

Computer / Computer

## Computer WSC GPS

## Computer WSC GPS

APPLICAZIONI - APPLICATIONS



AGRICOLTURA  
AGRICULTURE



SPRAYER  
SPRAYER



DISINFESTAZIONE  
DISINFESTATION



ATOMIZZATORI  
ATOMIZERS

COMPUTER PER GESTIONE AUTOMATICA DEI TRATTAMENTI / COMPUTER TO CONTROL SPRAYING TREATMENT

Le caratteristiche elettroniche di questo computer lo rendono preciso ed affidabile. *The electronic features of this computer make it accurate and reliable.*



2 DISPLAYS

### CARATTERISTICHE TECNICHE

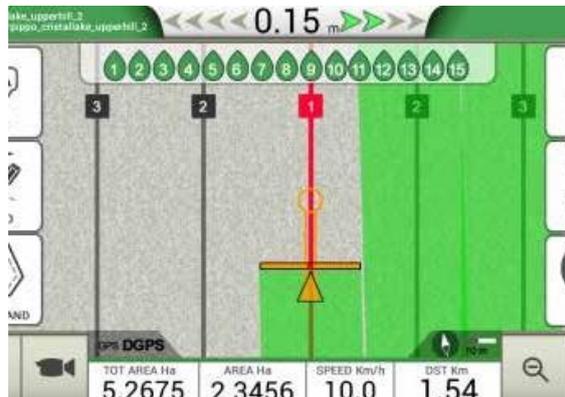
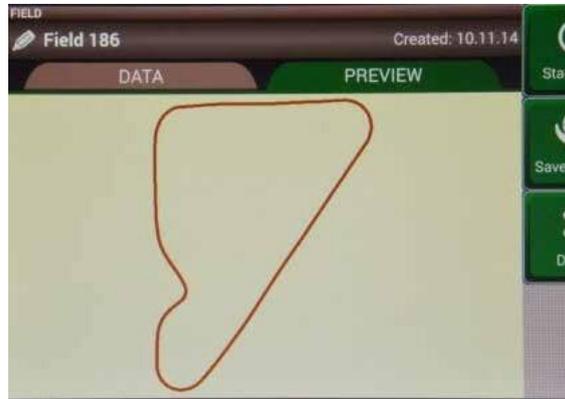
- Display 7" per la gestione della navigazione.
- Display 4,3" per la gestione dei dati di trattamento.
- Touchscreen per l'utilizzo e impostazioni delle programmazioni.
- Gestione automatica dell'apertura e chiusura delle sezioni.
- Impostazioni delle linee di guida.
- Sdcard per l'esportazione dei dati e congruazioni del sistema.
- Semplicità di installazione.
- Aggiornamento software tramite SdCard / e-mail.

### TECHNICAL FEATURES

- *Display 7" for navigation management.*
- *Display 4,3" for the treatments data management.*
- *Touchscreen for programs use and setup.*
- *Automatic management of the sections opening and shutting down.*
- *Guidelines setup.*
- *Sdcard for data export and system congruation.*
- *Simple to install.*
- *Software update through SdCard / e-mail.*

