

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-lakierniczy-pistolet-ze-zbiornikiem-gornym-kpl-5szt-81638-vorel-p-5417.html>

## Zestaw lakierniczy, pistolet ze zbiornikiem górnym, kpl. 5szt. 81638 VOREL

Cena brutto	<b>95,33 zł</b>
Cena netto	<b>77,50 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>81638</b>
Kod producenta	<b>81638</b>
Kod EAN	<b>5906083816383</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Opakowanie	<b>color box</b>
Rozmiar dyszy [mm]	<b>1,5</b>
Długość przewodu [cm]	<b>500.4</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Rozmiar szybkozłącza [cal]	<b>1/4"</b>
Wydajność [l/min]	<b>280-450</b>
Pojemność [L]	<b>0,75, 0,95</b>

### Opis produktu

#### Zestaw lakierniczy VOREL 81638 - pistolet ze zbiornikiem górnym, 5 elementów

Kompletny zestaw narzędzi pneumatycznych do lakierowania, czyszczenia i obsługi warsztatowej. Zawiera pistolet natryskowy ze zbiornikiem górnym oraz cztery dodatkowe akcesoria pneumatyczne do kompleksowej obsługi prac lakierniczych i konserwacyjnych.

Producent **VOREL**

Model **81638**

Liczba elementów **5 sztuk**

Typ zbiornika **Górny**

---

## Charakterystyka zestawu lakierniczego

### Pistolet natryskowy ze zbiornikiem górnym

Zbiornik umieszczony nad dyszą wykorzystuje grawitację do podawania materiału, co zapewnia równomierne rozpylanie lakieru przy mniejszym zużyciu sprężonego powietrza. Rozwiązanie stosowane w pracach wymagających precyzji i kontroli nad grubością nakładanej warstwy.

### Kompletny zestaw do warsztatu

Oprócz pistoletu natryskowego zestaw zawiera pistolet do przedmuchiwania, pistolet do mycia, pistolet do pompowania kół oraz dodatkowe akcesoria. Eliminuje konieczność zakupu osobnych narzędzi do różnych zadań warsztatowych.

### Konstrukcja pneumatyczna

Wszystkie narzędzia w zestawie zasilane są sprężonym powietrzem z kompresora. Wymaga to posiadania sprężarki o odpowiedniej wydajności, ale zapewnia ciągłą pracę bez przerw na ładowanie akumulatorów i większą moc w porównaniu do narzędzi elektrycznych.

### Zastosowanie uniwersalne

Zestaw przeznaczony zarówno do lakierowania powierzchni samochodowych, mebli, elementów metalowych i drewnianych, jak i do czynności konserwacyjnych: czyszczenia, przedmuchiwania oraz kontroli ciśnienia w oponach.

## Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	81638
Liczba elementów w zestawie	5 sztuk
Typ pistoletu natryskowego	Ze zbiornikiem górnym
Zawartość zestawu	Pistolet natryskowy, pistolet do przedmuchiwania, pistolet do mycia, pistolet do pompowania kół, akcesoria
Typ zasilania	Pneumatyczny (sprężone powietrze)

## Zastosowanie zestawu lakierniczego

---

- 
- Lakierowanie nadwozi samochodowych i elementów karoserii
  - Malowanie mebli drewnianych i metalowych
  - Nakładanie farb i lakierów na elementy konstrukcyjne
  - Przedmuchiwanie i czyszczenie powierzchni przed lakierowaniem
  - Mycie i odtłuszczanie detali
  - Pompowanie opon z kontrolą ciśnienia
  - Prace konserwacyjne w warsztacie mechanicznym
  - Renowacja elementów metalowych i drewnianych

### **Wymagania dotyczące kompresora**

Narzędzia pneumatyczne wymagają podłączenia do sprężarki powietrza. Przed zakupem należy sprawdzić, czy posiadana sprężarka ma odpowiednią wydajność (wyrażoną w l/min) oraz ciśnienie robocze (w barach) do zasilania pistoletu natryskowego. Zbyt słaba sprężarka może powodować nierównomierne rozpylanie materiału i spadki ciśnienia podczas pracy.

## **Pistolet natryskowy ze zbiornikiem górnym - zasada działania**

---

W pistoletach ze zbiornikiem górnym lakier lub farba znajduje się w pojemniku umieszczonym nad dyszą. Grawitacja wspomaga transport materiału do dyszy, co pozwala na pracę przy niższym ciśnieniu powietrza niż w przypadku zbiorników dolnych. Rozwiązanie to sprawdza się przy mniejszych pracach, gdzie nie jest wymagana duża pojemność zbiornika, a istotna jest kontrola nad ilością nakładanego materiału.

Pistolet natryskowy wymaga regulacji ciśnienia roboczego, szerokości strumienia oraz ilości podawanego materiału. Parametry te dostosowuje się w zależności od rodzaju lakieru (bazowy, akrylowy, podkład) oraz lakierowanej powierzchni.

## **Użytkowanie i konserwacja zestawu**

---

Po każdym użyciu pistoletu natryskowego konieczne jest dokładne oczyszczenie kanałów, dyszy i zbiornika z resztek farby lub lakieru. Pozostawienie materiału w pistolecie prowadzi do jego zaschnięcia i zablokowania kanałów, co może trwale uszkodzić narzędzie. Do czyszczenia stosuje się rozpuszczalniki odpowiednie do rodzaju użytego lakieru.

Narzędzia pneumatyczne wymagają okresowego smarowania olejem do pneumatyki, który dodaje się bezpośrednio do wlotu powietrza lub poprzez specjalny smarownik zainstalowany w linii sprężonego powietrza. Regularne smarowanie zapobiega zużyciu elementów ruchomych i zapewnia sprawne działanie mechanizmu spustowego.

### **Bezpieczeństwo podczas lakierowania**

Lakierowanie wymaga stosowania środków ochrony osobistej: maski z filtrem przeciwpyłowym lub respiratora, rękawic oraz odzieży roboczej. Prace należy prowadzić w dobrze wentylowanym pomieszczeniu lub kabinie lakierniczej. Opary lakierów i farb mogą być szkodliwe dla zdrowia, dlatego wentylacja jest kluczowa.

### **Produkty powiązane**

Do zestawu warto rozważyć zakup: filtra powietrza z regulatorem ciśnienia i manometrem (zapewnia czyste, suche powietrze)

---

o stałym ciśnieniu), węży pneumatycznych o odpowiedniej średnicy, dodatkowych dysz o różnych średnicach (do różnych rodzajów materiałów), oraz środków do czyszczenia pistoletu natryskowego.