



## FB-C1100

### Horizontalförderband

#### Auf einen Blick:

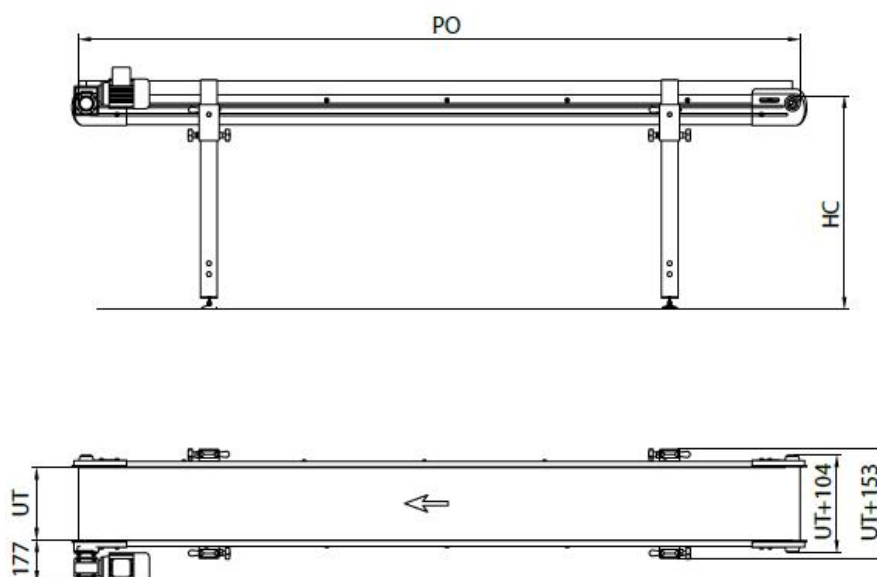
- ✓ Alu-Profile für hohe Stabilität und Belastbarkeit
- ✓ Patentierte Rahmenkonstruktion für hohe Band-Laufgenauigkeit
- ✓ Gurtstützen für lange Standzeiten
- ✓ Verstellbare Höhe mit Sicherheits-Verriegelung
- ✓ Patentiertes Antriebssystem
- ✓ Gurttpe auf Produktionsteile abstimbar



#### Im Detail:

**Horizontalförderbänder der Type FB-C1100** zeichnen sich durch höchste Qualität der verbauten Komponenten aus. Jedes Detail wird auf seine Funktion, Form und Fertigungsgenauigkeit genauestens geprüft, bevor es seinen Dienst im Dauereinsatz antreten darf. Die Vereinheitlichung verwendeter Komponenten ermöglicht kurze Lieferzeiten und gibt dem Benutzer ein hohes Maß an Flexibilität in der Fertigung.

Die Konstrukteure dieser Horizontalförderbänder haben Jahrzehnte lange Erfahrung in die Konstruktion einfließen lassen, um eines zu erreichen: zuverlässiges Fördern Ihrer Teile. Die Position der Teile-Aufnahme und Teile-Abgabe ist mittels Raster-Loch-Halterung einstellbar. Durch die Sicherheitsvorrichtungen ist auch eine Ein-Personen-Bedienung möglich. Die stabile Standfußkonstruktion bietet hohe Stabilität und Standsicherheit.





### Serienmäßige Ausführung:

- ✓ Füße mit einstellbaren Niveaureglern für optimale Standfestigkeit
- ✓ Höhenverstellbar
- ✓ Einstellbarer Rahmen zur Erhöhung der Bandlaufgenauigkeit
- ✓ Mögliche Geschwindigkeitsanpassung des Laufbandes
- ✓ Start/Stopp Steuerung
- ✓ Asynchronmotor 230V, 50Hz

### Sicherheitsvorrichtungen:

- ✓ Thermischer Überlastungsschutz des Motors
- ✓ Notaus Schalter
- ✓ Spannungsauslöser um selbständiges Wiederanlaufen nach einem Spannungsausfall zu verhindern
- ✓ Schwerentflammbare Verkabelung

### Besonderheiten:

- ✓ Unterschiedliche Gurtausführungen möglich
- ✓ Motorausführungen für unterschiedliche Spannungsbereiche im internationalen Gebrauch auf Wunsch

### Technische Daten Grundmodell:

<b>Maße</b>	PO: von 500mm / bis 7000mm (Verlängerung alle 50mm) UT: von 190mm / bis 790mm (Verlängerung alle 50mm)
<b>Bandkörper</b>	Eloxiertes Aluminiumprofil Endkappen aus Aludruckguss
<b>Leitschienen</b>	Eloxiertes Aluminiumprofil
<b>Fußgestell</b>	Fußhalter aus Aludruckguss Füße aus verzinktem Stahlrohr Niveaureglern
<b>Gurt</b>	Oberfläche aus matt-blauem PU RAL 5002 temperaturbeständig bis 100°C
<b>Antrieb</b>	Asynchronmotor, seitlich am Bandkörper, als Direktantrieb, 230/400V, 50Hz/60Hz, 0,18KW
<b>Geschwindigkeit</b>	3,2 m/min
<b>Steuerung</b>	Start - Stopp

