

Halbautomatische Deckelzuleitungsanlage



Halbautomatische Deckelzuführungsanlage

Anlagenfunktion: unterbrechungsfreie Zuführung von Aluminiumdeckeln zu den automatischen Verschleißmaschinen.

Die Anlage wird aus den zertifizierten lebensmittelechten Werkstoffen wie Edelstahl AISI 304, Polyethylen und Polyurethan hergestellt.

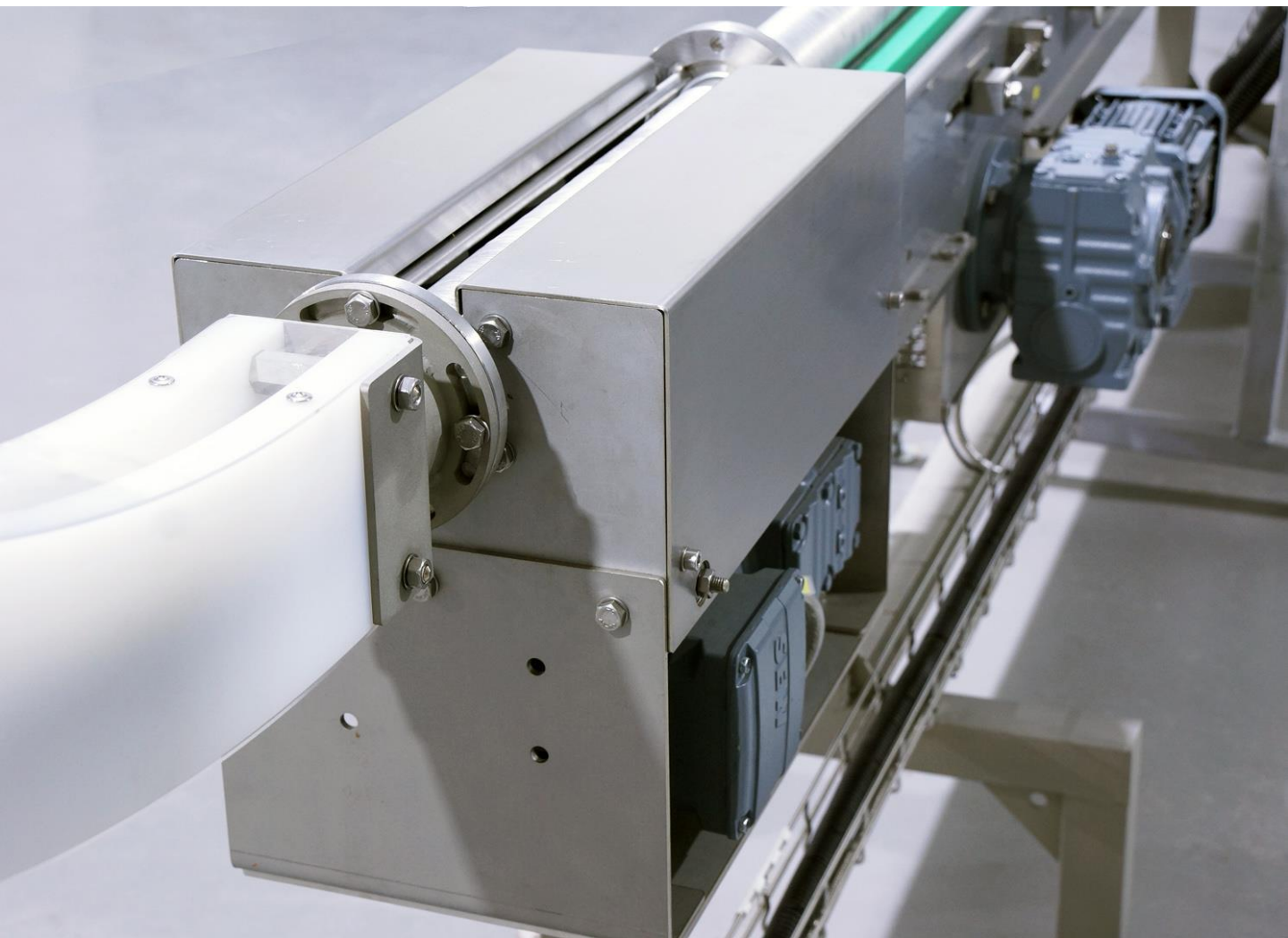
Die Anlagenkonstruktion erfüllt die Höchstanforderungen im Arbeitsschutzbereich.



Halbautomatische Deckelzuführungsanlage

Zu Grundausstattung der Anlage gehören:

