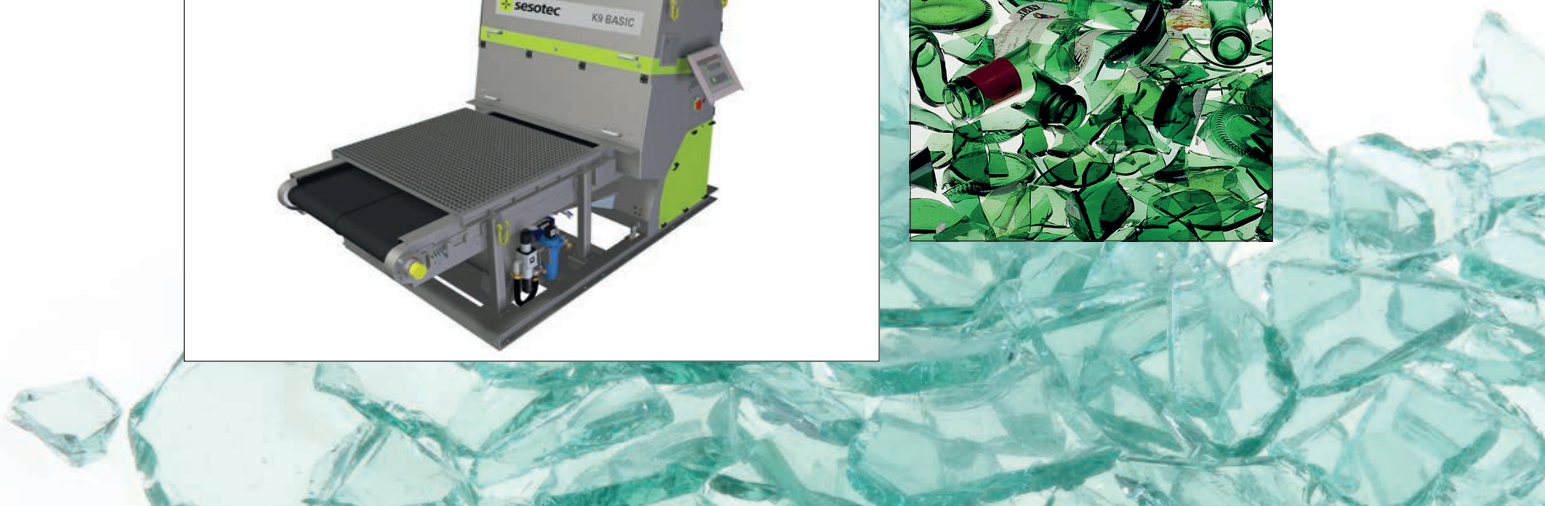


Glasrecycling mit System

für Hohlglas-, Flachglas- und Sonderglasscherben

- Farb-Separation
- KSP-Separation
- Metall-Separation
- Abtrennung von Sondergläsern



Maßgeschneiderte Sesotec Systemlösungen für das Glasrecycling

Wiederverwertung, Umweltschutz und Wertschöpfung

Gleichgültig, ob es um das Recycling von Hohlglas, Flachglas oder Sondergläsern geht – unsere Separatoren, Ausscheide- und Farbtrenngeräte sorgen beim Altglasrecycling für ein Höchstmaß an Präzision und Sicherheit. Durch den Einsatz von Sesotec Systemen werden Wiederverwertungsquoten bis zu 100% erzielt. Aufgrund der Rohstoffknappheit und dem steigenden Bemühen, CO₂-Emissionen zu reduzieren, gewinnt der Einsatz von Recyclingglas stetig an Bedeutung. Neben dem Wertschöpfungs- kommt auch der Umweltschutzgedanke besonders zum Tragen.

