

Link do produktu: <https://www.salemed.pl/wozek-elektryczny-dla-inwalidy-smart-tim-p-3356.html>



## SMART-TIM Timago – lekki składany wózek elektryczny 14,7 kg

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Cena brutto      | <b>3 490,00 zł</b> |
| Cena netto       | <b>3 231,48 zł</b> |
| Dostępność       | <b>W magazynie</b> |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>  |
| Numer katalogowy | <b>SMART-TIM</b>   |

### Opis produktu

#### SMART-TIM Timago – lekki i kompaktowy składany wózek elektryczny

**SMART-TIM Timago** to kompaktowy wózek inwalidzki elektryczny zaprojektowany z myślą o sytuacjach, w których szczególne znaczenie mają **niewielka masa oraz małe gabaryty całej konstrukcji**. Wózek ma 82 cm długości, 54 cm szerokości i 88 cm wysokości.

Masa wózka wynosi **14,70 kg bez akumulatora**. Wyjmowany akumulator waży 2,30 kg, dlatego kompletny zestaw waży około **17 kg**. Wśród pięciu modeli porównywanych w tej kategorii SMART-TIM ma najmniejszą masę, szerokość i długość. To jego główny wyróżnik i najważniejsza różnica względem większych modeli elektrycznych.

#### 54 cm szerokości – kompaktowe wymiary do mniejszych przestrzeni

Całkowita szerokość SMART-TIM wynosi **54 cm**, a długość 82 cm. Minimalny promień skrętu wynosi **0,90 m**. Takie wymiary ułatwiają manewrowanie w miejscach, w których większy wózek elektryczny może zajmować zbyt dużo przestrzeni.

Przed zakupem należy jednak zmierzyć najwęższe drzwi, wejście do windy oraz przestrzeń potrzebną do wykonania manewru. Sam parametr 54 cm nie oznacza automatycznie, że wózek zmieści się w każdym przejściu lub każdej windzie.

Siedzisko ma wymiary **41 x 42 cm**, jego wysokość od podłoża wynosi 44 cm, a wysokość oparcia 46 cm. Wymiary siedziska należy sprawdzić niezależnie od szerokości całego wózka.

#### 14,7 kg bez akumulatora i ręczne składanie

Aluminiowa rama SMART-TIM jest składana ręcznie. Zgodnie z instrukcją **przed złożeniem wózka należy wyjąć akumulator**. Sam akumulator waży 2,30 kg, natomiast wózek bez niego 14,70 kg.

Składana konstrukcja ułatwia przygotowanie wózka do przechowywania lub przewozu, jednak w dostępnej dokumentacji producenta **nie podano pełnych wymiarów SMART-TIM po złożeniu**. Jeżeli możliwość umieszczenia wózka w konkretnym bagażniku jest warunkiem zakupu, należy wcześniej zweryfikować dostępną przestrzeń w samochodzie.

Jeśli porównujesz masę, szerokość, nośność, koła i sposób składania różnych modeli, [zobacz porównanie modeli elektrycznych](#).

#### Napęd 2 x 150 W i sterowanie joystickiem LCD

SMART-TIM jest wyposażony w dwa **bezszcotkowe silniki 150 W**. W trybie elektrycznym użytkownik steruje wózkiem za pomocą joysticka z wyświetlaczem LCD. Maksymalna prędkość wynosi **do 6 km/h**.

Wózek posiada również **tryb ręczny**, umożliwiający prowadzenie bez wykorzystania napędu elektrycznego.

## Akumulator litowy 24 V / 12 Ah i zasięg do 18 km

SMART-TIM wykorzystuje wyjmowany **akumulator litowy 24 V / 12 Ah** o masie 2,30 kg. Czas ładowania wynosi około **6-8 godzin**. Akumulator można ładować zgodnie z instrukcją również po jego wyjęciu z wózka.

Deklarowany maksymalny zasięg wynosi **do 18 km**. Nie jest to gwarantowany dystans w każdych warunkach. Rzeczywisty zasięg zależy między innymi od masy użytkownika, nawierzchni, nachylenia, temperatury, sposobu jazdy oraz stanu naładowania akumulatora.

## Pełne koła i amortyzacja z przodu oraz z tyłu

Model ma pełne, obrotowe koła przednie 6" oraz pełne koła tylne 8". Producent i instrukcja potwierdzają **amortyzację z przodu i z tyłu**. Pełne ogumienie nie wymaga kontroli ciśnienia jak koła pneumatyczne.

Maksymalny dopuszczalny kąt wzniesienia wynosi **do 6°**. SMART-TIM jest przeznaczony do użytkowania wewnątrz i na zewnątrz w warunkach przewidzianych instrukcją, ale nie należy przedstawiać go jako wózka terenowego ani modelu przeznaczonego na każdą nawierzchnię.

## Najważniejsze zalety SMART-TIM

- **14,70 kg bez akumulatora** – najniższa masa w porównywanej piątce modeli,
- **około 17 kg z akumulatorem**,
- **54 cm szerokości** i 82 cm długości,
- aluminiowa, ręcznie składana rama,
- wyjmowany akumulator litowy 24 V / 12 Ah,
- sterowanie joystickiem z wyświetlaczem LCD,
- dwa bezszczotkowe silniki 150 W,
- tryb elektryczny oraz ręczny,
- pełne koła przednie 6" i tylne 8",
- amortyzacja z przodu i z tyłu,
- hamulec elektromagnetyczny, pas bezpieczeństwa i koła antywywrotne.

