

DISC COUPLING

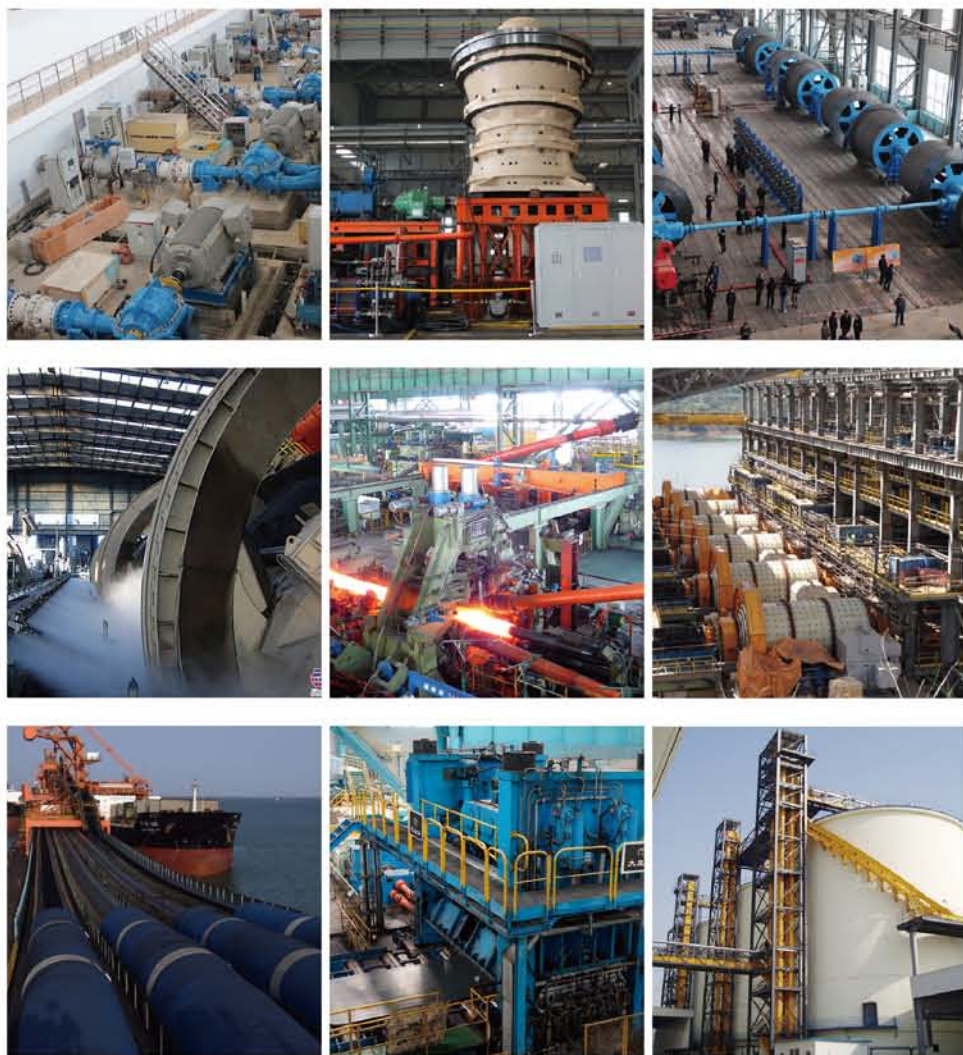


玫卡膜片联轴器

玫卡机械设备(湖北)有限公司

公司简介

玫卡机械设备(湖北)有限公司---传动件产品广泛应用与煤炭、港口、钢铁、粮油、化工、冶金、造纸等行业。公司主要产品蛇簧联轴器、鼓形齿联轴器、膜片联轴器、轮胎式联轴器、弹性柱销联轴器、星形弹性联轴器、梅花联轴器、万向轴远销国内外,我们以质量稳定、性能可靠、诚信互利;以科技领先、人性化管理、贴心服务为原则立足市场,受到客户一致好评。



金属膜片联轴器概述 Membrane coupling Overview

金属膜片联轴器是由几组膜片(不锈钢薄板)用螺栓交错与两半联轴器联接,每组膜片由数片叠集而成。膜片联轴器靠膜片的弹性变形来补偿所联两轴的相对位移,是一种高性能的金属弹性元件挠性联轴器。

金属膜片联轴器在使用时不用润滑,其结构较紧凑,重量轻,强度高,使用寿命长,无需维护,无旋转间隙,允许较大的偏心,不受温度和油污影响,装卸简单,具有耐酸、防腐的特点,适用于高温、高速、有腐蚀介质工况环境的轴系传动,广泛用于各种机械装置的轴系传动,如水泵(尤其是大功率、化工泵)、风机、压缩机、液压机、石油机械、印刷机械、纺织机械、化工机械、矿山机械、冶金机械、航空(直升飞机)、舰艇高速动力传动系统、汽轮机、活塞式动力机械传动系统、履带式车辆,以及发电机组高速、大功率机械传动系统,经动平衡后应用于高速传动轴系已比较普遍。

