

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciernica-listkowa-trzpieniowa-60x30x6-p100-yt-83364-yato-p-560.html>

Ściernica listkowa trzpieniowa 60x30x6 p100 YT-83364 YATO

Cena brutto	4,15 zł
Cena netto	3,37 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-83364
Kod producenta	YT-83364
Kod EAN	5906083833649
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Kształt	wałek
Podkład	plótno
Ścierniwo	tlenek aluminium
Granulacja	100
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica

Opis produktu

Ściernica listkowa trzpieniowa 60x30x6 mm P100 YATO YT-83364

Ściernica listkowa trzpieniowa to narzędzie ściernie montowane w wiertarkach i szlifierkach prostych, przeznaczone do obróbki powierzchni cylindrycznych, wewnętrznych oraz trudno dostępnych miejsc. Model YT-83364 charakteryzuje się średnicą roboczą 60 mm, wysokością 30 mm i trzpieniem o średnicy 6 mm.

Wymiary 60x30x6 mm

Granulacja P100

Średnica trzpienia 6 mm

Producent YATO

Charakterystyka techniczna ściernicy listkowej

Granulacja P100

Oznaczenie P100 określa średnią wielkość ziaren ściernych wynoszącą około 125 mikrometrów. Granulacja ta zapewnia równowagę między wydajnością szlifowania a gładkością uzyskiwanej powierzchni. Stosowana w pracach wykończeniowych, usuwaniu nierówności oraz przygotowaniu powierzchni przed malowaniem lub lakierowaniem.

Konstrukcja listkowa

Listki płótna ściernego zamocowane są radialnie na stalowym trzpieniu, co zapewnia elastyczność narzędzia i możliwość dopasowania się do obrabianego kształtu. Konstrukcja listkowa wydłuża żywotność ściernicy poprzez stopniowe zużywanie kolejnych warstw materiału ściernego.

Trzpień 6 mm

Średnica trzpienia 6 mm odpowiada standardowym uchwytem wiertarek i szlifierek prostych. Przed montażem należy sprawdzić zakres zaciskowy uchwyty narzędzia – większość wiertarek standardowych obsługuje trzpień od 1,5 do 13 mm, szlifiereki proste zazwyczaj od 3 do 8 mm.

Wymiary robocze 60x30 mm

Średnica 60 mm oraz wysokość 30 mm określają obszar roboczy ściernicy. Wymiary te wpływają na powierzchnię kontaktu z materiałem oraz dostępność w ograniczonych przestrzeniach. Większa średnica zwiększa wydajność obróbki płaskich powierzchni, mniejsza wysokość ułatwia pracę w zagłębieniach.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-83364
Producent	YATO
Średnica ściernicy	60 mm
Wysokość ściernicy	30 mm
Średnica trzpienia	6 mm
Granulacja	P100 (125 µm)
Typ konstrukcji	Listkowa radialna
Kompatybilność	Wiertarki, szlifiereki proste z uchwytem 6 mm

Zastosowanie ściernicy listkowej trzpieniowej

- Szlifowanie powierzchni cylindrycznych i stożkowych w metalach
- Obróbka wewnętrznych powierzchni otworów i zagłębień
- Usuwanie rdzy, zgorzeliny i starych powłok lakierniczych
- Wygładzanie spawów i usuwanie zadziorów po obróbce skrawaniem
- Przygotowanie powierzchni drewnianych przed wykończeniem
- Szlifowanie elementów z tworzyw sztucznych i kompozytów
- Obróbka trudno dostępnych miejsc w konstrukcjach spawanych
- Matowanie i teksturowanie powierzchni metalowych

Użytkowanie i konserwacja

Parametry pracy

Zalecana prędkość obrotowa dla ściernic listkowych o średnicy 60 mm wynosi od 4000 do 8000 obr/min. Przekroczenie maksymalnej prędkości obwodowej może prowadzić do uszkodzenia ściernicy lub oderwania listków. Należy unikać nadmiernego docisku – efektywność szlifowania zależy od prędkości obrotowej, a nie siły nacisku.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas pracy ze ściernicami listkowymi obowiązuje stosowanie okularów ochronnych, rękawic roboczych oraz maski przeciwpyłowej. Należy upewnić się, że ściernica jest prawidłowo zamocowana w uchwycie i nie wykazuje bicia. Przed rozpoczęciem pracy trzeba sprawdzić stan ściernicy – uszkodzone lub naderwane listki mogą stanowić zagrożenie.

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować średnicę uchwytu w posiadanym narzędziu. Wiertarki z uchwytem szybkomocującym zazwyczaj obsługują trzpienie do 13 mm, szlifierki proste mogą mieć ograniczony zakres. W razie potrzeby można zastosować adapter redukcyjny, jednak wpływa to na stabilność mocowania i może zwiększać wibracje.