

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/urzadzenie-wielofunkcyjne-akumulatorowe-20v-korpus-78151-sthor-p-47241.html>

## URZĄDZENIE WIELOFUNKCYJNE AKUMULATOROWE 20V KORPUS 78151 Sthor

Cena brutto	<b>43,33 zł</b>
Cena netto	<b>35,23 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>78151</b>
Kod producenta	<b>78151</b>
Kod EAN	<b>5906083090370</b>
Producent	<b>Sthor</b>

### Opis produktu

#### Urządzenie wielofunkcyjne akumulatorowe 20V Sthor 78151 - korpus

Narzędzie oscylacyjne akumulatorowe przeznaczone do cięcia, szlifowania i zdrapywania różnych materiałów. Korpus bez akumulatora i ładowarki, kompatybilny z systemem 20V. Zestaw zawiera podstawowe akcesoria do pracy.

Napięcie zasilania 20V

Prędkość oscylacji 19000 obr./min

Kąt oscylacji 3°

Masa urządzenia 1,5 kg

### Charakterystyka techniczna urządzenia wielofunkcyjnego

#### System oscylacyjny 3°

Kąt oscylacji 3° zapewnia szybkie cięcie i szlifowanie przy ograniczonej amplitudzie ruchu. Mniejszy kąt niż w standardowych urządzeniach (typowo 3,2-3,5°) oznacza precyzyjniejszą pracę przy delikatnych materiałach, ale może wydłużyć czas cięcia twardszych elementów.

#### Prędkość robocza 19000 obr./min

Wysoka częstotliwość oscylacji przekłada się na efektywność cięcia i szlifowania. Parametr określa liczbę ruchów wahadłowych na minutę - im wyższa wartość, tym szybsze usuwanie materiału. Odpowiednia dla większości zastosowań domowych i półprofesjonalnych.

### Bezkluczykowy system mocowania

Wymiana akcesoriów bez użycia dodatkowych narzędzi dzięki blokadzie szybko mocującej. Skraca czas przygotowania do pracy i eliminuje konieczność posiadania kluczy imbusowych. Kompatybilność z brzeszczotami typu półksiężycowego (standard OIS).

### Kompaktowa konstrukcja 1,5 kg

Niska masa urządzenia ułatwia manewrowanie w ograniczonych przestrzeniach i redukuje zmęczenie podczas długotrwałej pracy. Zrównoważone rozmieszczenie ciężaru poprawia kontrolę nad narzędziem przy precyzyjnych cięciach.

## Specyfikacja techniczna

Model	Sthor 78151
Napięcie nominalne	20V (system akumulatorowy)
Prędkość oscylacji	19000 obr./min
Kąt oscylacji	3°
Masa	1,5 kg (bez akumulatora)
Typ mocowania akcesoriów	Bezkluczykowy (półksiężycowy)
Zawartość zestawu	Korpus narzędzia, ostrza do cięcia, pad szlifierski, papiery ściernie
Akumulator i ładowarka	Brak w zestawie (sprzedawane osobno)

### Informacja o kompatybilności

Urządzenie wymaga akumulatora 20V oraz ładowarki z systemu Sthor. Przed zakupem należy sprawdzić dostępność akumulatorów w ofercie lub upewnić się, że posiada się już kompatybilne ogniwa z innych narzędzi tej samej linii produktowej.

## Zastosowanie narzędzia oscylacyjnego

- Docinanie paneli podłogowych, listew przypodłogowych i futryn drzwiowych bez demontażu
- Cięcia precyzyjne w drewnie, płytach MDF i OSB w trudno dostępnych miejscach
- Cięcia rur metalowych, profili aluminiowych i blach o niewielkiej grubości

- 
- Szlifowanie powierzchni drewnianych, usuwanie rdzy i starych powłok lakierniczych
  - Wygładzanie szwów szpachlówki i usuwanie nierówności w ścianach
  - Zdrapywanie starych warstw farby, kleju i silikonu z różnych podłoży
  - Cięcia wgłębne w płytach gipsowo-kartonowych i materiałach izolacyjnych
  - Renowacja mebli drewnianych, balustrad i elementów ogrodowych

## Akcesoria i konserwacja

---

Urządzenie współpracuje z brzeszczotami półksiężycowymi (standard OIS), dostępnymi w większości sklepów z narzędziami. Dostępne typy ostrzy: do drewna z gwoździami (bimetal), do metalu (HSS), do materiałów miękkich, segmentowe do fug.

Pad szlifierski w zestawie umożliwia montaż papierów ściernych na rzep w różnych gradacjach. Do szlifowania drewna stosuje się ziarnistość 80-120, do wykończenia 180-240. Wymiana papieru przez oderwanie i ponowne przyklejenie.

### Zalecenia eksploatacyjne

Po każdym użyciu należy oczyścić otwory wentylacyjne z pyłu sprężonym powietrzem. Przed wymianą akcesoriów zawsze należy wyjąć akumulator. Regularne smarowanie mechanizmu mocowania przedłuża żywotność urządzenia. Przechowywanie w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci.

### Produkty powiązane

Do pełnej funkcjonalności urządzenia niezbędny jest akumulator litowo-jonowy 20V oraz ładowarka z systemu Sthor. Rozszerzenie możliwości narzędzia: zestaw brzeszczotów wielomateriałowych, papiery ścierne w różnych gradacjach, ostrza segmentowe do usuwania fug, nasadka do frezowania.

...