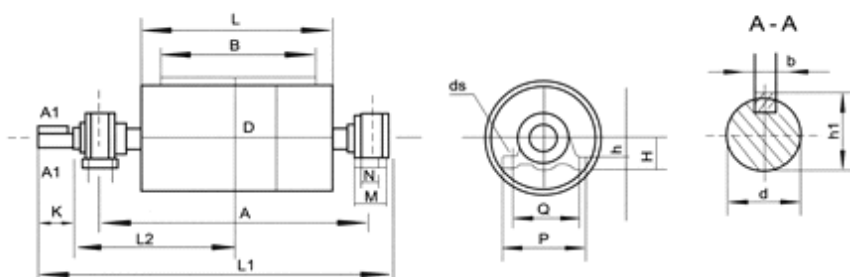


B	D	A	L	L ₁	Q	P	H	h	M	N	ds	滚动轴 承型号	重 量 (公斤)	图 号		
500	320	800	600	902	260	320	90	33	70	—	22	1310	93	TD1B1		
	400												104	TD1B2		
650	320	960	750	1062	260	320	90	33	70	—	22	1310	104	TD2B1		
	400				280	340	100						27	1312	132	TD2B2
	500														155	TD2B3
800	320	1180	950	1282	280	340	100	33	70	—	27	1312	134	TD3B1		
	400			1292	350	410	120		90				1316	211	TD3B2	
	500													237	TD3B3	
	630													268	TD3B4	
1000	400	1410	1150	1512	280	340	100	33	70	—	27	1312		191	TD4B2	
	500			1522	350	410	120		90				1316	319	TD4B3	
	630													367	TD4B4	
	800													444	TD4B5	
1200	400	1660	1400	1762	280	340	100	33	70	—	27	1312		235	TD5B2	
	500			1790	380	460	140		130				80	3520	418	TD5B3
	630														473	TD5B4
	800														559	TD5B5
	1000														659	TD5B6
1400	400	1860	1600	1962	280	340	100	33	70	—	27	1312	259		TD6B2	
	500			1990	380	460	140		130				80	3520	454	TD6B3
	630														514	TD6B4
	800														606	TD6B5
	1000														792	TD6B6
	1250														995	TD6B7



TD75型 传动滚筒

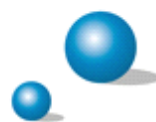
DRIVE PULLEY



B	D	A	L	L1	L2	K	M	N	Q	P	H	h	h1	d	b	ds	滚动轴承型号	许用扭矩(公斤·厘米) 光面滚筒 胶面滚筒
500	500	850	600	1097	505.5	115	70	-	280	340	100	33	60	55	16		1312	16300 25000
650	500	1000	750	1280	588.5	135	90	-	350	410	120	33	76	70	20		1316	21200 32600
	630																	29600 45400
800	500	1300	950	1580	738.5	135	90	-	350	410	120	33	76	70	20		27	1316 26200 40100
	630																	36700 56100
	800																	55900 85500
1000	630	1500	1150	1861	871	175	130	80	380	460	140	33	97	90	24			3520 45700 70100
	800																	3524 69600 106800
	1000																	3528 - 177500
1200	630	1750	1400	2195	1025	215	160	90	440	530	160	53	119	110	32		34	3524 54900 84000
	800																	83700 128100
	1000																	3528 - 213000
	1250																	3532 - 300000
1400	800	2000	1600	2445	1150	215	160	90	440	530	160	53	119	110	32			3524 97600 149200
	1000																	3532 - 249250
	1250																	- 350000
	1400																	40 3536 - 470000

