

Achsenlose Spiralförderanlagen

Artikel vom 20. September 2022

Transport- und Lagertechnik, Fördereinrichtungen



Die achsenlose Förderspirale arbeitet geräuscharm und materialschonend (Bild: Wildfellner).

Die achsenlose Förderspirale wird seit mittlerweile über 40 Jahren von der Firma Wildfellner erfolgreich weiterentwickelt und vermarktet. Das Unternehmen aus dem österreichischen Buchkirchen bei Wels ist im deutschsprachigen Raum und Europa sowie in Japan tätig. Aufgrund der langjährigen Erfahrung sowie

anwendungsbezogenem Wissen auf dem Gebiet der Fördertechnik können kundenspezifische Anforderungen schnell umgesetzt werden. Die achsenlose Spiralfördertechnik als unkomplizierte Technik sowie die richtige Dimensionierung erlauben Konstruktion und Bau wirtschaftlicher und langlebiger Förderanlagen. Als Spezialist für fördertechnische Sonderlösungen realisiert das Unternehmen sowohl horizontale als auch vertikale Transportwege. Das Unternehmen verfügt über lagernde Spiralen in 150 verschiedenen Größen.

Materialschonend und geräuscharm

Der Transport von Wein- und Obsttrester, Maische, Trauben, Kämme (Rappen), Äpfel, Mostobst etc. mittels einer achsenlosen Spirale ohne Mittelwelle erfolgt materialschonend und geräuscharm in geschlossenen Röhren, Trögen oder Bögen, nahezu staubfrei, mit niedrigem Energieverbrauch und einer Leistung bis ca. 600 m³/h. Bei den Anlagenauslegungen werden sowohl die Wünsche der Anwender als auch die wirtschaftlichen Anforderungen berücksichtigt. Den örtlichen Gegebenheiten angepasst, sichern die universal einsetzbaren Spiralförderer einen funktionstüchtigen Transport der Güter, z. B. von bzw. zu den Pressen oder Vorratstanks, zur Dosierung von Zucker oder Trockeneis sowie zur Be- und Entladung von Anhängern, Lkws oder Behältern. Ohne Kernwelle werden somit höhere Füllgrade und hohe Förderleistungen erzielt, während durch den Wegfall von Ketten, Zwischenlagern, Umlenkrollen u. ä. sich Reinigungs- und Wartungsarbeiten auf ein Minimum reduzieren bzw. sogar komplett entfallen. Das Lieferprogramm umfasst biegsame und starre Förderspiralen in Edelstahl und Stahl.

Hersteller aus dieser Kategorie

Bucher Unipektin AG

Murzlenstr. 80 CH-8166 NIEDERWENINGEN 0041 44 8572300 info@bucherunipektin.com www.bucherunipektin.com Firmenprofil ansehen

KHS GmbH

Juchostr. 20 D-44143 Dortmund 0231 569-0 info@khs.com www.khs.com Firmenprofil ansehen

Forbo Siegling GmbH

Lilienthalstr. 6/8
D-30179 Hannover
0511 6704-0
siegling@forbo.com
www.forbo-siegling.com
Firmenprofil ansehen

