



Linearketten-Förderer

Der EMCS-Linearkettenförderer ist für viele Industriebereiche geeignet: Nahrungsmittel-, Verpackungs-, Agrar-, Elektro-Industrie und viele weitere... Das EMCS-System basiert auf einem eloxierten, stabilen Aluminiumprofil. Eine hohe Traglast und eine maximale Länge von 22 Metern ermöglichen die Umsetzung zahlreicher Anwendungsfälle.

Das starke Kettenmaterial besteht aus POM und ist in geschlossener Struktur mit unterschiedlichen Reibungsoberflächen erhältlich. Die Kette ist sehr leicht demontierbar, um das System zu reinigen oder zu warten. Die Kette läuft über ein TCP-Gleitprofil mit einem niedrigen Reibungskoeffizienten.

Die schmalste Kettenbreite beträgt 85 mm. Diese kann in 85 mm Schritten auf bis zu 2550 mm verbreitert werden.

Die Standardabmessungen ab Lager sind:

170 – 255 – 340 – 425 – 510 – 680 – 850 mm.

Technische Daten EMCS Serie

Fördersystemlänge	von 785 bis 22.000 mm
Rahmenbreite	186, 271, 356, 441, 528, 698, 868 mm
Kettenbreite	170, 255, 340, 425, 510, 680, 850 mm
Maximale Traglast	21.600 N/m (1.480 lb/ft)



EMCS Direkter Kopfantrieb



EMCS Umlenkungsrolle



Glatte
Oberfläche



Strukturierte
Oberfläche



Offene
Oberfläche