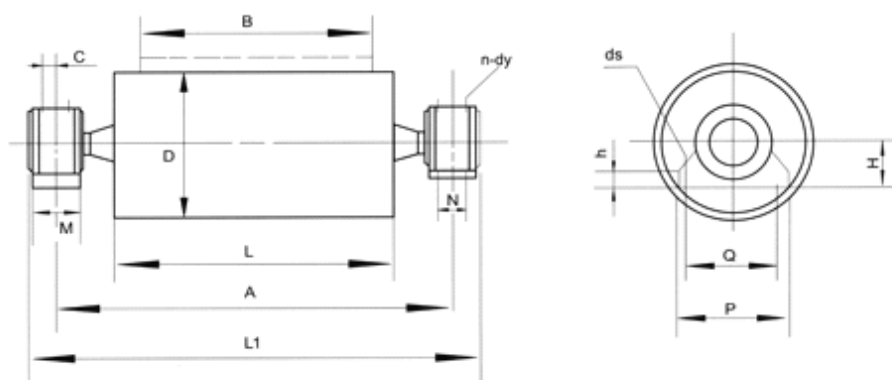
TD75型传动滚筒 DRIVE PULLEY

B	D	光 面		铸 胶		包 胶	
		图 号	重 量	图 号	重 量(公斤)	图 号	重 量(公斤)
500	500	TD1A13	155	TD1A23	166	TD1A33	168
650	500	TD2A13	237	TD2A23	250	TD2A33	253
	630	TD2A14	267	TD2A24	283	TD2A34	286
800	500	TD3A13	297	TD3A23	313	TD3A33	316
	630	TD3A14	402	TD3A24	423	TD3A34	426
	800	TD3A15	473	TD3A25	501	TD3A35	503
1000	630	TD4A14	442	TD4A24	467	TD4A34	471
	800	TD4A15	682	TD4A25	715	TD4A35	719
	1000	-	-	TD4A26	963	TD4A36	969
1200	630	TD5A14	660	TD5A24	691	TD5A34	696
	800	TD5A15	759	TD5A25	798	TD5A35	804
	1000	-	-	TD5A26	1072	TD5A36	1083
	1250	-	-	TD5A27	1642	TD5A37	1650
1400	800	TD6A15	898	TD6A25	942	TD6A35	949
	1000	-	-	TD6A26	1453	TD6A36	1466
	1250	-	-	TD6A27	1770	TD6A37	1784
	1400	-	-	TD6A28	2203	TD6A38	2216



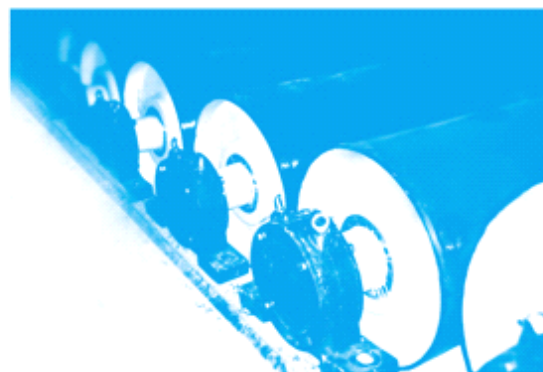
DT II型 改向滚筒

TAIL PULLEY



单位: (mm)

B	许用合力 KN	D	轴承 型号	A	L	L ₁	Q	P	H	h	M	N	d	C	n-d ₁	光 面			胶 面		
																转动 惯量 kg·m ²	质量 kg	图 号	转动 惯量 kg·m ²	质量 kg	图 号
500	9	250														0.5	102	DT II 01B1051			
	10	315	1310				945	260	320	90			M16	14		1.3	116	DT II 01B2051			
	23	400		850	600											3	135	DT II 01B3051	3.5	147	DT II 01B3052
	28		1312				953	280	340	100				18		3	166	DT II 01B3061	3.5	177	DT II 01B3062
	49	500	1316				959	350	410	120			M20	22		5	187	DT II 01B4061	6	201	DT II 01B4062
																5	245	DT II 01B4081	6	260	DT II 01B4082
650	8	250														0.8	117	DT II 02B1051			
		315	1310				1095	260	320	90	33	70	M16	14	2-M8 x1	1.5	133	DT II 02B2051			
	16															1.8	166	DT II 02B2061			
	20	400	1312				1103	280	340	100				18		3	189	DT II 02B3061	3.5	203	DT II 02B3062
	26	315			750											2	227	DT II 02B2081			
	32	400		1000			1109	350	410	120			M20	22		3.3	251	DT II 02B3081	3.8	265	DT II 02B3082
	40	500	1316													6.5	278	DT II 02B4081	7.8	296	DT II 02B4082
	46	400														3.5	332	DT II 02B3101	4	346	DT II 02B3102
	59	500	3520				1129	380	460	135	46	80	M24	26	4-M8 x1	6.5	368	DT II 04B4101	7.8	386	DT II 02B4102
		630														16.3	422	DT II 02B5101	18.5	440	DT II 02B5102
	70		3524	1050			1189	440	530	155		110		32		20.3	613	DT II 02B5121	21.3	640	DT II 02B5122





DT II型 改向滚筒

TAIL PULLEY



单位: (mm)

