

Ervaar de flexibiliteit met pewiFLEX™

De **modulair aangedreven** harmonica rollenbaan



Kostenbesparend door:

- Efficiënt gebruik te maken van personeel (arbeidsproductiviteit verhogend)
- Arbo technisch vriendelijk
- Multifunctioneel inzetbaar vanwege flexibiliteit en verrijdbaarheid
- Huur in piektijden: Try before you buy

Kenmerken pewiFLEX™

- Nuttige breedte 610 mm, 760 mm of 900 mm
- Verzinkte rollen Ø50 mm
- Standaard rollensteek bij max. opening: 125 mm
- Om de 1.250 mm een onderstel
- Draagvermogen 100 kg/meter
- Aantal start/stop: max. 400/uur
- Opstartvermogen tot 100 kg/meter
- Elke aandrijving drijft 10 rollen aan
- Onderhoudsvriendelijk AC motoren. Uitwisselen van koolstofborstels is verleden tijd
- Zwenkwielen, voorzien van voetremmen aan de uiteinden en in het midden
- Wieldiameter Ø200 x 45 mm
- Start/stop en noodstop knop aan weerszijden van begin- en eindpunt
- Snelheid regelbaar van 6 -> 35 m/min via frequentieregelaar
- Werkt in beide richtingen
- Hoogte traploos instelbaar van 760-950 mm (bovenkant rol)
- Voldoet aan de Europese machinerichtlijn en EMC richtlijn (CE-goedgekeurd)

Robuuste wielen met en zonder rem



Product geleide wieltjes



met en zonder afstandhouder

Opties pewiFLEX™

- Rollensteek bij max. opening: 67 mm of 102 mm
- pewiJOIN™ aan- en afkoppelsteun
- Wegklapbare eindaanslag
- ZLP (Zero Line Pressure) systeem t.b.v. drukloos accumuleren, in twee richtingen uitvoerbaar
- Extra sensor in sensor balk
- pewiLIGHT™, verlichtingsunit
- Roldiameter 38 mm, t.b.v. verhogen flexibiliteit en compactere lengte
- pewiFLEX™ Impact unit lengte 780 mm of 2.000 mm, voorzien van een dubbele led-verlichting
- Verschillende lengtes, hoogtes en breedtes mogelijk
- Afstandhouders om ingestelde hoogte door de tijd te garanderen
- Product geleide wieltjes, gepositioneerd op de uiteinden van elke rol
- Rollengte 460 mm

Besturingssysteem

Aansluitspanning	240 volt, 1 fase, 50 Herz, 16 amp, 2,2 kW	400 Volt, 3 fase, 5 pins, 50 Herz, 16 amp, 3,7 kW
Max. pewiFLEX lengte	30 meter	50 meter
Max. aantal bedieningspanelen (om de 10 meter)	10 meter: 2 x 2 = 4 stuks 20 meter: 2 x 3 = 6 stuks 30 meter: 2 x 4 = 8 stuks	40 meter: 2 x 6 = 12 stuks 50 meter: 2 x 7 = 14 stuks
Standaard uitgevoerd met Harting stekker:	Ten behoeve van: 1. Master/slave systeem 2. Integratie met een ander systeem (informatie over pin bezetting en functie uitwisseling op aanvraag)	



pewiJOIN™ connection unit



pewiFLEX™ impact unit



pewiLIGHT™ verlichtingsunit

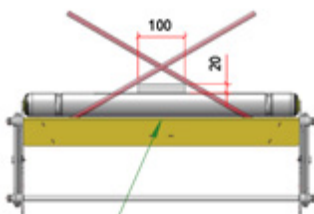
pewiFLEX™ type 50

Roldiameter 50 mm staal verzinkt

Rollengte	Type	Compacte lengte	Max. lengte
Optie: 460 mm	PEW 460/8750	3.98 m	8.75 m
	PEW 460/11250	5.12 m	11.25 m
	PEW 460/13750	6.25 m	13.75 m
	PEW 460/16250	7.39 m	16.25 m
610 mm	PEW 610/8750	3.98 m	8.75 m
	PEW 610/11250	5.12 m	11.25 m
	PEW 610/13750	6.25 m	13.75 m
	PEW 610/16250	7.39 m	16.25 m
760 mm	PEW 760/8750	3.98 m	8.75 m
	PEW 760/11250	5.12 m	11.25 m
	PEW 760/13750	6.25 m	13.75 m
	PEW 760/16250	7.39 m	16.25 m
900 mm	PEW 900/8750	3.98 m	8.75 m
	PEW 900/11250	5.12 m	11.25 m
	PEW 900/13750	6.25 m	13.75 m
	PEW 900/16250	7.39 m	16.25 m

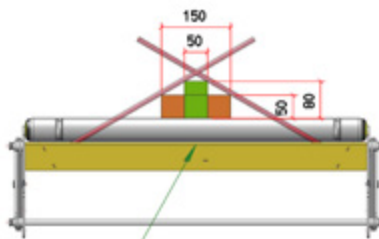
* andere lengtes zijn mogelijk en vallen onder een standaard prijs. Max. lengte 240 Volt = 30 meter, 400 Volt = 50 meter

Sensor bereik bij standaard uitvoeringsensor balk



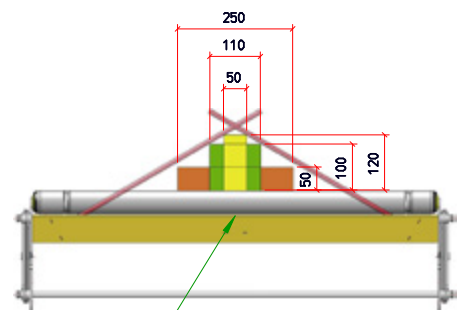
pewiFLEX™ 610

Minimale doosafmeting:
0,25 x breedte + hoogte > 45 mm



pewiFLEX™ 760

Minimale doosafmeting:
0,3 x breedte + hoogte > 95 mm



pewiFLEX™ 900

Minimale doosafmeting:
0,35 x breedte + hoogte > 137,5 mm

Indien dozen kleiner zijn dan de berekende waarde is een derde sensor in het midden van de sensorbalk een oplossing om ook deze kleine dozen te detecteren.

Benieuwd wat wij voor u kunnen betekenen?
Bel +31 (0)341-76 81 10 of kijk op www.pewisys.nl