

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciarnica-listkowa-cyrkonowa-wypukla-40-sslc-01-schmith-p-31152.html>



Ściarnica listkowa cyrkonowa wypukła 40 SSLC-01 SCHMITH

Cena brutto	8,05 zł
Cena netto	6,54 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SSLC-01
Kod producenta	SSLC-01
Kod EAN	5902004722603
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Ściarnica listkowa cyrkonowa wypukła 40 SSLC-01 SCHMITH

Ściarnica listkowa z ziarnami cyrkonowymi o granulacji 40, przeznaczona do obróbki stali, stali nierdzewnych i metali nieżelaznych. Wypukły kształt umożliwia szlifowanie pod kątem do 15°, co ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach i przy obróbce krawędzi.

Średnica 125 mm
Granulacja 40
Materiał ścierny Cyrkon
Kształt Wypukły

Charakterystyka

Ziarna cyrkonowe

Cyrkonat glinowo-sodowy zapewnia trwałość o 30-50% wyższą od tradycyjnego korundu. Ziarna samoostrzą się podczas pracy, odślawiając nowe krawędzie ściernie, co wydłuża żywotność narzędzia i utrzymuje stałą wydajność szlifowania.

--

Granulacja 40

Ziarnistość 40 (grube ziarno ok. 425 µm) przeznaczona do obróbki zgrubnej. Umożliwia szybkie usuwanie materiału, wyrównywanie spawów, usuwanie rdzy i farby. Pozostawia widoczne rysy, które wymagają dalszego wygładzenia przy wykończeniowych pracach.

Wypukły kształt

Wypukła powierzchnia pozwala na szlifowanie pod kątem do 15° bez ryzyka zarysowania materiału krawędzią ściernicy. Ułatwia obróbkę zaokrągleń, krawędzi i trudno dostępnych miejsc, redukując potrzebę zmiany narzędzi.

Uniwersalność materiałowa

Przeznaczona do stali konstrukcyjnych, stali nierdzewnych oraz metali nieżelaznych (aluminium, miedź). Cyrkon nie powoduje nadmiernego nagrzewania materiału, co jest istotne przy obróbce stali nierdzewnej podatnej na przebarwienia termiczne.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SSLC-01
Średnica	125 mm
Granulacja	40
Materiał ścierny	Cyrkon (cyrkonat glinowo-sodowy)
Kształt	Wypukły
Maksymalny kąt pracy	do 15°
Jednostka sprzedaży	10 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	20 szt.
Kod EAN	5902004722603

Zastosowanie

- Szlifowanie zgrubne spawów w konstrukcjach stalowych
- Usuwanie nadmiaru materiału po spawaniu
- Czyszczenie powierzchni metalowych z rdzy i zgorzeliny
- Usuwanie starych powłok lakierniczych i zabezpieczających
- Wyrównywanie nierówności na powierzchniach stalowych
- Obróbka krawędzi elementów ze stali konstrukcyjnej
- Przygotowanie powierzchni pod spawanie lub malowanie
- Szlifowanie elementów ze stali nierdzewnej bez ryzyka zanieczyszczenia

Kompatybilność

Ściernica o średnicy 125 mm pasuje do standardowych szlifierek kątowych z gwintem mocującym M14. Przed montażem należy sprawdzić maksymalną dopuszczalną prędkość obrotową narzędzia (zazwyczaj oznaczoną na korpusie) i upewnić się, że nie przekracza ona maksymalnej prędkości ściernicy.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy z granulacją 40 należy stosować umiarkowany docisk – nadmierny nacisk nie przyspiesza obróbki, a skraca żywotność ściernicy i zwiększa obciążenie szlifierki. Zalecany kąt pracy: 10-15° względem powierzchni.

Ściernica listkowa nie wymaga specjalnej konserwacji. Należy przechowywać ją w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci, które mogą osłabić podłoże listkowe. Przed każdym użyciem warto sprawdzić stan ściernicy – pęknięcia lub uszkodzenia dyskwalifikują narzędzie z użytku ze względów bezpieczeństwa.

Przy obróbce różnych materiałów zaleca się używanie oddzielnych ściernic – szczególnie przy przejściu od stali zwykłej do nierdzewnej, aby uniknąć przeniesienia zanieczyszczeń żelazem, które mogą powodować korozję punktową.

Produkty powiązane

Do wykończenia powierzchni po obróbce zgrubnej zaleca się użycie ściernic listkowych o wyższej granulacji (80, 120) oraz tarcz fibrowych do szlifowania dokładnego. Do cięcia i usuwania większych ilości materiału przydatne są tarcze tnące do metalu 125 mm.

...