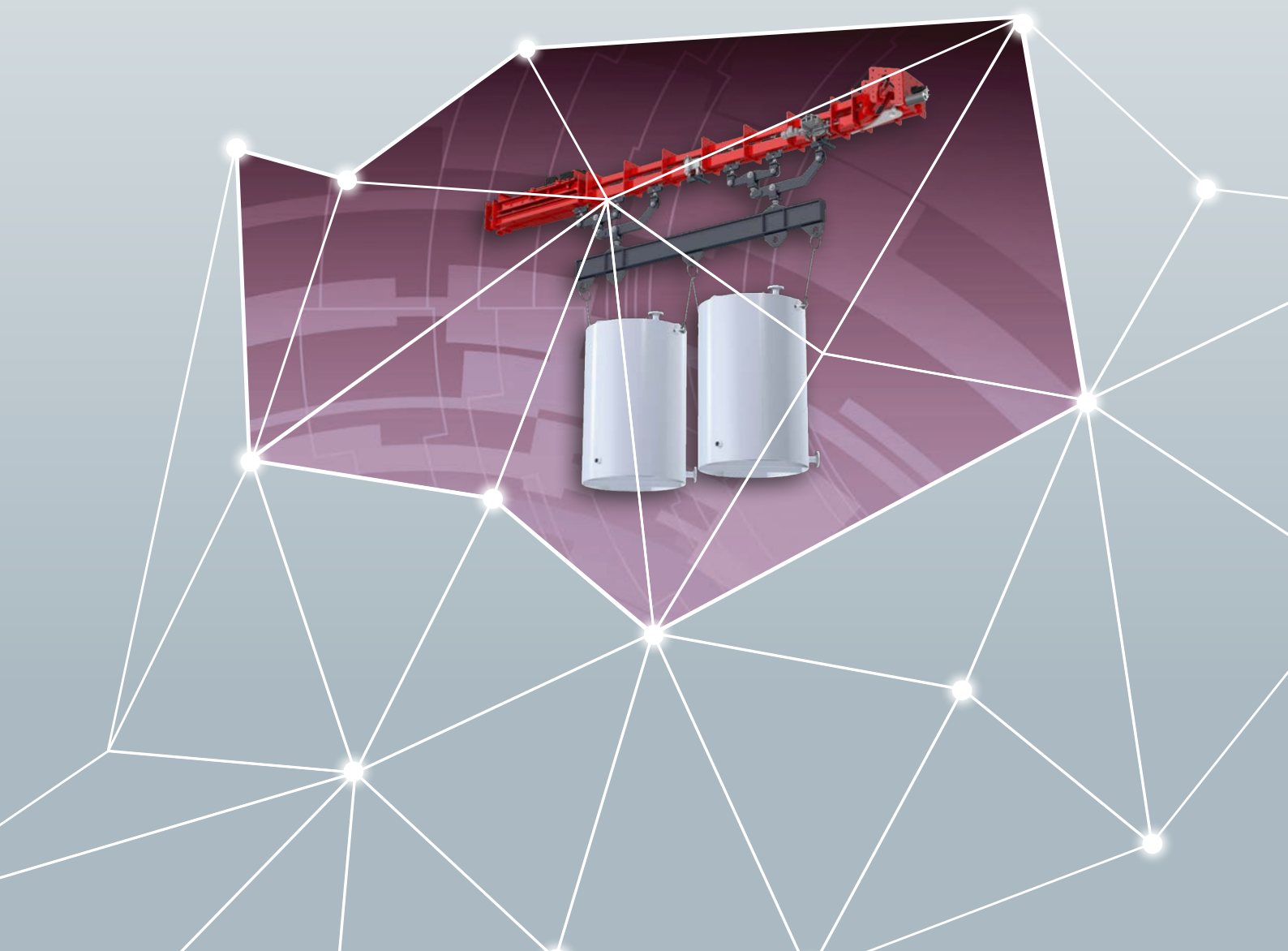


Power & Free

Overhead Familie
Zuverlässiger Materialfluss von Leicht- bis Schwergewicht



Power & Free

Overhead Familie Zuverlässiger Materialfluss von Leicht- bis Schwergewicht

Variables, robustes und innovatives Power & Free System

Mit den zuverlässigen Power & Free Materialfluss-Systemen lassen sich unterschiedliche Anlagenbereiche mit verschiedenen Geschwindigkeiten problemlos fahren. Ob Stapeln, getakteter oder kontinuierlicher Transport: Wagenzüge lassen sich über Weichen ein- und ausschleusen oder schnell und zuverlässig von Ketten mit funktionsangepasster Geschwindigkeit an schnelle Ketten übergeben. Auch die Verkettung mit anderen Fördersystemen läuft reibungslos.



