

# Lenkgabeln Steering Forks

Reha



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

Gesamtkatalog  
General Catalogue





*Our innovations move people ...*



Für höchste Anforderungen: ROLKO **Lenkgabeln** aus einer aushärtbaren Aluminiumlegierung und mit kratzfest eloxierter Oberfläche sind robust und langlebig. Farbe, Maße und Design passen wir gerne individuell an Ihre Produkte an!

ROLKO **Lenkgabeln** aus einem glasfaserverstärktem Kunststoff sind in verschiedenen Größen und Ausführungen verfügbar. Dazu bieten wir passende Befestigungen für die unterschiedlichsten Anwendungen. Natürlich gehen wir auch auf Ihre Farbwünsche und Designideen ein und unterstützen Sie von der Entwicklung bis hin zur Serienfertigung.

For the most demanding application: ROLKO **steering forks** from a treatable aluminium alloy and with scratch resistant anodized surface are robust and durable. We will be happy to fit colour, sizes and design to your individual needs!

ROLKO **steering forks** of a glass fiber reinforced plastic are available in various shapes and sizes. In addition we offer a selection of matching fasteners for a variety of applications. Of course, we also cater to your wishes and ideas for colour and design and assist you from concept through development to serial production.



**ROLKO fertigt komplette Baugruppen, ganz nach Ihren Wünschen: Räder, Lenkgabeln und Zubehör. Sprechen Sie uns an! Wir beraten Sie gerne.**

ROLKO manufactures complete assemblies, according to your specific needs: wheels, steering forks and accessories. Do not hesitate to contact us!

**move**  
**move**  
**Our innovations move people**  
**move**

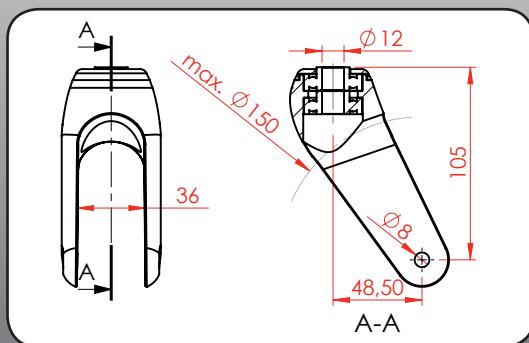


# Inhalt | Content

Seite | Page

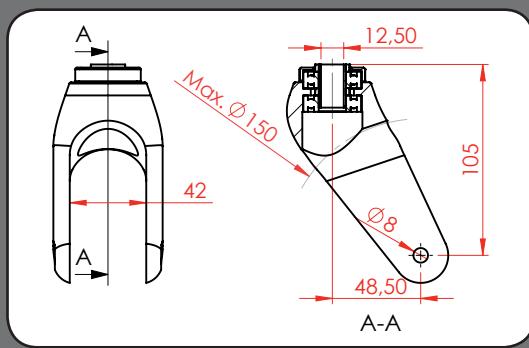
<b>Lenkgabeln aus Kunststoff   Steering Forks in Plastic</b>	06 - 09
<b>Lenkgabeln aus Kunststoff mit Richtungsfeststeller  </b> Steering Forks in Plastic with Directional Lock	10
<b>Design-Lenkgabeln aus Aluminium   Custom Steering Forks in Aluminium</b>	11
<b>Lenkgabeln aus Aluminium   Steering Forks in Aluminium</b>	12 - 14
<b>Gewindegelenke aus Stahl   Threaded Studs in Steel</b>	15
<b>Verlagerungssätze aus Aluminium   Bearing/Bushing Kits in Aluminium</b>	16
<b>Quick-Release-Achse   Quick Release Axle</b>	17
<b>Exzentermuttern   Eccentric Nuts</b>	17
<b>Verlagerungssätze aus Stahl   Bearing/Bushing Kits in Steel</b>	18
<b>Piktogramme   Icons</b>	19

## Lenkgabeln aus Kunststoff | Steering Forks in Plastic



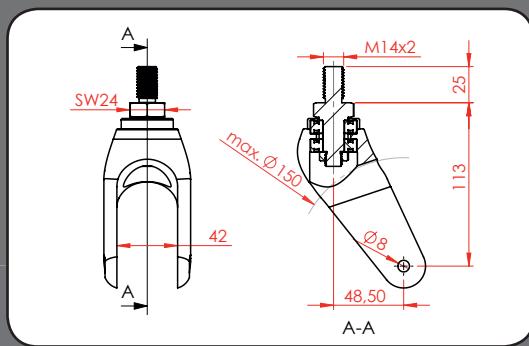
Für Räder bis 150 mm Ø |  
For wheels up to 150 mm Ø

		Art-Nr. Art.-No.
12	36	LG-K-150-36-12



Für Räder bis 150 mm Ø |  
For wheels up to 150 mm Ø

		Art-Nr. Art.-No.
12	42	LG-K-150-15/12



Für Räder bis 150 mm Ø, mit Gewindebolzen M14 | For wheels up to 150 mm Ø, including M14 stud

