

CNS BRAIN

Innovatieve oplossing om de papier/karton sorteerkwaliteit te verbeteren



DE KWALITEIT VAN DE PAPIER/KARTONFRACTIES VERBETEREN

- + Dankzij het gecombineerde gebruik van de NIR/VIS-sensoren en onze Deep Learning-technologie
- + Geavanceerde papier-karton classificatie
- + Detectie heel dicht bij de uitwerping



EENVOUDIG EN SNEL TE INTEGREREN

- + Geen extra hardware
- + «Ready to sort» modellen (ultrasnelle opstart)
- + Verkrijgbaar als upgrade op Mistral+ CONNECT en COMPACT+



LAAG ENERGIEVERBRUIK

- + Zuinige AI-oplossing (geen gegevensopslag in de cloud)
- + Zeer lage operationele kosten

FLOW™ DETECTION

- Universele en unieke spectrometer voor alle sorteertoepassingen
Dekking van het hele NIR/VIS-spectrum
- Gefocust licht voor een nauwkeuriger signaal
- Betere signaal-ruisverhouding

SERVICE

- Plaatselijke ondersteuning met deskundige technici
- 24/7 ondersteuning op afstand, 7 dagen per week
- Expertise op basis van data
- Onderdelen snel beschikbaar

SMART & SHARE



- Standaard op de Mistral+ CONNECT
- Quasi realtime gegevens, OPC UA-klaar
- Ergonomisch dashboard
- Aangepaste rapporten



“

De **Deep Learning technologie, CNS BRAIN**, is de perfecte aanvulling op onze al zeer goed presterende **FLOW DETECTION spectrometer**. Hiermee wordt de verwarring vermeden die soms optreedt tussen wit karton, gelaagd karton en kranten of tijdschriften bijvoorbeeld, waardoor de sorteerkwaliteit van onze machines nog verder wordt verbeterd.»

Kévin ALAZET

Artificial Intelligence Product Manager



WIT PAPIER



WIT KARTON

Machinerange & upgrades



Opties



Dual Eject



Multi-Channel Management



Top Speed



Metaalsensor



Standard: 25mm



Hoge Resolutie: 12,5mm

Specifieke gebruikssituaties

	NIR/VIS	NIR/VIS + CNS BRAIN

- Beverage cardboard
- White paper
- Brown cardboard
- Mass-coloured cardboard
- Coated cardboard
- Non-brown non coated
- Newspaper