

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-do-szlifowania-metalu-115x6-8-s27a-01-schmith-p-31456.html>

Tarcza do szlifowania metalu 115x6,8 S27A-01 SCHMITH

| | |
|------------------|--------------------------|
| Cena brutto | 4,32 zł |
| Cena netto | 3,51 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | S27A-01 |
| Kod producenta | S27A-01 |
| Kod EAN | 5902004700076 |
| Producent | Narzędzia SCHMITH |

Opis produktu

Tarcza do szlifowania metalu 115x6,8 mm S27A-01 SCHMITH

Profesjonalna tarcza szlifierska przeznaczona do obróbki powierzchni metalowych. Wzmocniona konstrukcja z elektrokorundu i żywic syntetycznych zapewnia trwałość podczas intensywnej pracy.

Srednica **115 mm**

Grubość **6,8 mm**

Materiał ścierny **Elektrokorund**

Norma **EN 12413**

Charakterystyka techniczna

Elektrokorundowy materiał ścierny

Ziarna elektrokorundu charakteryzują się twardością 9 w skali Mohsa, co zapewnia skuteczne usuwanie nadmiaru materiału ze stali węglowych i stopowych. Materiał zachowuje ostrość podczas pracy w wysokich temperaturach.

Wzmocnienie bakelitowo-fiberglass

Siatka wzmacniająca z włókna szklanego i żywicy bakelitowej zwiększa wytrzymałość mechaniczną tarczy. Konstrukcja zapobiega pękaniu przy naprężeniach bocznych i uderzeniach podczas szlifowania.

Zgodność z normą EN 12413

Produkt spełnia wymagania europejskiej normy bezpieczeństwa dla ściernic tnących, szlifierskich i ostrych. Oznacza to kontrolowane parametry wytrzymałościowe i dopuszczalne prędkości obrotowe.

Średnica 115 mm

Rozmiar dedykowany do szlifierek kątowych z gwintem mocującym M14. Kompatybilny z popularnymi maszynami o mocy 700-1200 W, stosowanymi w warsztatach i na budowach.

Specyfikacja techniczna

| | |
|------------------------------|------------------------------|
| Model | S27A-01 |
| Producent | SCHMITH |
| Średnica | 115 mm |
| Grubość | 6,8 mm |
| Materiał ścierny | Elektrokorund |
| Spoiwo | Żywice syntetyczne |
| Wzmocnienie | Siatka bakelitowo-fiberglass |
| Norma produkcji | EN 12413 |
| Jednostka sprzedaży | 5 szt. |
| Ilość w opakowaniu zbiorczym | 100 szt. |
| Kod EAN | 5902004700076 |

Zastosowanie

- Usuwanie powłok lakierniczych i rdzy z powierzchni stalowych
- Szlifowanie spoin spawalniczych w konstrukcjach stalowych
- Wygładzanie krawędzi po cięciu blach i profili
- Przygotowanie powierzchni metalu przed malowaniem lub spawaniem
- Usuwanie zadziorów i nierówności po obróbce mechanicznej
- Czyszczenie elementów stalowych z zanieczyszczeń i окалины
- Wyrównywanie nierówności w konstrukcjach metalowych

Dobór do szlifierki

Przed zakupem sprawdź średnicę otworu mocującego w szlifierce (standardowo M14 dla tarcz 115 mm) oraz maksymalną dopuszczalną prędkość obrotową maszyny. Informacje te znajdują się na tabliczce znamionowej narzędzia lub w instrukcji obsługi.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy przeprowadź oględziny tarczy — pęknięcia lub uszkodzenia krawędzi dyskwalifikują ją z użycia. Zamontuj tarczę zgodnie z kierunkiem strzałki na etykiecie, dokręcając nakrętkę kluczem. Nie przekraczaj maksymalnej prędkości obrotowej podanej na tarczy.

Podczas szlifowania utrzymuj kąt 15-30 stopni względem obrabianej powierzchni. Zbyt duży docisk skraca żywotność tarczy i obniża wydajność. Pracuj w rękawicach ochronnych i okularach — odpryski metalu mogą powodować obrażenia.

Przechowuj tarcze w suchym pomieszczeniu, w pozycji poziomej lub pionowej, bez obciążenia. Wilgoć osłabia spoiwo żywiczne, co zwiększa ryzyko pęknięcia podczas pracy. Nie używaj tarcz po upływie daty ważności podanej przez producenta.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki metalu przydatne mogą być tarcze tnące do szlifierek 115 mm, szczotki druciane do czyszczenia powierzchni oraz tarcze lamelkowe do szlifowania wykończeniowego.

...