B	许用 合力 KN	D	轴承 型号	A	L	L ₁	Q	P	H	h	M	N	d ₁	C	n-d ₁	光 面			胶 面		
																转动 惯量 kg·m ²	质量 kg	图 号	转动 惯量 kg·m ²	质量 kg	图 号
800	6	250	1310			1345	260	320	90				M16	14		0.8	136	DT II 03B1051			
	12	315	1312	250		1353	280	340	100	33	70		M16	18	2-M8	1.5	200	DT II 03B2061			
	20		1316			1359	350	410	120				M20	22	x1	1.8	260	DT II 03B2081			
	32	400														4.5	288	DT II 03B3081	4.8	306	DT II 03B3082
	40	500	3520	1300		1429	380	460	135		80			26		4.8	360	DT II 03B3101	5	387	DT II 03B3102
	50	630														7.8	412	DT II 01B4101	9.8	434	DT II 03B4102
	47	400								46			M24			19.5	472	DT II 03B5101	23.5	560	DT II 03B5102
	56	500	3524	1300	950	1439	440	530	155		110			32	4-M8	5.5	509	DT II 03B3121	6.3	527	DT II 03B3122
	73	630													x1	7.8	560	DT II 03B4121	9.3	582	DT II 03B4122
	90	800														24.3	690	DT II 03B5121	49.5	719	DT II 03B5122
	100	630	3528													49.8	780	DT II 03B6121	57.3	823	DT II 03B6122
	126	800				1449	480	570	170	63	120			37		27.8	855	DT II 03B5141	30.8	883	DT II 03B5142
	170	630														54.8	942	DT II 03B6141	61.8	976	DT II 03B6142
	240	1000	3532	1400		1579	520	640	200	60	200	105	M30	43	4-M10	30	1080	DT II 03B5161	33	1108	DT II 03B5162
	250	800													x1	60.5	1200	DT II 03B6161	67.5	1243	DT II 03B6162
	330	1000	3536			1601	570	700	220	70	220	120		46		126.5	1413	DT II 03B7161	140	1487	DT II 03B7162
																61.8	1469	DT II 03B6181	68.8	1533	DT II 03B6182
																126.5	1675	DT II 03B7181	140.3	1755	DT II 03B7182
1000	6	250	1310			1545	260	320	90				M16	14		1	156	DT II 04B1051			
	11	315	1312	1450		1553	280	340	100	33	70		M16	18	2-M8	1.8	221	DT II 04B2061			
	18		1316		1150	1559	350	410	120				M20	22	x1	2	296	DT II 04B2081			
	29	400														5	328	DT II 04B3081	6	350	DT II 04B3082
	35	500	3520	1500		1629	380	460	135	46	80		M24	26	4-M8	5	427	DT II 04B3101	6	445	DT II 04B3102
	43	630													x1	11.5	472	DT II 04B4101	13.3	500	DT II 04B4102
	45	400														23	546	DT II 04B5101	26.5	567	DT II 04B5102
	64	500	3524			1639	440	530	155	46	110	-	M24	32		7.3	567	DT II 04B3121	8.3	589	DT II 04B3122
	79	800														9.5	624	DT II 04B4121	11.3	652	DT II 04B4122
	75	500														29.8	753	DT II 04B5121	33.3	797	DT II 04B5122
	87	630	3528			1649	480	570	170	63	120	-		37	4-M8	58.3	864	DT II 04B6121	67	916	DT II 04B6122
	110	800													x1	8.5	804	DT II 04B4141	9.8	831	DT II 04B4142
	130	1000		1150												32.5	940	DT II 04B5141	36	975	DT II 04B5142
	168	630	3532										M30			64.3	1042	DT II 04B6141	73	1094	DT II 04B6142
	200	1000														131.5	1214	DT II 04B7141	150.8	1280	DT II 04B7142
	220	800	3536			1801	570	700	220	70	220	120		46	4-M10	10	1180	DT II 04B5161	38.5	1214	DT II 04B5162
	290														x1	73.3	1313	DT II 04B6161	81.8	1365	DT II 04B6162
	387	1000	3540	1650		1906	640	780	240	75	240	140		60		151.5	1542	DT II 04B7161	168.3	1607	DT II 04B7162
	429		3544			1916	720	880	270	80	250		M36	65		74.8	1606	DT II 04B6181	83.3	1659	DT II 04B6182
																153.3	1830	DT II 04B7181	170	1886	DT II 04B7182
																198.5	2440	DT II 04B7201	215.3	2510	DT II 04B7202
																215.8	2818	DT II 04B7221	232.5	2884	DT II 04B7222



DT II 型 改向滚筒

TAIL PULLEY



单位: (mm)

