



进正像所有的威格士产品一样，这种泵经过充分试验室试验和现场考核。

PVH系列的优点 灵活的设计包括单联泵，通轴驱动配置及各种驱动轴伸和控制方式，这将适应任何用途并提供成本效益的设备。经过考验的部件设计在重载、紧凑的壳体中，以便提供250bar(3625psi)连续运行性能，及在负载传感系统中的280bar(4050psi)运行性能。该设计在当今的功率密集机械所需的更高性能水平上保证长寿命。小而轻的设计能减小应用重量并为安装和维修提供更多的便利。为关键的旋转部件和控制部件开发的维修套件能简化泵的维修并保证维修成功。低噪声设计可为重视噪声的工业用途所采用，降低噪声级还提供更易接受的环境。在每种用途中均针对效率来设计各种补偿器提供为有效的系统控制，而95%以上的容积效率意味着有更多的流量，更多的输入功率投入工作而不是去发热和浪费。重载轴承和轴伸造成小的内部变形和磨损, 提供更长的寿命长的开工时

### 伊顿威格士PVH高压柱塞泵 技术参数

Model code	Displacement cm <sup>3</sup>	流量 l/min	转速 RPM	额定压力 bar	Weight kg
PVH057	57,4	98	1800	250	30-36
PVH074	73,7	125	1800	250	39-45
PVH098	98,3	170	1800	250	43-49
PVH131	131,1	223	1500	250	60-66
PVH141	141,0	236	1500	230	60-66

in a load sensing system the compensator can be set a 280 bar [4060 psi]

### 使用说明

液压油液和温度范围使用抗磨液压油或者符合SAE J183 FEB80的汽车曲轴箱油(标记SC、SC、SE或SF)。选择可实现40 cSt(180 SUS)和16 cSt(80SUS)之间的粘度的粘度等级。

驱动配置应为经挠性联轴器直接驱动，关于不同轴度和不垂直度公差请查对安装连接图。基本（非通轴驱动）泵的扭矩能力远远超过在额定压力和排量下工作的需求。

### 特征描述

带有摇摆式斜盘，对液压回路具有很快的响应速度。

规格：排量范围从57cc到141cc，转速1800RPM，压力250Bar。

### 包装清单

产地：墨西哥 包装：纸箱

产地：中国济宁 包装：木箱，附产品合格证

### 用途/应用领域

应用于电力，港口，矿山，钢铁，有色金属，水泥，工业液压装备等行业

PVH057R01AB10A250000002001AE010A

PVH057R01AA10A250000002001AB010A

PVH074R01AB10A250000002001AE010A

PVH098R01AJ30A250000002001AB010A

PVH098R01AD30A250000002001AB010A

PVH131R13AF30A250000002001AE010A

PVH131R13AF30B252000002001AB010A

PVH131R13AF30B252000001001AB010A

PVH141R13AF30B252000001001AB010A

PVH141R13AF30B252000001001AB010A

PVH141R13AG30B252000001001AB010A

PVH141R13AF30A230000002001AB010A

PVH141R13AG30A250000001001AE010A

PVH057R01AA10E252004001AE1AE010A

PVH057R01AA10E252004001001AA010A

PVH057R01AA10E252004001001AE010A

PVH074R01AA10E252004001001AA010A

PVH098R01AJ30E252015001001AE010A

PVH098R01AJ30E252004001001AA010A

PVH131R16AF30E252004001AD1AA010A

PVH131R16AF30E252004001AD1AE010A

压力补偿器 PVH

压力补偿器(两级) PVH

PVH57-Shaft seal

PVH74/98-Shaft seal

PVH131/141-Shaft seal

SEAL-KIT-PVH57

SEAL-KIT-PVH74

SEAL-KIT-PVH98

SEAL-KIT-PVH131、 141

ADU041R02AB10AC430000000200100CD00C

ADU062R02AB10AA431400000100100CD00C