

气压手泵

型号 CPP30

威卡 (WIKAI) 数据资料 CT 91.06

EAC

更多认证见第2页

应用

- 用于在实验室、车间或现场轻松产生测试压力
- 可用于测试、调节和校准各类压力测量仪表
- 可产生：-0.095 ... +3.5 MPa 的气动压力

功能特性

- 符合人体工学设计
- 配备微调阀，可实现精确设置
- 结构紧凑
- 轻便



气压手泵 型号 CPP30

描述

应用

手泵可用于产生压力，使得用户可通过对比测量实现机械和电子压力测量仪表的测试、调节和校准。这些压力测试可在实验室、车间或现场测量点执行。

易于操作

将待测仪表和标准表连接到手泵，然后启动手泵。手泵启动之后会在待测仪表和基准测量仪表上施加相同的压力。这样一来，用户通过对比任意给定压力条件下两个仪表的测量值，就能校准或调节待测仪表。此外，该型号手泵还配备一个微调阀，使得用户能根据应用要求精确地调节手泵的输出压力。

易于使用

CPP30型手持式手泵不仅外形紧凑，还能简单而精确地产生最高达3.5 MPa的测试压力。通过转换开关切换到真空模式后，手泵还能产生最低-95 kPa的真空压力。该手泵可产生的最大压力或真空度均取决于所连接的测试容量。此外，该手泵配有微调阀，使得用户能安全而精确地设置压力。标准表直接安装在泵顶，而待测仪表则通过一个带G 1/4“内螺纹的连接管（0.5米，包含在测试套件内）进行连接。

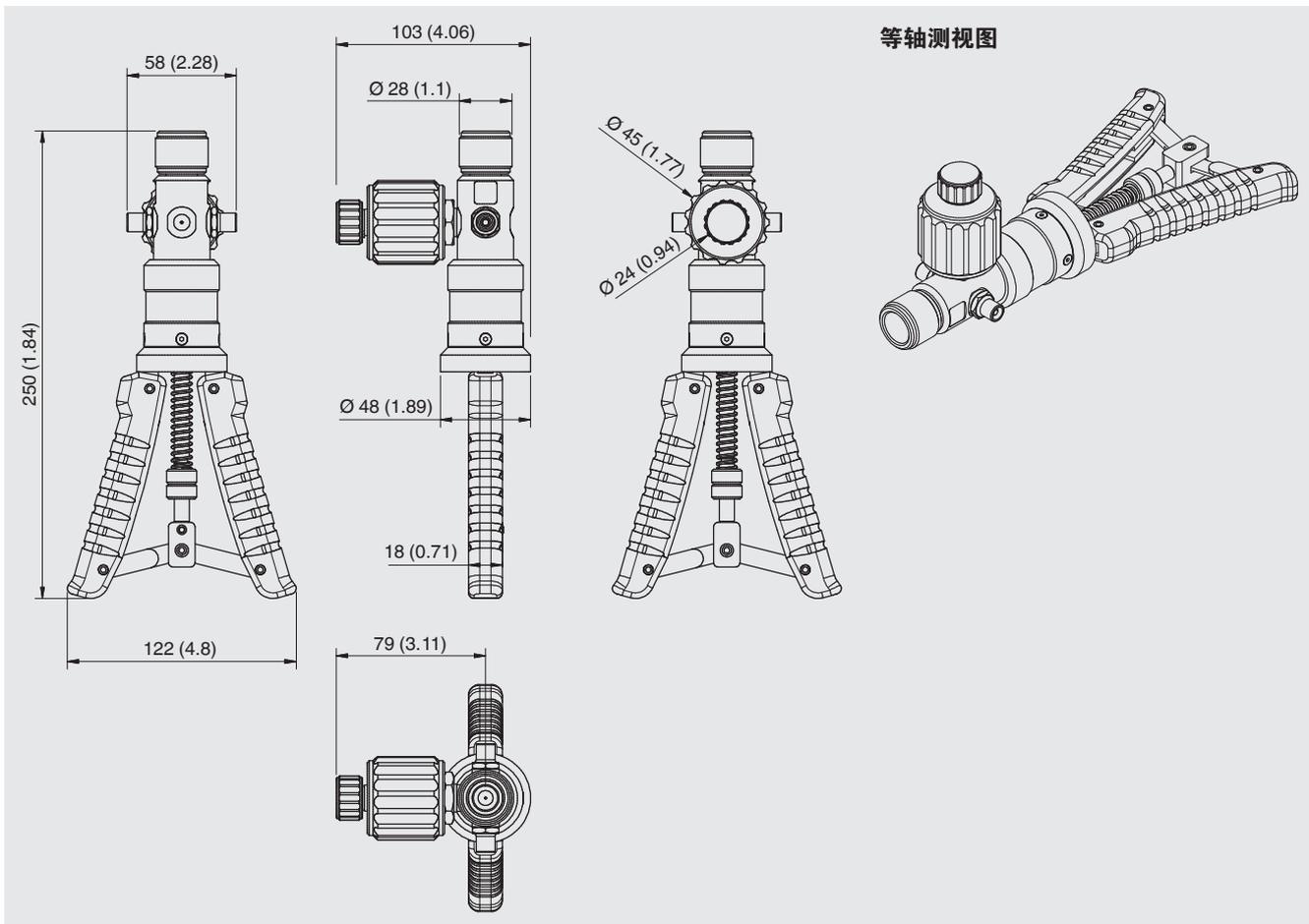
功能特性	型号 CPP30
压力范围	-0.095 ... +3.50 MPa (-28 inHg ... +500 psi)
介质	气体
压力接头	G ½ 内螺纹, 对标准表可自由旋转 G ¼ 内螺纹软管, 对测试仪器可自由旋转
压力微调	微调阀
过压保护	可通过滚花螺母调节
材料	黄铜、镀铬铝、重型塑料
尺寸 (L x W x H)	220 x 105 x 63 mm (8.66 x 4.31 x 2.48 in)
质量	510 g (1.125 lbs)

