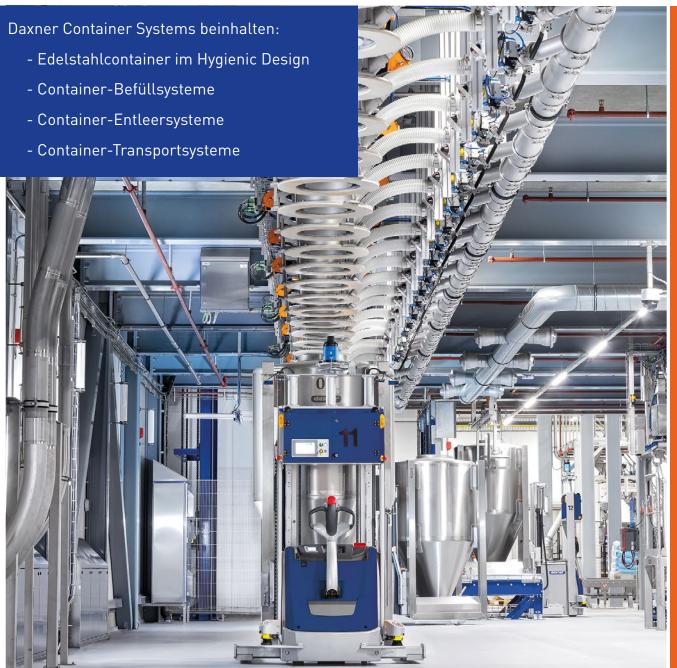


## DAXNER CONTAINER SYSTEMS DCS

ZUR HERSTELLUNG VON MISCHUNGEN AUS PULVERN UND GRANULATEN







## **DCS Transportsystem**

Beim Daxner Container System (DCS) werden die Komponenten einer Charge in einem Container gesammelt und mittels Transportsystemen zu den einzelnen Befüllstationen gefahren bzw. gefördert. Die Wahl des Transportsystems ist flexibel: Das Daxner Container System ist mit fahrerlosen (FTS) und mit mechanischen Transportsystemen wie Kettenförderern und Rollenbahnen kompatibel.

Die Zahl der Container, die im DCS eingebunden sind, richtet sich nach Ihren Anforderungen und den Produktspezifikationen.



## DCS Befüll- und Absammelsystem

Im Absammelsystem werden die Einzelkomponenten über Container-Andocksysteme in den Container gefüllt. Bei Großkomponenten erfolgt die Dosierung und Verwiegung direkt in den Container.

Für die Erreichung hoher Wiegegenauigkeiten werden Mittel- und Kleinkomponenten in hochauflösenden Behälterwaagen vorverwogen.



## **DCS Mischprozess**

Sind alle Komponenten einer Charge in dem Container gesammelt, erfolgt der Mischprozess. Dieser findet in speziell dafür konzipierten Containermischern statt. Die Charge kann auch aus dem Container in einen Chargenmischer entleert werden. Dieser erfüllt hohe Mischanforderungen inklusive der Zugabe von Flüssigkomponenten, Aromastoffen und anderen Zutaten.

Die fertige Mischung wird über den zugeordneten Container oder alternativ über Big-Bags den weiteren Verarbeitungsschritten wie einer Abpackanlage zugeführt.

Daxner Headquarters AUSTRIA Worldwide Powder Handling Vogelweiderstraße 41 4600 Wels/Austria

+43 / 7242 / 44 227-0 office@daxner.com Daxner GERMANY Bakery & Liquids Division

Daxner USA Daxner UK Daxner SOUTH-EAST ASIA Daxner LATAM

