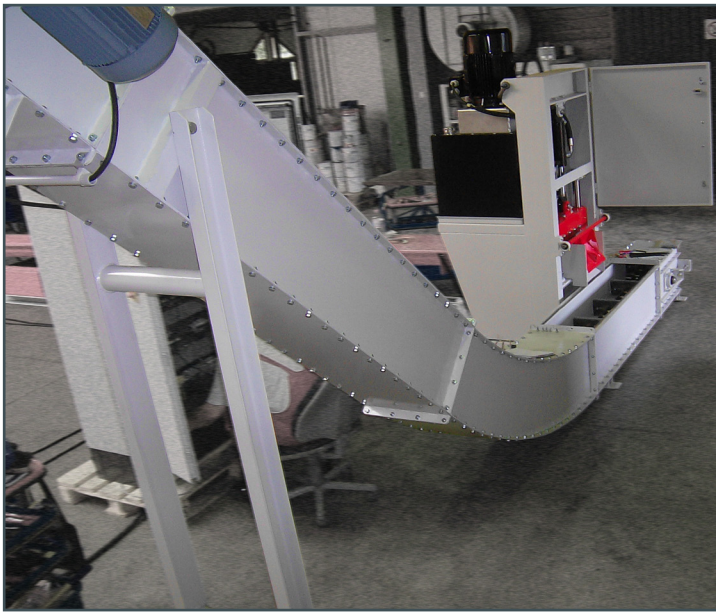


# MASUR TKF 425

Trogkettenförderer



*zum Transport von Hackschnitzeln und Sägespänen*

## KONSTRUKTION UND ARBEITSWEISE

Masur-Trogkettenförderer sind in staubgeschützter, geschlossener und stabiler Bauweise ausgeführt. In dem Stahlblechtrug 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 Stauschalt-einrichtung 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

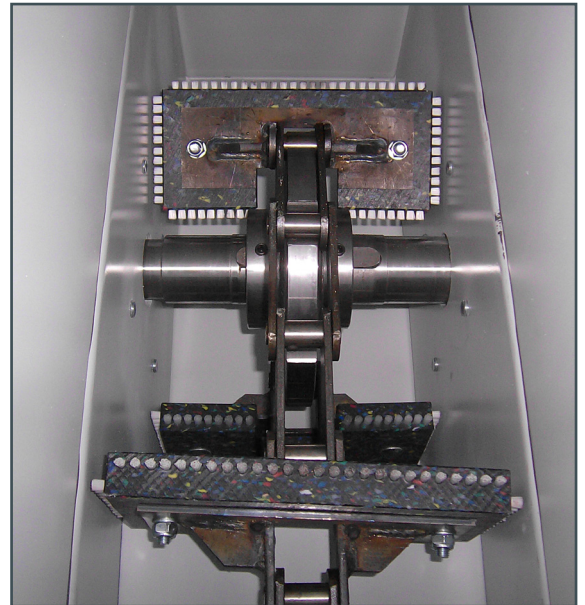
Trogkettenförderer

## LIEFERUMFANG

Antriebsstation  
Spannstation  
Fördertrog  
Förderkette  
Mitnehmerbürsten  
Einlauf  
Auslauf  
Getriebemotor

## ZUSATZAUSSTATTUNG:

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



## TECHNISCHE DATEN

Fördergeschwindigkeit	MASUR TKF 425 20 m/min
Fördervolumen	1,8 - 4,25 m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /h

Technische Änderungen behalten wir uns vor.

Masur Energiesysteme GmbH, Lüttmannstraße 29, 48477 Hörstel

eMail: [info@masur-energiesysteme.de](mailto:info@masur-energiesysteme.de), Telefon: (+49) 54 59 / 93 31 - 0, Telefax: (+49) 54 59 / 93 31 - 10