

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczotki-druciane-tarczowe-kpl5-szt-06990-vorel-p-1014.html>

Szczotki druciane tarczowe kpl.5 szt. 06990 VOREL

Cena brutto	5,50 zł
Cena netto	4,47 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	06990
Kod producenta	06990
Kod EAN	5906083069901
Producent	Vorel
Średnica [mm]	mix
Jednostka	KPL
Rodzaj	Karbowany

Opis produktu

Szczotki druciane tarczowe kpl. 5 szt. VOREL 06990

Zestaw pięciu szczotek drucianych tarczowych do montażu na szlifierce kątowej, przeznaczonych do mechanicznego usuwania rdzy, farby, zgorzeliny spawalniczej oraz innych powłok z metalowych powierzchni.

Zawartość zestawu 5 szczotek drucianych

Typ szczotki Tarczowa

Mocowanie Szlifierka kątowa

Model 06990

Charakterystyka szczotek drucianych tarczowych

Konstrukcja tarczowa z drutu stalowego

Szczotki wykonane z drutu stalowego w układzie tarczowym zapewniają równomierne dociskanie włókien do czyszczonej

powierzchni. Konstrukcja ta umożliwi efektywne usuwanie powłok przy jednoczesnym zachowaniu kontroli nad procesem obróbki.

Zróznicowane rozmiary w zestawie

Komplet zawiera pięć szczotek o różnych średnicach, co pozwala na dobór odpowiedniego narzędzia do wielkości obrabianej powierzchni oraz specyfiki pracy. Mniejsze szczotki sprawdzają się w trudnodostępnych miejscach, większe przy czyszczeniu rozległych płaszczyzn.

Kompatybilność ze szlifierkami kątowymi

Szczotki wyposażone są w standardowy trzpień do montażu w uchwycie szlifierki kątowej. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę gwintu w posiadanym narzędziu oraz maksymalną dopuszczalną prędkość obrotową szczotki.

Zastosowanie do obróbki metali

Drut stalowy charakteryzuje się odpowiednią twardością do usuwania rdzy, zgorzeliny i starych powłok lakierniczych z powierzchni stalowych, żeliwnych oraz innych metali żelaznych. Nie nadaje się do obróbki materiałów miękkich i nieżelaznych.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	06990
Typ produktu	Szczotki druciane tarczowe
Ilość w zestawie	5 sztuk
Materiał włókien	Drut stalowy
Sposób montażu	Szlifierka kątowa
Przeznaczenie	Czyszczenie powierzchni metalowych

Zastosowanie szczotek drucianych tarczowych

- Usuwanie rdzy i korozji powierzchniowej z elementów stalowych przed malowaniem lub spawaniem
- Czyszczenie spoin spawalniczych ze zgorzeliny i odprysków metalu po procesie spawania
- Usuwanie starych powłok malarskich i lakierniczych z metalowych konstrukcji
- Przygotowanie powierzchni metalowych do nakładania nowych powłok ochronnych
- Renowacja narzędzi i elementów metalowych poprzez usunięcie warstwy utlenionych powłok
- Czyszczenie odlewów metalowych z zanieczyszczeń i pozostałości form odlewniczych

-
- Obróbka powierzchni przed procesami galwanizacji lub cynkowania
 - Usuwanie nalotu i osadów z powierzchni metalowych elementów maszyn

Użytkowanie i bezpieczeństwo pracy

Wymagane środki ochrony osobistej

Podczas pracy ze szczotkami drucianymi tarczowymi niezbędne jest stosowanie okularów ochronnych z osłonami bocznymi, rękawic roboczych oraz maski przeciwpyłowej. Szczotki generują iskry, pyły metaliczne oraz odłamki drutu, które mogą stanowić zagrożenie dla oczu i układu oddechowego.

Kontrola prędkości obrotowej

Przed montażem szczotki należy sprawdzić maksymalną dopuszczalną prędkość obrotową podaną przez producenta i porównać ją z parametrami szlifierki. Przekroczenie dopuszczalnych obrotów może prowadzić do rozerwania szczotki i uszkodzenia ciała operatora.

Sprawdzanie stanu technicznego

Przed każdym użyciem należy skontrolować szczotkę pod kątem uszkodzeń mechanicznych, poluzowanych włókien oraz prawidłowego zamocowania w szlifierce. Uszkodzone lub zużyte szczotki należy niezwłocznie wymienić na nowe.

Szczotki druciane tarczowe wymagają odpowiedniego kąta natarcia względem czyszczonej powierzchni. Zbyt duży docisk może prowadzić do szybkiego zużycia włókien i przegrzania materiału obrabianego. Zaleca się pracę w dobrze wentylowanych pomieszczeniach ze względu na powstawanie pyłów metalicznych.