

REDWAVE®

REDWAVE CX / CXF

2-Weg oder 3-Weg Sortiermaschine zur Altglasaufbereitung
Leistungsstarke Keramikabscheidung und Farbsortierung



www.redwave.com

REDWAVE CX / CXF

Die REDWAVE CX und CXF Sortiermaschinen sind leistungsstarke 2-Weg und 3-Weg Sortiersysteme. Das einzigartige 3-Weg Design ermöglicht sowohl für den ersten als auch den zweiten Auswurf eine gleich hohe Effizienz. Mit einem Auswurf auf der Vorderseite und einem auf der Rückseite ist der Abstand zwischen Materialscan und Auswurf für beide Sortierungen gleich. Dieses neue Konzept in Kombination mit der neuen leistungsstarken Ventil- und Düsenanordnung ermöglicht kompakte Sortieranlagen mit weniger Sortierstufen, ohne jedoch Qualität und Erträge einzubüßen.

Technische Daten	REDWAVE CX	REDWAVE CXF
Sortierbreite	500, 750, 1000 und 1500 mm	500, 750, 1000 und 1500 mm
Sensorsystem	Hochauflösende Farbzeilenkamera + Option Metallsensor	
Beleuchtung	High power multispectral LED-Beleuchtung	
Ventile	240 Ventile für 1500 mm Sortierbreite	240 Ventile für 1000 mm Sortierbreite
Ventil- und Düsenabstand	6,25 mm	4,17 mm
Sortierbare Fraktion	6 bis 50 mm	2 bis 12 mm
Durchsatzleistung	bis zu 16 t/h	bis zu 10,5 t/h

Vorteile:

.....

- Hohe Leistung, Qualität und Ausbringung
- Modulares 2-Weg oder 3-Weg Design
- Zuverlässig und benutzerfreundlich
- Geringer Druckluftverbrauch
- Geringer Wartungsaufwand

- | | | |
|------------------------|---|---------------------------------|
| 1 Förderrinne | 4 LED-Beleuchtungseinheit | 7 Auswurf A (von vorne) |
| 2 Glasrutsche | 5 Ventile und Düsen an der Vorderseite | 8 Auswurf B (von hinten) |
| 3 Kameraeinheit | 6 Ventile und Düsen an der Rückseite | 9 Durchlauf |

