

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/frezarka-gornowrzecionowa-8mm-1200w-sch03p13001-schmith-p-58834.html>

## Frezarka gónowrzecionowa 8mm 1200W SCH03P13001 SCHMITH

Cena brutto	<b>370,86 zł</b>
Cena netto	<b>301,51 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SCH03P13001</b>
Kod producenta	<b>SCH03P13001</b>
Kod EAN	<b>5902004774381</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Frezarka gónowrzecionowa 8mm 1200W SCHMITH SCH03P13001

Elektryczna frezarka gónowrzecionowa przeznaczona do obróbki drewna, materiałów drewnopochodnych oraz tworzyw sztucznych. Narzędzie z silnikiem 1200W i regulacją obrotów w zakresie 10 000-28 000 obr./min umożliwia wykonywanie rowków, profilowanie krawędzi oraz frezowanie wzorów dekoracyjnych.

Moc silnika 1200W

Średnica uchwytu 8 mm

Zakres obrotów 10 000-28 000 obr./min

Napięcie zasilania 220-240V

### Charakterystyka techniczna

#### Regulacja prędkości obrotowej

Zakres 10 000-28 000 obr./min pozwala dostosować prędkość frezowania do twardości materiału i średnicy freza. Niższe obroty stosuje się przy frezach o większej średnicy oraz w materiałach twardych, wyższe przy precyzyjnych pracach frezami małośrednicowymi.

## Uchwyt SOFT

Ergonomiczny uchwyt z powłoką gumową redukuje drgania przenoszone na dłonie operatora podczas pracy. Rozwiązanie zmniejsza zmęczenie przy długotrwałym użytkowaniu narzędzia oraz poprawia kontrolę nad prowadzeniem frezarki.

## Łożyska RS

Łożyska kulkowe z uszczelnieniem typu RS chronią mechanizm przed kurzem i zanieczyszczeniami powstającymi podczas frezowania. Konstrukcja wydłuża żywotność narzędzia i zmniejsza potrzebę konserwacji.

## Blokada włącznika

Funkcja pozwala zablokować przycisk uruchomienia w pozycji włączonej, co eliminuje konieczność ciągłego przytrzymywania przycisku podczas dłuższych operacji frezowania. Rozwiązanie zwiększa komfort pracy przy obróbce większych powierzchni.

## Specyfikacja techniczna

Model	SCH03P13001
Moc znamionowa	1200W
Napięcie zasilania	220-240V, 50/60Hz
Prędkość obrotowa bez obciążenia	10 000-28 000 obr./min
Średnica uchwytu freza	8 mm
Długość przewodu zasilającego	3 m
Typ przewodu	PVC H05RN-F 2x0.75mm <sup>2</sup>
Certyfikaty	CE, GS, EMC, ROHS
Wyposażenie standardowe	Frezy, klucz montażowy, prowadnica

## Zastosowanie

- Frezowanie rowków pod zawiasy, prowadnice i połączenia stolarskie
- Profilowanie krawędzi płyt meblowych i desek
- Wykonywanie wpustów pod zamki i okucia
- Frezowanie ozdobnych wzorów w drewnie
- Obróbka laminatów i materiałów drewnopochodnych
- Wyrównywanie i fazowanie krawędzi
- Frezowanie gniazd pod osprzęt elektryczny w drewnie
- Wykonywanie połączeń wpustowych i czopowych

## Kompatybilność frezów

---

Frezarka współpracuje z frezami o trzpieniu 8 mm. Przed zakupem frezów należy sprawdzić średnicę trzpienia – standardowo spotykane są również frezy 6 mm i 12 mm, które wymagają odpowiednich tulei redukcyjnych lub dedykowanych uchwytów. Przy wyborze freza uwzględnij maksymalną prędkość obrotową dopuszczalną dla danego średnicy narzędzia.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić prawidłowość montażu freza i dokręcić uchwyt kluczem wchodzącym w skład wyposażenia. Podczas pracy frezarkę prowadzi się zgodnie z kierunkiem obrotu freza, co zapobiega wyrwaniu narzędzia z rąk. Zaleca się stosowanie prowadnicy przy pracach wymagających precyzyjnych, prostoliniowych cięć.

Po zakończeniu pracy należy usunąć trociny z otworów wentylacyjnych silnika sprężonym powietrzem. Okresowo należy sprawdzać stan szczotek węglowych – zużyte szczotki mogą powodować spadek mocy i iskrzenie. Uchwyt freza wymaga czyszczenia z żywicy i pyłu drzewnego, które mogą wpływać na pewność mocowania narzędzia.

### **Bezpieczeństwo pracy**

Podczas frezowania należy używać ochron osobistych: okularów ochronnych, ochron słuchu oraz maski przeciwpyłowej. Materiał obrabiany musi być stabilnie zamocowany. Nie wolno dotykać freza bezpośrednio po zakończeniu pracy – rozgrzane narzędzie może powodować oparzenia. Wymianę freza przeprowadza się wyłącznie przy odłączonym zasilaniu.

### Produkty powiązane

Do pracy z frezarką warto rozważyć zakup zestawu frezów 8 mm do różnych zastosowań, dodatkowych prowadnic umożliwiających prowadzenie równoległe i kołowe, systemów odsysania pyłu kompatybilnych z elektrycznymi frezarkami oraz tulei kopiujących do odwzorowywania szablonów.

...