

Kod produktu: 27102MTLBP3

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

**100,25 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 uchu 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 hałasu (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
• Hermetycznie zamknięte, aby zapobiec zanieczyszczeniu przez elementy zewnętrzne, które mogą blokować wnętrze! 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.