





OTTEVANGER
PROCESS SOLUTIONS


Bekerelevator

Technisch gegevensblad



Tandwielkasten 

Olie- en vetbestendige band (ook hoge zuurbestendigheid) 

Verwisselbare slijtplaten van Kryptane 

Bekerelevator

Bekerelevators van Ottevanger zijn robuuste transporteurs voor allerlei bulkgoederen

Bekerelevators van Ottevanger zijn robuuste transporteurs voor allerlei bulkgoederen, zowel granulaten als poeders.

De bandsnelheid is 1,8 m/s voor zachte handling van korrels of 'plakkende' producten zoals meel. Een bandsnelheid van 2,6 m/s wordt gebruikt voor maximale capaciteit met graan en andere vrijstromende korrelvormige producten. Verkrijgbaar met capaciteiten tot 500 m³/uur.

Type	Capaciteit (m ³ /h)*				Band-breedte (mm)	Beker type-nr.	Diameter kooiwiël (mm)
	1,8 (m/s)	Toerental	2,6 (m/s)	Toerental			
200-200	32	97	46	140	170	S130	355
250-250	58	69	84	99	210	S180	500
320-250	82	69	118	99	270	S230	500
400-350	106	57	153	83	350	S280	600
450-350	171	57	247	83	400	S330	600
620-380	308	43	440	62	550	S500	800
750-380	350	43	500	62	680	SPS 300	800

* Afhankelijk van de toepassing



Ga voor meer informatie naar onze website.

Kenmerken

- ✓ V-staal met rechthoekige poten, volledig gesloten ontwerp
- ✓ Grondverf- en lakafwerking
- ✓ Tandwielkasten
- ✓ Flexibele koppeling
- ✓ Bandschaninrichting
- ✓ Verwisselbare slijtplaten van Kryptane
- ✓ Serviceluiken
- ✓ Olie- en vetbestendige band (ook zeer hoge zuurbestendigheid)

Speciale uitvoeringen

- ✓ Uitgevoerd in AISI304
- ✓ Uitgevoerd in verzinkt s235 staal
- ✓ Weersbestendige eigenschappen zoals de behuizing rond de aandrijving
- ✓ Buisvormige poten
- ✓ Toerentalsensor
- ✓ Scheefloopdetectie van de band
- ✓ Residuvrije elevatorkast
- ✓ HDPE-bekers
- ✓ Aandrijvingen volgens ATEX22
- ✓ Puntfilter
- ✓ Breekplaten in de poten om explosiedruk af te laten
- ✓ Breekplaat op de kop van de elevator om explosiedruk af te laten

