

# KARTA KATALOGOWA

## SILVENT 007-MJ5

BEZPIECZNY PISTOLET powietrzny ze spustem regulującym  
wydmuch 1,8 N / 1/4" wewn. / stal nierdzewna



|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| ▪ Zastępuje otwartą rurkę  | 2 mm            |
| ▪ Siła odmuchu             | 0,9 N           |
| ▪ Zużycie spręż. powietrza | 4 m3/h          |
| ▪ Poziom hałasu            | 76 dB(A)        |
| ▪ Strumień powietrza       | skoncentrowany  |
| ▪ Przyłącze                | 1/4" BSP        |
| ▪ Typ przyłącza            | wewn.           |
| ▪ Materiał                 | stal nierdzewna |
| ▪ Waga                     | 0,187 kg        |
| ▪ Max. temp.               | 70 °C           |
| ▪ Max. ciśnienie robocze   | 1,0 MPa         |

### KORZYŚCI

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| ▪ oszczędność spręż. powietrza | 4 Nm <sup>3</sup> /h |
| ▪ redukcja hałasu              | 8 dB(A)              |

\* w por. z otwartą rurką dane dla ciśnienia zasilającego 5 bar

### Opis

Bezpieczny pistolet do sprężonego powietrza SILVENT 007-MJ5 z mikrodyszą. Uchwyt 007 wyposażony jest w unikalny, dwustopniowy system zaworowy, który w znacznym stopniu przyczynia się do zmniejszenia poziomu hałasu i zużycia energii. Pierwszy stopień, regulowana pozycja ustawienia zaworu, umożliwia dostosowanie siły strumienia powietrza, co w większości przypadków w zupełności wystarcza do prowadzenia większości prac. Układ ten wytwarza hałas na poziomie zaledwie 75 dB(A) i pozwala na uzyskanie oszczędności energii rzędu 50%. Drugim mechanizmem, w który wyposażony jest pistolet, jest tzw. "booster". Pozwala on na podwojenie siły strumienia powietrza w przypadku najbardziej wymagających zastosowań. Po ustawieniu maksymalnego strumienia pierwszym regulatorem, niewielkie dociśnięcie dźwigni spustu powoduje natychmiastowe włączenie się "boostera" i podwojenie mocy strumienia powietrza. Pomimo tak dużego wzrostu siły strumienia, poziom hałasu jest i tak o połowę mniejszy w porównaniu z konwencjonalnymi pistoletami powietrznymi. Uchwyt ma dwie możliwości podłączenia – sprężone powietrze można podłączyć od dołu lub od góry. Z punktu widzenia ergonomii i bezpieczeństwa, podłączenie górne jest lepszym rozwiązaniem. W punktach podłączenia sprężonego powietrza znajdują się zawory bezpieczeństwa zabezpieczające przed obrażeniami. W przypadku, gdy z jakiegoś powodu dojdzie do odkręcenia się zakrętki nieużywanej końcówki, nie spowoduje to żadnego niebezpieczeństwa. Pistolet 007 wyposażony jest w uchwyt Softgrip wykonany z gumy syntetycznej, który jest bardzo wytrzymały i odporny na olej. Materiał jest dobrym izolatorem ciepła i zimna, a uchwyt dobrze jest dopasowany do dłoni i nadgarstka. Zestaw SILVENT 007-MJ z mikrodyszą zapewnia wysoką precyzję i niskie zużycie energii. Połączenie systemu zaworowego uchwytu 007 i mikrodyszy wykonanej ze stali nierdzewnej umożliwia zużycie dokładnie tyle powietrza, ile jest wymagane. Centralny otwór otoczony okalającymi go szczelinami sprawia, że dysza jest niezwykle wydajna i cicha w pracy. W porównaniu do konwencjonalnych pistoletów powietrznych niestosujących prawdziwych dysz, mikrodysza SILVENT pozwala na oszczędność sprężonego powietrza do 75% przy zachowaniu niskiego poziomu hałasu, tj. poniżej 76 dB(A). Produkt objęty patentem. Produkt spełnia wymagania w zakresie poziomu hałasu określone weuropejskiej Dyrektywie o maszynach.