

Optimum 透明活塞

柔性活塞防止活塞/流体分离



使用柔性材料的Optimum的透明活塞适用于高粘度流体。

物料号#	规格	数量
7362320	3cc	50
7362317	5cc	40
7029355	10cc	30
7029551	30/55/70cc	20

活塞在气动点胶过程中跳动的最关键原因是流体内部的气泡。在活塞跳动的情况下，会在活塞和流体之间形成许多微小的气泡。当这些气泡产生的时候，流体开始缺乏正压，从而产生大小体积不一致的胶点。

诺信EFD的Optimum®系列透明活塞是为了最大限度降低活塞的跳动问题而设计。通过运用设计和特殊材料，使得活塞在放入针筒后，在压力下仍能保持较高的灵活度。因而在活塞本身和针筒壁之间形成了紧密的密封，防止空气通过，降低了活塞在点胶过程中发生跳动的可能。同时，在点胶过程中，透明活塞可以实现极佳的刮壁效果，因而减少了流体的浪费。

特性

- 柔性材料的运用使得活塞和针管壁更紧密
- 防止了活塞在点胶过程中的分离
- 确保了胶筒内壁刮胶干净，节省流体
- 有标准尺寸3cc,5cc,10cc和30/55/70cc的规格尺寸可供选择

* 低密度聚乙烯

优势

- 增加了活塞表面与流体接触的面积 — 接触表面表面的张力能够帮助活塞更好的贴合流体
- 增加了刮刀的柔韧性，提高了密封性能，进而防止了跳动问题的产生
- 能够克服灌胶过程中的波动及溢胶现象
- 适用于高粘度流体
- 活塞和管壁之间紧密的贴合使得整个点胶过程的刮壁效果极为优异，最大限度的减少了流体的浪费



诺信EFD的销售服务网络遍布全球40多个国家和地区。您可以直接联系EFD或访问 www.nordsonefd.com/cn 获得销售和售后服务。

中国

+86 (21) 3866 9006; china@nordsonefd.com

台湾地区

+886 (2) 2902 1612; china@nordsonefd.com

新加坡

+65 6796 9522; sin-mal@nordsonefd.com

Global

+1-401-431-7000; info@nordsonefd.com

©2021 Nordson Corporation v041321



更多信息