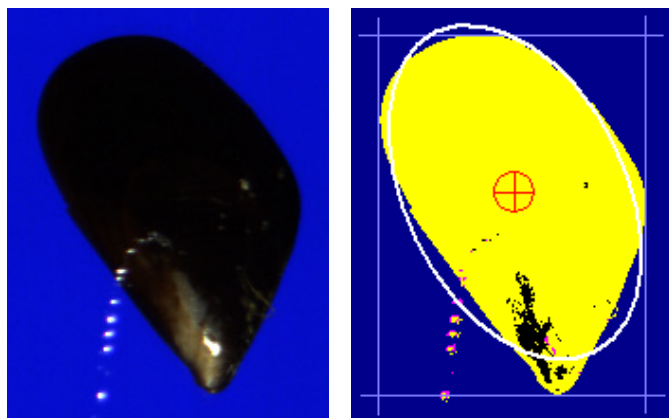




TRIPLUS Vrije val sorteerder

Murre Technologies en Concept Engineers leveren innovatieve maatwerkoplossingen voor het sorteren van uw producten. U krijgt van ons constante kwaliteit, betrouwbaarheid en een optimale service.



De Triplus is een optische sorteermachine, speciaal ontwikkeld voor het sorteren van producten met diverse optische gebreken. In de productstroom worden verkleuringen, vormafwijkingen en ongewenste bestanddelen gedetecteerd en met hoge precisie verwijderd. De Triplus kan ingezet worden op een stroom van verse schaal- en schelpdieren, zoals mosselen, kokkels en garnalen. Gebruik van de Triplus leidt naast kwaliteitsverhoging van uw eindproduct, ook tot lagere en voorspelbaardere productiekosten.

De Triplus heeft een innovatieve gecontroleerde product invoer, die zich aanpast aan de grootte van uw product. Het invoersysteem zorgt ervoor dat de producten het inspectie- en uitschietgedeelte bereiken met dezelfde snelheid. Deze gecontroleerde producttoevoer verhoogt de zekerheid waarmee goede en foute producten worden gedetecteerd en uitgestoten. U ziet dit terug in de kwaliteit van uw goede product en de optimale goed/slecht verhouding.

seafood solutions

strategic partner

**CONCEPT
ENGINEERS**

OPTICAL SORTING SOLUTIONS



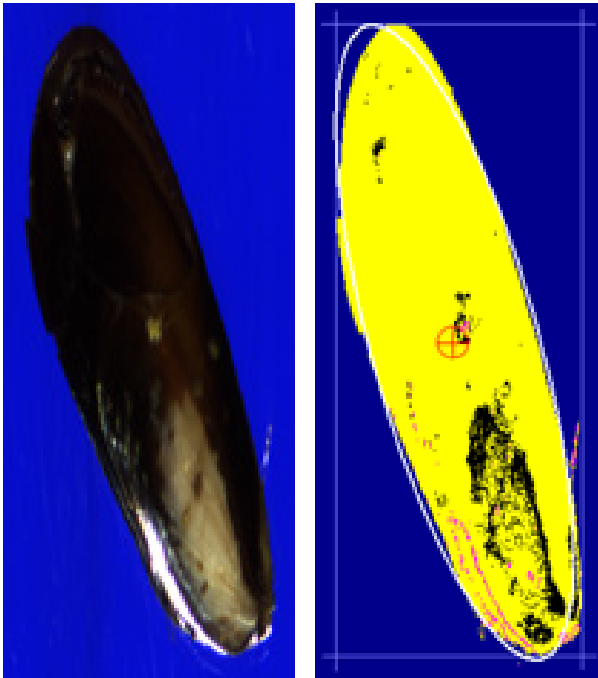
De modulaire opbouw van de Triplus maakt het mogelijk te kiezen uit de voor uw productie perfecte combinatie van camera, licht en andere technieken voor het beste sorteeresultaat. Door het dubbele uitschiet gedeelte kan de productstroom gescheiden worden in drie stromen, bijvoorbeeld: (1) geaccepteerd product, (2) te herwaarderen product en (3) afkeur.

De Triplus is verkrijgbaar in drie modellen met een werkbreedte van 800, 1200 of 1800 mm. Hij kan dan ook eenvoudig geïntegreerd worden in een bestaande product sorteerlijn. Concept Engineers realiseert ook de complete engineering van uw optische sorteerlijn: de TriPlus inclusief invoertriller, product (re-) routing en gewenste modules passen wij aan op uw wens in de bestaande of nieuwe productielijn.



Voordelen

- Sortering op basis van kleur, vorm, structuur en chemische reactie
- Vrije val principe
- 2 of 3 weg sortering
- Specifiek ontwikkeld voor schaal- en schelpdieren nat, droog en bevroren
- Zeer gebruiksvriendelijke bediening
- Een hoge nauwkeurigheid
- Snelle productomschakeling
- Duurzame constructie én duurzame LED-verlichting
- 24/7 (remote) service



After sales

De serviceafdeling van Concept Engineers 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 Concept Engineers is service niet slechts een afdeling, maar een onderdeel van ons klantgericht denken.

Concept Engineers

Murre Technologies B.V. en Concept Engineers B.V. werken al meer dan 15 jaar samen. Concept Engineers B.V. 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. Concept Engineers B.V. 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	Triplus
TYPE	800, 1200, 1800
Specificaties	
TYPE	Triplus 800
CAPACITEIT	2-5 ton per uur
LxBxH	± 3.400 x 1.500 x 2.850 mm
TYPE	Triplus 1200
CAPACITEIT	4-10 ton per uur
LxBxH	± 3.400 x 1.900 x 2.850 mm
TYPE	Triplus 1800
CAPACITEIT	6-15 ton per uur
LxBxH	± 3.400 x 2.500 x 2.850 mm

strategic partner

**CONCEPT
ENGINEERS**
OPTICAL SORTING SOLUTIONS



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