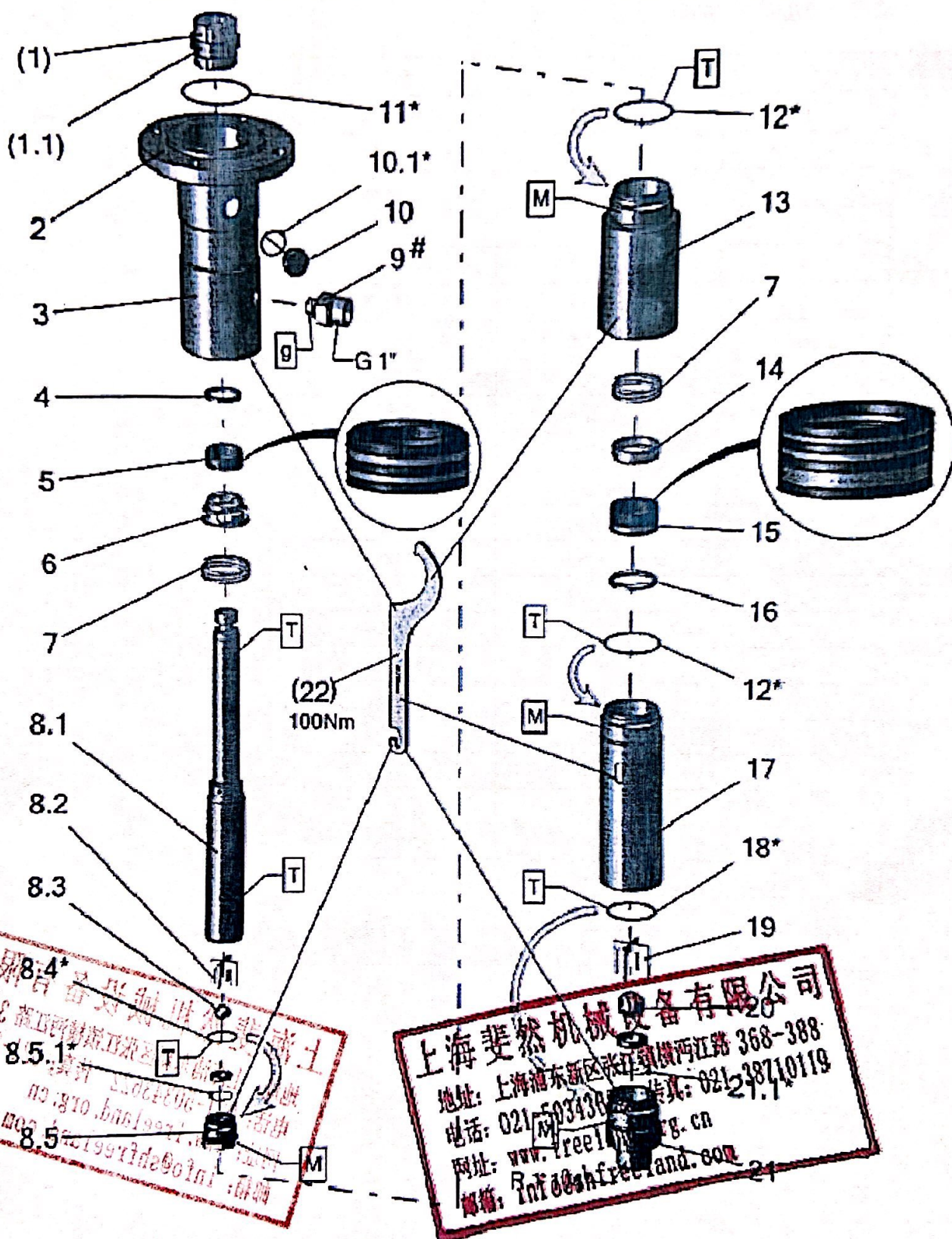


WIWA 189ccm 物料泵备件图及清单  
适用于 270071/230051

序号	产品编号	名称
1	0659546	联轴器
1.1	0658817	卡子
2	0659496	连接环
3	0660176	泵头
4	0660156	座圈
5	0660132	密封圈
6	0660181	接头
7	0639416	弹簧
8	0662404	双活塞主体
8.1	0660178	活塞
8.2	0662557	滚珠导槽
8.3	0410225	钢球
8.4	0660209	垫圈
8.5	0661973	活塞
8.5.1	0631442	O型圈
9	0659547	外接头
10	0654764	观察孔
10.1	0667543	密封
11	0311898	O型圈
12	0655617	密封圈
13	0660177	弹簧罩
14	0646162	接头
15	0660133	密封圈
16	0646163	接头
17	0660180	压力缸
18	0659522	垫圈
19	0662574	滚珠导槽
20	0412333	钢球
21	0661968	底阀
21.1	0631317	O型圈
	0660205	密封包
	0660206	维修包

**上海斐然机械设备有限公司**  
 地址: 上海浦东新区张江镇横沔江路 368-388  
 电话: 021-50343622 传真: 021-38710119  
 网址: www.freeland.org.cn  
 邮箱: info@shfreeland.com



Pos.-Nr. in Klammern ( ) sind keine Bestandteile dieser Baugruppe / Items marked with ( ) are not part of assembly shown / Les pièces entre parenthèses ne font pas partie du sous-groupe

Diese Zeichnung darf nicht kopiert, vervielfältigt oder dritten Personen zugänglich gemacht werden. Widerrechtliche Benutzung hat strafrechtliche Folgen. / This drawing should not be, in whole or in part, copied, distributed or used by or passed on as information to others for competition purposes or for whatever purposes without authorization. Unauthorized use is subject to prosecution.

**Hauptsitz und Produktion / Headquarter & Production**  
WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG  
Gewerbestraße 1-3 • 35533 Lahnau, Germany  
Tel: +49 6441 609-0 • Fax: +49 6441 609-50  
E-Mail: info@wiwa.de  
Internet: www.wiwa.de

**WIWA Subsidiary USA**  
107 N.M. in St. • P.O. Box 338, Alger, OH 45812  
Tel: +1-419-757-0141 • Fax: +1-419-549-5173 •  
Toll Free: +1-855-757-0141  
E-Mail: sales@wiwa.com  
Internet: www.wiwausa.com