

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pistolet-lakierhvlp-profesjonalny-geko-4001-g01181-p-18035.html>

## Pistolet lakier.HVLP profesjonalny GEKO 4001 G01181

Cena brutto	<b>68,91 zł</b>
Cena netto	<b>56,02 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G01181</b>
Kod producenta	<b>G01181</b>
Kod EAN	<b>5901477100352</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Pistolet lakierniczy HVLP profesjonalny GEKO 4001 G01181

Profesjonalny pistolet lakierniczy z technologią HVLP do pracy z rzadkimi farbami i bejcami. Grawitacyjny system podawania materiału z górnym zbiornikiem 600 ml. Dysza 1,4 mm ze stali nierdzewnej zapewnia równomierne rozpylanie przy obniżonym zużyciu farby.

Technologia HVLP

Średnica dyszy 1,4 mm

Pojemność zbiornika 600 ml

Ciśnienie robocze 3,0 - 5,0 bar

### Charakterystyka techniczna

#### Technologia HVLP

System High Volume Low Pressure wykorzystuje dużą objętość powietrza przy niskim ciśnieniu. Dzięki temu więcej materiału trafia na powierzchnię, a mniej jest tracone w postaci mgły lakierniczej. Przekłada się to na niższe zużycie farby i czystsze środowisko pracy.

### Grawitacyjny system podawania

Zbiornik umieszczony nad korpusem wykorzystuje grawitację do dostarczania materiału do dyszy. Rozwiązanie zapewnia stabilny przepływ nawet przy niskim poziomie farby i ułatwia szybką wymianę kolorów bez konieczności przepłukiwania długich przewodów.

### Dysza 1,4 mm

Średnica 1,4 mm jest standardem dla większości farb bazowych, lakierów akrylowych i bejc. Pozwala na pracę z materiałami o lepkości 18-22 sekundy w kubku Forda. Iglica i dysza wykonane ze stali nierdzewnej zapewniają odporność na korozję i ścieranie.

### Regulacja parametrów pracy

Trzy niezależne pokręta umożliwiają precyzyjną kontrolę: kształtu strumienia (od okrągłego do płaskiego o szerokości do 240 mm), ilości podawanego materiału oraz ciśnienia powietrza docierającego do pistoletu. Dodatkowo motylkowa regulacja przy dyszy pozwala na szybkie dostosowanie strumienia podczas pracy.

## Specyfikacja techniczna

Model	GEKO 4001 G01181
Typ pistoletu	HVLP (High Volume Low Pressure)
System podawania farby	Grawitacyjny (zbiornik górny)
Średnica dyszy	1,4 mm
Materiał dyszy i iglicy	Stal nierdzewna
Materiał głowicy powietrznej	Mosiądz
Materiał korpusu	Aluminium
Pojemność zbiornika	600 ml (tworzywo sztuczne)
Szerokość strumienia	Do 240 mm
Zalecane ciśnienie robocze	3,0 - 5,0 bar
Przepływ powietrza	200 - 340 l/min
Przyłącze	Szybkozłącze 1/4"
Przeznaczenie	Rzadkie farby, lakiery, bejce

## Zastosowanie

- Lakierowanie mebli i stolarki drewnianej
- Malowanie elementów karoserii samochodowej
- Nakładanie bejc i impregnatów do drewna

- 
- Lakierowanie ram okiennych i drzwiowych
  - Prace renowacyjne i restauratorskie
  - Malowanie elementów metalowych po odpowiednim przygotowaniu
  - Nakładanie gruntów i podkładów akrylowych
  - Prace wykończeniowe w stolarstwie i modelarstwie

## Wymagania dotyczące kompresora

---

### Minimalne parametry sprężarki

Do pracy z tym pistoletem wymagany jest kompresor o wydajności minimum 200 l/min przy ciśnieniu 3-5 bar. Zalecany jest zbiornik o pojemności co najmniej 50 litrów, aby zapewnić stabilny przepływ powietrza podczas dłuższych sesji lakierniczych. Przed pistoletem należy zamontować separator wilgoci i filtr powietrza, aby chronić materiał przed zanieczyszczeniami.

## Przygotowanie materiału

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić lepkość farby. Większość materiałów wymaga rozcieńczenia do lepkości 18-22 sekundy mierzonej kubkiem Forda. Zbyt gęsta farba spowoduje nierównomierne rozpylanie, zbyt rzadka będzie spływać z powierzchni. Materiał należy przecedzić przez dołączone sitko, aby usunąć zanieczyszczenia mogące zatkać dyszę.

## Konserwacja i czyszczenie

---

Po każdym użyciu należy dokładnie oczyścić pistolet z pozostałości farby. Zbiornik, kanały powietrzne i dyszę przepłukuje się odpowiednim rozpuszczalnikiem. Dołączona szczoteczka pozwala na usunięcie zaschnięć z trudno dostępnych miejsc. Iglicę i dyszę należy regularnie kontrolować pod kątem zużycia – uszkodzone elementy powodują nierównomierne rozpylanie.

### Elementy wymagające szczególnej uwagi

Uszczelki w głowicy powietrznej należy okresowo smarować dedykowanym smarem teflonowym. Nie wolno używać olejów mineralnych, które mogą uszkodzić tworzywo zbiornika. Po dłuższej przerwie w pracy zaleca się przedmuchiwanie kanałów powietrznych i sprawdzenie szczelności połączeń.

## Zawartość zestawu

---

- Pistolet lakierniczy HVLP GEKO 4001
- Zbiornik na farbę 600 ml
- Klucz do demontażu dyszy
- Zapasowe sitko filtrujące
- Szczoteczka do czyszczenia

### Produkty uzupełniające

Do pracy z tym pistoletem przydatne będą: separator wilgoci z filtrem, regulator ciśnienia z manometrem, wąż spiralny z szybkozłączami 1/4", zestaw dysz o różnych średnicach (1,0 mm dla gruntów, 1,7 mm dla lakierów bazowych), kubek Forda do

---

pomiaru lepkości oraz dedykowane środki czyszczące do sprzętu lakierniczego.