



RUNDKLINKENZUG ROUND LATCH LOCK

✓ 40031 nicht im Lieferumfang enthalten / not included in scope of delivery

120 °C

40031	F (N)	Hub Stroke	l6	l5	l4	l3	l2	l1	d9	d8	d7	d6	d5	d4	d3	d2	d1	Typ Type	D	L	DLC	€/1
–	800	161,5	11,6	9	5,1	12	21,5	15	M8	–	–	–	26	19,5	32	M27x1,5	32	1	12	200	–	•
		361,5																		400	–	•
																					DLC	•
8 x M5-10	800	161,5	–	9	8	12	21,5	8	M8	33	38	4 x M5	22	19,5	46	29	50	2	12	200	–	•
		361,5																			DLC	•
																				400	–	•
																					DLC	•
8 x M8-16	1000	150	–	12	13	17	28	13	M10	52	52	4 x M8	33	29	70	41	70	2	16	200	–	•
		350																			DLC	•
																				400	–	•
																					DLC	•
12 x M8-20	2200	128	–	20	20	31	36	20	M12	70	70	6 x M8	45	38	88	58	88	2	25	200	–	•
		328																			DLC	•
																				400	–	•
																					DLC	•
12 x M10-30	3500	406,5	–	29	25	38,5	50	25	M16	101	101	6 x M10	65	45	125	82	125	2	32	500	–	•
																					DLC	•

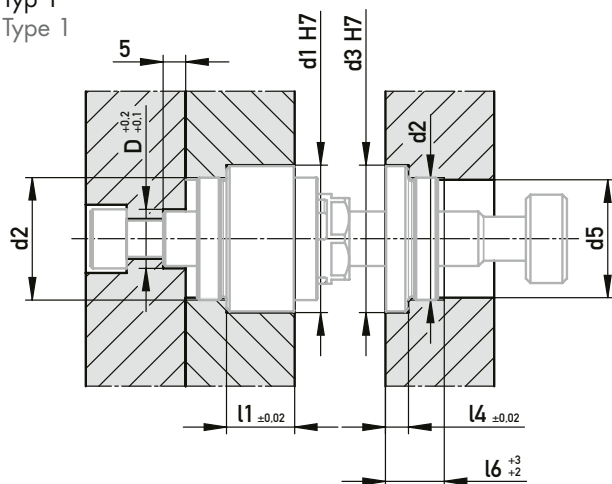
Hub = max. Verfahrweg / Stroke = max. travel distance

F = max. Betätigungskraft / F = max. actuating force

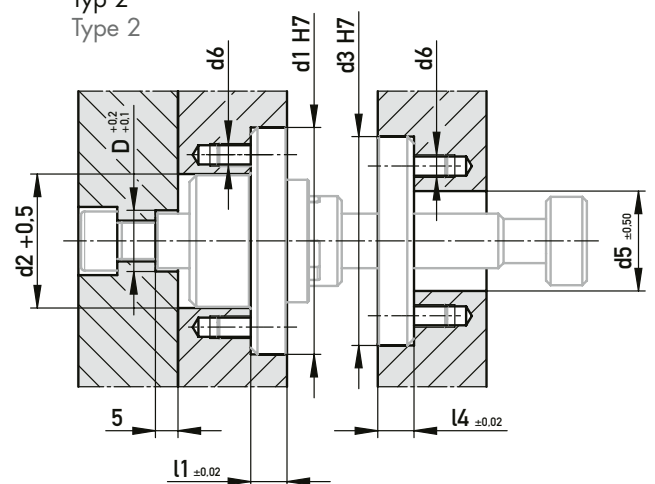
✉ 313000/Typ/D-L/DLC

EINBAURAUM · MOUNTING SPACE

Typ 1
Type 1



Typ 2
Type 2

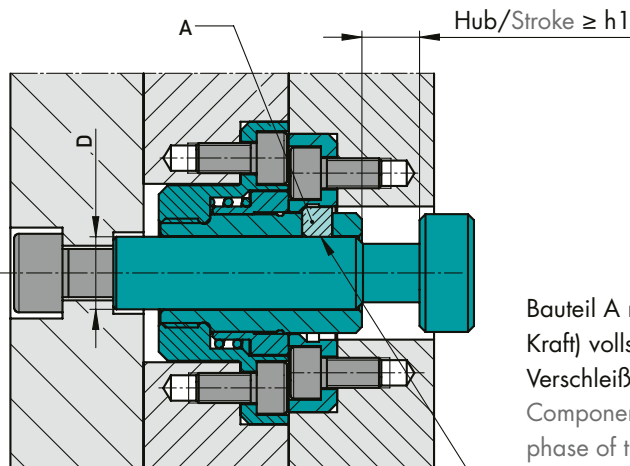




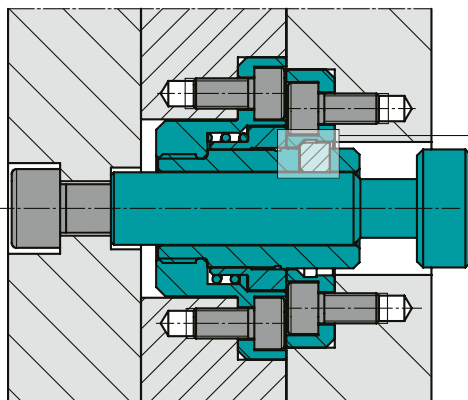
RUNDKLINKENZUG

ROUND LATCH LOCK

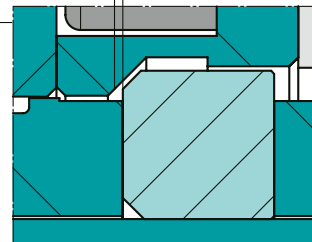
INSTALLATIONSHINWEISE • INSTALLATION INSTRUCTIONS



Component A must be completely on diameter D in the first phase of the stroke (maximum force) to prevent premature wear.



