

Datenblatt

CeramicSpeed Corrotec



CERAMICSPEED

FDA-zugelassene Lager für die Lebensmittelindustrie

Die Produktionsanlagen müssen lebensmitteltauglich sein, und jeder Ausfall führt zu kostspieligen Produktionsausfällen. CeramicSpeed Kugellager der Corrotec-Serie sind FDA/EN1935-zugelassen werden und Verwendung von Edelstahlringen mit Keramikkugeln und für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie zugelassenen Schmierstoffen hergestellt.

CeramicSpeed Corrotec

Hybrid-Kugellager sind die Zukunft für Anlagen zur Lebensmittelproduktion. Sie halten länger und haben eine bessere Leistung als andere Lagertypen, und sie verfügen über eine 4- bis 8-mal längere Lagerlebensdauer als Stahlkugellager.

Reduzierte MRO Kosten

Produktionsunterbrechungen kosten Geld. Sehr viel Geld. Geplant oder ungeplant, jede Wartung der Produktionsausrüstung unterbricht den Produktionsfluss und beeinträchtigt ihre Wettbewerbskraft.

In der Lebensmittelproduktion sind es oft Lager, die ausfallen und ausgetauscht werden müssen, was ein kostspieliger Aufwand sein kann. Bei Hybridlagern sinkt die Häufigkeit von geplanten Wartungsunterbrechungen dramatisch von Monaten auf Jahre, was es Ihnen ermöglicht, Ihre Produktionsanlagen zu optimieren und Ihre Wettbewerbsfähigkeit zu steigern.

“No Risk” Garantie

CeramicSpeed garantiert, dass sich die Investition in Hybridlager bezahlt macht. Sollten sich die Mehrkosten für Hybridlager nicht während der tatsächlichen Lagerlebensdauer amortisieren, werden wir Ihnen kostenfrei neue Lager liefern.

Technische Informationen

CeramicSpeed Hybrid-Kugellager sind mit hochwertigen Keramikkugeln (Si_3N_4) ausgestattet, die 2-mal härter und 4-mal glatter sind als Stahl und erheblich weniger Schmierung erfordern. Ein wesentlich geringerer Reibungskoeffizient reduziert die Lagertemperaturen und den Energieverbrauch.

Die Produktionsanlagen müssen lebensmitteltauglich sein, und jeder Ausfall führt zu kostspieligen Produktionsausfällen. CeramicSpeed Kugellager der Corrotec-Serie sind FDA/EN1935-zugelassen werden und Verwendung von Edelstahlringen mit Keramikkugeln und für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie zugelassenen Schmierstoffen hergestellt

Wer wir sind

CeramicSpeed ist ein engagierter und führender Anbieter von Hybrid-Kugellagern. Mit einer starken Präsenz auf dem europäischen Markt entwickeln wir uns rasch zum gefragtesten Anbieter für fortschrittliche Lagerlösungen.

Wir bieten weltweit das breiteste Sortiment an Premium-Lagern an, und stehen stets an

Warum für Hybridlager entscheiden?

- Extrem lange Lagerlebensdauer
- Super-schnelles ROI – gemessen in Monaten, nicht Jahren
- FDA Zulassung
- Widerstandsfähig gegen extreme Temperaturen
- Viel genauere Planung von Austauscharbeiten möglich
- Hergestellt aus Edelstahlringen