GSF PILOT

Electric control unit for orchard sprayers with manual volumetric valve, pressure relief valve, dump valve, metered section valves, and flow-meter and brass flanges.

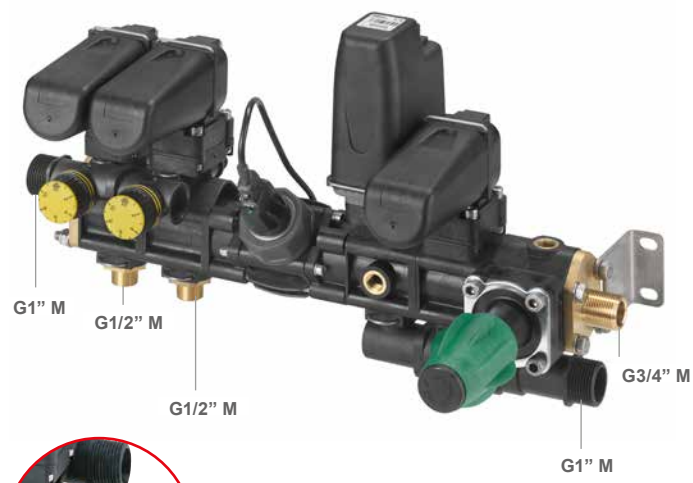
Suitable to be connected to GeoSystem computer series.

Distribuidor eléctrico con válvula volumétrica manual, válvula regulable de presión máxima, válvula de descarga, válvulas de sección compensadas, caudalímetro y bridas de latón.

Exclusivo para computadores GeoSystem.

Distribuidor elétrico com válvula volumétrica manual, válvula regulável de máxima pressão, válvula de descarga, válvulas de secção compensadas e flanges de latão.

Pronto para dialogar com os computadores da série GeoSystem.





Part No.	Valves	Type	l/1'	bar	°C	V dc	Pack
8378034	2	TURBINE FLOW	150	20	60	12	1
8378035	2			40			1
8378056	3			40			1
8378036	4			20			1
8378037	4			40			1
8378038	5			40			1

OPTIONALS

Pag. 386 | Pag. 79 | Pag. 54→59 | Only **RD | Pag. 16→51 | Pag. 128



PILOT 2V + VRPST 40 bar

NEW

Electric control unit for orchard sprayers with pressure relief valve, dump valve, 2 or 4 section valves, filter and brass flanges.

Distribuidor eléctrico con válvula regulable de alivio de presión, válvula de descarga, 2 o 4 válvulas de sección y filtro y bridas de latón.

Distribuidor elétrico com válvula regulável de máxima pressão, válvula de descarga, 2 ou 4 válvulas de secção e filtro e flanges de latão.



Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	V dc	Pack
8378088	2	150	40	60	12	1

OPTIONALS

Pag. 79 | Pag. 54→59 | Only **RD | Pag. 16→51 | Pag. 128

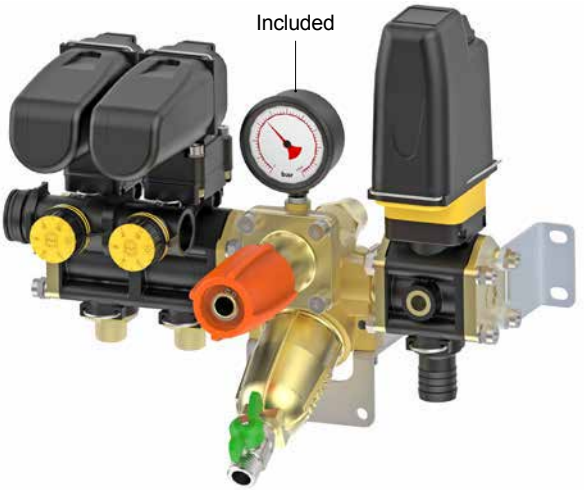
PILOT MY20-2V40M

NEW

Electric control unit for orchard sprayers with pressure relief valve, dump valve, 2 or 4 metered section valves, filter and brass flanges.

Distribuidor eléctrico con válvula de alivio de presión ajustable, válvula de descarga, 2 o 4 válvulas compensadas de sección y filtro y bridas de latón.

Distribuidor elétrico com válvula regulável de máxima pressão, válvula de descarga, 2 ou 4 válvulas de secção compensadas e filtro e flanges de latão.



Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	V dc	Pack
8378074	2	150	40	60	12	1
8378075	4		40			1

OPTIONALS

Pag. 79 | Pag. 54→59 | Only **RD | Pag. 16→51 | Pag. 128

GCPATOM-M-2V 40M MY22

NEW

Electric control unit for orchard sprayers with pressure relief valve, dump valve, 2 or 4 metered section valves, filter and brass flanges.

Distribuidor eléctrico con válvula de alivio de presión ajustable, válvula de descarga, 2 o 4 válvulas compensadas de sección y filtro y bridas de latón.

Distribuidor elétrico com válvula regulável de máxima pressão, válvula de descarga, 2 ou 4 válvulas de secção compensadas e filtro e flanges de latão.



Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	V dc	Pack
8378084	2	150	40	60	12	1
8378089	4	150	40	60	12	1

OPTIONALS

Pag. 79 | Pag. 54→59 | Only **RD | Pag. 16→51 | Pag. 128

PILOT MY20-2V40F

NEW

Electric control unit for orchard sprayers with pressure relief valve, dump valve, 2 or 4 section valves, filter and brass flanges.

Distribuidor eléctrico con caudalímetro, válvula regulable de alivio de presión, válvula de descarga, 2 o 4 válvulas de sección y filtro y bridas de latón.

