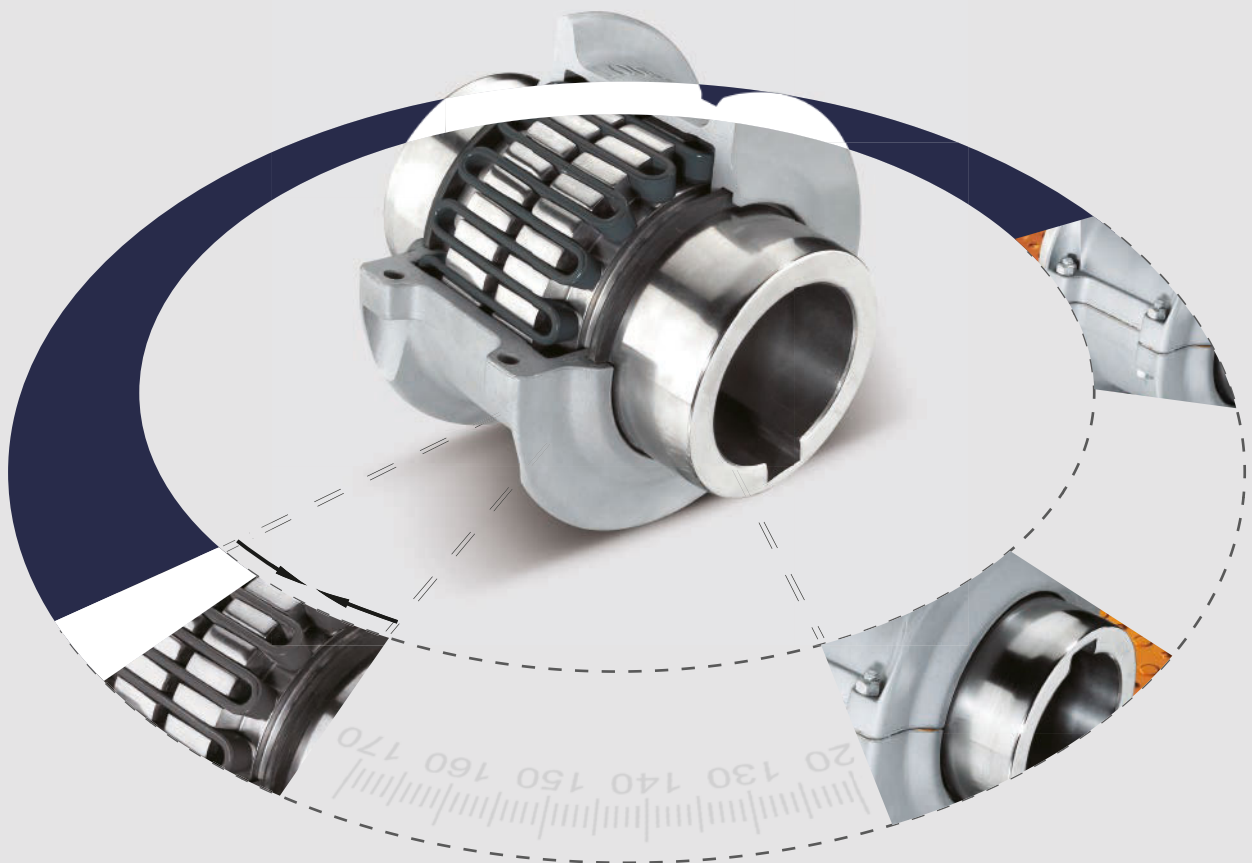


福克® 蛇形弹簧联轴器
Steelflex®





动力·精准·性能

Power · Precision · Performance

集团介绍

Rexnord®是一家跨平台多元化的全球工业企业（NYSE:RXN）。通过我们现有的两个平台，我们为成长中的全球终端市场提供业内最广泛、最可靠的产品组合和品牌服务。通过过程与基本运作控制平台，我们设计、制造、推广并提供定制化的、精心设计的、可供复杂系统使用的机械部件，客户对这些产品的可靠性要求非常高，产品故障成本的要求也很高。通过水管理平台，我们设计、研发并推广一些能帮助提高水源质量、安全性、流量控制与资源保护，客户可以根据使用感、日常需求、项目成本和我们的服务水平来进行定制。我们相信，依靠不断完善改进产品与服务的商业哲学核心理念，我们将会提高Rexnord商业系统（RBS）的一致性，促进企业成长。Rexnord建立于1892年，总部设在美国威斯康辛州的密尔沃基，在全球拥有多达7500名雇员。

Rexnord动力传动集团（PT）提供一系列产品，包括传动齿轮箱、轴承、刹车、联轴器、工业链条等传送零部件。Rexnord的产品和服务提高了全球使用中设备的可靠性，广泛用于运输、矿业、能源、食品饮料等行业的发展。我们的专业性和以客户为中心的服务原则将会是您最好的选择。



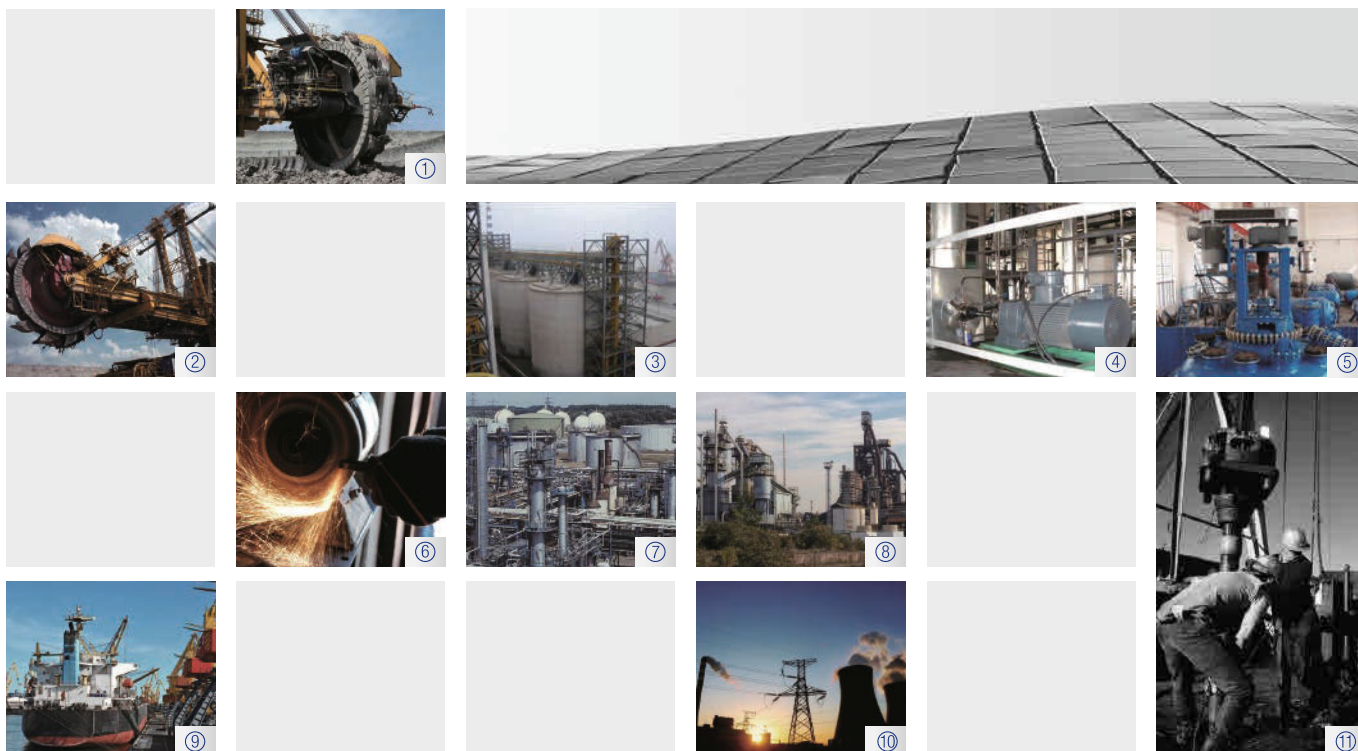
目录

福克® 蛇形弹簧联轴器 Steelflex®	1
怎样选型	2
公式选型法	3
快速选型法	3-4
工况系数	5-6
订购方法	6
型号 T10—基本型联轴器 / 尺寸—毫米	7
型号 T11—胀紧套联轴器 / 尺寸—毫米	8
型号 T20—高速型联轴器 / 尺寸—毫米	9
型号 T31—全间距型联轴器 / 尺寸—毫米	10-11
型号 T35—半间距型联轴器 / 尺寸—毫米	12-13
型号 T50—带浮动轴型联轴器 / 尺寸—毫米	14
型号 T50—浮动轴的选择	15
型号 T64/T65—制动轮型联轴器 / 尺寸—毫米	16
莱克斯诺—为什么选择莱克斯诺	18
莱克斯诺—为什么选用福克® 蛇形弹簧联轴器 Steelflex®	18-19



行业领域

煤矿	①	冶金	⑥
矿山机械	②	炼油厂	⑦
粮油	③	炼化	⑧
搅拌机械	④	港口	⑨
化纤行业	⑤	电力	⑩
		油田开采	⑪



福克®蛇形弹簧联轴器Steelflex®

最简单经济的联轴器

福克®这个名字等同于蛇形弹簧联轴器，喷丸处理增加疲劳强度和扭矩等级。

福克®蛇形弹簧联轴器 Steelflex® 最高扭矩可达 7.5 百万 in-lb, 932000Nm, 比齿形联轴器安装更简便，最新的 HD 设计比齿形联轴器寿命更长。

独特的“现场更换”设计在拆装时不用移动轴套或重新对中，减少更换时间。

请看右表的总体成本组成包含初始成本，备件成本，安装劳动力成本，维护成本——这些可以明显地看出福克®蛇形弹簧联轴器 Steelflex® 全面超越竞争品牌。相同扭矩等级的其他联轴器性价比和可靠性不能和福克®相比。

上述特点使得福克®蛇形弹簧联轴器Steelflex®的使用寿命内成本最低

长寿命

用高强度的合金钢制成的锥形弹簧是经过淬火、回火以达到弹簧的硬度。然后弹簧的表面经精密喷丸处理以压缩表面分子结构，极大地增加了额定功率，提高了使用寿命，可允许选用较小规格的联轴器。

这些精密的技术原先是用于生产复杂的航空元件。

延长维护间隔

如果在安装福克®蛇形弹簧联轴器 Steelflex® 时使用福克®长效润滑脂 (LTG)，就可以忘掉那些定期的常规维护。福克®LTG 润滑脂是专门为联轴器开发的，它可以防止在常规润滑脂常发生的基础油和稠化剂分离的现象。使用福克®LTG 润滑脂可免去常规润滑脂所需的周期性更换。

使用福克®长效润滑脂使得福克®蛇形弹簧联轴器 Steelflex® 既有齿形联轴器传递扭矩大的特点，又有膜片联轴器和弹性体联轴器维护成本低的特点。

HD 型联轴器

齿形联轴器的首选替代品

- 耐用的腈化密封可耐高温达 275°F(135°C)
- 外壳粉末涂料可以保护外壳免受化学侵蚀

快速、易安装 当场更换

弹簧是福克®蛇形弹簧联轴器 Steelflex® 的易损件，它是整个联轴器费用的一小部分。锥形弹簧可通过快速移去外壳后拆下，当场更换的设计使得他们不需要更换轴套或像齿形联轴器和许多挠性联轴器设计的那样，要移动轴和连接设备，并重新对中。

保护设备，防止轴偏心

弹簧可以在齿槽面内自由摆动，转动及浮动，可提供强大的不对中能力，不会像其它类型的联轴器那样产生不利于支承的边缘载荷。

保护设备、防止冲击 / 变化载荷

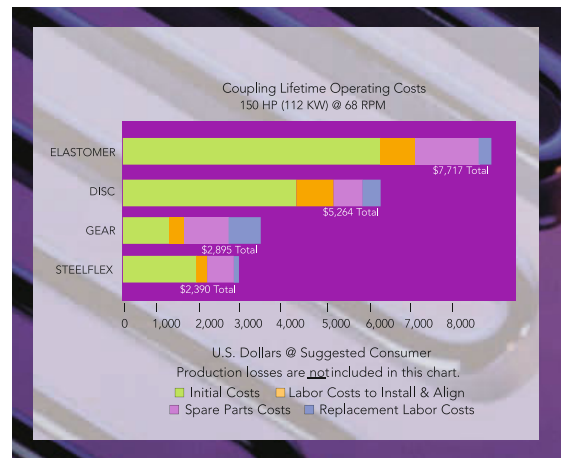
当福克®蛇形弹簧联轴器 Steelflex® 承受正常的冲击或变化载荷时，它具有的扭转弹性可以承受载荷的变化。它通过延缓时间来吸收冲击能量，从而可以降低振动并将冲击载荷降低达 30%，这是回转运动中真正的振动吸收器。

多种设计

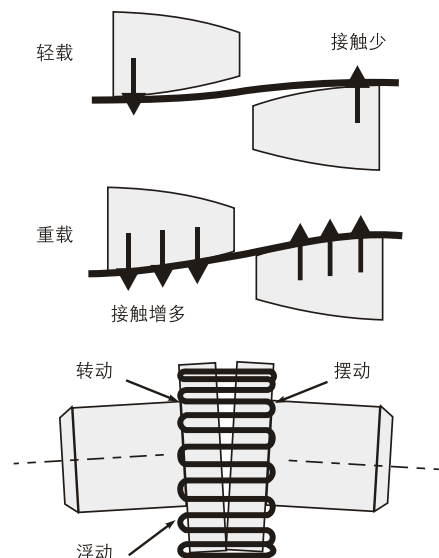
福克®蛇形弹簧联轴器 Steelflex® 的外壳通常有两种设计，还有标准间距型、导向型、高速型、制动轮和制动盘型，以及限矩型等多种样式。

全球供应

莱克斯诺遍布全球的储运中心和经销商网点存有大量常用规格蛇形弹簧联轴器及其配件。我们可以提供毛坯孔，直孔或锥孔的联轴器。



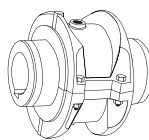
图示效果：



福克®蛇形弹簧联轴器Steelflex®

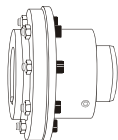
采用润滑设计的福克®蛇形弹簧联轴器 Steelflex® 结合了齿形联轴器之经济和传递大扭矩特点与挠性联轴器之扭转弹性的特点。安装时使用福克®LTG(长效润滑脂)润滑联轴器可以不用定期维护。一共 25 个规格，扭矩高达 932000(Nm) 孔径达 508mm。