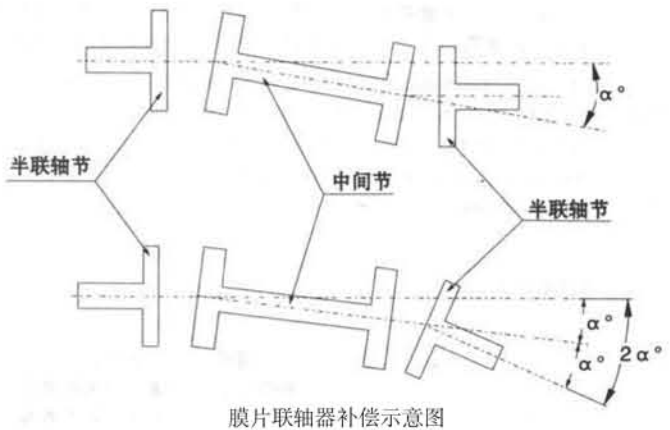
膜片联轴器与齿式联轴器相比,没有相对滑动,不需要润滑、密封,无噪音,基本不用维修,制造较方便,可部分代替齿式联轴器。

Membrane coupling membrane by several groups(stainless steel sheet)with the bolts Staggered with the coupling of two and a half, each overlapping set of membrane made from a few pieces. Diaphragm coupling through membrane associated elastic deformation to compensate for the relative displacement of two—axis, 15 a high performance metal elastic element flexible coupling.

Membrane coupling membrane by several groups(stainless steel sheet)with the bolts staggered with the coupling of two and a half, each overlapping set of membrane made from a few pieces. Diaphragm coupling through membrane associated elastic deformation to compensate for the relative displacement of two—axis, is a high Performance metal elastic element flexible coupling.

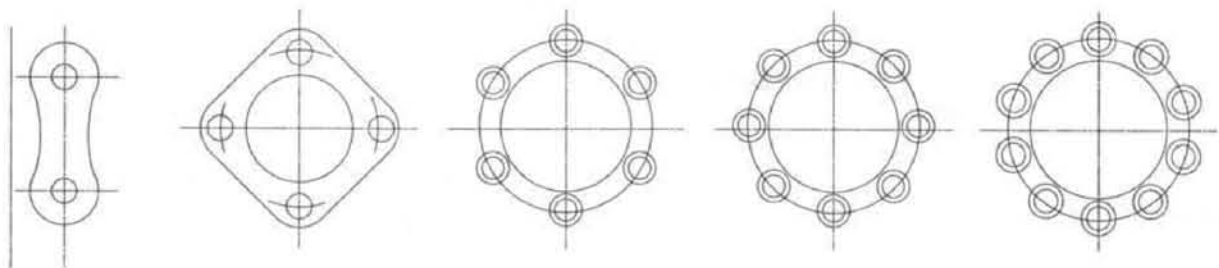
膜片型式 Diaphragm type

膜片型式分为连杆式(见图1)和整体式(见图2),膜片厚度符合 GB / T708的规定。整体式膜片的形状,连杆式膜片可分别组成为四孔、六孔、八孔、十二孔等偶数手孔膜片式形状。



膜片联轴器补偿示意图

Diaphragm type divided—link(see Figure 1)and integral(see Figure 2),diaphragm thickness consistent with the provisions of GB / T708, Whole membrane in the shape of rod—type patch consisting of four holes, respectively, tin, 8 holes, 12 holes so even hand-hole diaphragm shape.



选型说明

一般选型可适用于大多数的电动马达, 汽轮机驱动的情况。

选择柔性联轴器时应收集下列数据:

※驱动功率(KW) 或者已知理论扭矩(N.m)

※工作转数

※应用场合

※轴孔联结型式, 轴径及公差

※两轴间隙, 其它安装空间限制

根据上述数据按下式计算出所需扭矩, 查表得大于等于计算扭矩的公称扭矩对应的联轴器。

Tc=K·T≤Tn (N.m)

T= 9545xKW / rpm

式中:Tc—计算扭矩(N.m)

K—应用场合的工况系数

KW—驱动功率(KW)

T—理论工作扭矩(N.m)

rpm—工作转数(rpm)

Tn—联轴器公称扭矩(N.m)

工况系数K值

工作机 载荷类别	动力机名称			
	电动机	≥4 缸	2 缸	单缸
	透平	内燃机	内燃机	内燃机
I	2.3	2.8	3.2	3.7
II	3.2	3.8	4.5	5.1
III	3.8	4.5	5.3	6.0
IV	4.5	5.4	6.3	7.2