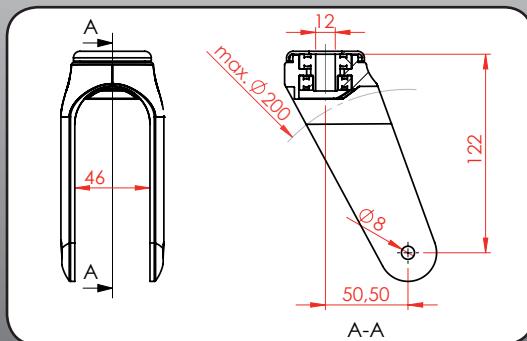
		Art-Nr. Art.-No.
M14	42	LG-K-150-M14

# Lenkgabeln aus Kunststoff | Steering Forks in Plastic



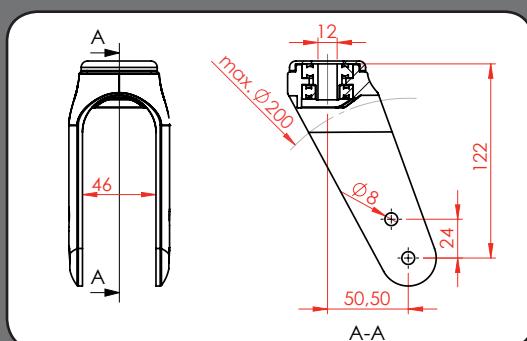
Für Räder bis 200 mm Ø |  
For wheels up to 200 mm Ø

		Art-Nr. Art.-No.
12	46	LG-K-200-46-12-1L



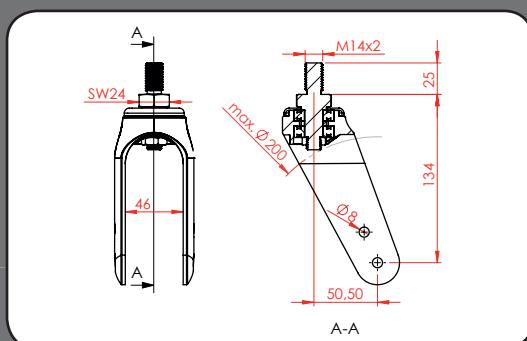
Für Räder bis 200 mm Ø |  
For wheels up to 200 mm Ø

		Art-Nr. Art.-No.
12	46	LG-K-200-46-12-2L

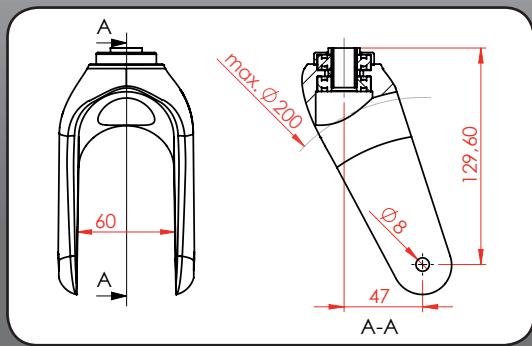


Für Räder bis 200 mm Ø, mit Gewindegelenk M14 | For wheels up to 200 mm Ø, including M14 stud

		Art-Nr. Art.-No.
M14	46	LG-K-200-46-M14-2L

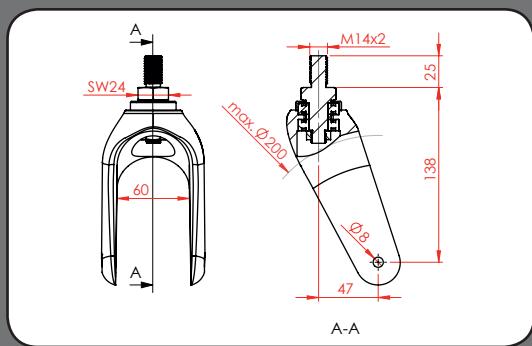


## Lenkgabeln aus Kunststoff | Steering Forks in Plastic



Für Räder bis 200 mm Ø |  
For wheels up to 200 mm Ø

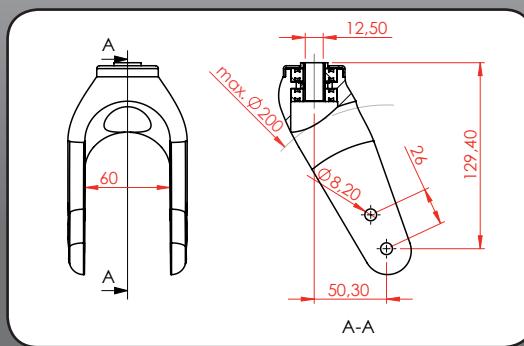
D		Art-Nr. Art.-No.
12	60	LG-K-200-15/12



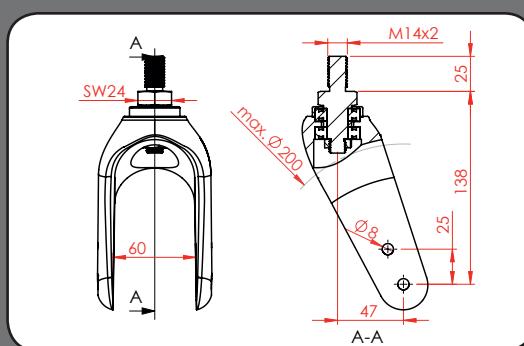
Für Räder bis 200 mm Ø, mit Gewindebolzen M14 | For wheels up to 200 mm Ø, including stud M14

