

Service Information



Sensor Control SILENO +

Mit dieser Funktion kann der Mähroboter seine Mähzeiten automatisch auf Grundlage der Wachstumsgeschwindigkeit des Rasens einstellen. Wenn das Wetter das Graswachstum begünstigt, mäht er häufiger. Das Gleiche gilt umgekehrt für schlechte Wachstumsphasen.

Der Mähroboter wird aber nie länger in Betrieb sein, als bei den Zeiteinstellungen (ggf.) vorgegeben wurde. Für eine optimale Funktion der SensorControl wird empfohlen, bei der normalen Zeiteinstellung nur die Phasen zu deaktivieren, in denen der Mähroboter nicht in Betrieb sein soll. Die verbleibenden Zeiträume sollen dann für die SensorControl verwendet werden.

Ist SensorControl aktiviert, benötigt der Mähroboter etwas Zeit für die Entscheidung, wann die optimale Mähzeit für den betreffenden Arbeitsbereich gegeben ist. Daher kann es einige Tage in Anspruch nehmen, bis das optimale Mähergebnis erreicht ist.

Wenn SensorControl aktiviert ist, muss darauf geachtet werden, den Messerteller regelmäßig auf Sauberkeit und die Klingen auf einwandfreien Zustand zu überprüfen. Jegliches um den Messerteller gewickelte Gras oder stumpfe Klingen können die SensorControl-Funktion beeinflussen.

Wenn die Mähergebnisse mit SensorControl nicht optimal sind, müssen gegebenenfalls die Mähzeiteinstellungen geändert werden.

Einstellen der Schneidezeit: Setzen Sie den Cursor auf Schneidezeit, und verringern oder erhöhen Sie die Schneidezeit mit den Pfeiltasten Rechts und Links gemäß den vorgegebenen drei Intervallen. Je länger die ausgewählte Schneidezeit ist, desto länger kann der Mähroboter arbeiten.

Wissenswertes

Die Kalibrierzeit beträgt ca. 1 Woche. Danach kann SensorControl die Mähzeiten beeinflussen. Grundlage ist der Energiebedarf des Mähmotors. SensorControl kann die eingestellten Timerzeiten reduzieren aber nicht erweitern.

Die Reduzierung der Mähzyklen bei aktiviertem SensorControl ist abhängig von dem intelligent berechneten Bedarf des Mähens und kann sehr unterschiedlich sein, d.h. Mähzyklen werden reduziert (statt 4 z.B. nur 3) bis hin zu wenn kaum ein Rasenwachstum festgestellt wird bis zu nur einem Mähzyklus am Tag. Der erste Mähzyklus am Tag wird jedoch immer absolviert und hiernach entscheidet SensorControl ob weitere erforderlich sind.

Durch die Änderung einer beliebigen Einstellung am Mäher, wie z.B. die Timereinstellung ist eine neue Kalibrierphase von ca. 1 Woche erforderlich. Nach einer Mähpause von mehr als 50 Stunden ist eine neue Kalibrierphase von ca. 1 Woche erforderlich.

Empfehlung

Volle Timerzeit am Tag ausnutzen bzw. programmieren
Programmierung 6 Tage die Woche (Vermeidung der Mähpause von 50 Stunden)