

Kompakt und wartungsarm Schleifring SR060E

Neue Generation Schleifringe. Der Schleifring SR060E ist speziell für die Verpackungsindustrie entwickelt. Die glatten, geraden Oberflächen ermöglichen eine einfache Reinigung und erfüllen somit die Anforderungen der Lebensmittelindustrie. Durch innovatives Kontaktmaterial muss der Schleifring nicht mehr geölt werden. Eine besonders lange Lebensdauer ist gewährleistet.



Eigenschaften und Nutzen auf einen Blick

- Hohe Laststromübertragung bis zu 20A
 - ▶ Kürzere und schnellere Temperaturregelung z. B. von Siegelwalzen
- Schutzart IP64
 - ▶ Einfache Reinigung mit einem feuchten Lappen oder Spritzwasser
- Innovatives Kontaktmaterial Silber/Edelmetall
 - ▶ Absaugen genügt, kein Kontaktöl notwendig, lange Lebensdauer
- 10 x längere Wartungsintervalle (100 Mio. Umdrehungen) als bei konventionellen Gold/Gold-Drahtschleifer
 - ▶ Weniger Maschinenstillstand, erhöhte Produktivität



QR-Code scannen
und mehr erfahren

Anwendungen

Schleifringe übernehmen an Verpackungsgeräten die drehende Übertragung von Strömen, Signalen oder Daten zwischen stationären und rotierenden Plattformen. Der SR060E ist für bis zu 3 Last- und 2 Signalübertragungen ausgelegt und zeigt seine Stärken in vielen unterschiedlichen Applikationen:

Von der Beheizung und Überwachung der Siegelwalzen in Blister- oder Schlauchbeutelmaschinen (bzw. Flow Pack) bis hin zum Einsatz in Auswuchtgeräten und Rundtakttischen.

