



## PULSONIC 6

脈衝式壓力加油機：  
給織針與沉降片最佳的潤滑

PULSONIC 6 - 脈衝式壓力加油機精準的供應每脈衝少量的潤滑油到所需的潤滑點。每個出油口都可個別程控油量。本潤滑系統實質的降低油耗。織機外表可保持乾淨也同時減少織物受油點污染的機率。

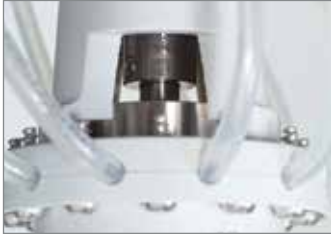
PULSONIC 6 - 脈衝式壓力加油機有12孔和24孔油路。加油機由按鍵來設定並具有易讀的顯示屏幕。

PULSONIC 6 - 脈衝式壓力加油機可透過具有CAN BUS功能的大圓針織機控制器直接設定控制。此針織機控制器係由針織機械製造廠提供

### 特點

- 透過整缸的均一油量分配 - 充份的潤滑下沒有條狀油污
- 織物上極少有油斑
- 織針與沉降片可個別程控設定油量
- 由於供油精準降低了油耗
- 不產生有礙健康的有害油霧
- 節省壓縮空氣的費用即是降低成本
- 外表乾燥降低風綿覆蓋
- 電子監控每孔潤滑油路。如果缺油會引發停機掣動
- 年度油量消耗可以很精準的計算
- 當針織機械製造廠提供的針織機控制器具備CAN BUS通訊協定功能時，使用者將可直接在該針織機面板上設定PULSONIC 6 - 脈衝式壓力加油機參數

## PULSONIC 6: 儲存式送紗器:元件



### 往復式迴轉活塞

步進馬達控制活塞的往復與迴轉動作。當馬達啟動後，活塞被往下方推擠在所選定的油路孔中將所需的油量打出。當活塞升起產生真空，從入口閥門將油箱中的儲油吸入新油。



### 流量傳感器

一組串連的傳感器監測PULSONIC 6 - 脈衝式壓力加油機潤滑油的流通與操作。系統錯誤會顯示在屏幕。



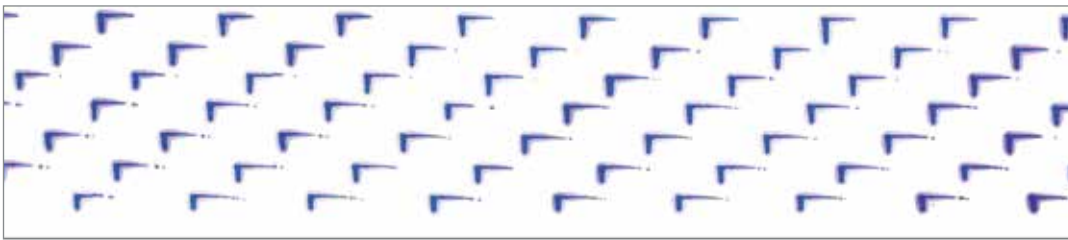
### 針舌潤滑裝置(選配)

選配的針舌潤滑裝置用來潤滑織機上承受高應力的元件。噴油潤滑間隔由使用者程控。針頭和針舌是以混合油氣來潤滑。延長了織針的使用壽命。



### 沖洗/清洗功能(選配)

沖洗/清洗功能用針油來沖洗針織機元件。任何出現的髒污都被沖洗及排出，因此不會污染織物布管。本功能只能由織機的控制系統操作。



### 針油分佈圖解

均勻的潤滑油膜分散在整個針筒和沉降環表面。



### 12孔或24孔油路(選配)

PULSONIC 6 - 脈衝式壓力加油機有12孔和24孔油路。

### 技術資料

電源供應:	24 伏 (20-33 伏) 50/60 赫
啟動訊號 (當織機運轉時):	10 - 30 伏 交流
最大功率:	72 伏安
泵浦每衝程排量:	4,2 - 25 立方毫米
每條油路可調整的油量:	0,3 - 24 毫升/小時
最大油量消耗 (所有油嘴全作動時):	
Pulsonic 6:	288 毫升/小時
Pulsonic 6/24:	288 毫升/小時

儲油箱容量:	3,5 升
重量:	3 公斤 (大約)
選配針舌潤滑裝置須要搭配下列條件:	
壓縮空氣:	3 巴 (最高) (乾燥-不可冷凝)
在1.5巴時壓縮空氣的消耗:	3條針舌潤滑全開時 0.5牛頓 每立方米/小時

應用	
■ 圓形針織機	橫機
短筒襪機	經編機
長筒襪機	無縫織機

### ADVANCED KNITTING TECHNOLOGY

美名格股份有限公司  
33857 桃園縣蘆竹鄉中興一街61巷8號  
電話 +886 (3) 3239933 | 傳真 +886 (3) 3138007  
info@memminger-iro.com.tw | www.memminger-iro.com.tw