

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pistolet-do-piaskowania-z-wezem-ps-6-geko-g01194-p-18049.html>

Pistolet do piaskowania z węzem PS-6 GEKO G01194

Cena brutto	38,75 zł
Cena netto	31,50 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G01194
Kod producenta	G01194
Kod EAN	5901477104138
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Pistolet do piaskowania z węzem PS-6 GEKO G01194

Pneumatyczne urządzenie do obróbki strumieniowo-ściernej powierzchni, przeznaczone do usuwania powłok, rdzy oraz przygotowania podłoża pod malowanie. Konstrukcja z aluminiowym korpusem i zestawem trzech dysz umożliwia dostosowanie intensywności obróbki do rodzaju materiału.

Ciśnienie robocze 2,0 - 5,0 bar

Zużycie powietrza 500 L/min

Przyłącze 1/4"

Długość węża 180 cm

Charakterystyka techniczna

Aluminiowy korpus

Odlewana konstrukcja zapewnia odporność na uszkodzenia mechaniczne przy jednoczesnym ograniczeniu masy urządzenia. Aluminium nie koroduje pod wpływem wilgoci i ścierniw, co wydłuża okres eksploatacji pistoletu w warunkach warsztatowych.

Zestaw trzech dysz

Dysze o średnicy otworu 5-6 mm umożliwiają regulację strumienia ścierniwa. Mniejsza średnica koncentruje strumień dla precyzyjnych prac, większa zwiększa powierzchnię obróbki przy czyszczeniu dużych elementów.

Parametry pneumatyczne

Zakres ciśnienia 2,0-5,0 bar pozwala dostosować siłę obróbki do twardości materiału. Zużycie 500 L/min wymaga sprężarki o wydajności minimum 600 L/min dla stabilnej pracy. Przyłącze 1/4" jest standardem w instalacjach pneumatycznych.

Wąż z rurką ssącą

Gumowy wąż o długości 180 cm łączy pistolet z pojemnikiem ze ścierniwem. Rurka ssąca 37 cm zapewnia stały pobór materiału z dna pojemnika, nawet przy niskim poziomie ścierniwa.

Specyfikacja techniczna

Model	G01194
Typ urządzenia	Pistolet pneumatyczny do piaskowania
Materiał korpusu	Aluminium odlewane
Ciśnienie robocze	2,0 - 5,0 bar
Zużycie powietrza	500 L/min
Przyłącze powietrza	1/4" (gwint wewnętrzny)
Liczba dysz w zestawie	3 sztuki
Średnica otworów dysz	5-6 mm
Długość węża gumowego	180 cm
Długość rurki ssącej	37 cm

Zastosowanie

- Usuwanie rdzy z elementów metalowych przed malowaniem
- Czyszczenie powierzchni z powłok malarskich i lakierniczych
- Przygotowanie podłoża pod nakładanie nowych powłok ochronnych
- Usuwanie zanieczyszczeń chemicznych z powierzchni metalowych
- Trawienie szkła do celów dekoracyjnych
- Matowanie powierzchni metalowych
- Czyszczenie elementów w trudno dostępnych miejscach dzięki wąskiej dyszy
- Obróbka detali blacharskich w warsztatach samochodowych

Wymagania dotyczące sprężarki

Dobór sprężarki

Przy zużyciu powietrza 500 L/min wymagana jest sprężarka o wydajności rzeczywistej minimum 600 L/min (z zapasem 20%). Zbiornik powinien mieć pojemność minimum 50 litrów dla zapewnienia stabilnego ciśnienia podczas dłuższej pracy. Sprężarka musi utrzymywać ciśnienie w zakresie 2,0-5,0 bar. Zaleca się stosowanie filtra powietrza i odwadniacza w linii zasilającej.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić szczelność połączeń węża z pistoletem i pojemnikiem ze ścierniwem. Zalecane ścierniwa to korund, granulaty szklane lub specjalistyczne mieszanki do piaskowania o granulacji 0,2-0,8 mm. Nie należy stosować piasku budowlanego ze względu na zawartość wilgoci i zanieczyszczeń.

Po zakończeniu pracy pistolet należy przedmuchać sprężonym powietrzem w celu usunięcia resztek ścierniwa z kanałów wewnętrznych. Dysze wymagają okresowego czyszczenia – zatkane otwory można przepłukać w rozpuszczalniku lub wymienić na zapasowe. Regularne smarowanie ruchomych części olejem pneumatycznym wydłuża żywotność mechanizmu spustowego.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas piaskowania obowiązuje stosowanie środków ochrony indywidualnej: maski przeciwpyłowej klasy FFP3, okularów ochronnych oraz rękawic. Prace należy prowadzić w pomieszczeniach z odpowiednią wentylacją lub w kabinach piaskarskich z systemem odsysania pyłu. Ścierniwo po użyciu może zawierać cząstki usuwanego materiału – należy je utylizować zgodnie z przepisami.

Produkty powiązane

Do pracy z pistoletem niezbędny jest pojemnik na ścierniwo z przyłączem 1/4" oraz odpowiednie ścierniwo. Warto rozważyć zakup zestawu zapasowych dysz oraz węża spiralnego do sprężarki o długości minimum 5 metrów. W przypadku prac w zamkniętych pomieszczeniach przydatna będzie kabina piaskarska z systemem odzysku ścierniwa.