

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/plotno-scierne-arkusz-230x280mm-p60-5-szt-spsa-60-schmith-p-58369.html>



Płótno ścierne arkusz 230x280mm P60 5 szt. SPSA-60 SCHMITH

Cena brutto	12,54 zł
Cena netto	10,20 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SPSA-60
Kod producenta	SPSA-60
Kod EAN	5902004749488
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Płótno ścierne arkusz 230x280mm P60 5 szt. SCHMITH SPSA-60

Uniwersalne arkusze płótna ściernego z nasypem elektrokorundowym do szlifowania ręcznego i mechanicznego. Granulacja P60 zapewnia efektywne usuwanie materiału przy obróbce drewna, metali, tworzyw sztucznych i powłok lakierniczych.

Wymiary arkusza 230 x 280 mm
Granulacja P60
Materiał ścierny Elektrokorund
Ilość w opakowaniu 5 szt.

Charakterystyka techniczna

Granulacja P60 - obróbka zgrubna

Ziarnistość P60 (wielkość ziarna około 269 µm) umożliwia szybkie usuwanie materiału, wygładzanie nierówności oraz przygotowanie powierzchni pod dalsze wykończenie. Odpowiednia do pierwszego etapu szlifowania i usuwania głębszych śladów obróbki.

Nasyp elektrokorundowy pełny

Elektrokorund (tlenek glinu) charakteryzuje się twardością 9 w skali Mohsa, co zapewnia trwałość i równomierne ścieranie. Pełne pokrycie podłoża nasypem zwiększa wydajność szlifowania i żywotność arkusza.

Uniwersalne wymiary 230 x 280 mm

Standardowy format arkusza umożliwia bezpośrednie użycie w większości szlifierek wibracyjnych i orbitalnych oraz łatwe cięcie na mniejsze fragmenty do pracy ręcznej. Możliwość mocowania za pomocą zacisków lub systemów elektrostatycznych.

Podłoże płócienny

Elastyczna osnowa płócienna zapewnia odporność na rozdarcia i umożliwia dopasowanie do profilowanych powierzchni. Wytrzymuje zginanie bez pękania warstwy ścierniej, co wydłuża okres użytkowania.

Specyfikacja techniczna

Symbol produktu	SPSA-60
Wymiary arkusza	230 x 280 mm
Granulacja	P60 (269 µm)
Materiał ścierny	Elektrokorund (tlenek glinu)
Typ nasypu	Pełny
Podłoże	Płótno
Ilość w opakowaniu	5 arkuszy
Metoda zastosowania	Szlifowanie ręczne i mechaniczne

Zastosowanie materiałowe

- Stal węglowa i konstrukcyjna – usuwanie rdzy, zadziorów, wygładzanie spawów
- Żeliwo – obróbka odlewów, przygotowanie powierzchni pod malowanie
- Metale nieżelazne (aluminium, mosiądz, miedź) – matowanie, usuwanie oksydacji
- Drewno twarde i miękkie – usuwanie starej farby, wygładzanie po cięciu
- Parkiet i podłogi drewniane – szlifowanie przed lakierowaniem
- Tworzywa sztuczne – usuwanie nierówności, przygotowanie pod klejenie
- Powłoki lakiernicze – usuwanie starej farby, lakieru, bejcy, verniksu
- Szpachle i masy wyrównawcze – wygładzanie wypełnień

Kompatybilność z narzędziami

Arkusze można stosować ręcznie (z klockiem szlifierskim) lub mechanicznie w szlifierkach wibracyjnych i orbitalnych z systemem mocowania na zaciski. Przed użyciem należy sprawdzić wymiary płyty roboczej narzędzia – standardowy format 230 x 280 mm pasuje do większości urządzeń profesjonalnych i warsztatowych.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas szlifowania należy stosować równomierny docisk bez nadmiernego nacisku, który może spowodować przedwczesne zużycie nasypu. W przypadku pracy mechanicznej zaleca się ustawienie średnich obrotów, aby uniknąć przegrzewania powierzchni.

Arkusze należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci. Wilgoć może osłabić wiązanie nasypu z podłożem i zmniejszyć efektywność szlifowania. Po zakończeniu pracy warto oczyścić arkusz z pyłu za pomocą szczotki lub sprężonego powietrza, co wydłuży jego żywotność.

Zużyte arkusze rozpoznaje się po wyraźnym wygładzeniu powierzchni ściernej, zmniejszeniu efektywności usuwania materiału oraz ewentualnym odklejaniu się nasypu. Przy intensywnej pracy jeden arkusz wystarcza na około 2-4 m² powierzchni, w zależności od twardości materiału.

Produkty powiązane

Do dokładniejszego wykończenia powierzchni zaleca się zastosowanie arkuszy o drobniejszej granulacji: P80 (wygładzanie), P120 (przygotowanie pod lakierowanie), P180-P240 (wykończenie finalne). Do pracy z drewnem warto rozważyć siatki ściernie, które nie zatykają się pyłem.