# Computer WSC GPS Computer WSC GPS

## SCHERMATE NAVIGAZIONE - GPS SCREEN

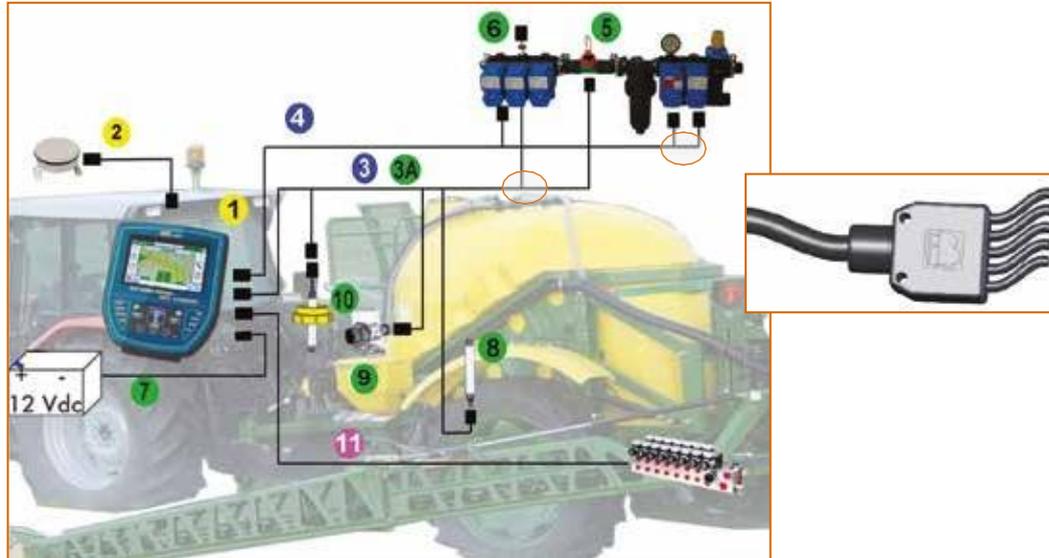


## SCHERMATA TRATTAMENTO - DOSING SCREEN



# Computer WSC GPS Computer WSC GPS

## SCHEMI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION DIAGRAMS



### KIT COMPUTER - COMPUTER KITS

POS - ITEM	LUNGH. CAVI (mt) CABLES LENGTH (MT)	Sez. Sec.	CODICE PART NUMBER
<b>1</b> <b>2</b>	<b>Alimentazione 2.5</b> Feeding 2.5	13	82.8452.97.3
	<b>Cavo Seriale 5</b> Serial Cable 5		

\*Cavo per il collegamento dei sensori 5-6 - Connection cable to sensors 5-6

### CAVI - CABLES

POS - ITEM	LUNGH. CAVI (mt) CABLES LENGTH (MT)	Sez. Sec.	CODICE PART NUMBER
<b>3*</b>	<b>5,5</b> 7 (velocità/speed)	/	82.8304.00.2
<b>4</b>	4	5	82.8107.00.2B
		7	82.8155.00.2B
		9	82.8495.00.2B
		11	82.8496.00.2B
<b>11</b>	4	7	82.8475.00.2
		9	82.8474.00.2

### OPTIONAL - OPTIONALS EXTRA

POS. ITEM	DESCRIZIONE DESCRIPTION	LUNGH. CAVI (mt) Cables length (mt)	CARATTERISTICHE FEATURES	CODICE PART NUMBER
<b>3a</b>	<b>Cavo collegamento sensori</b> Connection cable to sensors	<b>5.5 - 7</b>	<b>Cavo per il collegamento dei sensori 5-6-8-9-10</b> Connection cable to sensors 5-6-8-9-10	<b>82.8308.00.2</b>
<b>5</b>	<b>Flussometri</b> Flow meters	<b>1.5</b>	<b>turbina/turbine</b> <b>elettromagnetico/electromagnetic</b>	<b>Vedi pag. 164</b> See page 164
<b>6</b>	<b>Trasduttore di pressione</b> Pressure transducer	<b>/</b>	<b>20 Bar</b> <b>40 Bar</b>	<b>Vedi pag. 156</b> See page 156
<b>7</b>	<b>Cavo batteria</b> Battery cable	<b>4.5</b>	<b>Connettore Cobo tripolare - terminali ad occhio</b> Cobo connector-3 poles – eye terminals	<b>Vedi pag. 156</b> See page 156
<b>8</b>	<b>Sensore di livello cisterna</b> Tank level sensor	<b>/</b>	<b>Range 0-4Mt - Range 0-4Mt</b>	<b>Vedi pag. 156</b> See page 156
<b>9</b>	<b>Sensore di giri pompa/ventola</b> Pump/fan revolutions sensor	<b>/</b>	<b>Completo di staffa di supporto</b> Complete with mounting bracket	<b>Vedi pag. 156</b> See page 156
<b>11</b>	<b>Sensore di livello olio</b> Oil level sensor	<b>2</b>	<b>Completo di ghiera di fissaggio al tappo serbatoio olio</b> Complete with ring nut to the oil filling plug	<b>Vedi pag. 156</b> See page 156