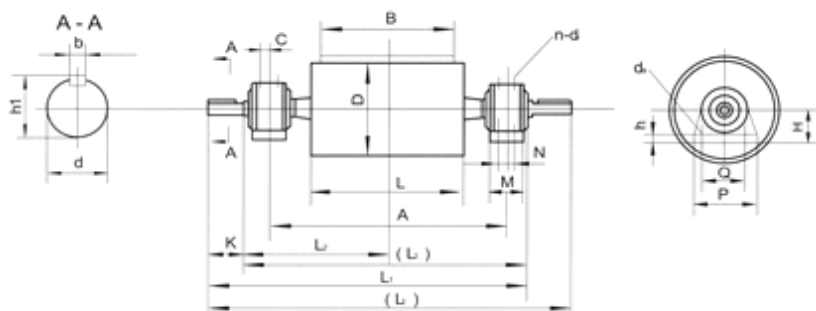
B	许用合力 KN	D	轴承 型号	A	L	L ₁	Q	P	H	h	M	N	d ₁	C	n-d ₁	光 面			胶 面		
																转动 惯量 kg·m ²	质量 kg	图 号	转动 惯量 kg·m ²	质量 kg	图 号
1200	6	250	1310			1795	260	320	90				M16	14		1.3	181	DT II 05B1051			
	11	315	1312	1700		1803	280	340	100	33	70	-	M16	18	2-M8X1	1.8	255	DT II 05B2061			
	17		1316			1809	350	410	120				M20	22		2	341	DT II 05B2081			
	26	400														6	378	DT II 05B3081	7	405	DT II 05B3082
	30	500	3520			1879	380	460	135		80	-		26					16.3	572	DT II 05B4102
	37	630								46			M24						32.3	659	DT II 05B5102
	38	400																	10	659	DT II 05B3122
	41	500	3524	1750		1889	440	530	155		110	-		32	4-M8X1				13.8	731	DT II 05B4122
	53	630																	38	893	DT II 05B5122
	64	800																	79.5	1032	DT II 05B6122
	70	500			1400														21	925	DT II 05B4142
	90	630	3528			1899	480	570	170	63	120	-	M30	37					42.5	1090	DT II 05B5142
	100	800																	87	1229	DT II 05B6142
	134	1000																	175.8	1438	DT II 05B7142
		630																	46.8	1334	DT II 05B5162
	150	800	3532			2029	520	640	200	60	200	105		43					99.5	1507	DT II 05B6162
		1000		1850															204.8	1770	DT II 05B7162
	200	800	3536			2051	570	700	220	70	220	120		46	4-M10X1				101.3	1824	DT II 05B6182
		1000																	207	2086	DT II 05B7182
	230	800				2156	640	780	240	75	240			60					118.3	2309	DT II 05B6202
1400	351		3540	1900															262	2711	DT II 05B7202
	391	1000	3544			2166	720	880	270	80			M36	65					283	3068	DT II 05B7222
	437		3548			2186	750	900	290	90	250			75					291	3510	DT II 05B7242
	17	315	1316	1900		2009	350	410	120	33	70	-	M20	22	2-M8X1	2.3	356	DT II 06B2081			
		400														6.8	398	DT II 06B3081	8	429	DT II 06B3082
	25		3520			2079	380	460	135		80	-		26					8	560	DT II 06B3102
		500																	18.5	629	DT II 06B4102
	40	400																	11.5	729	DT II 06B3122
		500	3524	1950		2089	440	530	155	46	110	-	M24	32	4-M8X1				15.8	809	DT II 06B4122
	50	630																	42.8	971	DT II 06B5122
		800																	89.3	1124	DT II 06B6122
	66	500			1600														24	1009	DT II 06B4142
	90	630	3528			2199	480	570	170	63	120	-		37					48	1197	DT II 06B5142
	94	800																	98.3	1350	DT II 06B6142
	100	1000			2050														198	1580	DT II 06B7142
	120	630											M30	43					53.5	1439	DT II 06B5162
		800	3532			2299	520	640	200	60	200	105							113.8	1628	DT II 06B6162
		1000																	234	1910	DT II 06B7162
	186	800	3536			2251	570	700	220	70	220	120		46	4-M10X1				115.8	1970	DT II 06B6182
	236	1000																	236.5	2253	DT II 06B7182
	214	800				2356	640	780	240	75	240			60					135.3	2403	DT II 06B6202
	331		3540																299.5	2820	DT II 06B7202
	361		3544	2100		2366	720	880	270	80		140		65					300	3333	DT II 06B7222
	400		3548			2386	750	900	290	90	250		M36						323.8	3748	DT II 06B7242
	427		3552			2396								75					375.5	4118	DT II 06B7262



DT II型

传动滚筒

DRIVE PULLEY



单位: (mm)