上表工况系数K值是基于一般传动系统在不同工作状态下的基本平均值, 根据实际情况可适当增减。

理论工作扭矩应是工作中的最大转矩, 包括制动理论扭矩。

当联轴器在特殊或要求较高的场合使用时, 基于设备的的冲击、振动和需要轴线补偿的工况, 应重新考虑动力机系数KW、起动系数KZ、温度系数Kt、频率系数Kf、放大系数Kv、冲击系数Ks等系数对传动系统的综合影响因素。

工作机载荷分类

I --均匀载荷的设备,例如:离心泵、轴流式压缩机、液体搅拌机、离心风机、罗茨风机等。

II --中等冲击载荷设备, 例如:板式运输机、混凝土搅拌机、料斗式提升机、造纸烘干机、食品机械、木材加工机械、石油机械、起重机械、橡胶机械、挖泥机械等。

III--重冲击载荷设备, 例如:摆动运输机、破碎机、往复式给料机等。

IV--特重冲击载荷设备, 例如:可逆输送辊道、重型初轧机、重型剪切机、冲压机等。

订购说明

如果您想更快捷地得到玫卡的服务时, 请您在询价单上或订购单上提供以下信息:

应用场合: 驱动或被驱动的工作机。

功率: 正常功率(kw), 最大功率(kw) 或扭矩。

应用转数(RPM)。

数量(套)。

联轴器型号与系列(DU/SU/SX/SSX)。

轴孔联结: 驱动与被驱动轴孔尺寸,

轴孔形式、键槽联结形式、轴径。

注: 相关数据应参照系列表格, 玫卡也可按用户相关要求定制各类型号及规格。

标记例: MEKKA DU57-YA15H7x45/YA20H7X50

释: 转矩为9.8Nm的金属膜片联轴器, 驱动轴为YA型圆柱形轴孔, 平键连接, 孔径15mm, 轴长45mm; 从动端轴为YA型圆柱形轴孔, 平键连接, 孔径20mm, 轴长50mm, 内孔配合公差H7。

注: 轴孔长度不在本标准时应标注, 平键联结时采用国家GB1095-79标准的JS9制作。无键联结时按国家JB/T7934-1999胀套联结套型式尺寸制作。

表 1— 电机与涡轮机驱动的工况系数

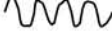
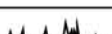
应用于电机/和汽轮机的挠性联轴器的工况系数

按应用分类

工况系数

通风装置	2.0	发电机	1.0
搅拌机		均匀载荷	1.5
垂直和水平的		起升或导轨	2.0
螺杆、螺旋、划桨	1.0	焊机载荷	1.75
船舶	1.5	锤磨	2.0
鼓风机		洗衣机或滚筒	1.5
离心的	1.0	线性轴	1.5
突出或叶片	1.25	任何加工机床	1.5
汽车翻斗	1.5	机床	1.0
车拖	1.0	辅助及往复驱动	1.75
净化器或筛分器	1.0	曲卷、切槽压力机冲床、刨床、镀层换向的	1.5
压缩机		金属成形机械	1.75
离心的	1.0	连续铸机	2.0
旋转的、突出或叶片	1.25	拉合托架和主驱动	2.0
旋转的、螺旋	1.0	挤压机	2.0
往复的		成形机械和成形轧机	2.0
直接连接	向欧乐咨询	切割机	1.0
不带飞轮	向欧乐咨询	拔丝或整平	1.75
*在压缩机和原动力间有飞轮		绞丝	1.5
和齿轮		卷线机和开卷机	1.5
1个作动筒，单向动作	3.0	搅拌机（见搅拌机）	1.75
1个作动筒，双向动作	3.0	混凝土	1.5
2个作动筒，单向动作	3.0	研磨机	1.5
2个作动筒，双向动作	3.0	印刷机	1.5
3个作动筒，单向动作	3.0	粘土搅拌机	1.75
3个作动筒，双向动作	3.0	粉碎机	1.75
4个或4个以上作动筒，单向动作	3.0	粉碎机	1.75
4个或4个以上作动筒，双向动作	3.0	输送机	1.5
▲ 传送装置		泵	1.5
挡板、装配、皮带、链条		锅炉送料	1.5
条板、螺旋	1.0	离心的一	1.25
铲斗	1.25	恒定速度	1.0
流动的、混合器和	3.0	承载时频繁变速	1.25
往复的		除锈、带磨电池	1.25
▲ 起重机和起升	1.75▲	齿轮、旋转或叶片	1.25
跳跃起升	1.75▲	往复的、活塞	1.5
倾斜		1个作动筒，单向或双向动作	3.0
桥吊，行走或小车	1.75	2个作动筒，单向动作	3.0
测力计	1.0	2个作动筒，双向动作	3.0
升降机		3个或3个以上作动筒	3.0
斗式、离心卸放	1.25	螺旋泵、空穴处理	1.25
重力卸放	1.25	真空泵	1.25
振荡器、发电机	1.0	筛子	1.0
注塑机	1.5	空气洗涤	1.0
风扇		铁槽筛	2.0
离心的	1.0	旋转加煤或加沙	1.5
冷却塔	2.0	振动	2.5
施力拖曳-越过起始线	1.5	水	1.0
由液压或电离合器驱动的	1.0	操纵齿轮	1.0
汽车再循环	1.5	加煤机	1.0
带气闸控制或		轮胎式粉碎机	1.5
刮板式清洁器的感应拖曳	1.25	转动轴	1.75
不带控制器的感应拖曳	2.0	绞盘、机动	1.5
进料器		挖泥船、船只	1.5
挡板、皮带、圆盘、螺旋	1.5	卷扬机	1.5
往复	2.5	木工机械	1.0