T10 基本型联轴器



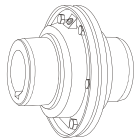
用于四点支承系统，双柔性短间距设计。其特点是外壳水平分开，可在不移动连接设备的情况下进行蛇形弹簧的更换。

T50 导向型联轴器



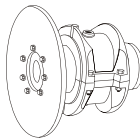
用于主轴传动连接，可以替换单边啮合齿形联轴器使用，抗回转扭矩。

T20 高速型联轴器



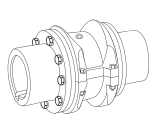
双柔性短间距设计，其特点是钢外壳垂直分开，主要用于高速运转的工况。

T63 制动盘式联轴器



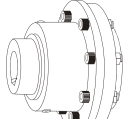
在成本、结构和性能上比鼓型刹车更优。

T31 全间距型联轴器



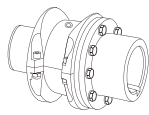
完整的中间段可以独立拆装，便于对连接设备的轴承和密封进行维护，是泵应用的理想选择。

T70 高速型联轴器



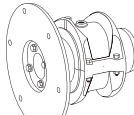
用于转速超过T10与T20工作范围的工况，其特点是有单片外壳和经过平衡测试的元件。

T35 半间距型联轴器



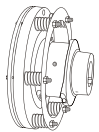
经济的间距设计，便于对连接设备的轴承和密封进行。泵应用的理想选择。

T90 带飞轮型联轴器



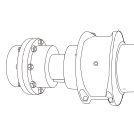
主要用于连接发动机的飞轮和从动设备，可以提供大扭矩，尺寸小且成本相对较低的方案。

T41、T42、T44 & T45 限矩型联轴器



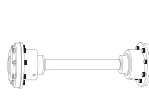
通过可调节的摩擦片结构来设定打滑保护扭矩，从而能够保护设备避免承受过大的冲击，卡滞或瞬间过载。

T10 / G82 间距型联轴器



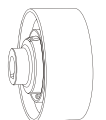
由两种联轴器组合而成的复合型联轴器，用于易于获得零件而且价格比T31/T35低但交货期比T31/T35短的工况。

T50 带浮动轴型联轴器



两端带有导向设计的联轴器，用于超长轴间距的设备连接。

T64 / T65 制动轮型联轴器



制动轮设计在联轴器的中间位置，从而节省空间和成本。

怎样选型？

标准选型法（除 T41 / T44&T63 外）

标准选型方法可适用于大多数的电机、汽轮机或发动机驱动的应用情况。选择柔性联轴器需要下面的信息：

- 功率 (KW) 或 扭矩 (Nm)
- 转速
- 应用场合或被连接的设备类型（电机至泵，齿轮减速机至传送带等）
- 轴直径
- 轴间隙
- 实际空间的限制情况
- 特殊孔或完成孔信息及安装形式

特例是有峰值载荷和刹车情况的工况。有关这些情况，使用后面的公式选型方法，或向当地的莱克斯诺公司咨询。

1. 扭矩：确定系统扭矩。如果扭矩没有给出，根据下面公式计算：

$$\text{系统扭矩 (Nm)} = \frac{\text{KW} \times 9549}{\text{rpm}}$$

其中：功率 (KW) 是所需要的实际或传动功率（如果未知，使用电机或汽轮机标牌上的数值）。rpm 是联轴器的实际转速。需要频繁正反转或频繁启动的应用，必须咨询莱克斯诺公司。

2. 工况系数：根据表 4 决定适当的工况系数。

3. 所需联轴器最小扭矩：根据下面公式决定所需联轴器最小扭矩：

$$\text{联轴器最小扭矩} = \text{S.F. (工况系数)} \times \text{扭矩 (Nm)}$$

4. 规格：翻到所选联轴器的页码，在扭矩栏寻找等于或大于上面第三步得到的数值，联轴器的型号体现在第一栏。

5. 检查：检查转速 (rpm)、孔径、间隙和尺寸。

标准选型举例：

选择一款联轴器连接一台 55kW, 1500rpm 电机和突齿风机。电机轴直径 60mm，风机轴直径为 45mm。轴伸长度分别为 140mm 和 110mm。挑选一款替代鼓形齿联轴器的蛇簧联轴器，间隙 3mm。

1. 决定所需扭矩：

$$\text{系统扭矩 (Nm)} = \frac{55(\text{KW}) \times 9549}{1500\text{rpm}} = 350\text{Nm}$$

2. 工况系数：查表 4，工况系数 = 1.25

3. 所需联轴器最小扭矩：1.25x350Nm=438Nm

4. 规格：从第 7 页选择 1070T 比较合适，其扭矩 994Nm 大于所需扭矩 438Nm。

5. 校核：1070T10 许用转速 4125 超过所需转速 1500rpm。最大开孔能力 67mm，超过实际轴的尺寸。

警告！

混合采用不同制造商生产的蛇形弹簧联轴器部件可能会导致联轴器过早失效，甚至有可能由于飞溅的碎片而造成人员的伤亡或财产的损失。

公式选型法

大多数情况下使用标准选型方法。以下情况可采用公式选型法：

- 峰值载荷
- 刹车应用（制动轮或制动盘是联轴器的一个整体部分，有关设计请与莱克斯诺公司联系）

提供系统峰值扭矩和频率、循环周期和刹车扭矩将有助于更精确地使用公式选型方法选型。

1. 峰值载荷：对于扭矩值比正常值高的电机应用情况、对于间歇运转、冲击载荷、由于启动或停止而引起的惯性作用或系统引起反复峰值载荷的应用情况，使用下面的一个公式。系统峰值载荷是可能存在于系统中的最大载荷，选择联轴器的额定载荷等于或大于根据下面公式计算出的选型扭矩。

A. 无反向峰值载荷

选型扭矩 (Nm) = 系统峰值载荷
或

$$\text{选型扭矩 (Nm)} = \frac{\text{系统峰值功率 (KW)} \times 9549}{\text{rpm}}$$

B. 有反向峰值载荷

选型扭矩 (Nm) = 1.5 × 系统峰值载荷
或

$$\text{选型扭矩 (Nm)} = \frac{1.5 \times \text{系统峰值功率 (KW)} \times 9549}{\text{rpm}}$$

C. 偶然峰值载荷（无反向）

在联轴器的预期寿命期间，如果系统峰值载荷出现的次数少于1000次的，使用下面的公式：

选型扭矩 (Nm) = 0.5 × 系统峰值载荷
或

$$\text{选型扭矩 (Nm)} = \frac{0.5 \times \text{系统峰值功率 (KW)} \times 9549}{\text{rpm}}$$

有反向扭转的情况，根据上面 B 步骤选型

2. 刹车应用：

如果刹车功率超过电机功率，选型扭矩应按以下公式计算：

$$\text{选型扭矩 (Nm)} = \text{刹车扭矩} \times \text{工况系数}$$

公式选型法举例 — 峰值载荷：

选择一款联轴器，用于连接皮带机低速端齿轮箱输出轴和皮带机辊轴，并带有反向载荷。电机额定功率37KW，系统作用于联轴器的峰值扭矩约17000Nm，联轴器转速为77rpm。驱动轴直径100mm，键尺寸：28mmx16mm；辊轴直径135mm，键尺寸：36mmx20mm。最大轴间距（BE）180mm。

1. 型号：翻到第 2 页选择合适的联轴器类型。

2. 联轴器所需最小扭矩：

用步骤 1B 中回动峰值扭矩公式： $2 \times 17000 = 34000 = \text{选型扭矩}$

3. 规格：从第 13 页 1150T35 的扭矩 39800 超过选型扭矩 34000Nm。

4. 校核：1150T35 最大 BE 尺寸为 187.5mm；轴轴套最大孔径 270mm；T 轴套最大孔径 215mm；许用转速 1500rpm，尺寸也符合要求。

快速选型法

1. 选择联轴器类型

选择适合使用工况的联轴器，如需特殊用途的联轴器，请将应用情况交与莱克斯诺公司。

2. 确定工况系数

A. 电机，涡轮机或内燃机驱动情况，查阅表 4 和 5。

B. 制动或峰值载荷，参考第 3 页公式选型法。

3. 计算等效功率

查阅表 4—在实际功率和对应的工况系数栏找出等效功率。

4. 确定联轴器规格

A. 查阅表 4—沿所需转速横栏找到相应功率值等于或大于步骤 3 计算出的等效功率，在该列顶部查出联轴器规格。

B. 校核轴直径和孔径，如果所需孔径大于联轴器最大孔径，选择更大一个规格的联轴器。

C. 校核许用转速和运行转速。对于 T50 浮动轴式联轴器，校核轴的许用转速，如果需要更高转速，请咨询莱克斯诺公司。

D. 核对联轴器尺寸。

举例：

选择一款弹性联轴器连接齿轮箱低速轴与皮带机输送机。电机功率250KW，低速轴转速68rpm，齿轮箱轴径160mm，输送机轴径180mm。

1. 选择联轴器 — 紧密连接轴，有一定的轴偏差，选择基本型联轴器T10
2. 确定工况系数 — 从表 4 查出工况系数为 1.0
3. 计算等效功率 — 查表 2，等效功率为 250KW
4. 选择联轴器规格 — (A) 查表 3，68rpm 时选 1150T10。(B) 查表 3，最大孔径 215mm，许用转速 1500rpm 都满足要求。校核轴伸长度，轴端间隙和限制尺寸。

表 2- 等效功率 = (实际功率 KW × 服务系数)

服务系数 ‡	实际功率 KW																														
	0.25	0.37	0.55	0.75	1.1	1.5	2.2	3	4	5.5	7.5	9.2	11	15	18.5	22	30	37	45	55	75	90	110	132	150	185	200	220	250	300	330
1.00	0.25	0.37	0.55	0.75	1.10	1.50	2.20	3.00	4.00	5.50	7.50	9.20	11.0	15.0	18.5	22.0	30.0	37.0	45.0	55.0	75.0	90.0	110	132	150	185	200	220	250	300	330
1.25	0.31	0.46	0.69	0.90	1.40	1.90	2.80	3.80	5.00	6.90	9.40	11.5	13.8	18.8	23.1	27.5	37.5	46.3	56.3	68.8	93.8	113	138	165	188	231	250	275	313	375	413
1.50	0.38	0.56	0.83	1.10	1.70	2.30	3.30	4.50	6.00	8.30	11.3	13.8	16.5	22.5	27.8	33.0	45.0	55.5	67.5	82.5	113	135	165	198	225	278	300	330	375	450	495
1.75	0.44	0.65	0.96	1.30	1.90	2.60	3.90	5.30	7.00	9.60	13.1	16.1	19.3	26.3	32.4	38.5	52.5	64.8	78.8	96.3	131	158	193	231	263	324	350	385	438	525	578
2.00	0.50	0.74	1.1	1.50	2.20	3.00	4.40	6.00	8.00	11.0	15.0	18.4	22.0	30.0	37.0	44.0	60.0	74.0	90.0	110	150	180	220	264	300	370	400	440	500	600	660
2.50	0.63	0.93	1.4	1.90	2.80	3.80	5.50	7.50	10.0	13.8	18.8	23.0	27.5	37.5	46.3	55.0	75.0	92.5	113	138	188	225	275	330	375	463	500	550	625	750	825
3.00	0.75	1.10	1.7	2.30	3.30	4.50	6.60	9.00	12.0	16.5	22.5	27.6	33.0	45.0	55.5	66.0	90.0	111	135	165	225	270	330	396	450	555	600	660	750	900	990
3.50	0.88	1.30	1.9	2.60	3.90	5.30	7.70	10.5	14.0	19.3	26.3	32.2	38.5	52.5	64.8	77.0	105	130	158	193	263	315	385	462	525	648	700	770	875	1,050	1,155

