



Novus Optische sorteerder zeewier

Murre Technologies levert in samenwerking met Optimum Sorting op het gebied van gedroogd zeewier een oplossing om uw eindproduct optisch te sorteren.

De machine bestaat uit een invoerschudder waarbij het product evenredig over de volle breedte van de machine aangevoerd wordt.

Het product wordt op de band van de sorteerder met een hoge snelheid onder door de camera van de machine getransporteerd om kleur verschillen en defecten te herkennen. Vervolgens passeert het ook de lasermodule om onderscheid te maken in structuur van het product of defecten.

Na de inspectie worden de defecten met de uitblaasmodule dwars op de productrichting eruit geblazen.

seaweed solutions

strategic partner

optimum
SORTING



De Novus is verkrijgbaar in vier modellen met een scanbreedte van 600, 1.200, 1.800 of 2.400 mm. De machine is gemakkelijk te integreren in uw huidige productielijn, inclusief in- en uitvoermogelijkheden. Het is ook mogelijk om een complete verwerkingslijn te ontwikkelen in combinatie met optische sorteerder(s).



Voordelen

- Zeszijdige camera-inspectie
- Multispectrale laserdetectie
- Superieure resolutie
- Metaaldetectie
- Multidimensionale beeldverwerking
- Artificiële intelligentie
- Precisie uitwerp-systeem
- Optimale hygiëne, flexibiliteit en integreerbaarheid



After sales

De serviceafdeling van Optimum Sorting garandeert wereldwijd een efficiënte service, waarbij zij wordt ondersteund door verschillende lokale partners. Een complete voorraad van reserve onderdelen is altijd beschikbaar in onze magazijnen. Regelmatig onderhoud, door middel van onze SLA's, garandeert een optimaal functioneren van uw machine tegen minimale kosten. De serviceafdeling biedt de best mogelijke service aan alle klanten, wereldwijd, 24/7, 365 dagen per jaar. Bij Murre Technologies én Optimum Sorting is service niet slechts een afdeling, maar een onderdeel van ons klantgericht denken.

Optimum Sorting

Murre Technologies B.V. en Optimum Sorting werken al meer dan 15 jaar samen. Optimum Sorting is hierbij verantwoordelijk voor het proces van optisch sorteren waarin ze meer dan 20 jaar ervaring heeft, terwijl Murre Technologies B.V. de complete samenstelling van de desbetreffende productielijn voor haar rekening neemt. Optimum Sorting is gespecialiseerd in het optisch sorteren van o.a. aardappelproducten, groenten, fruit, suikerwaren, schaal- en schelpdieren etc., zowel stilliggend op een band als vanuit de vrije val.

Specificaties

Machine	
NAAM	Novus
TYPE	600, 1200, 1800, 2400
Specificaties	
TYPE	Novus 600
CAPACITEIT	... ton per uur
TYPE	Novus 1200
CAPACITEIT	... ton per uur
TYPE	Novus 1800
CAPACITEIT	... ton per uur
TYPE	Novus 2400
CAPACITEIT	... ton per uur

strategic partner



Murre Technologies

Total solutions for food processing

www.murre.nl

Murre Technologies B.V.
Zuidweg 18-20
4413 NM Krabbendijke
Phone +31(0)113.503080
E-mail info@murre.nl