

Trogkettenförderer. MNKA.

Grain Quality &
Supply

Fördertechnik



Trogkettenförderer – Qualitätsmodul für Edelstahlausführungen und Transport von Endprodukten im Prozessbereich.

Die erhöhten Hygieneanforderungen in Verarbeitungsanlagen wie Getreide- und Futtermühlen werden mit dem Trogkettenförderer MNKA voll und ganz erfüllt. Bühler hat diesen speziellen Kettenförderer mit einer selbstreinigenden Umlenkstation und automatischen Kettenspannung ausgestattet, die für höchste Betriebssicherheit und maximale Verfügbarkeit sorgen. Der Trogkettenförderer MNKA erreicht Förderleistungen von bis zu 200 Tonnen pro Stunde für mehliges sowie fein- und grobkörnige Produkte.

Kundenvorteile

- Hervorragende Hygiene
- Hohe Betriebssicherheit
- Einfache Wartung
- Spezialausführung Mehlsammler

MNKA – Qualitätsmodul für Edelstahlausführungen und Transport von Endprodukten im Prozessbereich.



Hervorragende Hygiene

Abweisbleche an den Antriebs- und Umlenkstationen verhindern Produktablagerungen. Geschlossene Auslaufklappen bilden mit dem Trogboden eine komplett ebene Fläche, dies ermöglicht eine Verteilung von Produkten ohne Verschleppung.



Einfache Wartung

Durch die Verwendung von Schraubbefestigungen im Kettenrad und den Kettenmitnehmern können die Komponenten jederzeit im Förderer ausgewechselt werden.*

Technische Angaben

Durchsatz	Bis zu 200 t/h (Getreide)	Trogbreite	Bis 400 mm
Länge	Bis 60 m	Materialausführung	Normalstahl und Edelstahl
Neigung	Bis max. 15°	Oberflächen	Pulverbeschichtet / Feuerverzinkt / Rostfrei

* Ausnahme MNKA-25: Kunststoffflügel auf Rundgliederkette vergossen.



Hohe Betriebssicherheit durch umfassende Sicherheitsmerkmale

Der an der Umlenkstelle eingebaute Stillstandswächter erkennt jeden Stillstand der Kette und schaltet den Förderer sofort aus. Eine durch einen Sensor überwachte automatische Kettennachspannung garantiert eine exakte und kontrollierte Kettenspannung.



Hohe Vielseitigkeit – Spezialausführung Mehlsammler

Der MNKA-25 ist eine auf die Anwendung „Mehlsammler“ getrimmte Ausführung. Trogwände und -boden sind aus einem Blech abgekantet und nicht wie sonst üblich verschraubt. Die Kette ist eine Rundgliederkette mit aufgespritzten Kunststoffflügeln als Mitnehmer.

GL_BF_MNKA_DE_14006_04