



STEINERT KSS

> DIE Sensorlösung

STEINERT KSS – DIE Sensorlösung

Großes Sortiment – viele Lösungen für Sie. Als Vollsortimenter bietet STEINERT von modernsten Magnetscheidern bis hin zu innovativsten Sensor-Sortierern der STEINERT KSS-Familie alle gängigen Technologien an. Innerhalb der STEINERT KSS-Familie können die einzelnen Sensoren miteinander zu eigenständigen Sortierlösungen kombiniert werden – sofort oder durch ein Maschinen-Upgrade.

Technik

Die Formerkennung – trifft genau das Richtige

Der neue modulare Aufbau der STEINERT-Geräte spiegelt sich in der STEINERT KSS wider. Der 3D-Laser erkennt die Position und Größe der auszuschleusenden Teile millimetergenau. Zusätzlich können weitere Materialeigenschaften durch Induktion- oder Farbkameras aufgenommen werden (z. B. STEINERT KSS 3D Induction).

Einzel- oder Zusatzinformationen, die durch die Kombination der verschiedenen Sensoren erhoben werden, bieten eine weite Anwendungsvarianz: Sie sortieren Mineralien anhand der Farbe oder anderer optischer Eigenschaften, sortieren Kabel und Platinen aus WEEE oder Airbag-Behälter aus Aluminiumschrott.

Ob Sie Ihre Produktqualität sichern oder erhöhen möchten, die Formerkennung ermöglicht die entsprechende Genauigkeit. Die STEINERT KSS 3D sticht aus dem Produktportfolio als weltweit einzigartige Techniklösung heraus.

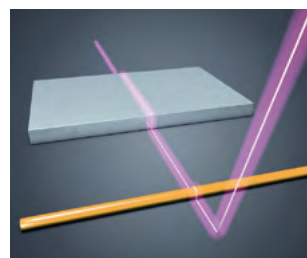
Modelle

Die STEINERT-Familie

Unterschiedliche Erkennungsmöglichkeiten passen sich Ihren Anforderungen an: Ob die STEINERT KSS 3D Induction zur Produktverbesserung im Bereich der Metalle, die STEINERT XSS T bei der Separation nach Dichten von Materialien oder aber die STEINERT KSS 3D Colour – die modulare Lösung für Ihre Sortieraufgabe.

Selbstverständlich repräsentieren die STEINERT-Maschinen alle die bewährten und geschätzten Vorzüge, für die STEINERT weltweit bekannt ist:

- technologisch führend
- hohe Effizienz
- gute Separationsleistungen
- gute Separationsergebnisse
- hoher Grad an Verfügbarkeit
- Wartungsfreundlichkeit
- niedrige Betriebskosten





Alle STEINERT-Maschinen sind mit der aktiven Ventilsteuerung für bis zu 30 % niedrigeren Druckluftverbrauch ausgestattet. Der notwendige Druck des Luftstoßes und die Anzahl der angesteuerten Druckluftventile kann optimal angepasst werden. Die Düsenleiste ist mit ihrem Raster von 12,5 mm mit je 2 Öffnungen besonders zielgenau. Ihr Vorteil: Optimierte Separation und eingesparte Betriebskosten.

Die STEINERT-Geräte sind auf Ihre Bedürfnisse ausgelegt: 1 m, 2 m und 3 m Breite sind verfügbar.

Wann immer es darum geht, Rohstoffe zu gewinnen, gehört STEINERT weltweit zu den ersten Adressen.

Was uns auszeichnet: Umfassendes Verfahrens-Know-how und eine unvergleichlich große Bandbreite an technischen Sortierlösungen.



STEINERT Elektromagnetbau GmbH

Widdersdorfer Straße 329-331
50933 Köln
Germany

Phone: +49 221 4984-0
Fax: +49 221 4984-102
E-Mail: sales@steinert.de
www.steinert.de

Tochtergesellschaften

Subsidiaries

RTT STEINERT GmbH

Hirschfelder Ring 9
02763 Zittau
Germany
Phone: +49 3583 540-840
Fax: +49 3583 540-8444
E-Mail: sales@steinert.de
www.unisort.de

North America

STEINERT US Inc.
285 Shorland Drive
Walton, KY 41094
U.S.A.
Phone: +1 800 595-4014
Fax: +1 800 511-8714
E-Mail: sales@steinertus.com
www.steinertus.com

Australia/South East Asia

STEINERT Australia Pty. Ltd.
14 Longstaff Road
VIC 3153, Bayswater
Australia
Phone: +61 3 8720-0800
Fax: +61 3 8720-0888
E-Mail: sales@steinert.com.au
www.steinert.com.au

Japan

STEINERT Japan Co. Ltd
703 President Roppongi
3-2-16, Nishi-Azabu
Minato-ku, Tokyo 106-0031
Japan
Phone: +81 3-6447-0611
Fax: +81 3-6447-0610
E-Mail: sales@steinert.jp
www.steinert.jp

South America

STEINERT Latinoamericana Ltda.
Av. Heráclito Mourão de Miranda, 2080
Bairro Castelo
31330-382 Belo Horizonte
Brazil
Phone: +55 31 3372-7560
Fax: +55 31 3372-6995
E-Mail: steinert@steinert.com.br
www.steinert.com.br

Niederlassungen

Branches

Africa

STEINERT Africa
IMS Engineering (Pty) Ltd
10 Derrick Road, Spartan
Kempton Park, 1620
Republic of South Africa
Phone: +27 10 001 8200
Fax: +27 11 970 3200
E-Mail: south-africa@steinert.de
www.imsengineering.co.za

Technische Änderungen vorbehalten.



Ihr STEINERT Berater in Ihrer Nähe: