



Universele Harmonica Rollenbanen

Onze universele harmonica rollenbanen worden overal toegepast waar stukgoederen getransporteerd moeten worden en waar flexibiliteit van de transportbaan gewenst is.

Onze universele aangedreven harmonica rollenbanen worden met 3 rollen per as geleverd. De middelste rol worden met behulp van kettingen in de neutrale zone door één of twee draaistroom motor-reductoren aangedreven (230/400V). De standaard snelheid bedraagt 0,3 m/s. Alle rollen zijn kogel gelagerd.

De banen zijn flexibel, in bochten te plaatsen en in hoogte verstelbaar. Daarbij volgt het stukgoed ook zonder zijgeleiding de gekozen baanverloop.

De aangedreven uitvoeringen kunnen met onze niet aangedreven harmonicabanen en niet aangedreven starre banen op eenvoudige wijze verbonden worden door middel van verbindingselementen of verbindingshaken.

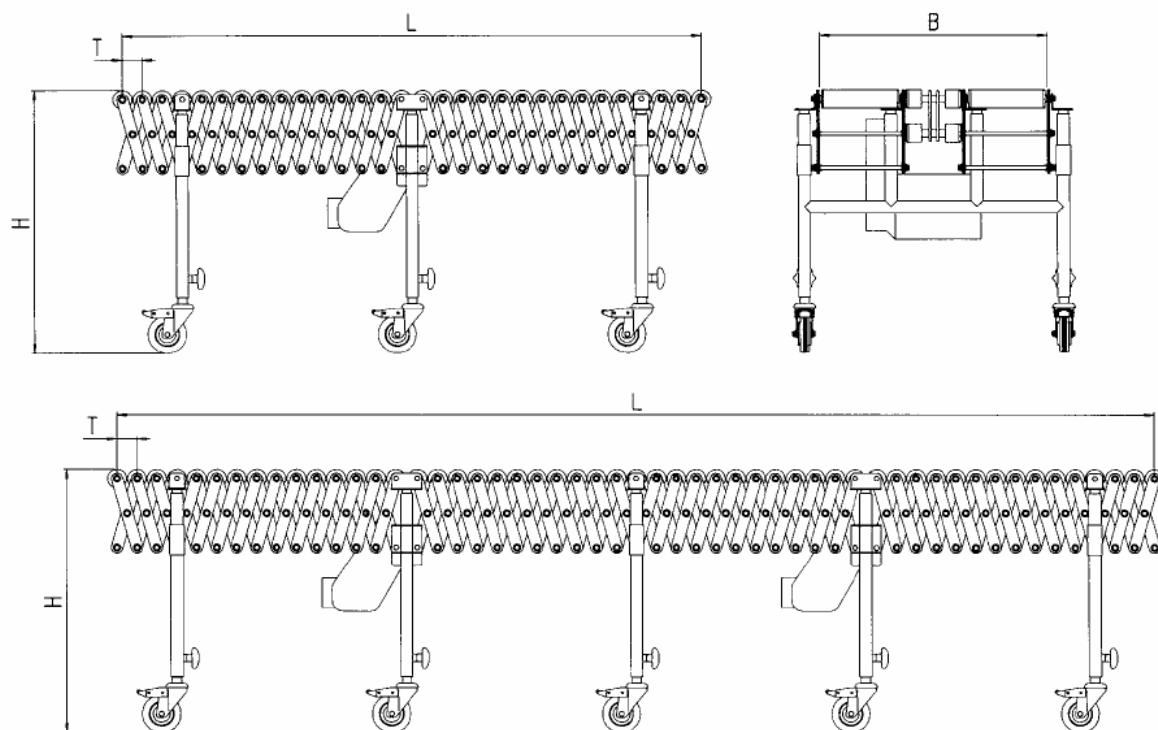
Buiten de hier gepresenteerde standaardtypes, ontwikkelen en produceren wij in korte tijd klantspecifieke varianten: extra breed; afwijkende hoogte verstellingen; etage-uitvoeringen; etc.

Toebehoor:



verbindingselement

- Baanbreedte 400, 500 en 600 mm.
- Uitgetrokken lengtes van ca. 7,5 meter met een enkele baan mogelijk.
- Traploze hoogteverstelling van 720 – 1.150 mm.
- Minimale plaatsbehoefte bij ingeschoven toestand.
- Langlevige, glanzverzinkte uitvoering.
- Verrijdbaar, vast te zetten zwenkwielen voor een stabiele stand.
- Bochtrealisatie tot 180° mogelijk.
- Toepassingsgerichte draagrollen: kunststof (KU) of verzinkt staal (SV) Ø50 mm.
- Omvangrijk systeem toebehooor met eindaanslagen, verbindingstukken, en ophangingen voor bevestiging aan aanwezige transportmiddelen.
- Klantspecifieke specials, zoals etageuitvoeringen, en extra brede uitvoeringen.
- Meer als 30-jarig product know-how met continue kwaliteits-bewaking en doorontwikkeling.



H: 720 – 1.150 mm
Traploos instelbaar
Andere hoogtes zijn ook mogelijk.

Best. Nr. 1300 ...	B [mm]	Aantal Assen	Rollen Per as	Aantal steunen	T min [mm]	T max [mm]	L min [mm]	L max [mm]	Draagkracht tussen 2 steunen [daN]	Snelheid [m/s]	Motor- vermogen [kW]
433 4KU	400	30	3	3	56	150	1800	4200	125	0,3	0,37
435 4KU		53		5			3100	7500			2 x 0,37
533 4KU	500	30	3	3	56	150	1800	4200	125	0,3	0,37
535 4KU		53		5			3100	7500			2 x 0,37
633 4KU	600	30	3	3	56	150	1800	4200	125	0,3	0,37
635 4KU		53		5			3100	7500			2 x 0,37

KU = kunststof rollen blauw; ook leverbaar: SV = stalen rollen verzinkt

Standaarduitvoering: zonder elektrische aansluiting naar de motor. Specials, elektrische extra's, en regelbare aandrijvingen op aanvraag.