

Wägezellen

Artikel vom **2. September 2021**

Mess- und Prüfgeräte, Sensoren

Der Käsespezialist Fruitières Chabert hat seine Fertigungs- und Verpackungslinien mit einem Lastsensormesssystem optimiert, das eine schnellere Produktion ohne Beeinträchtigung von Hygienestandards ermöglicht. Hierzu wandte sich der Käseproduzent an Fine-Spect, ein Unternehmen, das sich nicht nur auf dynamisches Sortieren, Kalibrieren und Wiegen spezialisiert hat, sondern auch Erfahrung mit Maschinen für die Agrar- und Lebensmittelindustrie vorweisen kann. Nach der Beurteilung der Bedürfnisse entwickelte das Unternehmen eine spezielle Kontrollwaage, die eine digitale Wägezelle »FIT7A« von [Hottinger Brüel & Kjaer](#) enthält. Diese Wägezelle basiert auf dem Prinzip des Dehnungsmessstreifens und bietet damit die benötigte Leistungsfähigkeit im Bereich des dynamischen Wiegens für die Lebensmittelindustrie. Die Wahl fiel auf diese spezielle Wägezelle, da sie laut Hersteller alle erforderlichen Marktspezifikationen wie Leistungsfähigkeit auf rein messtechnischer Ebene, langfristige Robustheit und Zuverlässigkeit, Korrosionsbeständigkeit sowie Kompatibilität mit branchenüblichen Kommunikationsprotokollen erfüllte.

Hersteller aus dieser Kategorie

Endress+Hauser (Deutschland)

GmbH+Co. KG

Colmarer Str. 6

D-79576 Weil am Rhein

07621 975-01

info.de@endress.com

www.de.endress.com

[Firmenprofil ansehen](#)

Vega Grieshaber KG

Am Hohenstein 113

D-77761 Schiltach

07836 50-0

info.de@vega.com

www.vega.com

[Firmenprofil ansehen](#)

Jumo GmbH & Co. KG

Moritz-Juchheim-Str. 1

D-36039 Fulda

0661 6003-0

mail@jumo.net

www.jumo.net

[Firmenprofil ansehen](#)