		Art-Nr. Art.-No.
M14	60	LG-K-200-M14

Für Räder bis 200 mm Ø |  
For wheels up to 200 mm Ø

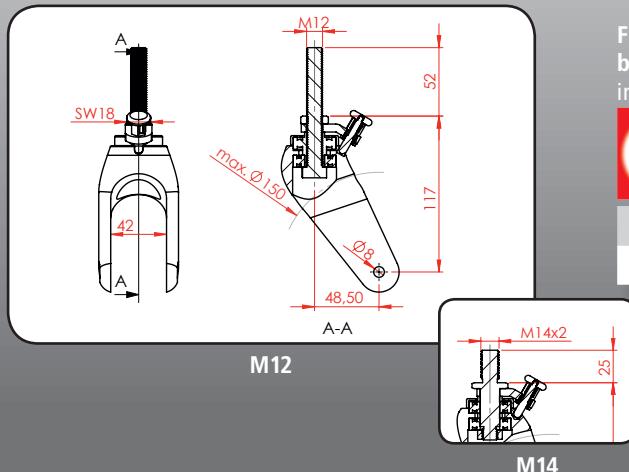


Für Räder bis 200 mm Ø, mit Gewindestud M14 | For wheels up to 200 mm Ø, including stud M14



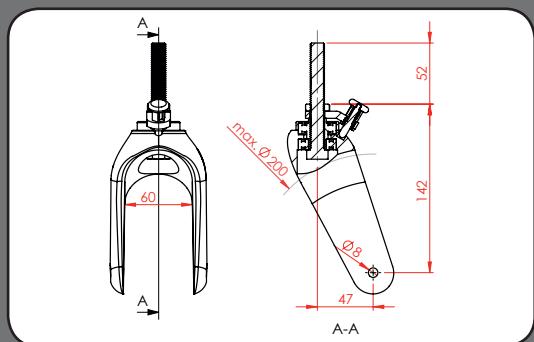
# Lenkgabeln aus Kunststoff mit Richtungsfeststeller |

## Plastic Steering Forks with Directional Lock



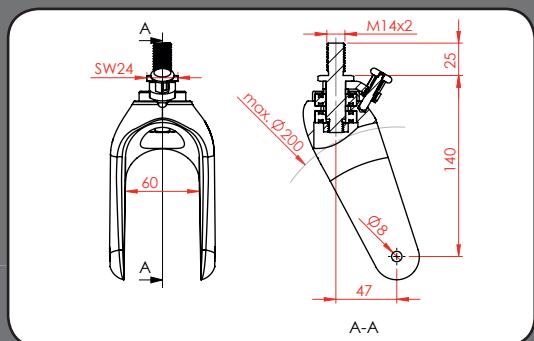
Für Räder bis 150 mm Ø, mit Gewindebolzen | For wheels up to 150 mm Ø, including stud

		Art-Nr. Art.-No.
	M12	42 LG-K-150-12-RI
	M14	42 LG-K-150-M14-RI



Für Räder bis 200 mm Ø, mit Gewindebolzen M12 | For wheels up to 200 mm Ø, including M12 stud

		Art-Nr. Art.-No.
	M12	60 LG-K-200-12-RI



Für Räder bis 200 mm Ø, mit Gewindebolzen M14 | For wheels up to 200 mm Ø, including M14 stud

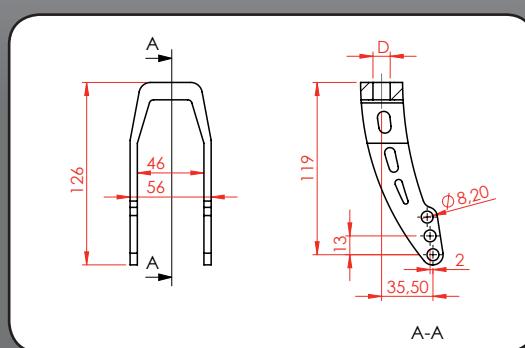
		Art-Nr. Art.-No.
	M14	60 LG-K-200-M14-RI

# Design-Lenkgabeln aus Aluminium | Custom Steering Forks in Aluminum



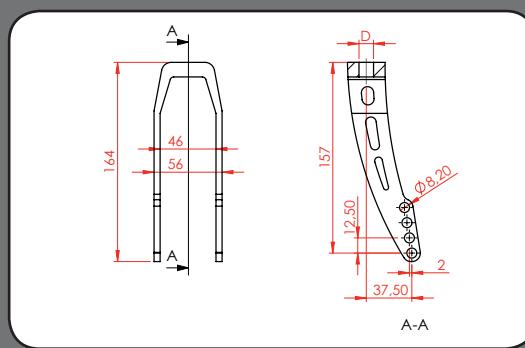
Für Räder bis 150 mm Ø |  
For wheels up to 150 mm Ø

D	A	Art.-Nr. Art.-No.
12	46	LG-A-C-150-S
16	46	LG-A-C-150-16S
M14x1	46	LG-A-C-150-S-M14



