



BENUTZERHANDBUCH

SBGuidance 3.6

SmartSwitch - Teilbreitenschaltung



Performing perfection.



Inhaltsverzeichnis

1. SmartSwitch	3
2. Einstellungen SmartSwitch	3
2.1. Tab selektieren	3
3. Registrierung Überlappung	4
3.1. Hinweisung Überlappdata	4
<i>Teilbreitenschaltung aktivieren</i>	4
<i>Überlappung löschen</i>	4
<i>Ausschliessgebiete löschen</i>	4
3.2. Speicher	4
4. Überlappungseinstellungen	5
5. Feldgrenze Einstellungen	5
6. Maschinenkonfiguration	6
6.1. Wizard Maschinenkonfiguration	6
7. Teilbreitenmodi	7

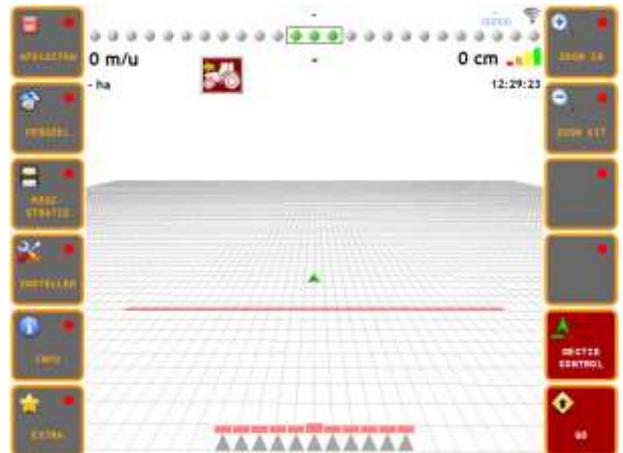


1. SmartSwitch

Beim Start SBGuidance wird automatisch die Konfiguration geladen und unten am Schirm dargestellt.

Wann die Konfiguration nicht dargestellt wird, bitte kontrollieren Sie ob die SmartSwitchmodul richtig angeschlossen ist.

Es kann jetzt eine Parzelle geladen werden. Mann kann aber auch ohne dies sofort anfangen zum Spritzen.



Anzeige 1 SBGuidance mit Smartswitch

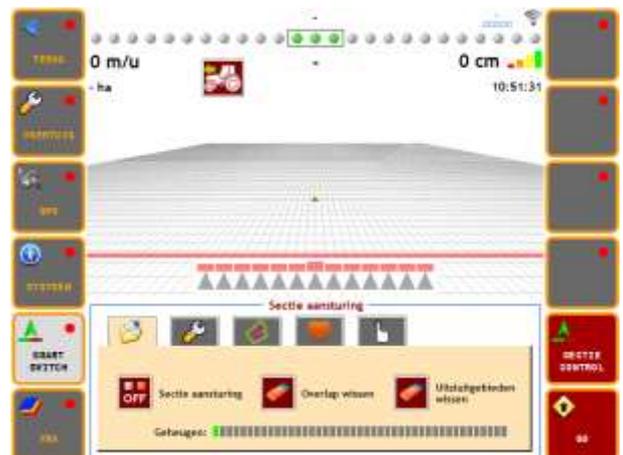
2. Einstellungen SmartSwitch

Navigiere nach "Einstellungen->Smart Switch" um die Einstellungen der Teilbreitenschaltung zu ändern.

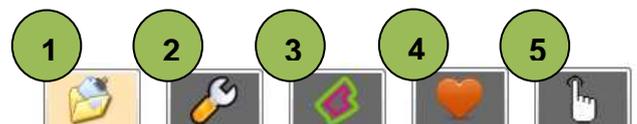
2.1. Tab selektieren

Die in Anzeige 3 dargestellte Tabs haben folgende Funktionen:

1. Überlappungsdaten
2. Überlappung konfigurieren
3. Gerät konfigurieren
4. Schalt Modus konfigurieren
5. Übersicht



Anzeige 2 Einstellungen Teilbreitenschaltung



Anzeige 3 SmartSwitch Tabs

3. Registrierung Überlappung

Anzeige 4 zeigt wo die Überlappungseinstellungen geändert werden können.

3.1. Hinweisung Überlappungsdata

Teilbreitenschaltung aktivieren

Mit der Knopf "Teilbreitenschaltung" wird das System aktiviert und deaktiviert.

Überlappung löschen

Zum löschen der Überlappung die Taste "Überlappung löschen" drücken.

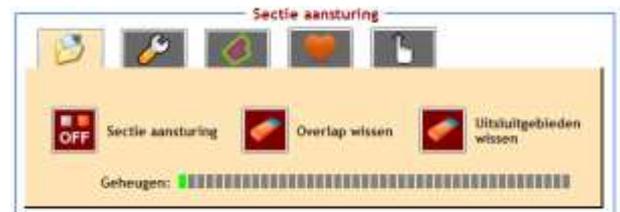
Ausschließgebiete löschen

Zum löschen der Ausschließgebiete die Taste "Ausschließgebiete löschen" drücken..

Ausschließgebiete sind Teile des Feldes der während mehrere Spritzvorgänge nicht gespritzt werden sollen. (z. B. Vorgewenden) Gebiete werden rot markiert.

3.2. Speicher

Die Speicherkapazität wird angezeigt.



Anzeige 4 Einstellungen Überlappung

4. Überlappungseinstellungen

Seitliche Überlappung

Stell ein wieviel Prozent der Teilbreite überlappen soll bevor er ein- oder ausschaltet.

Vordere Überlappung

Stell ein wieviel Meter noch gespritzt werden muss wenn gerade auf ein gespritzte Zone zugefahren wird.

Teilbreite - Einschaltverzögerung

Stell ein wieviel Einschaltverzögerung die Teilbreiten haben.

