

**ToraSort® Q**
Farbsortierer Bandmaschine

Die Anforderungen an die Ressourcengewinnung steigen stetig. Sicher haben Sie daran gedacht, Sortierschritte auszuweiten um Erträge zu erhöhen und Wiederverwertungsquoten zu erreichen. Mit der ToraSort® Q sortieren Sie sauber und problemlos Metalle, Kunststoffe, Glas u.a. durch optische Erkennung von Farbe, Form oder Helligkeit. So maximieren Sie Erträge und steigern Sie Recyclingquoten sicher.

- | Farbsortierung von Schüttgütern ab 1mm
- | Glas, Kunststoffe, Metalle, Mineralien usw...
- | Kompaktes Maschinendesign aus Edelstahl
- | Schleißchutz auf Kundenwunsch
- | Hohe Reinheiten bis zu 99,5%
- | 1 Jahr Garantie und kostenloser Service
- | Arbeitsbreiten ab 1000mm
- | kombinierbar mit Metallsensor
- | ToraTower® -fähig



In unserem Demozentrum können Sie Ihr Material auf unseren Maschinen testen und anhand der Sortieranalyse die Rentabilität berechnen. Kontaktieren Sie uns!
info@franz-kahl.de



Reinheitsgrad
> 99%



Reinheitsgrad
>99%

ToraSort Anlage

Der ToraSort® Q ist auch als ToraTower® erhältlich.

ToraSort® Qolor (Typ Band-Sortiermaschine)

Arbeitsbreite [mm] (inch)	1000 (40'')	1200(48'')	1500 (60'')	2000 (80'')
Dimensionen [mm]	4000x1800x1650	4000x1800x1650	4000x1800x1650	4000x2400x1650
Durchsatz [t/h]	0,5-3,0	1,0-6,0	1,5-12,0	2,0-15,0
Sensorsystem	Farbzeilenkamera	Farbzeilenkamera	Farbzeilenkamera	Farbzeilenkamera
Ventile [l/min]* (Anzahl)*	1500 /80 (36/144)	1500 /80 (44/176)	1500/80 (55/220)	1500/80 (72/288)
Stromversorgung			400 (440)V; 50/60 Hz	
Luftverbrauch [l/min]*	2500-3500	3500-4500	4500-5500	5500-6500
Kompressor*	35kW/ 9bar	45kW/ 9bar	55kW/ 9bar	75kW/ 9bar
Modem	DSL	DSL	DSL	DSL

- Die angegebenen Werte sind Schätzwerte und beziehen sich auf die Materialausschleusung via Luft. Die Angaben stehen in Abhängigkeit zu Aufgabematerial, der Körnung, des Metallanteils. Bei Einsatz eines Ausschleusensystems mit Klappen wird keine Luft verbraucht.

Unser Know How ist unsere Stärke.

In unseren Maschinen stecken mehr als 20 Jahre Erfahrung in der Konstruktion, Entwicklung, dem Bau und Service von Sortiermaschinen für die Schüttgutaufbereitung. Wir wissen, was Sie brauchen und stehen Ihnen mit Rat und Tat zur Seite. Rund um die Uhr.

Wir liefern Komplementärtechnologien.

Sie brauchen z.B. auch einen Wirbelstromabscheider, Magneten, ein Sieb oder eine Rinne? Wir beliefern Sie gern nach Wunsch. Unsere engen langjährigen Kontakte mit zuverlässigen Lieferanten und Partnern ermöglichen es uns, Ihnen das ganze Konzept zu liefern.

FK FRANZ KAHL GmbH
Stammhaus Frankfurt
Morsestraße 34 - 42
60486 Frankfurt/Main
Tel. 069/7915-0
Fax 069/7915-1150

www.FRANZ KAHL.de
profitieren Sie von mehr als **80 Jahren** Erfahrung.