Übergabefrei verknüpfte Intralogistik ohne Systemwechsel für energieeffiziente, wirtschaftliche und flexible Direktanbindung der Beschichtung an vor- und nachgeschalteten Zonen, bis hin zum kompletten innerbetrieblichen Materialfluss. Die Stärke dieses Systems liegt im gezielten Zuführen und Abholen, Speichern, Sortieren und Dosieren, aber auch im Stetigfördern. Power & Free-Systeme können unterschiedlichste Produktionsstätten durch hohe Flexibilität in Bezug auf Geschwindigkeit und Medien meist ohne weitere Werkstückübergaben oder Systemwechsel von der Rohfertigung, durch die Verfahrenstechnik bis zur Verpackung verknüpfen.

Bewährt und wartungsfreundlich

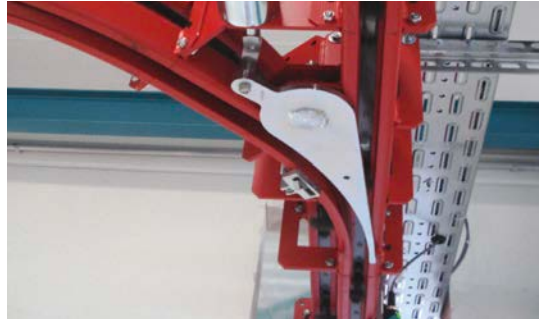
Robuste Laufwerke, Antriebe, Stopper und Weichen sowie ein stabiles Schienensystem sorgen für hohe Verfügbarkeit und eine lange Lebensdauer. Der Einsatz bewährter Standardbauteile sowie zahlreicher identischer Komponenten, beispielsweise identische Aktoren in Stopperrn und Weichen, minimiert den Aufwand für Wartung und Ersatzteilkhaltung.



Vorteile auf einen Blick

- Robuste und kompakte Bauweise sorgt für lange Lebensdauer und hohe Anlagenverfügbarkeit
- Effizienter Betrieb und hohe Prozesssicherheit durch verschleiß und wartungsarme Konstruktion – z. B. durch weniger Sensorik
- Energie- und platzsparend durch kompakte Bauweise
- Geräuscharm durch gekapselte Kettenschiene und starre Mitnehmer
- Drei Systemgrößen für unterschiedliche Lasten verfügbar
- Unzählige Anlagen weltweit erfolgreich im Einsatz





Technische Daten: Leichtlast 666

Traglast/Lasche	Max. 800 kg
Geschwindigkeit	Ca. 0,5 - 12 m/Min.
Ketten-/min. Mitnehmerteilung	400/500 mm

Technische Daten: Schwerlast 668

Traglast/Lasche	Max. 6.000 kg
Geschwindigkeit	Ca. 0,5 - 8 m/Min.
Ketten-/min. Mitnehmerteilung	500 mm

Technische Daten: mittlere Last 667

Traglast/Lasche	Max. 2.400 kg
Geschwindigkeit	Ca. 0,5 - 10 m/Min.
Ketten-/min. Mitnehmerteilung	500 mm

Mehr Informationen zur Power & Free Overhead Familie?

Dann kontaktieren Sie:



Produktmanager

Klaus Breuning

Tel.: +49 7031 78-2673

E-Mail: klaus.breuning@eisenmann.com

EISENMANN

www.eisenmann.com

Eisenmann GmbH, Tübinger Str. 81, 71032 Böblingen, Tel.: +49 7031 78-0, Fax: +49 7031 78-1000



2023 © Eisenmann GmbH | 09-2023

Alle Rechte vorbehalten. Sämtliche Texte, Bilder und Grafiken unterliegen dem Urheberrecht und anderen Gesetzen zum Schutz des geistigen Eigentums.
Eine Nutzung der Inhalte ist erst nach Zustimmung durch die Eisenmann GmbH gestattet. Sämtliche Angaben, Beschreibungen und Illustrationen stehen unter dem Vorbehalt technischer Änderungen, insbesondere in Hinblick auf die Weiterentwicklung unserer Produkte nach dem jeweiligen Stand der Technik. Eine besondere Ankündigung bei Änderungen von Angaben, Beschreibungen und Illustrationen erfolgt nicht.
Einzelne Fehler bleiben vorbehalten. Technische Eigenschaften können von Land zu Land abweichen.