

MONTAGEINSTRUKTIONER FLEXUS 2 9750

Flexus 2 är en finskrapa av plankmodell med hårdmetallblad ingjutna i polyuretan. Skrapan är främst framtagen för band med reversibel drift eller transportörband med lite utrymme. Skrapan monteras på returpartens undersida, vanligtvis som ersättning för en returrulle.

FÖRUTSÄTTNINGAR FÖR MONTAGE

- Skrapan ska inte monteras på medbringarband eller band med mekanisk skarv.
- Transportbandet måste vara fritt från skador, annars kan bandet fastna i skrapan.
- Max bandhastighet: 2,3 m/s
- Max temp. + 50°C i blöt miljö (omgivningstemperatur + friktionsvärme)
- Max temp. + 85°C i torr miljö (omgivningstemperatur + friktionsvärme)

VARNING!

Bryt och lås alltid kraften på bandtransportören innan produkten ska installeras eller underhållas. Förvissa dig om att bandet inte kan starta under arbetets gång.

GARANTI

För denna produkt, med undantag för slitdelarna, gäller 24 månaders garanti från inköpsdatum. Vid frågor eller reklamation var vänlig kontakta Vendigs kundtjänst. Skada på produkten orsakat av felaktigt användande eller vid felaktig montering kan ej anses vara föremål för garanti. Vendig anser sig inte heller ansvarig för ev. påföljder eller skada på annan utrustning eller personskada vid felaktigt användande eller felmontering. Produktgarantin för Vendigs produkter gäller tillverkningskador.

MONTERING

- Stäng av bandtransportören (bryt och lås).
- Flexus 2 placeras på returpartens undersida enligt bild 2.
- Skrapan monteras vanligtvis som ersättning för en retrurrulle.

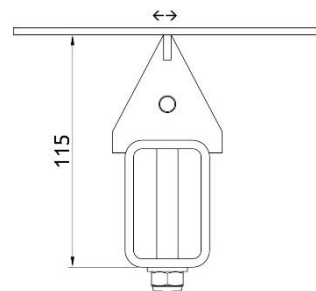


Bild 2. Skrapan monteras på returpartens undersida

JUSTERA INSTÄLLNINGARNA

När alla delar är monterade enligt instruktionerna ovan, slå på bandtransportören. Prova Er fram till optimal tryck av bandskrapan genom att eliminera oljud, vibrationer och se hur rengöringen av bandet ändras med justerat tryck.

Vibrationer kan uppstå när bandet körs utan material eller när bandet har en beläggning med t.ex. kåda. Vibrationerna kan på sikt ge sprickor i balken och måste därför elimineras. Prova att:

- Ändra skrapbladens (3) tryck mot bandet.
- Tillverka en kraftigare infästning till ramverket
- Sätt en rulle som mothåll ovanför transportörbandets undersida.

Kom ihåg att stänga av bandtransportören innan justeringarna utförs.

UNDERHÅLL

Inspektera och rengör skrapan regelbundet, förslagsvis två gånger per månad. När 1 mm är kvar av hårdmetallen byts samtliga skrapblad (3).

Vid oljud eller vibrationer från finskrapan, justera inställningarna snarast.

BYTE AV SKRAPBLADEN

Byt skrapsegmenten (3) genom att lossa M10 muttrarna (2) på skrapans underdel. Knacka sedan ur det längsgående fjäderstålet (1). Ersätt de gamla segmenten med de nya, knacka tillbaka fjäderstålet och fäst pendeln(4) med M10 muttrarna.

Efterjustera skraptrycket så att optimal rengöring av transportbandet uppnås enligt instruktionerna ovan.