

# UNIKAR

PODNOŚNIK RĘCZNY



INSTRUKCJA OBSŁUGI

Polski

**SANO**   
makes life easier.

<b>WPROWADZENIE</b> .....	<b>3</b>
<b>1 ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA / DANE TECHNICZNE</b> .....	<b>4</b>
<b>2 DODATKOWE WYPOSAŻENIE (NIESTANDARDOWE):</b> .....	<b>4</b>
<b>3 KONSERWACJA</b> .....	<b>5</b>
<b>4 DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE</b> .....	<b>5</b>
<b>KONTAKT</b> .....	<b>8</b>

# WPROWADZENIE

## GRATULUJEMY PAŃSTWU WYBORU NASZEGO PODNOŚNIKA UNIKAR.

Zakupili Państwo bardzo pomocne, ciekawie zaprojektowane, uniwersalne urządzenie do podnoszenia i transportowania. Unikar standardowo jest wyposażony w poręczny hamulec postojowy i uchwyt bezpieczeństwa. Uchwyt bezpieczeństwa zapobiega unoszeniu w niewłaściwym kierunku obrotu rękojeści, który blokuje i zabezpiecza ładunek na dowolnej wysokości i płynnie obniża ładunek. Unikar wyposażony jest również w specjalną cichą wciągarkę.

# 1 ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA / DANE TECHNICZNE

## 1.1 ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA



- nie należy stosować Unikar-a do podnoszenia osób
- zaleca się jazdę z obciążeniem tylko na niskim poziomie
- w miarę możliwości zaleca się jazdę podnośnikiem przez ciągnięcie za sobą (zamiast przez popychanie przed sobą), zwłaszcza na chropowatej powierzchni. Zapewnia to łatwiejszy i bezpieczniejszy transport.
- proszę zwrócić uwagę na naklejkę na niebieskiej obudowie, na której wskazane jest maksymalne obciążenie.

## 1.2 DANE TECHNICZNE

Prędkość podnoszenia	70 mm na 1 obrót korbą (16 obrotów na pełną wysokość podnoszenia)
Nominalne obciążenie	120 kg o środku ciężkości 300 mm 150 kg na o środku ciężkości 210 mm
Wysokość podnoszenia	1.100 mm - 1.600 mm
Tylne koła	średnica 200 mm z łożyskami kulkowymi
Przednie koła	podwójne obrotowe kółka, śred. 50 mm, łożyska stożkowe
Waga własna	25 kg
Rama/ widelce/ uchwyt/ małe części	stal ocynkowana
Pokrywa	lakierowana proszkowo

## 2 DODATKOWE WYPOSAŻENIE (NIESTANDARDOWE):

- **Składana półka**  
(ze stali nierdzewnej) z śrubami mocującymi
- **Wsparcie ładunku**  
(ocynkowane) z 2 tulejami montażowymi (poliamid)

### 3 KONSERWACJA

Unikar jest wyposażony w bezobsługowy pas podnoszący (zamiast liny lub łańcucha). Zwykle Unikar nie wymaga konserwacji, w przypadku częstego używania, można umieścić trochę smaru graphit na trapezowym gwincie uchwyty:

-Obróć uchwyt w lewo przy obciążeniu min. 20 kg do momentu gdy uchwyt zejdzie z gwintu.)

Tylne koła również mogą być smarowane.



#### UWAGA

Nie należy smarować powierzchni tarcia uchwyty! -Następnie skrócić uchwyt w prawo aż ponownie podniesie ładunek.

### 4 DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Firma SANO Transportgeräte GmbH oświadcza, że ręczne wózki podnośnikowe UNIKAR spełniają podstawowe wymagania bezpieczeństwa i higieny określone w dyrektywie maszynowej UE 2006/42/WE, załącznik IIA. Każda zmiana w wózkach podnośnikowych bez naszej zgody powoduje wygaśnięcie niniejszego oświadczenia.

Zastosowane normy zharmonizowane, w szczególności:

- EN ISO 12100:2010

Ing. Jochum Bierma, dyrektor  
wykonawczy





# KONTAKT

SANO Transportgeraete GmbH  
Gewerbezeile 15  
4040 Linz, Austria

Tel: +43 7239 51010 100  
Faks: +43 7239 51010 001

office@sano.at

SANO Deutschland GmbH  
Geigelsteinstraße 10  
83080 Oberaudorf  
Niemcy

Tel. +49 8033 / 308 96 0  
Fax +49 8033 / 308 96 17  
info@sano-treppensteiger.de

[www.sano-treppensteiger.de](http://www.sano-treppensteiger.de)

SANO UK Powered Stairclimbers Ltd.  
Bristol Court, Betts Avenue  
Martlesham Heath  
Ipswich, Suffolk / IP5 3RY, Anglia

Tel. +44 1473 / 333 889  
Fax +44 1473 / 333 742  
info@sano-uk.com

[www.sano-uk.com](http://www.sano-uk.com)

Z zastrzeżeniem zmian / UNIKAR 2022-04

