

Vertikalförderer

Bringt Produkte sicher, schnell und platzsparend auf ein neues Höhenniveau

DMA Vertikalförderer werden zur Überwindung von Höhenunterschieden in Produktionslinien eingesetzt. Unsere Mitnehmerketten ermöglichen sowohl die **Beförderung von schmalen Flaschen, Gläsern und Dosen** als auch von breiten Gebinden wie **Körben und Kartons**. Zudem sind

Produktgewichte bis 40 kg und Höhendifferenzen **bis zu 12 Meter** für den DMA Vertikalförderer leicht zu bewältigen. Im Vertikalförderer werden die Produkte im kontinuierlichen Materialfluss schonend und geräuscharm auf- und abwärts transportiert.

Durchdacht bis ins Detail – Besonderheiten im Überblick:

Besonders hygienisch

DMA Vertikalförderer entsprechen modernstem Hygiene-Design. Dank spezieller Kantkonstruktionen vermeiden wir Hohlräume – und damit Schimmelgefahr – und vereinfachen die Reinigung erheblich.

Durchgehende Taktung

Der DMA Vertikalförderer übernimmt Produkte im kontinuierlichen Materialfluss – und arbeitet damit besonders effizient.

Lebensmittelsicher

Nur DMA Vertikalförderer verfügen über eine FDA-konforme Mitnehmerkette, die auf Lebensmittelechtheit geprüft ist.

Geringer Wartungsbedarf

Alle verbauten Komponenten sind entsprechend den Anforderungen auf minimalen Verschleiß und einfache Austauschbarkeit ausgelegt.

Materialschonend

Bei der Klemmbackentechnologie greifen Gummilippen die Produkte schonend von der Seite. So können selbst empfindliche Produkte schnell und sicher transportiert werden.

Flexible Integration

DMA Vertikalförderer lassen sich besonders flexibel auch in bestehende Anlagen integrieren und sind mit Modulen wie Fahrbahnbrücken oder Wendern erweiterbar.

Mit DMA Vertikalförderer sichern Sie sich:

Erhöhte
Prozesssicherheit

Gesteigerte
Produktivität

Mehr Platz in der
Produktionshalle

Flexibilität
für die Zukunft

DMA Beratung & Service

Ganzheitliche Betreuung

Beratung, Planung, Abwicklung mit Lieferanten, direkte Lieferung, zuverlässige Betreuung, alles von der DMA: Wir bieten Ihnen auf Wunsch ein rundum sorglos Service-Package für Ihren Erfolg.

Individuelle Anlagenplanung

Unsere Experten widmen sich mit besonderer Sorgfalt der Anlagenplanung. Dabei beachten und managen wir auch Schnittstellen mit anderen Anlagen und Lieferanten um für Sie Reibungsverluste zu minimieren.

Vorausschauende Wartung

Wer schlau ist, sorgt vor! Wir warten Ihre Förderanlage vorausschauend, bevor ungewünschte Stillstandzeiten auftreten. So sind Ihnen einwandfreie Produktionsabläufe sicher – und Sie können viel Geld sparen.

Technische Updates

Technik verändert sich rasant. Wer in Updates investiert, kann hohe Produktionsstandards halten und Energiekosten senken. Wir halten Sie auf dem Laufenden.

DMA Vertikalförderer – Ausstattung und Varianten

Serienmäßig: höchste Qualität

- Verschleißarme Mitnehmerkette
- Stabile Stahlkonstruktion in lackierter und rostfreier Ausführung
- Zentrale Weiteneinstellung für verschiedene Produkte
- Mechanische Spannvorrichtung für die Mitnehmerkette
- Zentralschmieranlage für die Mitnehmerkette

Optionen/Sonderausstattungen:

Auf Wunsch statten wir Ihren Vertikalförderer mit folgenden Zusatzfunktionen aus:

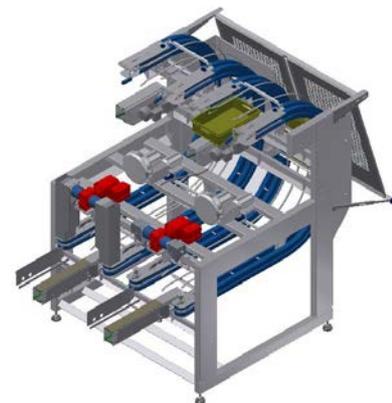
- Mitlaufende Umlenkscheiben in den Kurven zur Reduzierung des Ketten- und Gleitleistenverschleißes bei hohen Transportgeschwindigkeiten
- Automatisierte Weiteneinstellung für versch. Produkte
- Automatische Spannstation mit Längenkontrolle
- Lebensmittelsichere, FDA-konforme Mitnehmerkette
- Vollständige Maschinenverkleidung, in Design und Ausführung an den Standort angepasst
- Eigenständige Steuerung mit Stauüberwachung
- Zu- und Abfuhrbänder

Vertikalförderer

Mit dem Vertikalförderer in C-Form werden Produkte um 180 Grad gewendet, wie etwa Körbe, die vor der Waschanlage gewendet werden, um sie zu entleeren, und dann zurück gedreht gestapelt werden.



G-Ausführung



C-Ausführung



Omega-Ausführung



S-Ausführung

Technische Daten

Kettenbreite	Förderleistung	Höhendifferenz	Produktgewicht	Produktbreite
46 mm	z.B. Flaschen bis 60.000 Einheiten / Stunde	bis 8 m	bis 15 kg	15-200 mm
114 mm	wie oben	bis 12 m	bis 40 kg	20-450 mm
254 mm	wie oben	bis 12 m	bis 40 kg	20-450 mm

Sie hätten gern mehr Informationen?
Dann kontaktieren Sie uns!



DMA Maschinen- & Anlagenbau GmbH & Co. KG

Eugen-Diesel-Straße 8, 37671 Höxter

Fon +49 (0) 5271 - 97 06 - 0 | Fax +49 (0) 5271 - 97 06 99 | dma@dma.de | www.dma.de