Zuverlässiges Heben auch unter schwierigen Bedingungen

Der elektrische Kettenzug der Konecranes D-Serie ist die ideale Lösung für viele industrielle Anwendungen, beispielsweise in der Automobilindustrie, in der Fertigung, in Gießereien und in der Galvanik. Von gelegentlichen Wartungsarbeiten bis hin zu schnellen Montageeinsätzen im Mehrschichtbetrieb oder anspruchsvollen Prozessanwendungen – dieses Hebezeug ist vollgepackt mit Funktionen, die Ihnen den besten Gegenwert für Ihre Investition bieten.



01 GERINGERER WARTUNGSAUFWAND
Getriebe, Rutschkupplung und Bremse sind bis zu 10 Jahre wartungsfrei.

02 INTEGRIERTE SICHERHEITSFUNKTIONEN
Eine Rutschkupplung mit Drehzahlüberwachung für automatischen sicheren Stopp, eine 24 V-Schützsteuerung und Betriebsendschalter tragen zur maximalen Bedienersicherheit bei.

03 INTELLIGENTE STEUERUNG
Die höhenverstellbare Hängesteuerung und die elektrischen „Plug & Lift"-Anschlüsse ermöglichen eine einfache und schnelle Installation.

04 GROßER TEMPERATURBEREICH
Ermöglicht einen zuverlässigen Betrieb bei Temperaturen von -20 °C bis +45 °C ohne Verringerung der Einschaltdauer und einen Betrieb bei Temperaturen von bis zu 60 °C und höher.

Installation

Schnellere und einfachere Installation dank intelligenter Steuerungsfunktionen.

- Höhenverstellbare Hängesteuerung
- Elektrische „Plug & Lift"-Anschlüsse
- Vielfältige Optionen für die Aufhängung
- Vielseitige Laufkatzenoptionen für unterschiedliche Anforderungen

Arbeitsumgebung

Ermöglicht zuverlässiges Heben auch unter schwierigen Bedingungen wie heißen Temperaturen und extremen Höhen.

- Geeignet für spezielle Anwendungen wie Gießereien, Galvanik oder staubige Umgebungen
- Lange Lebensdauer nach FEM/ISO-Normen bis 4 m/M7 im 3-Schicht-Betrieb
- Zuverlässiger Betrieb bei Temperaturen von -20 °C bis +45 °C ohne Verringerung der Einschaltdauer, Betrieb bei Temperaturen von bis zu 60 °C und höher möglich
- Verschiedene Ketten für unterschiedliche Anwendungen erhältlich

Sicherheit und Produktivität

Ergonomische Steuerungen und integrierte Sicherheitsfunktionen maximieren die Sicherheit und Produktivität des Bedieners.

- Rutschkupplung mit Drehzahlüberwachung für automatisches sicheres Anhalten
- 24-V-Schützsteuerung
- Betriebsendschalter

Wartungsfreundlichkeit

Wartungsfreundliches Hebezeug minimiert Ausfallzeiten.

- Getriebe, Rutschkupplung und Bremse bis zu 10 Jahre wartungsfrei
- Bremse mit bis zu 1,5 Millionen Schaltspielen gegenüber 1 Million bei Schützsteuerung
- Von außen sichtbarer Betriebsstundenzähler
- Betriebsdatenschnittstelle mit Statusanzeige, Warnungen und Fehlermeldungen

Die Konecranes D-Serie lässt sich nahtlos in Konecranes-Systeme wie dem Konecranes KBK-Arbeitsplatzkransystem, Schwenkkranen oder Brückenkranen integrieren.



MERKMALE	SPEZIFIKATIONEN
Tragfähigkeit	Bis zu 5.000 kg
Betriebsklasse	Bis zu FEM 4m/ISO M7, A8/Dh2
Hubwerksteuerung	Hängesteuerung mit Kabel, Manulift mit Kabel oder Funksteuerung
Kette	Vielfältige Optionen
Aufhängung	Verschiedene Halterungen und Fahrwerke
Temperaturbereich	-20 °C bis +45 °C ohne Verringerung der Einschaltdauer, Betrieb bis 60 °C und höher möglich
Arbeitsumgebung	Innen-/Außeneinsatz
Hubmodus	2-stufig und stufenlos

Diese Veröffentlichung dient nur der allgemeinen Information. Konecranes behält sich jederzeit das Recht vor, die hierin aufgeführten Produkte und/oder Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu verändern oder auslaufen zu lassen bzw. für ungültig zu erklären. Diese Veröffentlichung stellt keine ausdrückliche oder konkludente Gewährleistung oder Garantie seitens Konecranes oder Zusicherung eines Produkts oder seiner Eignung für eine gewöhnliche oder besondere Verwendung dar.

© 2026 Konecranes. Alle Rechte vorbehalten. „Konecranes", „Moves what matters" und sind entweder Markenzeichen oder eingetragene Marken von Konecranes.