

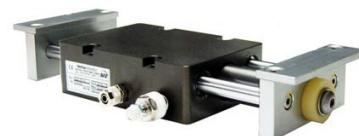


- Rolig og skånsom transport
- Kompakt og lav højde
- Lavt luftforbrug
- Lavt lydniveau
- Ingen brug af fjedre
- Kan modulopbygges

Pneumatisk transportsystem som sikre optimalt flow af alle typer tørre produkter fra pulver til mobiltelefoner. Enkel og simpel erstatning for transportbånd når der stilles krav til hygiejne og rengøring.

Med sin små indbygningsmål, kan Line Drive hurtigt og let integreres i eksisterende produktionsudstyr

Anvendes i alle industrier til at typer produkter og materialer, hvor der ønskes et mere enkel og skånsom transport samt høj grad af rengøringsvenlighed



Pneumatisk Line Drive

Beskrivelse

LineDrive transportsystem er velegnet til skånsom horisontal transport af alle typer løse materialer. Den lave indbygningshøjde på kun 6,5 cm. Løser opgaven perfekt selv ved begrænset plads muligheder.

Traditionelle transportsystemer ved hjælp af vibration, anvender "kaste"-princippet, hvor materialet bevæges fremad med hjælp af kontrolleret små kast.

LineDrive systemet virker ved at materialet glider skånsomt hen over transport-rendens overflade ved hjælp af en pneumatisk lineær vibrator.

Doseringsmængde og transporthastigheden kan let justeres ved hjælp trykket og udgangsluften, så det tilpasses materialets egenskaber og opgaven.

Ved lidt længere LineDrive transportsystemer (ca. 2 m. eller over) anbefales at anvende styre-enheden NLD 25 A, for at sikre en ensartet transport. Det er muligt at sammenkoble flere LineDrive enheder for transport over længere afstand.

Tilladte driftsbetingelser

Drivmiddel:

Komprimeret trykluft eller nitrogen (filteret $\leq 5 \mu\text{m}$), olietågesmurt anbefales.

Drift tryk:

2 til 6 bar

Omgivende temperatur:

5° C. til 60° C.

Alle komponenter for LineDrive kan leveres enkeltvis, eller som en samlet løsning for lige netop alle kundens behov og krav.

Vi leverer naturligvis også luftbehandlingsudstyr såsom filterregulatorer, magnetventiler, slanger og fittings.

Dimensioner