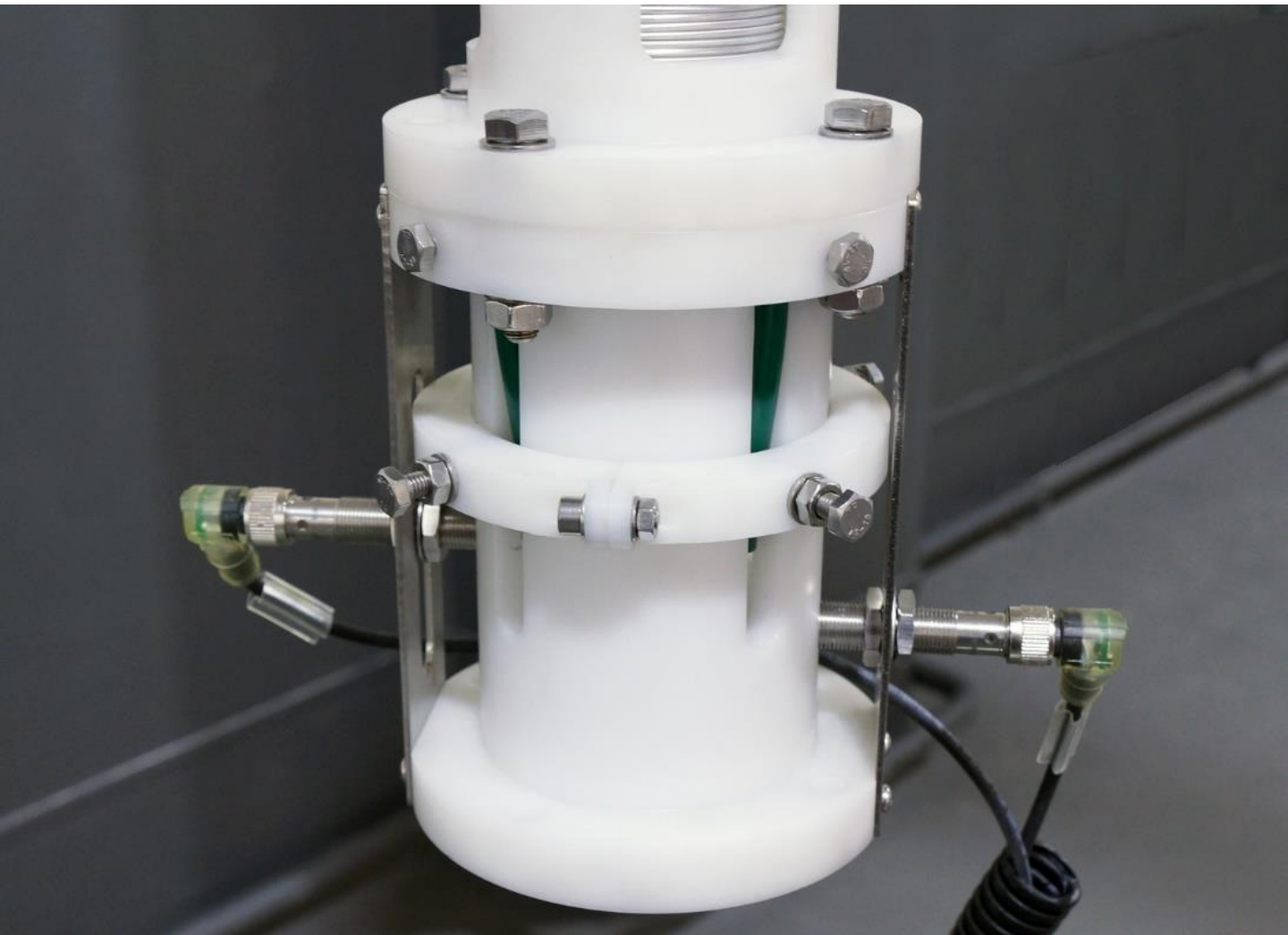
- Beschickungsförderer mit Polyurethangurt, 5 m lang;
- Deckelaufgabestation;
- Y-förmige Rinne zur Abnahme der Papierhülle;
- Wenderinnen aus Polyethylen;
- Aluminiumrinnen für waagerechte Förderstecken;
- Deckeldosierungsvorrichtung;
- Schaltschrank.



Halbautomatische Deckelzuführungsanlage

Die Anlagensteuerung sorgt für:

- einen lückenlosen und sturzf freien Transport von Deckeln auf der gesamten Förderstrecke;
- automatische Abschaltung beim Ausbleiben von Deckeln;
- eine staufreie Deckeldosierung in die Verschleißmaschine;
- den Klemm- und Beschädigungsschutz für Gurte und Transportrollen;
- manuelle Steuerung der Anlage über das Bedienpult;



Halbautomatische Deckelzuführungsanlage

Zusatzlieferung:

- Waagerechte 5 m lange Aluminiumrinnen;
- Kunststoff-Wenderinnen;
- Zusätzliche Deckelaufgabestation für lange Förderstrecken;
- Beschickungsförderer von erforderlicher Länge.

Zusätzliche Lieferkomponenten ermöglichen die Montage der Deckelzuführungsanlage in praktisch jeder Produktionsanlage, sowohl in unmittelbarer Nähe von der Verschleißmaschine als auch in einem größeren Abstand davon.



TECHNISCHE DATEN

Empfohlene Leistung:	bis zu 65.000 Dosen pro Stunde
Deckeltyp und -durchmesser:	Aluminium SOT/Stahl 2.00-2.02
Standardlänge des Beschickungsförderers:	5 meters
Höhe des Beschickungsförderers:	800 mm
Deckelhubhöhe:	bis zu 5 m
Anlagengewicht:	150 kg
Stromversorgung:	400B, 50Гц, TN-S
Schaltschrank-Schutzklasse:	IP65
Leistungsbedarf im Volllastbetrieb und dem Ruhezustand :	0,75 kW / 0,2 kW
Druckluftanschluss:	Ø 8 mm, 4-6 bar
Luftverbrauch:	50 l/h