

Hebezeuge

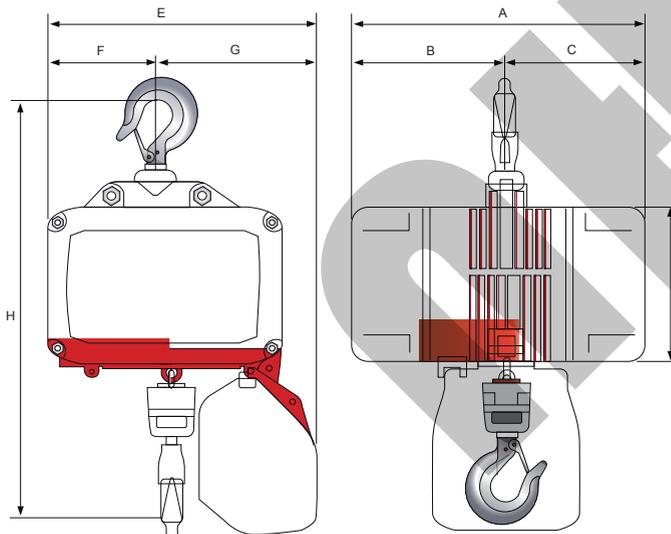
EKZ PREMIUM

Kompakt und dynamisch präsentiert sich der Elektrokettenzug EKZ Premium in den Traglastbereichen von 250 kg bis 2000 kg. Ohne jeden Kraftaufwand bringt das in die Triebwerksgruppe 2m eingestufte Kraftpaket Güter serienmäßig auf eine Hubhöhe von bis zu 3 m. Ein umfangreiches Sicherheitspaket gehört zur serienmäßigen Ausstattung:

- Motor 400V-3ph-50Hz in IP54 Ausführung mit Isolationsklasse F und thermischen Überlastschutz.
- Automatischer Bremsenfall bei Stromausfall verhindert das Absinken der Last.
- Geschlossenes Kühlsystem zusätzlich mit außenliegenden Kühlrippen.
- Serienmäßiger Getriebeendschalter für höchste Hakenstellung.
- Asbestfreie Bremsen.
- Grad 80 gehärtete und galvanisierte Lastkette.
- Lasthaken um 360 Grad drehbar.
- Modernes Bremssystem, das serienmäßig über eine Rutschkupplung verfügt, die jede Art von Überlastung verhindert.
- Bedieneinheit in Schutzart IP 65 mit Notstoppschalter in 48V Niederspannung.



EKZ PREMIUM



Zum serienmäßigen Lieferumfang gehören:

- Aufhängehaken
- Lastkette (3m Hub)
- Bedieneinheit mit 1,8 m Bedienkabel
- Kettenspeicher

FEM Gruppe	1Bm	1Am	2m
Lastkollektiv L1 (leicht) mittlere Laufzeit / tm Lebenserwartung / h	≤ 2 3200	≤ 4 6300	≤ 8 12500
Lastkollektiv L2 (mittel) mittlere Laufzeit / tm Lebenserwartung / h	≤ 1 1600	≤ 2 3200	≤ 4 6300
Lastkollektiv L3 (schwer) mittlere Laufzeit / tm Lebenserwartung / h	$\leq 0,5$ 800	≤ 1 1600	≤ 2 3200
Lastkollektiv L4 (sehr schwer) mittlere Laufzeit / tm Lebenserwartung / h	$\leq 0,25$ 400	$\leq 0,5$ 800	≤ 1 1600

Artikel-Nr.	2010530EKZ1025	2010530EKZ205	2010530EKZ105	2010530EKZ210	2010530EKZ110	2010530EKZ220
Tragkraft / kg	250	500	500	1000	1000	2000
FEM Gruppe	2M	2M	2M	2M	2M	2M
Einschaltdauer / %	40	40	40	40	40	40
Kettenstränge	1	2	1	2	1	2
Hubgeschw. / mtr/min	10/2,5	5/1,25	10/2,5	5/1,25	8/2,0	4/1,0
A / mm	380	380	468	468	488	488
B / mm	205	205	247	247	248	248
C / mm	175	175	221	221	240	240
D / mm	135	135	156	156	170	170
E / mm	299	299	366	366	398	398
F / mm	143	143	186	186	188	188
G / mm	156	156	180	180	210	210
H / mm	376	453	485	531	520	592
Gewicht / kg	30	32	42	45	57	62