

## Demag Funksteuerungen DRC-DC für Demag Kettenzüge DC

Robust, zuverlässig und komfortabel



## Schnell installiert und einfach zu bedienen

Die Funksteuerung DRC-DC ist die ideale Ergänzung zur ergonomisch optimalen Bedienung der leistungsstarken Demag Kettenzüge DC. Sie bietet deutlich höhere Flexibilität als die kabelgebundene Steuerung und gewährleistet für den Bediener jederzeit sicheren Abstand zur Last.

Die DRC-DC wurde eigens für den Kettenzug DC entwickelt. Mit den in zwei Baugrößen verfügbaren Sendern lassen sich bis zu zwei Achsen (DRC-DC 6) oder bis zu drei Achsen (DRC-DC 10) steuern.

Der besonders kleine Empfänger besteht aus einer Platine, die in verschiedenen Ein- oder Anbaukonfigurationen verwendet werden kann. Bei den Kettenzügen der Baugrößen DC 1 bis DC 15 wird der Empfänger in ein Gehäuse integriert und von Außen an den Kettenzug angebaut. Vorkonfektionierte Leitungen sichern den einfachen und schnellen Anschluss an die Elektrik des Zuges, der Katze bzw. des Krans. Bei den Baugrößen DC 16 und DC 25 wird die Empfängerplatine in den entsprechenden Steckplatz unter der Elektrohaube des Kettenzuges eingesetzt.



### Stark und robust

- schock- und temperaturresistentes Gehäuse
- integrierter Stoßschutz

### Sicher und zuverlässig

- störungssichere Funkübertragung durch Frequenzhopping
- automatisches Frequenzmanagement
- Anzeigefeld für Betriebszustände und Akkukapazität
- Stoppfunktion nach EN 13849-1 mit Kat. 3 PL c

### Einfach und komfortabel

- ergonomisches Design
- einfache Bedienung der Sender
- hohe Verfügbarkeit durch 2-Stunden-Schnellladung der Senderakkus oder Betrieb mit handelsüblichen Batterien vom Typ Mignon AA
- weltweite postalische Zulassung für anmelde- und gebührenfreien Betrieb
- einfache drahtlose Anmeldung der Handsender

Die E-Box wird von Außen an das Kettenzuggehäuse angebracht



#### Tastensender DRC-DC 6

- sechs Tasten zur zweistufigen Steuerung von bis zu zwei Achsen
- Taste Hupe-Prüfen
- Stopp-Taste
- Gewicht inkl. Akku 410 g
- Schutzart IP 55
- Temperaturbereich -20 bis +50 °C

#### Tastensender DRC-DC 10

- zehn Tasten zur zweistufigen Steuerung von bis zu drei Achsen
- Taste Hupe-Prüfen
- Stopp-Taste
- 2 Tasten für Sonderfunktionen
- Gewicht inkl. Akku 490 g
- Schutzart IP 55
- Temperaturbereich -20 bis +50 °C

#### Empfänger DRC-DC

- Empfängerplatine für den Ein- oder Anbau an Kettenzüge DC

#### Empfänger-Zubehör bei externem Anbau an einen Kettenzug der Baugröße DC 1 bis DC 15

- E-Box inkl. Transformatorplatine
- Adapterplatte und Montage-material
- vorkonfektionierte Netz- und Steuerleitungen zum Anschluss an den Kettenzug bzw. Kran

Mit der Funksteuerung DRC-DC lassen sich Demag Kettenzüge DC standortunabhängig und komfortabel steuern



**Fax-Anfrage**  
**+49 (0) 23 35 92 2406**

Ich interessiere mich für die Funksteuerung DRC-DC für den Demag Kettenzug DC.

- Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf.
- Bitte senden Sie mir ein Angebot zur nachfolgenden Anwendung.

**Angaben zur Anwendung**

Baugröße des Kettenzugs

- DC 1 bis DC 15
- DC 16 bzw. DC 25

Art der Anwendung \*

- ortsfest (eine Achse)  
bzw. mit elektrischem Katzfahrantrieb (zwei Achsen)
- Krananwendung (drei Achsen)
  - Katz- und Kranfahrt elektrisch
  - oder Kran mit Kranbrückengehäuse

\* elektrisch vollständig in TriState-Technologie ausgeführt

**Bitte senden Sie das Angebot an:**

\_\_\_\_\_  
Firma

\_\_\_\_\_  
Postfach/Straße

\_\_\_\_\_  
PLZ/Ort

\_\_\_\_\_  
Ansprechpartner

\_\_\_\_\_  
Telefon/Durchwahl

\_\_\_\_\_  
Telefax

\_\_\_\_\_  
E-Mail

**Demag Cranes & Components GmbH**

Ruhrstraße 28 · 58300 Wetter

Tel.: +49 (0) 2335 92-2922

Fax: +49 (0) 2335 92-2406

E-Mail: [handling@demagcranes.com](mailto:handling@demagcranes.com)

[www.demagcranes.de](http://www.demagcranes.de)