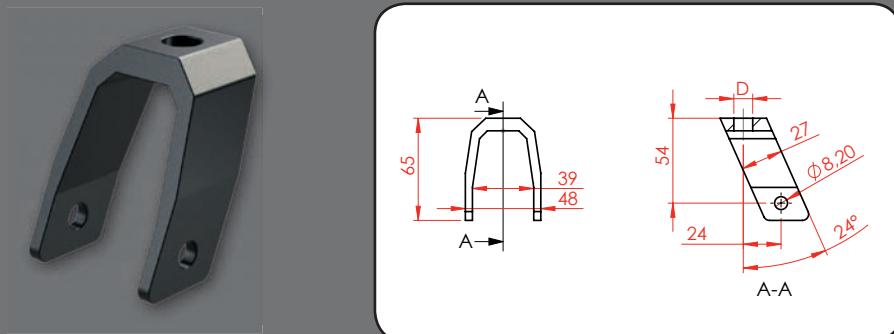
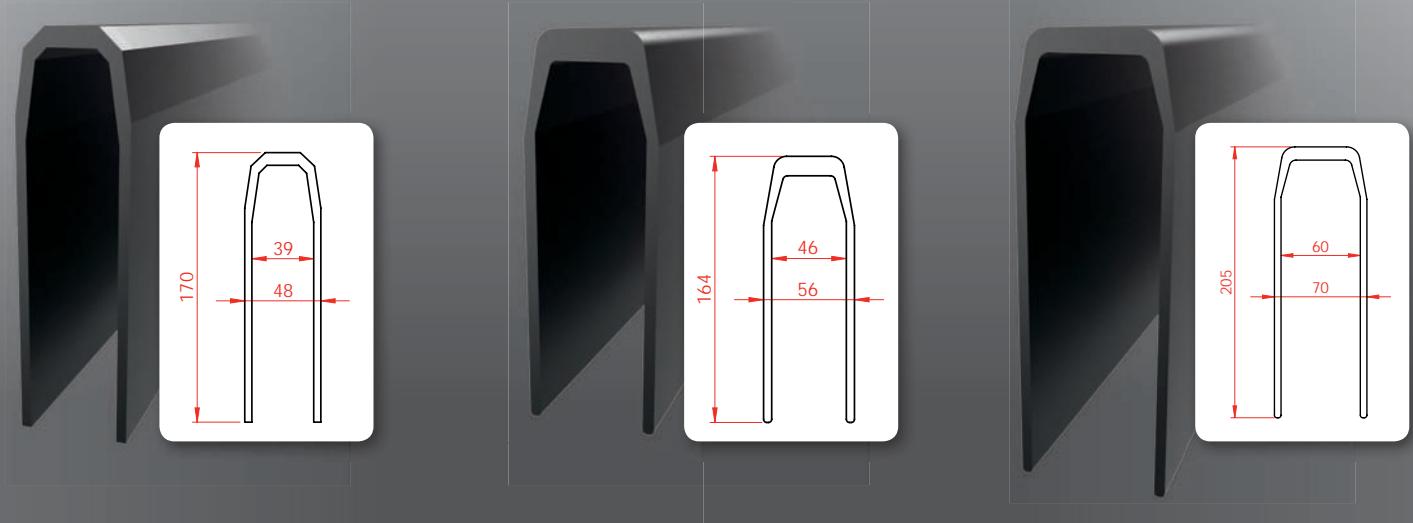
Für Räder bis 200 mm Ø |  
For wheels up to 200 mm Ø

D	A	Art.-Nr. Art.-No.
12	46	LG-A-C-200-S
16	46	LG-A-C-200-16S
M14x1	46	LG-A-C-200-S-M14



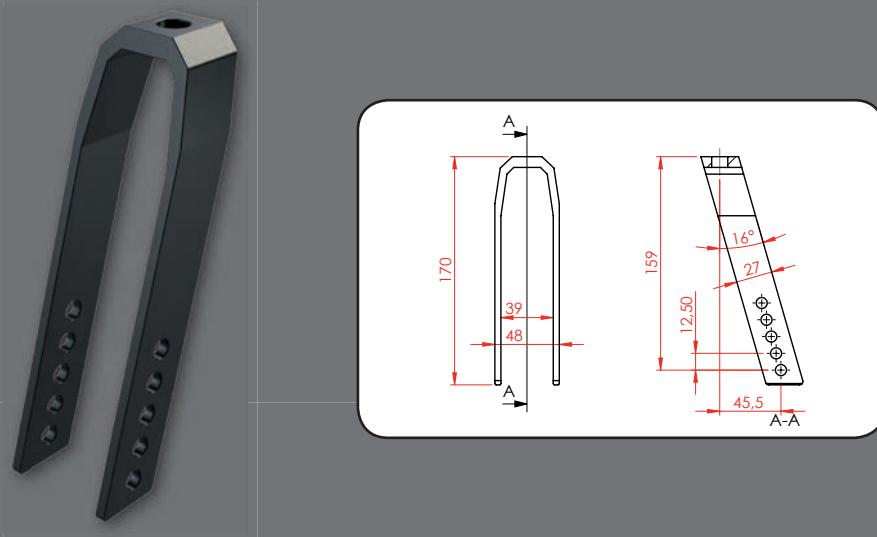
# Lenkgabeln aus Aluminium | Steering Forks in Aluminium

