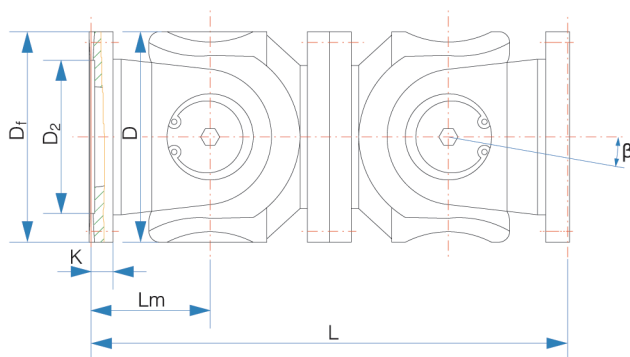


SWC-Z 重型万向联轴器

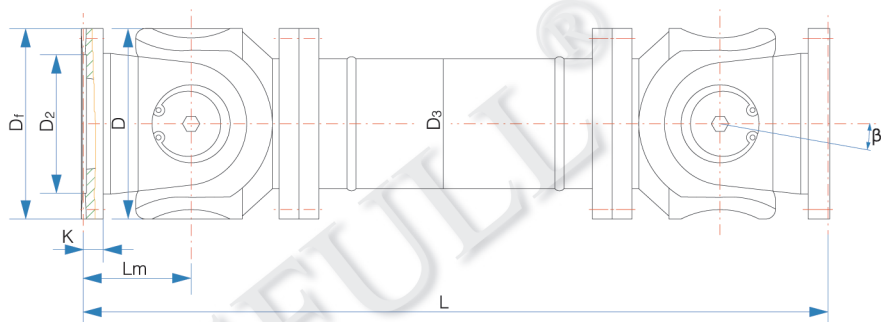
结构形式

Designs

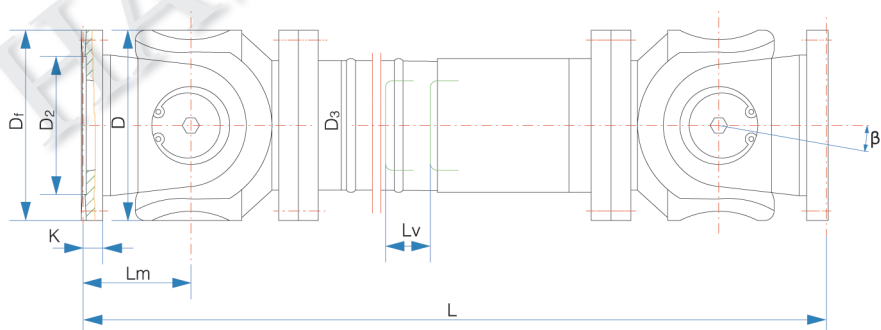
C 型 - 无伸缩单元结构短型
TypeC- Short flanged design,
With length compensation



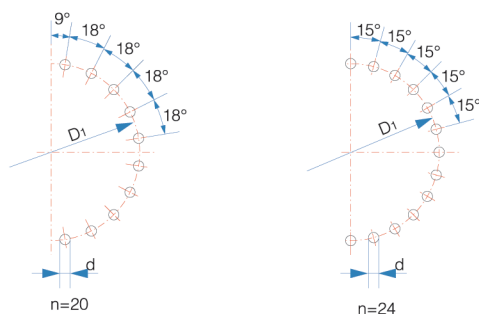
D 型 - 无伸缩单元结构长型
TypeD- Long flanged design,
Without length compensation



E 型 - 可伸缩单元结构型
TypeE- Flanged shaft design,
With length compensation



端面齿法兰螺栓孔布置
Hirth serration flange
bolthole patterns



SWC-Z 重型万向联轴器

SWC-Z 重型万向联轴器的基本选型参数与主要尺寸

型式	项目	SWC-Z-620		SWC-Z-680		SWC-Z-780		SWC-Z-840		SWC-Z-920		SWC-Z-1000		SWC-Z-1100		SWC-Z-1200	
C 型	L	1240	1320	1340	1440	1480	1620	1700	1920	1840	1920	2060	2140	2280	2400	2480	2640
	m(kg)	2060	2100	3090	3150	4645	4725	7000	7090	9600	10600	15800	16000	23700	24000	36600	36000
D 型	L	1740	1820	1840	1940	1980	2120	2200	2420	2340	2420	2560	2640	2880	3200	3080	3240
	m(kg)	2270	2300	3180	3220	4440	4500	6220	6300	8700	8800	12180	12300	17150	17300	24000	24200
E 型	L	3110		3230		3620		3840		4570		4790		5030		3280	
	Lv	250		250		250		250		300		300		300		300	
	m(kg)	3320	3350	4530	4570	6340	6400	8880	8960	12450	12550	17450	17570	24450	24600	34200	34400
Tn	kN*m	1250		1400		2500		3150		4000		5000		6310		8000	
Tf	kN*m	625		700		1250		1600		2000		2500		3150		4000	
β	°	5	10	5	10	5	10	5	10	5	10	5	10	5	10	5	10
D		620		680		780		840		920		1000		1100		1200	
Df		620		680		780		840		920		1000		1100		1200	
D1		575		635		725		775		855		915		1015		1100	
D2(H9)		500		550		640		710		760		840		920		1000	
D3		426		508		630		660		750		790		850		900	
Lm		310	330	335	360	370	405	425	480	460	480	515	535	570	600	620	660
K		55		55		62		70		80		90		100		110	
n		20		24		24		24		24		20		20		20	
d		25		25		31		38		38		50		50		58	
法兰螺栓		M24		M24		M30		M36		M36		M48		M48		M56	

1. 上表中各代号含义如下：

- L —标准长度，对可伸缩型而言，长度 L 系缩短状态下的最小长度；
- Lv —伸长量；
- m —质量；
- Tn —公称转矩；
- Tf —疲劳转矩，即在交变负荷作用下按疲劳强度确定的许用转矩；
- β —最大轴线折角；
- ml —增长 100mm 的质量。

2. 上表中未注明计量单位者按毫米计；

3. 用户需要改变标准长度、伸缩量和法兰型式尺寸时，请和我厂商定。



 订货描述示例：

SWC-Z	620	E	L3110	Lv250
联轴器型号	规格	型式	最短长度	伸长长度