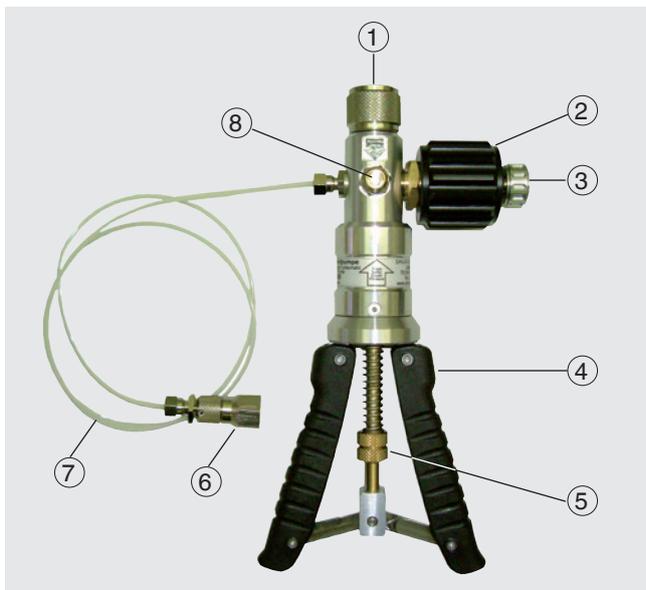
认证

图标	描述	国家
	EAC 机械指令	欧亚经济共同体
-	MTSCHS 允许调试	哈萨克斯坦

更多认证, 见网站

尺寸 (mm)





- ① 基准仪表压力接头，G 1/2“内螺纹，自由旋转
- ② 微调阀
- ③ 泄压阀
- ④ 手柄
- ⑤ 过压保护调节螺母
- ⑥ 测试样品的压力接头，G 1/4“内螺纹，自由旋转
- ⑦ 测试连接软管（0.5m长）
- ⑧ 压力/真空切换开关

推荐相关的压力测试设备

CPG1500精密数字式压力表

量程 高达1000MPa
 准确度 量程的0.05%

更多规格参数见数据资料CT 10.51



CPH6200型手持式压力显示仪

量程 高达100MPa
 准确度 量程的0.2%

更多规格参数见数据资料CT 11.01



CPH6300型手持式压力显示仪

量程 高达100MPa
 准确度 量程的0.2%

更多规格参数见数据资料CT 12.01



CPH6400精密手持压力显示仪

量程 高达600MPa
 准确度 高达0.025%FS

更多规格参数见数据资料CT 14.01



CPH6000过程型校准仪

- 量程** 高达800MPa
准确性 高达0.025%FS
更多规格参数见数据资料CT 15.01



校准软件

WIKA-Cal校准软件，用于创建校准证书或记录器协议

更多规格参数见数据资料CT 95.01



校准箱

包含:

- 带泡沫内衬的塑料服务箱
- CPP30手持气动泵
- 标准备件，见发货包含

发货包含

- CPP30型手持气动泵
- 测试连接软管，长度0.5m (1.64ft) 包括连接接头，G 1/4"内螺纹，自由旋转
- 操作手册

- 连接接头：G1/4外螺纹转G1/2内螺纹。
材料：不锈钢

便携包

- 塑料包，内置硬泡沫，已开CPP30凹槽，方便放置。
尺寸(W x H x D): 350 x 295 x 106 mm
(13.78 x 11.61 x 4.17 in)

附件

转接头

- BSP螺纹套装：G1/4外螺纹转G 1/8, G3/8, G 1/2内螺纹。
- 公制螺纹套装：G1/4外螺纹转M12x1.5, M20x1.5和Minimess®
- NPT螺纹套装：G1/4外螺纹转 1/8NPT, 3/8NPT, 1/2NPT内螺纹

其他

- 维修套装，包含各种O圈和密封件
- 备用软管，长0.5米，G1/8外螺纹转G1/4内螺纹。可自由旋转
- 备用软管，长1米，G1/8外螺纹转G1/4内螺纹。可自由旋转

订货信息

CPP30/压力连接/转接头套装/便携包/附件/更多认证/其他订货信息

© 2006WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG, 版权所有
本文中列出的规格仅代表本文档出版时产品的工程状态。
我们保留修改产品规格和材料的权利。



威卡自动化仪表(苏州)有限公司
威卡国际贸易(上海)有限公司
电话: (+86) 400 9289600
传真: (+86) 512 68780300
邮箱: 400@wikachina.com
www.wika.cn