

MASUR TKF 425

Trogkettenförderer

- ▶ *betriebssicher*
- ▶ *kraftsparend*
- ▶ *verschleißfest*
- ▶ *zum Transport von Hackschnitzeln und Sägespänen*



Spänehalle - Holzbau Brüggemann

KONSTRUKTION UND ARBEITSWEISE:

Masur-Trogkettenförderer sind in staubgeschützter, geschlossener und stabiler Bauweise ausgeführt. In dem Stahlblechtrog läuft die endlose Förderkette, mit Bürsten besetzt, sorgt sie für eine problemlose Mitführung des Schüttgutes.

In der Antriebsstation wird die Kette über das verzahnte Kettenrad, in der Endstation über die Umlenkrolle geführt. Entsprechend der jeweiligen Kundenanforderung können Masur-Trogkettenförderer als Horizontal-, Schräg-, oder Vertikalförderer ausgeführt werden. Integrierte

Stauschalteinrichtung und Drehzahlüberwachung garantieren einen störungsfreien Betrieb und stehen somit für eine wirtschaftliche und betriebssichere Arbeitsweise.

Aufgrund des ausgereiften Baukastensystems können Masur-Trogkettenförderer innerhalb kurzer Zeit montiert werden.



MASUR TKF 425

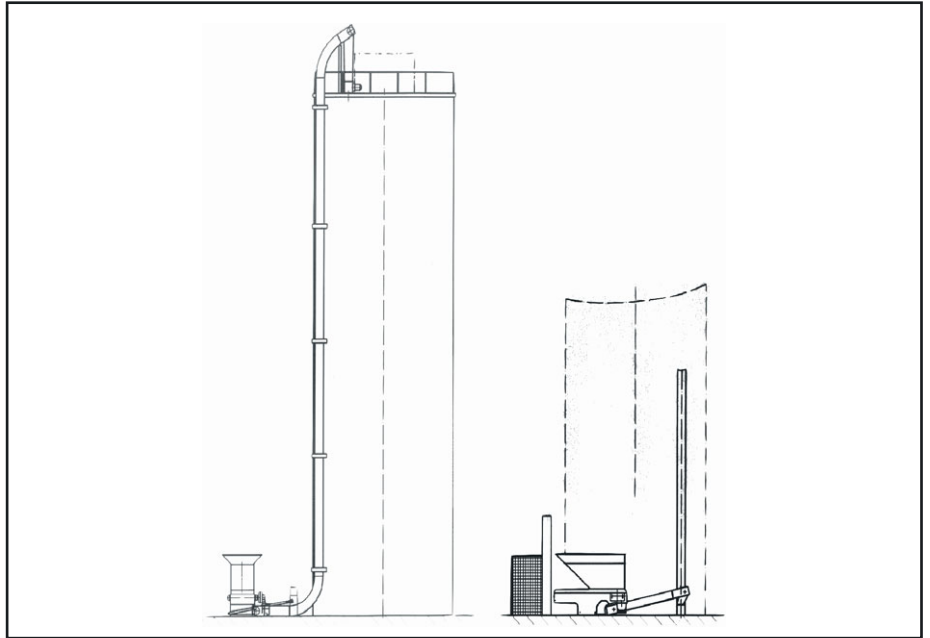
Trogkettenförderer

LIEFERUMFANG:

- ▶ Antriebsstation
- ▶ Spannstation
- ▶ Fördertrog
- ▶ Förderkette
- ▶ Mitnehmerbürsten
- ▶ Einlauf
- ▶ Auslauf
- ▶ Getriebemotor

ZUSATZAUSSTATTUNG:

- ▶ Stauüberwachung
- ▶ Drehzahlüberwachung
- ▶ Manueller Schieber
- ▶ Elektrischer Schieber
- ▶ Bögen
- ▶ Schneckeneinlauf
- ▶ Flächenauslauf
- ▶ Kombinationsübergänge
- ▶ Kunststoffzwischenboden
- ▶ Sonderketten
- ▶ kundenspezifische Fördergeschwindigkeit
- ▶ Regelung der Fördergeschwindigkeit
- ▶ Lösungen für Sondergranulat



TECHNISCHE DATEN

MASUR TKF 425

Fördergeschwindigkeit	20 m/min
Fördervolumen	1,8 - 4,25 m ³ /min
Förderquerschnitt	200 - 500 mm x 425 mm
Gewicht	ca. 100 kg/m
Granulatgröße	bis 120 mm
Antriebsleistung	1,5 - 15 kW
Motorausstattung	400 V, 50 Hz
	3 Ph., IP 54
Lärmpegel	< 65 dB (A)
Transportleistung	bis 50 m ³ /h