



## ExpaTen 和 ExpaTen 2 的报价所需要的详细信息

Details required to prepare a quotation for ExpaTen and ExpaTen 2

**SCHAAF®**

询价编号 Inquiry No.:

ExpaTen 液压紧配螺栓将用于的设备: ExpaTen is to be used for:

法兰的螺栓孔需一起铰孔 The flange bores are drilled together:  是 Yes  否 No

如果不是: 请计算偏心率 If not: Please calculate with a misalignment of: \_\_\_\_\_ mm (最大 2 mm)

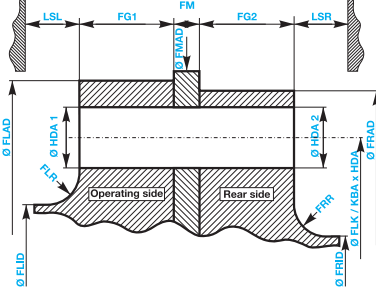
特殊问题或要求 (操作条件) Special problems / requirements (operating conditions):

### 技术规格 Technical Data

— 请说明所填写数据的计量单位  
Please state units of measurement

— 如果您的安装条件或图纸不同于下图, 请提供一份草图或图纸说明之  
If there are other installation situation or deviations in the geometry, please enclose a sketch and/or a copy of the sectional drawing

— 请为每一具体应用 (或主要尺寸存在差异时), 填写一份单独的数据表  
Please complete a separate data sheet for each application or when the main dimensions differ



正确安装 ExpaTen 螺栓的先决条件是所有法兰孔的公差都不能超过H7。如果超出该公差, 我们建议重新铰孔, 并确保孔的整个长度内的公差不超过H7。ExpaTen 可配备额外的有较大外圆直径的厚壁锥套, 当孔的公差超过H7时, 可车削厚壁锥套以减小外圆直径, 达致与法兰孔的H7配合

是否需要订购额外的厚壁锥套:  是 Yes  否 No

需求的液压螺栓 ExpaTen 2:  是 Yes  否 No

当使用液压螺栓 ExpaTen 2时, 可避免现场铰孔, 当然两个孔都需要达到H7级精度。

ExpaTen	孔直径 Bore diameter	HDA 1	HDA 2
	螺栓圆周直径 Pitch cycle diameter		
ExpaTen	所需的 ExpaTen 液压紧配螺栓数量 No. of ExpaTen required	KBA	<input type="checkbox"/> 需我们提供应用数据计算 Calc. of application data required
	旋转应用 Rotating application		
Application data	输出功率 Power output		转数/分钟 Revolutions /min
	扭矩 Torque		要求的安全系数 Required safety factor
	轴向力 Axial force		要求的安全系数 Required safety factor
	正向 (或前进) 推力 Forward thrust		
	反向 (或后退) 推力 Backward thrust		
刚性应用 Rigid application	剪切力 Shear force		要求的安全系数 Required safety factor
	轴向力 Axial force		要求的安全系数 Required safety factor
法兰 1 Flange 1	法兰长度 Flange length	FG1	
	法兰外圆直径 Flange outer diameter	FLAD	
	法兰内径 Flange inner diameter	FLID	
	法兰圆角半径 Flange fillet radius	FLR	
	到干扰物轮廓的距离 Length to interfering con.	LSL	
法兰 2 Flange 2	法兰材质 Flange material		
	法兰强度 Flange strength		
	法兰长度 Flange length	FM	
法兰 3 Flange 3	法兰外缘直径 Flange outer diameter	FMAD	
	法兰材质 Flange material		
	法兰强度 Flange strength		
法兰 3 Flange 3	法兰长度 Flange length	FG2	
	法兰外缘直径 Flange outer diameter	FRAD	
	法兰内径 Flange inner diameter	FRID	
	法兰圆角半径 Flange fillet radius	FRR	
	到干扰物轮廓的距离 Length to interfering con.	LSR	
法兰 3 Flange 3	法兰材质 Flange material		
	法兰强度 Flange strength		

需要哪个船级社的证书: Classification society:

其它特殊要求: Special requirements:

安装位置 Installation position:  水平 horizontal  垂直 vertical  倾斜 overhead  其他 other: \_\_\_\_\_

是否需要提供液压泵 Pressure generator available:  否 no  是/最大压力 yes/max. pressure: \_\_\_\_\_

版本 Version: \_\_\_\_\_

截止日期 Deadlines: 联系人 Quotation requested by: \_\_\_\_\_ 要求发货日期 Desired delivery date: \_\_\_\_\_

公司 Company: \_\_\_\_\_ 电话 Telephone: \_\_\_\_\_

姓名 Name: \_\_\_\_\_ 传真 Fax: \_\_\_\_\_

部门 Dept.: \_\_\_\_\_ 电子邮件 E-Mail: \_\_\_\_\_

街道 Street: \_\_\_\_\_

地点和邮编 Postal code, place: \_\_\_\_\_ 国家 Country: \_\_\_\_\_

**Fax reply: +86 (0)5 12 - 81 60 80 61 · E-Mail: info@schaaf.cn**  
自1954年成立以来, SCHAAF一直致力于液压高压工具的研发与制造

