

Anhängerkupplungen

Hinweise zur Wartung



Kontrolle der verschiedenen Verschleißpunkte

Ausführung

Standard 40 und 50 mm

Überprüfung Punkt     

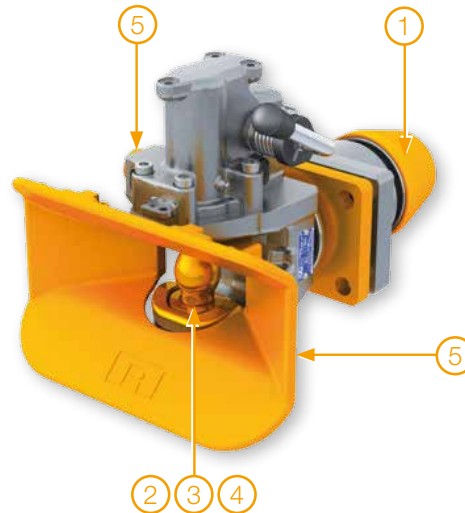
Wartungsintervall

2 x pro Jahr oder alle 50.000 km

Bitte beachten Sie bei besonderen Einsatzbedingungen unsere Montage- und Betriebsanleitung



Montage- und Betriebsanleitungen sowie Reparaturanleitungen finden Sie auch online auf www.jost-world.com



Überprüfung Anhängerkupplung in 5 Schritten

Schritt ①

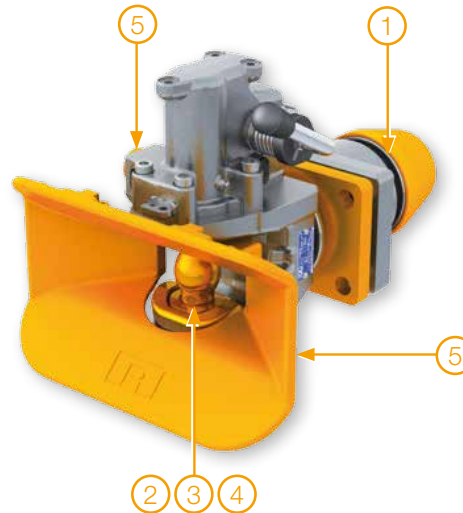
- Längsspiel: Befestigungslager 0,0 mm
- Höhenspiel: Befestigungslager max. 3,0 mm im Bereich des Kupplungsbolzens

Schritt ② ③ ④

- Kupplungsbolzen
- Auflagering
- Untere Buchse
- Überprüfung Höhenspiel Kuppelbolzenlagerung max. 2,0 mm
- Untere Buchse reinigen

Schritt ⑤

- Kontrolle Fangmaul auf Beschädigung und Funktion
- Abschmierzustand unteres Lager überprüfen
- Funktionskontrolle Anhängerkupplung
- Sicherungsbolzen überprüfen



Ersatzteilkits für Anhängerkupplungen

Anhängerkupplung **Handhebel** **Benennung** **Bestellnummer**



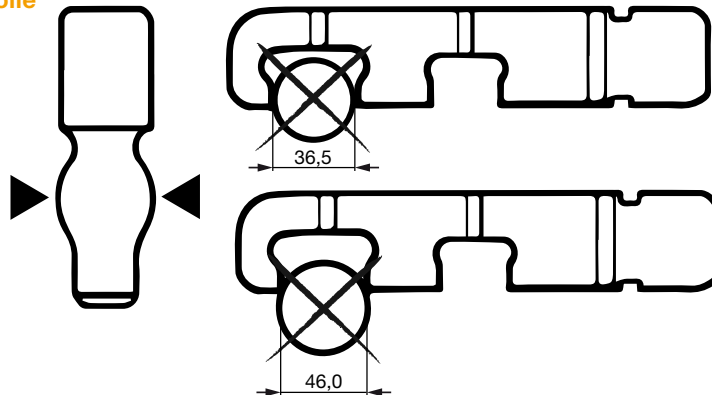
RO*400		Reparatursatz	ROE 71728
RO*400-1		Fangmaul	ROE 46109
RO*400-1	A	Automatikeinheit	ROE 71448
RO*400-1	B	Automatikeinheit	ROE 71448
RO*40 E	A	Automatikeinheit	ROE 71330
RO*40 E	B	Automatikeinheit	ROE 71330
RO*40 E		Fangmaul	ROE 46128
RO*50		Verschleißsatz	ROE 71805
RO*50		Fangmaul	ROE 46145
RO*50	A	Automatikeinheit	ROE 71442
RO*50	B	Automatikeinheit	ROE 71442
RO*50 E	A	Automatikeinheit	ROE 71504
RO*50 E	B	Automatikeinheit	ROE 71504
RO*50 E		Verschleißsatz	ROE 71809
RO*50 E		Fangmaul	ROE 46146