‡ 未列入表2中的，请按公式计算。



表 3- 联轴器选型 等效功率

	1020T	1030T	1040T	1050T	1060T	1070T	1080T	1090T	1100T	1110T	1120T	1130T
最大孔径 (mm)	28	35	43	50	56	67	80	95	110	120	140	170
最高转速 T10	4500rpm	4500rpm	4500rpm	4500rpm	4350rpm	4125rpm	3600rpm	3600rpm	2440rpm	2250rpm	2025rpm	1800rpm
最高转速 T20	6000rpm	6000rpm	6000rpm	6000rpm	6000rpm	5500rpm	4750rpm	4000rpm	3250rpm	3000rpm	2700rpm	2400rpm
扭矩 (Nm)	52	149	249	435	685	995	2050	3730	6275	9320	13670	19885
KW/rpm	0.005	0.016	0.026	0.046	0.072	0.104	0.215	0.39	0.657	0.976	1.43	2.08
RPM	KW											
4500	24.5	70.2	117	205	322	469	966					
3600	19.6	56.2	94	164	258	375	773	1,410	2,370			
3000	16.3	46.8	78	137	215	313	644	1,170	1,970	2,930	4,290	
2500	13.6	39.0	65.2	114	179	260	537	977	1,650	2,440	3,580	5,210
2100	11.4	32.8	54.8	96	150	219	451	820	1,380	2,050	3,010	4,370
1800	9.8	28.1	46.9	82	129	188	386	703	1,180	1,760	2,580	3,750
1750	9.5	27.3	45.6	80	125	182	376	684	1,150	1,710	2,510	3,640
1450	7.9	22.6	37.8	66.1	104	151	311	566	954	1,420	2,080	3,020
1170	6.4	18.3	30.5	53.3	84	122	251	457	770	1,140	1,670	2,440
1000	5.4	15.6	26.1	45.6	72	104	215	391	658	976	1,430	2,080
870	4.7	13.6	22.7	39.6	62.3	91	187	340	572	849	1,250	1,810
720	3.9	11.2	18.8	32.8	51.6	75	155	281	474	703	1,030	1,500
650	3.5	10.1	16.9	29.6	46.5	67.7	140	254	428	634	931	1,350
580	3.2	9.1	15.1	26.4	41.5	60.4	125	227	382	566	830	1,210
520	2.8	8.1	13.6	23.7	37.2	54.2	112	203	342	508	744	1,080
420	2.3	6.6	11.0	19.1	30.1	43.8	90	164	276	410	601	875
350	1.9	5.5	9.1	15.9	25.1	36.5	75	137	230	342	501	729
280	1.5	4.4	7.3	12.8	20.0	29.2	60.1	109	184	273	401	583
230	1.3	3.6	6.0	10.5	16.5	24.0	49.4	90	151	224	329	479
190	1.0	3.0	5.0	8.7	13.6	19.8	40.8	74.2	125	185	272	396
155	0.8	2.4	4.0	7.1	11.1	16.2	33.3	60.5	102	151	222	323
125	0.68	2.0	3.3	5.7	9.0	13.0	26.8	48.8	82	122	179	260
100	0.54	1.6	2.6	4.6	7.2	10.4	21.5	39.1	65.8	98	143	208
84	0.46	1.3	2.2	3.8	6.0	8.8	18.0	32.8	55.3	82	120	175
68	0.37	1.06	1.8	3.1	4.9	7.1	14.6	26.6	44.7	66.4	97	142
56	0.30	0.87	1.5	2.6	4.0	5.8	12.0	21.9	36.8	54.7	80	117
45	0.25	0.70	1.2	2.0	3.2	4.7	9.7	17.6	29.6	43.9	64.4	94
37	0.20	0.58	1.0	1.7	2.6	3.9	7.9	14.5	24.3	36.1	53.0	77
30	0.16	0.47	0.8	1.4	2.1	3.1	6.4	11.7	19.7	29.3	42.9	62.5
25	0.14	0.39	0.65	1.1	1.8	2.6	5.4	9.8	16.5	24.4	35.8	52.1
20	0.11	0.31	0.52	0.91	1.4	2.1	4.3	7.8	13.2	19.5	28.6	41.6
16.5	0.090	0.26	0.43	0.75	1.2	1.7	3.5	6.4	10.9	16.1	23.6	34.4
13.5	0.074	0.21	0.35	0.61	0.97	1.4	2.9	5.3	8.9	13.2	19.3	28.1
11	0.060	0.17	0.29	0.50	0.79	1.1	2.4	4.3	7.2	10.7	15.7	22.9
9	0.049	0.14	0.23	0.41	0.64	0.94	1.9	3.5	5.9	8.8	12.9	18.7
7.5	0.041	0.12	0.20	0.34	0.54	0.78	1.6	2.9	4.9	7.3	10.7	15.6
5	0.027	0.08	0.13	0.23	0.36	0.52	1.1	2.0	3.3	4.9	7.2	10.4

	1140T	1150T	1160T	1170T	1180T	1190T	1200T	1210T	1220T	1230T	1240T	1250T	1260T
最大孔径 (mm)	200	215	240	280	300	335	360	390	420	450	480	*	*
最高转速 T10	1650rpm	1500rpm	1350rpm	1225rpm	1100rpm	1050rpm	900rpm	820rpm	730rpm	680rpm	630rpm	580rpm	540rpm
最高转速 T20	2200rpm	2000rpm	1800rpm	1600rpm	...	...	...	...	...	...	...	...	...
扭矩 (Nm)	28585	39770	55930	74570	103400	136710	186430	248570	335570	435000	559300	745700	932100
KW/rpm	2.99	4.16	5.86	7.81	10.8	14.3	19.5	26	35.1	45.6	58.6	78.1	97.6
RPM	KW Ratings												
4500													
3600													
3000													
2500													
2100	6,300	8,760											
1800	5,400	7,510	10,500										
1750	5,250	7,300	10,200	13,700									
1450	4,350	6,050	8,490	11,300									
1170	3,510	4,880	6,850	9,140									
1000	3,000	4,170	5,860	7,810	10,800	14,300							
870	2,610	3,630	5,100	6,790	9,420	12,500	17,000						
720	2,160	3,000	4,220	5,620	7,800	10,300	14,100	18,800	25,300				
650	1,950	2,710	3,810	5,080	7,040	9,310	12,700	17,000	22,900	29,600			
580	1,740	2,420	3,400	4,530	6,280	8,300	11,300	15,100	20,400	26,400	33,900	45,300	
520	1,560	2,170	3,050	4,060	5,630	7,440	10,200	13,600	18,300	23,700	30,400	40,600	50,800
420	1,260	1,750	2,460	3,280	4,550	6,010	8,200	11,000	14,800	19,100	24,600	32,800	41,000
350	1,050	1,460	2,050	2,730	3,790	5,010	6,830	9,140	12,300	15,900	20,500	27,300	34,200
280	840	1,170	1,640	2,190	3,030	4,010	5,470	7,310	9,860	12,800	16,400	21,900	27,300
230	690	959	1,350	1,800	2,490	3,290	4,490	6,000	8,100	10,500	13,500	18,000	22,500
190	570	792	1,110	1,480	2,060	2,720	3,710	4,960	6,690	8,660	11,100	14,800	18,500
155	465	646	908	1,210	1,680	2,220	3,030	4,050	5,460	7,060	9,070	12,100	15,100
125	375	521	732	976	1,350	1,790	2,440	3,260	4,400	5,690	7,310	9,760	12,200
100	300	417	586	781	1,080	1,430	1,950	2,610	3,520	4,560	5,850	7,810	9,760
84	252	350	492	656	910	1,200	1,640	2,190	2,960	3,830	4,910	6,560	8,200
68	204	284	398	531	736	974	1,330	1,770	2,390	3,100	3,980	5,310	6,640
56	168	234	328	437	606	802	1,090	1,460	1,970	2,550	3,280	4,370	5,470
45	135	188	264	351	487	644	879	1,170	1,580	2,050	2,630	3,510	4,390
37	111	154	217	289	401	530	722	966	1,300	1,690	2,160	2,890	3,610
30	90.0	125	176	234	325	429	586	783	1,060	1,370	1,760	2,340	2,930
25	75.0	104	146	195	271	358	488	653	880	1,140	1,460	1,950	2,440
20	60.0	83	117	156	217	286	390	522	704	911	1,170	1,560	1,950
16.5	49.5	68.8	97	129	179	236	322	431	581	752	965	1,290	1,610
13.5	40.5	56.3	79	105	146	193	264	352	475	615	790	1,050	1,320
11	33.0	45.9	64.4	85.9	119	157	215	287	387	501	644	859	1,070
9	27.0	37.5	52.7	70.3	97	129	176	235	317	410	527	703	878
7.5	22.5	31.3			81	107	146	196	264	342	439	586	732
5	15.0	20.9	29.3	39.0	54	72	98	131	176	228	293	390	488

* 咨询莱克斯诺工业 仅针对 T20

工况系数

表 4— 柔性联轴器电机驱动◆与涡轮机驱动工况系数

所列工况系数是基于驱动系统正常工作情况下

按应用情况的字母顺序－ 工况系数

通风装置 -2.0

搅拌机

- 垂直和水平的
- 螺杆，螺旋，划桨 -1.0

船拖 -1.5

鼓风机

- 离心的 -1.0
- 突齿或叶片 -1.25

汽车翻斗 -2.5

车拖 -1.5

净化器或筛分器 -1.0

压缩机

- 离心的 -1.0
- 旋转的，突齿或叶片 -1.25
- 旋转的，螺旋 -1.0
- 往复的
- 直接连接 -向 Rexnord 咨询
- 不带飞轮 -向 Rexnord 咨询
- * 在压缩机和原动力间
- 有飞轮和齿轮
- 1 个作动筒，单向动作 -3.0
- 1 个作动筒，双向动作 -3.0
- 2 个作动筒，单向动作 -3.0
- 2 个作动筒，双向动作 -3.0
- 3 个作动筒，单向动作 -3.0
- 3 个作动筒，双向动作 -3.0
- 4 个或 4 个以上作动筒，单向动作 -3.0
- 4 个或 4 个以上作动筒，双向动作 -3.0

▲ 传送装置

- 挡板，装配，皮带，链条
- 条板，螺旋 -1.0
- 铲斗 -1.25
- 流动的，混合器和
- 往复的 -3.0

▲◆ 起重机和起升

- 主起升 -1.75▲
- 跳跃起升 -1.75▲
- 倾斜 -1.5
- 桥吊，行走或小车 -1.75

测力计 -1.0

升降机

- 斗式，离心卸放 -1.25
- 货运或客运 - 未经核准
- 重力卸放 -1.25

自动扶梯 - 未经核准

振荡器，发电机 -1.0

注塑机 -1.5

风扇

- 离心的 -1.0
- 冷却塔 -2.0
- 施力拖曳 - 越过起始线 -1.5
- 由液压或电离合器驱动的 -1.0
- 汽车再循环 -1.5
- 带节气门控制或
- 刮板式清洁器的感应拖曳 -1.25
- 不带控制器的感应拖曳 -2.0

进料器

- 挡板，皮带，圆盘，螺旋 -1.0
- 往复 -2.5

发电机

- 均匀载荷 -1.0
- 起升或导轨 -1.5
- 焊机载荷 -2.0

锤磨 -1.75

洗衣机或滚筒 -2.0

线性轴

- 任何加工机床 -1.5

机床

- 辅助及往复驱动 -1.0
- 曲卷，切槽压力机冲床，
- 刨床，镀层换向的 -1.75
- 主驱动 -1.5

手动升降机－ 未经核准

金属成形机械

- 连续铸机 -1.75
- 拉合托架和主驱动 -2.0
- 挤压机 -2.0
- 成形机械和成形轧机 -2.0
- 切割机 -1.0
- 拔丝或整平 -1.75
- 绕丝 -1.5
- 卷线机和开卷机 -1.5

搅拌机（见搅拌机）

- 混凝土 -1.75
- 研磨机 -1.5

印刷机 -1.5

粘土搅拌机 -1.75

粉碎机

- 锤磨机 and 弯曲 -1.75
- 滚子 -1.5

泵

- 锅炉送料 -1.5
- 离心的 —
- 恒定速度 -1.0
- 承载时频繁变速 -1.25
- 除锈，带蓄电池 -1.25
- 齿轮，旋转或叶片 -1.25
- 往复的，活塞
- 1 个作动筒，单向或双向动作 -3.0
- 2 个作动筒，单向动作 -3.0
- 2 个作动筒，双向动作 -3.0
- 3 个或 3 个以上作动筒 -3.0
- 螺旋泵，空穴处理 -1.25
- 真空泵 -1.25

筛子

- 空气洗涤 -1.0
- 铁栅筛 -2.0
- 旋转加煤或加沙 -1.5
- 振动 -2.5
- 水 -1.0

拖动和举起雪橇－ 未经核准

操纵齿轮 -1.0

加煤机 -1.0

轮胎式粉碎机 -1.5

转动桶 -1.75

绞盘，机动

- 挖泥船，船只 -1.5

卷扬机 -1.5

木工机械 -1.0

机件举重平台－ 未经核准

按行业的字母顺序－ 工况系数

堆料处理，水泥，矿炉；

管道，棍棒和球磨

- 直接的或在减速机低速轴上，加工过的正齿轮 -2.0
- 单个螺旋齿轮或人字形齿轮 -1.75
- 传送装置，进料器，筛子，升降机 -见左列
- 破碎机，矿石或石头 -2.5
- 干燥器，旋转 -1.0
- 铁筛 -2.0
- 或弯曲 -1.75
- 转动的磨或桶 -1.75

酿造和蒸馏

- 装罐装瓶机械 -1.0
- 酿造罐 -1.0
- 蒸馏机，连续工作 -1.25
- 过滤槽 -1.5
- 捣碎槽 -1.25
- 计量漏斗，频繁重载 -1.75

粘土工业

- 制砖机，煤饼机，粘土机械，粘土拌合机 -1.75

挖泥船

- 电缆卷盘 -1.75
- 传送装置 -1.25
- 刀架，装配架驱动 -2.0
- 机动绞盘 -1.5
- 泵（均匀载荷）-1.5
- 筛子驱动，堆垛机 -1.75
- 实用绞盘 -1.5

食品工业

- 甜菜切丝机 -1.75
- 装瓶装罐机械 -1.0
- 谷类蒸煮机 -1.25
- 揉面机，绞肉机 -1.75

木材

- 带锯 -1.5
- 圆锯 -1.75
- 轧边机，头部装备，弯曲 -2.0
- 直锯（往复的）-向 Rexnord 咨询
- 拉木机 -2.0
- 刨床 -1.75
- 滚动，无反向 -1.25
- 滚动，有反向 -2.0
- 锯屑传送装置 -1.25
- 木板传送装置 -1.75
- 分拣台 -1.5
- 整理台 -1.75

◆金属轧制厂

- 卷钢机（向上或向下）仅冷轧 -1.5
- 卷钢机（向上或向下）仅热轧 -2.0
- 焦炭厂

- 冲压驱动 -2.5
- 开门机 -2.0
- 推车或漏斗形底车
- 行走驱动 -3.0
- 连铸 -1.75

冷轧－

- 带钢厂 -向 Rexnord 咨询
- 回火厂 -向 Rexnord 咨询

冷床 -1.5

- 拉丝机 -2.0
- 加料辊－初轧机 -3.0
- 加热炉推钢机 -3.0
- 热锯和冷锯 -2.0
- 热轧－
- 带钢或薄板厂 -向 Rexnord 咨询
- 反向初轧 -向 Rexnord 咨询
- 二辊式万能板坯 -向 Rexnord 咨询
- 初轧机 -向 Rexnord 咨询
- 截边驱动 -向 Rexnord 咨询

锭车 -2.0

- 操纵器 -3.0
- 条钢轧机 -向 Rexnord 咨询
- 轧机辊道
- 粗碎研磨 -3.0
- 热床或传送
- 无反向 -1.5
- 输出，有反向 -3.0
- 输出，无反向，无堵塞 -2.0
- 拔禾轮传动 -1.75
- 棒磨 -向 Rexnord 咨询
- 压下机构 -2.0

无缝钢管厂

- 穿孔机 -3.0
- 止推座 -2.0
- 钢管传输带鼓轮 -2.0
- 拔禾轮 -2.0
- 冲出 -2.0
- 修剪，切割机 -向 Rexnord 咨询
- 侧护罩 -3.0

