

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/arkusze-scierne-p-150-93x240-5-sztukz-8-otworami-08545-vorel-p-5765.html>

Arkusze ścierne p-150 93x240 5 sztuk/z 8 otworami/ 08545 VOREL

Cena brutto	2,38 zł
Cena netto	1,93 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	08545
Kod producenta	08545
Kod EAN	5906083085451
Producent	Vorel
Ilość [szt.]	5
Kształt	prostokąt
Podkład	papier
Jednostka	KPL
Granulacja	150
Nasyp	półotwarty
Spoiwo	żywica

Opis produktu

Arkusze ścierne VOREL P150 93x240 mm z 8 otworami – zestaw 5 sztuk

Arkusze ścierne przeznaczone do szlifierek oscylacyjnych z systemem odpylania. Gradacja P150 zapewnia równowagę między efektywnością szlifowania a stopniem wygładzenia powierzchni drewna, metalu i tworzyw sztucznych.

Gradacja P150

Wymiary 93 × 240 mm

Liczba otworów 8

Ilość w zestawie 5 sztuk

Charakterystyka arkuszy ściernych P150

Gradacja P150 - średnie szlifowanie

Ziarnistość P150 odpowiada za usuwanie umiarkowanych nierówności i przygotowanie powierzchni przed wykończeniem. Stosowana po grubszych gradacjach (P80-P120) lub jako pierwsza warstwa obróbki lekko uszkodzonych powierzchni. Pozostawia ślad szlifowania widoczny gołym okiem, wymagający dalszego wygładzania papierami o wyższej gradacji.

System 8 otworów odpylających

Rozmieszczenie otworów zapewnia kompatybilność ze standardowymi szlifierkami oscylacyjnymi wyposażonymi w mechanizm odsysania pyłu. Efektywne odprowadzanie zanieczyszczeń zapobiega zapychaniu ziaren ściernych, wydłuża żywotność arkusza i poprawia widoczność obrabianej powierzchni. Wymaga podłączenia odkurzacza lub worka odpylającego.

Wymiary 93 × 240 mm

Format pasuje do popularnych modeli szlifierek oscylacyjnych dostępnych na rynku. Przed zakupem należy sprawdzić wymiary płyty szlifierskiej w dokumentacji urządzenia - większość producentów stosuje ten standard, ale występują również inne rozmiary (np. 115 × 230 mm, 93 × 185 mm).

Zestaw 5 arkuszy

Zawartość opakowania wystarcza do realizacji średnich projektów szlifierskich. Jeden arkusz wytrzymuje od kilku do kilkunastu minut intensywnej pracy w zależności od twardości materiału i stopnia jego zużycia. Przy szlifowaniu drewna miękkiego pojedynczy arkusz może obsłużyć powierzchnię 2-4 m².

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	08545
Gradacja (ziarnistość)	P150
Wymiary arkusza	93 × 240 mm
Liczba otworów odpylających	8
Ilość w opakowaniu	5 sztuk
Materiały do obróbki	Drewno, metal, tworzywa sztuczne
Typ szlifierki	Oscylacyjna z systemem odpylania

Zastosowanie arkuszy P150

- Usuwanie pozostałości starych powłok lakierniczych z drewna
- Wygładzanie powierzchni po szlifowaniu grubszymi gradacjami
- Przygotowanie drewna przed nakładaniem bejcy lub lakieru
- Matowienie powierzchni metalowych przed malowaniem
- Usuwanie powierzchniowej rdzy z elementów stalowych
- Wygładzanie spawów po obróbce szlifierką kątową
- Obróbka wstępna tworzyw sztucznych przed klejeniem
- Szlifowanie wypełnień szpachlowych na drewnie i metalu

Dobór gradacji do rodzaju pracy

Kiedy stosować P150

Gradacja P150 sprawdza się jako drugi lub trzeci etap szlifowania. Po usunięciu grubych nierówności papierem P80 lub P100, arkusz P150 wygładza powierzchnię przed finalnym wykończeniem papierami P180-P240. W przypadku lekko uszkodzonych powierzchni drewnianych można rozpocząć obróbkę od P150, ale głębsze rysy i wgnięcia wymagają wcześniejszej obróbki grubszymi gradacjami.

Kompatybilność z szlifierkami

Przed zakupem należy zweryfikować wymiary płyty szlifierskiej oraz układ otworów odpylających w posiadanej szlifierce. Standardowy układ 8 otworów występuje w większości modeli oscylacyjnych, ale niektóre urządzenia wykorzystują inną konfigurację. Niezgodność układu otworów uniemożliwia skuteczne odpylanie, co zmniejsza efektywność pracy.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas szlifowania należy utrzymywać stały, umiarkowany docisk szlifierki do powierzchni. Zbyt duży nacisk powoduje szybsze zużycie ziaren ściernych i może uszkodzić obrabiany materiał. Regularnie sprawdzać stan arkusza – zużyte ziarna tracą ostrość, co objawia się zmniejszoną skutecznością szlifowania i przegrzewaniem się powierzchni.

Arkusze należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci. Wilgoć osłabia podłoże papierowe i zmniejsza trwałość ziaren ściernych. Po zakończeniu pracy oczyścić szlifierkę z nagromadzonego pyłu, sprawdzić stan otworów odpylających i worka odpylającego.

Środki ochrony osobistej

Podczas szlifowania stosować okulary ochronne, maskę przeciwpyłową (min. FFP2) oraz ochronniki słuchu. Pył drzewny i metalowy stanowi zagrożenie dla układu oddechowego. Praca w zamkniętych pomieszczeniach wymaga dodatkowej wentylacji lub stosowania urządzeń odpylających z filtracją HEPA.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć arkusze o innych gradacjach: P80 do usuwania grubych warstw, P120 do wstępnego wygładzania oraz P180-P240 do wykończenia. Sprawdź również ofertę worków odpylających i szczotek czyszczących do szlifierek oscylacyjnych.