

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pistolet-do-piaskowania-as-10-geko-g01195-p-18050.html>

Pistolet do piaskowania AS-10 GEKO G01195

Cena brutto	39,16 zł
Cena netto	31,84 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G01195
Kod producenta	G01195
Kod EAN	5901477104145
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Pistolet do piaskowania AS-10 GEKO G01195

Pneumatyczne narzędzie do obróbki powierzchni metodą strumieniowo-ścierną. Służy do usuwania rdzy, starej farby i zanieczyszczeń z różnych materiałów. Wymaga podłączenia do sprężarki.

Ciśnienie robocze 2 - 5 bar

Zużycie powietrza 160 L/min

Pojemność zbiornika 1000 cm³

Przyłącze 1/4"

Charakterystyka techniczna

System grawitacyjny z górnym zbiornikiem

Zbiornik o pojemności 1000 cm³ umieszczony nad pistoletem zapewnia stały dopływ ścierniwa pod wpływem grawitacji. Rozwiązanie eliminuje konieczność stosowania ciśnieniowego zasilania materiału ściernego.

Stalowa dysza 6 mm

Średnica dyszy 6 mm to kompromis między zasięgiem strumienia a jego koncentracją. Stal zapewnia odporność na ścieranie —

parametr kluczowy przy pracy z twardymi ścierniwami jak korund czy granulat szklany.

Zakres ciśnienia 2-5 bar

Regulacja ciśnienia pozwala dostosować intensywność obróbki do rodzaju materiału. Niższe ciśnienie (2-3 bar) stosuje się przy drewnie i cienkich blachach, wyższe (4-5 bar) przy grubych warstwach rdzy lub farby.

Uniwersalność ścierniw

Konstrukcja pozwala na pracę z różnymi rodzajami ścierniw: korundem, granulatem szklanym, piaskiem kwarcowym, śrutem stalowym. Dobór ścierniwa zależy od twardości czyszczonego materiału i pożądanej chropowatości powierzchni.

Specyfikacja techniczna

Model	AS-10 (G01195)
Ciśnienie robocze	2 - 5 bar
Ciśnienie maksymalne	8 bar
Zużycie powietrza	160 L/min
Średnica dyszy	6 mm (stal)
Pojemność zbiornika	1000 cm ³
Materiał zbiornika	Aluminium
Przyłącze powietrza	1/4" (wewnętrzne)
Zakres ścierniw	Uniwersalny (wszystkie typy)
Zestaw zawiera	Pistolet, klucz, szczoteczka czyszcząca

Zastosowanie

- Usuwanie rdzy z elementów stalowych i żeliwnych
- Czyszczenie felg samochodowych z powłok lakierniczych
- Przygotowanie powierzchni metalowych przed malowaniem lub spawaniem
- Matowanie szkła i tworzyw sztucznych
- Czyszczenie elewacji z cegły i kamienia
- Usuwanie starych powłok malarskich z drewna i betonu
- Renowacja narzędzi i maszyn
- Czyszczenie detali po obróbce mechanicznej

Wymagania dotyczące sprężarki

Minimalne parametry sprężarki

Wydajność: minimum 200 L/min (z marginesem na spadki ciśnienia). Ciśnienie: 6-8 bar. Zbiornik: zalecane minimum 50 litrów dla stabilnej pracy. Sprężarki tłokowe o mocy 2-3 KM spełniają te wymagania. Przy mniejszej wydajności sprężarki praca będzie przerywana — konieczność oczekiwania na odbudowę ciśnienia w zbiorniku.

Przygotowanie instalacji powietrznej

Przed pistoletem należy zainstalować separator wilgoci i filtr powietrza. Wilgoć powoduje zbrylanie się ścierniwa w zbiorniku i zatykanie dyszy. Wąż pneumatyczny: średnica wewnętrzna minimum 8 mm, długość do 5 m (dłuższe węże zwiększają opory przepływu).

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić szczelność połączeń i stan dyszy. Zużyta dysza (powiększona średnica) obniża efektywność piaskowania. Ścierniwo powinno być suche — wilgotny materiał nie będzie przepływał przez dyszę.

Po każdym użyciu trzeba opróżnić zbiornik ze ścierniwa i przedmuchać pistolet sprężonym powietrzem. Pozostawione ścierniwo może zawilgocić i stwardnieć. Dyszę czyści się dołączoną szczoteczką — nagromadzony pył ścierny zmniejsza jej przekrój.

Okresowo należy sprawdzać stan uszczelek i regulatora przepływu ścierniwa. Nieszczelności powodują niekontrolowany wypływ materiału i obniżenie ciśnienia roboczego. Ruchome części warto smarować smarem odpornym na zapylenie.

Środki ochrony osobistej

Obowiązkowo: maska z filtrem P3 (ochrona przed pyłem krzemionki), rękawice skórzane, okulary szczelne lub przyłbica, ubranie robocze z grubej tkaniny. Piaskowanie generuje duże ilości pyłu — praca w zamkniętych pomieszczeniach wymaga wentylacji mechanicznej lub kabiny piaskarkowej.

Produkty powiązane

Do pracy z pistoletem potrzebne: ścierniwo (korund, granulaty szklane), separator wilgoci, szybkozłączka pneumatyczna 1/4", wąż pneumatyczny 8-10 mm. Przy intensywnym użytkowaniu warto mieć zapasową dyszę stalową lub ceramiczną (większa trwałość).