

Kod produktu: MP-1300SSBS

Mieszadło pneumatyczne bezsmarowne na pojemniki MP-1300SS Pneumatico MP-1300 SSBS

4 901,99 zł

~~**5 160,00 zł**~~

Mieszadło pneumatyczne bezsmarowne na pojemniki MP-1300SS Pneumatico MP-1300 SSBS

Pneumatyczne mieszadło z nakrętką ø150 mm lub ø220 mm do mocowania na zbiornikach typu MAUSER / IBC o pojemności 500-1000 litrów.

Dane techniczne:

- napęd: typ NLP
- prędkość obrotowa: 100 - 3000 obr./min.
- moc: 1250 W
- długość całkowita: 900 mm
- ciśnienie zasilania: 6 - 7 bar
- masa: 5,0 kg
- przeznaczone: do paleto-pojemników IBC
- zabezpieczenie: antykorozyjne

Mieszadło przeznaczone jest do mieszania wszystkich rodzajów substancji. Napęd mieszadła nie wymaga smarowania oil free / olejenia mgłą olejową. Może pracować „na sucho". Wymagane jest zasilanie mieszadła czystym i suchym powietrzem - odpowiednio uzdatnionym (pozbawionym wody).

Mieszadło bezsmarowne ze względu na swoja konstrukcje przeznaczone jest do pracy w środowisku, w którym nie możliwe lub zabronione jest smarowanie (używanie oleju syntetycznego) np. w przemyśle kosmetycznym, spożywczym, lakierniczym itp.

Olej smarujący stosowany do smarowania typowych mieszadeł, którego nadmiar wydostaje się wraz z zużytym powietrzem przez tłumik hałasu może skazić/zanieczyścić mieszane substancje. Aby temu zapobiec, stosuje się specjalnej konstrukcji napęd mieszadła typu NLP, który nie wymaga smarowania. Elementy silnika są poddane specjalnej obróbce cieplnej (wypalanie) , która na ich powierzchni tworzy trwałą powłokę węglikową, nierdzewną i wyjątkowo odporną na ścieranie. Podobnie wykonany jest również trzpień montażowy silnika. Dodatkowo, śruby silnika są wykonane ze stali nierdzewnej INOX.

Napęd NLP to w pełni bezolejowa konstrukcja z całkowitą ochroną przed korozją do trudnych i wilgotnych warunków pracy. Wymagane jest zasilanie czystym i pozbawionym wody (uzdatnionym) powietrzem.

W zestawie:

- mieszadło MP-1300 SSBS
- wał o średnicy ø12 mm i długości 750 mm
- 2 x wirnik śmigłowy KM-3/150-316L o średnicy ø165 mm
- OPCJONALNIE 2 x wirnik śmigłowy TSP-3 o średnicy ø100 mm; stal nierdzewna INOX

- OPCJONALNIE 2 x wirnik uniwersalny KM001 o średnicy ø140 mm; stal nierdzewna INOX