B mm	许用 扭矩 kg·m ²	许用 合力 KN	D mm	轴承 型号	轴承座 图号	光 面					胶 面	
						转动 惯量 kg·m ²	质量 kg	图 号	转动 惯量 kg·m ²	质量 kg	人字形图号	图 号
500	2.7	49	500	1316	DT II Z1208	5	250	DT II 01A4081	6	264	DT II 01A4083 Z	DT II 01A4084
650	3.5	40	630	3520	DT II Z1208	6.5	280	DT II 02A4081	7.8	298	DT II 02A4083 Z	DT II 02A4084
	4.1					16.3	324	DT II 02A5081	18.5	347	DT II 02A5083 Z	DT II 02A5084
	6.3	59	500		DT II Z1210	6.5	376	DT II 02A4101	7.8	393	DT II 02A4103 Z	DT II 02A4104
	7.3	80	630		DT II Z1310	16.3	429	DT II 02A5101	18.5	451	DT II 02A5103 Z	DT II 02A5104
800	4.1	40	500	3524	DT II Z1212	7.8	432	DT II 03A4101	9.8	453	DT II 03A4103 Z	DT II 03A4104
	6.0	50	630			19.5	492	DT II 03A5101	23.5	521	DT II 03A5103 Z	DT II 03A5104
	7.0		800						25	782	DT II 03A6103 Z	DT II 03A6104
	12	80	630	3524	DT II Z1212	23.8	752	DT II 03A5121	29.5	776	DT II 03A5123 Z	DT II 03A5124
			800		DT II Z1312				58	887	DT II 03A6123 Z	DT II 03A6124
	20	100	630	3528	DT II Z1114	28.5	844	DT II 03A5141	32	920	DT II 03A5143 Z	DT II 03A5144
	2x16				DT II Z1214				32	967	DT II 03A5143S	DT II 03A5144S
	20	110	800		DT II Z1314				66.3	1095	DT II 03A6143 Z	DT II 03A6144
	2x16								66.3	1143	DT II 03A6143S	DT II 03A6144S
	32	160	800	3532	DT II Z1114				67.5	1253	DT II 03A6163 Z	DT II 03A6164
	2x23				DT II Z1214				67.5	1287	DT II 03A6163S	DT II 03A6164S
1000	6.0	40	630	3520	DT II Z1210				26.5	585	DT II 04A5103 Z	DT II 04A5104
					DT II Z1310							
	12	73	630	3524	DT II Z1212				38.3	857	DT II 04A5123 Z	DT II 04A5124
			800		DT II Z1312				78.8	964	DT II 04A6123 Z	DT II 04A6124
		80	1000						164.8	1162	DT II 04A7123 Z	DT II 04A7124
	20	110	800	3528	DT II Z1114				80.3	1168	DT II 04A6143 Z	DT II 04A6144
	2x16				DT II Z1214				80.3	1216	DT II 04A6143S	DT II 04A6144S
					DT II Z1314							
	20	110	1000	3528	DT II Z1114				166.5	1408	DT II 04A7143 Z	DT II 04A7144
	2x16				DT II Z1214				166.5	1456	DT II 04A7143S	DT II 04A7144S
					DT II Z1314							
	27	160	800	3532	DT II Z1116				81.8	1376	DT II 04A6163 Z	DT II 04A6164
	2x22				DT II Z1216				81.8	1410	DT II 04A6163S	DT II 04A6164S
	27	170	1000		DT II Z1316				168.3	1617	DT II 04A7163 Z	DT II 04A7164
	2x22								168.3	1651	DT II 04A7163S	DT II 04A7164S
	40	190	800	3536	DT II Z1118				83.3	1691	DT II 04A6183 Z	DT II 04A6184
	2x35				DT II Z1218				83.3	1744	DT II 04A6183S	DT II 04A6184S
	40	210	1000		DT II Z1318				170	1928	DT II 04A7183 Z	DT II 04A7184
	2x35								170	1981	DT II 04A7183S	DT II 04A7184S
	52	330	800	3540	DT II Z1120				215.3	2585	DT II 04A7203 Z	DT II 04A7204
	2x42				DT II Z1220				215.3	2677	DT II 04A7203S	DT II 04A7204S
					DT II Z1320							

