

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kpl4sztdysz-cerampiaskarki-kabinowej4mm-5mm-6mm-7mm-geko-g02025-p-18330.html>



Kpl.4szt.dysz ceram.piaskarki kabinowej(4mm 5mm 6mm 7mm) GEKO G02025

Cena brutto	16,09 zł
Cena netto	13,08 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G02025
Kod producenta	G02025
Kod EAN	5901477122583
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Komplet 4 dysz ceramicznych do piaskarek kabinowych GEKO G02025

Zestaw wymiennych dysz ceramicznych w czterech średnicach wylotu, przeznaczonych do pistoletu w piaskarkach kabinowych. Ceramika zapewnia odporność na ścieranie przy intensywnej pracy z ścierniwami.

Średnice wylotu 4, 5, 6, 7 mm

Średnica zewnętrzna 15,7 mm

Materiał Ceramika

Zawartość zestawu 4 dysze

Charakterystyka

Cztery średnice w zestawie

Zestaw obejmuje dysze o średnicach wylotu 4, 5, 6 i 7 mm. Mniejsze średnice (4-5 mm) umożliwiają precyzyjną obróbkę detali i trudno dostępnych miejsc, większe (6-7 mm) przyspieszają czyszczenie większych powierzchni. Możliwość szybkiej wymiany dyszy pozwala dostosować parametry strumienia do rodzaju pracy bez przerywania procesu.

Materiał ceramiczny

Ceramika charakteryzuje się wysoką twardością i odpornością na ścieranie, co wydłuża żywotność dysz podczas pracy z ostrymi ścierniwami jak korund czy węgiel krzemu. W porównaniu do dysz metalowych, ceramiczne zachowują pierwotną średnicę wylotu przez dłuższy czas, co przekłada się na stabilność parametrów strumienia ściernego.

Standaryzowana średnica zewnętrzna

Średnica zewnętrzna 15,7 mm odpowiada standardowemu mocowaniu w pistoletach do piaskarek kabinowych. Przed zakupem należy zweryfikować średnicę gniazda w posiadanym pistolecie — parametr ten jest zazwyczaj podany w dokumentacji sprzętu lub można go zmierzyć suwmiarką.

Przeznaczenie do piaskarek kabinowych

Dysze zaprojektowano do pracy w systemach zamkniętych piaskarek kabinowych, gdzie ścierniwo jest recykulowane. Konstrukcja uwzględnia ciśnienie robocze i natężenie przepływu typowe dla tego typu urządzeń, zapewniając optymalną geometrię strumienia przy ciśnieniu 4-8 bar.

Specyfikacja techniczna

Model	G02025
Producent	GEKO
Średnice wylotu dysz	4 mm, 5 mm, 6 mm, 7 mm
Średnica zewnętrzna	15,7 mm
Materiał	Ceramika
Liczba elementów w zestawie	4 dysze
Zastosowanie	Pistolety do piaskarek kabinowych

Dobór średnicy dyszy do rodzaju pracy

Jak wybrać odpowiednią średnicę

Średnica dyszy wpływa na prędkość i powierzchnię strumienia ściernego. Dysza 4 mm generuje wąski, szybki strumień — odpowiedni do usuwania rdzy z detali, czyszczenia spawów czy matowienia małych elementów. Dysza 7 mm zwiększa wydajność przy obróbce płaskich powierzchni, takich jak blachownica czy odlewy, kosztem mniejszej precyzji. Średnie średnice (5-6 mm) stanowią kompromis uniwersalny do większości zadań warsztatowych.

Zastosowanie

- Usuwanie rdzy, farby i powłok z elementów metalowych
- Matowanie powierzchni przed malowaniem lub klejeniem
- Czyszczenie odlewów z zgorzeliny i pozostałości formy
- Przygotowanie podłoża pod spawanie
- Renowacja narzędzi i części maszyn
- Obróbka detali w warsztacie modelarskim
- Czyszczenie elementów mechanicznych z osadów

Użytkowanie i konserwacja

Przed montażem dyszy należy sprawdzić, czy gniazdo w pistolecie jest czyste — ziarna ścierniwa mogą uniemożliwić prawidłowe osadzenie. Dysza powinna być dokręcona ręcznie lub kluczem z niewielkim momentem, aby uniknąć pęknięcia ceramiki.

Podczas pracy należy monitorować kształt strumienia. Rozszerzenie stożka lub utrata mocy strumienia przy niezmiennym ciśnieniu sygnalizują zużycie dyszy — powiększenie średnicy wylotu o 1-2 mm wymaga wymiany elementu. Zużyta dysza zwiększa zużycie ścierniwa i wydłuża czas obróbki.

Po zakończeniu pracy warto przedmuchać dyszę sprężonym powietrzem, aby usunąć resztki ścierniwa. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji elementów metalowych w pistolecie, które mogą utrudnić późniejszą wymianę.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć zapas ścierniwa odpowiedniego do rodzaju obrabianego materiału (korund do stali, szkło do aluminium), rękawice do piaskarki kabinowej oraz filtry powietrza, jeśli piaskarka nie jest wyposażona w system separacji pyłu.