

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciarnica-z-trzpieniem-60x30mm-p40-sszt2-40-schmith-p-58283.html>



Ściernica z trzpieniem 60x30mm P40 SSZT2-40 SCHMITH

Cena brutto	5,87 zł
Cena netto	4,77 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SSZT2-40
Kod producenta	SSZT2-40
Kod EAN	5902004750040
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Ściernica z trzpieniem 60x30mm P40 SCHMITH SSZT2-40

Ściernica trzpieniowa o średnicy 60 mm przeznaczona do szlifowania radialnego elementów profilowanych oraz trudno dostępnych powierzchni. Wyposażona w trzpień walcowy umożliwiający montaż w wiertarkach i szlifierkach prostych.

Średnica 60 mm
Grubość 30 mm
Granulacja P40
Nasyp Elektrokorund

Charakterystyka techniczna

Granulacja P40 - gruboziarnista obróbka

Ziarnistość P40 oznacza ziarna ściernie o średnicy około 425 µm. Stosowana do usuwania znacznych nierówności, zdzierania rdzy, starych powłok malarskich oraz wstępnego kształtowania materiału. Pozostawia widoczne rysy, wymaga dalszego szlifowania drobniejszą gradacją.

Elektrokorund jako materiał ścierny

Tlenek glinu (Al₂O₃) charakteryzuje się twardością 9 w skali Mohsa i odpornością na wysoką temperaturę. Skuteczny w obróbce metali żelaznych, drewna twardego oraz tworzyw sztucznych. Ziarna podczas pracy ulegają samoostreniu przez wykruszanie.

Trzpień walcowy - uniwersalne mocowanie

Trzpień walcowy o standardowej średnicy 6 mm pasuje do uchwyty wiertarki, szlifierki prostej lub giętej. Umożliwia pracę w miejscach niedostępnych dla dużych tarcz szlifierskich. Wymaga stabilnego chwytu i kontroli prędkości obrotowej.

Wymiary 60x30 mm - zastosowania

Średnica 60 mm przy grubości 30 mm pozwala na obróbkę wewnętrznych powierzchni rur, otworów, rowków oraz krawędzi. Kompaktowa konstrukcja umożliwia dostęp do wąskich przestrzeni przy zachowaniu odpowiedniej powierzchni roboczej.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SSZT2-40
Kod produktu	SKSR-40
Średnica ściernicy	60 mm
Grubość ściernicy	30 mm
Granulacja	P40
Materiał ścierny	Elektrokorund
Typ mocowania	Trzpień walcowy
Kod EAN	590200475040
Jednostka sprzedaży	1 szt.

Zastosowanie

- Usuwanie rdzy i zgorzeliny z elementów stalowych i żeliwnych
- Zdzieranie starych powłok malarskich, lakierów i szpachli
- Wstępne szlifowanie spawów i nierówności na powierzchniach metalowych
- Obróbka wewnętrznych powierzchni rur i otworów o średnicy powyżej 65 mm
- Szlifowanie krawędzi i trudno dostępnych miejsc w konstrukcjach spawanych
- Kształtowanie i wyrównywanie drewna twardego
- Obróbka tworzyw sztucznych i skóry - usuwanie nadmiaru materiału
- Przygotowanie powierzchni pod dalsze operacje szlifierskie lub malowanie

Użytkowanie i bezpieczeństwo

Dobór prędkości obrotowej

Dla ściernic trzpieniowych o średnicy 60 mm zalecana prędkość obrotowa wynosi 4000-8000 obr/min. Zbyt niska prędkość zmniejsza wydajność, zbyt wysoka powoduje przegrzewanie materiału i szybsze zużycie ściernicy. Sprawdź maksymalną dopuszczalną prędkość obwodową podaną przez producenta.

Technika pracy

Przykładaj ściernicę do materiału pod kątem 15-30 stopni, prowadź równomiernym ruchem bez nadmiernego docisku. Unikaj długotrwałego szlifowania w jednym miejscu – powoduje to przegrzanie i ryzyko uszkodzenia materiału. Regularnie zmieniaj kierunek ruchu dla równomiernego zużycia ściernicy.

Środki ochrony osobistej

Podczas pracy stosuj okulary ochronne, maskę przeciwpyłową (min. FFP2) oraz rękawice robocze. Zapewnij odpowiednią wentylację lub użyj systemu odsysania pyłu. Sprawdź stan ściernicy przed każdym użyciem – uszkodzona ściernica może się rozpaść podczas pracy.

Produkty powiązane

Do dalszej obróbki powierzchni po użyciu granulacji P40 rozważ ściernice o gradacji P60, P80 lub P120. Do pracy z mniejszymi otworami sprawdź ściernice o średnicy 40 mm lub 50 mm. Do montażu ściernicy potrzebny jest uchwyt wiertarski lub szlifierka prosta z uchwytem 6 mm.