焊管坯轧机 -2.0

切割机，仅用于钢厂 -1.75

均热炉盖驱动－

- 举起 -1.0
- 行走 -2.0

调直机 -2.0

堆垛机（自动送钢坯装置）-2.0

拉丝机械 -1.75

油工业

- 冷却器 -1.25
- 油泵（不超过 150% 峰值扭矩）-2.0
- 石蜡过滤器 -1.5
- 滚炉 -2.0

造纸厂

- 剥皮机辅助，液压 -2.0
- 机械式剥皮机 -2.0
- 剥皮鼓，减速机的低速轴带
- 驱动齿轮－螺旋或人字形齿轮 -2.0
- 机加工齿轮 -2.5
- 铸齿齿轮 -3.0
- 搅拌机及采集器 -1.75
- 漂白器 -1.0
- 研光机和强度研光机 -1.75
- 削片机 -2.5
- 加工机器 -1.25
- 层叠机 -1.75
- 切割机 -2.0
- 作动筒 -1.75
- 干燥机 -1.75
- 延伸器 -1.25
- 长网造纸机 -1.75
- 磨浆机 -2.0
- 拉木机 -2.0
- 主动传动轴 -1.5
- 压床 -1.75
- 木浆研磨机 -1.75
- 绞线提升机 -1.5
- 浆池，洗涤剂，浓缩机 -1.5
- 贮料堆，离心的恒速 -1.0
- 承载时频繁变速 -1.25
- 真空辊 -1.75
- 真空泵 -1.25

橡胶工业

- 压光机 -2.0
- 破碎机 -2.5
- 加强型或密闭式混炼器 -2.5
- 混合磨机，精炼机或成片机
- 一条线上一到两个 -2.5
- 一条线上三到四个 -2.0
- 一条线上五个或更多 -1.75
- 制胎机器 -2.5
- 开胎机（外胎及内胎）（峰值扭矩）-1.0
- 制内胎机，过滤器，制粒机 -1.75
- 暖胎机
- 一条线上一到两个磨机 -2.5
- 一条线上三个或更多磨机 -1.75
- 洗涤剂 -2.5

污水处理设备

- 铁栅筛，化工品进料器，收集器，
- 脱水器，筛子，粗粒收集器 -1.0

制糖工业

- 运甘蔗机及轧机 -1.75
- 甘蔗切割及粉碎机 -2.0
- 磨架，涡轮驱动，
- 带螺旋或人字形齿轮 -1.5
- 用任何原动力的电驱动或蒸汽机
- 驱动带螺旋，人字形，或正齿轮 -1.75

纺织工业

- 进料器 -1.25
- 研光机，梳理机 -1.5
- 成布机 -1.5
- 干燥箱，织布机 -1.75
- 染色机 -1.25
- 编织机 -向 Rexnord 咨询
- 熨平机，洗涤剂 -1.5
- 纺纱机，张布架，络纱机 -1.5

◆ 内燃机驱动查阅表 5。电机、发电机、压缩机和其他装有套筒或普通滚柱轴承的机器，通常要求限制端部浮动的联轴器。如有疑问，请提供轴向间隙和中心受力情况给莱克斯诺公司帮助选型。

* 动平衡请咨询莱克斯诺公司

▲ 如果偶然载人，向莱克斯诺公司咨询有关适当规格的联轴器。

◆ 对于峰值载荷的应用（如轧钢厂）请咨询莱克斯诺公司。

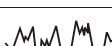
表 5 ♥- 发动机驱动的工况系数

发动机驱动的工况系数应用于那些需要通过调整飞轮进行良好的扭转校准，防止扭矩波动超出 $\pm 20\%$ 的应用场合。对于驱动设备的扭矩波动较大或趋近临界值或伴有扭振的工况，需要依据实际工况进行分析。

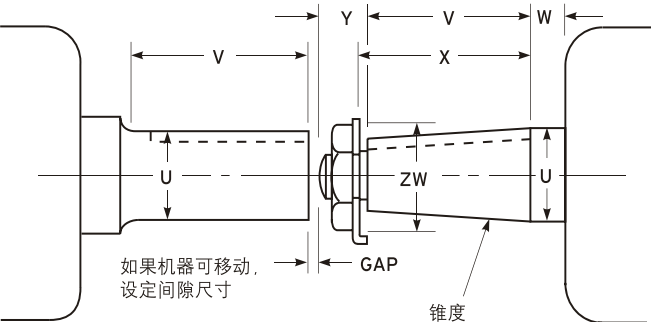
No. of Cylinders	4 or 5 ♥					6 or more ♥				
Table 1 S.F.	1.0	1.25	1.5	1.75	2.0	1.0	1.25	1.5	1.75	2.0
Engine S.F.	2.0	2.25	2.5	2.75	3.0	1.5	1.75	2.0	2.25	2.5

♥ 用表 5 时，先根据表 4 选定工况系数，利用表 4 的工况系数从表 5 中选定发动机工况系数。从表 4 中选出的工况系数大于 2.0，或 1,2,3 缸内燃机应用，请提供详细的参数信息向莱克斯诺公司咨询。

工况系数：基于经验性的指导，扭矩在手册数值和系统实际扭矩之间，系统实际扭矩是最标准的。

被驱动设备 扭矩类型	电机或涡轮驱动设备的典型应用	典型工况系数
	恒定扭矩，如离心泵、鼓风机和压缩机。	1.0
	连续载荷，有一些扭矩变化。例如塑料挤压机和压缩机。	1.5
	轻度冲击载荷，例如金属挤压机，冷却塔、收割甘蔗的长刀、原木拖。	2.0
	可预见的中度冲击载荷，例如翻斗车、碎石机、震动筛。	2.5
	带有一些反向扭矩的强冲击载荷，例如粗轧机、往复泵、压缩机、回动式输出辊道。	3.0
	频繁反向，但不必引起反向旋转的应用情况，例如往复式。	向莱克斯诺工业咨询

图示效果：



订购方法

根据您的要求报价或者选型，莱克斯诺公司需要下面的信息。如果您的询价或订单上能提供这些信息，就能确保得到及时的服务。

- 应用情况：驱动和被驱动设备
- 功率：额定功率 (KW)，最大功率 (KW) 或扭矩 (Nm)
- 转速 (RPM)
- 数量
- 联轴器规格和类型，例如：1100T41 或 1070T10
- 轴间隙或轴端的距离 (BE 的尺寸)
- 孔径尺寸：必须说明是间隙配合或过盈配合，请提供配合尺寸与公差。
- 轴尺寸如下示：

直轴：

驱动轴	从动轴
直径 U _____	直径 U _____
公差 _____	公差 _____
长度 V _____	长度 V _____
键槽 _____	键槽 _____

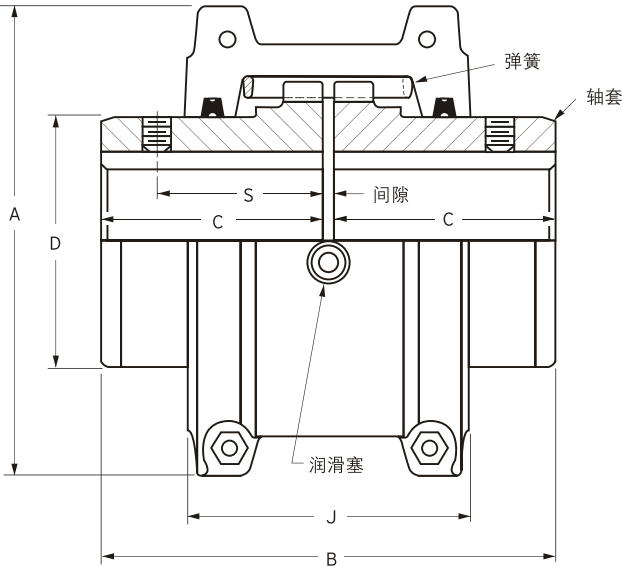
锥形轴：

键槽与孔径方向平行

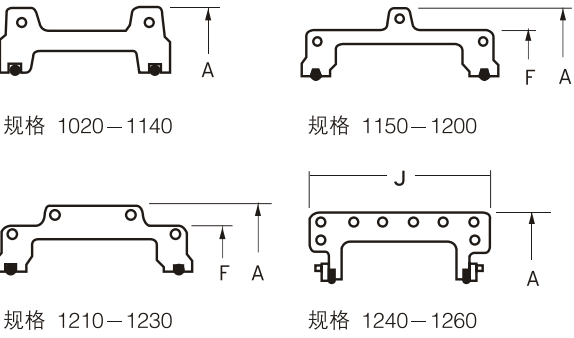
直径 U _____	对边宽度 _____
长度 V _____	垫片 ZW _____
长度 W _____	锥度 _____
长度 X _____	键槽 _____
长度 Y _____	

型号 T10

基本型联轴器 / 尺寸 - 毫米



外壳附件 -- 水平剖分



规格 1020 至 1230 T10 外壳是铸铝合金
规格 1240 至 1260 T10 外壳是结构钢

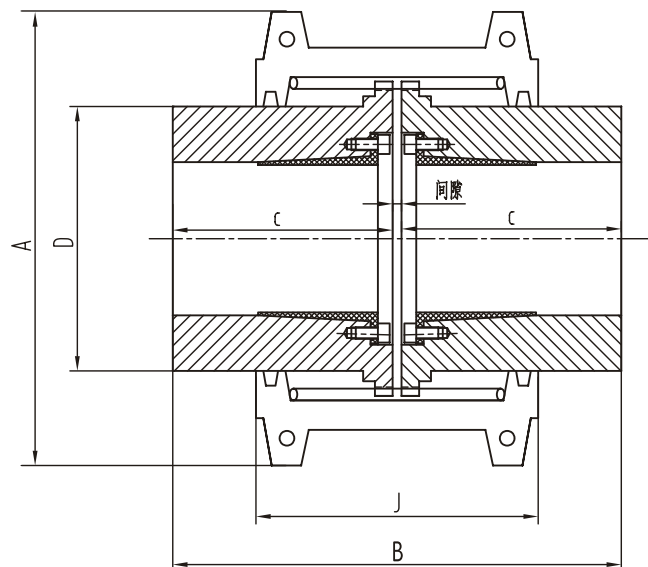
规格 1070 至 1140 HD 型规格为下面灰色部分。
外壳有粉末涂层，密封为丁晴橡胶

规格	额定 扭矩 Nm [†]	许用 转速 rpm [‡]	最大 孔径 mm ●	最小 孔径 mm ■	联轴器重 量 (无孔) Kg	润滑油 重量 Kg	尺寸 - 毫米							
							A	B	C	D	F	J	S	间隙
1020T	52	4,500	28	13	1.29	0.0272	97.0	98.2	47.6	39.7	... ..	66.7	39.1	3
1030T	149	4,500	35	13	2.58	0.0408	105.7	98.2	47.6	49.2	... ..	68.3	39.1	3
1040T	249	4,500	43	13	3.34	0.0544	114.3	104.6	50.8	57.2	... ..	69.9	40.1	3
1050T	435	4,500	50	13	5.44	0.0680	135.1	123.6	60.3	66.7	... ..	80.9	44.7	3
1060T	684	4,350	56	20	7.44	0.0862	147.8	130.0	63.5	76.2	... ..	93.5	52.3	3
1070T	994	4,125	67	20	10.4	0.113	158.8	155.4	76.2	87.3	... ..	96.8	53.8	3
1080T	2050	3,600	80	27	17.9	0.172	190.5	180.8	88.9	104.8	... ..	115.6	64.5	3
1090T	3730	3,600	95	27	25.6	0.254	211.1	199.8	98.4	123.8	... ..	122.2	71.6	3
1100T	6280	2,440	110	42	42.0	0.426	251.0	246.2	120.6	142.1	... ..	155.4	... ..	5
1110T	9320	2,250	120	42	54.3	0.508	269.7	259.0	127.0	160.3	... ..	161.5	... ..	5
1120T	13,700	2,025	140	61	81.2	0.735	307.8	304.4	149.2	179.4	... ..	191.5	... ..	6
1130T	19,900	1,800	170	67	121	0.907	345.9	329.8	161.9	217.5	... ..	195.1	... ..	6
1140T	28,600	1,650	200	67	178	1.13	384.0	374.4	184.2	254.0	... ..	201.2	... ..	6
1150T	39,800	1,500	215	108	234	1.95	453.1	371.8	182.9	269.2	391.2	271.5	... ..	6
1160T	55,900	1,350	240	121	317	2.81	501.9	402.2	198.1	304.8	436.9	278.4	... ..	6
1170T	74,600	1,225	280	134	448	3.49	566.9	437.8	215.9	355.6	487.2	307.3	... ..	6
1180T	103,000	1,100	300	153	619	3.76	629.9	483.6	238.8	393.7	554.7	321.1	... ..	6
1190T	137,000	1,050	335	153	776	4.40	675.6	524.2	259.1	436.9	607.8	325.1	... ..	6
1200T	186,000	900	360	178	1058	5.62	756.9	564.8	279.4	467.8	660.4	355.6	... ..	6
1210T	249,000	820	390	178	1424	10.5	844.6	622.6	304.8	533.4	750.8	431.8	... ..	13
1220T	336,000	730	420	203	1785	16.1	920.8	663.2	325.1	571.5	822.2	490.2	... ..	13
1230T	435,000	680	450	203	2267	24.0	1003.3	703.8	345.4	609.6	904.7	546.1	... ..	13
1240T	559,000	630	480	254	2950	33.8	1087.1	749.6	368.3	647.7	... ..	647.7	... ..	13
1250T	746,000	580	◆	254	3833	50.1	1181.1	815.6	401.3	711.2	... ..	698.5	... ..	13
1260T	932,000	540	◆	254	4682	67.2	1260.9	876.6	431.8	762.0	... ..	762.0	... ..	13