## Profiltypen | Fork Shapes



Für Räder bis 80 mm Ø |  
For wheels up to 80 mm Ø

D	Art-Nr. Art.-No.
12	39 LG-A-80-39-12S
16	39 LG-A-80-39-16S
M14x1	39 LG-A-80-39-M14



Für Räder bis 200 mm Ø |  
For wheels up to 200 mm Ø

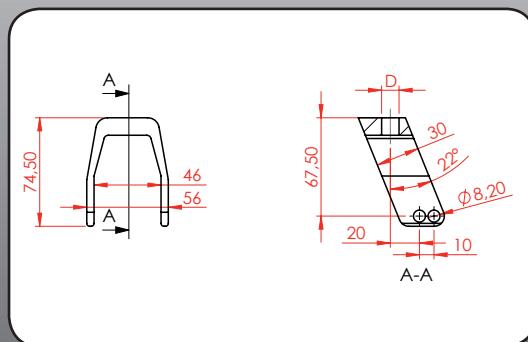
D	Art-Nr. Art.-No.
12	39 LG-A-200-39-12S
16	39 LG-A-200-39-16S
M14x1	39 LG-A-200-39-M14

# Lenkgabeln aus Aluminium | Steering Forks in Aluminium



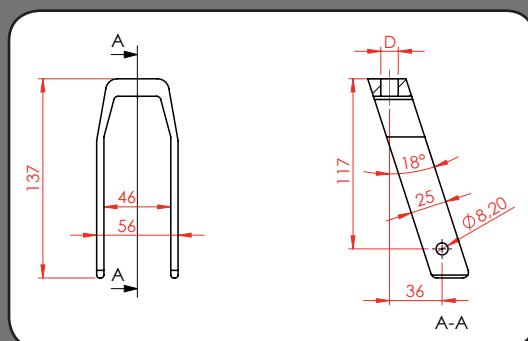
Für Räder bis 100 mm Ø |  
For wheels up to 100 mm Ø

<b>D</b>	<b>A</b>	Art.-Nr. Art.-No.
12	46	LG-A-100-12S
16	46	LG-A-100-16S
M14x1	46	LG-A-100-M14



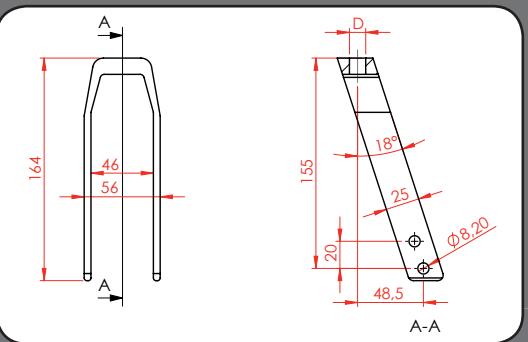
Für Räder bis 150 mm Ø |  
For wheels up to 150 mm Ø

<b>D</b>	<b>A</b>	Art.-Nr. Art.-No.
12	46	LG-A-150-12S
16	46	LG-A-150-16S
M14x1	46	LG-A-150-M14

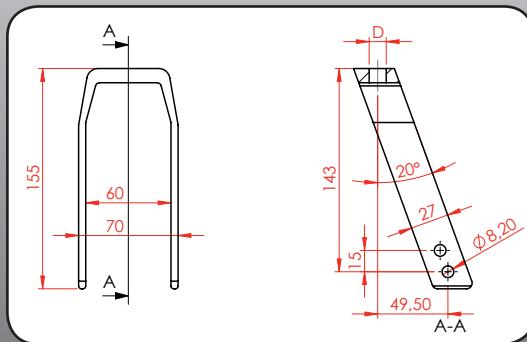


Für Räder bis 200 mm Ø |  
For wheels up to 200 mm Ø

<b>D</b>	<b>A</b>	Art.-Nr. Art.-No.
12	46	LG-A-200-12S
16	46	LG-A-200-16S
M14x1	46	LG-A-200-M14

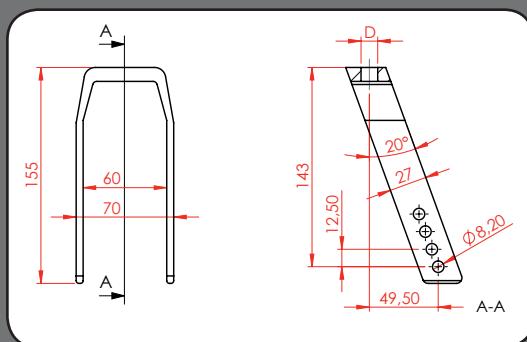


## Lenkgabeln aus Aluminium | Steering Forks in Aluminum



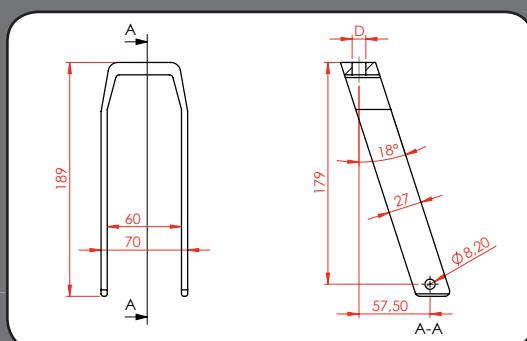
Für Räder bis 200 mm Ø |  
For wheels up to 200 mm Ø

