



## Kompaktowy przenośnik spiralny

Kompaktowy przenośnik spiralny umożliwia stabilny pionowy transport, łącząc przepływy na różnych wysokościach. Jednocześnie zapewnia zwiększony dostęp do przestrzeni produkcyjnej.

Unikalny, spiralny kształt jest podstawą jego kompaktowej konstrukcji, która zajmuje o 40% mniej miejsca w porównaniu z najczęściej spotykanymi rozwiązaniami na rynku. Daje to gwarancję dodatkowej powierzchni. Rozwiązanie to ma szeroki zakres zastosowań – począwszy od przenoszenia pojedynczych paczek po pucks'y i zapakowane produkty, tj. kartony.

Spirala jest modułarna i łatwa do zaprojektowania pod kątem konkretnych potrzeb. Wyposażona w łańcuch z nakładką o zwiększonym współczynniku tarcia oraz niezwykle odporną na zużycie nakładkę ślizgową o niskim współczynniku tarcia. Spirala dostępna jest w sześciu różnych konfiguracjach wejścia i wyjścia. Daje to możliwość dopasowania do układu linii produkcyjnej. Urządzenie można zamontować w kilka godzin. Zapewnia ono płynną i cichą pracę oraz cechuje się długą żywotnością.

### KORZYŚCI

- Konstrukcja umożliwiająca zaoszczędzenie miejsca – gwarancja dodatkowej przestrzeni
- Nieprzerwana praca – likwidacja strat spowodowanych przestojami
- Standardowe elementy FlexLink – łatwa integracja
- Delikatny transport produktów
- Niskie koszty eksploatacji
- Długi czas bezawaryjnej pracy (MBTF)
- Łatwy montaż
- Łatwe dodawanie do istniejącego lub nowego układu za pomocą oprogramowania FlexLink Design Tool
- Zamawianie online
- Globalne wsparcie techniczne i krótki czas realizacji

## Specyfikacja techniczna

- Średnica zewnętrzna: 585 mm na ramie spirali
- Standardowe elementy FlexLink
- Jednostki napędowe z silnikami po obu stronach
- Łańcuch z nakładką o zwiększonym współczynniku tarcia ze stalowym łożyskiem kulkowym o szerokości 85 mm
- Prędkość stała: 10, 20, 30, 40, 50 m/min
- Masa produktu: maks. 1 kg/m
- Niski poziom hałasu: <73dB przy 50 m/min
- Płynne uruchamianie i ochrona silnika

## Idealne przenoszenie w górę i w dół:

- Produkty o maksymalnym rozmiarze 200×175×200 mm (dł.xwys.xszer.)
- Produkty zapakowane i niezapakowane
- Nośniki produktów, np. pucks
- Małe opakowania oraz opakowania zbiorcze

## Prosta konstrukcja linii i łatwa obsługa zamówień

Dzięki oprogramowaniu FlexLink Design Tool możesz z łatwością zaprojektować pojedynczy przenośnik lub kompletną linię z obudową i osłoną bezpieczeństwa. Narzędzie zapewnia szybkie projektowanie linii dzięki prostej i intuicyjnej funkcji „przeciągnij i upuść”, a wbudowana inteligencja znacząco eliminuje ryzyko popełnienia błędów projektowych. Zamawianie jest szybkie i proste dzięki wbudowanemu połączeniu ze sklepem internetowym FlexLink. W celu szybkiego i bezproblemowego montażu można wygenerować intuicyjny rysunek montażowy.



## RÓŻNE KONFIGURACJE

Wejście (mm)	Wyjście (mm)	Wznoszenie	Liczba zwojów	Konfiguracja
900	2150	1250	4	A, B
900	2225	1325	4,25	C, D
900	2300	1400	4,5	E, F
2150	900	1250	4	A, B
2225	900	1325	4,25	C, D
2300	900	1400	4,5	E, F