◆ 向莱克斯诺工业咨询

型号 T11

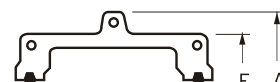
胀紧套联轴器 / 尺寸 - 毫米



外壳附件 -- 水平剖分



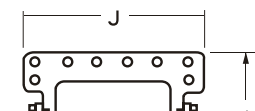
规格 1060—1140



规格 1150—1200



规格 1210—1230



规格 1240—1260

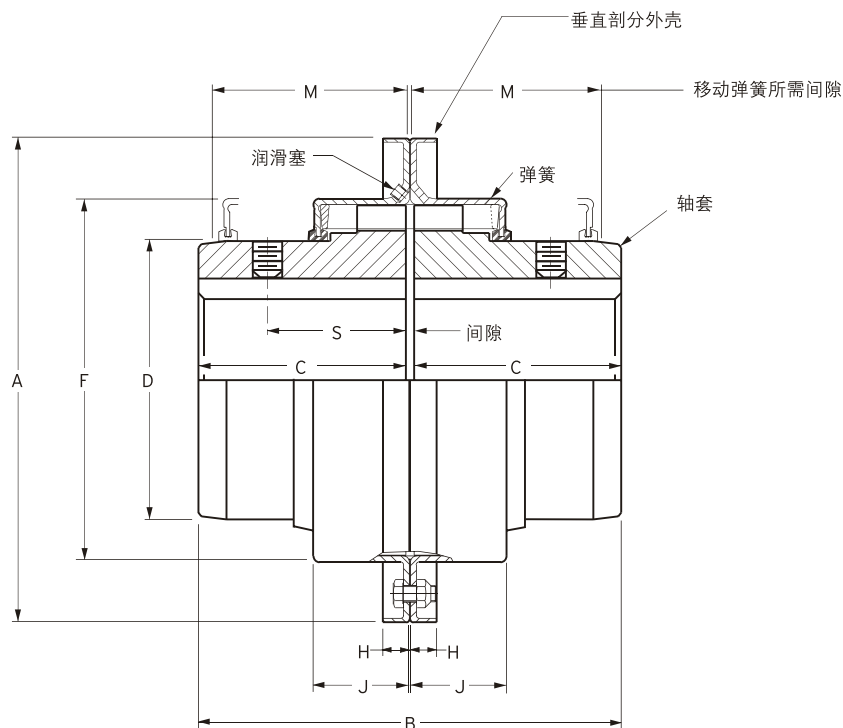
规格 1060 至 1230 T10 外壳是铸铝合金

规格 1240 至 1260 T10 外壳是结构钢

规格	额定 扭矩 Nm [†]	峰值 扭矩 Nm [†]	运用 转速 rpm [±]	最大 孔径 mm ●	最小 孔径 mm ■	联轴器重 量(无孔) Kg	润滑油 重量 Kg	尺寸—毫米							
								A	B	C	D	F	J	S	间隙
1060T	684	889	4,350	55	48	7.44	0.0862	147.8	130	63.5	76.2	...	93.5	52.3	3
1070T	994	1,292	4,125	60	40	10.4	0.113	158.8	155.4	76.2	87.3	...	96.8	53.8	3
1080T	2,050	2,665	3,600	75	45	17.9	0.172	190.5	180.8	88.9	104.8	...	115.6	64.5	3
1090T	3,730	4,849	3,600	80	55	25.6	0.254	211.1	199.8	98.4	123.8	...	122.2	71.6	3
1100T	6,280	8,164	2,440	110	70	42	0.426	251	246.2	120.6	142.1	...	155.4	...	5
1110T	9,320	12,116	2,250	120	75	54.3	0.508	269.7	259.0	127.0	160.3	...	161.5	...	5
1120T	13,700	17,810	2,025	130	75	81.2	0.735	307.8	304.4	149.2	179.4	...	191.5	...	6
1130T	19,900	25,870	1,800	150	90	121	0.907	345.9	329.8	161.9	217.5	...	195.1	...	6
1140T	28,600	37,180	1,650	180	105	178	1.13	384.0	374.4	184.2	254.0	...	201.2	...	6
1150T	39,800	51,740	1,500	200	120	234	1.95	453.1	371.8	182.9	269.2	391.2	271.5	...	6
1160T	55,900	72,670	1,350	210	140	317	2.81	501.9	402.2	198.1	304.8	436.9	278.4	...	6
1170T	74,600	96,980	1,225	255	150	448	3.49	566.9	437.8	215.9	355.6	487.2	307.3	...	6
1180T	103,000	133,900	1,100	280	160	619	3.76	629.9	483.6	238.8	393.7	554.7	321.1	...	6
1190T	137,000	178,100	1,050	310	170	776	4.40	675.6	524.2	259.1	436.9	607.8	325.1	...	6
1200T	186,000	241,800	900	330	215	1058	5.62	756.9	564.8	279.4	467.8	660.4	355.6	...	6
1210T	249,000	323,700	820	380	240	1424	10.5	844.6	622.6	304.8	533.4	750.8	431.8	...	13
1220T	336,000	436,800	730	400	290	1,785	16.1	920.8	663.2	325.1	571.5	822.2	490.2	...	13
1230T	435,000	522,000	680	450	320	2,267	24.0	1,003.3	703.8	345.4	609.6	904.7	546.1	...	13
1240T	559,000	670,800	630	450	380	2,950	33.8	1,087.1	749.6	368.3	647.7	...	647.7	...	13
1250T	746,000	895,200	580	480	400	3,833	50.1	1,181.1	815.6	401.3	711.2	...	698.5	...	13
1260T	932,000	1,118,400	540	500	440	4,682	67.2	1,260.9	876.6	431.8	762.0	...	762.0	...	13

型号 T20

高速型联轴器 / 尺寸 - 毫米

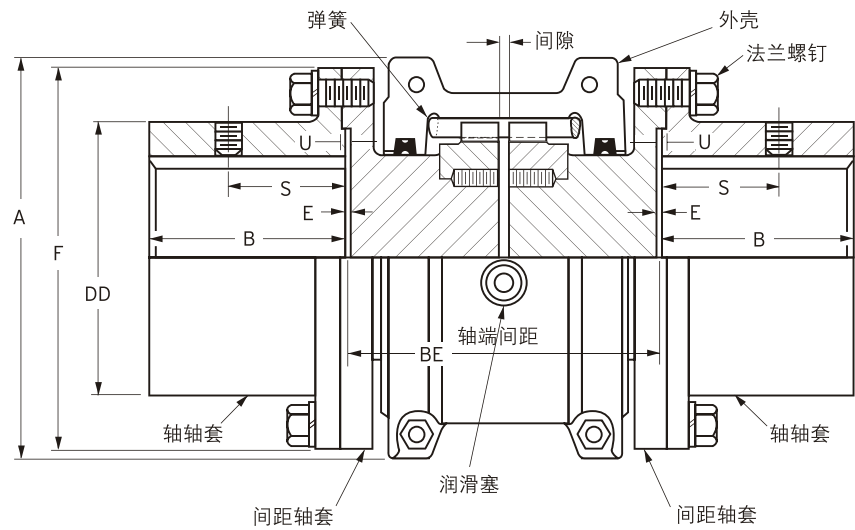


规格	峰值 扭矩 Nm	允许 转速 rpm ⁺	最大 孔径 mm●	最小 孔径 mm■	联轴器重 量(无孔) Kg	润滑油 重量 Kg	尺寸 - 毫米									
							A	B	C	D	F	H	J	M	S	间隙
1020T	52	6,000	28	13	1.95	0.0272	112.3	98.2	46.7	39.7	64.3	9.7	23.9	47.8	39.1	3
1030T	149	6,000	35	13	2.59	0.0408	121.8	98.2	46.7	49.2	73.8	9.7	24.9	47.8	39.1	3
1040T	249	6,000	43	13	3.36	0.0544	129.8	104.6	50.8	57.2	81.8	9.7	25.9	50.8	40.1	3
1050T	435	6,000	50	13	5.44	0.0680	148.8	123.6	60.3	66.7	97.6	11.9	30.5	60.5	44.7	3
1060T	684	6,000	56	20	7.26	0.0862	163.1	130.0	63.5	76.2	111.1	12.7	31.8	63.5	52.3	3
1070T	994	5,500	67	20	10.4	0.113	174.2	155.4	76.2	87.3	122.3	12.7	33.5	66.5	53.8	3
1080T	2,050	4,750	80	27	17.7	0.172	201.2	180.8	88.9	104.8	149.2	12.7	43.7	88.9	64.5	3
1090T	3,730	4,000	95	27	25.4	0.254	232.9	199.8	98.4	123.8	168.3	12.7	47.0	95.2	71.6	3
1100T	6,280	3,250	110	42	42.4	0.426	267.9	246.2	120.6	142.1	198.0	15.7	59.7	120.7	...	5
1110T	9,320	3,000	120	42	54.4	0.508	286.9	259.0	127.0	160.3	216.3	16.0	62.7	124.0	...	5
1120T	13,700	2,700	140	61	81.6	0.735	320.2	304.4	149.2	179.4	245.5	17.5	73.7	142.7	...	6
1130T	19,900	2,400	170	67	122	0.907	379.0	329.8	161.9	217.5	283.8	20.6	74.9	146.0	...	6
1140T	28,600	2,200	200	67	180	1.13	417.1	374.4	184.2	254.0	321.9	20.6	78.2	155.4	...	6
1150T	39,800	2,000	215	108	230	1.95	476.2	371.8	182.9	269.2	374.4	19.3◆	107.3	203.2	...	6
1160T	55,900	1,750	240	121	321	2.81	533.4	402.2	198.1	304.8	423.9	30.0◆	115.3	215.9	...	6
1170T	74,600	1,600	280	134	448	3.49	584.2	437.8	215.9	355.6	474.7	30.0◆	120.1	226.1	...	6

◆ 规格 1150 至 1170 的尺寸“H”是到螺栓末端的，螺栓不是隐藏的。

型号 **T31**

全间距型联轴器 / 尺寸 - 毫米



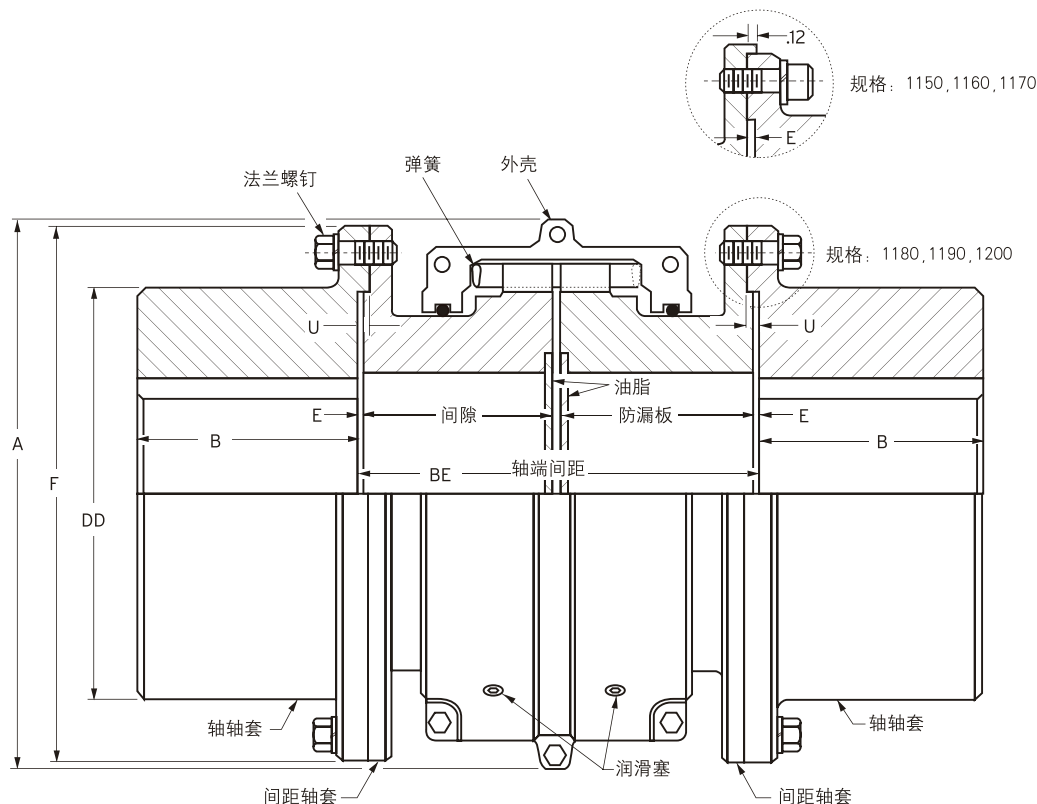
规格	峰值扭矩 Nm	允许 转速 rpm	最大 孔径 mm	最小 孔径 mm	联轴器重量 无孔 & 最小 BE Kg	BE 每 mm 加长 联轴器 增重 Kg	润滑油 重量 Kg	尺寸 - 毫米											法兰螺钉	
								A	B	BE		DD	E	F	S	U	间隙	螺钉数量 及 SAE 等级	直径 英寸	
										Min	Max									
1020T	52	3,600	35	13	3.85	0.010	0.0272	97.0	34.9	88.9	203	52.4	0.8	85.7	27.4	1.8	5	4-Gr8	.250	
1030T	149	3,600	43	13	5.21	0.016	0.0408	105.7	41.3	88.9	216	59.5	0.8	93.7	31.5	1.8	5	8-Gr8	.250	
1040T	249	3,600	56	13	8.43	0.021	0.0544	114.3	54.0	88.9	216	78.6	0.8	112.7	27.4	1.8	5	8-Gr8	.250	
1050T	435	3,600	67	13	12.8	0.028	0.0680	135.1	60.3	111.1	216	87.3	0.8	125.4	40.6	1.8	5	8-Gr8	.312	
1060T	684	3,600	80	20	20.5	0.037	0.0862	147.8	73.0	122.2	330	103.2	1.8	144.5	43.2	2.8	5	8-Gr8	.375	
1070T	994	3,600	85	20	24.8	0.048	0.113	158.8	79.4	127.0	330	109.5	1.8	152.4	46.7	2.8	5	12-Gr8	.375	
1080T	2,050	3,600	95	27	40.0	0.069	0.172	190.5	88.9	155.5	406	122.2	1.8	177.8	49.8	2.8	5	12-Gr5	.500	
1090T	3,730	3,600	110	27	60.1	0.10	0.254	211.1	101.6	163.5	406	142.9	1.8	209.6	56.9	2.8	5	12-Gr5	.625	
1100T	6,280	2,440	130	39	90.2	0.12	0.426	251.0	90.4	203.2	406	171.4	1.6	250.8	… …	3.2	6	12-Gr5	.750	
1110T	9,320	2,250	150	51	119	0.16	0.508	269.7	104.1	209.6	406	196.8	1.6	276.2	… …	3.2	6	12-Gr5	.750	
1120T	13,700	2,025	170	64	178	0.20	0.735	307.8	119.4	246.1	406	225.4	1.6	319.1	… …	4.0	10	12-Gr5	.875	
1130T	19,900	1,800	190	77	237	0.29	0.907	345.9	134.6	257.1	406	238.1	1.6	346.1	… …	4.0	10	12-Gr5	1.000	
1140T	28,600	1,650	210	89	327	0.40	1.13	384.0	152.4	266.7	406	266.7	1.6	385.8	… …	4.0	10	12-Gr5	1.125	

