
GeoSystem 240
Reset
Delete
CAL
OK
Auto
Set
+
–
GEOline

GeoSystem 240

Computer for distributing phytosanitary products, suitable for weed-killing machines, sprayers and multi-row machines.

Features:
- Versions: up to 5 section valves.
- Automatic and manual operation.
- GPS speed detector included.
- Large, backlit alphanumeric LCD display, visible in all lighting conditions.
- Multilingual menu
- Simplified work parameter entry
- 8 customised nozzle parameter storage (in addition to ISO nozzles).
- Configurable units of measurement: Metric / US.
- Configuration of 2 different types of treatment.
- Visual and acoustic alarms
- Integrated diagnostic tool
- Foam marker management (only for CS version)
- Parameters managed: pressure, speed, flow rate, treated area, distributed quantity, treatment duration, distance travelled, tank level.

Ordenador para la distribución de productos fitosanitarios, apto para máquinas de desherbado, atomizadores y multihileras.

Características:
- *Versiones: hasta 5 válvulas de sección.*
- *Funcionamiento automático y manual.*
- *Detector de velocidad GPS incluido.*
- *Pantalla LCD alfanumérica retroiluminada grande, legible en todas las condiciones de luz.*
- *Menú plurilingüe*
- *Introducción simplificada de los parámetros de trabajo*
- *Memorización de parámetros de 8 boquillas personalizadas (además de las boquillas ISO).*
- *Unidades de medida configurables: Sistema métrico / US.*
- *Configuración de 2 tipos diferentes de tratamiento.*
- *Alarmas visuales y sonoras.*
- *Instrumento de diagnosis incorporado.*
- *Gestión de marcadores de espuma (solo para versión CS).*
- *Parámetros gestionados: presión, velocidad, caudal, área tratada, cantidad distribuida, duración del tratamiento, distancia recorrida, nivel en la cisterna.*

Computador regulador de dose para a distribuição de defensivos agrícolas, adequado para pulverizadores, atomizadores e multi-linhas.

Características:
- *Versões: até 5 válvulas de secção.*
- *Funcionamento automático e manual.*
- *Detetor de velocidade GPS incluído.*
- *Ecrã LCD alfanumérico retroiluminado de grandes dimensões, legível em qualquer condição de luz.*
- *Menu multilíngue*
- *Introdução simplificada dos parâmetros de trabalho*
- *Memorização dos parâmetros de 8 bicos personalizados (além dos bicos ISO).*
- *Unidades de medida configuráveis: Métrico / US.*
- *Configuração de 2 diferentes tipos de tratamento.*
- *Alarmes visuais e sonoros*
- *Instrumento de diagnóstico integrado*
- *Gestão do marcador de espuma (apenas para versão CS)*
- *Parâmetros geridos: pressão, velocidade, caudal, área tratada, quantidade distribuída, duração do tratamento, distância percorrida, nível no depósito.*

GeoSystem 240 CS



Pag. 38

GeoSystem 240 OS



Pag. 40

GeoSystem 240 CS+GPS



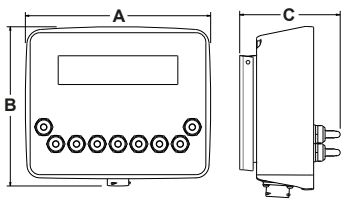
Part No.	Section Valves (W)	Description	Pack
8410079	3	GeoSystem 240 CS GPS	1
8410080	5	GeoSystem 240 CS GPS	1

FEATURES

Display Dimension	Display Type	Display Light
123 x 30.4 mm	**Alphanumeric 16x2 Monochromatic**	**Green Backlight**

Language	kg	°C	V dc	A	Protection	case
IT-EN-ES FR-DE-PT-RU PL-FI	**~1**	**-20 +70**	**9.5 - 32**	**6**	**IP 67**	**PA66 GF 30**

