

Hose Assembly

膠管夾合技術服務



相對於筆直配管輸送流體的硬質鐵管 (pipe)，橡膠管(rubber hose)具有硬鐵管所無法擁有之柔軟彈性、可撓可彎曲性及耐壓性、防振吸振之特性，適用於活動性處之輸送能量配管，特別是空間狹窄、振動之作業環境。譬如射出成型機、挖土機、推高機之類，輸送高壓力能量的油壓管(hydraulic hose)；或汽車引擎室之各種輸送燃料油、瓦斯氣、冷卻水、空氣的橡膠管，同時兼具輸送能量及吸收防止振動效果；或空壓設備、氣焊設備、燃燒器設備所連接之活動式輸送管路。因此橡膠管的管狀傳導輸送性、柔軟可撓性活動性、耐壓性、吸振性，就如同人體的血管命脈一般重要，發展出不同的尺寸及用途，在機械設備業、交通汽車

將橡膠管連接到設備主體上，啟動輸送機能前，還必須將橡膠管兩端再各別夾合金屬接頭固定於設備端，使設備於輸送能量時不會洩漏，因此要讓夾合膠管(Hose Assembly)充份發揮效益，除必要膠管夾合技術品質外，還必須考量安裝使用之環境，對於惡劣的高溫、高碰撞場所，則需加裝適當之保護鋼圈、防護材、不繡鋼外編織保護，確保使用安全與壽命。協機提供各式組合/夾合膠管組件服務，歡迎洽詢。



製造商/出口商

協機工業股份有限公司

桃園縣中壢工業區西園路99號

電話:03-451-4015 傳真:03-451-2969

<http://www.sckingflex.com.tw>