

手推式油枪

代替 GB 1165—89

Rush type grease guns

1 主题内容与适用范围

本标准规定了手推式油枪的型式、参数与尺寸。

本标准适用于各种机械设备、汽车、拖拉机、船舶等压注润滑脂或机械油用的油枪。

2 引用标准

GB 1166 油枪技术条件

3 型式、参数与尺寸

3.1 油枪的型式、参数与尺寸按图1和下表的规定。

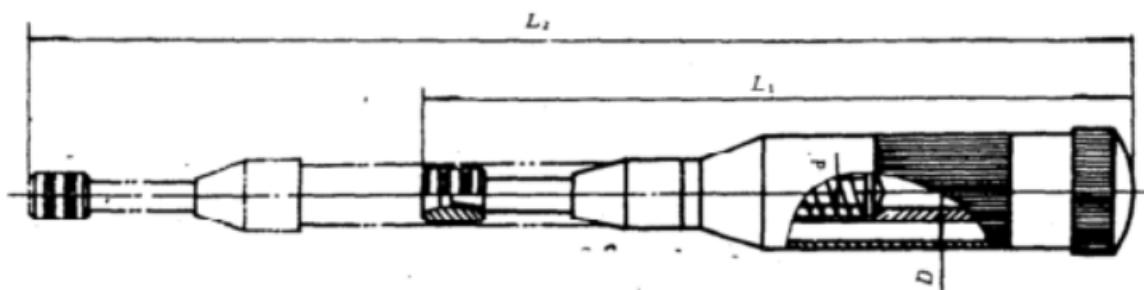


图 1

mm

储油量 cm ³	公称压力 MPa	出油量 cm ³	D	L ₁	L ₂	d
50	6.3	0.3	33	230	330	5
100		0.5				6

注：① 公称压力指压注润滑脂的给定压力。

② 表中 D、L₁、L₂、d 为推荐尺寸。

3.2 油嘴的型式

油嘴分为 A、B 两种型式：A 型见图 2，B 型见图 3。

A型

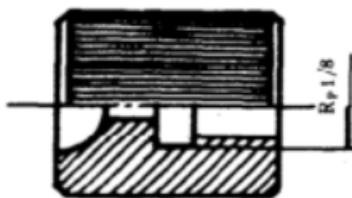


图 2

B型

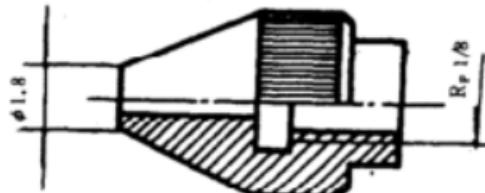


图 3

注: ① A型仪用于压注润滑油脂。

② $R_p \frac{1}{8}$ 尺寸允许采用 M10×1 或 M8×1。

4 标记示例

储油量为 50cm³、带 A 型注油嘴的手推式油枪的标记:

油枪 A5 GB 1165

5 技术条件

技术条件按 GB 1166 的规定。

附加说明:

本标准由机械电子工业部提出。

本标准由机械电子工业部机械标准化研究所归口。

本标准由上海机电工业管理局科技情报所、机械电子工业部机械标准化研究所负责起草, 如东黄油枪厂、杨浦电表厂参加起草。

本标准主要起草人陈华金、马玉成、张毓兴、管炎。