



KENDRION SOLUTIONS

Sicherheit an erster Stelle

Die optimale Waschmaschinenverriegelung für Imesa

Das neue Professional Laundry Rotary Lock von Kendrion wurde speziell für industrielle Waschmaschinen entwickelt. Unser Kunde IMESA hat die neue High Spin Waschmaschinen LM-Serie mit unserem überaus zuverlässigen Wäscheschloss eingeführt.

Türschlösser von professionellen, industriellen Waschmaschinen müssen extrem robust sein und auch bei Fehlbedienung oder Vandalismus sicherstellen, dass die Tür während des Waschvorgangs nicht geöffnet werden kann.

Ein mechanisches Türschloss in Kombination mit einem leistungsstarken bi-stabilen Magneten, Endlagensensoren für die geschlossene und die verriegelte Position der Tür sowie Zentralverschlüssen und einem Notöffner ergeben unsere sehr kompakte RL Einheit.

Hochwertige Kunststoffe tragen zu einer erhöhten mechanischen Stabilität und langen Lebensdauer auch bei hohen Umgebungstemperaturen bei.

Produkteigenschaften

- Flache und robuste Bauweise
- Notentriegelung
- Einbaufertiges Schloss
- Bistabiler Hubumkehrmagnet
- Geeignet für hohe Umgebungstemperaturen
- Zwei bis drei Sensoren für Schließ- und Verriegelungsposition

Weitere Einsatzgebiete

- Profi-Backöfen
- Kombidämpfer
- Klimakammer
- Umweltprüfkammer
- Labor-Sterilisator
- Labor-Inkubator



Kendrion Kuhnke Automation GmbH

Lütjenburger Straße 101
23714 Malente
Deutschland

T +49 4523 402-0
F +49 4523 402-201
sales-ics@kendrion.com
www.kendrion.com

115/'22





KENDRION SOLUTIONS

Safety first

Our best professional laundry lock for Imesa

The new Professional Laundry Rotary Lock from Kendrion has been developed especially for industrial washing machines. Our customer IMESA has introduced the new High Spin Washing machine LM Series using our outstanding reliable laundry lock.

Door locks of professional washing machines must be extremely robust and even in the event of improper operation or vandalism, they must ensure that the door cannot be opened during the washing process.

A mechanical door lock in combination with powerful bi-stable solenoid, end position sensors for the closed and the locked position of the door, as well as central connectors and an emergency opener results in a highly compact unit. High-quality plastics contribute to increased mechanical stability and long product life even with high ambient temperatures.

Product features

- flat and robust design
- emergency release
- ready-to-install lock
- bistable reversing solenoid
- suitable for high ambient temperatures
- two to three sensors for closing and locking position

Other examples of use

- professional baking ovens
- combi steamers
- climate chamber
- environmental test chamber
- laboratory steriliser
- laboratory incubator



Kendrion Kuhnke Automation GmbH

Lütjenburger Strasse 101
23714 Malente
Germany

T +49 4523 402-0
F +49 4523 402-201
sales-ics@kendrion.com
www.kendrion.com

115/'22

