

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szlifierka-tasmowa-1050w-76x533mm-sch03p12001-schmith-p-58569.html>

Szlifierka taśmowa 1050W 76x533mm SCH03P12001 SCHMITH

Cena brutto	288,58 zł
Cena netto	234,62 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH03P12001
Kod producenta	SCH03P12001
Kod EAN	5902004769790
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Szlifierka taśmowa SCHMITH SCH03P12001 1050W 76x533mm

Szlifierka taśmowa przeznaczona do obróbki dużych powierzchni drewna, metalu i tworzyw sztucznych. Regulacja prędkości umożliwia dostosowanie parametrów pracy do rodzaju materiału i typu operacji.

Moc silnika 1050W

Wymiar taśmy 76 × 533 mm

Prędkość taśmy 120-400 rpm

Waga 2,6 kg

Charakterystyka

Moc 1050W

Silnik o mocy 1050W zapewnia stabilną pracę przy szlifowaniu twardych materiałów oraz podczas długotrwałych operacji. Moc ta pozwala na efektywne usuwanie grubych warstw materiału bez obciążania jednostki napędowej.

Regulacja prędkości 120-400 rpm

Zakres prędkości obrotowej umożliwia dopasowanie parametrów do specyfiki materiału: niższe obroty dla tworzyw sztucznych (zapobieganie przegrzaniu), wyższe dla drewna twardego i metalu (szybsza obróbka). Kontrola prędkości zwiększa precyzję i ogranicza ryzyko uszkodzenia powierzchni.

Taśma 76 × 533 mm

Szerokość 76 mm zapewnia pokrycie większej powierzchni roboczej w jednym przejeździe, co skraca czas pracy. Długość 533 mm to standardowy wymiar, umożliwiający łatwy dostęp do taśm ściernych różnej gradacji.

Łożyska RS i konstrukcja z uchwytem SOFT

Łożyska uszczelnione (RS) chronią mechanizm przed pyłem i zanieczyszczeniami, wydłużając żywotność urządzenia. Uchwyt z powłoką SOFT redukuje zmęczenie dłoni podczas długotrwałej pracy i poprawia kontrolę nad narzędziem.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH03P12001
Moc znamionowa	1050W
Napięcie zasilania	220-240V
Prędkość taśmy bez obciążenia	120-400 rpm
Wymiar taśmy ściernej	533 × 76 mm
Waga	2,6 kg
Długość przewodu	3 m (H05RN-F 2×0,75 mm ²)
Wyposażenie dodatkowe	Worek na wióry
Certyfikaty	CE, GS, EMC, ROHS

Zastosowanie

- Szlifowanie dużych powierzchni drewnianych przed wykończeniem lakierem lub olejem
- Usuwanie starych warstw farby, lakieru lub powłok ochronnych z drewna i metalu
- Wyrównywanie nierówności na powierzchniach drewnianych po obróbce stolarskiej
- Obróbka surowych elementów drewnianych przed dalszym przetwarzaniem
- Szlifowanie powierzchni metalowych przed malowaniem lub spawaniem
- Fazowanie krawędzi elementów drewnianych i metalowych
- Przygotowanie powierzchni tworzyw sztucznych do klejenia lub malowania
- Czyszczenie zardzewiałych powierzchni metalowych

Użytkowanie i konserwacja

Dobór taśmy ścierniej

Taśmy o gradacji 40-60 stosuje się do grubego usuwania materiału i czyszczenia. Gradacja 80-120 sprawdza się przy wyrównywaniu i przygotowaniu powierzchni. Taśmy 150-240 służą do wykańczania i wygładzania przed malowaniem lub lakierowaniem.

Kontrola naciągu taśmy

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić prawidłowe napięcie i wycentrowanie taśmy ścierniej. Zbyt luźna taśma może zsuwać się z rolek, zbyt naciągnięta — powodować nadmierne zużycie łożysk. Regulację przeprowadza się za pomocą pokrętła napinającego zgodnie z instrukcją producenta.

Konserwacja łożysk i mechanizmów

Po zakończeniu pracy należy usunąć pył z otworów wentylacyjnych sprężonym powietrzem. Łożyska RS wymagają okresowej kontroli pod kątem hałasu lub wibracji — oznaki zużycia. Mechanizm napinający taśmy powinien być wolny od zabrudzeń, aby zapewnić równomierne dociskanie.

Produkty powiązane

Do szlifierki zaleca się taśmy ściernie 533 × 76 mm w różnych gradacjach (40, 60, 80, 120, 150, 240) dostosowanych do rodzaju materiału. Worek na pył można wymienić na adapter do podłączenia odsysacza przemysłowego dla lepszej kontroli zanieczyszczeń.

...