D	Art.-Nr. Art.-No.	
12	60	LG-A-200-60-12S
16	60	LG-A-200-60-16S
M14x1	60	LG-A-200-60-M14



Für Räder bis 200 mm Ø |  
For wheels up to 200 mm Ø

D	Art.-Nr. Art.-No.	
12	60	LG-A-200-60-12S-4L
16	60	LG-A-200-60-16S-4L
M14x1	60	LG-A-200-60-M14-4L



Für Räder bis 310 mm Ø |  
For wheels up to 310 mm Ø

D	Art.-Nr. Art.-No.	
12	60	LG-A-310-60-12S
16	60	LG-A-310-60-16S
M14x1	60	LG-A-310-60-M14

## Gewindegelenk aus Stahl | Threaded Studs in Steel

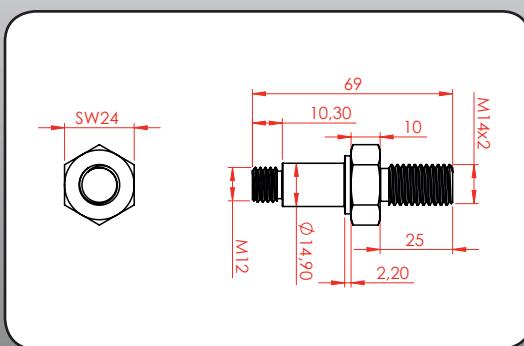
Für Kunsstoff-Lenkgabeln,  
Gewinde M14x2 | For steering  
forks in plastic, M14x2 thread



Art-Nr.  
Art.-No.

M14x2

U-GB-SW24x69



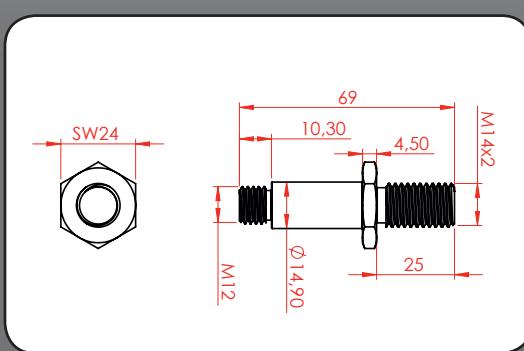
Für Kunsstoff-Lenkgabeln,  
Gewinde M14x2, mit Sechskant  
SW24 x 4,5 mm | For steering forks  
in plastic, M14x2 thread, with hex  
head screw SW24 x 4,5 mm



Art-Nr.  
Art.-No.

M14x2

U-GB-SW24x69-4,5



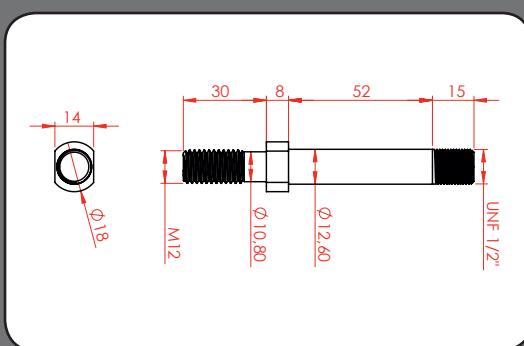
Für Aluminium-Lenkgabeln,  
Gewinde 1/2" | For steering forks  
in aluminium, 1/2" thread



Art-Nr.  
Art.-No.

1/2"

U-GS-LG-1/2



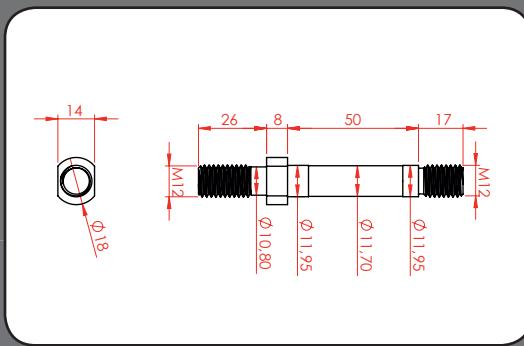
Für Aluminium-Lenkgabeln,  
Gewinde M12 | For steering forks  
in aluminium, M12 thread



Art-Nr.  
Art.-No.

