

PPI

**Produkt Platform Information** 

# Spiral Veyor® SV-series

Eine neue Generation der Vertikalförderer

## SpiralVeyor® Allgemein

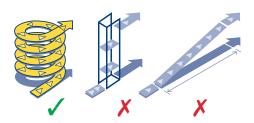
- Durchgehender Aufzug
- Platzsparendes Design
- Hoher Durchsatz
- Patentiertes Rollendesign
- Maßgeschneidert



PPI

Die Einführung des AmbaFlex SpiralVeyor® SV Mitte der neunziger Jahre löste eine Revolution im Materialhandling aus. Zusammen mit einem einfachen und robusten Design bietet die platzsparende Konfiguration eine effektive Lösung für die traditionellen Herausforderungen, die mit Höhenunterschieden verbunden sind.

Das von AmbaFlex patentierte Seitenrollensystem ist einfach und zuverlässig und macht Steuerungen und Sensoren überflüssig. Die kontinuierliche Bewegung ist die perfekte Lösung für die anspruchsvollen Situationen mit instabilen Produkten und hohen Produktionsgeschwindigkeiten. Der AmbaFlex SpiralVeyor® SV setzt mit seiner weltweit installierten Basis (einschließlich multinationaler Kunden) den Standard für die Industrie.























## Unterscheidungsmerkmale

- Bei Höhenunterschieden über 15 m wird nur ein Antrieb benötigt.
- Eine Auswahl unterschiedlicher Lamellen mit oder ohne hohe Reibung.
- Wartung des Riemens ohne Verwendung von Werkzeugen.
- Transportiert schwere Gegenstände, auch wenn diese nicht mittig auf dem Gurt liegen.

SpiralVeyor®	Belt width	Foot print
SV-200-1000	200 mm	1240 mm square
SV-300- 900	300 mm	1240 mm square
SV-400-1300	400 mm	1740 mm square
SV-500-1300	500 mm	1840 mm square
SV-600-1600	600 mm	2240 mm square

Specials on request

#### **Technische Daten**

- Materialkonfigurationen: Flussstahl, beschichtet / hochkorrosionsbeständig / Edelstahl abwaschbar (100% Edelstahl, keine weichen Metalle verwendet).
- Höhenunterschied (oder umkehrbar).
- Lasten von bis zu 50 kg/m.
- Bandgeschwindigkeiten von bis zu 60 m / min. Neigungswinkel 2,5 ° - 18 °.
- CE-zertifiziert und 100% Eigensicherheit.

## Andere SpiralVeyor®s

- Für schmale Riemenbreiten verweisen wir auf unsere SpiralVeyor® SVs-Serie.
- Für breitere Riemenkonfigurationen verweisen wir auf die SpiralVeyor® SVe-Serie.
- Informationen zu doppelt oder dreifach parallelen Produktströmen finden Sie in unserer SpiralVeyor® X-Konfigurationsserie.
- Für Anwendungen mit geringerer Bandbreite oder Massenstrom beziehen wir uns auf die SpiralVeyor® SVm-Serie.

#### **Weitere Informationen**

- Für Spiralförderer: www.spiralveyor.com
- Für Stausysteme: www.accuveyor.com
- Für modulare Förderer: www.ambaveyor.com



mail@ambaflex.com

phone +31 229 285 130

AmbaFlex Headquarters | EUROPE

AmbaFlex NORTH AMERICA | USA info@ambaflex.com

phone (877) 800 1634

# LEADING SPIRAL CONVEYOR SOLUTIONS

AmbaFlex ASIA | SINGAPORE info\_singapore@ambaflex.com phone (65) 6560 2866

AmbaFlex CHINA china@ambaflex.com phone +86 21 62 30 65 00