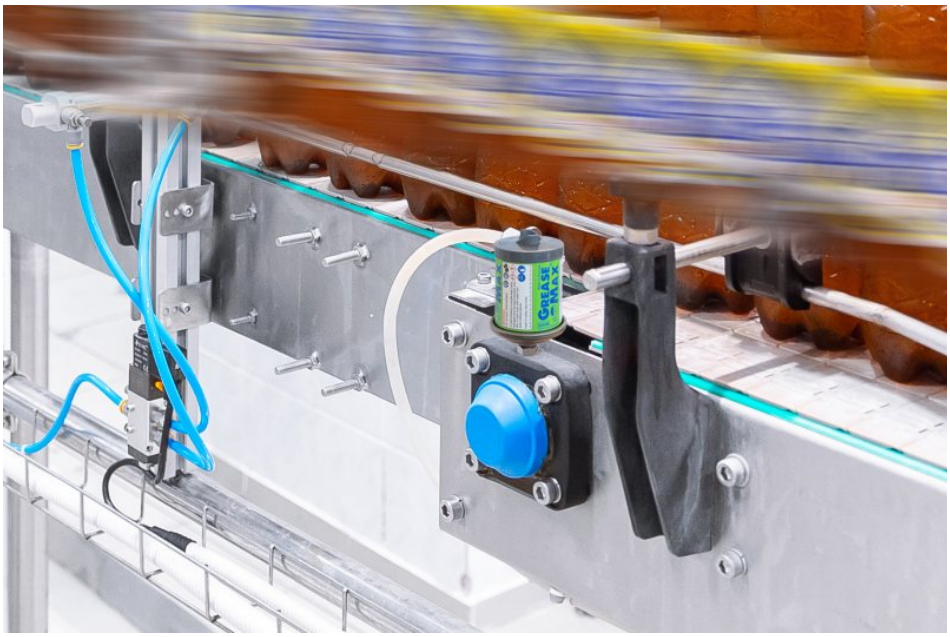
Automatischer Schmierstoffgeber

Artikel vom **17. Juli 2025**
Anlagenzubehör

Für eine sichere und nachhaltige Schmierstoffdosierung in der Getränke- und Lebensmittelproduktion bietet Sohm Schmierstofftechnik eine automatisierte Lösung an.



Der automatische Schmierstoffgeber arbeitet auch unter schwierigen Umständen zuverlässig (Bild: Sohm Schmierstofftechnik).

In der anspruchsvollen Welt der Lebensmittel- und Getränkeherstellung gelten hohe Anforderungen an die Produktionsprozesse. Ein zentraler Punkt ist dabei die Schmierung von Maschinen und Anlagen. Hier entscheidet sich, ob Produktionslinien planungssicher sind oder schmierungsbedingte Stillstände auftreten können. Die klassische, manuelle Schmierung ist dabei oft mit großem Aufwand und Ressourceneinsatz verbunden. Hohe Hygienestandards, schwer zugängliche Schmierstellen und zeitkritische Abläufe machen eine zuverlässige, termingenaue Schmierung per Hand zur Herausforderung. Hinzu kommt: Wer sich auf händisches Nachfetten verlässt, läuft Gefahr, entweder zu wenig oder zu viel zu schmieren. Beides

kann im schlimmsten Fall Komponenten beschädigen oder sogar die Produktsicherheit gefährden.

Schmierstoffgeber »Greasemax«

Eine sichere und wirtschaftliche Lösung ist der automatische Schmierstoffgeber »Greasemax« von Sohm Schmierstofftechnik. Dieser versorgt die jeweilige Schmierstelle autark und vollkommen wartungsfrei mit frischem Schmierstoff – ohne Stromanschluss, ohne externe Steuerung oder Druckluft. Jede ausgestattete Schmierstelle wird kontinuierlich mit der genau richtigen Menge Schmierstoff versorgt. Das sichert nicht nur konstante Maschinenverfügbarkeit, sondern auch Planbarkeit und reduziert den Instandhaltungsaufwand. Auch der frühzeitige Komponentenausfall lässt sich so verhindern. Ein weiterer Vorteil ist, dass es sich dabei um ein geschlossenes System handelt, das somit sauber und hygienisch sowie auch unter schwierigen Bedingungen zuverlässig eingesetzt werden kann. Die korrekte Schmierung ist dabei auch in feuchten, heißen oder schwer erreichbaren Bereichen sichergestellt. Nach der einfachen Integration des automatischen Schmierstoffgebers verspricht der Hersteller, dass schmierungsbedingte Ausfälle sowie hohe Reparatur- und Instandhaltungskosten der Vergangenheit angehören. Dafür erhalten Anwender eine nachhaltigere Produktion mit Planungssicherheit, längerer Komponentenlebensdauer und dauerhaft reduziertem Instandhaltungsaufwand.

Hersteller aus dieser Kategorie

Norka GmbH & Co. KG
Weidestr. 122a
D-22083 Hamburg
040 513009-0
info@norka.de
www.norka.de
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag