

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

## Szlifierka taśmowa 1050W 76x533mm SCH03P12001 SCHMITH

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

### 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 <sup>2</sup> )
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.

...