



# Dräger DOB 200/300 氧气填充泵

德尔格氧气填充泵DOB 200/300是固定式氧气填充泵，能够高效地将氧气和其他呼吸气体从供气瓶传输至设备气瓶。

# Dräger DOB 200/300



# 优势

## 适用范围广泛

在任何需要时刻待命、高输送量以及高效充气的场景中，DOB 都是理想的解决方案。无论何处需要，它是您呼吸气体后勤补给的完美选择：均可随时处理氧气、高氧气体或压缩空气。

- 消防
- 军事应用
- 采矿业
- 灾害救援、红十字会和技术救援机构等应急服务组织

## 高效便捷的充气

DOB 配备完全集成的充气系统，包含阀门和压力计，随时可用。其电动驱动装置以及可同时为多达四个气瓶充气的能力，使得充气过程既快速又高效。内置旁路可实现供气气瓶与设备气瓶之间的快速压力平衡，进一步加快充气速度。该设备具有四个供气瓶进气接口，每个接口均配备独立压力计。这些便捷功能使得 DOB 具有卓越的用户友好性，尤其适合频繁执行充气任务。

## 易于使用

直观的用户界面让启动和监控充气过程变得异常轻松。仅需几个简单步骤即可完成充气。所有充气阀和操作元件均符合人体工学设计，方便操作，且有助于减轻背部负担。在达到最终压力时自动关闭的功能可防止超出气瓶的最大允许工作压力。

## 按需配置

DOB 200/300 适配多种三相电源接口，可根据您的设备配置需求，选择配备 CEE 工业插头或内置总开关的壁挂式版本。多种充气接头可选，支持直接连接所有标准气瓶螺纹接口。由于配件系列中提供灵活的软管选项，甚至在安装完成后仍可连接其他类型的气瓶。

## 相关产品



D-15914-2025

### Dräger DOB M/T

Dräger DOB-M（移动版）和 Dräger DOB-T（桌面版）是紧凑小巧的便携式氧气填充泵，可高效地将压力高达 300 巴的氧气从储气瓶注入设备气瓶。



D-85351-2013

### Dräger DOB 200 ECO

Dräger DOB 200 ECO 的特点：高度便携的高效填充泵，适用于所有常见的氧气瓶。紧凑型机身设计并配备滚轮使其便于运输；同时，坚固的外壳可保护泵体免受损坏。简便、自动化的充气方式省时、省力。



ST-6766-2006

### 德尔格氧气填充泵 DOB-H

小巧、坚固、高效：移动式德尔格氧气填充泵 OB-H 是一种单级双作用活塞泵，在设备气瓶中需要高压氧气但又没有电源的各种情况下都是必不可少的装备。

# 技术数据

## 德尔格氧气填充泵 DOB 200/300

呼吸气体	DOB: 氧气 DOB EAN: 高氧气体 DAB: 呼吸空气
标称压力 (巴)	PN 200/300巴
最大运行压力 (巴)	220/330巴
电机	IE2 三相电机  版本: 400伏/50赫兹 - 1.5千瓦 400伏/60赫兹 - 1.8千瓦 440伏/60赫兹 - 1.8千瓦
电源接口	版本: • CEE 插头 (16A, 5芯, 400-440伏交流电, 50/60赫兹) • 内置总开关的壁挂式插座 (16A, 5芯, 400-440伏交流电, 50/60赫兹)
控制电压	24伏直流
泵	单级、无油、双行程活塞压缩机
充气接口	4 个充气接口  氧气版本: 200巴 G3/4f, 符合 DIN 477 W21.8x1/14f, 符合 DIN 447 M24x2f, 符合 DIN EN 144-2 M26x2m, 符合 DIN EN 144-3 G5/8 bullnose, 符合 BS 341 No.3 CGA 540f (.903英寸-14-RH-INT), 符合 CGA-V1  300巴 M22x1.5f, 符合 DIN EN 144-2  高氧气体版本: G3/4f, 符合 DIN 477-1 M24x2f, 符合 DIN EN 144-2 M26x2m, 符合 DIN EN 144-3  呼吸空气版本: 200巴 G5/8m, 符合 DIN EN 144-2 / ISO 12209 300巴 G5/8m, 符合 DIN EN 144-2 / ISO 12209
声压级 (dBa)	78
尺寸 (长 x 宽 x 高, 毫米)	680 × 550 × 1100
重量 (千克)	约 128
符合性法规	符合欧盟机械法规 2023/1230

# 订购信息

## Dräger DOB 200/300 氧气填充泵

DOB 200/300	6927220
呼吸气体	可选: 氧气 (DOB) 高氧气体 (DOB EAN) 呼吸空气 (DAB)
压力范围	200巴 300巴 (仅氧气和呼吸空气) 200巴和 300巴 (仅氧气和呼吸空气)
充气接口	可选: 2 个不同接口 4 个相同接口  对于氧气, 可选: 200巴 (G3/4f、W21.8x1/14f、M24x2f、M26x2m、G5/8 bullnose、CGA 540f) 300巴 (M22x1.5f)  对于高氧气体, 可选: G3/4f、M24x2f、M26x2m  对于呼吸空气, 可选: 200巴 (G5/8m) 300巴 (G5/8m)
电机	可选: 400伏/50赫兹 400伏/60赫兹 440伏/60赫兹
电源接口	可选: CEE插头 (16A, 5芯, 400-440伏交流电, 50/60赫兹) 内置总开关的壁挂式插座

此处提及的商标均为其各自所有者的财产。某些国家/地区的商标可能归 Drägerwerk AG & Co. KGaA（简称“Dräger”）或其附属公司所有，但在发布本材料的国家/地区不一定如此。请访问 [www.draeger.com/trademarks](http://www.draeger.com/trademarks) 了解德尔格商标的最新状态。

#### 公司总部

Drägerwerk AG & Co. KGaA  
Moislinger Allee 53-55  
23558 Lübeck, Germany  
■ [www.draeger.com](http://www.draeger.com)

#### 中国

德尔格安全设备（中国）有限公司  
北京市顺义区  
天竺空港工业区B区裕安路甲22号  
邮编 101300  
☎ +86 10 8049 8000  
☎ +86 10 8049 8005 / 8006  
✉ [sales.safety.cn@draeger.com](mailto:sales.safety.cn@draeger.com)  
服务热线 +86 400 159 9898