表 6-T31 标准库存间距长度 (BE= 轴端间的距离)

轴端间距		泵标准	联轴器规格									
毫米	英寸		1020T	1030T	1040T	1050T	1060T	1070T	1080T	1090T	1100T	1110T
89	3.5	ANSI	X	X	X							
100	3.94	ISO	X	X	X							
108	4.25	MISC	X	X	X							
111	4.38	ANSI	X	X	X	X						
119	4.69	MISC	X	X	X	X						
127	5.00	ANSI	X	X	X	X	X	X				
133	5.22	MISC	...	...	X							
137	5.38	MISC	...	X	X							
140	5.51	ISO	X	X	X	X	X	X				
144	5.66	MISC	...	X	X							
148	5.81	MISC	...	X	X	X						
152	5.97	MISC	...	...	X	X						
155	6.12	MISC	...	X	X	X	X	X				
176	6.94	MISC	X	X	X	X	X					
178	7.00	ANSI	...	...	...	...	...	X	X			
180	7.09	ISO	...	...	X	X	...	X	X	X		
184	7.25	ANSI	...	X	X	X	X	X	X	X		
203	8.00	MISC	...	...	...	...	...	...	...	...	X	
218	8.59	MISC	...	...	...	...	...	...	X	...		
219	8.62	MISC	...	...	...	...	X	X				
226	8.88	MISC	...	...	...	...	...	...	...	...	X	
248	9.75	ANSI	...	...	...	...	X	X	X	X	X	X
250	9.84	ISO	...	...	...	...	...	...	...	...	X	X
252	9.94	MISC	...	...	...	...	...	...	X			
282	11.09	MISC					X	X	X	X		
311	12.25	ANSI										
357	14.05	MISC	...	...	...	...	...	...	...	...		X

型号 T31

全间距型联轴器 / 尺寸 - 毫米



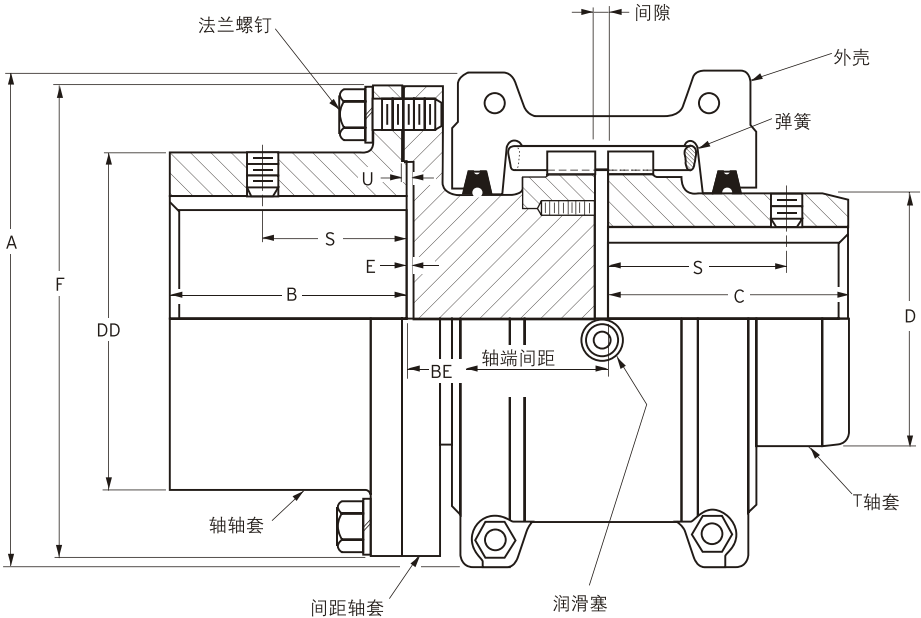
规格	G52 刚性轴套规格 *	额定扭矩 Nm ↑	允许转速 rpm ↑	最大孔径 mm ●	最小孔径 mm ■	联轴器重量 无孔 & 最小 BE Kg	BE 每 mm 加长 联轴器增重 Kg	润滑油重量 Kg	尺寸—毫米										法兰螺钉	
									A	B	BE		DD ◆	E	F	U	间隙	螺钉数量 及 SAE 等级	直径英寸	
											Min	Max								
1150T	1055G	39,800	1,500	270	102	462	0.19	1.95	453.1	172.7	344.5	371.3	334.3	5.1	425.4	… …	10	14-Gr8	.875	
1160T	1060G	55,900	1,350	290	115	566	0.25	2.81	501.4	186.4	355.6	406.4	366.0	6.6	457.2	… …	10	14-Gr8	.875	
1170T	1070G	74,600	1,225	340	127	856	0.38	3.49	566.4	220.2	384.2	444.5	424.9	8.4	527.0	… …	10	16-Gr8	1.000	
1180T	1080G	103,000	1,100	340	102	1135	0.47	3.76	629.9	248.9	400.1	490.5	450.8	5.1	590.6	8.1	10	16-Gr5	1.125	
1190T	1090G	137,000	1,050	380	115	1525	0.60	4.40	675.6	275.8	411.2	530.4	508.0	5.1	660.4	8.1	10	18-Gr5	1.250	
1200T	1100G	186,000	900	400	127	1910	0.85	5.62	756.9	305.3	444.5	574.5	530.4	6.1	711.2	9.1	10	18-Gr5	1.250	

◆ DD 尺寸可调整, 1180, 1190, 1200 不做表面加工

* T31 型联轴器用 G52 齿形联轴器刚性轴套作为轴轴套

型号 T35

半间距型联轴器 / 尺寸 - 毫米



规格	额定 扭矩 Nm	许用 转速 rpm	最大孔径 mm		最小 孔径 mm	联轴器重量 无孔 & 最小 BE Kg	BE 每 mm 加长 联轴器 增量 Kg	润滑油 重量 Kg	尺寸 - 毫米														
			轴套套	T 轴套					A	B	BE		C	D	DD	E	F	S		U	间隙	法兰螺钉	
											Min	Max						轴套套	T 轴套			螺钉数量 & 等级	直径 英寸
1020T	52	3,600	35	28	13	2.89	0.010	0.0272	97.0	34.9	45.2	102	47.6	39.7	52.4	0.8	85.7	27.4	39.1	1.8	3	4-Gr8	.250
1030T	149	3,600	43	35	13	3.89	0.016	0.0408	105.7	41.3	45.2	109	47.6	49.2	59.5	0.8	93.7	31.5	39.1	1.8	3	8-Gr8	.250
1040T	249	3,600	56	43	13	5.88	0.021	0.0544	114.3	54.0	45.2	109	50.8	57.2	78.6	0.8	112.7	27.4	40.1	1.8	3	8-Gr8	.250
1050T	435	3,600	67	50	13	9.12	0.028	0.0680	135.1	60.3	56.3	109	60.3	66.7	87.3	0.8	125.4	40.6	44.7	1.8	3	8-Gr8	.312
1060T	684	3,600	80	56	20	13.9	0.037	0.0862	147.8	73.0	61.9	166	63.5	76.2	103.2	1.8	144.5	43.2	52.3	2.8	3	8-Gr8	.375
1070T	994	3,600	85	67	20	17.6	0.048	0.113	158.8	79.4	64.3	166	76.2	87.3	109.5	1.8	152.4	46.7	53.8	2.8	3	12-Gr8	.375
1080T	2,050	3,600	95	80	27	28.9	0.069	0.172	190.5	88.9	78.6	204	88.9	104.8	122.2	1.8	177.8	49.8	64.5	2.8	3	12-Gr5	.500
1090T	3,730	3,600	110	95	27	42.8	0.10	0.254	211.1	101.6	82.6	204	98.4	123.8	142.9	1.8	209.6	56.9	71.6	2.8	3	12-Gr5	.625
1100T	6,280	2,440	130	110	42◆	66.1	0.12	0.426	251.0	90.4	103.2	205	120.6	142.1	171.4	1.6	250.8	… …	… …	3.0	5	12-Gr5	.750
1110T	9,320	2,250	150	120	42◆	84.6	0.16	0.508	269.7	104.1	106.4	205	127.0	160.3	196.8	1.6	276.2	… …	… …	3.0	5	12-Gr5	.750
1120T	13,700	2,025	170	140	61◆	129	0.20	0.735	307.8	119.4	124.6	205	149.2	179.4	225.4	1.6	319.1	… …	… …	4.0	6	12-Gr5	.875
1130T	19,900	1,800	190	170	67◆	179	0.29	0.907	345.9	134.6	130.1	205	161.9	217.5	238.1	1.6	346.1	… …	… …	4.0	6	12-Gr5	1.000
1140T	28,600	1,650	210	200	67◆	252	0.40	1.130	384.0	152.4	134.9	205	184.2	254.0	266.7	1.6	358.8	… …	… …	4.0	6	12-Gr5	1.125

◆ T 轴套最小孔径，轴套套分别是 39,51,64,77 和 89

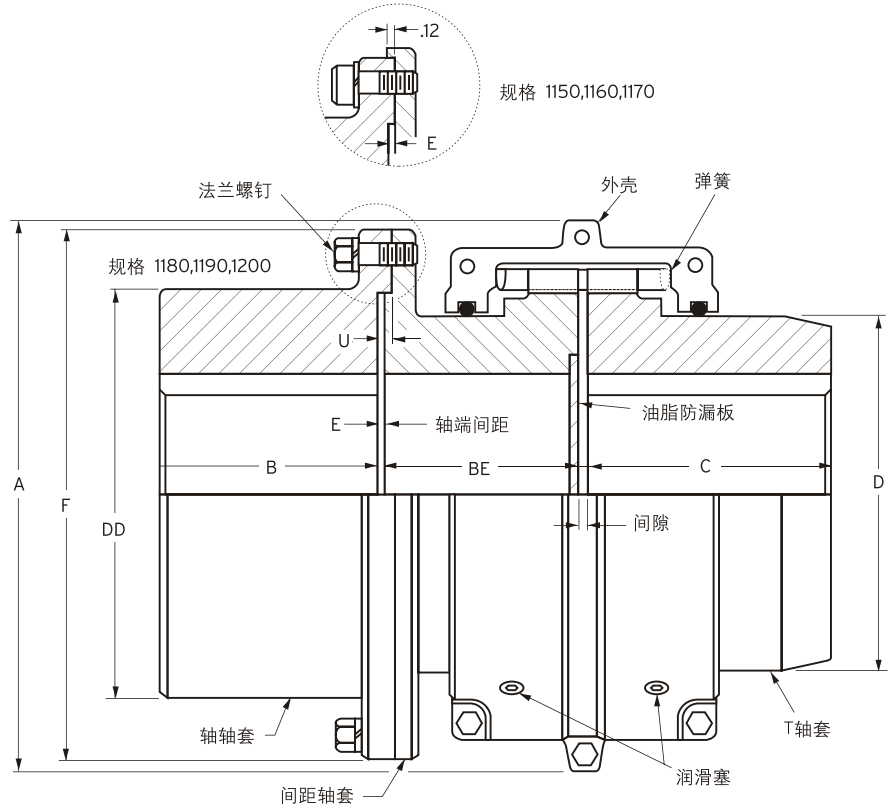
表 7-T35 半间距联轴器标准库存间距长度

轴端间距		泵标准	联轴器规格 *									
毫米	英寸		1020T	1030T	1040T	1050T	1060T	1070T	1080T	1090T	1100T	1110T
45	1.78	MISC	X	X	X							
56	2.22	MISC	X	X	X	X						
64	2.53	MISC	X	X	X	X	X	X				
71	2.79	MISC	X	X	X	X	X	X				
89	3.50	ANSI	X	X	X	X	X					
90	3.53	MISC	...	...	...	...	...	X	X			
93	3.66	MISC	...	X	X	X	X	X	X	X		
91	3.58	MISC	...	...	...	...	...	X	X	X		
103	4.06	MISC	...	...	...	...	...	...	...	...	X	
125	4.94	MISC	...	...	...	...	...	...	...	...	X	X
127	5.00	ANSI	...	...	...	...	...	...	X	...	X	X
140	5.51	ISO	...	...	...	...	...	...	X	X	X	
156	6.16	MISC	...	...	...	...	X	X	X	X		
157	6.19	MISC	...	...	...	...	...	...	...	...	X	
180	7.09	ISO	...	...	...	...	...	...	...	X	...	X

