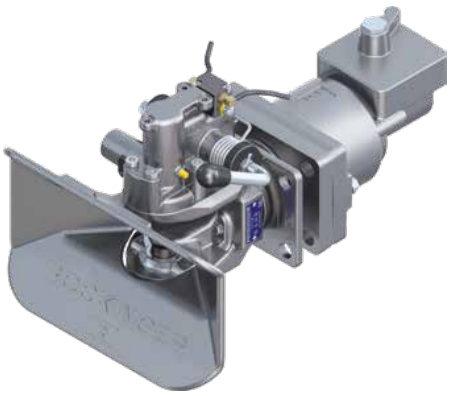
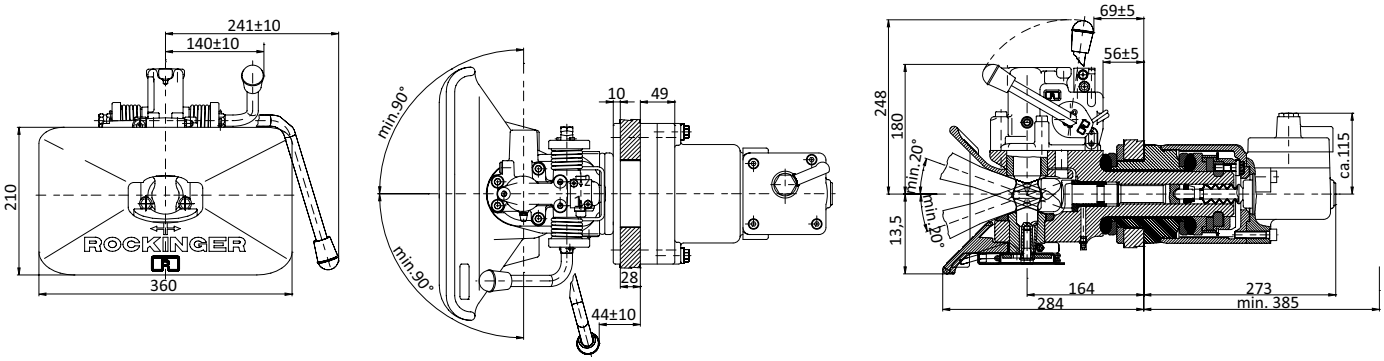
RO430

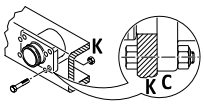
Komfort-Anhängekupplung, spielfrei, gefedert und gedämpft
Comfort towing hitch, *slack-free, with buffers, dampened*

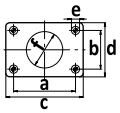


a = 40 mm
DIN 74054/ECE R55 Kl. S

40 mm







	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d (mm)	e (mm)	f (mm)	K (mm)	K (mm)
RO430x45xxx	140	80	180	120	17	84	11-28	max. 28
RO430x50xxx	160	100	200	140	21	94	11-28	max. 28

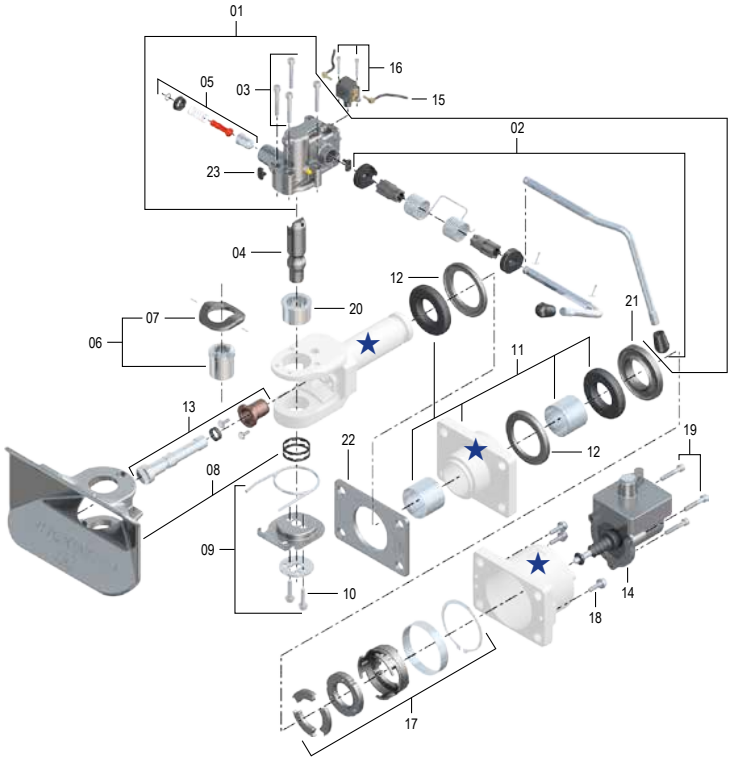
Technische Daten | *Technical data*

	(mm)	D (kN)	Dc (kN)	S (kg)	V (kN)	(kg)	ECE	RC-PCC	ROE
RO430**A**45002	140 x 80	100	91,5	1000	36	51	E1 55R-01 0406	–	ROE70251
RO430**B**45002	140 x 80	100	91,5	1000	36	51	E1 55R-01 0406	–	ROE70251
RO430**A**45542	140 x 80	100	91,5	1000	36	59	E1 55R-01 0406	✓	ROE70251
RO430**A**50002	160 x 100	130	91,5	1000	36	52	E1 55R-01 0405	–	ROE70252
RO430**B**50002	160 x 100	130	91,5	1000	36	52	E1 55R-01 0405	–	ROE70252
RO430**A**50542	160 x 100	130	91,5	1000	36	59	E1 55R-01 0405	✓	ROE70252

