

Kettenschloß

vierkant – VK

Flachschloß FL

Chain coupling

square shaped – VK

Flat coupling FL

Kettensystem 65 „hochverschleißfest“

Hochleistungsbecherwerke mit Zahnkettenrädern

Chain system 65 "highly wear resistant"

Bucket elevators for heavy duty with toothed sprockets

Einsatz:

- Für schwere Einsatzbedingungen.

Vorteile:

- Extrem robust.
- Großes Verschleißvolumen.

Montagehinweis:

- Verschraubung mit Drehmomentschlüssel nachziehen.

Applications:

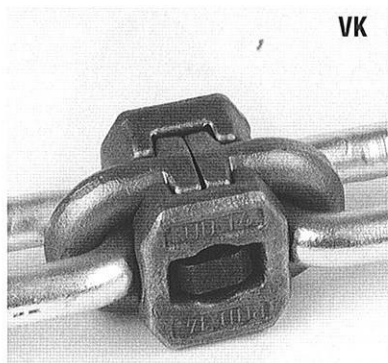
- Runs only over toothed sprockets and plain reversing wheels.
- For heavy duty applications.

Advantages:

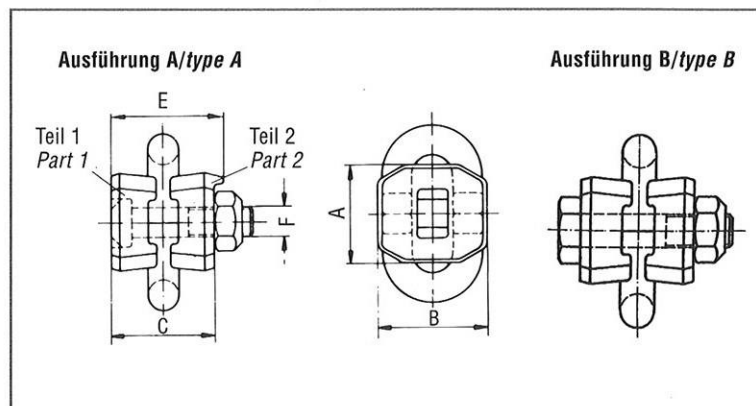
- Extremely robust.
- Extra material prolongs service life.

Installation advice:

- Nut/bolt must be tightened with a torque wrench.



VK



Maße und Bestellnummern/Dimensions and reference numbers – Einbauhinweise siehe S. 45/ installation remark see page 45

Kette/Chain d x t (mm)	Ausführung type	A	B	C	E	F	kg/St. kg/pc.	RUD 40c Bestell-Nr. ref.no.
14 x 50	A	39	47	49	52	M 12	0,56	54 970
16 x 64	A	51	57	57	61	M 16	1,1	61 326
19 x 75	A	61	70	67	72	M 20	2	55 021
22 x 86	B	70	79	77		M 20	2,8	55 035
26 x 100	B	80	90	88,5		M 24	4,6	51 487
30 x 120	B	100	105	105		M 30	8,1	60 551
34 x 136	B	110	120	120		M 33	11,8	79 916 16

Einsatz:

- Lauf über Zahnkettenräder, Rillenrollen und flache Umlenkrollen.

Vorteile:

- Einbaumaße ca. entsprechend Kettengliedgröße.
- Hammermontage (Details auf Seite 30).

Applications:

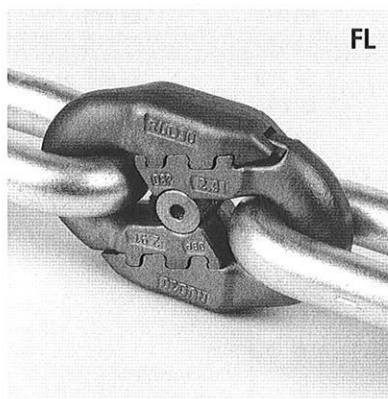
- Runs over toothed sprockets, grooved wheels and plain reversing wheels.

Advantages:

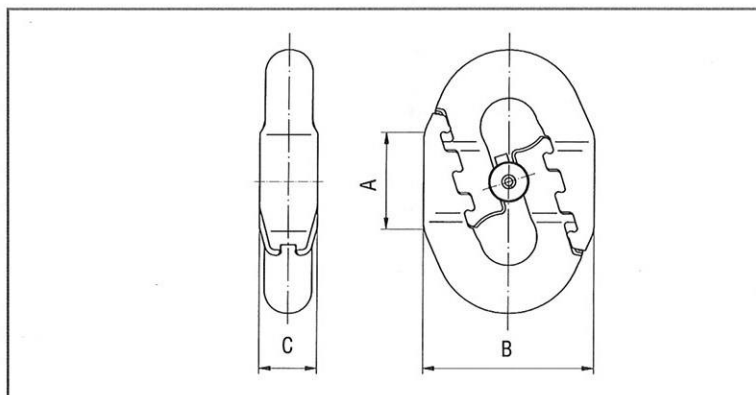
- Coupling dimensions correspond with chain link dimensions.
- Hammer assembly (Further details on page 30).

Montage:

- U-Bügel in Ketten einhängen und zusammenhängen.
- Verriegelungsbolzen mit Hammer einschlagen.
- Zur zusätzlichen Sicherung Spannhülse mit passendem Dorn ca. 10 mm einschlagen. Siehe Infoblatt FO 8274



FL



Maße und Bestellnummern/Dimensions and reference numbers – Einbauhinweise siehe S. 45/ installation remark see page 45

Kette/Chain d x t (mm)	A	B	C	kg/St. kg/pc.	RUD *40c/Super 35 Bestell-Nr. ref.no.
34 x 136	82	117	40	4,2	55 357
38 x 144	95	133	45	5,2	79 906 47

* Die Qualität 40c/Super 35 wird für Kettengüten S 3/S 4 und Super 35 eingesetzt.

* The quality 40c/super 35 is used for the chain qualities S 3/S 4 and Super 35.

Installation:

- Hang U-shackles into links of chain to be joined. Connect mating faces.
- Hammer in locking pin.
- For additional locking power drive in roll pin using a fitting punch – 10 mm. See information FO 6958.