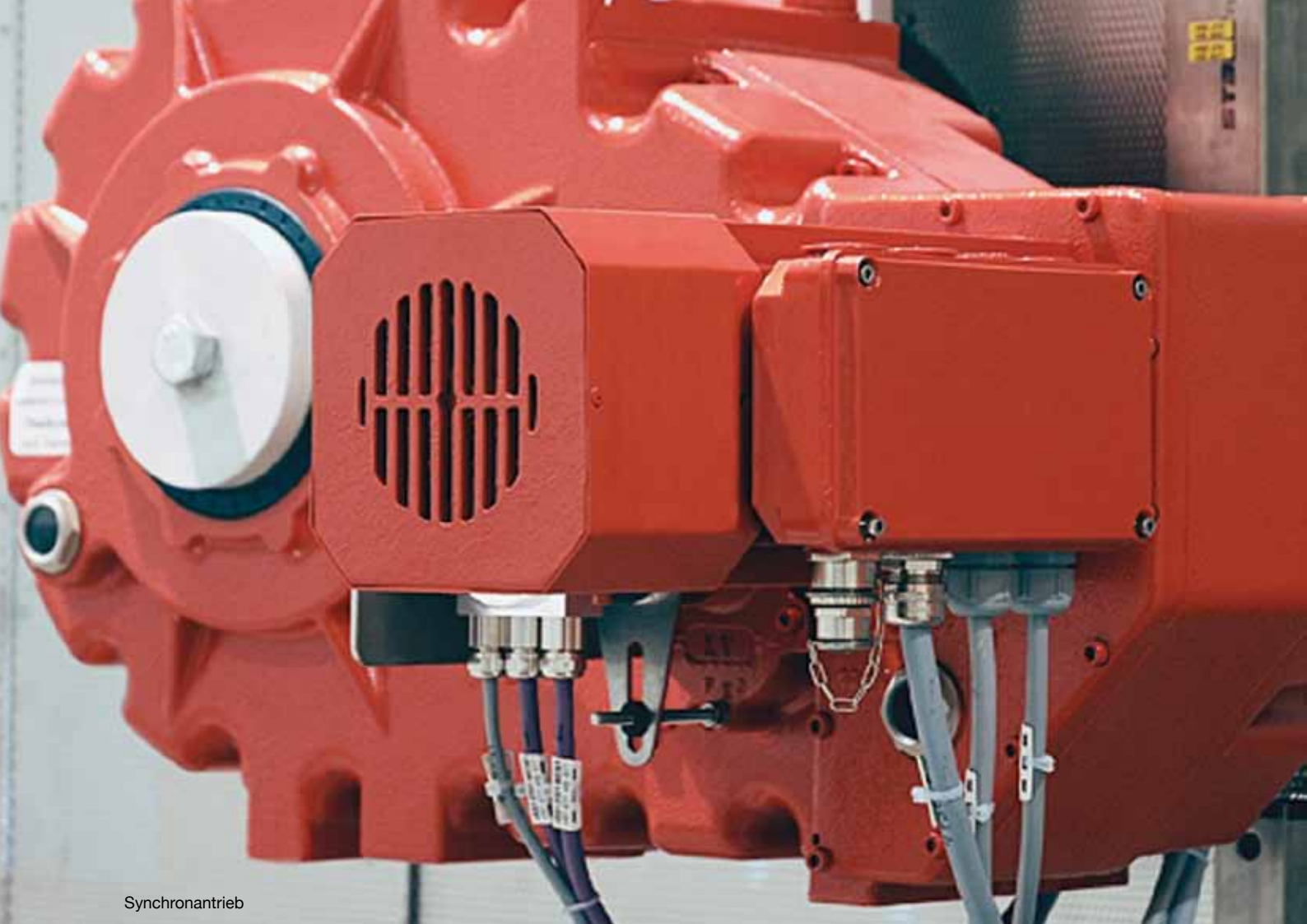


**Leistungsstark, zuverlässig und
einzigartig.**

**Langlebige Antriebe für Nahrungsmittel-
und Verpackungsmaschinen.**





Synchronantrieb

Wenn es darauf ankommt.



Spezialantriebe in der Nahrungsmittel- und Verpackungsindustrie machen dort weiter, wo Serienmodelle an ihre Grenzen stoßen.

Wir bieten Ihnen lösungsorientiert konstruierte Motoren, die Ihren speziellen Anforderungen mehr als gerecht werden.

Hygiene und Sauberkeit

Selbstverständlich ist Sauberkeit und Keimfreiheit in Bereichen wo Lebensmittel und Medizinprodukte hergestellt, verarbeitet und verpackt werden, oberstes Gebot. Unsere Antriebe werden deshalb je nach Anforderung wie folgt ausgestattet und konstruiert:

- mit Abdichtungen, die geeignet sind für aggressive Umgebungsbedingungen,
- mit aseptischen Oberflächen für optimale Reinigungsbedingungen,
- mit Gehäusen aus rost- und säurebeständigen Materialien,
- mit hohen Schutzarten, z.B. bei Reinigung mit Dampfstrahlern und
- mit Speziallacken.

Präzision und Sicherheit

Unsere Synchronmotoren bestehen durch höchste Präzision bei anspruchsvollsten Bedingungen – und tragen so zu perfekter Produkt- und Verpackungsqualität bei. Verschiedenste Merkmale der Antriebe, wie zum Beispiel die Überlastkupplungen, die Maschinenschäden sicher ausschließt, geben Ihnen Sicherheit und sorgen für eine extrem hohe Verfügbarkeit.

Ein Merkmal bildet dabei das Fundament für die überragende Qualität unserer Motoren: die Konstruktion basierend auf Ihren individuellen Anforderungen. So entstehen echte Innovationen.

Leistung und nochmal Leistung

Besonders beim Verpacken kommt es auf hohe Taktzahlen an, denn es gilt: je schneller desto produktiver. Eine Effizienzsteigerung ohne die darauf hin optimierten Antriebe ist jedoch nicht zu erreichen. Wir können Ihnen Motoren anbieten, die dieses ermöglichen und hoch dynamisch sind.

Umweltfreundlich und kostensparend

Unsere Antriebe erfüllen schon heute die Richtlinien bis hin zur Energieeffizienzklasse IE4. Das spart nicht

nur bares Geld, sondern gibt Ihnen Zukunftssicherheit. Darüber hinaus nutzen unsere Konstrukteure ihr Know-how, um den scheinbaren Widerspruch „mehr Leistung – kleinere Baugröße“ immer weiter zu treiben.



Qualität und Erfahrung

Zahllose Kunden vertrauen seit vielen Jahren den langlebigen Qualitätsantrieben von CEDS DURA-DRIVE. Wenn Erfrischungsgetränke abgefüllt, Früchte zerkleinert oder Tabletten verpackt werden – Spezialisten zählen auf Spezialisten.

Zerkleinerer-Motor Fremdgekühlt

Typ	SDPRF-0930.04267.00
Bemessungsleistung	55 kW
Bemessungsdrehzahl	4500 1/Min
Frequenz	150 Hz
Bemessungsspannung	400 V
Bemessungsstrom	96 A
Schutzart	IP54
Betriebsart	S1



Feinstzerkleinerer



CEDS DURADRIVE GmbH

Neuenkirchener Straße 13 | D-48499 Salzbergen | Deutschland

Tel. +49 5976 6449-0 | Fax +49 5976 6449-113

info@ceds-duradrive.de | www.ceds-duradrive.de