

# 烟台红星牌螺杆式空压机110KW

产品名称	烟台红星牌螺杆式空压机110KW
公司名称	烟台只楚红星压缩机有限公司
价格	.00/个
规格参数	压缩介质:空气 工作原理:螺杆式压缩机 润滑方式:机油润滑空压机
公司地址	只楚路附75号
联系电话	86-05356520699/6526818

## 产品详情

压缩介质	空气	工作原理	螺杆式压缩机
润滑方式	机油润滑空压机	品牌	红星
用途	凿岩机用、风动工具、门窗启闭用、纺织机械用、轮胎充气用、塑料机械用压缩机	型号	HLGD-110
功率	110 (Kw)	冷却方式	风冷式
传动方式	联轴器传动	产品类型	全新
型式	固定式压缩机	排气量大小	小型
排气压力	0.7/0.8/1.0/1.25 (MPa)	外形尺寸 (长*宽*高)	2700*1720*2100 (mm)
性能	低噪音、可变频、其他	噪音	78 (dB)

## 公司介绍

烟台只楚红星压缩机有限公司（原烟台气体压缩机总厂）始建于1964年，位于山东烟台市，是生产空气压缩机的专业厂家，具有空气压缩机生产许可证，压力容器设计、制造许可证，二级计量合格证，通过ISO9001:2000国际质量体系认证。

生产销售各种型号规格的高品质空压机，提供专业的技术支持及售后服务。产品系列有：固定式、移动式、风冷式、水冷式、电动、柴动活塞式空压机，螺杆式空压机，储气罐以及后处理配套设备等。烟台红星压缩机欢迎广大客户来电来函咨询选购。

## 联系方式

烟台只楚红星压缩机有限公司

电话：0535-6520699 6526818

传真：0535-6534542

邮箱：webmaster@yt-hongxing.com

网址：http://www.fhongxing.com

## 产品主要技术参数

烟台红星牌螺杆式空压机hlgd-110——20立方，0.7mpa，110kw

## 产品主要特点

红星牌双功能智能控制的螺杆式空压机已获得中国专利

高效率 稳定耐用

## 售后服务保证

整机保修一年，售后服务由厂家专业服务人员提供。

机型：hlgd-110

a、排气量20.018.817.1 13.5m<sup>3</sup>/min

b、排气压力 0.7 0.8 1.01.25 mpa

c、冷却方式风冷

d、电机功率110kw

e、机组重量3810kg

f、外形尺寸2700 × 1720 × 2100mm

g、出口管径dn65

## 1、主机

德国主机；转子采用第三代5：6齿型；低噪音、低耗能、低维护费用，性能可靠、寿命长；

## 2、主电机

全封闭节能电机，两端进口轴承，绝缘等级f级。

### 3、电控系统

功能齐全操作简单的中文显示及控制操作系统。

本机具有监控、保护功能：空车过久自动停机，开、停机延时保护，反转不能启动，故障自动显示原因，保证在无人操作的情况下，每天24小时安全工作。

### 4、过滤冷却系统

油气分离系统：国际先进的德国油气分离器滤芯，排出的压缩空气中含油量达到最佳水平。

油过滤系统：国际先进的德国油过滤器能滤除润滑油中的杂质及劣化物。

冷却系统：优质板翘式铝合金油冷却器及后冷却器。

### 5、气量调节部分

性能可靠，能有效控制空压机压力范围的进气阀。

螺杆空压机主要保护功能简介：

#### 1、节能保护

空压机空载过久（5-15min）自动停机，即外接气源停止用气时，自动停机，电机停止运转。系统用气压力低于设定值下限时，自动开机，以保证外接气源使用压力，同时设定延时系统（2-5min）以防止空压机刚停机后立即开机启动（压力低时），用来保护主电机。

#### 2、超高温保护

当空压机排气温度达到设定值时，系统报警并自动停机，人机界面显示“机组超温”。

#### 3、过载保护

空压机主电机或风机电机过载时或缺相时，系统报警并自动停机，人机界面上显示“主电机或风机电机过载”。

#### 4、相序错误保护或缺相保护

空压机供电线路相序错误或缺相时，空压机不能启动。确保空压机不能反转或缺相运行，人机界面上显示“相序错误或缺相”。

### hlgd系列螺杆空压机技术参数

项目型号	hlgd-18.5	hlgd-22	hlgd-30	hlgd-37	hlgd-55	hlgd-75
容积流量	3.0/0.7	3.6/0.7	5.4/0.7	6.6/0.7	10/0.7	14/0.7

m <sup>3</sup> /min	2.9/0.8	3.5/0.8	5.3/0.8	6.4/0.8	9.4/0.8	11.6/0.8
排气压力	2.6/1.0	3.1/1.0	4.7/1.0	5.6/1.0	8.7/1.0	10.2/1.0
	2.2/1.25	2.7/1.25	3.8/1.25	4.5/1.25	7.0/1.25	9.1/1.25
mpa						
电机功率kw	18.5	22	30	37	55	75
电机转速r/min	1470		2950		1480	
冷却方式					风冷	
噪音db(a)					75-80	
排气温度					环境温度+15	
出气含油量ppm					3-5	
出口管径inch	1	1	1½	1½	2	2½
重量kg	590	660	890	970	1950	2080
外形 长mm		1220		1500	2100	2200
宽mm		800		1000	1180	1280
尺寸 高mm		1430		1570	1700	1700