

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pilarka-tarczowa-akumulatorowa-165mm-18v-s-pt165b-0-schmith-p-58031.html>

Pilarka tarczowa akumulatorowa 165mm 18V S-PT165B-0 SCHMITH

Cena brutto	364,93 zł
Cena netto	296,69 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	S-PT165B-0
Kod producenta	S-PT165B-0
Kod EAN	5902004741666
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Pilarka tarczowa akumulatorowa SCHMITH S-PT165B-0 165mm 18V

Akumulatorowa pilarka tarczowa z silnikiem bezszczotkowym, przeznaczona do cięcia drewna, płyt drewnopochodnych i materiałów budowlanych. Zasilana akumulatorem 18V, wyposażona w tarczę 165mm z możliwością cięcia pod kątem.

Srednica tarczy 165 mm
Napięcie 18V
Głębokość cięcia (90°) 50 mm
Waga bez akumulatora 2,5 kg

Charakterystyka techniczna

Silnik bezszczotkowy

Technologia bezszczotkowa eliminuje zużywające się szczotki węglowe, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia, wyższą sprawność energetyczną i niższe koszty eksploatacji. Silnik generuje mniejsze opory wewnętrzne, dzięki czemu akumulator pracuje dłużej na jednym ładowaniu.

Parametry cięcia

Maksymalna głębokość cięcia 50 mm przy kącie 90° pozwala na przecinanie standardowych desek konstrukcyjnych i płyt OSB w jednym przejściu. Przy kącie 45° głębokość wynosi 35 mm, co wystarcza do większości zastosowań wykończeniowych i montażowych.

Bezkluczowa regulacja

System regulacji kąta i głębokości cięcia bez użycia narzędzi przyspiesza zmianę ustawień podczas pracy. Mechanizm dźwigniowy umożliwia szybkie dostosowanie parametrów, co jest istotne przy częstej zmianie rodzaju cięcia.

Kompaktowa konstrukcja

Długość 340 mm i waga 2,5 kg bez akumulatora sprawiają, że pilarka jest łatwa w manewrowaniu w ograniczonej przestrzeni. Zbalansowana budowa redukuje zmęczenie podczas długotrwałej pracy, szczególnie przy cięciu nad głową lub w pozycji pionowej.

Specyfikacja techniczna

Model	S-PT165B-0
Średnica tarczy	165 mm
Maksymalna głębokość cięcia (0°)	50 mm
Maksymalna głębokość cięcia (45°)	35 mm
Prędkość obrotowa bez obciążenia	3650 obr/min
Napięcie akumulatora	18V
Typ silnika	Bezszcotkowy
Długość całkowita	340 mm
Waga bez akumulatora	2,5 kg
Klasa ochrony	II (podwójna izolacja)

Uwaga dotycząca zestawu

Produkt sprzedawany bez akumulatora i ładowarki (oznaczenie -0 w symbolu). Wymaga dokupienia akumulatora 18V oraz ładowarki kompatybilnej z systemem SCHMITH, chyba że użytkownik posiada już te elementy z innych narzędzi tej marki.

Zastosowanie

- Cięcie desek konstrukcyjnych i łat dachowych podczas prac budowlanych
- Przynianie płyt OSB, sklejki i płyt wiórowych na budowie
- Montaż paneli podłogowych i desek trójwarstwowych
- Cięcie elementów drewnianych w architekturze ogrodowej
- Prace wykończeniowe wymagające mobilności
- Przynianie listew, kantówek i profili drewnianych
- Cięcie pod kątem przy montażu schodów i balustrad
- Prace remontowe w miejscach bez dostępu do sieci elektrycznej

Wyposażenie i akcesoria

W zestawie znajdują się elementy niezbędne do rozpoczęcia pracy:

Prowadnica

Umożliwia prowadzenie pilarki wzdłuż linii cięcia, zapewniając proste i równoległe cięcia. Szczególnie przydatna przy przycinaniu długich desek i płyt.

Dysza odpylająca

Adapter do podłączenia odkurzacza przemysłowego, który odprowadza trociny bezpośrednio z miejsca cięcia. Zwiększa widoczność linii cięcia i redukuje zapylenie stanowiska pracy.

Klucz imbusowy

Służy do wymiany tarczy tnącej oraz ewentualnych regulacji mechanicznych. Przechowywany w dedykowanym miejscu na obudowie narzędzia.

Wycięcie w stopce

Specjalny profil w podstawie pilarki zapewnia lepszą widoczność linii cięcia, co zwiększa precyzję i bezpieczeństwo pracy, szczególnie przy cięciach wykończeniowych.

Użytkowanie i bezpieczeństwo

Zabezpieczenia elektroniczne

Pilarka wyposażona jest w system ochrony przed przeciążeniem, który automatycznie ogranicza moc silnika przy zbyt dużym oporze materiału. Zabezpieczenie termiczne chroni silnik przed przegrzaniem podczas intensywnej pracy, wydłużając żywotność narzędzia.

Kompatybilność akumulatorów

Narzędzie współpracuje z akumulatorami litowo-jonowymi 18V z systemu SCHMITH. Zaleca się stosowanie akumulatorów o pojemności minimum 2,0 Ah dla standardowych zastosowań. Akumulatory o większej pojemności (4,0-5,0 Ah) wydłużają czas pracy, ale zwiększają wagę zestawu.

Dobór tarczy tnącej

Tarcza 165 mm z otworem montażowym standardowym dla tej klasy pilarek. Liczba zębów tarczy powinna być dobrana do rodzaju materiału: 24-40 zębów do drewna konstrukcyjnego, 48-60 zębów do płyt i materiałów wykończeniowych. Grubość cięcia tarczy nie może przekraczać specyfikacji producenta.

Produkty powiązane

Do pełnej funkcjonalności pilarki niezbędne są: akumulator litowo-jonowy 18V SCHMITH, ładowarka do akumulatorów 18V, tarcze tnące 165 mm dostosowane do rodzaju ciętych materiałów. Zalecane akcesoria to: prowadnica wydłużona do długich cięć, dodatkowy akumulator zapasowy, walizka transportowa.