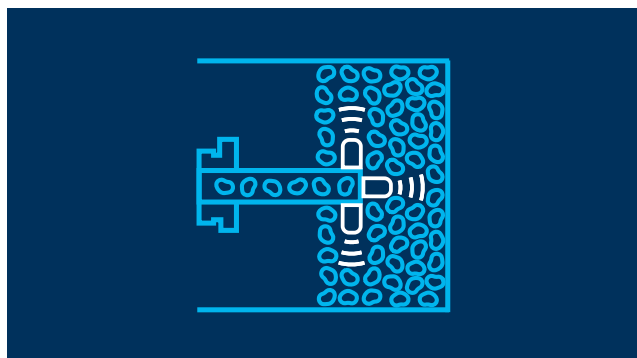


倉庫充填機: 衝突防止



倉庫の充填機を使用して貯蔵庫に作物を入れれば、均等な状態で行き渡ります。複数のlcs+ 超音波センサにより、貯蔵庫内の壁との衝突を避けるため、壁までの距離を常時測定します。cube 超音波センサをご使用いただくこともできます。制御システムは距離値を検出し、倉庫の充填機の位置を調整します。これにより、作物が安全に保管され、倉庫の充填機が壁に衝突することがなくなります。

アプリケーション領域

農業機械

このアプリケーション領域のセンサー



lcs+

housing: cubic

detection ranges: 3,400 mm and 6,000 mm

output: analogue 4-20 mA and 0-10 V



cube

housing: cubic

detection ranges: 350 mm, 1,300 mm, and 3,400 mm

output: 1x Push-Pull and 1 analogue output or switchable to a 2nd switching output