* 为了在拆卸联轴器时不移动设备，选择半间距轴套 BE 长度应大于 B 尺寸，最大尺寸请咨询莱克斯诺工业。

型号 T35

半间距型联轴器 / 尺寸 - 毫米



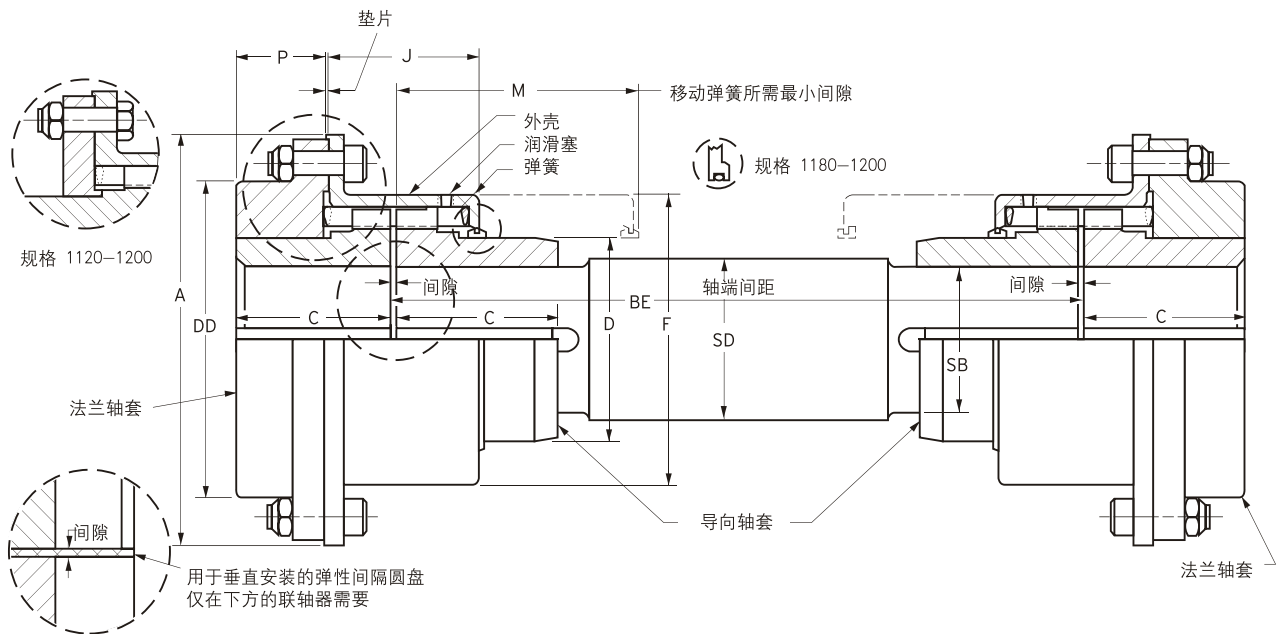
规格	G52刚性轴套规格 *	额定 扭矩 Nm	许用 转速 rpm	轴套孔				联轴器 重量 无孔 & 最小BE Kg	BE 每mm 加长 联轴器 增重	润滑油 重量 Kg	尺寸—毫米													
				轴套套		T 轴套					A	B	BE		C	D	DD ◆	E	F	U	间隙	法兰螺钉		
				最大 孔径 mm●	最小 孔径 mm■	最大 孔径 mm●	最小 孔径 mm■						Min	Max								螺钉数量 及等级	直径 英寸	
1150T	1055G	39,800	1,500	270	102	215	108	348	0.19	1.95	453.1	172.7	174.5	187.5	182.9	269.2	334.3	5.1	425.4	… …	6	14-Gr8	.875	
1160T	1060G	55,900	1,350	290	115	240	121	441	0.25	2.81	501.4	186.4	179.6	204.7	198.1	304.8	366.0	6.6	457.2	… …	6	14-Gr8	.875	
1170T	1070G	74,600	1,225	340	127	280	134	652	0.38	3.49	566.4	220.2	194.1	223.8	215.9	355.6	424.9	8.4	527.0	… …	6	16-Gr8	1.000	
1180T	1080G	103,000	1,100	340	102	300	153	877	0.47	3.76	629.9	248.9	201.7	246.9	238.8	393.7	450.8	5.1	590.6	8.1	6	16-Gr5	1.125	
1190T	1090G	137,000	1,050	380	115	335	153	1150	0.60	4.40	675.6	275.8	207.3	266.7	259.1	436.9	508.0	5.1	660.4	8.1	6	18-Gr5	1.250	
1200T	1100G	186,000	900	400	127	360	178	1484	0.85	5.62	756.9	305.3	223.8	289.1	279.4	497.8	530.4	6.1	711.2	9.1	6	18-Gr5	1.250	

◆ DD 尺寸可调整, 1180, 1190, 1200 不做表面加工

* T35 型联轴器用 G52 齿形联轴器刚性轴套作为轴套

型号 T50

带浮动轴型联轴器 / 尺寸—毫米



规格	额定 扭矩 Nm†	最大孔 径(法兰 轴套) mm●	最小 孔径 mm■	导向轴 套孔径 mm	无孔单 个联轴 器重量 Kg	轴套间 “SD” 轴径段每 mm长的 重量	单个 联轴器 润滑油 重量 Kg	尺寸－毫米											
								A	BE Min	C	D	DD	F	J	M	P	SB	SD	间隙
1030T	149	35	13	27.0	3.90	0.00498	0.0408	115.9	162	47.6	49.2	83.7	80.8	50.3	77.7	26.8	27.0	28.6	3
1050T	435	50	13	36.5	8.84	0.00893	0.0680	157.5	195	60.3	66.7	105.2	104.8	59.2	94.0	36.2	36.5	38.1	3
1070T	994	67	20	49.2	15.6	0.016	0.113	182.9	213	76.2	87.3	126.5	129.0	65.9	103.1	49.8	49.2	50.8	3
1080T	2050	80	27	61.9	26.4	0.025	0.172	218.4	275	88.9	104.8	154.9	156.2	85.9	134.1	52.1	61.9	63.5	3
1090T	3730	98	27	74.6	37.2	0.036	0.254	244.9	294	98.4	123.8	180.3	175.8	92.2	143.8	58.5	74.6	76.2	3
1100T	6280	110	42	92.1	62.8	0.056	0.426	286.0	372	120.6	142.1	211.3	208.3	117.3	181.4	69.3	92.1	95.2	5
1110T	9320	120	42	101.6	83.6	0.067	0.508	324.1	391	127.0	160.3	245.4	228.6	122.2	190.5	73.9	101.6	104.8	5
1120T	13700	140	61	117.5	97.9	0.090	0.735	327.2	453	149.2	179.4	179.3	257.0	146.3	220.0	83.6	117.5	120.6	6
1130T	19,900	170	67	133.4	140	0.115	0.907	365.3	463	161.9	217.5	217.4	295.1	149.5	225.0	94.8	133.4	136.5	6
1140T	28,600	200	67	142.9	210	0.131	1.13	419.1	482	184.2	254.0	254.0	335.8	155.8	234.7	113.8	142.9	146.0	6
1150T	39,800	215	108	161.9	277	0.168	1.95	477.5	549	182.9	271.4	269.2	391.2	177.4	268.2	101.7	161.9	165.1	6
1160T	55,900	240	121	200.0	381	0.254	2.81	548.6	587	198.1	304.8	304.8	442.0	189.4	287.0	111.9	200.0	203.2	6
1170T	74,600	280	134	200.0	519	0.254	3.49	604.5	622	215.9	355.6	355.6	494.3	201.0	304.8	124.6	200.0	203.2	6
1180T	103,000	300	153	225.4	718	0.322	3.76	665.5	673	238.8	393.7	393.7	556.3	226.9	330.2	141.4	225.4	228.6	6
1190T	137,000	335	153	250.8	898	0.397	4.40	708.7	711	259.1	436.9	436.9	599.4	241.7	349.5	157.6	250.8	254.0	6
1200T	186,000	360	178	276.2	1205	0.480	5.62	782.3	744	279.4	497.8	497.8	622.9	251.8	365.8	172.8	276.2	279.4	6

型号 T50

浮动轴的选择

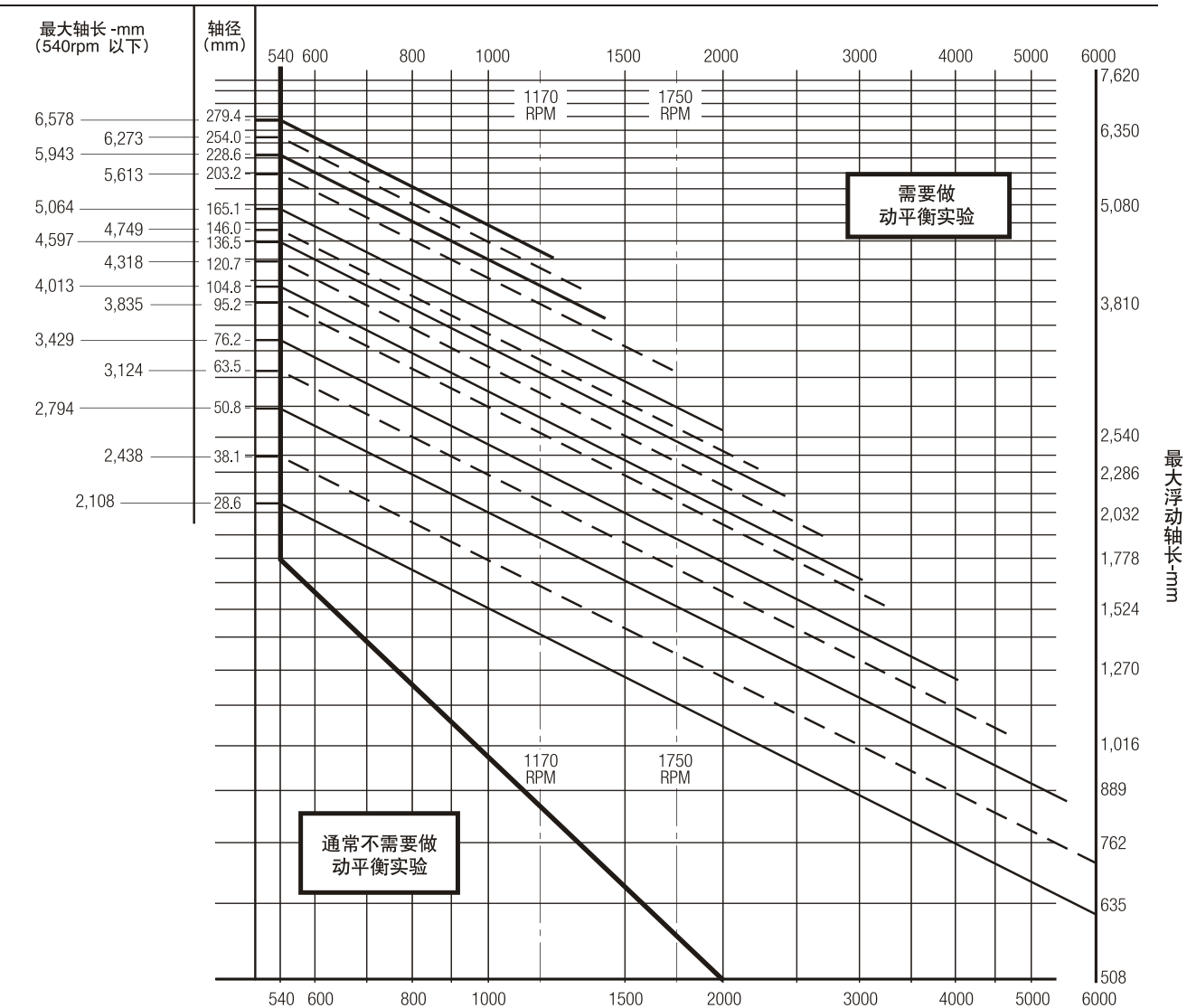
介绍－浮动轴的直径是预先选定的，用于传递联轴器的扭矩，只需要检查允许转速。
结构－标准的轴是实心轴，符合 AISI1018 或 1020 的冷轧钢。还可选用实心的，符合 AISI1018，经完全车削的热轧钢轴。

判断许用轴长

- A. 选定联轴器规格
 - B. 从第 14 页可确定该联轴器的浮动轴直径（即 SD 的尺寸）。
 - C. 在下表中找到 B 步骤中确定的浮动轴的直径（尺寸 SD）。
 - D. 根据所需要转速判断允许轴长。
 - 对于 540rpm 以下的转速一到所需轴径的左边读出最大许用轴长。
 - 对于 540rpm 以上的转速一沿着所需轴径斜线向右找到与所需转速垂线的交点，沿着水平线向右读出最大许用轴长。
 - E. 判断轴是否需要做动平衡实验。找到工作转速和浮动轴长的交点，当交点在粗线右边时，需要做动平衡实验。
 - F. 如果需要较长的轴，情况允许的话可减小工作转速，或选择较大一档的联轴器。
- 注意：这种情况下请咨询莱克斯诺工业。

表12－浮动轴选择

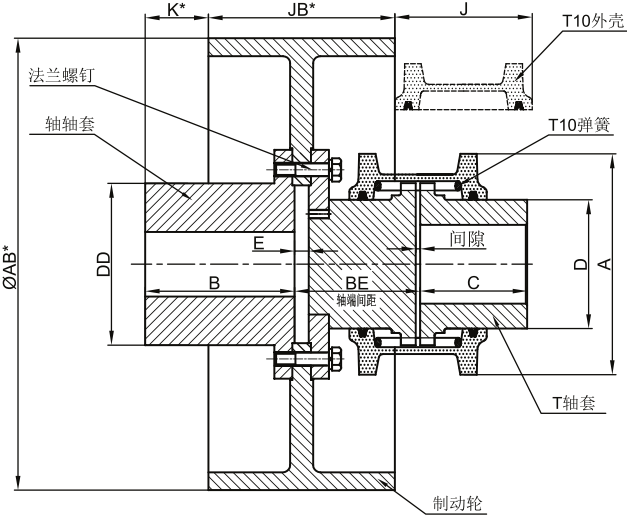
浮动轴允许转速-RPM



型号 **T64**

规格 1060—1160T

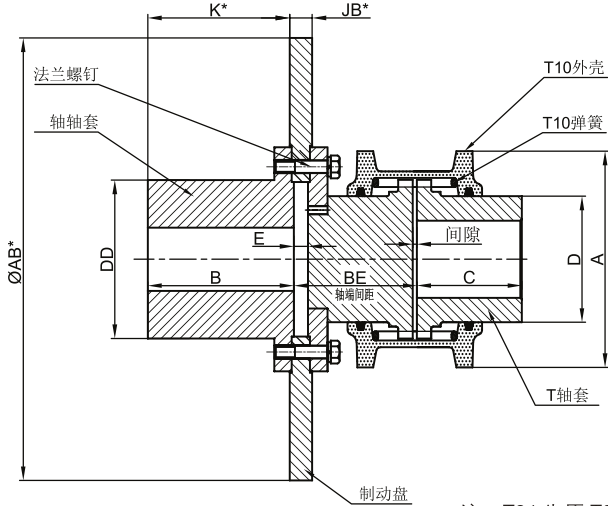
制动轮型联轴器 / 尺寸—毫米



型号 **T65**

规格 1060—1160T

制动盘型联轴器 / 尺寸—毫米



注：T64 为原 T61-35

规格★	额定制 动扭矩 Nm▲	轴套孔径（mm）		重量 （无孔） Kg	润滑油 重量 Kg	尺寸—毫米									
		最大孔径◆				A	B	BE	C	D	DD	E	间隙	法兰螺钉	
		轴轴套	T 轴套											数量 & 等级	规格
1060T	332	80	56	13.6	0.09	147.8	73	76.5	63.5	76.2	103.2	10	3	8-GR10.9	M10
1070T	515	85	67	17.6	0.113	158.8	79.4	93.2	76.2	87.3	109.5	14	3	12-GR10.9	M10
1080T	1,166	95	80	28.7	0.172	190.5	88.9	105.9	88.9	104.8	122.2	14	3	12-GR10.9	M12
1090T	2,034	110	95	42.9	0.254	211.1	101.6	115.4	98.4	123.8	142.9	14	3	12-GR8.8	M16
1100T	3,526	130	110	70.8	0.426	251	90.4	141.6	120.6	142.1	171.4	16	5	12-GR8.8	M20
1110T	5,288	150	120	95.8	0.508	269.7	104.1	148	127	160.3	196.8	16	5	12-GR8.8	M20
1120T	7,729	170	140	138.8	0.735	307.8	119.4	175.2	149.2	179.4	225.4	20	6	12-GR8.8	M22
1130T	11,255	190	170	190	0.907	345.9	134.6	187.9	161.9	217.5	238.1	20	6	12-GR10.9	M24
1140T	16,272	210	200	259	1.130	384	152.4	210.2	184.2	254	266.7	20	6	12-GR10.9	M27
1150T	22,111	270	215	348	1.950	453.1	172.7	212.9	182.9	269.2	334.3	24	6	14-GR10.9	M24
1160T	31,056	290	240	441	2.810	501.9	186.4	228.1	198.1	304.8	366	24	6	14-GR10.9	M27

