





# Kettenförderer

## zum Transport von Stückgütern mit ebener Auflagefläche

sciprotec Kettenförderer können auch bei größeren Stückgewichten und großen Stückabmessungen eingesetzt werden.

Durch den Drehstrom-Aufsteckmotor und den Aufbau des Kettentransportes sind die Klemmstellen auf ein Minimum reduziert.

Die Kettenräder, Spann- und Antriebseinheit sind komplett eingehaust.

Hierdurch ist der Betreiber optimal gegen unbeabsichtigten Eingriff in die Mechanik geschützt. Die Einhausung kann mit wenigen Schrauben demontiert werden, wodurch die Wartungsfreundlichkeit sichergestellt ist.

Durch die präzise gefertigten Einzelteile ergibt sich ein sehr spielfreier, ruhiger und erschütterungsarmer Transport.

Die solide Auslegung der sciprotec Kettenförderer verspricht einen langen störungsfreien Betrieb.

#### **Technische Daten**

- Transportbreite 400 -1000 mm (größere Breiten auf Anfrage)
- ein, zwei bzw. drei Kettenstränge (mehr auf Anfrage)
- Länge 2,0 7,0 m (länger auf Anfrage)
- Leistungen von 0,37-15 kW
- Fördergeschwindigkeiten von 0,1-1 m/s
- je nach Auswahl Kettentype und Teilung bis zu max. 200 kg Belastung pro Meter
- Reversierender Betrieb auf Wunsch
- pneumatischer, hydraulischer oder elektrischer Hub

#### **Einsatz**

- Paletten-, Container-, Einzelteilförderer
- für den Innen- und Außeneinsatz
- zur Verkettung mit anderen Systemen wie z.B. Rollen-,Klinken-, Gurtförderer oder Hubtischen

### Ausführung und Zubehör

- Rahmen in Blech- und Rohrkonstruktion aus Normal-Stahl lackiert oder Niro-Stahl
- Kettenräder mit Wartungsfreien Innenlagern
- mit Drehstrommotor 230/400 V
- Umfangreiches Zubehör
- Seitenführungen in Blech- und Rundkonstruktion
- Stützen mit Höhe nach Wunsch
- diverse Kettenausführungen
  - z.B. Stahl blank, Niro-Stahl, gerade und gewellte Rollenketten,
- Förderketten nach DIN 8165 und DIN 8167, etc.
- Kettenausführung wärmebeständig
- Sicherheitsschalter
- Wägezellen, Lichtschranken, Rollenschalter
- seitliche Stützrollenleisten

Weitere Optionen auf Anfrage