注: Y-右单轴 Z-左单出轴 S-双出轴

DT II 型 传动滚筒

DRIVE PULLEY

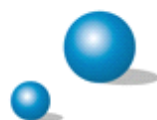


B mm	许用 扭矩 kN·m	许用 合力 KN	D mm	轴承 型号	轴承座 图号	光 面					胶 面	
						转动 惯量 kg·m²	质量 kg	图 号	转动 惯量 kg·m²	质量 kg	人字形图号	图 号
1200	12	52	630	3524	DT II Z1212				46.5	967	DT II 05A5123 Z	DT II 05A5124
		80	800		DT II Z1312				96	1059	DT II 05A6123 Z	DT II 05A6124
			1000					200	1307	DT II 05A7213 Z	DT II 05A7214	
	20	85	630	3528	DT II Z1114				47.3	1156	DT II 05A5143 Z	DT II 05A5144
	2X16						47.3	1204	DT II 05A5143S	DT II 05A5144S		
	20		110		800	DT II Z1214				97.8	1297	DT II 05A6143 Z
	2X16	DT II Z1314					97.8	1345	DT II 05A6143S	DT II 05A6144S		
	20	110	1000	3528	DT II Z1114				202.5	1567	DT II 05A7143 Z	DT II 05A7144
	2X16		DT II Z1214					202.5	1615	DT II 05A7143S	DT II 05A7144S	
	2X16		DT II Z1314									
	27	140	800	3532	DT II Z1116				99.5	1520	DT II 05A6163 Z	DT II 05A6164
	2X22						99.5	1554	DT II 05A6163S	DT II 05A6164S		
	27		160		1000	DT II Z1216				204.8	1780	DT II 05A7163 Z
	2X22	DT II Z1316					204.8	1818	DT II 05A7163S	DT II 05A7164S		
	40	180	800	3536	DT II Z1118				101.3	1928	DT II 05A6183 Z	DT II 05A6184
	2X32						101.3	1981	DT II 05A6183S	DT II 05A6184S		
	40		210		1000	DT II Z1218				207	2173	DT II 05A7183 Z
	2X32	DT II Z1318					207	2226	DT II 05A7183S	DT II 05A7184S		
	52	230	800	3540	DT II Z1120				118.3	2393	DT II 05A6203 Z	DT II 05A6204
	2X42						118.3	2484	DT II 05A6203S	DT II 05A6204S		
	52		290			DT II Z1320				262	2813	DT II 05A7203 Z
	2X42					262	2903	DT II 05A7203S	DT II 05A7204S			
	66	330	1000	3544	DT II Z1122				283	3234	DT II 05A7223 Z	DT II 05A7224
2X50	DT II Z1222						283	3329	DT II 05A7223S	DT II 05A7224S		
1400	20	100	800	3528	DT II Z1114				111.8	1417	DT II 06A6134 Z	DT II 06A6144
	2x16						111.8	1465	DT II 06A6143S	DT II 06A6144S		
	20		1000		DT II Z1214				202.5	1720	DT II 06A7143 Z	DT II 06A7144
	2x16				DT II Z1314				202.5	1768	DT II 06A7143S	DT II 06A7144S
	27	130	800	3532	DT II Z1116				113.8	1530	DT II 06A6163 Z	DT II 06A6164
	2x22		DT II Z1216					113.8	1564	DT II 06A6163S	DT II 06A6164S	
	27	160	1000	3532	DT II Z1116				204.8	1919	DT II 06A7163 Z	DT II 06A7164
	2x22		DT II Z1216					204.8	1953	DT II 06A7163S	DT II 06A7164S	
	40	170	800	3536	DT II Z1118				115.8	2004	DT II 06A6183 Z	DT II 06A6184
	2x32						115.8	2057	DT II 06A6183S	DT II 06A6184S		
	40	210	1000		DT II Z1218				236.5	2287	DT II 06A7183 Z	DT II 06A7184
	2x32		DT II Z1318					236.5	2339	DT II 06A7183S	DT II 06A7184S	
	52	260	800	3540	DT II Z1120				135.3	2553	DT II 06A6203 Z	DT II 06A6204
	2x42						135.3	2632	DT II 06A6203S	DT II 06A6204S		
	52		300			DT II Z1320				299.5	2994	DT II 06A7203 Z
	2x42						299.5	3082	DT II 06A7203S	DT II 06A7204S		
	66	300	1000	3544	DT II Z1122				300	3456	DT II 06A7223 Z	DT II 06A7224
	2x50		DT II Z1222					300	3551	DT II 06A7223S	DT II 06A7224S	

注：Y-右单轴 Z-左单出轴 S-双出轴



注: Y-右单轴 Z-左单出轴 S-双出轴



DT II型

传动滚筒

DRIVE PULLEY >>>>>>>>

B	D	图 号	A	L	L ₁	L ₂	K	M	N	Q	P	H	h	h ₁	d	b	ds	C	n-d																	
1000	630	DT II 04A5103 $\frac{Y}{Z}$			1824		170	80	—	380	460	135		95	90	25		26																		
		DT II 04A5104																																		
		DT II 04A5123 $\frac{Y}{Z}$																																		
		DT II 04A5124																																		
	800	DT II 04A6123 $\frac{Y}{Z}$			1869	840	210	110	—	440	530	155	46	116	110	28	M24	32																		
		DT II 04A6124																																		
	1000	DT II 04A7123 $\frac{Y}{Z}$																																		
		DT II 04A7124																																		
	630	DT II 04A5143 $\frac{Y}{Z}$	1500		1924	850														4-M8 X1																
		DT II 04A5144																																		
		DT II 04A5143S																																		
		DT II 04A5144S																																		
	800	DT II 04A6143 $\frac{Y}{Z}$			1924	850													37																	
		DT II 04A6144																																		
	1000	DT II 04A6143S			2300	1700		120	—	480	570	170	63	137	130	32																				
		DT II 04A6144S																																		
		DT II 04A7143 $\frac{Y}{Z}$																			1150		1924	850												
		DT II 04A7144																																		
	800	DT II 04A7143			2300	1700		250																												
		DT II 04A7144S																																		
		DT II 04A6163 $\frac{Y}{Z}$																					2039	900												
		DT II 04A6164																																		
	1000	DT II 04A6163S			2300	1800		200	105	520	640	200	60	158	150	36		M30	43	4-M10 X1																
		DT II 04A6164S																																		
		DT II 04A7163 $\frac{Y}{Z}$																					2039	900												
		DT II 04A7164																																		
	800	DT II 04A7163S			2300	1800																														
		DT II 04A7164S																																		
		DT II 04A6183 $\frac{Y}{Z}$																			1600		2110	910												
		DT II 04A6184																																		
	1000	DT II 04A6183S			2420	1820		300	220	120	570	700	220	70	179	170	40		46																	
		DT II 04A6184S																																		
		DT II 04A7183 $\frac{Y}{Z}$																					2110	910												
		DT II 04A7184																																		
	800	DT II 04A7183S			2420	1820																														
		DT II 04A7184S																																		
		DT II 04A6203 $\frac{Y}{Z}$																					2278	975												
		DT II 04A6204																																		
	1000	DT II 04A6203S	1650		2650	1950		350	240	140	640	780	240	75	200	190	45		60																	
		DT II 04A6204S																																		
		DT II 04A7203 $\frac{Y}{Z}$																					2278	975												
		DT II 04A7204																																		
	1200	DT II 04A7203S			2650	1950																														
		DT II 04A7204S																																		
DT II 05A5123 $\frac{Y}{Z}$		1750																			1400	2129	975	210	110	—	440	530	155	46	116	110	28	M24	32	4-M8 X1
DT II 05A5124																																				
800	DT II 05A6123 $\frac{Y}{Z}$																																			

