

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pistolet-natryskowy-hvlp-1000ml-z-dolnym-zbiornikiem-80901-vorel-p-661.html>

## Pistolet natryskowy hvlp 1000ml z dolnym zbiornikiem 80901 VOREL

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Cena brutto                | <b>84,26 zł</b>                                |
| Cena netto                 | <b>68,50 zł</b>                                |
| Dostępność                 | <b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b> |
| Numer katalogowy           | <b>80901</b>                                   |
| Kod producenta             | <b>80901</b>                                   |
| Kod EAN                    | <b>5906083809019</b>                           |
| Producent                  | <b>Vorel</b>                                   |
| Ciśnienie [bar]            | <b>2-3,5</b>                                   |
| Opakowanie                 | <b>color box</b>                               |
| Pojemność [L]              | <b>1</b>                                       |
| Jednostka                  | <b>SZT</b>                                     |
| Wydajność [l/min]          | <b>120-200</b>                                 |
| Rozmiar dyszy [mm]         | <b>1,4</b>                                     |
| Rozmiar szybkozłącza [cal] | <b>1/4"</b>                                    |

### Opis produktu

#### Pistolet natryskowy HVLP 1000ml z dolnym zbiornikiem VOREL 80901

Pistolet lakierniczy wykorzystujący technologię HVLP (High Volume Low Pressure) do aplikacji lakierów, farb i innych powłok. Wyposażony w pojemny zbiornik dolny o pojemności 1000 ml oraz elementy robocze ze stali nierdzewnej.

Technologia HVLP

Pojemność zbiornika 1000 ml

Typ zbiornika Dolny

Materiał dyszy Stal nierdzewna

### Charakterystyka techniczna pistoletu HVLP

### Technologia HVLP

System High Volume Low Pressure wykorzystuje dużą objętość powietrza przy niskim ciśnieniu roboczym, co zwiększa współczynnik przeniesienia materiału na powierzchnię do 65-70%. Ogranicza to straty lakieru w postaci mgły lakierniczej i zapewnia równomierne krycie przy mniejszym zużyciu materiału.

### Zbiornik dolny 1000 ml

Umieszczenie zbiornika pod korpusem pistoletu zapewnia lepszą widoczność obrabianej powierzchni oraz lepszą równowagę narzędzia podczas pracy. Pojemność 1000 ml pozwala na ciągłą pracę przy lakierowaniu średnich i większych powierzchni bez konieczności częstego uzupełniania materiału.

### Elementy ze stali nierdzewnej

Iglica i dysza wykonane ze stali nierdzewnej charakteryzują się odpornością na działanie rozpuszczalników i substancji chemicznych zawartych w lakierach. Materiał ten zapewnia precyzyjne dozowanie materiału oraz długą żywotność elementów roboczych nawet przy intensywnym użytkowaniu.

### Regulacja parametrów natrysku

Pistolet umożliwia regulację szerokości strumienia oraz ilości podawanego materiału. Pozwala to dostosować parametry pracy do rodzaju aplikowanej powłoki, wielkości powierzchni oraz wymaganej grubości warstwy lakieru.

## Specyfikacja techniczna

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| Model                      | 80901                           |
| Producent                  | VOREL                           |
| Technologia                | HVLP (High Volume Low Pressure) |
| Pojemność zbiornika        | 1000 ml                         |
| Typ zbiornika              | Dolny                           |
| Materiał dyszy             | Stal nierdzewna                 |
| Materiał iglicy            | Stal nierdzewna                 |
| Regulacja strumienia       | Tak                             |
| Regulacja ilości materiału | Tak                             |

## Zastosowanie pistoletu natryskowego

- 
- Lakierowanie karoserii samochodowych i elementów nadwozia
  - Aplikacja lakierów na powierzchnie meblowe z drewna i płyt
  - Malowanie elementów metalowych w warsztatach i zakładach produkcyjnych
  - Powlekanie konstrukcji drewnianych lakierami i impregnatami
  - Nakładanie farb i lakierów na elementy z tworzyw sztucznych
  - Prace renowacyjne i konserwatorskie wymagające precyzyjnej aplikacji powłok
  - Lakierowanie sprzętu i maszyn przemysłowych
  - Aplikacja gruntów, podkładów i lakierów wykończeniowych

## Zasady użytkowania i konserwacji

---

### Przygotowanie do pracy

Przed rozpoczęciem lakierowania należy sprawdzić szczelność połączeń, odpowietrzenie zbiornika oraz przetestować działanie pistoletu na powierzchni próbnej. Lakier powinien być odpowiednio rozcieńczony zgodnie z zaleceniami producenta powłoki oraz przesączony przez filtr malarski.

### Parametry sprężarki

Pistolet HVLP wymaga sprężarki o odpowiedniej wydajności powietrza. Zalecane ciśnienie robocze wynosi zazwyczaj 2-3 bar przy dyszy. Przed pistoletem należy zainstalować separator wody i oleju, aby zapobiec zanieczyszczeniu lakieru.

### Czyszczenie po użyciu

Po zakończeniu pracy pistolet należy dokładnie oczyścić za pomocą odpowiedniego rozpuszczalnika. Szczególną uwagę należy zwrócić na czyszczenie dyszy, iglicy oraz kanałów powietrznych. Regularne czyszczenie zapobiega zasklepieniu się elementów i zapewnia prawidłowe działanie narzędzia.

### Przechowywanie

Pistolet należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczony przed uszkodzeniami mechanicznymi. Elementy ruchome można okresowo smarować specjalistycznymi środkami przeznaczonymi do narzędzi pneumatycznych.