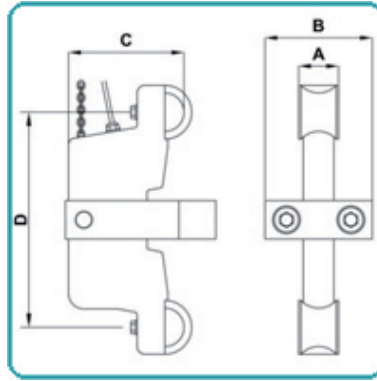


# LIM-214 Elektromechanischer Hubkraftbegrenzer



Elektromechanische Hubkraftbegrenzer LIM-214 sind einfach ausgeführte und leicht zu installierende Geräte, welche zur Nachrüstung bestehender Krananlagen im Sinne der Europäischen Maschinenrichtlinie 89392/CEE geeignet sind. Sie wurden für zwei und mehrsträngige Elektro-Seilzüge bis zu einer maximalen Tragkraft von 7/15t je Seil entwickelt. Die Montage ist denkbar einfach, der Hubkraftbegrenzer LIM-214 wird mit der Kabelschelle über das feststehende Seil der Krananlage gespannt. Bei Überschreitung des eingestellten Lastlimits wird der eingebaute Mikroschalter betätigt. Das Lastlimit lässt sich mittels zweier Justierschrauben problemlos einstellen.

## Technische Spezifikation

- Mechanischer Hubkraftbegrenzer in kompaktem Design
- Die maximale Belegung ist mit 8.500kg je Seil beschränkt
- Hergestellt aus hochfestem Stahl
- Einsatztemperatur -20 bis +70°C
- Abgedichtet nach IP 67
- Schutzvorrichtung gegen Absturz
- 10A 125/250V AC
- Einsatztemperatur -40 – 80°C
- Konformität mit EN61058-1 (10.000cy)
- Konformität mit UL1054 (6.000cy)

## Anwendungsgebiete

- Krane und Hebezeuge

Wir helfen Ihnen gerne, für Ihre individuellen Bedürfnisse die passende Lösung zu finden. Fragen Sie uns

Modell	Artikel-Nr.	Abmessungen (mm)			Max. Last (kg)	Max. Seil-Ø (mm)	Kontakte	Gewicht (kg)
		L	B	H				
LIM-214	8060 214	140	150	70	7000	28	1 Wechsler 4 A / 250 V	4
LIM-201 BIG	8060 202	140	150	70	15000	40	1 Wechsler 4 A / 250 V	9
LIM-201 BIG / 2	8060 203	140	150	70	15000	40	2 Wechsler 4 A / 250 V	9,2

Bei der Bestellung ist der Stahlseildurchmesser und die einzustellende Last anzugeben