Computer / Computer

## Applicazioni “in campo” “On-Field” Applications

Computer WSC GPS è idoneo all'installazione su qualunque tipologia di macchina, semovente trainata o portata, sia di piccole che grandi dimensioni. Adatto ad applicazioni sia a bassa che alta pressione. *Computer WSC GPS fits all self-propelled and trailed sprayers.*



## Computer WSC GPS Computer WSC GPS

### FACILITÀ DI UTILIZZO - SIMPLE USE



**Il computer WSC gps ha una struttura dei menù estremamente semplice che ne permette la configurazione in pochissimi passaggi. L'utilizzo di due display con compiti funzionali differenti ne permette la differenziazione logica del sistema semplificando le operazioni sia di configurazione che di utilizzo. Il Touchscreen consente un accesso immediato e user friendly a tutte le funzionalità eliminando le parti elettromeccaniche (interruttori) che nel tempo potrebbero danneggiarsi.**

The WSC GPS computer shows an extremely simple menu structure that allows the configuration in very few passages. The use of two displays with different functions allows the logical differentiation of the system, simplifying both the configuration and use operations. The touch screen enables an immediate and user friendly access to all functions, eliminating the electromechanical parts (switches) that, later on, may be damaged.

### VERSATILITÀ - VERSATILITY



**Creazione di database lavori, attrezzi, campi, agricoltori che consentono un'archiviazione logica e organizzata anche per le aziende più strutturate. Intercambiabilità degli attrezzi pre-configurati. Lo stesso computer può essere utilizzato con attrezzi differenti sia per dimensioni che per funzionalità. Possibilità di aggiunta del controllo delle sezioni oleodinamiche. Reportistica precisa e completa.**

Creation of databases for works, tools, elds, farmers that allow a logical storing, suited also for the most structured Companies. Interchangeability of the preconfigured tools. The same computer can be used with different tools, both in dimensions and in functions. It is possible to add the control of the oleo-dynamic sections. Detailed and complete reports.

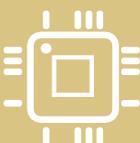
### RIDUZIONE SPRECHI E PRODUTTIVITÀ WASTE REDUCTION AND PRODUCTIVITY



**Grazie alla valutazione delle sovrapposizioni delle passate il computer WSC gps chiude automaticamente le sezioni della barra irroratrice impedendo un sovratrattamento. Il computer WSC gps calcola le traiettorie ottimali da seguire per ridurre i tempi di percorrenza sul trattamento dell'area di lavoro.**

Thanks to the evaluation of the overlap of the treatment runs, the WSC GPS computer automatically shuts down the relevant sections of the spray boom preventing overtreatment. The WSC GPS computer calculates the ideal path to follow in order to minimize the total distance travelled to treat the working area.

### TECNOLOGIA - TECHNOLOGY



**Il computer WSC gps è composto da due display, ad un display più grande pari a 7" è demandata la gestione della navigazione mentre al secondo 4,3" la visualizzazione dei parametri di trattamento. Questa soluzione permette di non appesantire le informazioni durante la guida assistita. Entrambi i display sono dotati di touchscreen per rendere più semplice l'utilizzo del computer.**

The WSC GPS computer features two displays: the bigger display (7") for the navigation management, the smaller (4,3") to show the treatment parameters. This solution allows you to focus on the important information during the guided drive. Both displays are touch screen to simplify the use of the computer.