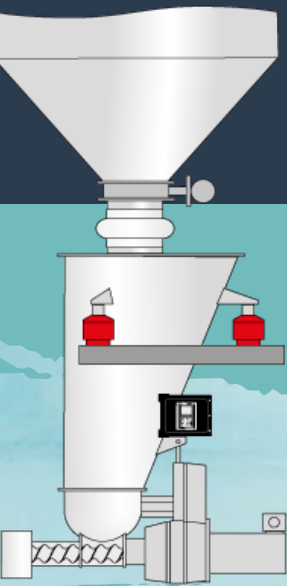


# Tipps zur Fehlerbehebung

## » Differential-Dosierwaage



Was kann ich im Fall eines Alarms tun?



Besteht eine Materialablagerung...

...an der Schnecke?

...im Auslaufrohr?

Ja

Nein

Ja

Nein

Entfernen Sie die Materialablagerungen oder Verstopfung. Konfigurieren Sie Ihre Alarmeinstellungen bei Bedarf neu. Ziehen Sie eine Antihaftbeschichtung oder eine andere Metalloberfläche in Betracht.

Ist der Trichter blockiert?



Ja

Nein



Ist der Trichter leer?

Ja

Nein



Die vorgelagerte Materialförderung ist möglicherweise verstopft oder hat eine andere Fehlfunktion.



Schirmen Sie das Wägesystem vor Vibrationseffekten in der Umgebung ab. Stellen Sie sicher, dass der Dosierer auf einer stabilen Halterung und unter Verwendung flexibler Verbindungselemente sowie Schwingungsdämpfern montiert ist. In der Nähe des Dosierers dürfen keine starken Luftströmungen auftreten.

Wurden die elastischen Verbindungselemente des Dosierers bei der Wartung nicht richtig angebracht?

Ja

Nein



Wurden kürzlich neue Maschinen in der Nähe des Dosierers installiert?

Ja

Nein



Ist das Wägesystem für die Anwendung geeignet?

Ist das Nachfüllgerät defekt oder ist eine undichte Stelle erkennbar?

Ja

Nein

Ich weiß es nicht

Ja

Nein

Tauschen Sie das defekte Teil aus.

Halten Sie nach Veränderungen in Bezug auf Auflösung, Störfestigkeit, Ansprechverhalten, Gewichtssignalintegrität, Vibrationsempfindlichkeit, Zuverlässigkeit und Datenkommunikationsfähigkeit Ausschau. Kalibrieren Sie regelmäßig das Wägesystem.

Wird das Schüttgut in einen Bereich dosiert, welcher vom atmosphärischen Druck abweicht?

Ja

Nein

Die Installation eines elektronischen Druckkompensationssystems kann Abhilfe schaffen.

Kontaktieren Sie unser Serviceteam.



Coperion ist Industrie- und Technologieführer für Extrusions- und Compoundiersysteme, Dosiersysteme und Schüttgutaufbereitungsanlagen.

Für weitere Informationen: [www.coperion.com](http://www.coperion.com) oder [info@coperion.com](mailto:info@coperion.com)

Follow us

