

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pistolet-natryskowy-hvlp-1000ml-dolny-zb-80903-vorel-p-14172.html>

## PISTOLET NATRYSKOWY HVLP 1000ml DOLNY ZB 80903 VOREL

Cena brutto	<b>86,86 zł</b>
Cena netto	<b>70,62 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>80903</b>
Kod producenta	<b>80903</b>
Kod EAN	<b>5906083033940</b>
Producent	<b>Vorel</b>

### Opis produktu

#### Pistolet natryskowy HVLP 1000ml dolny zbiornik VOREL 80903

Pistolet natryskowy HVLP przeznaczony do profesjonalnego malowania natryskowego lakierów, farb, werniksów i impregnatów. Wyposażony w dolny zbiornik o pojemności 1000ml oraz dyszę 1.8mm zapewniającą optymalny przepływ materiału.

Technologia HVLP

Pojemność zbiornika 1000 ml

Średnica dyszy 1.8 mm

Typ zbiornika Dolny

### Charakterystyka pistoletu natryskowego HVLP

#### Technologia HVLP (High Volume Low Pressure)

System niskiego ciśnienia przy dużej objętości powietrza zmniejsza straty materiału do 20-30% w porównaniu z pistoletami konwencjonalnymi. Materiał jest lepiej przenoszony na powierzchnię, co przekłada się na oszczędność lakieru i mniejsze zanieczyszczenie środowiska mgiełką malarską.

### Zbiornik dolny 1000ml

Umieszczenie zbiornika pod pistoletem poprawia stabilność narzędzia i ułatwia malowanie powierzchni poziomych oraz sufitów. Pojemność 1000ml pozwala na pracę przez około 15-25 minut ciągłego natrysku w zależności od gęstości materiału i ustawień.

### Dysza 1.8mm

Średnica 1.8mm to uniwersalny rozmiar dyszy do większości lakierów samochodowych, farb emulsyjnych, werniksów i impregnatów o średniej lepkości. Zapewnia równomierny strumień bez zatykania się, przy jednoczesnym zachowaniu dobrej wydajności natrysku.

### Szerokość strumienia 200-250mm

Regulowana szerokość strumienia pozwala dostosować pistolet do wielkości malowanej powierzchni. Wąski strumień sprawdza się przy pracach detailingowych, szeroki przy pokrywaniu dużych płaszczyzn jak drzwi czy panele karoserii.

## Specyfikacja techniczna

Model	80903
Producent	VOREL
Technologia	HVLP (High Volume Low Pressure)
Pojemność zbiornika	1000 ml
Typ zbiornika	Dolny
Średnica dyszy	1.8 mm
Szerokość strumienia	200-250 mm
Typ przyłącza	Standardowe (szybkozłącze)

## Zastosowanie pistoletu natryskowego

- Malowanie elementów drewnianych: mebli, drzwi, okien, boazerii, paneli ściennych
- Lakierowanie powierzchni metalowych: konstrukcji stalowych, ogrodzeń, bram garażowych
- Renowacja elementów samochodowych: paneli nadwozia, zderzaków, felg aluminiowych
- Aplikacja werniksów ochronnych na drewno i metal
- Nakładanie impregnatów do drewna, betonu i kamienia
- Malowanie elementów wyposażenia wnętrz: grzejników, rur, konstrukcji metalowych
- Konserwacja narzędzi i maszyn poprzez nakładanie powłok antykorozyjnych
- Prace modelarskie i hobbystyczne wymagające precyzyjnego natrysku

---

## Wymagania dotyczące kompresora

---

### Parametry sprężarki powietrza

Pistolety HVLP wymagają kompresora o wydajności minimum 200-250 l/min przy ciśnieniu roboczym 2-3 bar. Zbyt mała wydajność sprężarki spowoduje spadki ciśnienia podczas pracy, co wpłynie na jakość natrysku. Zaleca się stosowanie filtrów powietrza i separatorów wilgoci, aby zapobiec zanieczyszczeniu lakieru.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić szczelność wszystkich połączeń i przetestować pistolet na kartonie. Materiał malarski powinien być rozcieńczony zgodnie z zaleceniami producenta lakieru - zazwyczaj do lepkości 18-22 sekundy w kubku Forda.

Odległość pistoletu od malowanej powierzchni powinna wynosić 15-20 cm. Ruch powinien być równomierny, prostopadły do powierzchni, z zachowaniem stałej prędkości. Nakładanie kolejnych warstw wymaga zachowania zakładki 50% szerokości strumienia.

### Czyszczenie po użyciu

Natychmiast po zakończeniu pracy należy przepłukać pistolet odpowiednim rozpuszczalnikiem. Zdemontować dyszę i igłę, oczyścić kanały powietrzne sprężonym powietrzem. Zaniedbanie czyszczenia prowadzi do zaschnięcia materiału w kanałach i trwałego uszkodzenia pistoletu. Regularne smarowanie mechanizmów ruchomych przedłuża żywotność narzędzia.

### Produkty uzupełniające

Do pracy z pistoletem natryskowym zaleca się: filtry powietrza z separatorem wilgoci, regulatory ciśnienia z manometrem, kubki pomiarowe do rozcieńczania lakierów, odzież ochronną z maską lakierniczą, zestawy dysz zamiennych o różnych średnicach.