

**POPIS PRODUKTU**

Autonomní smyčkový vůz je zařízení, které nepotřebuje vlastní pohonnou jednotku a ani přívodní trolejové vedení a je poháněn přes pohyb pásu hlavního dopravníku. Umožňuje zvolit libovolnou pozici shozu dopravovaného materiálu z pásového dopravníku. Je uložen na kolejkách podél pásového dopravníku a jeho konstrukce je tvořena tuhým ocelovým rámem. Součástí je i aretace, která umožňuje spolehlivé a pevné zajištění pozice.

Typ, výbava a rozměry jsou navrhovány dle konkrétního požadavku zákazníka, dispozičního řešení dopravy a přepravovaného materiálu.

Konkrétní řešení a parametry autonomního smyčkového vozu je nutné konzultovat s technickým oddělením společnosti Transporta Technology s.r.o. Provedení povrchu odpovídá potřebám prostředí umístění dopravníku a typu dopravovaného materiálu. Zařízení je dodáváno v provedení nerez nebo s povrchovou úpravou pro dané prostředí.

Zařízení jsou dodávány v celku nebo po segmentech na paletách a ve speciálních přepravních rámech.

Všechny produkty podléhají přísným výstupním kontrolám v souladu s kvalitativními požadavky.

**PŘEPRAVNÍ VÝKON**

- 300 m<sup>3</sup>/h

**ZÁKLADNÍ PARAMETRY**

- délka do 200 m

**VARIANTNÍ ŘEŠENÍ**

- manuální nebo dálkové ovládání

**PŘÍSLUŠENSTVÍ**

- zakrytí přesypu a všech rotujících částí
- nahlížecí otvory a dvířka
- bezpečnostní a kontrolní prvky - čidla zahlcení, snímače otáček, stop tlačítka