

KETTINGSCHRAPER

- Een chassis bestaande uit 2 zijplaten met versterkingen en dwarsprofielen om een stevig geheel te vormen;
- In de zijplaten zijn geleidingsprofielen gemonteerd;
- Aan de voor- en achterkant wordt een doorlopende as gemonteerd op zelfinstellende lagers. De niet aangedreven as wordt op sledes geplaatst om de kettingen te kunnen aanspannen.
- Iedere as bevat 2 kettingwielen die bevestigd worden op spancones;
- Een as wordt aangedreven door een motorreductor met holle as. Service factor: 1.2;
- Op de kettingwielen worden 2 kettingen gemonteerd. Deze zijn in staal met een speciale zinkcoating om te weerstaan aan het corrosief milieu van zure vetten.
- Aan de 2 kettingen worden dwarse schraapplaten bevestigd door middel van speciaal daartoe ontworpen bevestigingslippen;
- De zijkanten van de schraapplaten worden voorzien van slijtvaste kunststof geleidingsblokken die gemakkelijk vervangbaar zijn;
- De geleidingsbanen zijn aan de in- en uitgangen speciaal ontworpen om blokkering van de geleidingsblokken te voorkomen;
- De aandrijving wordt voorzien van een elektronische koppelbegrenzer.

