



风电行业专用拉伸器

SPX生产的拉伸器除了一般的特点之外，尤其注重提高耐用性和效率的设计，因此能安全迅速地完成工作。

- 能达到ISO 898等级10.9规格螺栓负载测试的90%
- 完全密闭的负载腔体消除了活塞回退时碎屑掉入的可能
- 自动啮合的螺母旋转机构
- 长久使用如新，密封性能持久
- 配有活塞行程显示
- 耐高压的旋转接头(可选配于WSS和WSL上)
- 最大操作压力1350 bar
- 活塞自动回旋设计
- 为确保安全操作，具有超行程保护

订货详情

工具型号	公制螺纹	螺栓露出高度 mm	行程 mm	最大负荷 kN	液压面积 mm ²	工具直径 mm	高度 mm	重量 kg
WDD1-M30	M30	63 - 70	7	467	3458	74	210	6.70
WDD2-M33	M33	67 - 74	7	569	4215	79	214	7.60
WDD3-M36	M36	71 - 80	10	671	4970	85	239	9.25
WDD4-M39	M39	72 - 86	10	801	5931	92	249	11.10
WDD5-M42	M42	80 - 92	10	926	6856	98	255	12.60
WSD1-M30	M30	63 - 81	7	467	3458	103	138	6.60
WSD2-M33	M33	67 - 86	7	569	4215	112	140	7.60
WSD3-M36	M36	71 - 93	10	671	4970	122	149	8.80
WSD4-M39	M39	72 - 95	10	801	5931	133	153	11.20
WSD5-M42	M42	80 - 96	10	926	6856	140	157	12.20

适用于所有等级75 ksi螺纹的螺栓

工具型号	适配件	螺杆尺寸	螺栓露出高度 mm	行程 mm	最大负荷 kN	液压面积 mm ²	工具直径 mm	高度 mm	重量 kg
WSS1	WSS1-10	#10	206	10	470	3481	103	151	5.74
	WSS1-11	#11	219	10	470	3481	103	158	5.85
WSL1	WSL1-10	#10	255	25	470	3481	114	199	9.00
	WSL1-11	#11	266	25	470	3481	114	205	9.20

如需手动螺母转轴适配器套件请在件号后加“M”；如需传动箱内置的螺母转轴请在件号后加“GB”

适用于所有等级150 ksi螺纹的螺栓

工具型号	适配件	螺杆尺寸	螺栓露出高度 mm	行程 mm	最大负荷 kN	液压面积 mm ²	工具直径 mm	高度 mm	重量 kg
WSS2	WSS2-125	1-1/4"	226	10	760	5630	119	162	8.20
	WSS2-138	1-3/8"	238	10	760	5630	119	168	8.30
WSL2	WSL2-125	1-1/4"	269	25	760	5630	129	205	12.30
	WSL2-138	1-3/8"	280	25	760	5630	129	211	12.40

如需手动螺母旋转套件请在件号后加“M”；如需齿轮驱动的螺母旋转机构请在件号后加“GB”



WDD系列

- 坚固的传动装置
- 自动啮合的螺母旋转机构
- 小直径高负载的2级液压拉伸器腔体
- 使用1/2"方驱提高操作速度
- 使用次数计算器(选配件)



