

STU | 海底螺栓拉伸器 - 英制



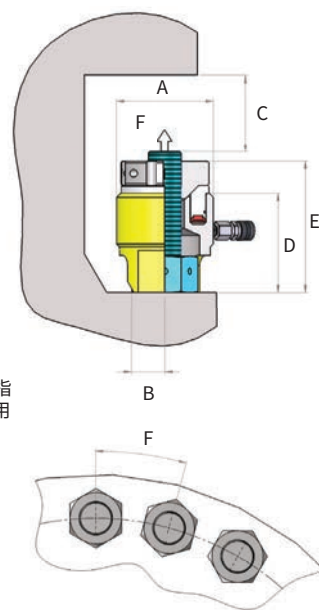
拉伸力从256 - 2483 kN

螺栓直径尺寸从1"- 3 1/2"

最大工作压力1500 bar

- ▶ 单作用设计重力回程
- ▶ 采用优质合金钢制造, 增加了防腐性能
- ▶ 所有型号带加长活塞行程, 可减少重新拉伸时间
- ▶ 简单的两件式设计, 便于海底操作
- ▶ 可见的最大行程指示线, 用于警示操作员不要过度伸出活塞
- ▶ 安全过行程装置, 保护操作员免受伤害
- ▶ 自紧式密封可在高压下提高性能和使用寿命
- ▶ 双快速接头便于串联多个拉伸器
- ▶ 设计适用于大多数尺寸的ANSI和API法兰以及一些紧凑型法兰
- ▶ 可更换的快速拉伸头, 用于操作其他螺栓尺寸, 每个STU型号可选择附件增加通用性(见下表)
- ▶ 特殊设计的拉伸器可根据客户要求定制

注意: 尺寸F仅用于指导ANSI法兰上的应用



型号	快速安装拉伸头	螺栓螺纹尺寸	承载能力		有效面积 (cm ²)	行程 (mm)	重量 (kg)	拔杆	尺寸(mm)					
			kN	吨					A	B	C	D	E	F
STU1-100	QFP1-100	1"-8 UN	256	26.1	17.1	20	3.4	TTB06	82	22	119	119	140	61
STU1-112	QFP1-112	1 1/8"-8 UN	256	26.1	17.1	20	3.4	TTB06	82	22	119	119	140	64
STU2-125	QFP2-125	1 1/4"-8 UN	430	43.9	28.7	30	6.0	TTB08	102	30	140	140	164	73
STU2-137	QFP2-137	1 3/8"-8 UN	430	43.9	28.7	30	6.0	TTB08	102	30	140	140	164	75
STU3-150	QFP3-150	1 1/2"-8 UN	553	56.4	36.9	30	7.5	TTB10	114	35	142	142	169	82
STU3-162	QFP3-162	1 5/8"-8 UN	553	56.4	36.9	30	7.5	TTB10	114	35	142	142	169	85
STU4-175	QFP4-175	1 3/4"-8 UN	756	77.1	50.4	30	9.8	TTB10	128	41	151	151	181	94
STU4-187	QFP4-187	1 7/8"-8 UN	756	77.1	50.4	30	9.8	TTB10	128	41	151	151	181	98
STU5-200	QFP5-200	2"-8 UN	1168	119.1	77.9	30	14.5	TTB12	150	48	164	164	202	112
STU5-225	QFP5-225	2 1/4"-8 UN	1168	119.1	77.9	30	14.5	TTB12	150	48	164	164	202	116
STU6-250	QFP6-250	2 1/2"-8 UN	1649	168.1	109.9	30	22.8	TTB14	176	60	183	183	231	136
STU6-275	QFP6-275	2 3/4"-8 UN	1649	168.1	109.9	30	22.8	TTB14	176	60	183	183	231	141
STU7-300	QFP7-300	3"-8 UN	2483	253.2	165.6	30	35.6	TTB16	215	89	215	215	260	162
STU7-325	QFP7-325	3 1/4"-8 UN	2483	253.2	165.6	30	35.6	TTB16	215	89	215	215	260	173
STU7-350	QFP7-350	3 1/2"-8 UN	2483	253.2	165.6	30	35.6	TTB16	215	89	215	215	260	175

注意: 以上海底拉伸器型号不包括拔杆在内。Hi-Force建议每四个拉伸器使用一个拔杆。请注意, 列出的拔杆型号适合于相对应的快速安装拉伸头; 不同尺寸的六角螺母可能需要不同的尺寸的拔杆。