表3 典型工况系数表

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，例如凿岩机、往复泵、压缩机、回动式输出道	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	向欧卡咨询

按行业分类

工况系数

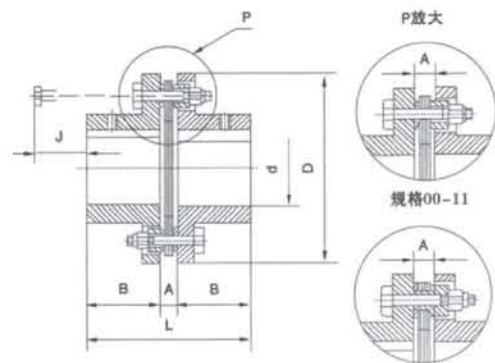
工况系数

堆料处理，水泥		止推座	2.0
矿炉		钢管传输带鼓轮	2.0
管道、棍棒和球磨		冲出	2.0
直接的或在减速机低速轴上，加工过的正齿轮	2.0	修剪、切割机	1.75
单个螺旋齿轮或人字形齿轮	1.75		
传送装置、送料器、筛子、升降机	见左列		
破碎机，矿石或石头	2.5	焊管轧机	2.0
干燥器，旋转	1.0	切割机，仅用于钢厂	1.75
铁筒	2.0	均热炉盖驱动一	1.0
或弯曲	1.75	举起	2.0
转动的磨或桶	1.75	行走	2.0
酿造和蒸馏	1.0	调直机	2.0
装罐装瓶机械	1.0	堆垛机（自动送钢坯装置）	2.0
酿造罐	1.0	拉丝机械	1.75
蒸馏机，连续工作	1.25	油工业	1.25
过滤槽	1.5	冷却器	2.0
捣碎槽	1.25	油井泵（不超过150% 峰值扭矩）	2.0
计量漏斗，频繁高载	1.75	石蜡过滤机	1.5
粘土工业		液炉	2.0
制砖机，煤饼机，粘土机械，粘土拌合机	1.75	造纸厂	2.0
挖泥船		剥皮机辅助、液压	2.0
电缆卷盘	1.75	机械式剥皮机	2.0
传送装置	1.25	剥皮鼓，减速机的低速轴带	2.0
刀架，装配架驱动	2.0	驱动齿轮-螺旋或人字形齿轮	2.5
机动绞盘	1.5	机加工齿轮	3.0
泵（均匀载荷）	1.5	铸齿齿轮	1.75
筛子驱动，堆垛机	1.75	搅拌机及采集器	1.75
实用绞盘	1.5	漂白器	1.0
食品工业		研光机和强度研光机	1.75
甜菜切丝机	1.75	削片机	2.5
装罐装瓶机械	1.0	加工机器	1.25
谷类煮煮机	1.25	层叠机	1.75
揉面机，绞肉机	1.75	切割机	2.0
木材		作动筒	1.75
带锯	1.5	干燥机	1.75
圆锯	1.75	延伸器	1.25
轧边机，头部装备，弯曲	2.0	长网造纸机	1.75
直钢（往复的）	向欧卡咨询	磨浆机	2.0
拉木机	1.75	拉木机	2.0
刨床	1.25	主传动轴	1.5
滚动、无反向	1.25	压床	1.75
滚动、有反向	2.0	木炭研磨机	1.5
滚筒传送装置	1.25	绞轮提升机	1.5
木板传送装置	1.75	浆池、洗涤剂、浓缩机	1.5
分排台	1.5	料料堆，离心恒速	1.0
整理台	1.75	承载时频繁变速	1.25
金属轧制厂		真空泵	1.75
卷钢机（向上或向下）仅冷轧	1.5	真空泵	1.25
卷钢机（向上或向下）仅热轧	2.0	橡胶工业	2.0
焦炭厂		压光机	2.5
冲压驱动	2.5	破碎机	2.5
开门机	2.0	加强型或密封式湿炼器	2.5
推手或漏斗形底车	3.0	混合磨机，精炼机或成片机	2.5
行走驱动	1.75	一条线上一到两个	2.5
连续	1.0	一条线上三个到四个	2.0
冷轧一		一条线五个或更多	1.75
带钢厂	向欧卡咨询	制胎机器	2.5
回火厂	向欧卡咨询	开胎机（外胎及内胎）（峰值扭矩）	1.0
冷床	1.5	制内胎机，过滤器，制粒机	1.75
拉丝机	2.0	暖胎机	2.5
拉料锯一切轧机	3.0	一条线上一到两个磨机	2.5
加料炉推倒机	2.0	一条线上三个或更多磨机	1.75
热锯和冷锯	2.0	洗涤机	2.5
热轧一		污水处理设备	1.0
带钢或薄板厂	向欧卡咨询	铁槽筛，化工品送料器，收集器	1.0
反向切轧	向欧卡咨询	脱水器，筛子，粗粒收集器	1.75
二辊式万能板坯	向欧卡咨询	制糖工业	2.0
初轧机	向欧卡咨询	运甘蔗机及轧机	1.75
截边驱动	向欧卡咨询	甘蔗切割及粉碎机	2.0
锭车	2.0	磨浆，涡轮驱动	1.5
接轴器	3.0	带螺旋或人字形齿轮	1.75
条钢轧机	向欧卡咨询	用任何原动力的电驱动或蒸汽机	1.75
轧机辊道		驱动带螺旋，人字形，或正齿轮	1.75
粗碎研磨	3.0	纺织工业	1.25
热床或传送	1.5	送料器	1.5
无反向	3.0	研光机，梳理机	1.5
输出，有反向	2.0	成布机	1.75
输出，无反向，无堵塞	1.75	干燥箱，织布机	1.25
按天轮传动	向欧卡咨询	染色机	1.5
棒磨	向欧卡咨询	编织机	1.5
压床机构	2.0	熨平机，洗涤机	1.5
无缝钢管厂		纺纱机，张布架，络纱机	1.5

