



# Plattenbandförderer

AUFFANGEN > ABFÜHREN > KÜHLEN

Plattenbandförderer sind für besondere Einsatzzwecke konzipiert und komplettieren das ALFOTEC Programm. Die Bänder setzen sich zusammen aus mehreren Stahlplatten, verbunden durch Scharniere und sind geeignet für Fördergüter mit extremen Eigenschaften: z.B. hohen Temperaturen, starken Verschmutzungen, scharfkantigen Konturen, Frässpäne, Feuchtigkeit oder Emulsionen. Der Antrieb der Bänder erfolgt beidseitig über Einfachketten, Kettenräder und Drehstromgetriebemotor.

## DIE VORTEILE IM ÜBERBLICK

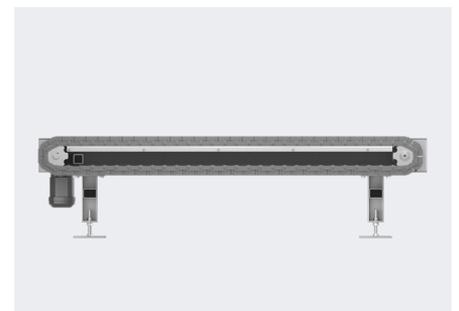
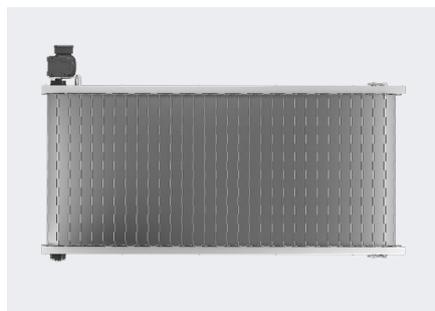
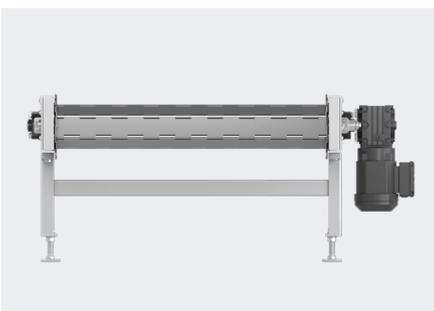
- › Solide Ausführung für robusten und groben Einsatz
- › Flexibilität bei der Bandausführung durch Befestigungsmöglichkeiten von Mitnehmern oder anderen Anbauteilen.
- › sehr schmale Ausführungen ab 100 mm möglich
- › Je nach Einsatz legen wir für Sie das passende Gliederband aus: glatte Oberfläche, gelocht, geschlitzt, genoppt
- › Individuelle, robuste und solide Konstruktion, auch in Z-Ausführung u.v.m.
- › Temperaturbeständig bis +300° C
- › Geringer Wartungsaufwand

## SPEZIFIKATIONEN

Die nachfolgenden Richtwerte gelten für Standardförderer, in innerbetrieblichen Umgebungsbedingungen und für definierte Einsatzzwecke und Fördergüter.

Länge (pro Förderer, fertig montiert)	bis 6.000 mm
Nutzbreite	bis 2.000 mm
Bauhöhe (Motorlage unterhalb)	ab 400 mm
Bauhöhe (Motorlage seitlich)	ab 100 mm
Geschwindigkeit	bis 12 m/min
Flächenlast, Standard	bis 350 kg / m
Antrieb (IE3/4)	Fabrikat SEW EuroDrive
Optional reversibler Betrieb über Omega-Station	

**ANFRAGE ÜBERMITTELN**



## ANWENDUNGSBEISPIELE UND DETAILANSICHTEN



Standardausführung mit geschlossenem Plattenband aus Stahl und Seitenborden



Plattenbandförderer mit Rutschblech an der Aufgabe



Steigförderer mit Trichter



Detailansicht verschweißter Mitnehmer



Plattenband geschlitzt, offen



Plattenbandförderer mit Mitnehmern