WSD系列

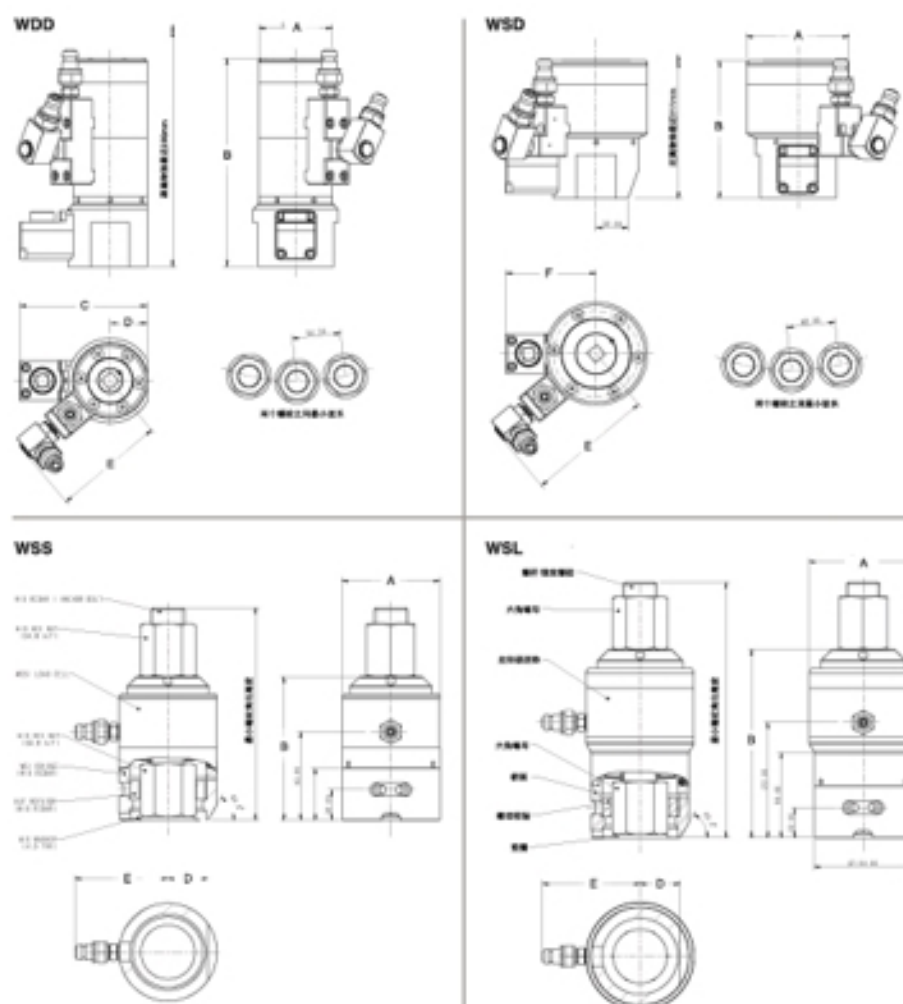
- 坚固的传动装置
- 自动啮合的螺母旋转机构
- 高度较低的液压拉伸器腔体
- 使用1/2"方驱提高操作速度
- 使用次数计算器(选配件)



WSS & WSL

基础型螺栓拉伸器系列

- 适用于ISO公制标准的螺纹和所有螺杆
- 适配有齿轮箱或手动的螺母旋转机构
- 有长短行程的规格可选
- 防滑表面处理
- 耐高压的旋转接头(可选)



规格和尺寸数据						
工具型号	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
WDD1-M30	74	210	127.5	37	112	-
WDD2-M33	79	214	132	39.5	115	-
WDD3-M36	85	239	138	42.5	117	-
WDD4-M39	92	249	144.5	46	121	-
WDD5-M42	98	255	151	49	124	-
WSD1-M30	103	138	-	-	127	90.5
WSD2-M33	112	140	-	-	132	92.5
WSD3-M36	122	149	-	-	136	95.5
WSD4-M39	130	153	-	-	142	98.5
WSD5-M42	140	157	-	-	146	102
WSS1-10	103	151	-	42	98	-
WSS1-11	103	158	-	42	98	-
WSS2-125	119	162	-	42	106	-
WSS2-138	119	168	-	42	106	-
WSL1-10	114	199	-	42	103	-
WSL1-11	114	205	-	42	103	-
WSL2-125	129	205	-	42	111	-
WSL2-138	129	211	-	42	111	-

1500bar拉伸器专用分配器接头

规格数据		
图片	型号	说明
	HHAMA150001	90° 块体，一头公接头，一头母接头
	HHAMA150002	3通块体，带3个公接头
	HHAMA150003	3通块体，带2个公接头，1个母接头
	HHAMA150004	90° 接头，带1个公接头
	116M	最小爆破压力3000bar， 连接内螺纹G1/4，公接头
	116F	最小爆破压力3000bar， 连接内螺纹G1/4，母接头