## Dane techniczne Timago SMART-TIM

|                                      |                                       |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Producent</b>                     | Timago                                |
| <b>Model</b>                         | SMART-TIM                             |
| <b>Numer katalogowy</b>              | SMART-TIM                             |
| <b>EAN</b>                           | 5902983728443                         |
| <b>Typ</b>                           | Składany wózek inwalidzki elektryczny |
| <b>Rama</b>                          | Aluminiowa, składana ręcznie          |
| <b>Wymiary całkowite</b>             | 82 × 54 × 88 cm (dł. × szer. × wys.)  |
| <b>Szerokość całkowita</b>           | 54 cm                                 |
| <b>Wymiary siedziska</b>             | 41 × 42 cm                            |
| <b>Wysokość siedziska od podłoża</b> | 44 cm                                 |
| <b>Wysokość oparcia</b>              | 46 cm                                 |
| <b>Masa wózka bez akumulatora</b>    | 14,70 kg                              |
|                                      |                                       |

|                                         |                                                                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Masa akumulatora                        | 2,30 kg                                                                                        |
| Masa kompletnego zestawu                | około 17,00 kg                                                                                 |
| Maksymalny udźwig                       | 115 kg                                                                                         |
| Silniki                                 | 2 × 150 W, bezszczotkowe                                                                       |
| Maksymalna prędkość                     | ≤ 6 km/h                                                                                       |
| Deklarowany maksymalny zasięg           | do 18 km                                                                                       |
| Akumulator                              | litowy, 24 V / 12 Ah, wyjmowany                                                                |
| Czas ładowania                          | 6-8 godzin                                                                                     |
| Koła przednie                           | pełne, obrotowe, 6"                                                                            |
| Koła tylne                              | pełne, 8"                                                                                      |
| Amortyzacja                             | z przodu i z tyłu                                                                              |
| Minimalny promień skrętu                | 0,90 m                                                                                         |
| Maksymalny kąt wzniesienia              | ≤ 6°                                                                                           |
| Droga hamowania na powierzchni poziomej | ≤ 1 m                                                                                          |
| Hamulec                                 | elektromagnetyczny                                                                             |
| Tryby pracy                             | elektryczny i ręczny                                                                           |
| Sterowanie                              | joystick z wyświetlaczem LCD                                                                   |
| Stopień ochrony                         | IP54                                                                                           |
| Wyposażenie potwierdzone w dokumentacji | akumulator, ładowarka, poduszka, pas bezpieczeństwa, koła antywywrotne, kieszeń, sterownik LCD |
| Gwarancja podstawowa                    | 24 miesiące                                                                                    |
| Dodatkowa gwarancja na ramę             | 60 miesięcy                                                                                    |
| Gwarancja na akumulator                 | 6 miesięcy                                                                                     |

## Do jakich zastosowań warto rozważyć SMART-TIM?

SMART-TIM szczególnie warto rozważyć wtedy, gdy przy wyborze konkretnego modelu ważne są **niska masa, niewielka szerokość oraz możliwość ręcznego złożenia konstrukcji**. Szerokość 54 cm i promień skrętu 0,90 m są istotnymi parametrami podczas użytkowania w mieszkaniu, domu, windzie, przychodni, sklepie lub innych przestrzeniach o ograniczonej szerokości przejazdu.

Wózek może być również użytkowany na zewnątrz w warunkach zgodnych z instrukcją. Nie jest jednak modelem terenowym, dlatego przed wyborem trzeba uwzględnić rodzaj nawierzchni oraz maksymalne dopuszczalne nachylenie 6°.

## SMART-TIM – co sprawdzić przed wyborem?

- **Udźwig:** maksymalnie 115 kg.
- **Siedzisko:** 41 × 42 cm – należy sprawdzić dopasowanie do użytkownika.
- **Szerokość:** 54 cm – trzeba zmierzyć drzwi, windę i najwęższe przejazdy.
- **Masa:** 14,70 kg dotyczy wózka bez akumulatora; kompletny zestaw waży około 17 kg.
- **Składanie:** przed złożeniem instrukcja wymaga wyjęcia akumulatora.

- 
- **Transport samochodem:** brak oficjalnych pełnych wymiarów po złożeniu, dlatego nie należy zakładać dopasowania do każdego bagażnika.
  - **Zasięg:** 18 km jest wartością deklarowaną i zależy od warunków użytkowania.
  - **Nawierzchnia:** SMART-TIM nie jest wózkiem terenowym.

## SMART-TIM czy FLASH-TIM?

SMART-TIM jest właściwym punktem odniesienia, gdy priorytetem jest przede wszystkim mała masa i szerokość: około 17 kg z akumulatorem oraz 54 cm szerokości.

Jeżeli ważniejszy jest dłuższy deklarowany zasięg, można sprawdzić [FLASH-TIM - model o deklarowanym zasięgu 20-25 km](#). FLASH-TIM waży około 22,40 kg z akumulatorem i ma udźwig 120 kg, dlatego stanowi inną kombinację masy, nośności i zasięgu.

**Wyrób medyczny.** Przed użyciem należy zapoznać się z instrukcją użytkowania i stosować produkt zgodnie z jego przeznaczeniem.

## Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Wybierz kolor wózka elektr.:** Kolor czarny , Kolor szary