

Dane aktualne na dzień: 14-06-2026 03:21

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertarko-wkretarka-14-4v-78982-sthor-p-7270.html>



WIERTARKO-WKRĘTARKA 14,4V 78982 STHOR

Cena brutto	109,53 zł
Cena netto	89,05 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	78982
Kod producenta	78982
Kod EAN	5906083000553
Producent	Sthor
Rodzaj akumulatora	Li-Ion
Maksymalny moment obrotowy [Nm]	17
Pojemność akumulatora [Ah]	1,3
Wskaźnik stanu baterii	Nie
Jednostka	SZT
Dioda LED oświetlająca miejsce pracy	Tak
Napięcie akumulatora [V]	14,4

Opis produktu

Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa 14,4V STHOR 78982

Akumulatorowa wiertarko-wkrętarka z silnikiem 14,4V i stalową przekładnią, przeznaczona do wiercenia w drewnie, metalu i materiałach mineralnych oraz wkręcania śrub. Model wyposażony w akumulator litowo-jonowy 1,3 Ah z zabezpieczeniem termicznym.

Napięcie **14,4V**

Moment obrotowy **17 Nm**

Prędkość obrotowa **0-700 obr/min**

Uchwyt narzędziowy **0,8-10 mm**

Charakterystyka wiertarko-wkrętarki STHOR 78982

Moment obrotowy 17 Nm

Moment obrotowy określa siłę skręcania narzędzia. Wartość 17 Nm pozwala na wkręcanie śrub w twardsze materiały oraz wiercenie otworów o średnicy do 10 mm w metalu i do 20 mm w drewnie. Parametr ten decyduje o zakresie zastosowań – wyższy moment oznacza możliwość pracy z większymi wkrętami i wiertłami.

Akumulator litowo-jonowy 1,3 Ah

Bateria litowo-jonowa o pojemności 1,3 Ah zapewnia niższy efekt pamięci niż starsze technologie oraz krótszy czas ładowania. Pojemność 1,3 Ah wystarcza na około 150-200 wkrętów w drewnie lub 30-40 otworów wiertarskich na jednym ładowaniu. Zabezpieczenie termiczne chroni ogniwa przed przegrzaniem podczas intensywnej pracy.

Uchwyt szybkomocujący 0,8-10 mm

Zakres uchwytu 0,8-10 mm obejmuje standardowe średnice wiertel do metalu, drewna oraz bitów wkrętakowych. Konstrukcja szybkomocująca umożliwia wymianę narzędzi bez użycia klucza – wystarczy obrót tulei uchwytu. Minimalna średnica 0,8 mm pozwala na montaż małych wiertel precyzyjnych.

Stalowa przekładnia planetarna

Przekładnia wykonana ze stali zapewnia trwałość mechanizmu przeniesienia napędu. Konstrukcja planetarna redukuje obroty silnika, zwiększając moment obrotowy przy zachowaniu kompaktowych wymiarów narzędzia. Stalowe koła zębate wytrzymują długotrwałą pracę pod obciążeniem bez nadmiernego zużycia.

Specyfikacja techniczna

Model	STHOR 78982
Napięcie zasilania	14,4V DC
Typ akumulatora	Li-Ion
Pojemność akumulatora	1,3 Ah
Prędkość obrotowa	0-700 obr/min
Maksymalny moment obrotowy	17 Nm
Zakres uchwytu narzędziowego	0,8-10 mm
Typ uchwytu	Szybkomocujący

Typ przekładni	Stalowa planetarna
Zabezpieczenia	Termiczne baterii

Zastosowanie wiertarko-wkrętarki akumulatorowej

- Wiercenie otworów w drewnie do średnicy 20 mm – montaż mebli, prace stolarskie
- Wiercenie w metalu do średnicy 10 mm – instalacje metalowe, konstrukcje stalowe
- Wkręcanie i wykręcanie wkrętów – montaż płyt kartonowo-gipsowych, łączenie elementów drewnianych
- Montaż kołków rozporowych w ścianach – wieszanie półek, szafek, uchwytów
- Wiercenie w materiałach mineralnych bez funkcji udaru – otwory w betonie komórkowym, cegłach silikatowych
- Prace montażowe w warsztatach – naprawy sprzętu, składanie konstrukcji
- Skręcanie i rozkręcanie mebli – montaż systemów meblowych, wymiana elementów
- Drobne prace remontowe – instalacje elektryczne, hydrauliczne, wykończeniowe

Prędkość obrotowa 0-700 obr/min

Regulacja prędkości od zera do 700 obrotów na minutę umożliwia dostosowanie parametrów pracy do rodzaju materiału i średnicy narzędzia. Niskie obroty stosuje się przy wkręcaniu delikatnych materiałów i wierceniu dużymi średnicami, wysokie – przy wierceniu małych otworów w metalu. Płynna regulacja następuje przez stopniowe naciskanie spustu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy naładować akumulator zgodnie z instrukcją ładowarki – pełne naładowanie trwa zazwyczaj 3-5 godzin. Akumulatory litowo-jonowe nie wymagają pełnego rozładowania przed ładowaniem, można je doładowywać w dowolnym momencie.

Uchwyt narzędziowy wymaga okresowego czyszczenia z pyłu wiertarskiego. Zanieczyszczenia mogą powodować poślizg narzędzia podczas pracy. Czyszczenie wykonuje się sprężonym powietrzem lub miękką szczotką po otwarciu szczęk uchwytu.

Zabezpieczenie termiczne baterii aktywuje się automatycznie przy przekroczeniu bezpiecznej temperatury ogniw. Po ochłodzeniu akumulatora przez 15-20 minut narzędzie wraca do pełnej sprawności. Częste włączanie zabezpieczenia może wskazywać na zużycie baterii lub zbyt intensywną pracę.

Stalowa przekładnia nie wymaga smarowania przez użytkownika – jest fabrycznie nasmarowana smarem trwałym. Zewnętrzną obudowę należy czyścić suchą szmatką, unikając dostania się wilgoci do wnętrza obudowy.

Dodatkowe wyposażenie do wiertarko-wkrętarek

Do pracy z wiertarko-wkrętarką przydatne są zestawy wiertel do drewna i metalu w zakresie średnic 1-10 mm, bity wkrętakowe PH, PZ i płaskie oraz dodatkowy akumulator zapasowy 14,4V dla wydłużenia czasu pracy bez przerw na ładowanie.