

ZEGA系列高端空压机的新命名系统

移动螺杆机新代号:

- SPD: 柴动移动螺杆空气压缩机
- SPDB: 柴移箱体式螺杆空气压缩机
- SPE: 电动移动螺杆空气压缩机

工业螺杆机新代号:

- SSE: 固定工业螺杆空气压缩机
- SSE-P: 永磁变频系列(高效节能)螺杆空压机
- SSE-T: 两级常压系列(高效节能)螺杆空压机
- SSE-L: 低压系列螺杆空气压缩机
- SSE-H: 高压系列螺杆空气压缩机

ZEGA系列高端空压机型号名称释义

机型类别

ZEGA系列高端机型及解释

柴动移动螺杆空气压缩机	SPD , S即螺杆Screw, P即移动Portable, D即柴油机Diesel Engine
柴移箱体式螺杆空气压缩机	SPDB , S即螺杆Screw, P即移动Portable, D即柴油机Diesel Engine B即移动机中带有叉车的箱体式Box type
电动移动螺杆空气压缩机	SPE , S即螺杆Screw, P即移动Portable, E即电动机Electric motor
固定螺杆空气压缩机	SSE , S即螺杆Screw, S即固定Stationary, E即电动机Electric Motor
永磁变频系列(高效节能)螺杆空压机	SSE-P , "P"指永磁变频Permanent Magnet Variable Frequency
两级常压系列(高效节能)螺杆空压机	SSE-T , "T"指两级常压Two stage Under Atmospheric Conditions
低压系列螺杆空气压缩机	SSE-L , "L"指即低压系列Low Pressure $\leq 3\text{bar}$
高压系列螺杆空气压缩机	SSE-H , "H"指高压系列High Pressure $> 16\text{bar}$

ZEGA系列高端移动空压机 — 命名原则介绍

新型号原则: 用国际认可的排气量CFM (每分钟立方英尺) 来表示!
CFM x 0.0283 = m³/min 或 CFM/35.33 = m³/min

移动螺杆机新型号规则:

螺杆代号"S"+移动代号"P"+驱动方式"D"或"E"+CFM排气量(数字)+压缩级数(一级为S, 二级为D)
(D代表柴动Diesel engine, E代表电动Electric motor)

移动螺杆机新型号举例:

SPD565S 表示17bar的16m³/min的柴油机驱动移动螺杆空压机, 压缩级数为一级;
机器上SPD565S表示, 铭牌上用SPD565S -17表示



志高掘进 (上海) 国际贸易有限公司

地址: 上海市江宁路1158号友力国际大厦1703室

邮编: 200060

电话: +86 21 80108588 传真: +86 21 80108599

邮箱: info@zhhighgaqx.com

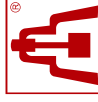
网址: www.zegamachinery.cn



志高掘进
ZEGA

排气量: 20 m³/min

压力: 8 bar



志高掘进
ZEGA

ZEGA 柴动移动式螺杆空气压缩机 SPD705S

节能、高效、高端



上海志高掘进机械有限公司 (上海) 志高掘进 (上海) 国际贸易有限公司



1. 螺杆主机

- 专业定制的一级压缩螺杆主机；
- 压力大，气量大；
- 能耗低，使用寿命长；
- 维护成本低；



2. 压缩机润滑油过滤系统

- 进口油滤，进口温控阀组件品质出众；
- 螺杆主机润滑油系统性能稳定；

6. 控制器

- 友好的中英文控制界面，各种参数和信号灯清楚实用；
- 带数据诊断和报警指示，安全可靠；
- 操作简单，易学好用；



3. 左右两侧全开门板设计

- 操作空间大；
- 服务点容易接触，省时高效；
- 废液集中底盘排放，安全环保；
- 底盘加固设计，结实耐用；

5. 康明斯柴油发动机

- 制造工艺精湛，可靠耐久；
- 动力更强劲，燃油适应性强；
- 低速响应及动力性强；
- 集成化设计，故障率更低，维护更便捷；
- 出色的可靠性，油耗低；



4. 排气阀组件

- 优质1"和1.1/2"排气球阀；
- 随时满足您日常稳定可靠的用气需求；



技术参数

空压机型号	SPD705S
排气量	m ³ /min 20
	L/s 333
额定工作压力	CFM 705
	bar 8
	Mpa 0.8
压缩机油容积	L 60
燃油箱容积	L 350
噪音等级	dB/A 85 +/- 5
环境温度	°C 45°C ~ -25°C
发动机制造商	康明斯
发动机型号	6CTA8.3-C240
额定转速功率	kW/hp 179/240
气缸数	个 直列6缸
发动机最高转速	rpm 2200
发动机最低转速	rpm 1500
润滑油系统容量	L 20
冷却液系统容量	L 40
整机长度	mm 3720 (不含拖把)
	4870 (含拖把)
整机宽度	mm 2140
整机高度	mm 2550
整机重量	kg 3620(自重)
	3760(带重)
排气阀	1-2" G, 1-1.1/2" G

• 注：以上数据基于标准参考工况，排气量测试符合ISO1217相关标准