

**NEU! NEU! NEU!**

**Patentierter Automatik-Haken mit Fernbedienung**  
**Tragfähigkeit 5,0t, 10,0t und 20,0t**  
**Schlägt die Last selbständig an**  
**Löst die Last selbstständig**  
**Ohne Anschlagen der Last durch den Bediener**

Der patentierte Automatik-Haken erzeugt ein magnetisches Feld um den Aufhänger von Kette oder Drahtseil und zieht diese an. Der Kranführer kann per Fernbedienung den Haken schließen. So kann die Ladung zeitsparend gehoben und transportiert werden ohne den manuellen Einsatz des Kranführers. Der Haken öffnet sich unter Last nicht mehr.

- ▶ Sicherheitsfaktor 4 : 1
- ▶ Schutzart IP 65
- ▶ Temperaturbereich: bis -40°C
- ▶ CE-Kennzeichnung
- ▶ Keine Montage notwendig (Kabellos)
- ▶ Entspricht der DIN 1677 und Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

Haken sind optional lieferbar

- ▶ mit: integrierte Waage in Kombination mit Fernbedienung eMAX (verhindert Überlastung, Lastwechsel werden gespeichert, unsymmetrische Lastverteilung)
- ▶ Magnetsensor (zeigt an, ob sich der Ring in Position befindet)

Weitere Ausführungen auf Wunsch lieferbar.

Fernbedienungen sind in den Ausführungen:

- ▶ eMini
- ▶ eMAX
- ▶ sowie eine stationäre Fernbedienung zur Installation in eine Krananlage lieferbar.

Eine Fernbedienung kann einen oder mehrere Haken gleichzeitig steuern. Weiterhin besteht die Option mit zwei oder mehreren Fernbedienungen einen Haken zu steuern.



Modell	EVO5	EVO10	EVO20
Tragfähigkeit t	5,0	10,0	20,0
Gewicht kg	24,0	35,0	40,0
Höhe mm	467	586	656
Breite mm	190	248	248
Tiefe mm	172	182	182
Arbeitshöhe mm	398	483	553
Grundpreis EUR/Stück (gültig bis zum 30.12.15)	4.080,--	5.280,--	8.880,--



Haken über dem  
Aufhänger  
positionieren

Fernbedienung:  
Frequenz: 868 MHz  
Bis 100 m Reichweite  
Bluetooth, WiFi  
Nullstellung  
Max (Peak Hold)  
Batterie-Ladestand  
Sleep-Modus nach 60 Sekunden Inaktivität



Fernbedienung  
eMini



Der Magnet zieht  
den Aufhänger  
an

Im Lieferumfang enthalten sind:  
Automatik-Haken  
Fernbedienung eMini  
1 x Batterie  
Batterieladegerät 230 V.



Der Haken schwenkt  
durch den  
Aufhänger



Die Last kann  
gehoben werden.