M12

U-GS-LG-M12



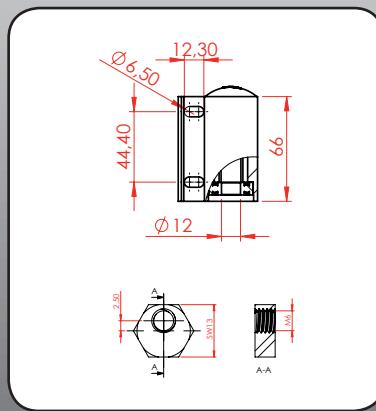
## Verlagerungssätze aus Aluminium | Bearing/Bushing Kits in Aluminium



Linke Seite | Left side



Rechte Seite | Right side



Ohne Achse, mit elastischer Abdeckkappe | Without axle, including soft plastic cap

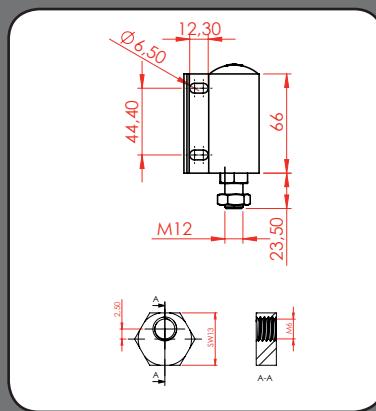
<b>D</b>	Art-Nr. Art.-No.
12	LGVS-AP-L-S
12	LGVS-AP-R-S



Linke Seite | Left side



Rechte Seite | Right side



Mit Achse M12x75 und elastischer Abdeckkappe | With M12x75 axle and soft plastic cap

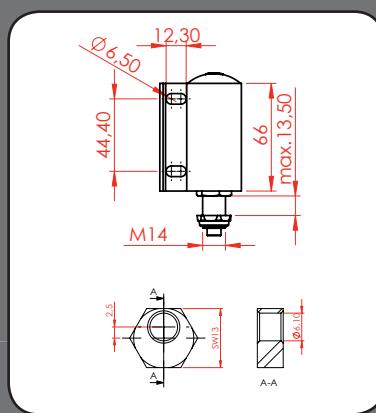
	Art-Nr. Art.-No.
M12x75	LGVS-AP-M12-S-L
M12x75	LGVS-AP-M12-S-R



Linke Seite | Left side



Rechte Seite | Right side



Mit Quick-Release-Achse QRA-50-14 und elastischer Abdeckkappe | With quick release axle QRA-50-14 and soft plastic cap

	Art-Nr. Art.-No.
M14	LGVS-AP-Q-U-L-S
M14	LGVS-AP-Q-U-R-S

R: Rechte Seite | Right side

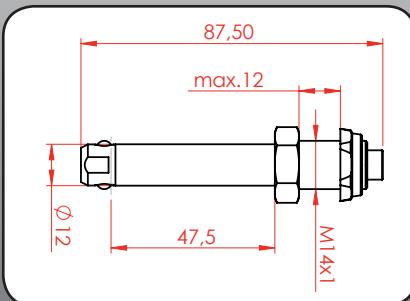
L: Linke Seite | Left side

## Quick-Release-Achse | Quick Release Axle



Aus Edelstahl mit Gewinde M14 |  
In stainless steel with M14 thread

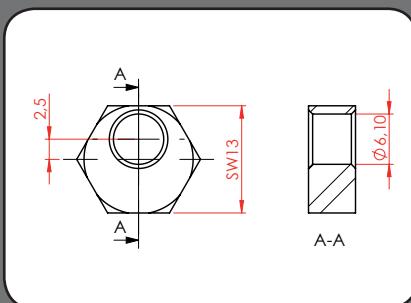
<b>EL</b>	<b>D</b>	Art-Nr. Art.-No.
50	12	QRA-50-14



## Exzentermuttern | Eccentric Nuts

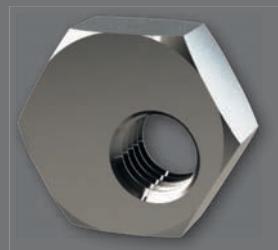
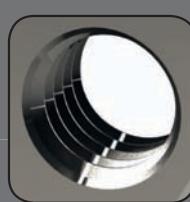
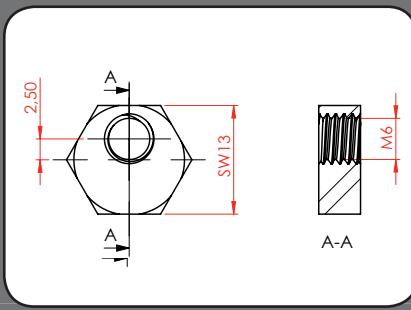
13x6,1 mm, Bohrung: 6,1 mm |  
13x6,1 mm, bore Ø: 6,1 mm