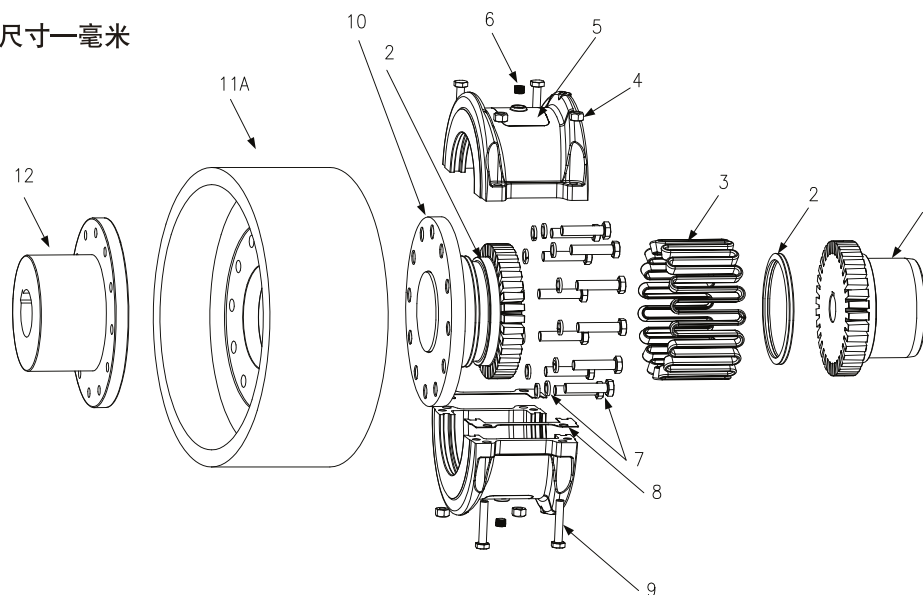
- ★ 以上尺寸仅供参考，如有更改恕不另行通知。
- ★ 额定传递扭矩等于 T10 系列额定扭矩，具体可参照 T10 样本。
- ★ 制动轮最大运行线速度为 30m/s，大于 30m/s 时必须经动平衡校核。
- ◆ 1060~1160 均采用过盈配合。
- * 带 * 号尺寸与制动器有关，由莱克斯诺公司与客户协商确定。
- ▲ 如制动扭矩大于额定值需要定制的产品，请咨询莱克斯诺工业。

联轴器型号	轴轴套			T 轴套			K	AB	JB
	轴长	轴径	键槽	轴长	轴径	键槽			



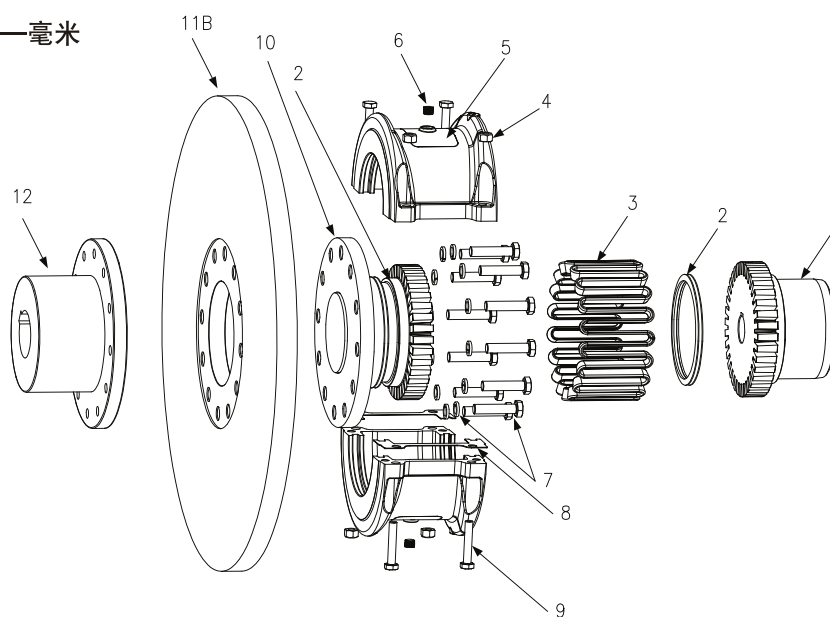
型号: T64

制动轮型联轴器 / 尺寸一毫米



型号: T65

制动盘型联轴器 / 尺寸一毫米



零件描述:

- | | |
|--------------------|-------------|
| 1. T形轴套 | 8. 密封垫圈 |
| 2. 密封圈 | 9. 螺栓 (T10) |
| 3. 蛇形弹簧 | 10. 间隙轴套 |
| 4. 螺母 | 11A. T64制动轮 |
| 5. 端盖 | 11B. T65制动盘 |
| 6. 润滑油塞头 | 12. 轴轴套 |
| 7. 紧固件 (法兰螺栓+弹性垫圈) | |

为什么选择莱克斯诺联轴器？

为什么选择莱克斯诺？

莱克斯诺的工业产品设计精密，能够为您的设备提高产能和效率。追求客户满意度并为您创造卓越价值是莱克斯诺一贯的宗旨。

提供最低总拥有成本

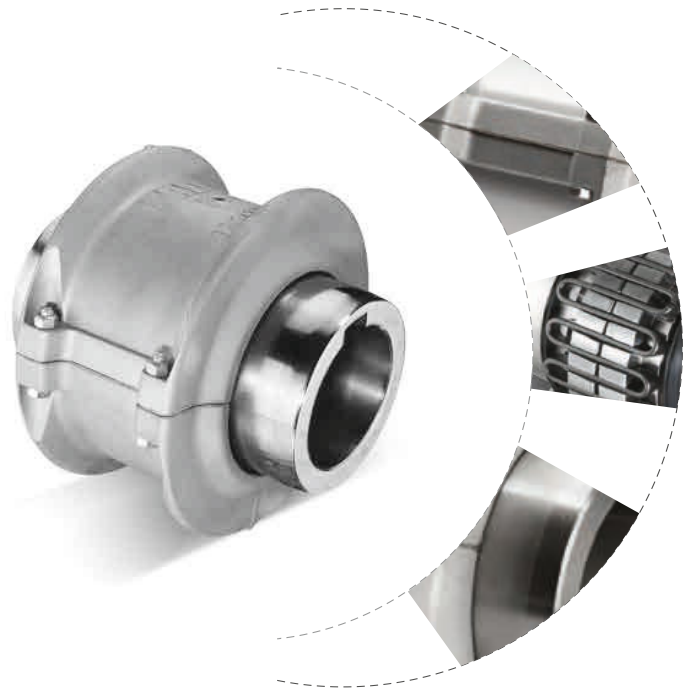
我们力求设计最优的产品，以便为您的设备提供可靠的运行，防止设备停机并为您提高产能。

宝贵的专业技术

莱克斯诺的产品线齐全，并配备全球销售专家、客户服务和维护支持小组，可以随时随地为您效力。

简化运营的解决方案

我们始终致力于卓越的生产运营，以确保您能在合适的时间和地点获得合适的产品。



为什么选择 福克® 蛇形弹簧联轴器 Steelflex®？

近一个世纪的工业标准

数十年来，莱克斯诺一直致力于制造和改进福克蛇形弹簧联轴器 Steelflex。福克蛇形弹簧联轴器 Steelflex 是北美最常使用的蛇形弹簧联轴器，产品性能已被广泛认可，并可以为客户提供定制化设计。

独特的吸收冲击载荷性能

当福克蛇形弹簧联轴器 Steelflex 受到一般冲击或震动载荷时，会发生扭曲偏转。福克蛇形弹簧联轴器 Steelflex 原创的T型弹簧设计提供了卓越的减震性能，并能使峰值扭矩载荷降低30%，可减少所连接设备组件的磨损。

完整的产品线

与其他制造商产品不同的是，福克蛇形弹簧联轴器 Steelflex 产品型号齐全，能够满足您对各种孔径、速度和扭矩的需求。

有效降低库存成本

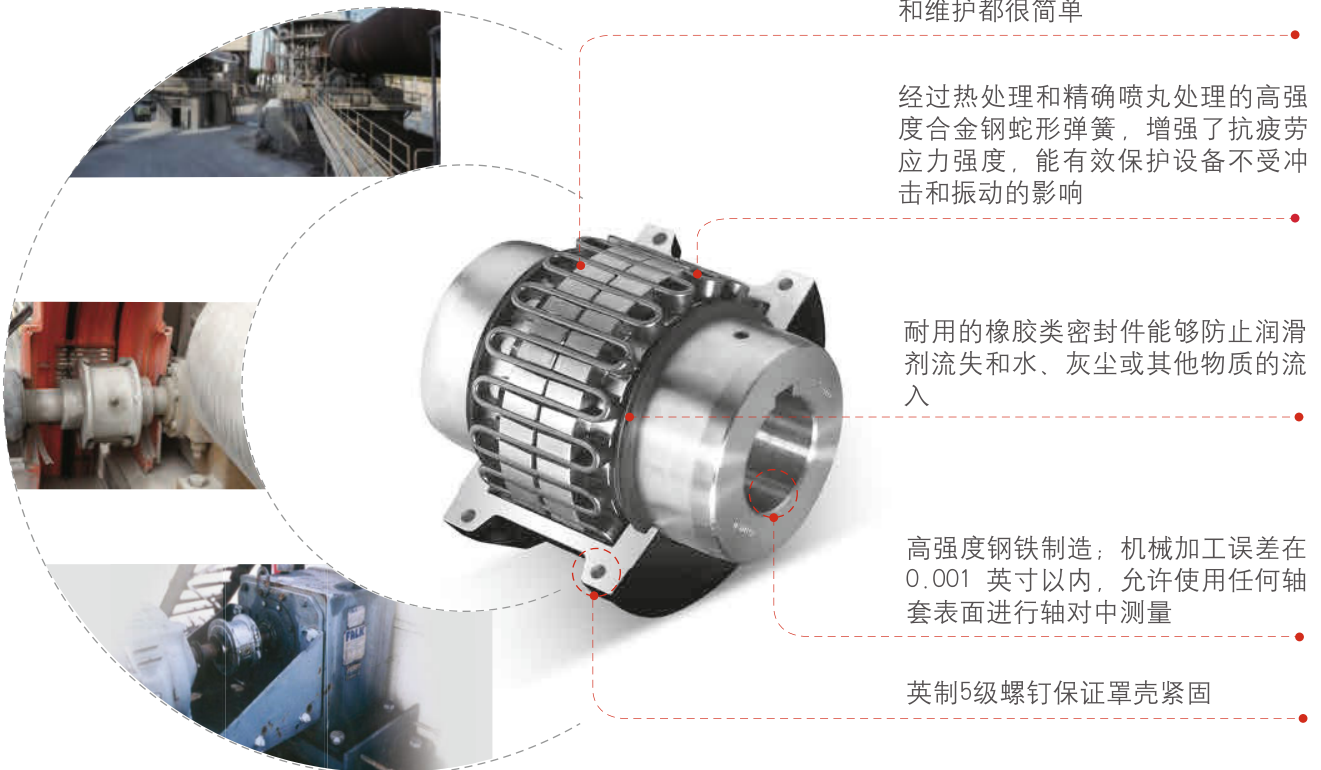
标准化的设计减少了所需的备用零件库存。比如，将封闭式设计转变为完整的间隔组件设计，只需交换轴上的标准轴套和垫片轴套。将水平分割的罩壳调整为垂直分割的罩壳，标准联轴器就可以适用于高速应用。客户仅仅通过对库存组件的叠加，福克蛇形弹簧联轴器 Steelflex 就能适用于各种应用。

可更替式的设计

“可更替式”的设计免除了移动轴套或重新对中轴的烦恼，同时也缩短了弹性体的替换时间。福克蛇形弹簧联轴器 Steelflex 具有很低维护的需求，使用福克长效润滑脂 (LTG) 进行润滑后，可五年内都不需要再次润滑。

福克®蛇形弹簧联轴器 Steelflex®

- 25种规格
- 11种型号。包括高速型、间距型、带飞轮型、带制动轮型和限矩型等
- 开孔能力可达20英寸（508毫米）
- 扭矩可达 932,126 牛米
- 转速可达 10,000rpm
- 使用LTG润滑脂



为何选择 Rexnord?

如果您需要借助高度工程化的产品在全球范围的工业应用中提高生产力和效率，Rexnord 是行业中最可靠的选择。

Rexnord 致力于追求客户满意度并将卓越的价值理念扩展到每一个业务领域。

实现最低的经营成本

最优质的产品，旨在帮助客户避免设备故障停机，提高生产效率和增加运行的可靠性。

宝贵的专业知识

为您提供广泛产品的同时，遍及全球的销售专家、客户服务和维护支持团队将 24 小时随时为您提供服务。

提高经营便利性的解决方案

Rexnord 对卓越运营的承诺，确保客户在正确的地点、正确的时间、生产出正确的产品。

莱克斯诺亚太区总部

地址：上海虹桥商务区申滨南路 1156 号 A 栋 710 室（龙湖天街）
邮编：201107
电话：021-52436100
传真：021-33504567
网址：www.rexnord.com.cn

莱克斯诺常州工厂

地址：常州市金坛区复兴路 58 号智谷科技园内
邮编：213000
电话：0519-86484295
传真：0519-86480506



扫一扫，关注“莱克斯诺工业”
微信号“Rexnord_China”