

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

Frezarka gónwrzeczionowa 8mm 1200W SCH03P13001 SCHMITH

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

Opis produktu

Frezarka gónwrzeczionowa 8mm 1200W SCHMITH SCH03P13001

Elektryczna frezarka gónwrzeczionowa 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 ²
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.

...