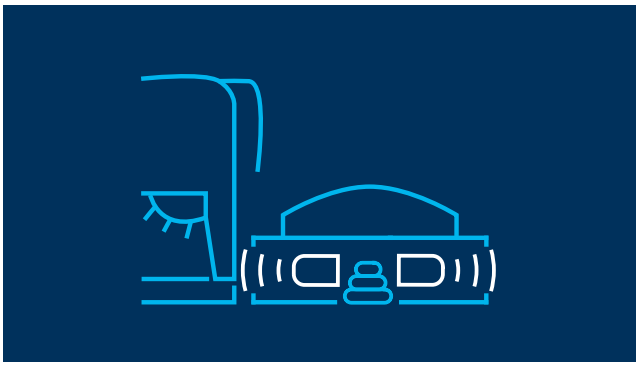
Reinigungsroboter im Kuhstall: Spurführung



Für eine automatische Reinigung von Kuhställen werden sogenannte Reinigungsroboter oder Entmistungsroboter eingesetzt. Sie reinigen die Laufgänge und den Spaltenboden.

mic Ultraschallsensoren messen am Reinigungsroboter den Abstand zum Gatter und zu den Tieren. Anhand der gemessenen Abstandswerte sorgt der Reinigungsroboter zuverlässig für Stallhygiene.

Anwendungsbereiche

Landtechnik

SENSOREN FÜR DIESEN ANWENDUNGSBEREICH



mic-130/IU/M

Betriebstastweite: 200 - 2.000 mm
Gehäuse: zylindrisch M30
Ausgänge: 1 x analog 4-20 mA + 0-10 V



mic-340/IU/M

Betriebstastweite: 350 - 5.000 mm
Gehäuse: zylindrisch M30
Ausgänge: 1 x analog 4-20 mA + 0-10 V