Distribuidor elétrico com fluxómetro, válvula regulável de máxima pressão, válvula de descarga, 2 ou 4 válvulas de secção e filtro e flanges de latão.



Part No.	Valves	Type	l/1'	bar	°C	V dc	Pack
8378076	2	RAPID FAN FLOWMETER	150	40	60	12	1
8378077	4			40			1

OPTIONALS

Pag. 79 | Pag. 54→59 | Only **RD | Pag. 16→51 | Pag. 128

PILOT 1

Electric control unit for orchard sprayers with manual volumetric valve, pressure relief valve, dump valve, metered section valves and brass flanges.

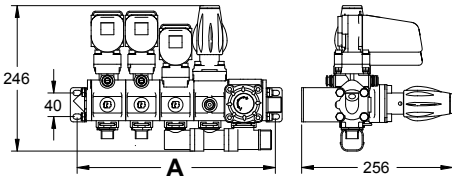
Distribuidor eléctrico con válvula volumétrica manual, válvula regulable de presión máxima, válvula de descarga, válvulas de sección compensadas y bridas de latón.

Distribuidor elétrico com válvula volumétrica manual, válvula regulável de máxima pressão, válvula de descarga, válvulas de secção compensadas e flanges de latão.





Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	V dc	A mm	Pack
8378003	2	150	20	60	12	336	1
8378004	2		40			336	1
8378005	4		20			450	1
8378006	4		40			450	1



OPTIONALS

Pag. 386 Pag. 79 Pag. 79 Only **RD

PILOT 2

Electric control unit for orchard sprayers with electric volumetric valve, pressure relief valve, dump valve, metered section valves and brass flanges.

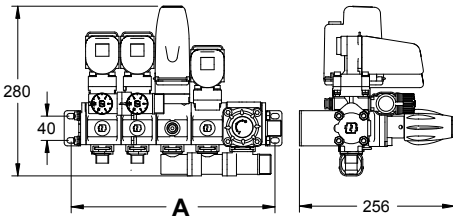
Distribuidor eléctrico con válvula volumétrica eléctrica, válvula regulable de presión máxima, válvula de descarga, válvulas de sección compensadas y bridas de latón.

Distribuidor elétrico com válvula volumétrica elétrica, válvula regulável de máxima pressão, válvula de descarga, válvulas de secção compensadas e flanges de latão.





Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	V dc	A mm	Pack
8378007	2	150	20	60	12	336	1
8378008	2		40			336	1
8378009	4		20			450	1
8378010	4		40			450	1
8378026	5		40			450	1



OPTIONALS

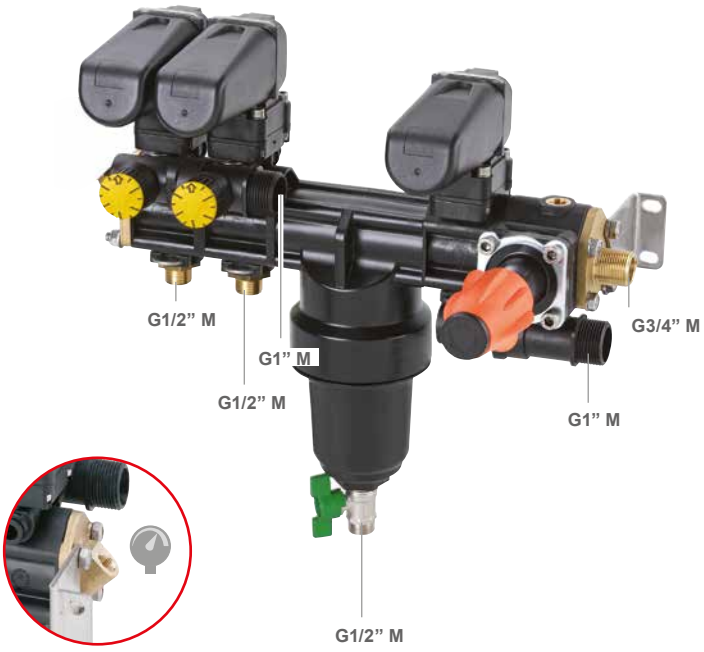
Pag. 386 Pag. 79 Pag. 54→59 Only **RD

PILOT

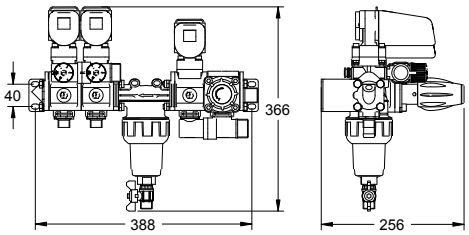
Electric control unit for orchard sprayers with pressure relief valve, dump valve, metered section valves, filter and brass flanges.

Distribuidor eléctrico con válvula regulable de presión máxima, válvula de descarga, válvulas de sección compensadas, filtro y bridas de latón.

Distribuidor elétrico com válvula regulável de máxima pressão, válvula de descarga, válvulas de secção compensadas, filtro e flanges de latão.



Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	V dc	Pack
8378044	2	150	40	60	12	1



OPTIONALS

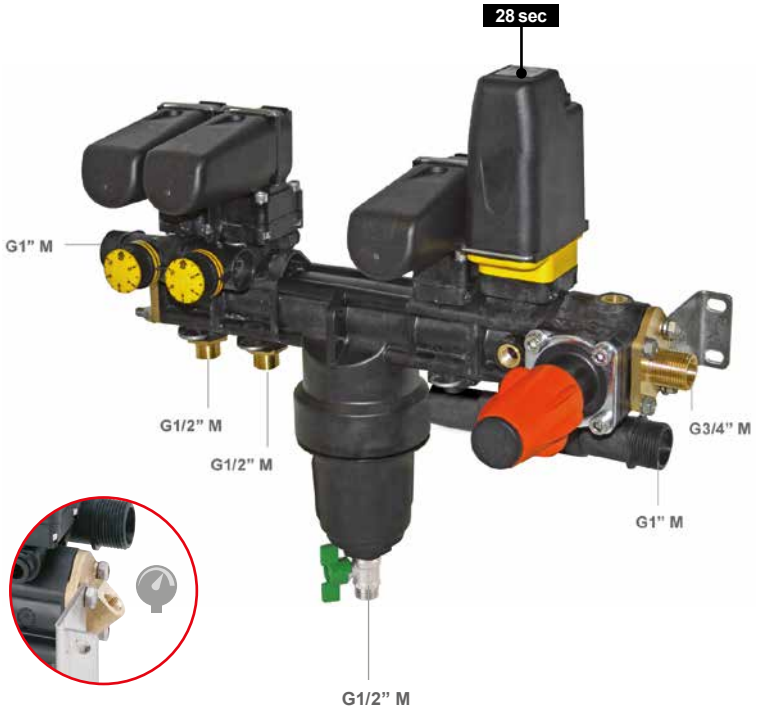
Pag. 386 Pag. 79 Pag. 54→59 Only **RD

PILOT

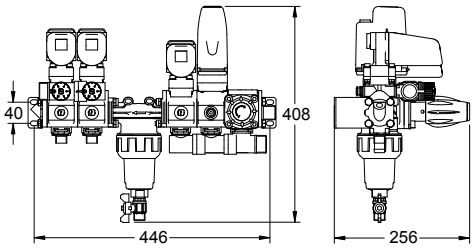
Electric control unit for orchard sprayers with electric volumetric valve, pressure relief valve, dump valve, metered section valves, filter and brass flanges.

Distribuidor eléctrico con válvula volumétrica eléctrica, válvula regulable de presión máxima, válvula de descarga, válvulas de sección compensadas, filtro y bridas de latón.

Distribuidor elétrico com válvula volumétrica elétrica, válvula regulável de máxima pressão, válvula de descarga, válvulas de secção compensadas, filtro e flanges de latão.



Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	V dc	Pack
8378045	2	150	40	60	12	1



OPTIONALS

Pag. 386 Pag. 79 Pag. 54→59 Only **RD

KIT PILOT

2-way Electric control unit with control panel and connecting cables.

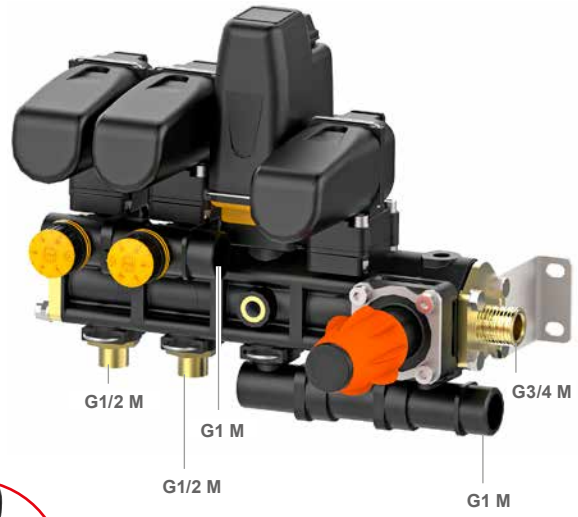
Kit composed of:
- Control unit;
- Control box;
- Connecting cable

Grupo de mando eléctrico de 2 vías.
Incluye: caja de mandos y cables de conexión.

Composición del kit:
- Grupo de mando;
- Caja de control;
- Cable de conexión.

Grupo de comando elétrico proporcional de 2 vias.
Equipado com: caixa de comando e cablagens.

Composição do kit:
- Grupo de comando;
- Caixa de comando;
- Cabo de ligação.





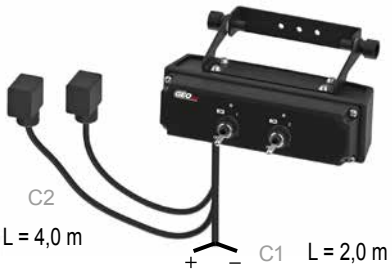
Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	V dc	Pack
8378C0054	2	150	40	60	12	1







Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	V dc	Pack
8378C0056	2	150	40	60	12	1



BASIC 217

Modular valve manual control unit with metered by-pass manifold and maximum pressure valve.

Distribuidor manual con grifos modulares compensados y válvula de maxima presión

Distribuidor manual com torneiras modulares compensadas e válvula de máxima pressão.



Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	Pack
8378049	2				1
8378050	4	120	40	60	1
8378055	5				1

OPTIONALS

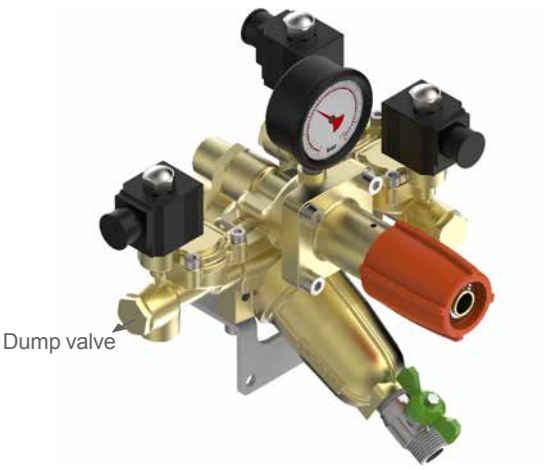
Pag. 386

SOLENOID CONTROL UNITS

2-way Control unit for orchard sprayers at constant pressure with 2 solenoid valves, pressure relief manual valve, and filter.
Perfect for applications on orchard sprayers and spraying machines.
Dump valve included.
To complete please order connecting cables and control panel.

