

Lüftgeräte mit Zahnradpumpe

Kolbenstange aus
rostfreiem Stahl

Drucklasche mit
Zinklamellenbeschichtung



Anschlusskasten erfüllt
Schutzklasse IP 65

**Extrem schnelle
Schließzeiten (< 80 ms)**

**Maximale Hubkraft
bis zu 8 kN**

Ihr Nutzen

- >> Druckfreier Umlauf bei geöffneter Bremse: Reduziert Stromverbrauch und Verschleiß
- >> Vollständig analoges Design - keine separate Steuerkarte erforderlich
- >> Zahnradpumpe zur Druckerzeugung (hohe Drücke bei geringem Ölvolumen)
- >> Einfacher Austausch der Magnetventilspulen durch externen Anbau
- >> Sehr kompakte und leichte Bauweise

Produktdetails



E09.237d • 05/2025

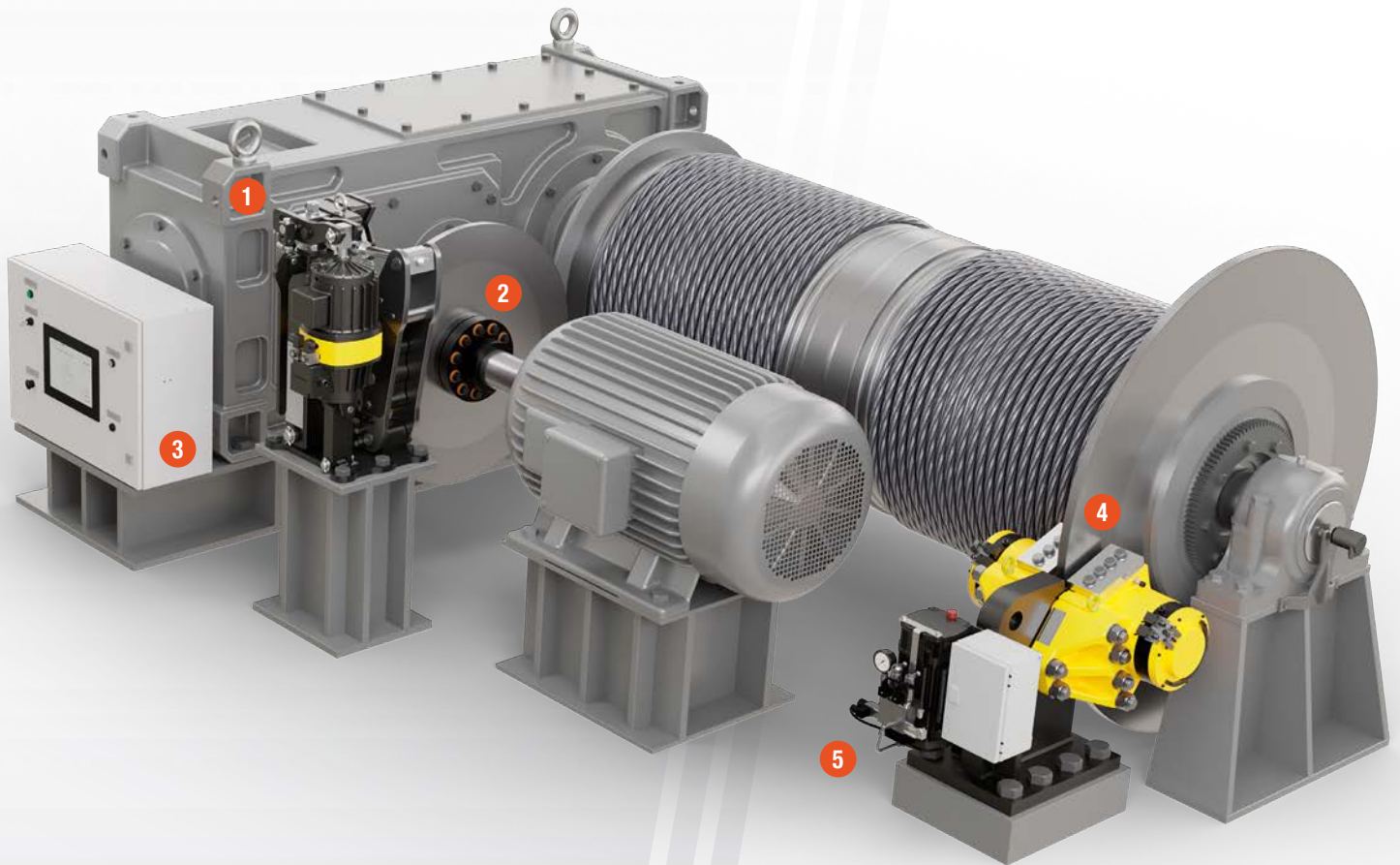
Führender Hersteller von Bremssystemen

Als ein führender Hersteller von Bremssystemen bietet RINGSPANN Bremsen, Kupplungen, Bremscheiben und Bremssteuerungssysteme für die Schwerindustrie.

Unser Bremsenportfolio bietet eine breite Palette an Bremsen und Zubehör, die speziell für die hohen Anforderungen von Hafenkränen entwickelt wurden.

Für alle Antriebseinheiten - Haupthubwerke, Auslegerhubwerke, Katzfahrwerke oder Fahrwerke - liefern wir:

- Elektrohydraulische Bremsen und Lüftgeräte
- Nothaltebremsen mit Hydraulikaggregaten
- Kupplungen mit Bremscheiben
- Bremssteuerungssysteme
- Betriebszustands-Überwachung
- Sturmbremsen



- 1 Elektrohydraulische Bremsen
- 2 Bolzen- und Klauenkupplungen mit Bremscheibe
- 3 Bremssteuerungssystem und Betriebszustandsüberwachung
- 4 Nothaltebremsen
- 5 Hydraulikaggregate

Branchendetails



E09.237d • 05/2025