注：Y-右单轴 Z-左单出轴 S-双出轴



天和机械
TIANHE MACHINERY



DT II 型

传动滚筒

DRIVE PULLEY >>>>>>>>

B	D	图号	A	L	L ₁	L ₂	K	M	N	Q	P	H	h	h ₁	d	b	ds	C	n-d ₁
1200	800	DT II 05A6124	1750	1400	2129		210	110	—	440	530	155	46	116	110	28	M24	32	4-M8 X1
	1000	DT II 05A7123Z																	
		DT II 05A7124				975													
		DT II 05A5143Z																	
	630	DT II 05A5144			2174														
		DT II 05A5143S																	
		DT II 05A5144S			2450	1950													
		DT II 05A6143Z																	
	800	DT II 05A6144			2174	975													
		DT II 05A6143S					250	120	—	480	570	170	63	137	130	32	M30	37	
		DT II 05A6144S			2450	1950													
		DT II 05A7143Z																	
	1000	DT II 05A7144			2174	975													
		DT II 05A7143S																	
		DT II 05A7144S			2450	1950													
		DT II 05A6163Z																	
	800	DT II 05A6164			2289	1025													
		DT II 05A6163S																	
		DT II 05A6164S			2550	2050	250	200	105	520	640	200	60	158	150	36		43	
		DT II 05A7163Z																	
	1000	DT II 05A7164			2289	1025													
		DT II 05A7163S																	
		DT II 05A7164S			2550	2050													
		DT II 05A6183Z																	
	800	DT II 05A6184			2360	1035													
		DT II 05A6183S															M30		
		DT II 05A6184S			2670	2070													
		DT II 05A7183Z																	
	1000	DT II 05A7184			2360	1035	300	220	120	570	700	220	70	179	170	40		46	
		DT II 05A7183S																	
		DT II 05A7184S			2670	2070													
		DT II 05A6203Z																	
	800	DT II 05A6204			2528	1100													
		DT II 05A6203S																	
		DT II 05A6204S			2900	2200													
		DT II 05A7203Z																	
	1000	DT II 05A7204			2528	1100													
		DT II 05A7203S						240		640	780	240	75	200	190	45		60	
		DT II 05A7204S			2900	2200													
		DT II 05A7223Z					350		140										
		DT II 05A7224			2533	1100													
		DT II 05A7223S						250		720	880	270	80	210	200	45	M36	65	
		DT II 05A7244S			2900	2200													
1400	800	DT II 05A6143Z	2050	1600	2474	1125													4-M8 X1
		DT II 05A6144					250	120	—	480	570	170	63	137	130	32	M30	37	
		DT II 05A6143S																	
		DT II 05A6144S			2750	2250													

注：Y-右单轴 Z-左单出轴 S-双出轴

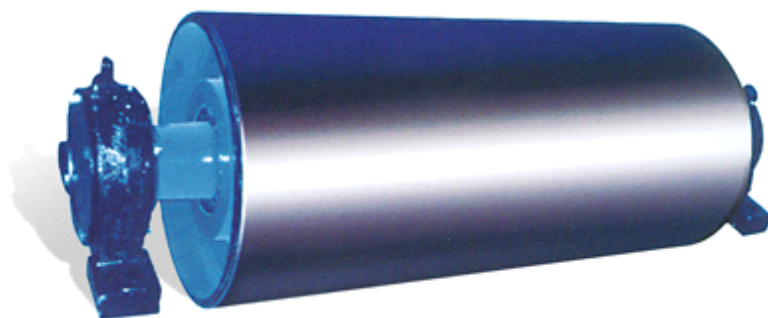
DT II型 传动滚筒

DRIVE PULLEY

单位: (mm)