DIMENSIONS



AxBxC mm
192x198x97,5

Use / *Utilización* / *Uso*



Kit composed of / *Composición del kit* / *Composição do kit*

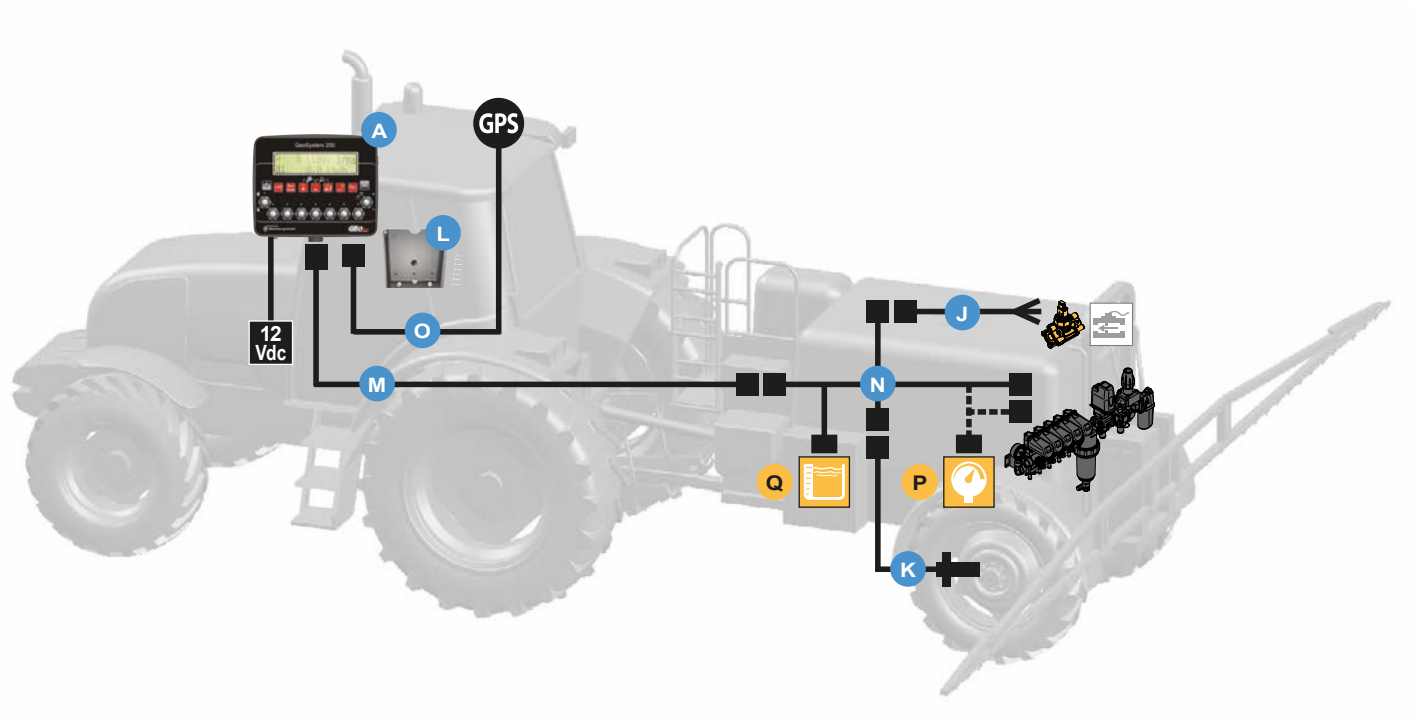


1 BOX KIT

A	Monitor *Monitor* *Monitor*		**J**	Flow meter adapter cable *Cable de conexión de flujómetro* *Cabo adaptador para fluxómetro*	L = 0,5 m
M	Extension for valves + sensor connecting cable *Alargador para cable de conexión de válvulas + sensor* *Extensão para cabo de ligação de válvulas + sensor*	M-F 24P L = 7,0 m	**L**	Mounting bracket *Soporte de fijación* *Suporte de fixação*	
N	Connecting cable for valves + sensor *Cable de conexión de válvulas + sensor* *Cabo de ligação de válvulas + sensor*	L = 1,2 m	**O**	GPS antenna *Antena GPS* *Antena GPS*	
K	Speed sensor *Sensor de velocidad* *Sensor de velocidade*	L = 5,0 m			

