



Kunststoffe

Metalldetektor für die Qualitätskontrolle von Gummimatten

Höchste Anforderungen an die Tastempfindlichkeit müssen erfüllt werden.

CY Handee Rubber Mouldings
Sdn Bhd (Malaysia)
Produkt: GLS GENIUS+

Die Firma CY Handee Rubber Mouldings mit Sitz im Norden Malaysias produziert Gummimatten für ein renommiertes internationales Möbelunternehmen und ist in Malaysia Marktführer. Um die Qualitätsanforderungen zu erfüllen, die das Möbelunternehmen verlangt, entschloss sich CY Handee Rubber Mouldings einen Metalldetektor zu installieren. Sesotec und ein anderer Anbieter wurden verglichen und bewertet.

Zur Qualitätsendkontrolle wollte CY Handee Rubber Mouldings große, mit Gummimatten gefüllte Kisten untersuchen, bevor diese das Werk verlassen. Ziel war, dass sich in den Kisten ausschließlich Gummimatten ohne Metalleinschlüsse befinden sollten. Da die Kisten sehr groß sind, war die Leistung des Metalldetektors bezüglich der Tastempfindlichkeit von größter Wichtigkeit, denn die Empfindlichkeit nimmt mit zunehmender Größe des Detektors ab.

Der GLS Tunnelmetalldetektor von Sesotec ist in einem Förderband eingebaut und bietet höchste Empfindlichkeit bei maximaler Störsicherheit. Der GLS Tunnelmetalldetektor wird in vielen Industriebereichen angewendet. Er detektiert alle magnetischen und nicht-magnetischen Metalle und kann dank seiner extrem kurzen metallfreien Zone einfach in jedes vorhandene Förderband integriert werden.

Neben der technischen Zuverlässigkeit des Metalldetektors war es für Sesotec ein Vorteil, dass ein Demogerät zur Verfügung gestellt wurde. Das Demogerät überzeugte CY Handee Rubber Mouldings durch seine Einfachheit sowohl beim Einbau, als auch bei der Anwendung und Bedienung. Dass die hohen Anforderungen an die Tastempfindlichkeit erfüllt und hervorragende Detektionsergebnisse erreicht wurden, führten schließlich zu einer Kaufentscheidung zugunsten des GLS Tunnelmetalldetektors von Sesotec.

Technische Merkmale sind sicher wichtig für die Auswahl eines Lieferanten, aber eine langfristige Partnerschaft kann nur auf Basis von exzellenten zusätzlichen Dienstleistungen begründet werden. Diese gaben bei CY Handee Rubber Mouldings den Ausschlag, sich für Sesotec zu entscheiden.

Sesotec GmbH

Regener Straße 130

D-94513 Schönberg

Tel.: +49 8554 308 0

Fax: +49 8554 308 2606

Mail: info@sesotec.com

Sesotec auf einen Blick

Die Sesotec Gruppe ist einer der führenden Hersteller von Geräten und Systemen für die Fremdkörperdetektion und Materialsortierung. Der Absatz der Produkte konzentriert sich hauptsächlich auf die Lebensmittel-, Kunststoff- und Recyclingindustrie.

www.sesotec.com



Metallsuchsysteme



Röntgeninspektionssysteme



Sortiersysteme



Magnetsysteme