



PÁSOVÝ DOPRAVNÍK UDS

Vzhledem k malé konstrukční výšce trubkové příhradové konstrukce 410 mm je tato typová řada určena převážně pro stavebnictví, zemědělství a drobný lehký průmysl. Maximální délka dopravníku u řady UDS činí 20 m a maximální příkon poháněcího elektromotoru 7,5 kW. Je vyráběna v šířkách pásu 500 nebo 650 mm. K dopravníku není možné namontovat obslužnou pochozí lávku.

MOŽNÉ DOPLŇKY DOPRAVNÍKU

Podpěra „V“ ,podvozek s koly, hlídač otáček, nouzový spínač s bezpečnostním lankem. K dopravníku není možné namontovat obslužnou pochozí lávku. Možnosti povrchové úpravy jsou buďto žárovým zinkováním dle DIN-EN-ISO 1461, nebo nástřikem syntetickými nebo polyuretanovými laky v odstínech dle vzorkovnice RAL.

DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

Na pásové dopravníky vyráběné naší firmou montujeme komponenty od významných evropských výrobců, které zvyšují užité vlastnosti a životnost našich strojů.

- | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Hnací převodovky a elektromotory | SEW, Stiebel, Nord |
| 2. Dopravní pásy | Sava, Dunlop, Matador |
| 3. Nosné válečky | Precismeca |
| 4. Hlídací a bezpečnostní prvky | Kiepe, Telemecanique, Schmersal |
| 5. Stěrače pásu | Belle-banne, Hosch, Hoessl, Rosta |
| 6. Zastřešení | Achenbach, Birkner |

Trubková konstrukce:	trubky $\varnothing 42 \times 3,2$ (5/4")
Délka dopravníku (AA):	3 - 20 m
Šířka pásu (BB):	500, 650 mm
Pohon:	kuželočelní násuvné převodovky předních výrobců - SEW, Stiebel, Nord
Hnací buben:	$\varnothing 270$, s pogumováním $\varnothing 286$ mm
Příkon:	max. 7,5 kW
Válečky:	$\varnothing 89$ mm
Gumový pás:	EP 200/2 3+1,5
Násypka:	2 m dlouhá
Přepravní výkon:	BB = 500 mm ~ 70 m ³ /h BB = 650 mm ~ 120 m ³ /h

BB	500	650
GA	698	848
GB	740	890

BB (mm) - šířka pásu
GA (mm) - osová šířka konstrukce
GB (mm) - vnější šířka konstrukce
 λ (°) - úhel sklonu bočních válečků

UDS

modifikace bočního vedení a zastřešení dopravníku

