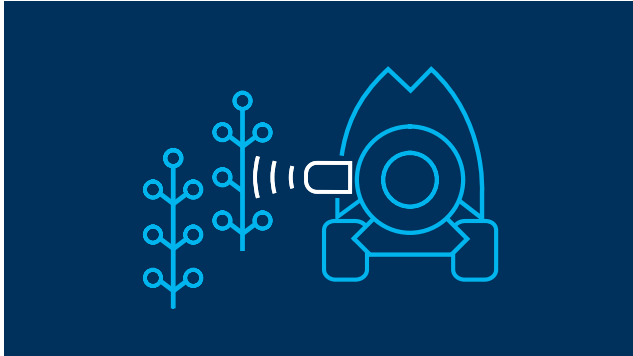


Spritze: Baum- und Spaliererkennung



Für die Erkennung der Sprühbereiche erfassen mehrere cube Ultraschallsensoren oder mic Ultraschallsensoren kontinuierlich die Baumreihen oder Spaliere. So können über die Steuerung automatisiert Sprühbereiche hinzugefügt oder entfernt werden. Dies minimiert den Einsatz von Pflanzenschutzmitteln und stellt eine gleichmäßige Verteilung sicher.

Anwendungsbereiche

Landtechnik

SENSOREN FÜR DIESEN ANWENDUNGSBEREICH



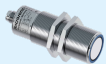
cube-130/FFIU

Betriebstastweite: 200 - 2.000 mm
Gehäuse: quaderförmig
Ausgänge: 2 x Push-Pull + 1 x analog
4-20 mA / 0-10 V



cube-340/FFIU

Betriebstastweite: 350 - 5.000 mm
Gehäuse: quaderförmig
Ausgänge: 2 x Push-Pull + 1 x analog
4-20 mA / 0-10 V



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...