穿孔机

3

DU型键联结单型弹性膜片联轴器 DU-type disk coupling



可加工英制轴孔, 轴孔长度可按
客户需要加工, 也可预留孔。

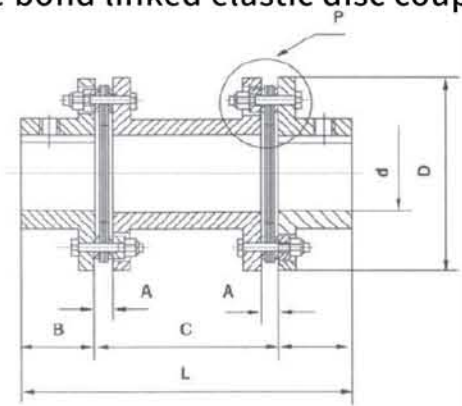
键联结单型膜片联轴器 规格12-20

DU 型单型弹性膜片联轴器的主要尺寸和参数

DJM single type flexible diaphragm coupling the main dimensions and parameters

规格	公称扭矩 N.m	许用转速 rpm	d mm (范围)	D mm	A mm	B mm	L mm	J mm	许用补偿量		重量 kg
									轴向 mm	角向	
DU57	9.8	20000	3-20	57	4.9	20	44.9	10	±0.8	1°	0.4
DU68	33	20000	5-22	68	6.1	26	58.1	13	±0.8	1°	0.6
DU81	90	20000	6-32	81	6.6	26	58.6	16	±1.0	1°	1.1
DU93	173	18000	8-35	93	8.4	29	66.4	22	±1.2	1°	1.7
DU104	245	15000	10-42	104	11.2	34	79.2	20	±1.4	1°	2.5
DU126	420	13000	15-50	126	11.7	42	95.7	25	±1.6	45'	4.3
DU143	772	12000	20-60	143	11.7	48	107.7	28	±1.8	45'	6.9
DU168	1270	10000	25-75	168	16.8	58	132.8	23	±2.0	45'	11.3
DU194	2080	10000	30-82	194	17.0	64	145	30	±2.2	45'	16.7
DU214	3328	9000	30-95	214	21.6	77	175.6	22	±2.4	45'	22.7
DU150	4900	8000	40-108	150	23.9	89	201.9	23	±2.6	45'	35.4
DU276	6368	8000	52-118	276	27.2	102	231.2	40	±2.8	45'	52.0
DU308	15280	5000	60-135	308	19.0	160	339	-	±2.0	30'	77.3
DU350	25410	4700	60-155	350	21.5	182	385.5	-	±2.0	30'	123
DU375	37130	4300	60-165	375	24.0	198	420	-	±2.0	30'	156
DU410	47120	3900	70-180	410	29.5	214	457.5	-	±2.2	30'	191
DU445	57000	3500	70-190	445	29.5	225	479.5	-	±2.2	30'	245
DU470	63186	3500	80-205	470	31.0	248	527	-	±2.4	30'	329
DU512	82590	3200	90-230	512	32.0	278	588	-	±2.4	30'	394
DU556	102100	2800	90-255	556	32.5	305	642.5	-	±2.5	30'	530