K9 BASIC / K9 FLASH

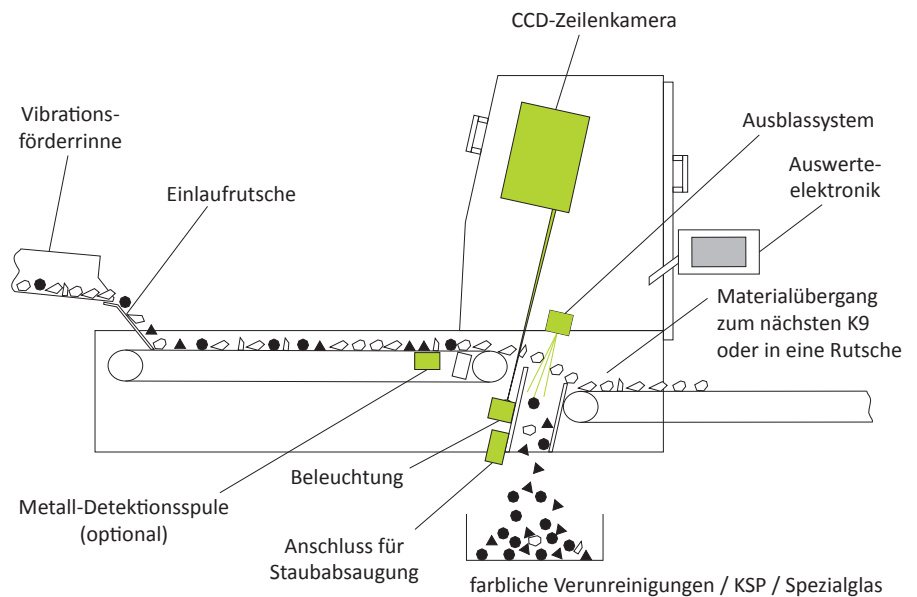
Förderband Sortiersystem, Sondergläser abtrennen



Das Sortier-System K9 BASIC / K9 FLASH wird zur farblichen Trennung von Glasbruch und zur KSP Separation ab einer Korngröße von 2 mm verwendet. Haupteinsatzgebiet ist die Qualitätsverbesserung im Recycling von Fein-, Hohl- und Flachglas.

Daneben bietet das Sortier-System auch die Möglichkeit, aus farblich vermengten Scherben qualitativ hochwertige einfarbige Fraktionen zu gewinnen.

K9 FLASH ermöglicht zudem die Erkennung von hitzebeständigen und/oder fluoreszierenden (bleihaltigen) Sondergläsern. Optional ist auch ein Metallsensor verfügbar.



