

法国丹尼逊系列丹尼逊液压柱塞泵pv系列单联叶片泵

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 法国丹尼逊系列丹尼逊液压柱塞泵pv系列单联叶片泵 |
| 公司名称 | 深圳市沃德佳液压设备有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 深圳市光明新区公明街道长春北路202号永辉大厦703 |
| 联系电话 | 0755-27155581 13077875921 |

产品详情

丹尼逊DENISON柱塞泵常用系列:

DENISON丹尼逊柱塞泵PV6、PV10、PV15、PV20、PV29、PV38、PV47、PV64

DENISON丹尼逊开式回路柱塞泵PVT6 PVT10 PVT15 PVT20 PVT29 PVT38 PVT47 PVT64

DENISON丹尼逊PVT系列开式回路用轴向柱塞泵，带尾驱动

PVT6 - 14.4 ml/rev. PVT29 - 61.9 ml/rev.

PVT10 - 20.6 ml/rev. PVT38 - 80.0 ml/rev.

PVT15 - 34.2 ml/rev. PVT47 - 100.0 ml/rev.

PVT20 - 42.9 ml/rev. PVT64 - 130.0 ml/rev.

DENISON丹尼逊PV系列开式回路用轴向柱塞泵,此系列泵广泛应用于发电站及工业设备上，品质优异，性能可靠。共有PV6、PV10、PV15、PV20、PV29五种型号，排量分别为14.4ml/rev、

20.6ml/rev、34.2ml/rev、42.9ml/rev、61.9ml/rev。其中除PV29最高工作压力为275bar外，其余型号的最高工作压力均为310bar。

柱塞泵总成、维修及配件供应齐全

丹尼逊DENISON柱塞泵系列注意事项说明：

一、安装注意事项：

- 1、安裝位置任選。在試運時，泵體必須灌滿油壓液並在工作時保持充滿。為了減少噪音，所有的連接管道（進油管，壓力油管和壳体泄油管）需用柔性元件和油箱隔離。
- 2、油泵支架座要牢固，鋼性好，並能充分吸收振動。
- 3、泵和電機軸同心度控制在0.100mm以內，盡可能採用柔性聯軸節，以避免泵軸承受彎矩及軸向載荷。
- 4、油泵的吸入管道通徑應不小於泵入口通徑，吸油濾油器通流量應不低於油泵流量的兩倍。濾油越精細工作液體的清潔度越好，則油泵的壽命越長。
- 5、泵安裝高於油箱時，吸入口距油液液面高度應小於1米，（使用磷酸脂或含水液壓液時應小於0.8米）
- 6、泵安裝時，如高於油箱液面，應將泵的吸入中向上。
- 7、注意進油口處連法蘭、接頭以及整個吸油管道必須嚴格密封，防止漏氣，否則會引起噪聲，系統振動，並使油箱內產生大量泡沫，降低泵的奉命。
- 8、油箱應設有隔板，用來分隔回油帶來的氣泡與髒物。回油管應伸到油面以下（不得直接和泵的入口連接），防止回油飛濺引起氣泡。

二、選用工作油液時的注意事項：

- 1、防止雜物混入，液壓油的污染可引起柱塞泵的故障和降低其奉命，應經常保持工作介質的清潔。使污染度保持在NAS12級以內，同時還應吸入口距油箱底50毫米以上位置安裝一個100微米的濾油器。
- 2、推薦使用40 時粘度為30-50cst(ISO VG32或ISO VG46) 搞磨液壓油。欲廣泛的了解液壓油的選用以及應用情況，請參考（礦物油）、（環保液壓油液）或（阻燃液壓油液HF）。

採用HF油液或環保液壓油液時，必須考慮到此油液可能使泵的工作參數有所降低。

三、泵的啟動

- 1、油泵啟動前，應檢查進口及轉向，切勿搞錯方向。
- 2、初次啟動最好向泵裡注滿油，並用手轉動聯軸節，旋轉力量應感覺均勻，靈活。
- 3、在初次工作或長期停機後再啟動時，會產生吸空現象。故應在輸出口端安裝排氣閥，或稍微鬆動出口法蘭，以排除空氣，並盡可能在空載情況下進行試運轉。

四、泵的維護：

- 1、用戶購回油泵後，如不及時使用，應將內部注入防銹油，並將外露表面塗防銹油脂，然後蓋好油口防塵蓋。
- 2、安全閥調節壓力不應過高，一般為泵額定壓力的1.25倍。
- 3、保持油溫在10-60 範圍內，尤其避免高溫連續運轉，否則油泵奉命將大大縮短。必要時設置加熱器和冷卻裝置。
- 4、保持正常油面高。應在油箱中設置油面計，以便經常觀察和補油。

- 5、要定期檢查油液性能，達不到規定要求時要及時予以更換並清洗油箱。
- 6、濾油器應經常清洗，以保證油液吸入通暢。
- 7、油泵工作一段時間後，（由於振動）安裝螺釘或進出油口法蘭螺釘可能松動，要注意檢查，並擰緊防松。
- 8、系統液壓沖擊力最大值不得超過14Mpa.
- 9、为了正确的液压油，必须知道油箱中油液工作温度（开式回路）和环境的温度的关系。泄露油（壳体泄油）温度受泵的压力和转速的影响并总是高于油箱油温。然而系统任何地方的最高温度不得超过90度。