SU型键联结双型弹性膜片联轴器 SU-type double bond linked elastic disc coupling

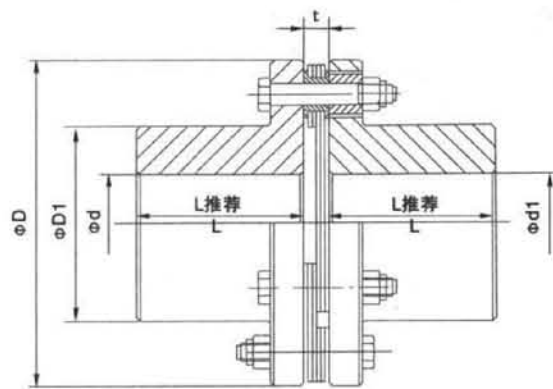


SU 双型弹性膜片联轴器的主要尺寸和参数

SJM double diaphragm type flexible coupling of the major dimensions and parameters

规格	公称扭矩 N.m	许用转速 rpm	主要尺寸 mm						许用补偿量			重量 kg
			d (范围)	D	A	B	L	C	轴向 mm	角向	径向 mm	
SU57	9.8	20000	3-20	57	4.9	20	100	60	±1.6	2°	0.5	0.7
SU68	33	20000	5-22	68	6.1	26	141	89	±1.6	2°	0.5	1.2
SU81	90	20000	6-32	81	6.6	26	141	89	±1.6	2°	0.5	1.9
SU93	173	18000	8-35	93	8.4	29	160	102	±2.4	2°	0.6	2.9
SU104	245	15000	10-42	104	11.2	34	195	127	±2.8	2°	0.7	4.7
SU126	420	13000	15-50	126	11.7	42	211	127	±3.2	1°30'	0.7	7.1
SU143	772	12000	20-60	143	11.7	48	223	127	±3.6	1°30'	0.8	10.8
SU168	1270	10000	25-75	168	16.8	58	243	127	±4.0	1°30'	0.8	16.3
SU194	2080	10000	30-82	194	17.0	64	268	140	±4.4	1°30'	0.9	24.7
SU214	3328	9000	30-95	214	21.6	77	306	152	±4.8	1°30'	0.9	32.5
SU250	4900	8000	40-108	250	23.9	89	356	178	±5.2	1°30'	1.0	50.0
SU276	6368	6300	52-118	276	27.2	102	382	178	±5.6	1°30'	1.2	75.0
SU308	15280	5000	60-135	308	19.0	160	492	172	±4.0	1°	1.2	120.0
SU350	25410	4700	60-155	350	21.5	182	554	190	±4.0	1°	1.2	175
SU375	37130	4300	60-160	375	24.0	198	620	224	±4.0	1°	1.3	234
SU410	47120	3900	70-180	410	29.5	214	682	254	±4.4	1°	1.3	306
SU445	57000	3500	70-190	445	29.5	225	720	270	±4.4	1°	1.4	369
SU470	63186	3500	80-205	470	31.0	248	770	274	±4.8	1°	1.5	448
SU512	82590	3200	90-230	512	32.0	278	843	287	±4.8	1°	1.6	596
SU556	102100	2800	90-255	556	32.5	305	902	292	±5.2	1°	1.8	763

SX单膜片重载联轴器 SX-Single diaphragm heavy duty coupling



SX 型膜片联轴器的主要尺寸和参数

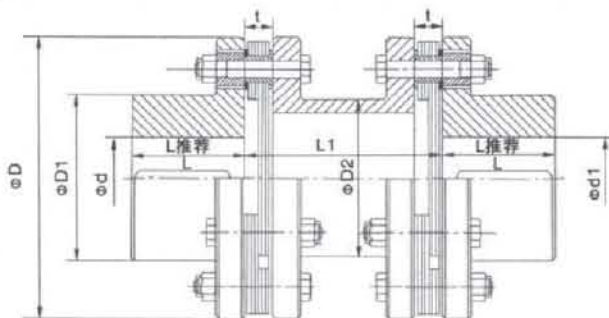
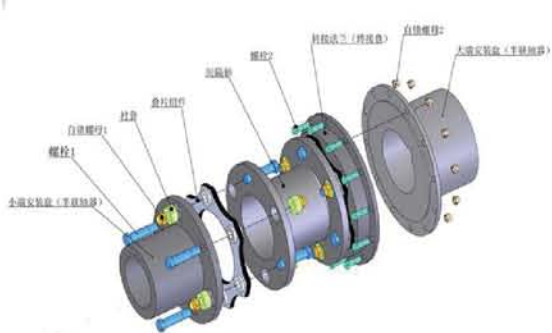
Base figure and main size of SX Type diaphragm shaft coupling

