



pneumatico®

Kod produktu: 27102MTLBP3

Pistolet wyciszony do przedmuchu z metalową dyszą Prevost 27102MTLBP3 11 cm

100,24 zł

Pistolet wyciszony do przedmuchu z metalową dyszą Prevost 27102MTLBP3 11 cm

Standardowe pistolety do przedmuchu mają poziom hałasu wynoszący około 80–87 dbA. Cichy pistolet do przedmuchu marki Prevost ma poziom hałasu równy 73 dbA przy 6 barach.

Trzeba pamiętać iż spadek poziomu hałasu o 1 dB jest prawie niemożliwy do wykrycia przez ludzkie ucho. **Jeśli jednak poziom hałasu zmniejszy się o 10 dB, ucho ludzkie zinterpretuje to jako zmniejszenie o połowę poziomu hałasu. I odwrotnie, wzrost o 10 dB ludzkie ucho odczuwa jak podwojenie poziomu hałasu.**

Ponadto, decybel to jednostka logarytmiczna. Oznacza to, że dwa identyczne źródła dźwięku, takie jak pistolety do przedmuchu razem wytwarzają poziom dźwięku o 3 dB wyższy niż w przypadku użycia tylko jednego z pistoletów.

Jeżeli poziom dźwięku jednego pistoletu wynosi 81 dB, poziom dźwięku dwóch identycznych

pistoletów wynosi 84 dB.

Dane techniczne:

- maksymalne ciśnienie robocze: 10 bar
- konstrukcja: korpus z kompozytu poliamidowego
- zużycie powietrza (przy 6 bar): 9 Nm³/h
- **poziom hałas (przy 6 bar): 73 dBA**
- możliwość stopniowego dostosowania mocy wydmuchu
- długość dyszy: 11 cm

Wymiary:

- A: 200 mm
- B: 164 mm

Zastosowanie:

- Przedmuchiwanie w celu usunięcia wiórów i zanieczyszczeń
- Usuwanie kurzu
- Maszyny czyszczące, stoły/stacje robocze i trudno dostępne miejsca
- Suszenie części produkcyjnych

Zalety:

- **WZORNICTWO** • Zaawansowany technologicznie materiał kompozytowy: wytrzymały, odporny na zarysowania, izolujący i antypoślizgowy
- Przyłącze wlotu powietrza z mosiężną wkładką dla całkowitego bezpieczeństwa
- Hermeticznie zamknięte, aby zapobiec zanieczyszczeniu przez elementy zewnętrzne, które mogą blokować wewnętrzne mechanizmy.

- Gładki kształt zapobiegający osadzaniu się kurzu i opiłków na korpusie pistoletu i spuście •
- ŁATWY W OBSŁUDZE** • Płynne działanie spustu zapewnia precyzyjną kontrolę natężenia przepływu i stopniowe otwieranie systemu sprężonego powietrza
- Ergonomiczna konstrukcja pistoletu do przedmuchiwania doskonale leży w dłoni.

Wersja ze wspornikiem magnetycznym (BG FIXM)

Pistolet do przedmuchu 27102 można opcjonalnie zamontować na ścianie:

- powiesić za spust lub wbudowany pierścień na korpusie
- lub użyć mocowania BG FIX wali zaprojektowanego specjalnie do pistoletów prevoS1 i 27102

Opcje dysz w pistoletach PREVOST:

TYP 27102 PRE

- Standardowy pistolet do przedmuchiwania z bezpośrednim i skoncentrowanym strumieniem powietrza.
- Końcówka odporna na zarysowania zapobiega uszkodzeniom otaczającego sprzętu. **TYP**

27102 MTL + MB13 + MB20

- Pistolet do przedmuchiwania z długą, zwężającą się metalową dyszą. Długość dyszy: 110 mm. **TYP 27102 MB40 OSH**
- Pistolet wydmuchowy zgodny z OSHA: ciśnienie wylotowe ograniczone do 30 psi (2 bar).

TYP 27102 SIL

- Cichy pistolet przedmuchowy: 77 dB, dla zmniejszenia hałasu w warsztacie
- OSHA: ciśnienie wylotowe ograniczone do 30 psi (2 bar).
- Końcówka odporna na zarysowania zapobiega uszkodzeniom otaczającego sprzętu.

Model dyszy Poziom hałasu (dBA) przy 6 bar Ciśnienie dynamiczne (bar) przy 10 mm przy 6

bar 13 270 MTL 83 1,25 15 312 ECR 82 2,5 12 213 MB 13 86 1,7 14,5 244 MB 40 OSH 81 2,5

Prevost oferuje szereg innowacyjnych i wysokiej jakości produktów przeznaczonych do instalacji sieci sprężonego powietrza oraz do dystrybucji płynów. Firma jest obecna w głównych sektorach przemysłu i motoryzacji wykorzystując energię pneumatyczną i hydrauliczną oraz zajmuje się dystrybucją produktów takich jak: złączki, rury, rury, szpule, pistolety do przedmuchiwania, czy zawory.