<b>D</b>	Art-Nr. Art.-No.
6,1	U-M-EX-S-13x6.1



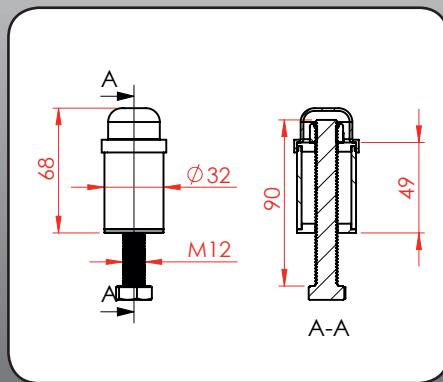
13xM6, Gewinde M6 |  
13xM6, M6 thread

<b>D</b>	Art-Nr. Art.-No.
M6	U-M-Ex-S-13xM6



Gewinde M6 |  
M6 thread

## Verlagerungssätze aus Stahl | Bearing/Bushing Kits in Steel



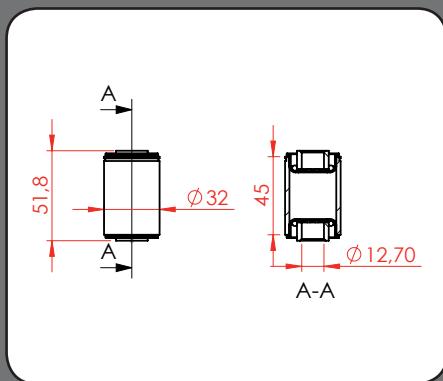
**Stahlgehäuse, unbehandelt, für Kunststoff-Lenkgabeln, Achse M12x90 mm, Sicherungsmutter und Abdeckkappe | Steel bushing, untreated, for steering forks in plastic, axle M12x90 mm, lock nut and cover cap**

**D**

Art-Nr.  
Art.-No.

12

LGVS-K



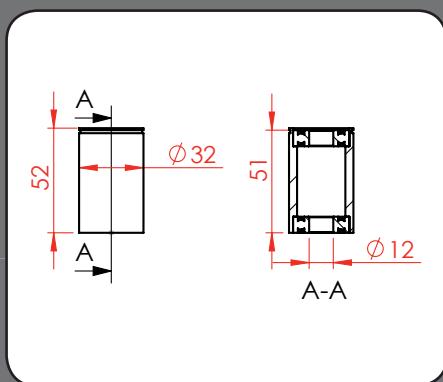
**Stahlgehäuse, unbehandelt, Konuskugellager | Steel bushing, untreated, conical ball bearings**

**D**

Art-Nr.  
Art.-No.

12,7

LGVS-KK



**Stahlgehäuse, unbehandelt, Präzisionskugellager | Steel bushing, untreated, precision ball bearings**

**D**

Art-Nr.  
Art.-No.

12

LGVS-PK

**D**

**Bohrung**  
Bore diameter  
(mm)



**Nabenlänge**  
Hub lenght  
(mm)



**Schraube**  
Bolt

**EL**

**Einbaulänge**  
Install. length  
(mm)

**Art-Nr.**  
Art.-No.

**Artikel-Nummer**  
Article number

**Alle Maße sind ca. Angaben.  
Abbildungen unverbindlich.  
Irrtum und Änderungen vorbehalten.**

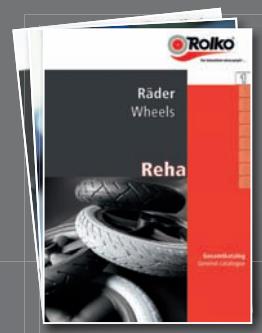
All shown sizes and illustrations are non-binding. We reserve the right to make unpublished/unannounced modifications.

**Wir liefern gemäß unseren neuesten Verkaufs- und Lieferbedingungen. Nicht alle aufgeführten Produkte sind sofort lieferbar. Eine Mindestbestellmenge ist für bestimmte Produkte erforderlich.**

Delivery according to our latest general terms and conditions. Not all products listed are available from stock. A minimum order quantity may apply for certain products.

**Alle Bilder, Texte und Grafiken in unseren Katalogen sind urheberrechtlich geschützt. Jegliche Verwendung bedarf der schriftlichen Zustimmung von Rolko.**

All images, texts and graphics in our current catalogues are copyright protected. Any use requires prior written permission from Rolko.



**Unsere Lenkräder finden Sie in der Kataloggrubrik 1: „Räder“ |**  
For our steering wheels please refer to catalogue section 1: "Wheels"



## Contact

### Service Team Germany

Phone: +49 (0) 5425-9402-12

+49 (0) 5425-9402-16

Fax: +49 (0) 5425-9402-20

### Service Team International

Phone: +49 (0) 5425-9402-34

+49 (0) 5425-9402-61

Fax: +49 (0) 5425-9402-21

## Germany

**Rolko Kohlgrüber GmbH**  
Industriestraße 14  
D-33829 Borgholzhausen  
Phone +49 (0) 5425 9402-0  
Fax +49 (0) 5425 9402-20  
[info@rolko.com](mailto:info@rolko.com)

## Denmark

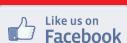
**Rolko Scandinavia ApS**  
Suensonsvej 2  
DK-8600 Silkeborg  
Phone +45 (0) 87 20 18 88  
Fax +45 (0) 86 81 86 88  
[RolkDK@rolko.com](mailto:RolkDK@rolko.com)

## China

Production  
**Xiamen Rolko Wheels & Components Co. Ltd.**  
Fujian Province  
CN-361100 Xiamen

## Netherlands

**Rolko Nederland bv**  
Pakketboot 51  
NL-3991 CH Houten  
Phone +31 (0) 302 567 890  
Fax +31 (0) 842 292 903  
[RolkNL@rolko.com](mailto:RolkNL@rolko.com)



More infos  
about us?



Scan  
me!

**[www.rolko.com](http://www.rolko.com)**