

## Varianten / Zubehör für Apparate-Rollen

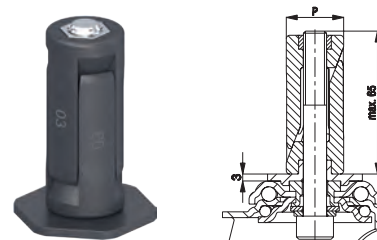
1

### Expanderbefestigung aus Kunststoff für Rundrohre \*

Artikel-Nr.-Zusatz für Serie LRA	Artikel-Nr.-Zusatz für Serie LKRA	Rohrinnenmaß (P) [mm]
-ER02	-ER12	Ø 20–25
-ER03	-ER13	Ø 25–30
-ER04	-ER14	Ø 30–35
-ER05	-ER15	Ø 35–40

\* Rostfreie Ausführungen Seite 398

Lieferbar für alle Lenkrollen der Serien LRA/LKRA mit Rückenloch-Ø 11 mm. Lenkrolle und Expander durch Formschluss verdrehgesichert. Die Einbaulänge beträgt maximal 65 mm.  
**Die Lenkrollen-Gesamthöhe erhöht sich um 3 mm.**  
Detaillierte Beschreibung: Seite 105

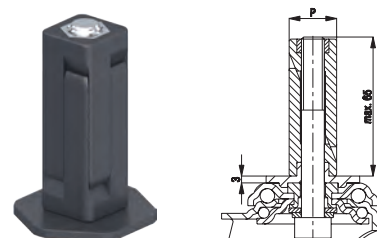


### Expanderbefestigung aus Kunststoff für Vierkantrohre \*

Artikel-Nr.-Zusatz für Serie LRA	Artikel-Nr.-Zusatz für Serie LKRA	Rohrinnenmaß (P) [mm]
-EV02	-EV12	□ 18–21
-EV03	-EV13	□ 21–25
-EV04	-EV14	□ 25–29
-EV05	-EV15	□ 29–32
-EV07	-EV17	□ 32–38,5
	-EV18	□ 35,5–41

\* Rostfreie Ausführungen Seite 398

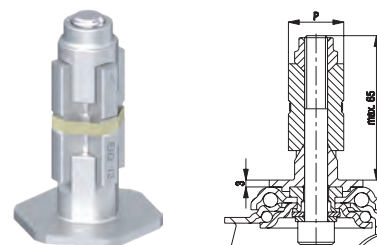
Lieferbar für alle Lenkrollen der Serien LRA/LKRA mit Rückenloch-Ø 11 mm. Lenkrolle und Expander durch Formschluss verdrehgesichert. Die Einbaulänge beträgt maximal 65 mm.  
**Die Lenkrollen-Gesamthöhe erhöht sich um 3 mm.**  
Detaillierte Beschreibung: Seite 105



### Expanderbefestigung aus Metall für Rund- und Vierkantrohre

Artikel-Nr.-Zusatz für Serie LRA	Artikel-Nr.-Zusatz für Serie LKRA	Rohrinnenmaß Rundrohr (P) [mm]	Rohrinnenmaß Vierkantrohr (P) [mm]
-E01	-E11	Ø 17–19	□ 17–19
-E02	-E12	Ø 20–25	□ 18–21
-E03	-E13	Ø 25–30	□ 21–25
-E04	-E14	Ø 30–35	□ 25–29
-E05	-E15	Ø 35–40	□ 29–32
-E07	-E17	Ø 39–45	□ 32–38,5

Lieferbar für alle Lenkrollen der Serien LRA/LKRA mit Rückenloch-Ø 11 mm. Lenkrolle und Expander durch Formschluss verdrehgesichert. Die Einbaulänge beträgt maximal 65 mm.  
**Die Lenkrollen-Gesamthöhe erhöht sich um 3 mm.**  
Detaillierte Beschreibung: Seite 105

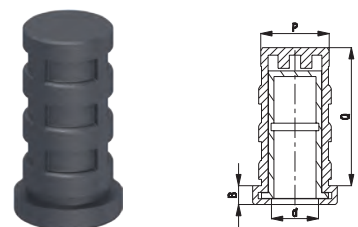


### Kunststoff-Rollenhalter für Rundrohre

Artikel-Nr.	Rohrinnenmaß Rundrohr (P) [mm]	Bundmaß Ø (d) x Höhe (B) [mm]	Einbaulänge Rollenhalter (Q) [mm]
RHR 20-18/11A	Ø 18,0	Ø 20,0 x 5,0	42
RHR 22-19/11A	Ø 19,0	Ø 22,0 x 5,0	42

Weitere Abmessungen auf Anfrage

Lieferbar für alle Lenkrollen mit Einsteckstift Ø (d) 11 x 30,5 mm der Serie LRA. Detaillierte Beschreibung: Seite 105



### Abweiskräder für Rund- und Vierkantrohre

Artikel-Nr.	Rad-Ø (D) [mm]	Radbreite (T1) [mm]	Bohrung (d) [mm]
<b>Abweiskräder aus Kunststoff (Polyethylen)</b>			
AG 100/R25	100	17,5	Ø 25
AG 100/V25	100	17,5	□ 25 x 25
AG 125/R25	125	17,5	Ø 25
AG 125/V25	125	17,5	□ 25 x 25
<b>Abweiskräder aus Vollgummi</b>			
ARG 75/R10	75	23	Ø 10
ARG 100/R26	100	23	Ø 26
ARG 100/R32	100	23	Ø 32
ARG 125/R26	125	23	Ø 26
ARG 125/R32	125	23	Ø 32

Weitere Abmessungen und Sonderfarben auf Anfrage

Abweiskräder reduzieren bei Kollision die Gefahr von Beschädigungen an Wänden und Fahrzeug. Abweiskräder für Rund- und Vierkantrohre werden in den äußeren Fahrzeugbereichen am Rohrrahmen befestigt bzw. aufgesteckt.  
**Serie AG:** Aus weichem Kunststoff Polyethylen, Härte 48 Shore D, Farbe silbergrau RAL 7001, spurlos.  
**Serie ARG:** Aus Vollgummi, Härte 75 Shore A, Farbe grau, spurlos.

Detaillierte Beschreibung: Seite 116

