



FB-P2100

Horizontalförderband mit Kunststoffgliedergurt

Auf einen Blick:

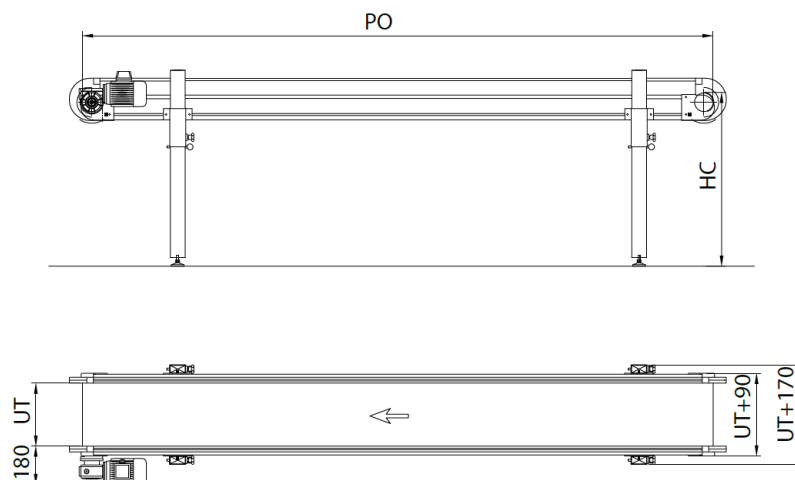
- ✓ Alu-Profile für hohe Stabilität und Belastbarkeit
- ✓ Patentierte Rahmenkonstruktion für hohe Band-Laufgenauigkeit
- ✓ Gurtstützen für lange Standzeiten
- ✓ Verstellbare Höhe mit Sicherheits-Verriegelung
- ✓ Patentiertes Antriebssystem
- ✓ Gurttypen auf Produktionsteile abstimmbare



Im Detail:

Horizontalförderbänder mit Kunststoffgliedergurt 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:

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

Sicherheitsvorrichtungen:

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

Besonderheiten:

- ✓ Unterschiedliche Gurtausführungen möglich
- ✓ Motorausführungen für unterschiedliche Spannungsbereiche im internationalen Gebrauch
- ✓ Füße mit Lenkrollen für hohe Flexibilität im Einsatz

Technische Daten Grundmodell:

Maße	PO: von 1000mm / bis 7000mm UT: von 200mm / bis 800mm (Verlängerung alle 50mm)
Bandkörper	Eloxiertes Aluminiumprofil Endkappen aus Aludruckguss
Leitschienen	Eloxiertes Aluminiumprofil
Fußgestell	Fußhalter aus schwarz lackiertem Stahl, RAL 9005 Füße aus verzinktem Stahlrohr Rollen mit Niveaureglern
Gurt	Grauer Kunststoffgliedergurt aus PP, RAL 7035 mitlaufende Seitenbegrenzung Temperaturbeständigkeit bis 125°C
Antrieb	Asynchronmotor, seitlich am Bandkörper, als Direktantrieb, 230V/400V, 50Hz/60Hz, 0,18KW
Geschwindigkeit	4m./min.
Steuerung	Start - Stopp

