

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciernica-listkowa-125-40-10-szt-ssl-01p-schmith-p-32293.html>

ŚCIERNICA LISTKOWA-125 40 10 SZT. SSL-01P SCHMITH

Cena brutto	54,20 zł
Cena netto	44,07 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SSL-01P
Kod producenta	SSL-01P
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Ściernica listkowa talerzowa 125 mm P40 Schmith SSL-01P

Ściernica listkowa do szlifierek kątowych, przeznaczona do obróbki metali, drewna i tworzyw sztucznych. Konstrukcja lamelowa z elektrokorundu na podłożu z włókna szklanego zapewnia elastyczność i stabilność pracy.

Srednica tarczy 125 mm

Granulacja P40

Otwór montażowy 22,2 mm

Materiał ścierny Elektrokorund

Charakterystyka techniczna

Granulacja P40 - gruboziarnista obróbka

Ziarnistość P40 oznacza grube ziarno ściernie (ok. 425 μm). Stosowana do wstępnego szlifowania, usuwania rdzy, starych powłok lakierniczych oraz wyrównywania nierówności. Zapewnia szybkie tempo pracy przy dużym zdjęciu materiału.

Elektrokorund jako materiał ścierny

Elektrokorund to tlenek glinu o dużej twardości i odporności na ścieranie. Sprawdza się przy obróbce stali, żeliwa i metali nieżelaznych. Charakteryzuje się równomiernym zużyciem i stabilnością parametrów podczas pracy.

Podłoże z włókna szklanego

Korpus wykonany z włókna szklanego zapewnia stabilność mocowania ściernicy na trzpieniu szlifierki kątovej. Materiał ten jest odporny na wibracje i deformacje termiczne powstające podczas intensywnej pracy.

Konstrukcja lamelowa (listkowa)

Listki płótna ściernego ułożone wachlarzowato zapewniają elastyczność podczas szlifowania. Podczas zużycia kolejne warstwy odsłaniają świeże ziarno, co wydłuża żywotność ściernicy i utrzymuje stałą wydajność cięcia.

Specyfikacja techniczna

Model	SSL-01P
Średnica tarczy	125 mm
Średnica otworu montażowego	22,2 mm
Granulacja (ziarno)	P40
Materiał ścierny	Elektrokorund
Spoiwo	Żywica syntetyczna
Podłoże	Włókno szklane
Ilość w opakowaniu	10 szt.
Typ ściernicy	Listkowa talerzowa

Kompatybilność z narzędziami

Ściernica pasuje do standardowych szlifierek kątowych (kątówek) z gwintem M14 lub trzpieniem 22,2 mm. Przed montażem należy sprawdzić maksymalną dopuszczalną średnicę tarczy w instrukcji obsługi narzędzia – dla średnicy 125 mm wymagana jest szlifierka o mocy minimum 900-1200 W.

Zastosowanie

- Szlifowanie i wyrównywanie powierzchni stalowych przed spawaniem lub malowaniem
- Usuwanie rdzy, zgorzeliny i starych powłok z metali
- Obróbka powierzchni żeliwnych i aluminiowych
- Wstępne szlifowanie drewna konstrukcyjnego i desek
- Usuwanie farb, lakierów i mas szpachlowych z różnych podłoży
- Wyrównywanie nierówności na powierzchniach z tworzyw sztucznych

-
- Obróbka metali nieżelaznych (miedź, mosiądz)
 - Przygotowanie powierzchni skóry do dalszej obróbki

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan ściernicy – uszkodzone lub pęknięte listki mogą prowadzić do nierównomiernej obróbki. Podczas szlifowania zaleca się utrzymywanie kąta nachylenia 15-30° względem obrabianej powierzchni, co zapewnia optymalną wydajność i żywotność narzędzia.

Należy unikać nadmiernego docisku, który może prowadzić do przegrzania materiału i przedwczesnego zużycia ziarna ściernego. Praca z przerwami pozwala na ochłodzenie zarówno ściernicy, jak i obrabianego elementu.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas szlifowania obowiązuje stosowanie środków ochrony indywidualnej: okulary ochronne, maska przeciwpyłowa, rękawice robocze oraz ochronniki słuchu. Należy pracować w przewietrzanych pomieszczeniach lub stosować wyciąg pyłów, szczególnie przy obróbce materiałów wydzielających szkodliwe substancje.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć ściernice o innych gradacjach: P60 do szlifowania średnioziarnistego, P80-P120 do wykańczania oraz szczotki druciane do czyszczenia spawów i rdzy.

...