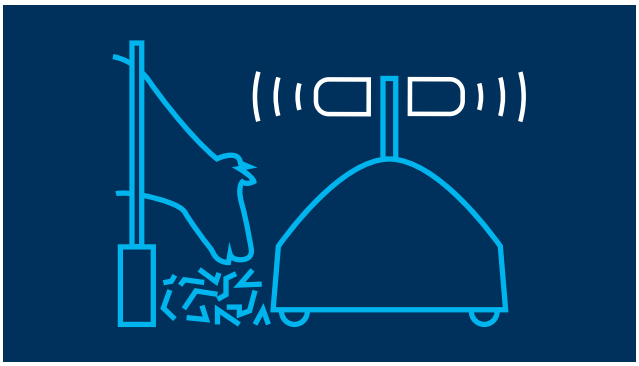
Abstandshaltung zum Gatter



Für eine automatische Fütterung von Tieren in der Landwirtschaft werden sogenannte Futterroboter eingesetzt. Sie versorgen die Tiere mit der benötigen Futtermenge und schieben das Futter, wenn nötig auf.

mic Ultraschallsensoren oder lcs+ Ultraschallsensoren messen am Futterroboter den Abstand zum Gatter und zu den Tieren. Anhand der gemessenen Abstandswerte schiebt der Futterroboter die Futtermenge frisch auf.

Anwendungsbereiche

Landtechnik

SENSOREN FÜR DIESEN ANWENDUNGSBEREICH



mic-340/IU/M

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



lcs+340/IU

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