Grupo para atomizador de 2 vías con presión constante, compuesto por 2 electroválvulas de solenoide, válvula manual de regulación de la presión y filtro.
Ideal para aplicaciones en pulverizadores y grupos rociadores.
Válvula de descarga incluida en el grupo.
Para completar con los cables eléctricos y caja de control.

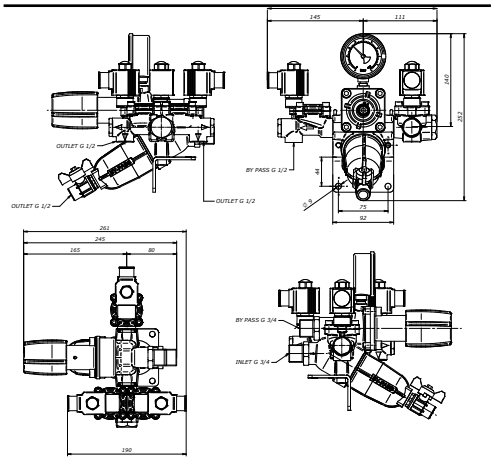
Grupo para atomizador de 2 vias com pressão constante, composto por 2 eletroválvulas solenoide, válvula manual de regulação da pressão e filtro. Ideal para aplicações em atomizadores e grupos pulverizadores.
Válvula de Dump incluída no grupo.
A completar com os respetivos cabos elétricos e caixa de comando.



NEW

Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	V dc	Pack
8378086	2	150	40	60	12	1

DIMENSIONS



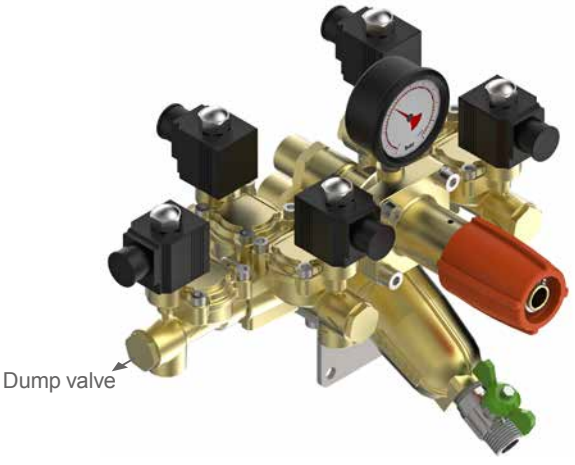
OPTIONALS

Pag. 149 Pag. 55

4-way Control unit for orchard sprayers at constant pressure with 4 solenoid valves, pressure relief manual valve, and filter.
Perfect for applications on orchard sprayers and spraying machines. Dump valve included.
To complete please order connecting cables and control panel.

Grupo para atomizador de 4 vías con presión constante, compuesto por 4 electroválvulas de solenoide, válvula manual de regulación de la presión y filtro.
Ideal para aplicaciones en pulverizadores y grupos rociadores. Válvula de descarga incluida.
Para completar con los cables eléctricos y caja de control.

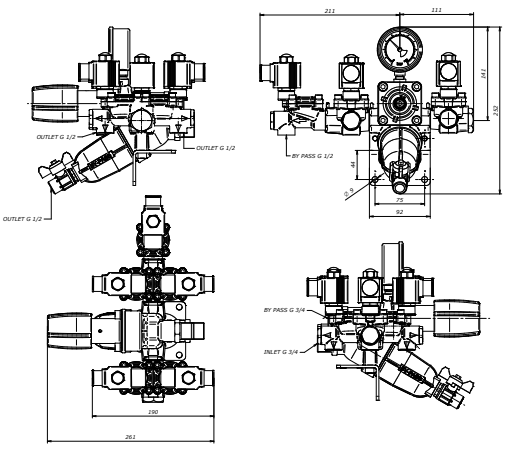
Grupo para atomizador de 4 vias com pressão constante, composto por 4 eletroválvulas solenoide, válvula manual de regulação da pressão e filtro. Ideal para aplicações em atomizadores e grupos pulverizadores. Válvula Dump incluída.
A completar com os respetivos cabos elétricos e caixa de comando.



NEW

Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	V dc	Pack
8378087	4	150	40	60	12	1

DIMENSIONS



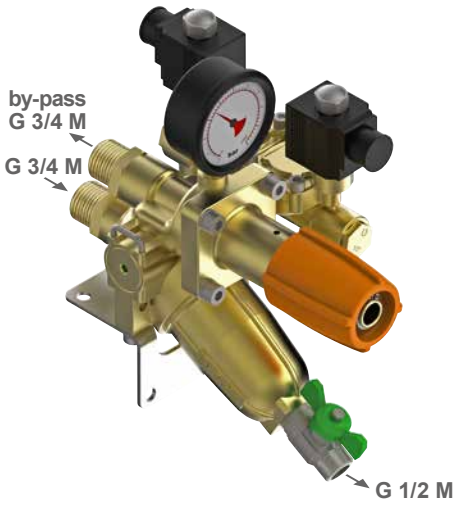
OPTIONALS

Pag. 149 Pag. 55

2-way Control unit for orchard sprayers at constant pressure with 2 solenoid valves, pressure relief manual valve, and filter.
Perfect for applications on orchard sprayers and spraying machines.
To complete please order connecting cables and control panel.

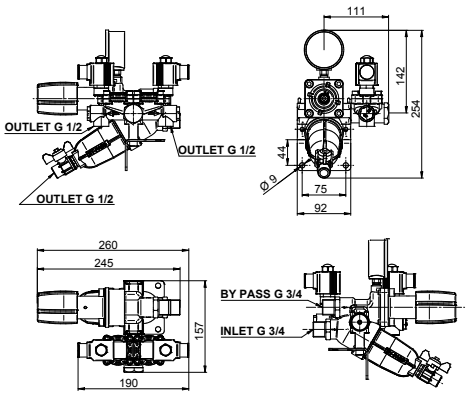
Grupo para atomizador de 2 vías con presión constante, compuesto por 2 electroválvulas de solenoide, válvula manual de regulación de la presión y filtro.
Ideal para aplicaciones en pulverizadores y grupos rociadores.
Para completar con los cables eléctricos y caja de control.

Grupo para atomizador de 2 vias com pressão constante, composto por 2 eletroválvulas solenoide, válvula manual de regulação da pressão e filtro. Ideal para aplicações em atomizadores e grupos pulverizadores.
A completar com os respetivos cabos elétricos e caixa de comando.



Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	V dc	Mesh	Pack
8378067	2	150	40	60	12	40	1

DIMENSIONS



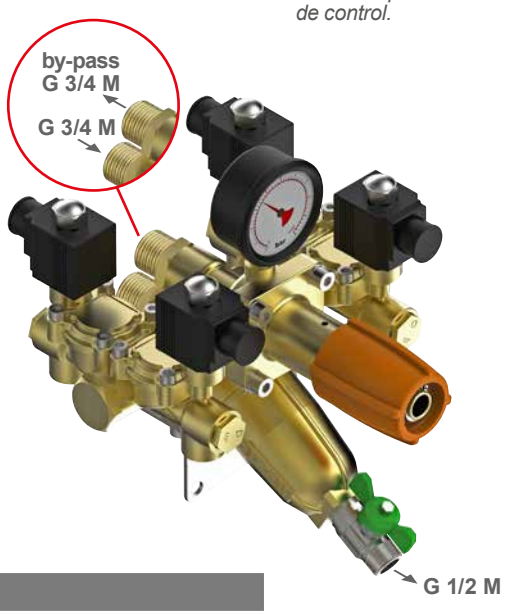
OPTIONALS

Pag. 149 Pag. 59

4-way Control unit for orchard sprayers at constant pressure with 4 solenoid valves, pressure relief manual valve, and filter.
Perfect for applications on orchard sprayers and spraying machines.
To complete please order connecting cables and control panel.

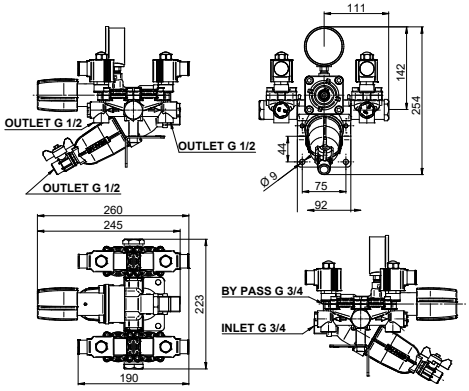
Grupo para atomizador de 4 vías con presión constante, compuesto por 4 electroválvulas de solenoide, válvula manual de regulación de la presión y filtro.
Ideal para aplicaciones en pulverizadores y grupos rociadores.
Para completar con los cables eléctricos y caja de control.

Grupo para atomizador de 4 vias com pressão constante, composto por 4 eletroválvulas solenoide, válvula manual de regulação da pressão e filtro. Ideal para aplicações em atomizadores e grupos pulverizadores.
A completar com os respetivos cabos elétricos e caixa de comando.



Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	V dc	Mesh	Pack
8378068	4	150	40	60	12	40	1

DIMENSIONS



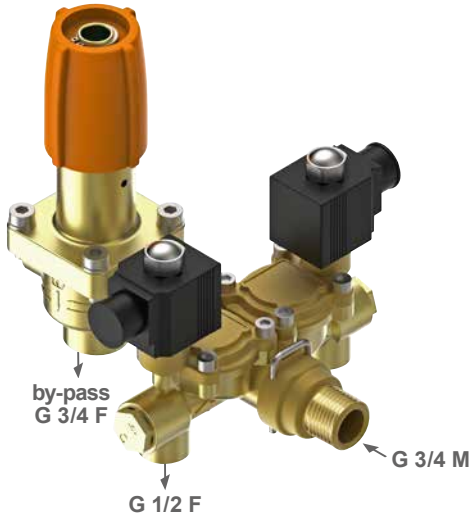
OPTIONALS

Pag. 149 Pag. 59

2-way Control unit for orchard sprayers at constant pressure with 2 solenoid valves and pressure relief manual valve.
Perfect for applications on orchard sprayers and spraying machines.
To complete please order connecting cables and control panel.