型号 Type	公称扭矩 Nominal torsion (N.m)	瞬时最大 转矩 Instantaneous torque (N.m)	最大转速 Limited rotational speed r/min	轴孔直径 Diameter of t he shaft hole d、d1mm	轴孔长度 mm Length of the shaft hole			D mm	D1 mm	t mm	扭转刚度 ⁶ X10 Wring Rinidity N.m/rad	质量 Quality kg	转动惯量 Rotate inertia ² kg.m	
					J1 型 Type	Y 型 Type	L 推荐 Recommend endation							
					L	L								
SX80	40	63	10700	14	27	32	35	80	39	8±0.2	0.37	0.9	0.0005	
				16.18.19	30	42								
				20.22.24	38	52								
				25.28	44	62								
SX92	63	100	9300	20.22.24	38	52	40	92	53		0.45	1.4	0.0011	
				25.28	44	62								
				30.32.35.38	60	82								
SX102	100	200	8400	25.28	44	62	45	102	63		0.56	2.1	0.002	
				30.32.35.38	60	82								
				40.42.45	84	112								
SX128	250	400	6700	30.32.35.38	60	82	55	128	77		11±0.3	0.81	4.2	0.006
				40.42.45.48.50.55	84	112								
SX145	500	800	5900	35.38	60	82	65	145	91	1.1		6.4	0.012	
				40.42.45.48.50.55.56	84	112								
				60.63.65	107	142								
SX168	800	1250	5100	40.42.45.48.50.55.56	84	112	75	168	105	14±0.3	1.42	9.6	0.024	
				60.63.65.70.71.75	107	142								
SX180	1000	2000	4750	45.48.50.55.56	84	112		180	112	15±0.4	1.9	12.5	0.0365	
				60.63.65.70.71.75	107	142								
				80	132	172								
SX200	1600	3150	4300	50.55.56	84	112	80	200	120		2.35	15.5	0.057	
				60.63.65.70.71.75	107	142								
				80.85	132	172								
SX205	2500	4000	4200	55.56	84	112		205		20±0.4	2.7	16.5	0.065	
				60.63.65.70.71.75	107	142								
				80.85	132	172								
SX215	3150	5000	4000	55.56	84	112	90	215	128	3.02	19.5	0.083		
				60.63.65.70.71.75	107	142								
				80.85.90	132	172								

续表 Continue form

型号 Type	公称扭矩 Nominal torsion (N.m)	瞬时最大 转矩 Instanta- neous biggest torque	最大转速 Limited rotational speed	轴孔直径 Diameter of t he shaft hole d、d1mm	轴孔长度 mm Length of the shaft hole			D mm	D1 mm	t mm	扭转刚度 X10 ⁶ Wring Rinidity	质量 Quality kg	转动惯量 Rotate inertia kg.m ²
					J1 型 Type	Y 型 Type	L 推荐 — Recomm-						
SX235	4000	6300	3650	60.63.65.70.71.75	107	142		235	132	23±0.5	3.46	25	0.131
				80.85.90.95	132	172							
SX250	5000	8000	3400	60.63.65.70.71.75	107	142	100	250	145		3.67	30	0.174
				80.85.90.95	132	172							
				100	167	212							
SX270	6300	10000	3200	63.65.70.71.75	107	142	110	270	155		5.2	36	0.239
				80.85.90.95	132	172							
				100.110	167	212							
SX300	8000	12500	2850	65.70.71.75	107	142	115	300	162	27±0.6	7.8	45	0.38
				80.85.90.95	132	172							
				100.110	167	212							
SX320	10000	16000	2700	70.71.75	107	142	125	320	176		8.43	55	0.5
				80.85.90.95	132	172							
				100.110.120.125	167	212							
SX350	12500	20000	2450	75	107	142	140	350	186	32±0.7	10.23	75	0.85
				80.85.90.95	132	172							
				100.110.120.125	167	212							
				130	202	252							
SX370	16000	25000	2300	80.85.90.95	132	172	145	370	203		10.97	85	1.1
				100.110.120.125	167	212							
				130.140	202	252							
SX400	20000	31500	2150	90.95	132	172	165	400	230	38±0.9	13.07	115	1.65
				100.110.120.125	167	212							
				130.140.150	202	252							
				160	242	302							
SX440	25000	40000	1950	100.110.120.125	167	212	175	440	245		14.26	150	2.69
				130.140.150	202	252							
				160.170	242	302							
SX460	31500	50000	1850	110.120.125	167	212	185	460	260	22.13	170	3.28	
				130.140.150	202	252							
				160.170.180	242	302							

SSX双膜片重载联轴器 SSX-Double diaphragm heavy duty coupling



(备注:可以根据客户工况需要,选择用加型大轴套,可以选用不同尺寸的间距套L1)

