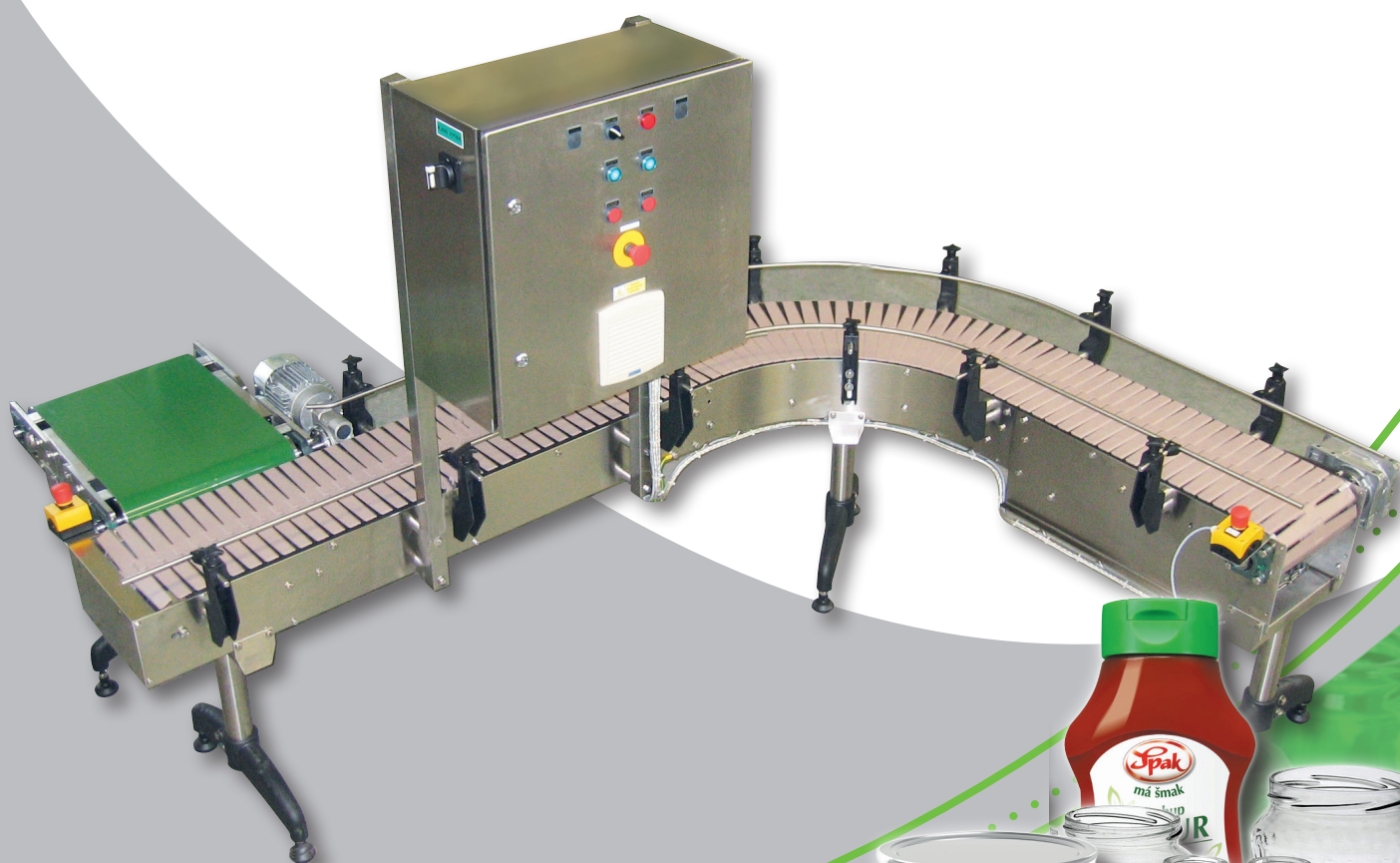


dopravník

s destičkovým pásem



dopravník s destičkovým pásem

- tyto dopravníky jsou většinou používány v potravinářských provozech v linkách pro dopravu lahví, plechovek a obecně baleného zboží v pevných obalech menších rozměrů. Typické použití těchto dopravníků je v plnicích linkách.

Podle typu pásu lze realizovat dopravu vodorovnou nebo jen mírně skloněnou (cca do 3° - 7° podle dopravovaného zboží), přímou nebo se zatáčkami. Speciální druhy pásů umožňují větší sklony nebo naopak akumulaci zboží na pásu.

U těchto pásů jsou pevně dány jejich výrobní šířky, je však možno skládat pásy do více řad vedle sebe – víceřadé dopravníky.

Vzhledem k větším průměrům koncových kol se často užívá vstup a výstup z dopravníku šikmo do boku.

Tyto dopravníky nejsou obecně příliš snadno sanitovatelné (i proto se většinou používají výhradně pro balené produkty), kde jsou však vyšší požadavky na možnost čištění, lze použít tzv. pásy s magnetickým držením, kde se pás snadno vyjme z vodící dráhy, která je navíc tvarově jednoduchá, a celý pás i vodící dráhu lze snadno vyčistit. Jedná se hlavně o dopravníky se zatáčkami.

Standardní technické parametry

- standardní šířky pásů 82.5, 114.3, 190.5, 254, 304.8 mm
- materiál pásů – plast (acetal), kovové (nerez, uhlíková ocel)
- minimální poloměry zatáček 200 a 500 mm (dle typu) pro šířky pásů do 114.3 mm, pro širší 610 mm
- boční vedení dopravovaného materiálu – nejrůznější profily; pevné, šířkově i výškově stavitelné
- materiálové provedení rámu dopravníků - celonerezové, materiál AISI 304, případně AISI 316 nebo kombinované s pozinkovanými drobnými díly a spojovacím materiálem
- rychlost od cca 70 do 700 mm/s dle požadavku nebo požadovaného dopravního výkonu – konstantní nebo plynule stavitelná fr. měničem (v nízkých rychlostech se může projevit „pocukávání“ pásu, při vysokých rychlostech narůstá hlučnost pásu)
- pohon - šneková převodovka BONFIGLIOLI
- elektrovýbava – dle požadavku
- příkon dle rychlosti, délky a zatížení 0,18 – 1,8 kW, 230/400V, 50Hz, IP55

Zakázkový charakter výroby umožňuje řešit dopravníky s ohledem na individuální požadavky konkrétního poptávky.

Kontaktujte nás!

Jan Říha s.r.o.
Průmyslová zóna 327
592 11 Velká Losenice

+420 566 532 001
+420 728 521 458
www.jan-riha.cz