

## Gura-Mittigeinweiser



Der Gura-Mittigeinweiser mit Untergurtantrieb ist vorgesehen für unterschiedliche Packstücke, Kartons und Produkte, die mittig ausgerichtet von einer nachfolgenden Verpackungsmaschine angefordert werden. Der Zentriervorgang geschieht pneumatisch bei einem Luftdruck von 6 bar. Die Abschaltung des Zentriervorganges erfolgt elektrisch bei beidseitiger Betätigung der schwenkbaren Zentrierbleche. Auf einfache, wirtschaftliche Weise ermöglichen die Förderer den sicheren Transport von Fördergütern bis zu einem Gewicht von ca. 60 daN/m. Die geräuschreduzierten, verzinkten Stahltragrollen verdrehsicher auf antistatischen Achsenden aus Kunststoff gelagert, werden durch einen verschleißarmen Untergurt durch Anpressung von unten angetrieben. Der Gurt kann nur mittig in der Rollenbahn vorgesehen werden. Ein Stoppen von Fördergütern ist normalerweise nur durch Taktbetrieb bzw. Stoppen des Antriebes möglich. Die Antriebslänge beträgt max. 3 m pro Antrieb bei einer Gurtbreite von 50 mm.

Die Geschwindigkeit liegt zwischen  $v = 0,1 - 0,8$  m/s, die zulässige Belastung bei einer Teilung von 100 mm bei ca. 60 daN/m.

Der Untergurtantrieb ermöglicht definiertes Fördern bei erhöhter Mitnahme und Ausrichten des Fördergutes.

Erforderlich für einen störungsfreien Betrieb sind lediglich Öl- bzw. fettfreie Umgebungsbedingungen.

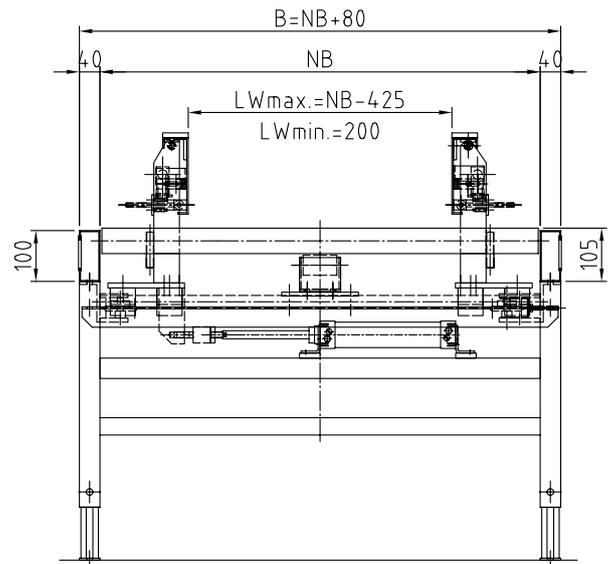
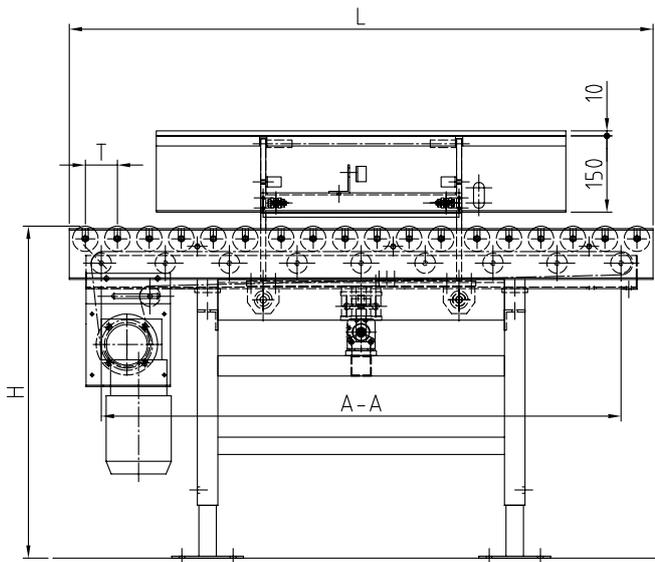
Als Sonderausstattung liefern wir Stahlprofile in lackierter Ausführung.

Das Stahlprofil ist auf der gesamten Länge mit einer Verschlussleiste aus schwarzem Kunststoff PP verschlossen und kann als Kanal für Kabel- und Druckluftleitung verwendet werden.

Im Bereich von Arbeitsplätzen müssen die entstehenden Gefahren durch den Zentriervorgang berücksichtigt werden. Ein Schutzzaun gegen Eingriff ist vorzusehen. Zur Komplettierung des Systems steht ein umfangreiches Zubehör, wie auch Steuerungen, zur Verfügung.

### GURA-Mittigeinweiser

- Bahnbreiten 300, 400, 450, 500, 600, 700mm
- Teilung 55, 75, 100, 150mm
- Stahltragrollen Ø 50mm verzinkt
- Antrieb 3x230/400 Volt, Getriebemotor mit Bremse, max.  $v = ca. 0,1 - 0,8$  m/s
- Längen bis 3 m / bei 60 daN/m Belastung pro Antriebseinheit
- Sonderlängen und -breiten möglich
- Bahnprofil Stahl verzinkt SV, auf Wunsch lackierte Ausführung SL
- Doppelständer und Beschlagteile verzinkt
- Abschaltung des Zentriervorganges über schwenkbare Zentrierbleche
- Komplettes Systemprogramm, bestehend aus Geraden, Kurven, Vereinzlungen und weiteren Komponenten
- Zubehör:  
Seiten- und höhenverstellbare Seitenführung; Doppelständer; Endanschlag



**Mittigleinweiser**

Serie	NB [mm]	L [mm]	t [mm]	Profil [mm]	Rollen D [mm]	v [m/s]	Traglast* [kg/m]
55800	300, 400 450, 500 600, 700	Bahnlänge als Vielfaches von t	62,5	C40x100x40, SV C40x100x40, SL mit Kunststoff Abdeckprofil	Ø 50x1,5, SV	0,1 - 0,8	1 - 60

LW: min. 95mm, max NB-350mm

SV = Stahl verzinkt \* Richtwerte, verbindliche Werte auf  
 SL = Stahl lackiert Anfrage.

**Bestellbeispiel:** 55800 - 62,5 - 400 - 3000 = Mittigleinweiser

- 55600 = Serien-Nr.
- 62,5 = Teilung t [mm]
- 400 = Nennbreite NB [mm]
- 3000 = Bahnlänge L [mm]

**Zubehör**

Serie	NB [mm]	Beschreibung
F5042	300-700	Unterstützungsfuß, Verstellbereich H = +-50mm
F3002	300-700	Unterstützungsfuß mit Drehgelenk, Verstellbereich H = +-50mm
59930		Seitenführung, beidseits SV-Rohr
59910		Lichtschranken- und Reflektorhalter