

## Achsenlose Fördersysteme

Artikel vom 13. Februar 2025

Materialtransport, -Förderung, -Lagerung

Das Unternehmen Wildfellner entwickelt und produziert seit Jahrzehnten maßgeschneiderte, achsenlose Spiralförderanlagen für diverse Industrien. Die energieeffizienten Systeme ermöglichen hohe Förderleistungen, flexible Transportwege und staubfreien Betrieb.



Mit den achsenlosen Förderspiralen erfolgt der Transport der Hackschnitzel effizient und wartungsarm (Bild: Wildfellner).

Das Buchkirchener Unternehmen [Wildfellner](#) entwickelt, produziert und montiert seit Jahrzehnten kern- und wellenlose Spiralförderanlagen für verschiedenste Industriezweige. Diese Fördersysteme werden speziell auf die individuellen Anforderungen und örtlichen Gegebenheiten der jeweiligen Betriebe angepasst. Die energieeffizienten, achsenlosen Spiralförderanlagen bieten einige technische Vorteile, darunter eine hohe Förderleistung von bis zu 600 m<sup>3</sup>/h, die Möglichkeit des Senkrechttransports über 28 m sowie den Transport unterschiedlicher Materialgrößen

von 0,03 bis 400 mm. Die Anlagen benötigen zudem nur geringen Wartungsaufwand, da sie ohne Innenkern, Zwischenlager oder Umlenkrollen auskommen. Ein weiteres Merkmal ist der geschlossene Förderverlauf, der den Transport nahezu staubfrei und sehr materialschonend ermöglicht. Die Systeme eignen sich für eine Vielzahl von Schüttgütern und können flexibel in horizontalen, vertikalen oder kurvigen Verläufen eingesetzt werden. Dabei eignen sich die biegsamen Spiralen auch dazu, um Materialreste oder Staub nachhaltig in den Produktionsablauf zurückzuführen. Mit einem umfangreichen Lagerbestand von 150 verschiedenen Spiralgrößen in Stahl und Edelstahl bietet der Hersteller Lösungen für zahlreiche Branchen an, darunter für die Holz-, Lebensmittel-, Recycling- und Kunststoffindustrie.

---

#### **Hersteller aus dieser Kategorie**

---

##### **AL-KO Therm GmbH**

Hauptstr. 248-250  
D-89343 Jettingen-Scheppach  
08225 39-0  
[info.therm@alko-air.com](mailto:info.therm@alko-air.com)  
[www.alko-airtech.com](http://www.alko-airtech.com)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Dr. Jessberger GmbH**

Jägerweg 5-7  
D-85521 Ottobrunn  
089 666633-400  
[info@jesspumpen.de](mailto:info@jesspumpen.de)  
[www.jesspumpen.de](http://www.jesspumpen.de)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **BS Rollen GmbH**

Rotzkotten 14  
D-42897 Remscheid  
02191 59217-0  
[info@bs-rollen.de](mailto:info@bs-rollen.de)  
[www.bs-rollen.com](http://www.bs-rollen.com)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---