



## METALLKETTENFÖRDERER



### BESCHREIBUNG

Der Plattenförderer FAMA ist eine Vorrichtung, die entwickelt wurde, um die Späne von einer Stelle zur anderen zu verstellen.

Das Transportsystem besteht aus einem stabilen Metallbau, in dem sich eine Reihe von mit Scharnieren montierte Platten befinden.

Die Länge des Plattenverteilers hängt von den Anforderungen ab, denen er entsprechen muss.

Der Förderer kann mit einem Flüssigkeitssammelbehälter, komplett mit Umfüllpumpe, ausgestattet werden.

### LIEFERUMFANG

- Ladekanal aus robustem Metallbau
- Platten mit integrierten Ketten
- Gleitführungen, Kettenspanner, Wellen und Ritzel
- Getriebemotor mit passender Leistung
- Sicherheitsvorrichtung gegen Überlastung
- Elektrokomponenten

### OPTIONAL

- Integrierter Kühlmittelauffangbehälter komplett mit Umwälzpumpe und Füllstandssensor, der zum Bewegen von nassen Spänen zu installieren ist

### ABMESSUNGEN

### GEWICHT

### LEISTUNG

### SPANNUNG

### VERSORGUNG

Projektbezogen

Projektbezogen

Projektbezogen

230/400 V

Durchgehend

### SPÄNEEIGENSCHAFTEN & TECHNISCHE HINWEISE

- Der Span kann kurz oder lang sein
- Die Späne können trocken oder in Kühlmittelöl getränkt sein. In diesem Fall muss der Förderer mit einem Ölsammeltank ausgestattet sein (optional)



## METALLKETTENFÖRDERER

### PRODUKTION PRO STUNDE

Q = 0,8 mc/St	MESSING	STAHL	ALUMINIUM	INOXSTAHL	KUPFER	GUSSEISEN
Dichte [kg/dmc]	1,5	1,3	0,8	1,1	1	1,4

Nach Bedarf dimensioniert werden

JEDER FÖRDERER WIRD ENTSPRECHEND DEN KUNDENANFORDERUNGEN DIMENSIONIERT. DIE MENGE DER TRANSPORTIERTEN SPÄNE HÄNGT AUCH VON DER ZU ERREICHENDEN HÖHE UND DAMIT VON DER NEIGUNG DES FÖRDERERS, ABER AUCH VON DER DICHTE UND FORM DES ZU TRANSPORTIERENDEN MATERIALS AB.



### SAMMELBEHÄLTER FÜR ALTÖL (OPTIONAL)

- Es handelt sich um einen kleinen Behälter zur Lagerung des Altöles. Die Wanne ist in zwei Teile geteilt. In der ersten Hälfte fließt und dekantiert das zurückgewonnene Öl, dann wird es in die zweite Hälfte gefördert, wo die Waschpumpe und die Öl-Rückförderpumpe positioniert sind
- Auf dem Wannenboden befinden sich Muffen für die vollständige Entleerung der Wanne, verbunden mit einem Kugelventil

### EINSATZ DES METALLKETTENFÖRDERERS

Der Metallkettenförderer kann mehrere Anwendungen haben:

- Beladung von Spänebrecher oder Zentrifuge
- Beladung des Sammelbehälters
- Es ist geeignet, in die Späneaufbereitungsanlagen integriert zu werden