Teilbreite - Ausschaltverzögerung

Stell ein wieviel Ausschaltverzögerung die Teilbreiten haben.



Anzeige 5 Überlappungseinstellungen

5. Feldgrenze Einstellungen

Wenn eine Feldkontur aufgenommen ist, wird diese beim Spritzen berücksichtigt. Dazu kann eingestellt werden:

Feldgrenze Offset

Stell ein wie weit von der Feldgrenze die Teilbreiten ausschalten sollen. Hiermit kann auch die Außen Umgang erst zuletzt gespritzt werden.

Feldgrenze Überlappung

Stell ein wieviel Prozent der Teilbreite die Feldgrenze überlappen soll bevor er ein- oder ausschaltet.



Anzeige 6 Feldgrenzeinstellungen

6. Maschinenkonfiguration

Mit der Knopf "Maschinenkonfiguration" wird ein Wizard geöffnet womit die Maschine eingestellt werden kann.



Anzeige 7 Maschinenkonfiguration

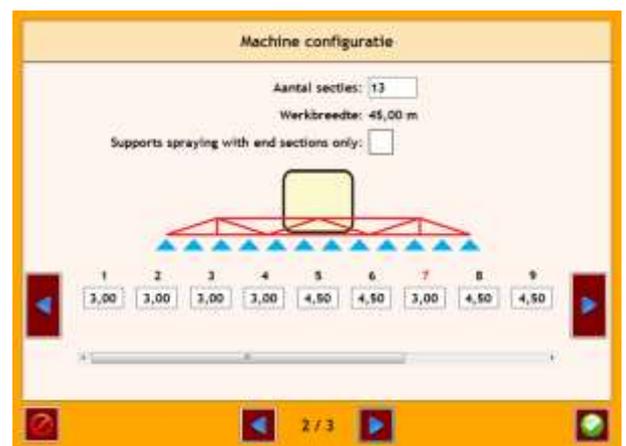
6.1. Wizard Maschinenkonfiguration



Es ist wichtig die Einstellungen richtig einzugeben, weil der Software die Gerätekonfiguration für die gesamte Berechnungen berücksichtigt



Anzeige 8 Wizard Seite 1

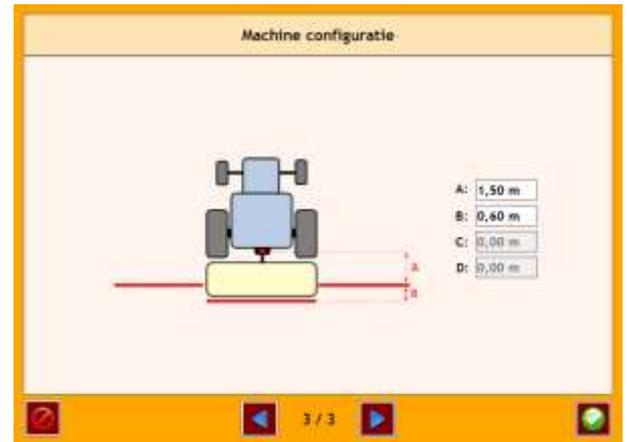


Anzeige 9 Wizard Seite 2



Auf Wizard Seite 3 muss der Geometrie eingegeben werden, mit nachfolgende Bemaßungen:

- A. *Abstand Zug Punkt Schlepper bis Mitte des Gestänges*
- B. *Versatz der mittlere Teilbreite.*
- C. *Abstand der Achse bis zum Gestänge.*
- D. *Abstand zum Zugmaul bis zum GPS Antenne*



Anzeige 10 Wizard Seite 3

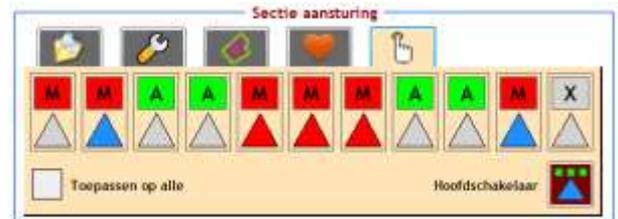
Zum Speichern der Konfiguration muss der grüne Haken gedrückt werden.

7. Teilbreitenmodi

In Anzeige 11 wird die Status jeder Teilbreite dargestellt.

Hauptschalter

Der Hauptschalter hat immer Vorrang, damit können alle Teilbreiten geschaltet werden. Es gibt eine Hauptschalter ein zwei Stellen.



Anzeige 11 Teilbreitenübersicht



Anzeige 12 Hauptschaltern

Teilbreitenmodus

Auto Modus

Graue Dreieck: Teilbreite AUS

Grüne Dreieck: Teilbreite EIN



Anzeige 13 Auto modus

Manuell AUS

Die Teilbreite wird von Hand ausgeschaltet, wird aber nicht als Ausschließgebiet markiert.



Anzeige 14 Manuell AUS

Manuell EIN

Die Teilbreite wird von Hand eingeschaltet, wird aber nicht als Ausschließgebiet markiert.



Anzeige 15 Manuell EIN

Ausschließgebiete markieren

Alles was durch der bestimmte Teilbreite(n) rot markiert wird, wird künftig nicht gespritzt.



Anzeige 16 Teilbreiten ausschließen

Bedienung: Schalt um auf Manuell (M) und drücke **3** Sekunden um an zu fangen ein Ausschließgebiet zu markieren.

Teilbreiten außer Betrieb

Wenn gespritzt wird mit einer teils eingeklappte Gestänge, können Teilbreiten außer Betrieb gestellt werden.



Anzeige 17 Teilbreite außer Betrieb

HINWEIS

Um alle Teilbreiten gleichzeitig einzustellen, ein Haken bei "geltend für alle" setzen.