

# BOOGROOSTER

- Het stavenpakket bestaat uit concentrisch gebogen staven.
- De aanloopzone onderaan is speciaal geprofileerd om accumulatie van vaste stoffen tot een minimum te beperken.
- Een draaiende arm met getande schraperlat brengt de vaste stoffen naar boven.
- De schraperlat is bevestigd op een dubbel gelagerde as.
- De getande schraperlat is verend opgesteld zodat het rooster niet blokkeert bij een mechanische weerstand.
- Indien de weerstand toch te groot wordt schakelt de beweging uit door een koppelbegrenzer.
- Op de aandrijfas bevindt zich een holle-as motorreductor met reactiearm.
- Wanneer de schraper boven komt worden de vaste stoffen afgeschoven door een scharnierend opgestelde afstrijker.
- De afstrijker is voorzien van een kunststof slijtlat.
- Het stavenpakket en de schraperarm worden op een chassis bevestigd.
- Het geheel wordt in de fabriek uitgelijnd en getest.

Specificaties	
Kanaalbreedte	0,30,.....2m
Kanaaldiepte	0,30,.....1,50m
Staafafstand	10,20,30,40,50mm
Materialen	Inox304, Inox316

