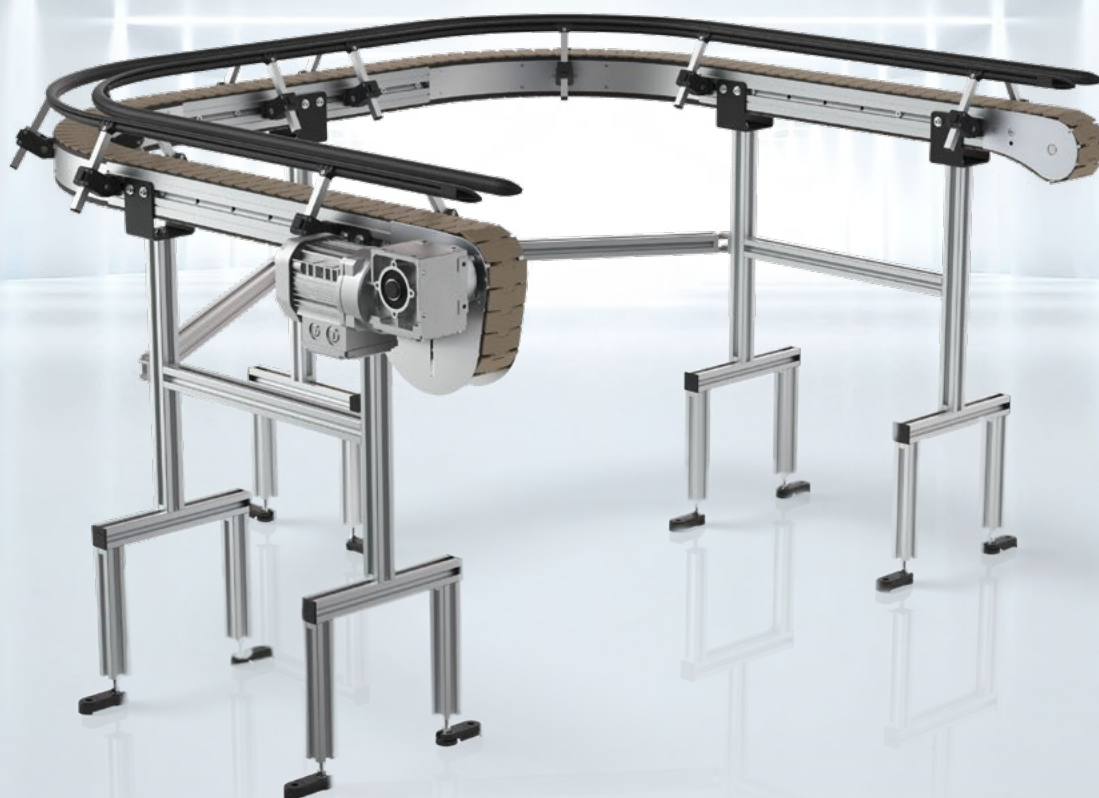




ROBOTUNITS®

SYSTEMATICALLY. BETTER. TOGETHER.



ŘETĚZOVÉ DOPRAVNÍKY

Efektivní dopravníkové technologie pro náročné trasování

ŘETĚZOVÉ DOPRAVNÍKY

Spolehlivé, flexibilní a efektivní

Objevte flexibilní a spolehlivé řešení pro přepravu materiálů na delší vzdálenosti: Naše řetězové dopravníky jsou navrženy tak, aby snadno zvládaly složité trasy s několika oblouky. Ať už se jedná o obalový průmysl, logistiku, potravinářský průmysl, odpadové hospodářství nebo automobilový průmysl

