

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciernica-listkowa-trzpieniowa-60x50x6-p100-yt-83395-yato-p-1117.html>

Ściernica listkowa trzpieniowa 60x50x6 p100 YT-83395 YATO

Cena brutto	6,71 zł
Cena netto	5,46 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-83395
Kod producenta	YT-83395
Kod EAN	5906083833953
Producent	YATO
Granulacja	100
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica
Jednostka	SZT
Kształt	wałek
Podkład	plótno
Ścierniwo	tlenek aluminium

Opis produktu

Ściernica listkowa trzpieniowa 60x50x6 P100 YATO YT-83395

Ściernica listkowa trzpieniowa z trzpieniem o średnicy 6 mm, przeznaczona do szlifowania metali, drewna i tworzyw sztucznych w wiertarkach oraz szlifierkach prostych. Listki ściernie mocowane na stalowym trzpieniu zapewniają stabilną pracę przy obróbce powierzchni płaskich i profilowanych.

Wymiary ściernicy 60x50 mm

Średnica trzpienia 6 mm

Gradacja ziarna P100

Model YT-83395

Charakterystyka ściernicy listkowej trzpieniowej

Konstrukcja listkowa z trzpieniem stalowym

Listki płótna ściernego trwale zamocowane na stalowym trzpieniu o średnicy 6 mm. Mocowanie zapobiega odrywaniu się listków podczas pracy pod obciążeniem. Trzpień pasuje do standardowych uchwytów wiertarek i szlifierek prostych.

Gradacja P100 do szlifowania średniego

Ziarnistość P100 odpowiada rozmiarowi ziarna około 125 mikronów. Stosowana do wygładzania powierzchni po obróbce grubszymi ściernicami, usuwania śladów obróbki mechanicznej oraz przygotowania podłoża pod lakierowanie lub malowanie.

Wymiary robocze 60x50 mm

Średnica ściernicy 60 mm przy wysokości roboczej 50 mm zapewnia dużą powierzchnię kontaktu z obrabianym materiałem. Format umożliwia obróbkę zarówno płaskich powierzchni, jak i trudno dostępnych miejsc, narożników oraz profili.

Uniwersalność zastosowań materiałowych

Ściernica współpracuje z metalami żelaznymi i nieżelaznymi, drewnem twardym i miękkim oraz tworzywami sztucznymi. Elastyczne listki dopasowują się do kształtu obrabianej powierzchni, co zapobiega powstawaniu głębokich rys.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-83395
Typ	Ściernica listkowa trzpieniowa
Średnica ściernicy	60 mm
Wysokość robocza	50 mm
Średnica trzpienia	6 mm
Gradacja ziarna	P100 (125 μm)
Materiał ścierny	Płótno ścierne i włóknina polerska
Materiał trzpienia	Stal
Kompatybilność	Wiertarki, szlifierki proste z uchwytem 6 mm
Przeznaczenie	Metal, drewno, tworzywa sztuczne

Zastosowanie ściernicy listkowej P100

- Szlifowanie i wygładzanie powierzchni metalowych po spawaniu lub cięciu
- Usuwanie rdzy, starych powłok lakierniczych i farby z elementów metalowych
- Obróbka drewna przed wykończeniem – usuwanie nierówności i śladów obróbki
- Szlifowanie tworzyw sztucznych i kompozytów bez ryzyka przegrzania materiału
- Przygotowanie podłoża pod malowanie, lakierowanie lub klejenie
- Obróbka trudno dostępnych miejsc, narożników wewnętrznych i zewnętrznych
- Szlifowanie profili, kształtowników i elementów o nieregularnych kształtach
- Usuwanie zadziorów i ostrych krawędzi po obróbce mechanicznej

Użytkowanie i konserwacja

Montaż w narzędziu

Trzpień o średnicy 6 mm należy zamocować w uchwycie wiertarki lub szlifierki prostej. Przed uruchomieniem należy sprawdzić, czy ściernica jest pewnie zamocowana i nie wykazuje bicia. Zalecane obroty robocze zależą od obrabianego materiału – dla metalu 3000-5000 obr/min, dla drewna 2000-4000 obr/min.

Technika pracy

Podczas szlifowania należy prowadzić narzędzie ruchem równomiernym, bez nadmiernego docisku. Zbyt duży nacisk skraca żywotność ściernicy i może prowadzić do przegrzania materiału. Praca powinna odbywać się z bocznym kontaktem listków, co zapewnia równomierne zużycie ściernicy.

Środki ochrony osobistej

Podczas pracy ze ściernicą listkową obowiązuje stosowanie okularów ochronnych lub osłony twarzy, rękawic roboczych oraz maski przeciwpyłowej klasy FFP2. W przypadku szlifowania metali zaleca się pracę w wentylowanym pomieszczeniu lub z wyciągiem pyłu.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć ściernice listkowe trzpieniowe YATO w innych gradacjach: P60 do szlifowania zgrubnego, P80 do obróbki wstępnej oraz P120-P240 do wykańczania i polerowania. Dla prac wymagających większej powierzchni kontaktu dostępne są ściernice listkowe tarczowe montowane na szlifierkach kątowych.