

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciernica-listkowa-talerzowa-p80-115-mm-07976-vorel-p-3062.html>

Ściernica listkowa talerzowa p80 115 mm 07976 VOREL

Cena brutto	2,03 zł
Cena netto	1,65 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	07976
Kod producenta	07976
Kod EAN	5906083079764
Producent	Vorel
Ilość [szt.]	1
Kształt	krążek
Podkład	włókno szklane, żywica epoksydowa
Jednostka	SZT
Granulacja	80
Nasyp	półotwarty
Spoiwo	żywica

Opis produktu

Ściernica listkowa talerzowa P80 115 mm VOREL 07976

Ściernica listkowa talerzowa do szlifierek kątowych, przeznaczona do obróbki drewna, metalu i tworzyw sztucznych. Konstrukcja z płóciennymi lamelkami ściernymi na korpusie z żywicy epoksydowych zapewnia równomierne szlifowanie i wydajne usuwanie materiału.

Średnica 115 mm

Gradacja P80

Typ konstrukcji Listkowa talerzowa

Model 07976

Charakterystyka ściernicy listkowej 115 mm

Gradacja P80 - zastosowanie w obróbce wstępnej

Ziarnistość P80 (180-200 μm) odpowiada za usuwanie większych nierówności, rdzy i starych powłok. Stosowana w pierwszym etapie obróbki powierzchni przed przejściem do drobniejszych gradacji. Umożliwia szybkie usuwanie materiału przy zachowaniu kontroli nad procesem szlifowania.

Konstrukcja listkowa z płóciennymi lamelkami

Radialne ułożenie lamelków ściernych z płótna zapewnia elastyczność podczas pracy, co pozwala na dopasowanie się do nierównych powierzchni. Stopniowe zużywanie się kolejnych warstw materiału ściernego wydłuża okres użytkowania w porównaniu z tradycyjnymi ściernicami tarczowymi.

Korpus z żywic epoksydowych

Podstawa wykonana z żywic epoksydowych charakteryzuje się odpornością na wibracje i obciążenia mechaniczne występujące podczas szlifowania. Materiał zapewnia stabilne mocowanie lamelków i równomierne przenoszenie obrotów z narzędzia na materiał obrabiany.

Średnica 115 mm - kompatybilność ze szlifierkami kątowymi

Wymiar 115 mm odpowiada standardowemu rozmiarowi tarcz do popularnych szlifierek kątowych (tzw. kątówek). Przed zakupem należy sprawdzić średnicę otworu montażowego – standardowo 22,2 mm, możliwe zastosowanie pierścieni redukcyjnych dla innych średnic trzpienia.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	07976
Typ ściernicy	Listkowa talerzowa
Średnica	115 mm
Gradacja	P80
Materiał korpusu	Żywice epoksydowe
Materiał ścierny	Płócienne lamelki
Przeznaczenie	Drewno, metal, tworzywa sztuczne

Zastosowanie ściernicy talerzowej P80

-
- Usuwanie rdzy i korozji z powierzchni metalowych przed malowaniem
 - Czyszczenie spawów i usuwanie zadziorów po cięciu metalu
 - Szlifowanie drewna w celu usunięcia starych warstw lakieru lub farby
 - Wygładzanie powierzchni drewnianych po obróbce piłą lub dłutem
 - Przygotowanie powierzchni metalowych do nakładania powłok ochronnych
 - Obróbka materiałów drewnopochodnych – sklejk, płyty MDF, OSB
 - Kształtowanie i wygładzanie niektórych rodzajów tworzyw sztucznych
 - Usuwanie nierówności i śladów po obróbce mechanicznej

Dobór gradacji do rodzaju prac

Gradacja P80 stanowi kompromis między wydajnością usuwania materiału a jakością wykończenia powierzchni. Do obróbki wykończeniowej zaleca się przejście do gradacji P120 lub wyższych. Do usuwania grubszych warstw materiału można zastosować gradacje P40-P60.

Użytkowanie i bezpieczeństwo

Przed montażem ściernicy należy sprawdzić zgodność średnicy otworu montażowego z trzpieniem szlifierki. Maksymalna prędkość obrotowa powinna być zgodna z parametrami narzędzia – informacja zazwyczaj znajduje się na etykiecie produktu.

Podczas pracy zaleca się stosowanie ochron osobistych: okulary ochronne, rękawice robocze, ochrona słuchu oraz maska przeciwpyłowa, szczególnie przy szlifowaniu materiałów wydzielających drobny pył. Należy zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia.

Ściernicę należy przykładać do obrabianej powierzchni pod kątem 15-30 stopni, unikając nadmiernego docisku, który może prowadzić do przegrzania materiału i przedwczesnego zużycia lamelków. Regularnie sprawdzać stan ściernicy – wymienić po zużyciu warstwy ścierniej lub uszkodzeniu korpusu.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć zakup ściernic w różnych gradacjach (P40, P60, P120, P180) oraz tarcz tnących i szczotek drucianych do szlifierek kątowych 115 mm. Pierścienie redukcyjne umożliwiają montaż ściernic na trzpieniach o różnych średnicach.