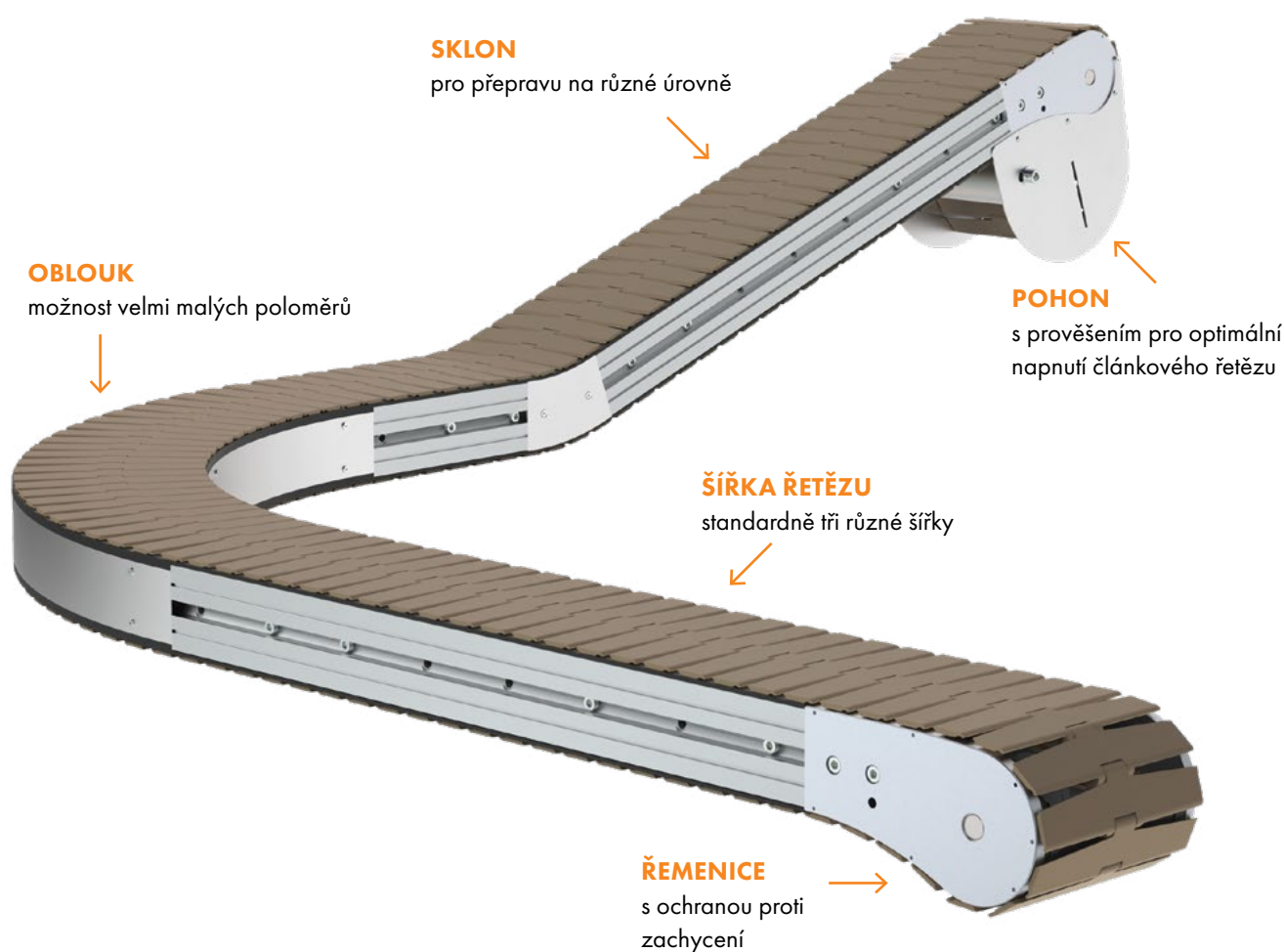
- nabízí efektivní, bezpečné a bezúdržbové dopravníkové technologie, které se bez problémů začlení do vašich výrobních a logistických procesů. Díky robustní konstrukci a širokému spektru použití zajišťují naše dopravníky plynulost procesů, vyšší produktivitu a trvalou optimalizaci vašich procesů.

