

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/plotno-scierne-arkusz-230x280mm-p120-5-szt-spsa-120-schmith-p-58365.html>

## Płótno ścierne arkusz 230x280mm P120 5 szt. SPSA-120 SCHMITH

Cena brutto	<b>10,57 zł</b>
Cena netto	<b>8,59 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SPSA-120</b>
Kod producenta	<b>SPSA-120</b>
Kod EAN	<b>5902004749518</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Płótno ścierne arkusz 230x280mm P120 SCHMITH

Uniwersalne arkusze ściernych do szlifowania ręcznego i przy użyciu elektronarzędzi. Nasyp pełny z elektrokorundu zapewnia równomierne szlifowanie szerokiej gamy materiałów.

Wymiary 230 × 280 mm

Gradacja P120

Nasyp Elektrokorund

Ilość w opakowaniu 5 szt.

### Charakterystyka produktu

#### Gradacja P120 - szlifowanie średnie

Ziarnistość P120 (125 µm) stosowana do wygładzania powierzchni po obróbce grubszym ścierniwem oraz przygotowania pod wykończenie. Usuwa średnie nierówności i pozostawia powierzchnię gotową do dalszych etapów obróbki.

### Nasyp elektrokorundowy

Elektrokorund to tlenek glinu o twardości 9 w skali Mohsa. Zapewnia trwałość i odporność na ścieranie podczas pracy z różnymi materiałami. Pełny nasyp gwarantuje równomierną strukturę ścierną na całej powierzchni arkusza.

### Format standardowy 230 × 280 mm

Uniwersalny rozmiar arkusza umożliwiający szlifowanie ręczne oraz mocowanie w szlifierkach wibracyjnych. Możliwość cięcia na mniejsze fragmenty lub składania zgodnie z potrzebami konkretnej aplikacji.

### Szeroka kompatybilność materiałowa

Sprawdza się przy obróbce metali żelaznych i nieżelaznych, drewna, tworzyw sztucznych oraz powierzchni lakierowanych. Uniwersalność eliminuje potrzebę posiadania osobnych ściernic dla różnych materiałów.

## Specyfikacja techniczna

Model	SPSA-120
Producent	SCHMITH
Wymiary arkusza	230 × 280 mm
Gradacja	P120 (średnia ziarnistość)
Rozmiar ziarna	125 µm (mikronów)
Materiał ścierny	Elektrokorund (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )
Typ nasypu	Pełny
Ilość w opakowaniu	5 arkuszy
Metoda stosowania	Ręcznie / z elektronarzędziami

## Zastosowanie

- Szlifowanie stali konstrukcyjnej i narzędziowej przed malowaniem lub spawaniem
- Przygotowanie powierzchni żeliwa pod lakierowanie
- Wygładzanie drewna między warstwami lakieru lub bejcy
- Usuwanie starych powłok lakierniczych i farb
- Matowanie powierzchni aluminium i metali nieżelaznych
- Szlifowanie szpachli i mas wyrównujących
- Obróbka tworzyw sztucznych (PVC, ABS, poliwęglany)
- Renowacja parkietów i drewnianych powierzchni

---

## Jak dobrać gradację płótna ściernego

Gradacja P120 znajduje się w środkowej części skali ziarnistości. Stosuj ją po wstępnym szlifowaniu (P60-P80), a przed wykończeniem (P180-P240). Im wyższy numer gradacji, tym drobniejsze ziarno i gładza powierzchnia po szlifowaniu.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że powierzchnia jest wolna od zanieczyszczeń mogących uszkodzić nasyp ścierny. Podczas szlifowania ręcznego stosuj równomierny nacisk i wykonuj ruchy zgodne z włóknami materiału (w przypadku drewna).

Przy pracy z elektronarzędziami dopasuj prędkość obrotową do rodzaju materiału – niższa dla tworzyw sztucznych (ryzyko przegrzania), wyższa dla metali. Regularnie oczyszczaj powierzchnię ścierną z pyłu szczotką lub sprężonym powietrzem.

Arkusze można ciąć na mniejsze fragmenty nożyczkami lub nożem. Standardowy format 230 × 280 mm dzieli się na typowe rozmiary pasków do szlifierek taśmowych lub ręcznych klocków szlifierskich.

### Przechowywanie

Przechowuj arkusze w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci. Wilgoć osłabia podłoże płótna i może powodować przedwczesne odklejanie ziaren ściernych. Temperatura przechowywania: 15-25°C.