型号 Type	公称扭矩 Nominal torsion (N·m)	瞬时最大 转矩 Instanta- neous biggest torque (N·m)	最大转速 Limited rotational speed r/min	轴孔直径 Diameter of the shaft hole d.d1mm	轴孔长度 mm Length of the shaft hole			D mm	D1 mm	D2 mm	L1 mm	t mm	质量 kg Quality		转动惯量 Rotate inertia kg·m ²
					J1 型 Type	Y 型 Type	L 推 荐 L 推 荐 Recomm- endation						L1 min 质量 Quality	每增加 1m 的质量 Quality for every increase 1m	
SSX92	63	100	9300	20.22.24	38	52	40	92	53	45	70	8±0.2	2	4.1	0.002
				25.28	44	62									
				30.32.35.38	60	82									
SSX102	100	200	8400	25.28	44	62	45	102	63	45	80	8±0.2	2.9	4.1	0.003
				30.32.35.38	60	82									
				40.42.45	84	112									
SSX128	250	400	6700	30.32.35.38	60	82	55	128	77	76	96	11±0.3	5.7	8	0.009
				40.42.45.48.50.55	84	112									
SSX145	500	800	5900	35.38	60	142	65	145	91	76	116	11±0.3	8.5	8	0.017
				40.42.45.48.50.55.56	84	112									
				60.63.65	107	142									
SSX168	800	1250	5100	40.42.45.48.50.55.56	84	112	75	168	105	102	136	14±0.3	12.5	12	0.034
				60.63.65.70.71.75	107	142									
SSX180	1250	2000	4750	45.48.50.55.56	84	172	80	180	112	102	140	15±0.4	16.5	19	0.053
				60.63.65.70.71.75	107	112									
				80	132	142									
SSX200	2000	3150	4300	50.55.56	84	172	80	200	120	114	140	15±0.4	21	19	0.082
				60.63.65.70.71.75	107	112									
				80.85	132	142									
SSX205	2500	4000	4200	55.56	84	172	80	205	120	114	140	20±0.4	23	19	0.092
				60.63.65.70.71.75	107	142									
				80.85	132	172									
SSX215	3150	5000	4000	55.56	84	112	90	215	128	127	160	20±0.4	27	21	0.117
				60.63.65.70.71.75	107	142									
				80.85.90	132	172									
SSX235	4000	6300	3650	60.63.65.70.71.75	107	142	100	235	132	127	170	23±0.5	36	26	0.191
				80.85.90.95	132	172									
SSX250	5000	8000	3400	60.63.65.70.71.75	107	142	100	250	145	140	170	23±0.5	42	26	0.252
				80.85.90.95	132	172									
				100	167	212									
SSX270	6300	10000	3200	60.63.65.70.71.75	107	142	110	270	155	140	190	23±0.5	50	26	0.349
				80.85.90.95	132	172									
				100.110	167	212									

续表 Continue form

型号 Type	公称扭矩 Nominal torsion (N·m)	瞬时最大转矩 Instantaneous biggest torque (N·m)	最大转速 Limited rotational speed r/min	轴孔直径 Diameter of the shaft hole d,d1mm	轴孔长度 mm Length of the shaft hole			D mm	D1 mm	D2 mm	L1 mm	t mm	质量 kg Quality		转动惯量 Rotate inertia kg·m ²
					J1 型 Type	Y 型 Type	L 推荐 Recommendation						L1 min 质量 Quality	每增加 1m 的质量 Quality for every increase 1m	
					L	L	Quality						increase 1m		
SSX300	8000	12500	2850	65.70.71.75	107	142	115	300	162		200	27±0.6	66	47	0.56
				80.85.90.95	132	172									
				100.110	167	212									
SSX320	10000	16000	2700	70.71.75	107	142	125	320	176	165	220		78		0.75
				80.85.90.95	132	172									
				100.110.120.125	167	212									
SSX350	12500	20000	2450	75	107	142	140	350	186		240		110	51	1.26
				80.85.90.95	132	172									
				100.110.120.125	167	212									
				130	202	252									
SSX370	16000	25000	2300	80.85.90.95	132	172	145	370	203		250	32±0.7	125		1.63
				100.110.120.125	167	212									
				130.140	202	252									
SSX400	20000	31500	2150	90.95	132	172	165	400	230	219	290		160	72	2.45
				100.110.120.125	167	212									
				130.140.150	202	252									
				160	242	302									
SSX440	25000	40000	1950	100.110.120.125	167	212	175	440	245		300	38±0.9	220		3.99
				130.140.150	202	252									
				160.170	242	302									
SSX460	31500	50000	1850	100.110.120.125	167	212	185	460	260		320		245		4.98
				130.140.150	202	252									
				160.170.180	242	302									
SSX480	35500	56000	1800	120.125	167	212	200	480	280	267	350	38±0.9	275	89	6.28
				130.140.150	202	252									
				160.170.180	242	302									
				190.200	282	352									



玫卡鼓形齿联轴器



玫卡橡胶轮胎联轴器



玫卡高弹性轮胎联轴器



玫卡蛇簧联轴器



玫卡膜片联轴器



玫卡曲爪梅花弹性联轴器



玫卡重型万向联轴器

玫卡机械设备(湖北)有限公司

地址:湖北省宜昌市伍家岗区花艳灵宝路198号

电话:0717-6223230-801

传真:0717-6223230-804

邮箱:li_meika@126.com

网址:www.meika.com