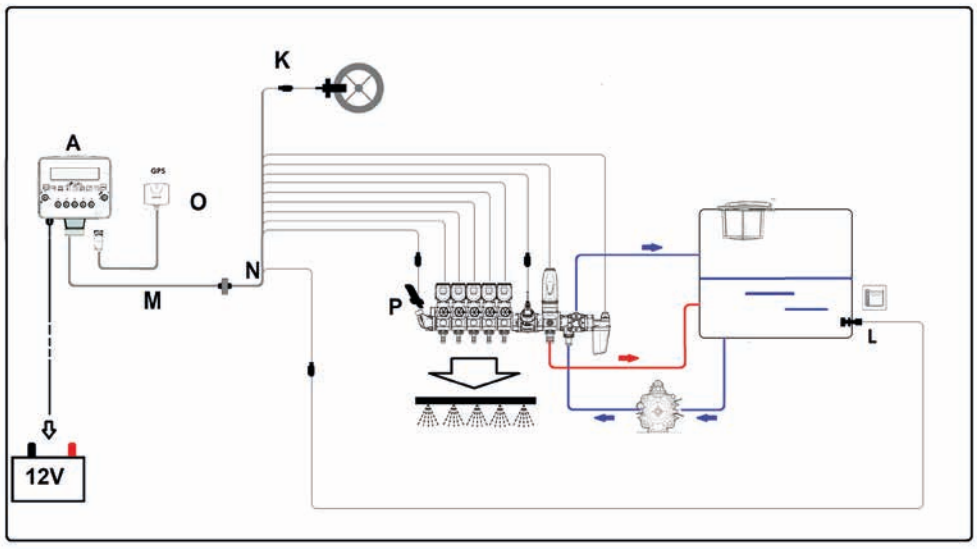
L = 7,0 m	L = 1,2 m	L = 5,0 m	L = 0,5 m		
						
A	**M**	**N**	**K**	**J**	**L**	**O**

INSTALLATION — GS 240 CS



OPTIONALS

			Part No.
J	Flow meter adapter cable *Cable de conexión de flujómetro* *Cabo adaptador para fluxómetro*	L = 2,0 m	**C00902105**
P	Pressure sensor *Sensor de presión* *Sensor de pressão*	Page 68	
Q	Level sensor *Sensor de nivel* *Sensor de nível*	Page 69	



Example: Orchard 4 sections connection diagram
Ejemplo: esquema de conexión Orchard de 4 secciones
Exemplo: esquema de ligação Orchard de 4 secções

GeoSystem 240 OS+GPS



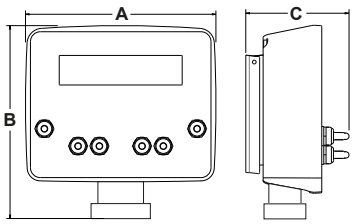
Part No.	Section Valves (W)	Description	Pack
8410081	2	GeoSystem 240 **OS** GPS	1
8410082	4	GeoSystem 240 **OS** GPS	1

FEATURES

Display Dimension	Display Type	Display Light
123 x 30.4 mm	**Alphanumeric 16x2 Monochromatic**	**Green Backlight**

Language	kg	°C	V dc	A	Protection	case
IT-EN-ES FR-DE-PT-RU PL-FI	**~1**	**-20 +60**	**9.5 - 32**	**6**	**IP 67**	**PA66 GF 30**

