

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/plotno-scierne-arkusz-230x280mm-p80-5-szt-spsa-80-schmith-p-58370.html>



Płótno ścierne arkusz 230x280mm P80 5 szt. SPSA-80 SCHMITH

Cena brutto	11,89 zł
Cena netto	9,67 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SPSA-80
Kod producenta	SPSA-80
Kod EAN	5902004749495
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Płótno ścierne arkusz 230x280mm P80 5 szt. SCHMITH SPSA-80

Uniwersalne arkusze płótna ściernego z nasypem elektrokorundowym do szlifowania ręcznego i maszynowego. Format 230x280 mm umożliwia cięcie na mniejsze fragmenty lub montaż w szlifierniach wibracyjnych.

Granulacja P80
Wymiary 230 x 280 mm
Nasyp Elektrokorund
Ilość w opakowaniu 5 szt.

Charakterystyka

Granulacja P80 - grube szlifowanie

Oznaczenie P80 (według normy FEPA) odpowiada wielkości ziarna około 201 mikrometrów. Służy do usuwania grubszych warstw materiału, wyrównywania nierówności i przygotowania powierzchni przed obróbką drobniejszym ziarnem. Pozostawia widoczne rysy, które należy wygładzić kolejnymi etapami szlifowania.

Nasyp elektrokorundowy

Elektrokorund to tlenek glinu o wysokiej twardości i odporności na ścieranie. Sprawdza się przy obróbce większości materiałów konstrukcyjnych – od stali przez drewno po tworzywa. Ziarna mają ostrokątny kształt, co zapewnia skuteczne usuwanie materiału.

Format 230 x 280 mm

Standardowy rozmiar arkusza umożliwiający ręczne szlifowanie na bloku lub montaż w szlifierkach wibracyjnych po odpowiednim wycięciu. Można również ciąć na mniejsze fragmenty dostosowane do konkretnego zastosowania.

Podłoże płócienne

Elastyczna osnowa płócienna zapewnia odporność na rozdarcia i możliwość pracy na powierzchniach nieregularnych. W przeciwieństwie do podłoża papierowego, płótno nie ulega zniszczeniu przy intensywnej pracy i kontakcie z wilgocią.

Specyfikacja techniczna

Model	SPSA-80
Producent	SCHMITH
Wymiary arkusza	230 x 280 mm
Granulacja	P80 (około 201 µm)
Materiał ścierny	Elektrokorund (tlenek glinu)
Rodzaj nasypu	Pełny
Podłoże	Płótno
Ilość w opakowaniu	5 arkuszy

Zastosowanie

- Szlifowanie stali konstrukcyjnej i nierdzewnej przed spawaniem lub malowaniem
- Usuwanie rdzy, zgorzeliny i starych powłok lakierowych z metali
- Wyrównywanie powierzchni drewna – usuwanie nierówności, śladów obróbki
- Przygotowanie powierzchni pod szpachlowanie lub lakierowanie
- Szlifowanie żeliwa, aluminium i innych metali nieżelaznych
- Obróbka tworzyw sztucznych – usuwanie zadziorów, wygładzanie krawędzi
- Matowanie powierzchni lakierowanych przed nałożeniem kolejnej warstwy
- Czyszczenie narzędzi i elementów metalowych

Użytkowanie i konserwacja

Szlifowanie ręczne

Arkusz można używać bezpośrednio w dłoni lub zamocować na bloku szlifierskim. Blok zapewnia równomierne rozłożenie nacisku i szlifowanie płaskich powierzchni bez zaokrągleń. Podczas pracy przesuwaj arkusz w kierunku zgodnym z włóknami drewna lub pod kątem 45° przy metalach.

Szlifowanie maszynowe

Arkusz można przyciąć do wymiarów odpowiednich dla szlifierki wibracyjnej. Upewnij się, że papier jest dobrze zamocowany w zaciskach urządzenia. Przy szlifowaniu maszynowym nie dociskaj nadmiernie – ciężar samej szlifierki wystarcza do skutecznej obróbki.

Zabezpieczenia

Podczas szlifowania używaj okularów ochronnych i maski przeciwpyłowej, szczególnie przy obróbce materiałów wytwarzających drobny pył. Przy szlifowaniu metali zadбай o odpowiednią wentylację pomieszczenia.

Kolejne etapy obróbki

Po szlifowaniu granulacją P80 zaleca się przejście do drobniejszych gradacji (P120, P150, P180) w celu uzyskania gładkiej powierzchni gotowej do wykończenia. Każdy kolejny etap usuwa rysy pozostawione przez poprzedni.