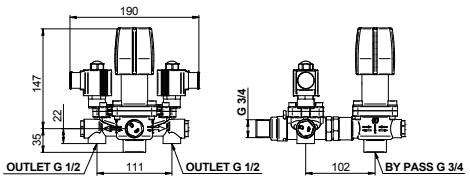
Grupo para pulverizador 2 vías a presión constante, compuesto por 2 electroválvulas a solenoide y válvula manual de regulación de presión.
Ideal para aplicaciones en pulverizadores y grupos rociadores.
Para completar con los cables eléctricos y caja de control.

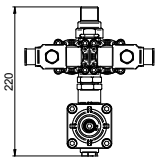
Grupo para atomizador de 2 vias com pressão constante, composto por 2 eletroválvulas solenoide e válvula manual de regulação da pressão.
Ideal para aplicações em atomizadores e grupos pulverizadores.
A completar com os respetivos cabos elétricos e caixa de comando.



Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	V dc	Pack
8378065	2	150	40	60	12	1

DIMENSIONS





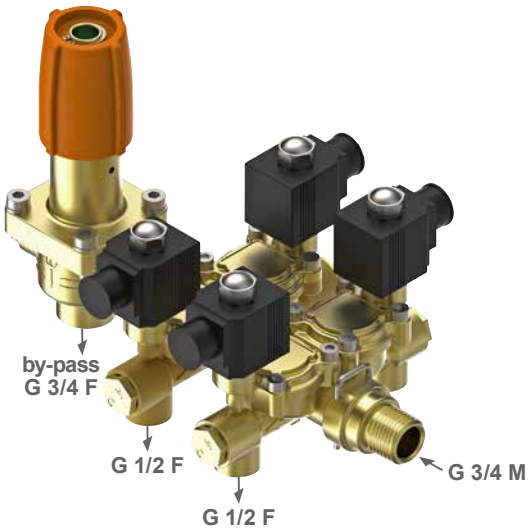
OPTIONALS

Pag. 386 Pag. 149 Pag. 59

4-way Control unit for orchard sprayers at constant pressure with 4 solenoid valves and pressure relief manual valve.
Perfect for applications on orchard sprayers and spraying machines.
To complete please order connecting cables and control panel.

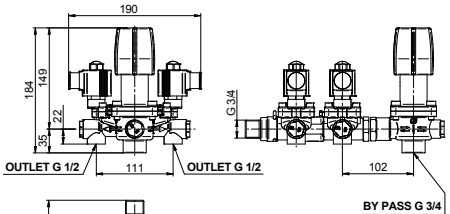
Grupo para pulverizador 4 vías a presión constante, compuesto por 2 electroválvulas a solenoide y válvula manual de regulación de presión.
Ideal para aplicaciones en pulverizadores y grupos rociadores.
Para completar con los cables eléctricos y caja de control.

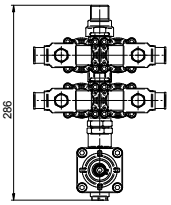
Grupo para atomizador de 4 vias com pressão constante, composto por 4 eletroválvulas solenoide e válvula manual de regulação da pressão.
Ideal para aplicações em atomizadores e grupos pulverizadores.
A completar com os respetivos cabos elétricos e caixa de comando.



Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	V dc	Pack
8378066	4	150	40	60	12	1

DIMENSIONS





OPTIONALS

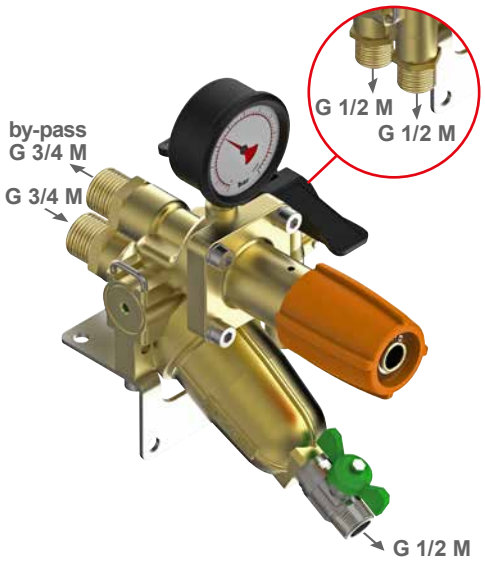
Pag. 386 Pag. 149 Pag. 59

MANUAL CONTROL UNITS

2-way Control unit for orchard sprayers at constant pressure with 2 modular valves, pressure relief manual valve, and filter.
Perfect for applications on orchard sprayers and spraying machines.
To complete please order connecting cables and control panel.

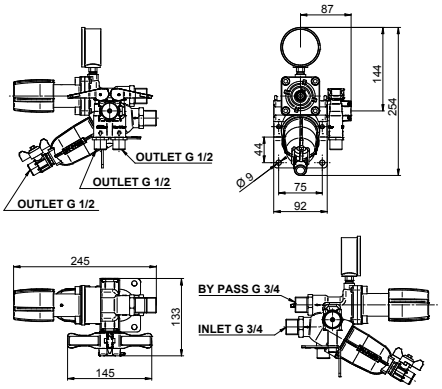
Grupo para atomizador de 2 vías con presión constante, compuesto por 2 llaves manuales, válvula manual de regulación de la presión y filtro.
Ideal para aplicaciones en pulverizadores y grupos rociadores.
Para completar con los cables eléctricos y caja de control.

Grupo para atomizador de 2 vias com pressão constante, composto por 2 torneiras manuais, válvula manual de regulação da pressão e filtro.
Ideal para aplicações em atomizadores e grupos pulverizadores.
A completar com os respetivos cabos elétricos e caixa de comando.



Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	Mesh	Pack
8378069	2	150	40	60	40	1

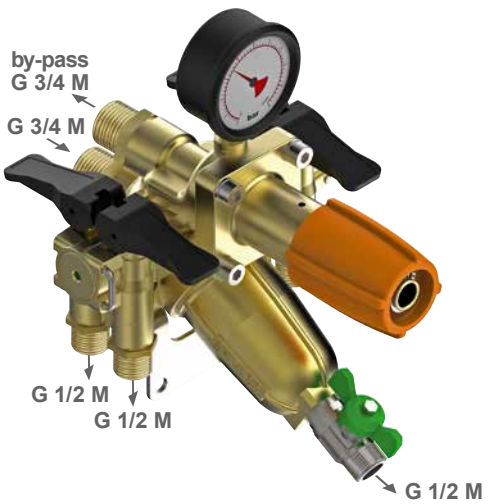
DIMENSIONS



2-way Control unit for orchard sprayers at constant pressure with 4 modular valves, pressure relief manual valve, and filter.
Perfect for applications on orchard sprayers and spraying machines.
To complete please order connecting cables and control panel.

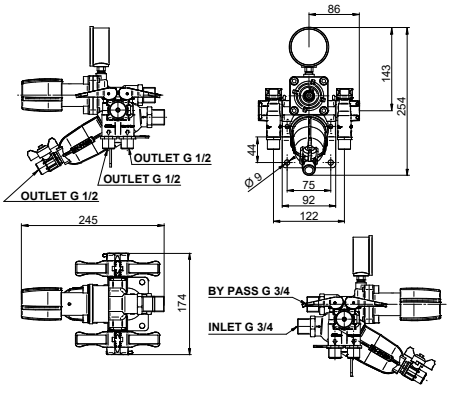
Grupo para atomizador de 2 vías con presión constante, compuesto por 4 llaves manuales, válvula manual de regulación de la presión y filtro.
Ideal para aplicaciones en pulverizadores y grupos rociadores.
Para completar con los cables eléctricos y caja de control.

Grupo para atomizador de 2 vias com pressão constante, composto por 4 torneiras manuais, válvula manual de regulação da pressão e filtro.
Ideal para aplicações em atomizadores e grupos pulverizadores.
A completar com os respetivos cabos elétricos e caixa de comando.



Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	Mesh	Pack
8378070	4	150	40	60	40	1

DIMENSIONS



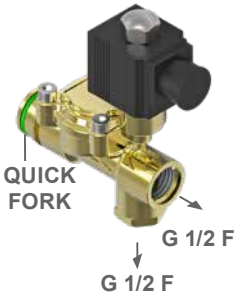
SOLENOID VALVES

Electric Solenoid Valve MY20
Perfect for applications on orchard sprayers
Ideal for modular assembling
To complete please order connecting cables and control panel.

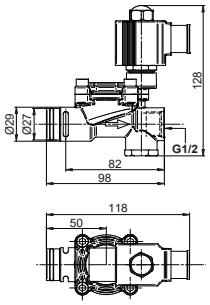
Electroválvula a solenoide MY20
Ideal para aplicaciones en atomizadores y grupos rociadores.
Ideal para montajes modulares.
Para completarse con los relativos cables eléctricos y caja de control.

Eletroválvula solenoide MY20
Ideal para aplicações em atomizadores e grupos pulverizadores.
Ideal para montagens modulares.
A completar com os respetivos cabos elétricos e caixa de comando.

Part No.	l/1'	bar	°C	V dc	W	Pack
8388036	80	40	60	12	27	1



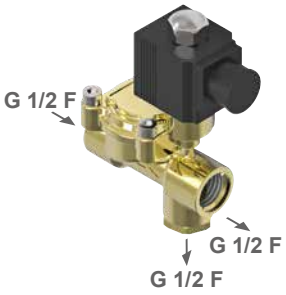
DIMENSIONS



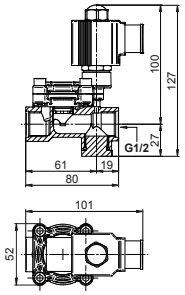
OPTIONALS

Pag. 149 Pag. 59

Part No.	l/1'	bar	°C	V dc	W	Pack
8388037	80	40	60	12	27	1



DIMENSIONS



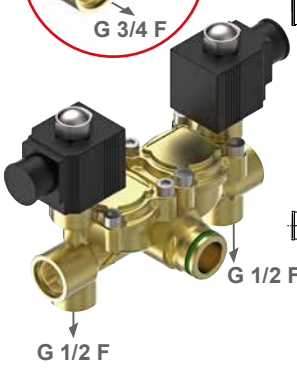
2-way Control unit for orchard sprayers at constant pressure with 2 solenoid valves.
Perfect for applications on orchard sprayers and spraying machines.
To complete please order connecting cables and control panel.

Grupo para pulverizador 2 vías a presión constante, compuesto por 2 electroválvulas a solenoide.
Ideal para aplicaciones en pulverizadores y grupos rociadores.
Para completar con los cables eléctricos y caja de control.

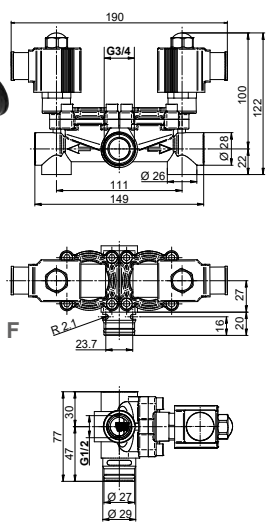
Grupo para atomizador de 2 vias com pressão constante, composto por 2 eletroválvulas solenoide. Ideal para aplicações em atomizadores e grupos pulverizadores.
A completar com os respetivos cabos elétricos e caixa de comando.

