

 II 2 G Ex h IIC T4 Gb X

 II 2 D Ex h IIC T 135 °C Db



PREMIUM
PRO-EX 1



ATEX-FLASCHENZUG **PREMIUM PRO-EX**

Durch speziell entwickelte Oberflächenbehandlung und konstruktive Maßnahmen kann der PREMIUM PRO-EX in explosionsgefährdeten Bereichen eingesetzt werden. Ausgelegt nach den ATEX-Richtlinien 2014/34/EU.

Je nach Explosionsklasse werden die Ausführungen Basic, Medium und High unterschieden. Näheres sehen Sie auf Seite 44.

Das Gerät ist ab 500 kg Tragfähigkeit serienmäßig mit einer Überlastsicherung ausgestattet. Lieferung inklusive ATEX-Zertifikat!

Lastkette

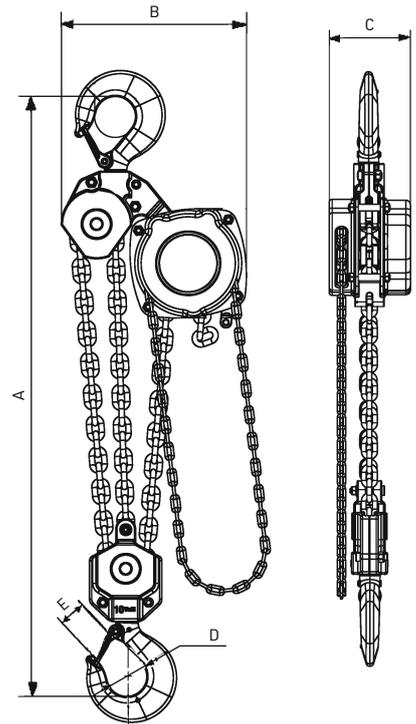
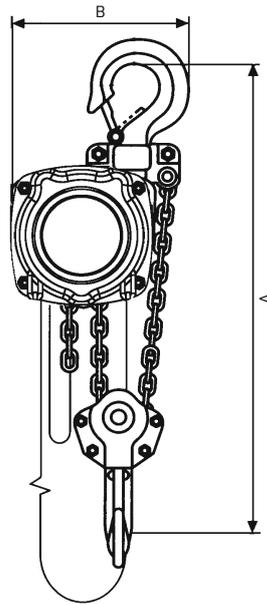
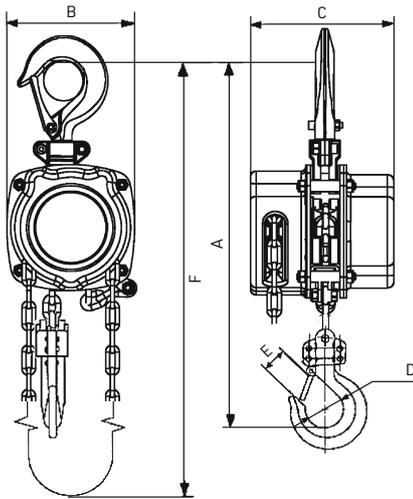
Vergütete und galvanisierte Lastkette nach DIN EN 818-7-T „Made in Germany“. Sogar bis 3.000 kg einsträngig. Mehrhub auf Wunsch in jeder Länge lieferbar.

Allseits galvanisiert oder pulverbeschichtet

Schmutz und Regen können diesem Gerät nichts anhaben. Ob selbstsichernde Kronenmuttern oder Gehäuseteile – alle Verbindungs- und Gehäuseteile sind gegen Korrosion geschützt.

Kettenbefestigung

Durch die leicht zugängliche Kettenaufhängung kann jeder Anwender bei Bedarf eine längere Kette einziehen.



PREMIUM PRO-EX 250 – 3.000 kg

PREMIUM PRO-EX 5.000 kg

PREMIUM PRO-EX 10.000 kg

TYP	PREMIUM PRO-EX ...	0,25	0,5	1	1,5	2	3	5	10
Tragfähigkeit (Basic/Medium)	kg	250	500	1.000	1.500	2.000	3.000	5.000	10.000
Tragfähigkeit (High)	kg	250	500	900	1.250	1.250	2.000	3.200	6.400
Standardhub	m	3	3	3	3	3	3	3	3
Min. Bauhöhe (A)	mm	259	309	373	460	460	553	630	900
Handkettenzugkraft	daN	22	24	30,5	36	36	37	39	39,5
Handkettenbedienlänge	m	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Haspelweg für 1 m Hub	m	14,8	29,5	39,4	60,8	60,8	96,7	193,3	290
Anzahl der Kettenstränge		1	1	1	1	1	1	2	3
Kettengröße	mm	4 x 12	5 x 15	6 x 18	8 x 24	8 x 24	10 x 30	10 x 30	10 x 30*
B (Maße)	mm	95	114	152	190	190	240	240	391
C	mm	99,4	110	139	150	150	158	158	166
D	mm	30	33	40	52	52	62	72	85
E	mm	22	22	28	33	33	37	44	60
F	m	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Gewicht mit Standardhub	kg	5,8	7,6	11,5	17,2	17,2	27	40,5	61,9
Gewicht je Meter Mehrhub**	kg	1,2	1,4	1,6	2,2	2,2	3,0	5,2	14,8
Ausführung Basic: PREMIUM PRO-EX mit 3 m Hub	Best.-Nr.	G10360	G10361	G10362	G10363	G10364	G10365	G10366	G10367
Ausführung Medium: PREMIUM PRO-EX mit 3 m Hub	Best.-Nr.	G10368	G10369	G10370	G10371	G10372	G10373	G10374	G10375
Ausführung High: PREMIUM PRO-EX mit 3 m Hub	Best.-Nr.	G10376	G10377	G10378	G10379	G10380	G10381	G10382	G10383
Mehrhuh je m (Basic/Medium)	Best.-Nr.	G10270	G10271	G10242	G10243	G10243	G10272	G10246	G10247
Mehrhuh je m (High)	Best.-Nr.	G10170	G10171	G10172	G10173	G10174	G10175	G10176	G10177
Handkette (Basic/Medium) 1 m mehr Bedienlänge	Best.-Nr.	G10178	G10178	G10178	G10178	G10178	G10178	G10178	G10178
Handkette (High) 1 m mehr Bedienlänge	Best.-Nr.	G10179	G10179	G10179	G10179	G10179	G10179	G10179	G10179

Kettenbeutel (Kunststoff), ab 5.000 kg (Edelstahl) auf Anfrage. Weitere Tragfähigkeiten bitte anfragen! * Grad 100 bei Ausführung Basic und Medium. ** 1 m Bedienlänge und 1 m Hub