Traubenvollernter: Spurführung



Für die Spurführung des Traubenvollernters messen zwei mic Ultraschallsensoren oder pico+ Ultraschallsensoren kontinuierlich den Abstand zu den Rebenreihen oder Spalieren. Die Steuerung der Erntemaschine passt mit den gemessenen Abstandswerten die Spurführung automatisch an. So können die Rebenreihen oder Spaliere gleichmäßig durchfahren werden.

Anwendungsbereiche

Landtechnik

SENSOREN FÜR DIESEN ANWENDUNGSBEREICH



mic-35/IU/M

Betriebstastweite: 65 - 600 mm
Gehäuse: zylindrisch M30
Ausgänge: 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



pico+35/I

Betriebstastweite: 65 - 600 mm
Gehäuse: zylindrisch M18
Ausgänge: 1 x analog 4-20 mA



pico+100/I

Betriebstastweite: 120 - 1.300 mm
Gehäuse: zylindrisch M18
Ausgänge: 1 x analog 4-20 mA