B	D	图号	A	L	L ₁	L ₂	K	M	N	Q	P	H	h	h ₁	d	b	ds	C	n-d ₁
1400	1000	DT II 06A7143 Z			2474	1125		120	-	480	570	170	63	137	130	32		37	4-M8 X1
		DT II 06A7144																	
		DT II 06A7143S																	
		DT II 06A7144S																	
	800	DT II 06A6163 Z	2050		2489	1125	250	200	105	520	640	200	60	158	150	36		43	
		DT II 06A6164																	
		DT II 06A6163S																	
		DT II 06A6164S																	
	1000	DT II 06A7163 Z			2489	1125													
		DT II 06A7164																	
		DT II 06A7163S																	
		DT II 06A7164S																	
	800	DT II 06A6183 Z	1600		2560	1135	300	220	120	570	700	220	70	179	170	40	M30	46	4-M10 X1
		DT II 06A6184																	
		DT II 06A6183S																	
		DT II 06A6184S																	
	1000	DT II 06A7183 Z			2560	1135													
		DT II 06A7184																	
		DT II 06A7183S																	
		DT II 06A7184S																	
1400	800	DT II 06A6203 Z	2100		2728	1200	350	240	140	640	780	240	75	200	190	45		60	
		DT II 06A6204																	
		DT II 06A6203S																	
		DT II 06A6204S																	
	1000	DT II 06A7203 Z			2728	1200													
		DT II 06A7204																	
		DT II 06A7203S																	
		DT II 06A7204S																	
		DT II 06A7223 Z			2733	1200		250		720	880	270	80	210	200		M36	65	
		DT II 06A7224																	
		DT II 06A7223S																	
		DT II 06A7224S																	

注: Y-右单轴 Z-左单出轴 S-双出轴





天和机械
TIANHE MACHINERY



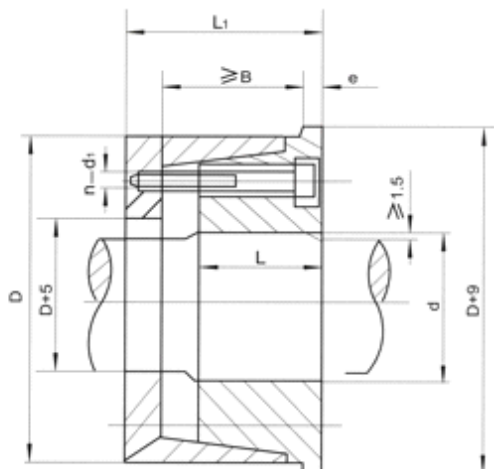
Z₉型

胀套系列

LOCKING ASSEMBLIES



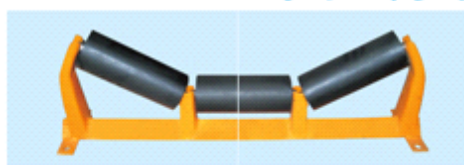
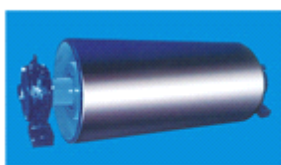
基本尺寸						额定负荷		内六角螺钉(12.9级)			重量
d	D	L ₁	e	B	L	Mt	Ft	规格	数量	Ma	G
(mm)						(KN·m)	(KN)			(N·m)	(kg)
100	145	75	5	65	54	9.6	192	M12X60	8	145	4.7
110	155	75	5	65	54	10.5	191	M12X60	8	145	5.1
120	165	75	5	65	54	13	216	M12X60	9	145	5.5
130	180	84	6	72	63	17.8	287	M12X65	12	145	7.5
140	190	84	6	72	63	20.2	287	M12X65	12	145	7.9
150	200	84	6	72	63	21.6	287	M12X65	12	145	8.4
160	210	84	6	72	63	28.8	360	M12X65	15	145	8.9
170	225	84	6	72	63	32.6	383	M12X65	16	145	10.5
180	235	84	6	72	63	38.8	431	M12X65	18	145	11.0
190	250	94	6	80	69	46.8	493	M12X75	15	230	14.3
200	260	94	6	81	69	52.8	526	M12X75	16	230	15.0
220	286	94	6	81	69	70.0	640	M12X75	14	355	17.8
240	305	112	7	98	86	88.0	731	M12X90	16	355	23.2
260	325	112	7	98	86	107.0	822	M12X90	18	355	24.8
280	355	120	8	106	94	128.0	916	M12X100	20	355	33
300	375	120	8	106	94	151.0	1000	M12X100	22	355	36
320	405	142	8	125	109	206	1280	M12X120	18	690	52
340	425	142	8	125	109	242	1420	M12X120	20	690	54
360	455	159	8	140	120	319	1770	M12X130	20	930	72
380	475	159	8	140	120	337	1770	M12X130	20	930	75
400	495	159	8	140	120	355	1770	M12X130	20	930	78
420	515	159	8	140	120	410	1980	M12X130	20	930	82



标记示例：
内径：d=100
外径：D=145
胀套Z₉——100X45



品行于 The Good Quality Walks
天下 The world





湖州天和机械有限公司
HUZHOU TIANHE MACHINERY CO., LTD.

地 址： 中国浙江湖州市浮玉路99号
电 话： 0572-2506129 2506910
传 真： 0572-2505442
邮 编： 313000
E-mail: huzhoutianhejixie@163.com

Baidu 百度 湖州天和机械有限公司