Verschleißgrenzlehre Anhängerkupplung

Verschleißkontrolle

- Kuppelbolzen



Produkte / Verschleißmaße

40 mm

50 mm

Verschleißgrenzlehre Kuppelbolzen

ROE 57026

ROE 57122

Verschleißgrenzlehre untere Buchse

ROE 57290

ROE 57334

Verschleißmaß Bolzen neu/verschlissen

38,5 mm / 36,5 mm

48,5 mm / 46,0 mm

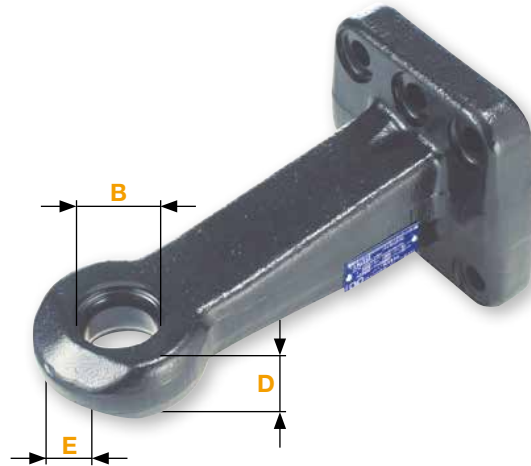
Verschleißmaß untere Buchse verschlissen

31,5 mm

35,9 mm



Zugöse



DIN	B (mm)	D (mm)	E (mm)*	Verschleiß- lehre
74053 – 50 mm	52,5	41,5	23,5	ROE 57122
74054 – 40 mm	41,5	28,0	22,0	ROE 57026

* gemessen ohne Buchse

Die Verschleißlehre muss vollständig in die Buchse eingeleiten.

Die Montage- und Betriebsanleitung ist grundsätzlich zu beachten



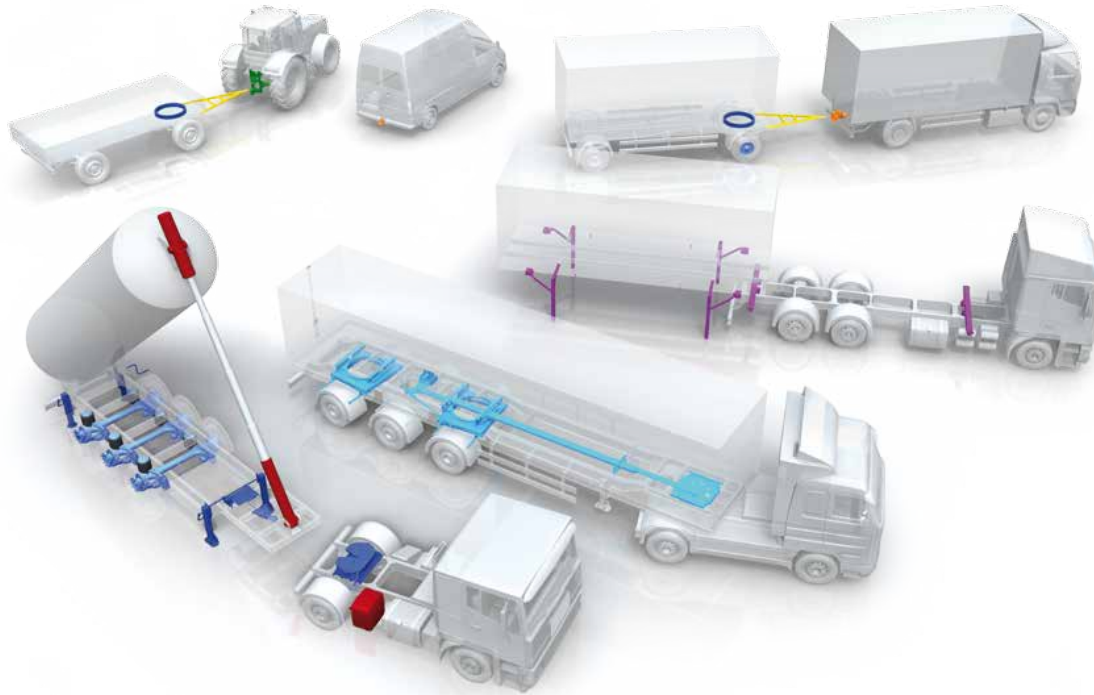
JOST



ROCKINGER



Edbro



Member of **JOST**-World

JOST, Germany Tel. +49 6102 295-0, tkd-technik@jost-world.com, www.jost-world.com