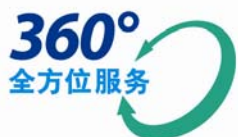




NHP1500 移动式无油螺杆空气压缩机



斗山移动动力
Portable Power

良好的性能，便捷的操作，出色的控制

拥有 125 年的历史，斗山移动动力已经成为空压机领域的科技领导者。我们 NHP1500 无油机继续秉承着我们的优良传统，本机型为包括化工与核电在内的对高质量空气有需求的行业量身定做。NHP1500 为您提供强劲、高效和便捷的维护特性同时符合当前的排放标准。这款高性能的空压机将帮助您获得长期利润

NHP1500

技术参数	
发动机	
生产商	Cummins/QSX-15
排放等级	Tier 3
气缸数量	6
缸径(mm)	137
冲程(mm)	170
排量 (L)	15
额定转速/额定怠速- rpm	1800/1200
柴油机功率(kW)	448
燃油/冷却方式	柴油/水冷
系统电压 (V/CCA)	24/1400
机油容量	90.8
燃油箱容量 (L)	1136
螺杆主机	
压缩级数	2
排气量 (m ³ /min)	42.5
额定压力(bar)	10.3
压力范围 (bar)	4.1 - 10.3
排气口数量/尺寸 (in/mm)	3/76.2
润滑油容量(L)	76
带行走系统尺寸	
长度 (不带牵引挂钩) (mm)	7290(6020)
高度(mm)	2497
宽度 (mm)	1969
运输重量 (kg)	8889
不带行走系统尺寸	
长度 (mm)	6020
宽度 (mm)	2281
高度 (mm)	2319
运输重量 (kg)	8617

可视听的警示系统

先进的警示系统为启动时操作和现场人员增加了安全性

600马力的康明斯QSX-15发动机

符合当前和未来的排放标准

110%液体密封系统

该系统提供双墙防护，防止有害液体对环境造成污染



动力与价值的完美结合

智能控制系统

智能控制系统能精准匹配输出与要求，从而提高发动机效率

冷凝烧化系统

我们的专利系统从中间冷却和后冷却系统中采集水，然后喷入发动机的尾气用于快速蒸发，这就避免了继续使用受寒冷气候限制的冷凝排水系统

吊顶，叉车槽，行走系统

为您提供便捷的安装和机动性能

NHP1500 无油机众多可选配置

NHP1500 无油机提供多种可选配件来满足您广泛的需求，自动开启装置包括电压继电器开关，允许操作者远程启动机器。此外如果系统压力低于某个水平，压力检测系统能自动启动机器。

海洋级电池充电器

NEMA4 等级充电器完全密封能够保护充电器，同时确保满载电量。即使多次蒸汽清洗，海洋级充电器也能有效确保空压机的使用寿命

燃油补给系统

保持发动机处于足够润滑状态，维护后可最多满负荷运行 500 小时从而减少您的维护成本

更出色的表现源于更优越的特性

坚实可靠的设计

为避免生锈，NHP1500 采用不锈钢内连接管道，中间冷却器和后冷系统均耐腐蚀。使用来自辅助燃料罐的机载燃料 NHP1500 能至少满负荷运行 10 小时

最高的螺杆主机效率

我们的两级无油螺杆主机是空压机的核心，广泛应用于工业领域。每对转子都是经过 20 步精细加工而成，而且外加的涂层不但优化了转子的性能而且耐腐蚀。这对于减小空气泄漏和保持螺杆效率至关重要

环保空压机提供持续稳定的气量

持续稳定的气量

运行压力 150psi，我们 NHP1500 无油空压机能够为您提供出色的应用灵活性。它可以在 4.1-10.3bar 压力范围内为您提供 42.5m³/min 的气量，在对气量和压力同样重要的应用中表现出色。最佳的性能设计使得 NHP1500 解决了因压力增加而减少气量的难题

全天候作业

NHP1500 具有出色的环境适应能力，无论是在高温还是在零下 20 度的气候里，防冻保护系统在设备还未达到工作温度前能够迅速地作出反应

智能控制

我们的智能控制系统为您提供全面可操作，可诊断的安全界面。NHP1500 友好的操作控制界面为您提供尽可能多的信息，它使得您对空压机的操作变得轻而易举

维护便捷

空压机的流体系统能够容易的保持液位，标准的中央排水系统便于维护

环保意识

NHP1500 的底座密封设计能够防止液体的渗漏，从而避免潜在的现场污染。此外，从中间冷却器和后冷却器中沉淀的水将会集中起来，最后经过冷凝烧化系统。如果您在潮湿和寒冷的环境中使用，您将从中受益匪浅，因为有时一天的冷凝废弃物就会超过一吨，在寒冷的气候中冷凝水甚至会在临时排水系统中结冰



本产品样本不包括对所描述的产品承担明确或隐含的担保内容。任何此类的担保或其他销售条件将按照斗山移动动力部门对该产品的标准销售条款。产品改进是我们的不懈追求,公司保留设计与技术参数的变更的权利。

版本号: DIPP-1500-1302

斗山移动动力

上海市长宁区红宝石路 500 号东银中心
B 座 2103-04 室

电话: 86-21-32092288

传真: 86-21-32099980

网址: www.doosanportablepower.com

24 小时全国服务热线: **400-920-2829**