



# WSC GPS

COMPUTER PER UN'AGRICOLTURA 4.0!



## CONTROLADOR BERTOLINI WSC GPS

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O controlador WSC GPS se coloca no mercado como uma solução GPS para a realização da pulverização automática. O WSC calcula a área exata a ser pulverizada, otimiza as linhas guias para reduzir ao Máximo as perdas de produto e tempo utilizados na realização da pulverização.

Dependendo da posição detectada pelo GPS o controlador de vazão ativa ou desativa em automático as seções da barra porta bico, por evitar sobre posicionamento na área já pulverizada com indicação ao utilizador das correções de trajetória a efetuar, por ficar no melhor percurso possível.

O Controlador GPS da WSC é completo com dois displays, juntos aquilo maior, de 7", no qual é demandada a gestão da navegação enquanto no segundo display de 4,3" estão visualizados os parâmetros por a gestão da pulverização.

Esta solução permite agilizar as informações na direção assistida.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS HARDWARE

- Display: LCD 7" 1024x600 px, 1000 nits
- Display: LCD 4.3" 480x272 px
- Tela Capacitiva Multi -Touch
- GPS Integrado: DGPS WAAS / EGNOS / MSAS
- **Slot SD para exportação de informação e programação**



### CARACTERÍSTICAS GERAIS

- As informações gráficas e numéricas são divididas em duas display e juntas para maior funcionalidade
- Uso simples e intuitivo
- Número Reduzido de etapas para iniciar uma nova pulverização
- Possibilidade de gerenciar vários perfis (usuário, máquina, trator).



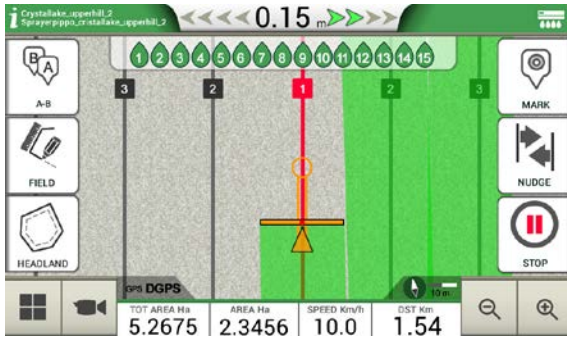
# WSC GPS

COMPUTER PER UN'AGRICOLTURA 4.0!



## ESEMPI GRAFICI VISUALIZZAZIONI SU DISPLAY

Schermata di lavoro Navigazione GPS



Schermata di lavoro trattamento



Schermate informative e riepilogative del trattamento eseguito



Configurazione Barra da diserbo

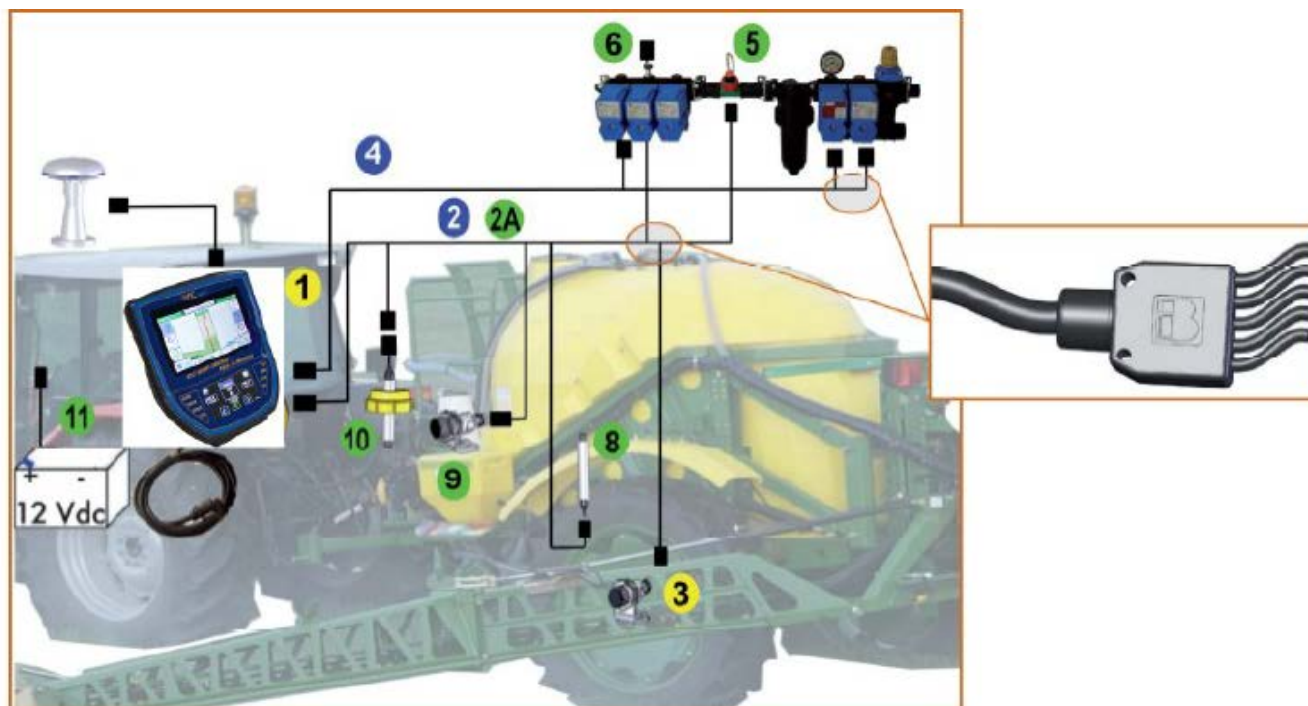


Menù Configurazione dati di trattamento





### CONNESSIONI E INSTALLAZIONE



1	KIT COMPUTER WSC	82.8452.97.3	
2	Cavo collegamento sensori standard - Lunghezza 4 mt	82.8304.00.2	
3	Sensore Velocità		
4	Cavo valvole - Lunghezza 4 mt	5 vie	82.8107.00.2
		7 vie	82.8155.00.2
5	Flussometro		
6	Trasduttore di pressone	40 Bar	82.7765.20.2
		100 Bar	82.7765.60.2
8	Sensore livello cisterna	82.8315.00.2	
9	Sensore Giri pompa/ventola	82.8212.00.2	
10	Sensore livello olio	82.8013.00.2	
11	Cavo Batteria - Lunghezza 4 mt	82.8168.00.2	