

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciernica-listkowa-wypukla-125mm-p120-yt-83296-yato-p-6175.html>

Ściernica listkowa wypukła 125mm p120 YT-83296 YATO

| | |
|------------------|--|
| Cena brutto | 2,64 zł |
| Cena netto | 2,15 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | YT-83296 |
| Kod producenta | YT-83296 |
| Kod EAN | 5906083832963 |
| Producent | YATO |
| Ścierniwo | tlenek aluminium |
| Jednostka | SZT |
| Kształt | wypukła |
| Podkład | włókno szklane, żywica epoksydowa |
| Granulacja | 120 |
| Nasyp | pełny |
| Spoiwo | żywica |

Opis produktu

Ściernica listkowa wypukła 125mm P120 YATO YT-83296

Ściernica listkowa o konstrukcji wypukłej z elektrokorundem w granulacji P120, przeznaczona do montażu bezpośredniego na szlifierkach kątowych 125mm. Narzędzie do obróbki drewna, metalu i wybranych tworzyw sztucznych.

Średnica 125 mm

Granulacja P120

Kształt Wypukły

Model YT-83296

Charakterystyka ściernicy listkowej wypukłej

Konstrukcja wypukła

Kształt wypukły umożliwia obróbkę zaokrąglonych powierzchni i trudno dostępnych miejsc. Lamelle ułożone są na elastycznym podłożu, co pozwala na dopasowanie się do profilu obrabianego elementu. Rozwiązanie stosowane przy szlifowaniu krawędzi, łuków i wklęsłych powierzchni.

Granulacja P120

Ziarnistość P120 według normy FEPA odpowiada średniej gruboziarnistości. Stosowana do wygładzania powierzchni po obróbce narzędziami grubszymi (P60-P80) oraz do przygotowania podłoża pod wykończenie. Usuwa rysy po obróbce wstępnej, pozostawiając powierzchnię gotową do dalszych etapów.

Montaż bezpośredni

Ściernica przeznaczona do montażu na szlifierkach kątowych bez dysku wsporczego. Otwór centralny pasuje bezpośrednio na wrzeciono szlifierki 125mm. Rozwiązanie upraszcza montaż i demontaż narzędzia, skraca czas wymiany między operacjami szlifowania.

Korpus z żywicy epoksydowej

Osnowa wykonana z żywicy epoksydowej zapewnia stabilność konstrukcji podczas pracy przy wysokich obrotach. Materiał odporny na odkształcenia termiczne powstające w trakcie szlifowania. Żywica epoksydowa charakteryzuje się również odpornością na wilgoć i chemikalia.

Specyfikacja techniczna

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Producent | YATO |
| Model | YT-83296 |
| Średnica ściernicy | 125 mm |
| Granulacja | P120 |
| Typ konstrukcji | Wypukła |
| Materiał ścierny | Elektrokorund |
| Materiał korpusu | Żywica epoksydowa |
| Kompatybilność | Szlifierki kątowe 125 mm |

| | |
|---------------------|--|
| Sposób montażu | Bezpośredni (bez dysku wsporczego) |
| Materiały obrabiane | Drewno, metal, wybrane tworzywa sztuczne |

Zastosowanie ściernicy listkowej P120

- Szlifowanie powierzchni drewnianych przed malowaniem lub lakierowaniem
- Usuwanie zadziorów i nierówności z elementów drewnianych
- Wygładzanie spawów i połączeń metalowych
- Usuwanie rdzy i zgorzeli z powierzchni metalowych
- Przygotowanie powierzchni metalu pod nakładanie powłok ochronnych
- Obróbka krawędzi i zaokrągleń w elementach stalowych
- Szlifowanie wybranych tworzyw sztucznych o strukturze zwartej
- Usuwanie śladów po narzędziach tnących z różnych materiałów

Kompatybilność z narzędziem

Przed montażem należy sprawdzić średnicę wrzeciona szlifierki kątovej oraz maksymalną dopuszczalną prędkość obrotową narzędzia. Ściernica 125mm wymaga szlifierki o mocy minimum 800W dla efektywnej pracy. Upewnij się, że urządzenie posiada osłonę ochronną dostosowaną do średnicy ściernicy.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy ściernicą listkową należy utrzymywać kąt nachylenia 15-30 stopni względem obrabianej powierzchni. Zbyt duży nacisk skraca żywotność lameli i obniża efektywność szlifowania. Praca przy zbyt wysokich obrotach powoduje nadmierne nagrzewanie materiału i przyspieszone zużycie ziarna ściernego.

Po zakończeniu pracy ściernicę należy oczyścić sprężonym powietrzem z pyłu i wiórów. Przechowywanie w suchym miejscu zabezpiecza przed zawilgoceniem osnowy. Nie należy używać ściernicy po przekroczeniu daty ważności podanej przez producenta, ponieważ żywica traci właściwości wiążące.

Bezpieczeństwo pracy

Obowiązkowe stosowanie okularów ochronnych, rękawic roboczych i maski przeciwpyłowej. Podczas szlifowania metalu powstają iskry, dlatego należy zabezpieczyć miejsce pracy przed materiałami łatwopalnymi. Szlifierka musi być wyposażona w sprawną osłonę i uchwyt boczny zapewniający stabilny chwyt.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć ściernice listkowe w innych gradacjach: P60 do obróbki wstępnej i usuwania grubszych warstw materiału, P80 do szlifowania pośredniego oraz P180-P240 do wykończenia i wygładzania przed malowaniem. Dla prac wymagających większej powierzchni roboczej dostępne są ściernice 115mm i 150mm.

