

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/plotno-scierne-arkusz-230x280mm-p150-5-szt-spsa-150-schmith-p-58366.html>



Płótno ścierne arkusz 230x280mm P150 5 szt. SPSA-150 SCHMITH

Cena brutto	10,57 zł
Cena netto	8,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SPSA-150
Kod producenta	SPSA-150
Kod EAN	5902004749525
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Płótno ścierne arkusz 230x280mm P150 5 szt. SCHMITH

Uniwersalne arkusze ściernych na podłożu płóciennym z nasypem elektrokorundowym. Przeznaczone do szlifowania ręcznego oraz z użyciem elektronarzędzi. Format 230x280 mm umożliwia cięcie na mniejsze fragmenty lub montaż w szlifierkach oscylacyjnych.

Gradacja P150
Wymiary arkusza 230 x 280 mm
Nasyp Elektrokorund
Ilość w opakowaniu 5 szt.

Charakterystyka produktu

Gradacja P150 - szlifowanie wykończeniowe

Ziarnistość P150 odpowiada średnicy ziarna około 100 µm. Stosowana do wyrównywania powierzchni po obróbce grubszymi ścierniwami (P80-P120) oraz jako przygotowanie pod lakierowanie lub dalsze wykończenie drobniejszymi gradacjami.

Nasyp elektrokorundowy - uniwersalność zastosowań

Elektrokorund (tlenek glinu) charakteryzuje się twardością około 9 w skali Mohsa i odpornością na ścieranie. Sprawdza się przy obróbce materiałów o różnej twardości – od drewna po metale żelazne i nieżelazne.

Podłoże płócienne - elastyczność i wytrzymałość

Tkane podłoże zapewnia odporność na rozdarcia i możliwość pracy na krawędziach oraz profilach. Płótno nie pęka przy zginaniu, co umożliwia szlifowanie ręczne z dociskiem oraz aplikacje z elektronarzędziami.

Format 230x280 mm - uniwersalny rozmiar

Arkusz można ciąć na mniejsze fragmenty dostosowane do potrzeb lub montować w uchwytach szlifierek oscylacyjnych. Powierzchnia robocza 644 cm² pozwala na wielokrotne wykorzystanie materiału.

Specyfikacja techniczna

Model	SPSA-150
Wymiary arkusza	230 x 280 mm
Gradacja	P150
Typ nasypowy	Nasyp pełny
Materiał ścierny	Elektrokorund
Podłoże	Płótno
Ilość w opakowaniu	5 arkuszy
Zastosowanie	Szlifowanie ręczne i mechaniczne

Zastosowanie

- Szlifowanie stali konstrukcyjnej i narzędziowej przed malowaniem
- Obróbka żeliwa – usuwanie rdzy, zadziórów, wyrównywanie powierzchni
- Przygotowanie aluminium i metali nieżelaznych pod lakierowanie
- Matowienie i wyrównywanie lakierów, farb i powłok malarskich
- Szlifowanie szpachli, gładzi i mas naprawczych
- Obróbka drewna litego i płyt drewnopochodnych
- Szlifowanie parkietu przed impregnacją lub lakierowaniem
- Obróbka tworzyw sztucznych – PVC, akryl, laminaty

Nasyp pełny - co to oznacza

Nasyp pełny to równomierne pokrycie całej powierzchni podłoża ziarnami ściernymi bez widocznych przerw. Zapewnia stabilną agresywność szlifowania i równomierny ubytek materiału na całej powierzchni roboczej arkusza.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy arkusz nie jest uszkodzony mechanicznie. W przypadku szlifowania na mokro upewnij się, że klejenie i podłoże są odporne na wilgoć – standardowe płótna z elektrokorundem są przeważnie przeznaczone do pracy na sucho.

Podczas szlifowania ręcznego zaleca się stosowanie klocka szlifierskiego lub uchwytu, co zapewnia równomierny docisk i zapobiega nierównomiernemu zużyciu arkusza. Przy szlifowaniu mechanicznym należy dostosować prędkość obrotową narzędzia do twardości obrabianego materiału – zbyt duże obroty mogą powodować przegrzanie i zatykanie nasypów.

Arkusze należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i wilgoci. Wilgoć może osłabić wiązanie kleju i spowodować odspojenie ziaren ściernych od podłoża.

Jak dobrać gradację do materiału

P150 jest gradacją średnią, stosowaną jako etap pośredni lub wykończeniowy. Do usuwania grubszych nierówności stosuj P80-P100, do wygładzania przed lakierowaniem – P180-P240. Każdy kolejny etap powinien różnić się o 1-2 stopnie gradacji.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki warto rozważyć zestaw arkuszy w różnych gradacjach: P80 (obróbka wstępna), P120 (wyrównywanie), P150 (wykańczanie) oraz P220 (wygładzanie przed lakierowaniem). Uzupełnieniem mogą być klocki szlifierskie, uchwyty do arkuszy oraz środki do czyszczenia powierzchni przed malowaniem.