

# Kettenschloss

Für den Bergbau

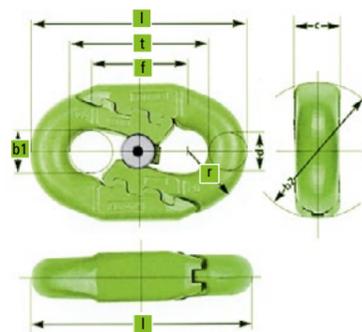


# FLACHSCHLOSS NACH DIN 22 258-1

FÜR BERGBAUKETTEN

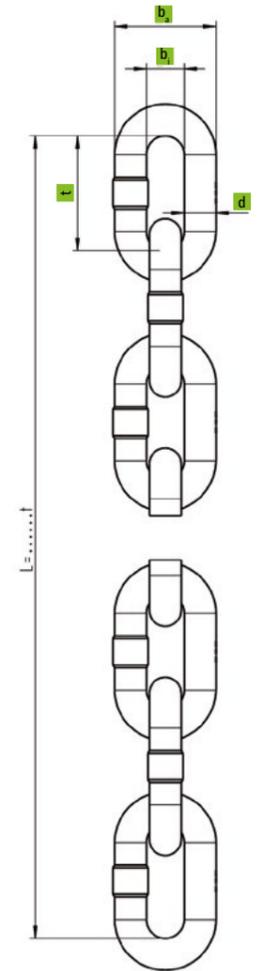


KETTENSCHLOSS DOMINATOR									
Größe							Bruchkraft kN *	Bruchspannung N/mm <sup>2</sup> *	Schwingspiele**
d × t in mm	b1	b2	c	f	l	r			
22 × 86	24	85	26	58	132	34	645	850	90.000
26 × 92	28	95	33	62	146	40	900	850	90.000
30 × 108	32	109	36	70	170	47	1200	850	150.000
34 × 126	36	120	40	76	196	52	1540	850	150.000
42 × 146	50	150	51	78	232	65	2350	850	120.000



Andere Größen auf Anfrage \* +/- 5% \*\* Ober- und Unterspannung nach DIN 22258 \*\*\* Sonderabmessung

# RUD BERGBAUKETTEN



DATENBLATT								
Größe in mm		Breite in mm		Messlänge in mm	Gewicht	Prüfkraft	Bruchkraft	
Durchmesser	Teilung	b <sub>1</sub> (min)	b <sub>2</sub> (max)	5 × t	kg/m	kN	kN min.	
26	92	30	85	460	13,7	637	850	
30	108	34	97	540	18	848	1130	
34	126	38	110	630	22,7	1090	1450	
38	137	42	122	685	29	1360	1820	

Von RUD entwickelte Kettenschlösser übertreffen in vielen Bereichen die von der DIN 22258 gestellten Anforderungen.

RUD Kettenschlösser gelten weltweit als Benchmark der Branche und werden wegen ihrer hohen Zuverlässigkeit in Hochleistungs-Bergbaubetrieben eingesetzt.

Unsere Schlösser sind:

- 100% rissfrei
- Hervorragend gegen Korrosion geschützt
- Optimal an den jeweiligen Einsatzfall angepasst



RUD Flachschrösser DOMINATOR können vertikal und horizontal in Rundstahlketten eingebaut werden. Speziell in Hobelketten nach DIN 22252 sowie horizontal als Reparaturschloss in Flachketten nach DIN 22255 kommen RUD DOMINATOR-Schlösser zum Einsatz.

MIT WIE VIEL FÖRDERUNG SIND SIE IM RÜCKSTAND DURCH ANLAGEN-STILLSTAND ODER UNGEPLANTE SCHLOSSBRÜCHE?

WIE VIELE UNFÄLLE / VERLETZUNGEN HABEN SIE DURCH SCHWIERIGE MONTAGEN UND DEMONTAGEN?



## RUD Fördern & Antreiben



### RUD MOLD HANDLING SOLUTIONS

Die Handhabung von Werkzeugen und Formen mit der RUD TECDOS TMB, dem RUD TECDOS TM, der RUD TECDOS TSB und der RUD TECDOS TS erfolgt so sicher, effizient sowie budget- und prozessoptimiert wie noch nie.



### RUD TECDOS Antriebstechnik

Das RUD TECDOS Team entwickelt und fertigt Antriebslösungen, ob für das Drehen, Heben, Bewegen oder Teleskopieren. Neben dem Komponentenprogramm stehen auch TECDOS OMEGA und PI-GAMMA Antriebe als Komplettsysteme zur Verfügung.



### RUD Fördertechnik

Kombinierbare Komponenten und Einzelteile für Fördertechnik, Fördersysteme und Untertage. RUD bietet perfekt aufeinander abgestimmte Systeme und Komponenten für horizontale, vertikale und ansteigende Förderer.



### RUD Industrieketten

Weltweit ist RUD der Erstausrüster bei den führenden Hebezeugherstellern. Zusätzlich bieten wir eine Vielzahl an Rundstahlketten für unterschiedliche Industrien und Bereiche, wie Nahrungsmittel, Fischereien und Markisen an.