

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szlifierka-katowa-125mm-1400w-sch03p03004-schmith-p-58821.html>

Szlifierka kąтова 125mm 1400W SCH03P03004 SCHMITH

Cena brutto	288,58 zł
Cena netto	234,62 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH03P03004
Kod producenta	SCH03P03004
Kod EAN	5902004732565
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Szlifierka kąтова 125mm 1400W SCHMITH SCH03P03004

Elektryczna szlifierka kąтова z tarczą 125mm i silnikiem 1400W, wyposażona w elektroniczną regulację obrotów. Narzędzie przeznaczone do cięcia i szlifowania metalu, betonu, kamienia oraz innych materiałów budowlanych.

Moc silnika 1400W

Średnica tarczy 125 mm

Zakres obrotów 3000-9500 RPM

Model SCH03P03004

Charakterystyka

Moc 1400W

Silnik o mocy 1400W zapewnia wystarczający moment obrotowy do pracy z twardymi materiałami. Taka moc umożliwia efektywne cięcie stali konstrukcyjnej, płytek betonowych czy kamienia naturalnego bez nadmiernego obciążania urządzenia.

Regulacja obrotów 3000-9500 RPM

Elektroniczny regulator prędkości pozwala dostosować obroty do rodzaju materiału i typu pracy. Niższe obroty (3000-5000 RPM) stosuje się przy szlifowaniu metalu, wyższe (7000-9500 RPM) przy cięciu betonu czy kamienia. Regulacja zwiększa trwałość tarcz i poprawia jakość obróbki.

Tarcza 125mm

Średnica 125mm to uniwersalny standard w szlifierkach kątowych. Tarcze tego rozmiaru są szeroko dostępne w różnych wariantach: do cięcia metalu, betonu, kamienia oraz do szlifowania. Maksymalna głębokość cięcia przy tarczy 125mm wynosi około 30-35mm w zależności od typu tarczy.

Ergonomiczny uchwyt

Konstrukcja uchwytu zapewnia stabilny chwyt podczas pracy. Właściwe rozłożenie ciężaru i możliwość montażu uchwytu bocznego w różnych pozycjach pozwala na bezpieczną kontrolę narzędzia przy różnych kątach cięcia.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH03P03004
Moc znamionowa	1400W
Średnica tarczy	125 mm
Obroty bez obciążenia	3000-9500 RPM (regulowane)
Napięcie zasilania	220-240V, 50/60Hz
Producent	SCHMITH

Zastosowanie

- Cięcie prętów i profili stalowych o grubości do 3-4mm
- Szlifowanie spawów i usuwanie zadziorów po cięciu metalu
- Cięcie płytek betonowych, kostki brukowej i kamienia
- Nacinanie bruzd w ścianach betonowych pod instalacje
- Usuwanie starych powłok, rdzy i farby z powierzchni metalowych
- Przycinanie elementów ceramicznych i terakoty
- Obróbka krawędzi kamienia naturalnego i sztucznego
- Prace remontowe i budowlane wymagające cięcia różnych materiałów

Użytkowanie i konserwacja

Dobór tarcz do materiału

Tarcze ścierne do metalu oznaczone są literą A (tlenek glinu) lub Z (cyrkon). Do betonu i kamienia stosuje się tarcze diamentowe segmentowe lub ciągłe. Sprawdzaj maksymalną dopuszczalną prędkość obrotową tarczy – musi być równa lub wyższa niż maksymalne obroty szlifierki (9500 RPM).

Bezpieczeństwo pracy

Przed każdym użyciem sprawdź stan osłony ochronnej i jej prawidłowe zamocowanie. Używaj środków ochrony osobistej: okularów, rękawic i osłon słuchu. Nie blokuj przycisku włącznika w pozycji ciągłej pracy. Podczas wymiany tarczy odłącz urządzenie od zasilania.

Konserwacja

Po każdym użyciu oczyść otwory wentylacyjne z pyłu sprężonym powietrzem. Regularnie sprawdzaj stan szczotek węglowych – zużyte szczotki powodują spadek mocy i iskrzenie. Smaruj łożyska wrzeciona zgodnie z zaleceniami producenta, zwykle co 50-100 godzin pracy.

Produkty powiązane

Do pracy szlifierką kątową zaleca się używanie: tarcz ściernych 125mm dostosowanych do rodzaju materiału, osłony ochronnej przeciwpyłowej przy cięciu betonu, uchwytu dodatkowego dla lepszej kontroli narzędzia oraz szczotek druciano-garnkowych do czyszczenia powierzchni.

...