

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciernica-listkowa-115-80-ssl-08-schmith-p-30888.html>



Ściernica listkowa-115 80 SSL-08 SCHMITH

Cena brutto	5,84 zł
Cena netto	4,75 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SSL-08
Kod producenta	SSL-08
Kod EAN	5902004713946
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Ściernica listkowa talerzowa 115 mm, granulacja 80 - SCHMITH SSL-08

Ściernica listkowa talerzowa z elektrokorundem przeznaczona do szlifowania metali, drewna i tworzyw sztucznych. Konstrukcja z lametek z płótna ściernego ułożonych wachlarzowato na korpusie z włókna szklanego zapewnia elastyczność pracy i wydajne szlifowanie stroną czołową.

Średnica 115 mm
Granulacja 80
Otwór mocujący 22,2 mm
Nasyp Elektrokorund

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja listkowa wachlarzowa

Listki z płótna ściernego ułożone równomiernie na korpusie z włókna szklanego. Takie rozwiązanie zwiększa elastyczność narzędzia i pozwala na efektywne docieranie do nierówności oraz krawędzi obrabianych powierzchni.

Nasyp z elektrokorundu na spoiwie żywicznym

Elektrokorund to tlenek glinu o dużej twardości, odporny na ścieranie. Spoiwo żywiczne zapewnia odpowiednią wytrzymałość ziaren podczas obróbki stali i metali kolorowych, co przekłada się na długą żywotność ściernicy.

Granulacja 80

Ziarna o gradacji 80 stosuje się do szlifowania zgrubnego i średniego. Pozwalają na usuwanie rdzy, farby, zadziorów oraz wyrównywanie spawów bez nadmiernego szlifowania materiału bazowego.

Przekładki z płótna ściernego

Dodatkowe warstwy płótna między listkami zwiększają sztywność ściernicy i intensywność szlifu stroną czołową. Rozwiązanie to zapobiega przedwczesnemu zużyciu krawędzi lametek podczas pracy pod kątem.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SSL-08
Średnica	115 mm
Granulacja	80
Otwór mocujący	22,2 mm
Nasyp	Elektrokorund
Spoiwo	Żywiczne
Korpus	Włókno szklane
Jednostka sprzedaży	5 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	20 szt.
Kod EAN	5902004713946

Zastosowanie

- Szlifowanie spawów i usuwanie zadziorów na stali konstrukcyjnej
- Usuwanie rdzy, farby i lakieru z powierzchni metalowych
- Wyrównywanie nierówności na żeliwie
- Obróbka aluminium i metali nieżelaznych
- Szlifowanie drewna, parkietu i elementów drewnianych
- Usuwanie szpachli i pozostałości klejów
- Obróbka tworzyw sztucznych i skóry
- Przygotowanie powierzchni pod malowanie lub powlekanie

Kompatybilność z narzędziami

Ściernica przeznaczona do montażu na szlifierkach kątowych z gwintem wrzeciona M14 lub z otworem 22,2 mm. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę wrzeciona w instrukcji obsługi szlifierki. Standardowo pasuje do popularnych szlifierek kątowych o mocy 500-900 W.

Dobór granulacji do rodzaju pracy

Ściernice listkowe dostępne są w różnych gradacjach ziarna. Granulacja 80 należy do kategorii średnio-gruboziarnistych i sprawdza się w następujących zastosowaniach:

Granulacja 40	Szlifowanie bardzo zgrubne, usuwanie grubych warstw materiału, rdzy i farby
Granulacja 60	Szlifowanie zgrubne, wyrównywanie spawów, usuwanie zadziorów
Granulacja 80	Szlifowanie średnie, przygotowanie powierzchni, usuwanie powłok
Granulacja 100	Szlifowanie wykończeniowe, wygładzanie powierzchni po szlifowaniu zgrubnym
Granulacja 120	Szlifowanie finiszowe, przygotowanie pod malowanie lub polerowanie

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy ściernicą listkową należy utrzymywać kąt nachylenia 15-30 stopni względem obrabianej powierzchni. Zbyt duży docisk skraca żywotność narzędzia i może prowadzić do przegrzewania materiału. Ściernica pracuje najefektywniej przy obrotach 8 000-12 000 obr/min.

Nie należy stosować ściernicy do materiałów, do których nie jest przeznaczona. Szlifowanie betonu, kamienia czy ceramiki szybko zużywa ziarna elektrokorundu i niszczy strukturę płótna ściernego.

Przechowywanie w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i wilgoci, wydłuża trwałość spoiwa żywicznego i zapobiega odkształceniom korpusu z włókna szklanego.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć zakup ściernic listkowych w różnych gradacjach (60, 100, 120) oraz tarcz tnących i szlifierskich do szlifierek kątowych 115 mm. Pomocne mogą być również szczotki druciane talerzowe do usuwania rdzy oraz tarcze fibrowe do szlifowania konturu.