

Muldengurtförderer Typ MGF



FHF Muldengurtförderer Typ MGF werden vorzugsweise für den Transport von Wertstoffen, Kompost oder allgemeinen Schüttgütern eingesetzt. Die stabile Blechkantkonstruktion ist mit den notwendigen Bohrungen für die entsprechenden Zubehörteile ausgestattet und wird in Segmenten gefertigt. Um die exakte Länge nach Kundenwunsch zu realisieren werden sogenannte Passstöße eingesetzt.

Der Fördergurt wird in einer Kombination aus rollender und gleitender Ausführung abgetragen. Durch die gleitende Ausführung im Bereich der Seitenleisten wird eine optimale Abdichtung für das Fördergut erreicht.

Die einfach und schnell zu demontierenden Schutzeinrichtungen erleichtern die Reinigungs- und Wartungsarbeiten. Ein Beispiel dafür ist u. a. die Untergurtabdeckung als LKW-Planenausführung. Schurren, Trichter und Stützen des Förderers werden nach den Erfordernissen ausgeführt.

Durch die kompakten Abmessungen ist dieser Förderbandtyp hervorragend geeignet bei engen Platzverhältnissen.

Der Muldengurtförderer kann je nach Bedarf in verschiedenen Ausführungsvarianten eingesetzt werden, so zum Beispiel als verfahr- oder reversierbares Förderband. Ebenso können verschiedene Zubehöre wie Drehzahlüberwachung, Schieflaufschalter, etc. ausgewählt werden.



FHF Anlagentechnik GmbH

Loher Busch 43 · D-32545 Bad Oeynhausen
Tel. +49 5731 794-0 · Fax +49 5731 794210

info@fhf-de.direct
www.fhf.global

Muldengurtförderer Typ MGF



Basisabmessungen	MGF-650	MGF-800	MGF-1000	MGF-1200	MGF-1400	MGF-1600
Gurtbreiten	650 mm	800 mm	1000 mm	1200 mm	1400 mm	1600 mm
Nutzbreite	500 mm	650 mm	850 mm	1050 mm	1250 mm	1450 mm
Gerüstbreite	750 mm	900 mm	1100 mm	1300 mm	1500 mm	1700 mm
Rollenneigung	15°					
Achsabstand	nach Wahl					

Grundausrüstung

Gurttyp	nach Wahl, z.B. EP 400/3, 4+2mm Decke; mit oder ohne Stollen
Bandgeschwindigkeit	bis ca. 2,5 m/s
Antrieb	Aufsteckgetriebemotor; Leistung nach Erfordernis
Seitenführung	Stahlblech mit gelemmter Gummidichtleiste; Stahlblechauflage
Gurtführung	Antriebstrommel ballig / gummiert
seitlicher Eingreifschutz	Blechkantkonstruktion

Zubehör

- Drehzahlwächter
- Schieflaufwächter
- Not-Aus- Reißleine
- Gurtabstreifer außen
- Gurtabstreifer innen
- Dämpfung Aufgabebereich bei schwerem Material
- Übergabeschurre und Trichter mit erf. Wartungsöffnungen
- Förderbandabdeckungen - leicht demontierbar / klappbar
- Bandwaagen / Wiegezellen

Ausführungsvarianten

- verfahrbar
- reversierbar
- auf Wiegezellen
- Knickband
- Edelstahlsegment
- Stollengurt



FHF Anlagentechnik GmbH

Loher Busch 43 · D-32545 Bad Oeynhausen
Tel. +49 5731 794-0 · Fax +49 5731 794210

info@fhf-de.direct
www.fhf.global