

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-90mm-x-187mm-p80-yt-83802-yato-p-16935.html>

PAPIER ŚCIERNY 90MM X 187MM P80 YT-83802 YATO

Cena brutto	2,35 zł
Cena netto	1,91 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-83802
Kod producenta	YT-83802
Kod EAN	5906083052798
Producent	YATO

Opis produktu

Papier Ścierny 90mm x 187mm P80 YT-83802 YATO

Papier ścierny do szlifierek oscylacyjnych z ziarnistością P80, przeznaczony do obróbki drewna, metalu i usuwania powłok lakierniczych. Wymiary 90mm x 187mm odpowiadają standardowym płytom szlifierskim w narzędziach elektrycznych.

Wymiary 90mm x 187mm

Gradacja P80

Materiał ścierny Elektrokorund

System mocowania Rzep (rzepowy)

Charakterystyka papieru ściernego 90x187mm P80

Gradacja P80 - średnioziarniste szlifowanie

Ziarnistość P80 według normy FEPA odpowiada średnicy ziarna około 201 mikrometrów. Stosowana do usuwania grubszych warstw materiału, wyrównywania powierzchni drewna, usuwania rdzy z metalu oraz wstępnego szlifowania przed wykończeniem drobniejszymi gradacjami.

Elektrokorund jako materiał ścierny

Tlenek glinu (elektrokorund) charakteryzuje się twardością około 9 w skali Mohsa. Zapewnia trwałość ziaren podczas pracy z drewnem twardym, metalami nieżelaznymi oraz powierzchniami lakierowanymi. Ziarna podczas pracy samoostrzą się, co wydłuża żywotność papieru.

Mocowanie rzepowe (velcro)

System rzepowy umożliwia szybką wymianę papieru ściernego bez użycia narzędzi. Tylna strona papieru pokryta haczykami przyczepnymi łączy się z płytą szlifierki wyposażoną w pętelki. Zapewnia stabilne mocowanie podczas pracy oscylacyjnej szlifierki.

Podkład z pianki neoprenowej

Elastyczny podkład neoprenowy o grubości około 2-3mm dopasowuje się do nierówności obrabianej powierzchni. Zapewnia równomierny rozkład nacisku, co przekłada się na jednolity efekt szlifowania i zmniejsza ryzyko przeszlifowania krawędzi.

Specyfikacja techniczna

Model produktu	YT-83802
Producent	YATO
Wymiary papieru	90mm x 187mm
Gradacja ziarnistości	P80 (średnioziarnisty)
Materiał ścierny	Elektrokorund (tlenek glinu)
Typ mocowania	Rzepowy (velcro)
Liczba otworów odsysających	8
Podkład	Pianka neoprenowa
Kompatybilność	Szlifierka oscylacyjna YT-82230 i inne modele z płytą 90x187mm

Zastosowanie papieru ściernego P80

- Szlifowanie powierzchni drewna litego przed wykończeniem
- Usuwanie zadziorów i nierówności po cięciu drewna
- Wyrównywanie powierzchni po użyciu szpachlówki do drewna
- Usuwanie rdzy z powierzchni metalowych przed malowaniem
- Matowienie lakierów i przygotowanie do ponownego lakierowania
- Usuwanie starych powłok farby z drewna i metalu
- Szlifowanie płyt MDF i płyt wiórowych
- Przygotowanie powierzchni pod szpachlowanie

System odsysania pyłu w szlifierkach oscylacyjnych

Osiem otworów w papierze ściernym odpowiada rozkładowi kanałów w płycie szlifierki. Podczas pracy system odsysający usuwa pył przez te otwory, co zwiększa widoczność obrabianej powierzchni, zmniejsza zużycie papieru (pył nie zatyka ziaren) oraz poprawia warunki pracy. Przed zamontowaniem papieru należy sprawdzić, czy otwory pokrywają się z kanałami w płycie szlifierki.

Kompatybilność z szlifierkami oscylacyjnymi

Papier ścierny o wymiarach 90mm x 187mm pasuje do szlifierek oscylacyjnych z płytą o takich samych wymiarach. Producent wskazuje kompatybilność z modelem YATO YT-82230. Przed zakupem należy sprawdzić wymiary płyty szlifierskiej w posiadanym urządzeniu – informacja znajduje się w instrukcji obsługi lub na tabliczce znamionowej narzędzia. Papiery ścierne o różnych wymiarach nie są wymienne między sobą.

Użytkowanie i konserwacja

Przed montażem papieru ściernego należy oczyścić płytę szlifierki z pozostałości poprzedniego papieru i pyłu. Papier montuje się poprzez dociśnięcie do płyty rzepowej, sprawdzając pokrycie otworów odsysających. Podczas pracy zaleca się stosowanie umiarkowanego nacisku – szlifierka oscylacyjna pracuje efektywnie przy lekkim dociskaniu, nadmierny nacisk skraca żywotność papieru i zmniejsza wydajność odsysania.

Papier ścierny należy wymieniać, gdy ziarna ścierne ulegną zużyciu (widoczne wygładzenie powierzchni) lub gdy materiał przestanie być skutecznie usuwany. Zużyty papier traci zdolność cięcia i może powodować przypalanie materiału przez tarcie. Przechowywać w suchym miejscu, chronić przed wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć papiery ścierne YATO o innych gradacjach: P40-P60 do grubego usuwania materiału, P120-P150 do szlifowania pośredniego oraz P180-P240 do wykończenia przed lakierowaniem. Dla pracy z systemem odsysania pyłu zaleca się odkurzacz przemysłowy z odpowiednim adapterem do szlifierki oscylacyjnej.

...