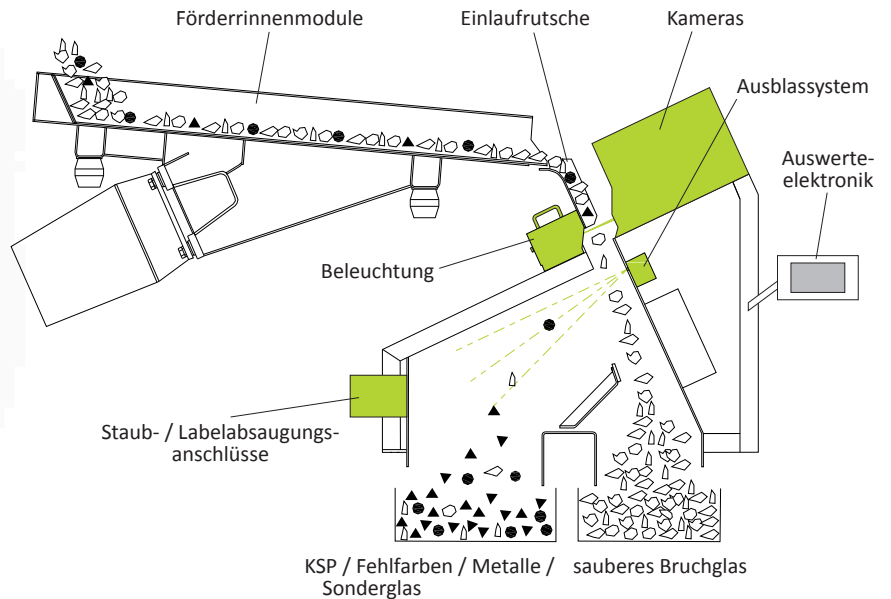
SPEKTRUM BASIC / SPEKTRUM FLASH

Farbsortierung, KSP Abtrennung und Abtrennung von Sondergläser



Der Farb-Separator SPEKTRUM BASIC / SPEKTRUM FLASH wird zur farblichen Trennung von Glasbruch und zur KSP Separation ab einer Korngröße von 5 mm verwendet. Haupteinsatzgebiet ist die Qualitätsverbesserung im Recycling von Fein-, Hohl- und Flachglas eines vorwiegend einfarbigen Scherbenstroms wie z.B. Weiß- bzw. Braunglasanreicherung.

Daneben bietet der Farb-Separator auch die Möglichkeit, aus farblich vermengten Scherben qualitativ hochwertige einfarbige Fraktionen zu gewinnen. SPEKTRUM FLASH ermöglicht zudem die Erkennung von hitzebeständigen und/oder fluoreszierenden (bleihaltigen) Sondergläsern.

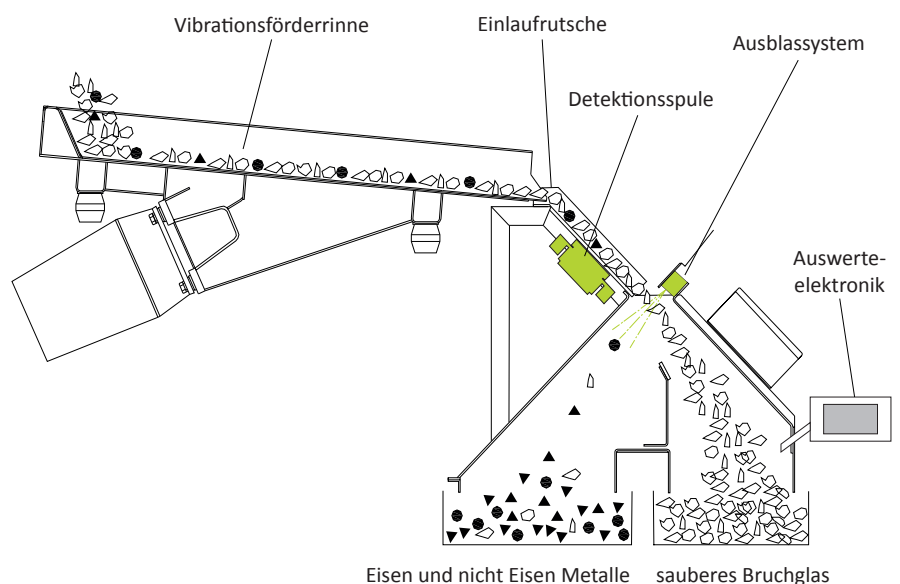


MAG GLASS

Metalle separieren



Der Metall-Separator MAG GLASS separiert vollautomatisch metallische Verunreinigungen, wie z.B. Aluminium, Stahl oder Blei aus dem Glascherbenstrom.



Komplettanlagen

- Beratung
- Planung
- Projektierung
- Montage



Ihr Partner in Glas-Recycling



Unser Technikum - Ihre Sicherheit

- Neueste Sesotec-Technologien
- Versuche (geringe Materialproben bis große Testläufe)
- Dokumentation und Auswertung der Versuchsdurchführung
- Simulation kompletter Produktionsabläufe
- Kundenspezifische Optimierung der Sortieranwendung
- Betreuung durch Applikationstechniker und Entwicklungsingenieure

SERVICE - Weltweit

Um jedem Kunden die für ihn optimale Lösung zu bieten, legen wir größten Wert auf eine kompetente persönliche Beratung. Unsere Mitarbeiter stellen dabei einen verlässlichen Service rund um den Globus sicher.

- Servicepakete
- Wartungsverträge
- Schulungen