DIMENSIONS



AxBxC mm
192x198x97,5

Use / *Utilización* / *Uso*



Kit composed of / *Composición del kit* / *Composição do kit*

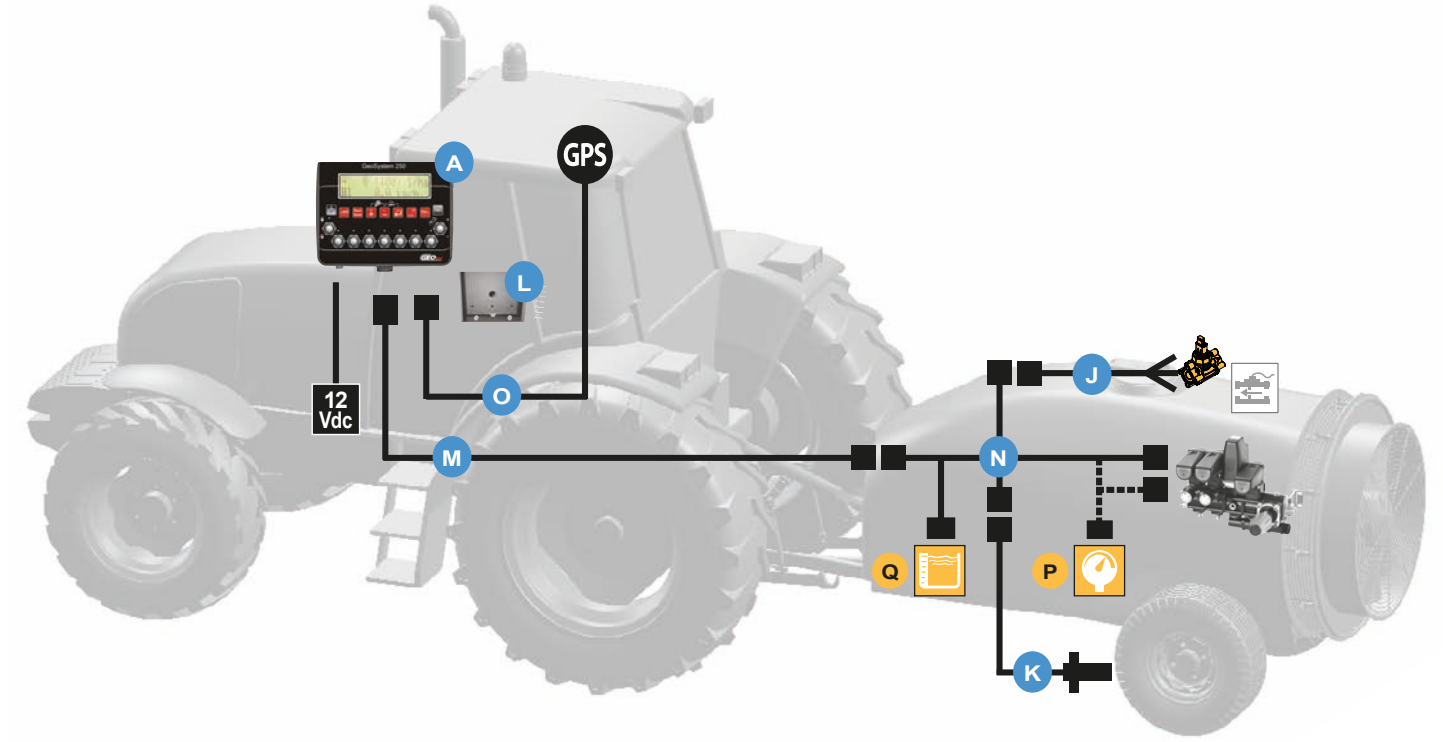


1 BOX KIT

A	Monitor *Monitor* *Monitor*		**J**	Flow meter adapter cable *Cable de conexión de flujómetro* *Cabo adaptador para fluxómetro*	L = 0,5 m
M	Extension for valves + sensor connecting cable *Alargador para cable de conexión de válvulas + sensor* *Extensão para cabo de ligação de válvulas + sensor*	M-F 24P L = 5,0 m	**L**	Mounting bracket *Soporte de fijación* *Suporte de fixação*	
N	Connecting cable for valves + sensor *Cable de conexión de válvulas + sensor* *Cabo de ligação de válvulas + sensor*	L = 1,2 m	**O**	GPS antenna *Antena GPS* *Antena GPS*	
K	Speed sensor *Sensor de velocidad* *Sensor de velocidade*	L = 5,0 m			

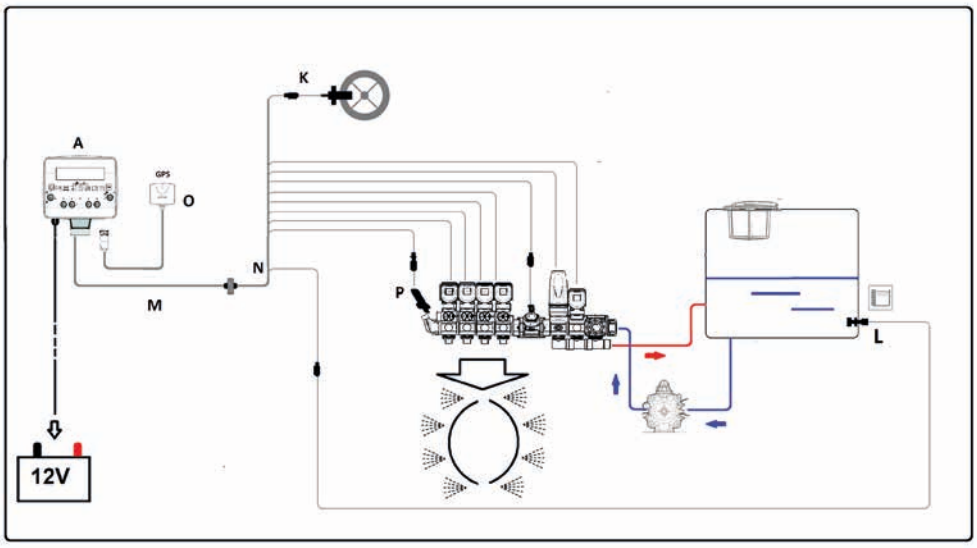
4 SWITCH	L = 5,0 m	L = 1,2 m	L = 5,0 m	L = 0,5 m		
						
A	**M**	**N**	**K**	**J**	**L**	**O**

INSTALLATION GS 240 OS



OPTIONALS

			Part No.
J	Flow meter adapter cable *Cable de conexión de flujómetro* *Cabo adaptador para fluxómetro*	L = 2,0 m	**C00902105**
P	Pressure sensor *Sensor de presión* *Sensor de pressão*	Page 68	
Q	Level sensor *Sensor de nivel* *Sensor de nível*	Page 69	



Example: Orchard 4 sections connection diagram
Ejemplo: esquema de conexión Orchard de 4 secciones
Exemplo: esquema de ligação Orchard de 4 secções