

# UNIKAR

HANDHUBKARRE MIT WINDE



BEDIENUNGSANLEITUNG

Deutsch

**SANO**   
makes life easier.

<b>EINLEITUNG</b> .....	<b>3</b>
<b>1 SICHERHEITSHINWEISE / TECHNISCHE DATEN</b> .....	<b>4</b>
<b>2 WEITERES ZUBEHÖR (NICHT STANDARD)</b> .....	<b>4</b>
<b>3 WARTUNG</b> .....	<b>5</b>
<b>4 EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG</b> .....	<b>5</b>
<b>KONTAKT</b> .....	<b>8</b>

# EINLEITUNG

## WIR GRATULIEREN IHNEN ZU DER ANSCHAFFUNG EINES UNIKAR.

Der UNIKAR Hand-Hubkarren ist ein sehr hilfreiches, universal einsetzbares Hebe- und Transportgerät mit elegantem Design.

UNIKAR ist standardmäßig ausgeführt mit einer Feststellbremse (sehr schnell von Hand bedienbar) und einer Sicherheitskurbel. Diese Sicherheitskurbel verhindert das Heben in der falschen Drehrichtung, sichert die Last in jedem Stand und lässt die Last kontrolliert absinken. Dazu kommt, dass die Winde äußerst geräuscharm ausgeführt ist.

# 1 SICHERHEITSHINWEISE / TECHNISCHE DATEN

## 1.1 SICHERHEITSHINWEISE



- Zum Heben von Personen nicht geeignet.
- Fahren Sie wann immer möglich mit abgesenkter Last.
- Ziehen Sie UNIKAR so viel wie möglich (nicht schieben), besonders auf unebenen Böden. Das ist sicherer und geht einfacher.
- Beachten Sie den Aufkleber mit der maximalen Lastangabe auf der blauen Abdeckung.
- Empfehlung zur Einschulung: Der Hersteller empfiehlt, eine Einschulung in das Gerät durch eine qualifizierte Person wahrzunehmen. Haftungsausschluss: Sofern auf die empfohlene Einschulung verzichtet wird, übernimmt der Hersteller keinerlei Haftung für Schäden am Gerät, an Personen oder an Sachgütern, die aus einer unsachgemäßen oder fehlerhaften Bedienung resultieren könnten.

## 1.2 TECHNISCHE DATEN

Hubgeschwindigkeit	70 mm pro Kurbelumdrehung (16 Umdrehungen für 1 vollständige Hebung)
Nennlast	120 kg bei 300 mm Lastschwerpunkt 150 kg auf 210 mm Lastschwerpunkt
Hubhöhe	1.100 mm – 1.600 mm
Hintere Räder	Durchmesser 200 mm mit Kugellager
Vordere Räder	Doppellenkrolle Durchmesser 50 mm mit Konuskugellager
Eigengewicht	25 kg
Rahmen/Gabeln/Griff/Kleinteile	Stahl, galvanisch verzinkt und chromatiert
Abdeckung	blau pulverbeschichtet

## 2 WEITERES ZUBEHÖR (NICHT STANDARD)

- **Klappschaufel**  
aus Edelstahl, inklusive Befestigungsschrauben
- **Lastschutzbügel**  
galvanisch verzinkt  
inklusive 2 Stück Montagebuchsen aus Polyamid

## 3 WARTUNG

UNIKAR ist ausgerüstet mit einem wartungsfreien Bandgurt als Hebemittel anstelle von Seil oder Kette. Im Grunde genommen braucht der UNIKAR keine Wartung, jedoch empfiehlt es sich bei häufigem Gebrauch einmal pro Jahr das Kurbeltrapezgewinde zu fetten. Dabei dreht man die Kurbel gegen den Uhrzeigersinn mit einer Last von minimal 20 kg solange, bis die Kurbel sich völlig vom Gewinde löst. Dann einfetten mit vorzugsweise einem Graphit-Fett.

Auch die hinteren Räder können bei Bedarf geschmiert werden.



### ACHTUNG

Die Reibfläche der Kurbel nicht fetten. Danach die Kurbel im Uhrzeigersinn drehen, bis die Last sich wieder anheben lässt.

## 4 EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Die Firma SANO Transportgeräte GmbH erklärt, dass die UNIKAR Handhubkarren den einschlägigen grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtlinie für Maschinen 2006/42/EG, Anhang IIA entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Karren verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Angewandte harmonisierte Normen, insbesondere:

- EN ISO 12100:2010

Ing. Jochum Bierma, Geschäftsführer





# KONTAKT

SANO Transportgeraete GmbH  
Gewerbezeile 15  
4040 Linz, Österreich

Tel.: +43 7239 51010 100

Fax: +43 7239 51010 001

office@sano.at

SANO Deutschland GmbH  
Geigelsteinstraße 10  
83080 Oberaudorf  
Deutschland

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, England

Tel. +44 1473 / 333 889

Fax +44 1473 / 333 742

info@sano-uk.com

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

Abänderungen vorbehalten / UNIKAR 2022-04