Aufrüstsätze | *Upgrade kits*

Beschreibung | Description	***Description***	**ROE**
RC-MS Mechanische Fernbedienung	***RC-MS*** *Mechanical remote control*	ROE71676
RC-PC Pneumatische Fernbedienung – öffnen und schließen	***RC-PC*** *Pneumatic remote operation – opening and closing*	ROE71977
RC-PCC Elektropneumatische Fernbedienung – Kabine	***RC-PCC*** *Electropneumatic remote operation – Cabin*	ROE70844C
RI-BR Elektrische Fernanzeige, Anzeige Heck	***RI-BR*** *In-cab status indicator, display at the rear*	ROE71701
RI-BC Elektrische Fernanzeige, Anzeige Kabine	***RI-BC*** *In-cab status indicator, display in the cab*	ROE71654
RI-E Elektronische Fernanzeige, Anzeige Kabine (zwei Sensoren)	***RI-E*** *Electronically in-cab status indicator, display in the cab (2-sensor)*	ROE71546
LubeTronic AK1	***LubeTronic AK1***	ROE71624-1
Drawbarfinder	***Drawbarfinder***	Seite | *Page* 16–18

RO430



★ **kein Ersatzteil**
no spare part

40 mm

Ersatzteile | *Spare parts*

Pos.	Beschreibung | *Description*	verwendbar für | *suitable for*	ROE	
01	Automatikeinheit A *Automatic unit A*	RO430Axxxx0, RO430Axxxx1	ROE70937	1
01	Automatikeinheit A *Automatic unit A*	RO430Axxxx2	ROE71449A	1
01	Automatikeinheit B *Automatic unit B*	RO430Bxxxx2	ROE71449B	1
02	Handhebel A | *Hand lever A*	RO430Axxxx0, RO430Axxxx1	ROE50244	1
02	Handhebel B | *Hand lever B*	RO430Bxxxx0, RO430Bxxxx1	ROE70735	1
02	Handhebel A | *Hand lever A*	RO430Axxxx2	ROE71795A	1
02	Handhebel B | *Hand lever B*	RO430Bxxxx2	ROE71795B	1
02	Handhebel D | *Hand lever D*	RO430Dxxxx2	ROE71795D	1
03	Schraubensatz | *Bolt set*		ROE30361	1
04	Kupplungsbolzen | *Coupling pin*		ROE47099	1
05	Sicherung | *Safety pin*	RO430xxxxx0, RO430xxxxx1	ROE70925	1
05	Sicherung | *Safety pin*	RO430xxxxx2	ROE71491	1
06	Untere Buchse (mit Auflagering) *Lower bush (with support ring)*	RO430xxxxx0, RO430xxxxx1	ROE53519	1
06	Untere Buchse (mit Auflagering) *Lower bush (with support ring)*	RO430xxxxx2	ROE71718	1
07	Auflagering (Bronze) *Support ring (bronze)*		ROE59278	1
08	Fangmaul | *Funnel*		ROE46109	1
09	Omegafeder | *Omega spring*	RO430xxxxx0, RO430xxxxx1	ROE55256	1
09	Fangmaulrückstellung *Funnel resetting*	RO430xxxxx2	ROE71331	1
10	Schraubensatz | *Bolt set*	RO430xxxxx0, RO430xxxxx1	ROE30362	1

Pos.	Beschreibung | *Description*	verwendbar für | *suitable for*	ROE	
10	Schraubensatz | *Bolt set*	RO430xxxxx2	ROE30486	1
11	Reparatursatz Lagerung *Repair set bearing*		ROE25475	1
12	Federkappen Satz *Spring cap set*		ROE44159	1
13	Druckstange | *Pressure bar*		ROE70938	1
14	Hydraulikeinheit *Hydraulic unit*	RO430xxxxx0 (VOSS)	ROE70939	1
14	Hydraulikeinheit *Hydraulic unit*	RO430xxxxx1, RO430xxxxx2 (Schäfer)	ROE71611	1
15	Pneumatikanschlusssatz *Pneumatic connection kit*	RO430xxxxx0 (VOSS)	ROE70981	1
15	Pneumatikanschlusssatz *Pneumatic connection kit*	RO430xxxxx1, RO430xxxxx2 (Schäfer)	ROE71380	1
16	Luftventil | *Pneumatic valve*	RO430xxxxx0 (VOSS)	ROE90291	1
16	Luftventil | *Pneumatic valve*	RO430xxxxx1, RO430xxxxx2 (Schäfer)	ROE71610	1
17	Befestigungssatz *Fastening set*		ROE59277	1
18	Schraubensatz | *Bolt set*		ROE30365	1
19	Schraubensatz Hydraulikeinheit *Bolt set hydraulic unit*		ROE30364	1
20	Obere Buchse | *Upper bush*		ROE53520	1
21	Druckscheibe | *Thrust washer*		ROE45133	1
22	Stützplatte 160x100x10 *Support plate 160x100x10*		ROE59169	1
23	Abdeckung | *Cover*	RO430xxxxx2	ROE25558	2

Reparatursatz | *Repair kit*

Pos.	verwendbar für | *suitable for*	ROE	
04, 05, 06, 09, 20	RO430xxxxx2	ROE71728	1
04, 05, 06, 09, 20	RO430xxxxx0, RO430xxxxx1	ROE71124	1