AZOLLA AF

高性能無灰份液壓油。

用　途

液壓油

- 高性能無灰，故無鋅與無矽液壓油的設計在符合最嚴格的要求，以保證延長裝備壽命。
- 它的設計在於提供給在最困難狀況下運轉的各種液壓系統使用，例如：機製工具、注射塑製機、壓機與其他業界使用的機器或機動裝備，尤其是重工業使用的液壓系統，例如鋼鐵業與製紙業。
- 建議使用在低荷載齒輪、滑動與滾動軸承、空氣壓縮機、伺服馬達與配備精密過濾系統的控制系統。

規　格

國際規格

- ISO 6743/4 HM
- MAN N 340
- DIN 51524 P2 HLP

機械製造商規格

- AFNOR NFE 48603 HM
- US Steel 136, 127
- Vickers I 286,S
- Cincinnati P68, P69, P70

優　點

延長機械壽命
提高工作穩定度

- 抗磨損性強，可有效延長機械壽命。
- 熱穩定性高，可防止高溫油泥產生。
- 抗氧化性佳，可長期使用。
- 有無水時均具有良好過濾性。
- 抗水解性強，可防止過濾器堵塞。
- 具優異防銹與抗腐蝕特性。
- 消泡性與空氣釋放性佳，油品不含矽。
- 抗乳化性強，可快速與水分離。
- 與其他液壓油有極佳的相容性，不僅無灰，並含鋅-鈣。
- 工作穩定度高，可降低機械保養費用。

代表特性	試驗方法	單位	AZOLLA AF		
			32	46	68
密度(15℃)	ISO 3675	kg/m^3	860	870	875
黏度(40℃)	ISO 3104	mm^2/s	32	46	68
黏度(100℃)	ISO 3104	mm^2/s	5.3	6.9	8.7
黏度指數	ISO 2909	-	102	102	100
閃火點(COC)	ISO 2592	℃	206	218	263
流動點	ISO 3016	℃	-27	-27	-24

上述技術資料為目前產品檢測結果的平均值。由於可能受生產中有限誤差的影響，本公司保留修改資料的權利。