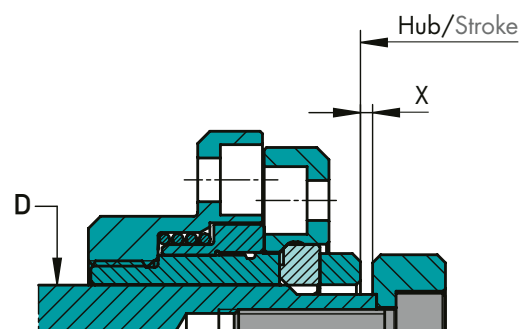
Schaltspiel „S“
Switching clearance 'S'



D	S	h1	X
12	0,15	7,5	1,50
16	0,2	8,5	1,85
25	0,2	9,0	3,85
32	0,2	12,5	4,15

X = Schaltbereich:

Ab diesem Abstand können sich die Rasten nach innen bewegen, und das Gehäuse beginnt sich vom Flansch zu entfernen.



X = switching range:

From this distance the notches can move inwards and the housing begins to move away from the locating ring/flange.



RUNDKLINKENZUG ROUND LATCH LOCK

INSTALLATIONSHINWEIS SCHALTBEREICH • INSTALLATION NOTE SWITCHING RANGE

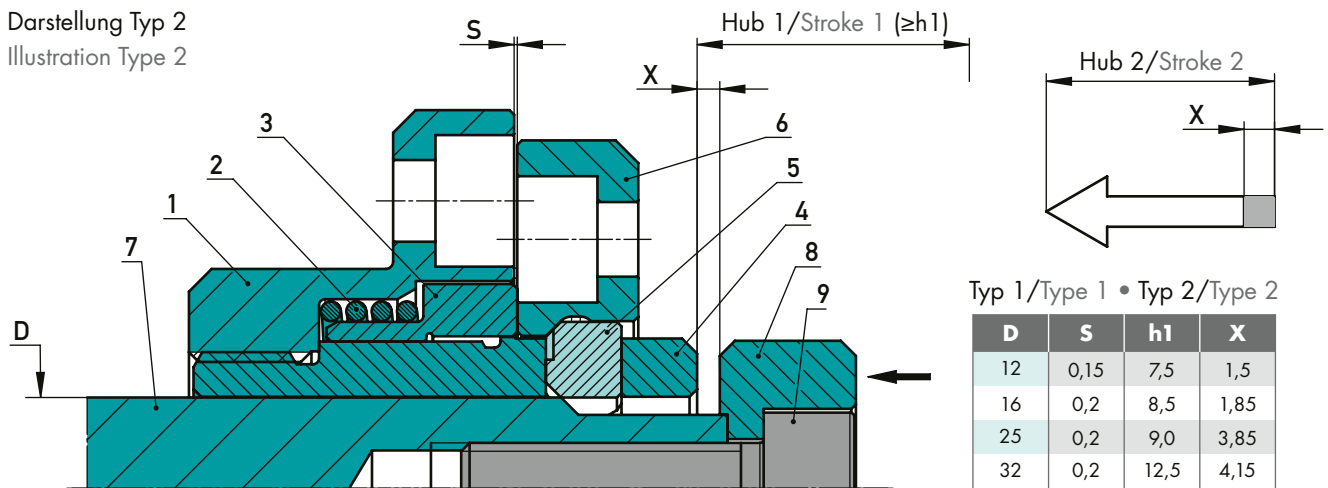
- 1** X = Schaltbereich:
Ab diesem Abstand können sich die Rasten (5) nach innen bewegen, und das Gehäuse (1) beginnt sich vom Flansch (6) zu entfernen.

S = Schaltspiel:
Kann bei Typ 2 durch Abschleifen der Auflagefläche des Flansches (6) verringert werden. Bei Typ 1 kann die Auflagefläche durch Abdrehen angepasst werden.

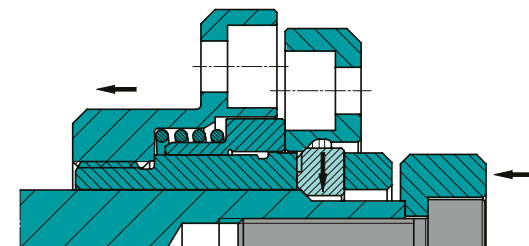
X = Switching range:
From this distance the notches (5) can move inwards and the housing (1) begins to move away from the locating ring/flange (6).

S = Switching clearance:
Can be reduced for type 2 by grinding down the contact surface of the locating ring/flange (6). For type 1, the contact surface can be adjusted by turning it down.

Darstellung Typ 2
Illustration Type 2



- 2** Rasten (5) bewegen sich nach innen, während sich der Anschlag (8) seiner Endposition nähert.
Notches (5) move inwards as the buffer (8) approaches its end position.



- 3** Rasten (5) sind eingefahren und werden von der Buchse (3) gesichert. Anschlag (8) ist auf Endposition und mittels Rasthalter (4) mit dem Gehäuse (1) formschlüssig verbunden. ➔ Flansch (6) ist entriegelt.
Notches (5) are retracted and secured by the bush (3). Buffer (8) is in its end position and is positively connected to the housing (1) by means of the notching housing (4). ➔ Locating ring/ flange (6) is unlocked.

