

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szlifierka-katowa-schmith-125-mm-1100w-sen-0102-schmith-p-32825.html>

Szlifierka kąтова Schmith 125 mm, 1100W SEN-0102 SCHMITH

Cena brutto	261,31 zł
Cena netto	212,45 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SEN-0102
Kod producenta	SEN-0102
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Szlifierka kąтова Schmith 125 mm, 1100W SEN-0102

Elektryczna szlifierka kąтова przeznaczona do cięcia, szlifowania i czyszczenia powierzchni metalowych, kamiennych i betonowych. Wyposażona w silnik o mocy 1100W z regulacją obrotów oraz system bezpieczeństwa.

Moc silnika 1100 W

Średnica tarczy 125 mm

Zakres obrotów 3000-11000 obr/min

Model SEN-0102

Charakterystyka techniczna

Regulacja prędkości obrotowej

Zakres 3000-11000 obr/min umożliwia dostosowanie parametrów pracy do rodzaju materiału i typu wykonywanej operacji. Niższe obroty sprawdzają się przy szlifowaniu delikatnych powierzchni, wyższe przy cięciu twardych materiałów.

Zabezpieczenie przed restartem

System zapobiega niekontrolowanemu uruchomieniu narzędzia po przywróceniu zasilania. Funkcja zwiększa bezpieczeństwo pracy, szczególnie w przypadku przerw w dostawie prądu podczas operacji.

Łagodny rozruch (soft start)

Stopniowe zwiększanie obrotów silnika eliminuje gwałtowne szarpnięcia przy włączeniu urządzenia. Rozwiązanie chroni układ napędowy przed przeciążeniami i zwiększa komfort obsługi.

Blokada wrzeciona

Mechanizm umożliwia szybką wymianę tarcz ściernych bez konieczności używania dodatkowych narzędzi. Blokada unieruchamia wrzeciono podczas odkręcania i dokręcania nakrętki mocującej.

Specyfikacja techniczna

Producent	Schmith
Model	SEN-0102
Moc znamionowa	1100 W
Średnica tarczy	125 mm
Prędkość obrotowa	3000-11000 obr/min (regulowana)
Blokada wrzeciona	Tak
Łagodny rozruch	Tak
Zabezpieczenie przed restartem	Tak
Możliwość montażu uchwytu	Tak
Osłona tarczy	Tak (regulowana)
Kod EAN	5902004762074
Jednostka sprzedaży	1 szt.

Zastosowanie

- Cięcie prętów stalowych, profili metalowych i rur
- Szlifowanie spawów i usuwanie zadziorów po cięciu
- Czyszczenie powierzchni metalowych z rdzy i farby
- Cięcie płytek ceramicznych i kamienia naturalnego
- Szlifowanie betonu i usuwanie nierówności posadzek
- Fazowanie krawędzi elementów metalowych
- Obróbka powierzchni przed malowaniem lub spawaniem
- Przecinanie elementów konstrukcji stalowych

Dobór tarczy do rodzaju pracy

Średnica 125 mm to uniwersalny rozmiar, dla którego dostępne są tarcze do metalu (typ 41 do cięcia, typ 27 do szlifowania),

kamienia, betonu oraz tarcze druczane i lamelkowe. Przed montażem należy sprawdzić maksymalną dopuszczalną prędkość obwodową tarczy – musi być równa lub wyższa niż przy 11000 obr/min dla średnicy 125 mm (ok. 43 m/s).

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan tarczy ścierniej – pęknięcia lub odpryski dyskwalifikują tarczę z użytku. Osłona ochronna powinna być ustawiona tak, aby iskry i odpryski były kierowane w stronę przeciwną do operatora.

Regulację obrotów należy dostosować do twardości materiału i średnicy tarczy. Materiały miękkie i tarcze o większej średnicy wymagają niższych obrotów, twarde metale i tarcze cięcia – wyższych.

Montaż dodatkowego uchwytu zwiększa kontrolę nad narzędziem podczas pracy. Uchwyt można zamontować po lewej lub prawej stronie korpusu, w zależności od preferencji operatora i rodzaju wykonywanej operacji.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas pracy należy używać ochron osobistych: okulary ochronne, rękawice robocze, ochronniki słuchu. Nie wolno blokować przycisków zabezpieczających w pozycji włączonej. Przed wymianą tarczy urządzenie musi być odłączone od zasilania.

Produkty powiązane

Do pracy szlifierką zaleca się posiadanie zestawu tarcz ściernych do różnych materiałów, szczotki druczanej do czyszczenia oraz tarcz lamelkowych do wykończenia powierzchni. Przydatne będą również klucze do wymiany tarcz oraz dodatkowe osłony ochronne.

...