

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-90mm-x-187mm-p220-yt-83807-yato-p-16940.html>

PAPIER ŚCIERNY 90MM X 187MM P220 YT-83807 YATO

Cena brutto	1,99 zł
Cena netto	1,62 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-83807
Kod producenta	YT-83807
Kod EAN	5906083052842
Producent	YATO

Opis produktu

Papier ścierny 90mm x 187mm P220 YT-83807 YATO

Papier ścierny prostokątny z mocowaniem na rzep, przeznaczony do szlifierek oscylacyjnych. Ziarnistość P220 zapewnia szlifowanie wykończeniowe powierzchni drewnianych, metalowych i lakierowanych.

Wymiary 90 x 187 mm

Ziarnistość P220

Materiał ścierny Elektrokorund

Liczba otworów 8 otworów

Charakterystyka papieru ściernego YATO YT-83807

Ziarnistość P220 do szlifowania wykończeniowego

Gradacja P220 oznacza średnią wielkość ziarna 68 mikrometrów. Stosowana do usuwania drobnych rys, wygładzania powierzchni przed malowaniem oraz szlifowania między warstwami lakieru. Pozostawia gładką powierzchnię bez głębokich zarysowań.

Elektrokorund jako materiał ścierny

Tlenek glinu (elektrokorund) charakteryzuje się twardością 9 w skali Mohsa i odpornością na wykruszanie. Zapewnia równomierne szlifowanie materiałów o różnej twardości – od drewna miękkich gatunków po metale kolorowe i stале niestopowe.

Podkład z pianki neoprenowej

Elastyczny podkład absorbuje nierówności szlifowanej powierzchni, umożliwiając dopasowanie się papieru do profili i krawędzi. Redukuje ryzyko przeszlifowania narożników i zapewnia równomierne rozłożenie nacisku podczas pracy.

System 8 otworów odpylających

Rozmieszczenie otworów odpowiada standardowym szlifierkom oscylacyjnym z funkcją odsysania pyłu. Perforacja umożliwia usuwanie produktów szlifowania bezpośrednio z powierzchni roboczej, co wydłuża żywotność papieru i poprawia widoczność obrabianego obszaru.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-83807
Producent	YATO
Wymiary	90 x 187 mm
Ziarnistość	P220 (68 µm)
Materiał ścierny	Elektrokorund (tlenek glinu)
Typ mocowania	Rzep (velcro)
Podkład	Pianka neoprenowa
Liczba otworów odpylających	8
Kompatybilność	Szlifierki oscylacyjne 90x187 mm (m.in. YT-82230)

Zastosowanie papieru ściernego P220

- Szlifowanie wykończeniowe drewna przed nakładaniem bejcy lub lakieru
- Wygładzanie powierzchni między warstwami farby lub lakieru
- Usuwanie drobnych rys i nierówności z metali kolorowych
- Przygotowanie powierzchni metalowych do malowania
- Matowanie powłok lakierniczych przed polerkowaniem
- Szlifowanie wypełniaczy i szpachli na drewnie i metalu
- Obróbka elementów z tworzyw sztucznych i kompozytów
- Renowacja mebli i stolarki okiennej

Kompatybilność z szlifierkami

Papier przeznaczony do szlifierek oscylacyjnych (delta) z płytą roboczą 90x187 mm i systemem mocowania na rzep. Przed zakupem należy sprawdzić wymiary płyty szlifierki oraz rozmieszczenie otworów odpylających – standardowo 8 otworów w układzie zgodnym z większością urządzeń klasy hobby i półprofesjonalnej.

Użytkowanie i konserwacja

Mocowanie papieru na rzep wymaga czystej i suchej płyty roboczej szlifierki. Przed założeniem należy usunąć pozostałości kleju i pyłu z poprzedniego papieru. Podczas pracy zaleca się stosowanie równomiernego nacisku i unikanie przegrzewania powierzchni – szczególnie przy szlifowaniu lakierów i tworzyw sztucznych.

Ziarnistość P220 wymaga systematycznego czyszczenia lub wymiany papieru po zauważalnym spadku efektywności szlifowania. Zapchane ziarna ściernie powodują przegrzewanie się materiału i mogą prowadzić do przypalenia powierzchni drewna lub zatarcia lakieru.

Środki ochrony podczas szlifowania

Proces szlifowania generuje drobny pył, który może drażnić drogi oddechowe i oczy. Zaleca się stosowanie maski przeciwpyłowej klasy FFP2, okularów ochronnych oraz pracy w wentylowanym pomieszczeniu lub z podłączonym systemem odsysania pyłu.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć papiery ściernie o innych gradacjach: P80-P120 do szlifowania zdzierającego, P150-P180 do szlifowania pośredniego oraz P240-P320 do szlifowania bardzo gładkiego przed polerkowaniem. Dla szlifierek oscylacyjnych dostępne są również siatki ściernie o wydłużonej żywotności.

...