

# Überlegungen zur Anlagenumrüstung

Die meisten Anlagen können für den Einsatz von Compact-Grid™ ohne größere Umbauten modifiziert werden. In vielen Fällen wird lediglich ein Austausch der Zahnscheiben und/ oder Anpassung der Wellen ausreichen.

Einige Förderanlagen, wie z.B. mit Reibradantrieb, verlangen allerdings manchmal etwas mehr Aufwand. Für Angaben, was an Ihrer Anlage geändert werden müsste damit Sie die Vorteile des Compact-Grid™ nutzen können, hilft Ihnen unser technisches Team gerne weiter.

Um Sie bestmöglich bei Ihren Vorbereitungen für einen Austausch zu unterstützen, hat unser Techniker Team einige Punkte, die Sie in Betracht ziehen müssen bevor Sie von Ihrem Plastikmodul Gurt oder Ihren Weitspiralengurt aus Metall wechseln, entworfen.

- Für welche Anwendung betreiben Sie den Gurt? (z.B. Frittieren, Backen, Kühlen, Frieren, Anstreichen oder Anderes)
- Was sind die Maße und das Gewicht der Produkte auf dem Förderband?
- Wie hoch ist die Betriebstemperatur für Ihren Prozess?
- Welchen Typ Gurt nutzen Sie momentan für Ihren Prozess?
- Was ist Ihre momentane Gurtbreite?
- Aus welchem Material ist Ihr Gurt gemacht? (z.B. Plastik, Edelstahl)
- Wie lang ist Ihre Förderanlage?
- Wird Ihr Band vorne oder in der Mitte angetrieben?
- Hat Ihr Gurt Zahnradantrieb oder Reibungsantrieb?
- Wie schnell ist Ihr Gurt? (Meter/min oder Runden/min)
- Hat Ihr Gurt eine Neigung oder Gefälle?
- Wenn Ihr Gurt momentan durch ein Zahnrad angetrieben wird, welche Größe hat die Welle, und haben diese Nuten?

Für eine umfassende Übersicht aller Informationen, die Sie benötigen, um eine Nachrüstung eines bestehenden Gurtes erfolgreich durchzuführen, zu erhalten, senden Sie uns bitte den aufgefüllten Compact-Grid™ Fragebogen oder wenden Sie sich gerne telefonisch an unseren Technischen Service unter: +49 (0)38823 5445-0 .