FAKTA

- > Kompaktní dopravníkové technologie s obzvláště malými poloměry
- > Dlouhé vzdálenosti s jedním pohonem
- > Řemenice v jedné rovině s profilem rámu

VÝHODY

- > Optimální přizpůsobení prostoru a toku materiálu
- > Energetická účinnost
- > Snadný přenos produktů



TECHNICKÉ ÚDAJE

Šířka rámu:	87 mm, 124 mm, 195 mm
Šířka řetězu:	82,6 mm, 114,3 mm, 190,5 mm
Min. poloměr oblouku:	Šířka řetězu 82,6 mm = 200 mm
	Šířka řetězu 114,3 mm = 200 mm
	Šířka řetězu 190,5 mm = 400 mm
Rychlost:	5 m/min až 30 m/min

Max. délka dopravníku: cca 15 000 mm *

Max. hmotnost dopravníku: cca 150 kg *

* v závislosti na uspořádání trati

Jiné šířky a rychlosti na vyžádání!

ŘETĚZOVÉ DOPRAVNÍKY

Struktura a pohon

SPECIÁLNÍ PROFIL:

- > Možnost připojení senzorů, bočního vedení a nosné konstrukce



POHON:

- > Motor 230/400 V
- > Provedení řetězu pro optimální napnutí článkového řetězu

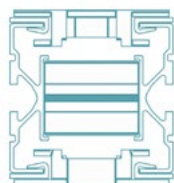
ŘEMENICE:

- > Speciální řemenice pro optimální chod článkového řetězu
- > V jedné rovině s profilem rámu

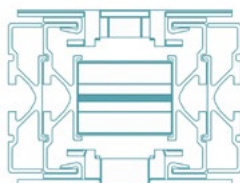


TŘI ŠÍŘKY RÁMU

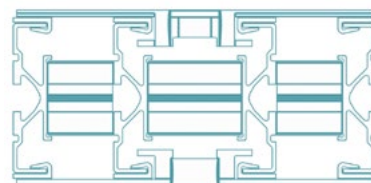
- > Správnou šířku rámu pro každou aplikaci v závislosti na hmotnosti, rychlosti, sklonu, uspořádání trasy atd.



Šířka rámu 87 mm



Šířka rámu 124 mm



Šířka rámu 195 mm

ČLÁNKOVÝ ŘETĚZ:

- > Různé šířky řetězů
- > Možné velmi malé poloměry oblouků
- > Články řetězu jsou samostatně vyměnitelné



Šířka řetězu 82,6 mm | poloměr oblouku 200 mm



Šířka řetězu 114,3 mm | poloměr oblouku 200 mm



Šířka řetězu 190,5 mm | poloměr oblouku 400 mm

DOPRAVNÍKOVÁ ŘEŠENÍ NA KLÍČ

Naše řetězové dopravníky jsou velmi univerzální: lze je použít jak v cyklickém, tak v akumulacním provozu nebo v jiných řešeních na klíč, která se již osvědčila u našich pásových, modulárních dopravníků a dopravníků s ozubeným řemenem.

Díky tomu vám můžeme nabídnout řešení na míru pro širokou škálu dopravních požadavků, což zaručuje efektivní a flexibilní dopravníkové technologie, které jsou přesně přizpůsobeny vašim individuálním potřebám.



STANDARDIZOVANÁ APLIKAČNÍ ŘEŠENÍ INDIVIDUÁLNĚ PŘIZPŮSOBENÁ VAŠIM POTŘEBÁM

V praxi osvědčené aplikace z automatizační
stavebnice Robotunits nabízejí důmyslná řešení
pro jednoduchou optimalizaci vašich procesů.



Aplikace k dispozici
<https://robotunits.com/cs/aplikace/>



»»» **INDIVIDUÁLNÍ ŘEŠENÍ V NEJVYŠŠÍ KVALITĚ**

»»» **MAXIMÁLNÍ FLEXIBILITA**

»»» **OSOBNÍ PORADENSTVÍ**