Part No.	l/1'	bar	°C	V dc	W	Pack
8372089	80	40	60	12	54	1





DIMENSIONS

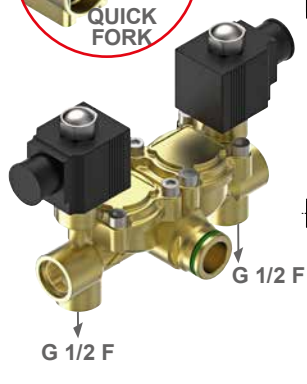


OPTIONALS

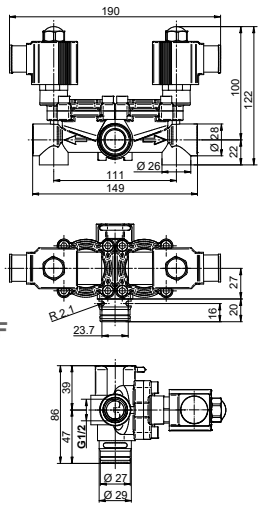
Pag. 149 Pag. 59

Part No.	l/1'	bar	°C	V dc	W	Pack
8372090	80	40	60	12	54	1



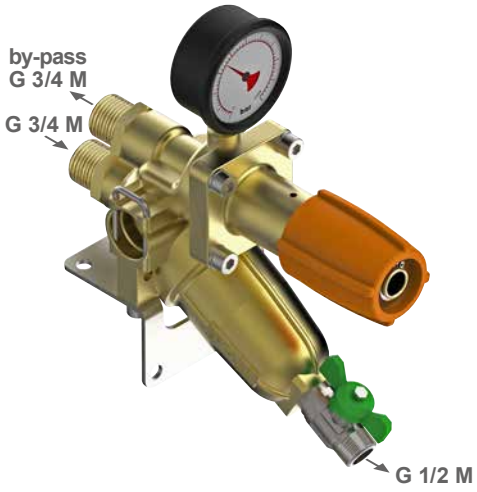


DIMENSIONS



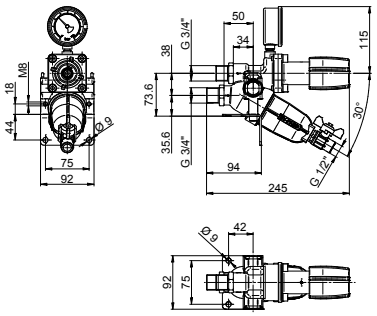
MANUAL VALVES

Pressure regulation valve with filter. *Válvula de regulación de presión con filtro.* *Válvula de regulação da pressão com filtro.*



Part No.	l/1'	bar	°C	Mesh	Pack
8384057	150	40	60	40	1

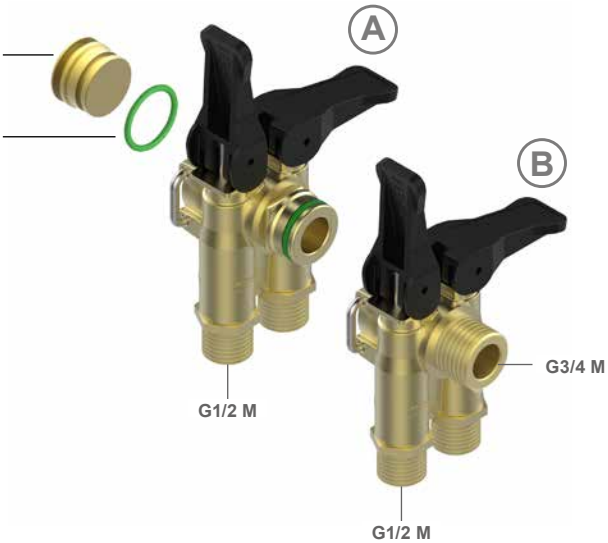
DIMENSIONS



Manual distributor with modular taps. *Distribuidor manual con llaves modulares.* *Distribuidor manual com torneiras modulares.*

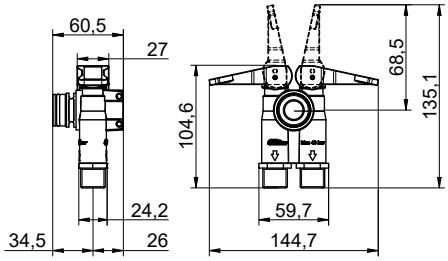
Part No.	Pack	
T00000039	1	Plug *Tapón* *Tampão*

Part No.	Pack	
G00001059	1	O-ring *O-ring* *O-ring*

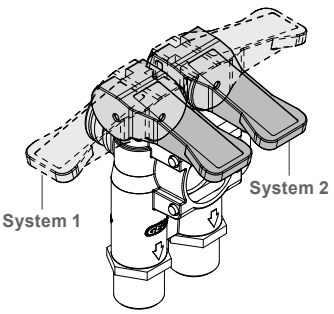


	Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	Pack
A	**8372086**	2	80	40	60	1
B	**8372088**	2	80	40	60	1

DIMENSIONS



LEVER DOUBLE MOUNTING SYSTEM



SOLENOID CONTROL UNITS

2-way Control unit for orchard sprayers at constant pressure with 2 solenoid valves, pressure relief manual valve and filter.
½" BSP outlet and ¾" BSP inlet
Perfect for applications on orchard sprayers and spraying machines.
To complete please order connecting cables and control panel.

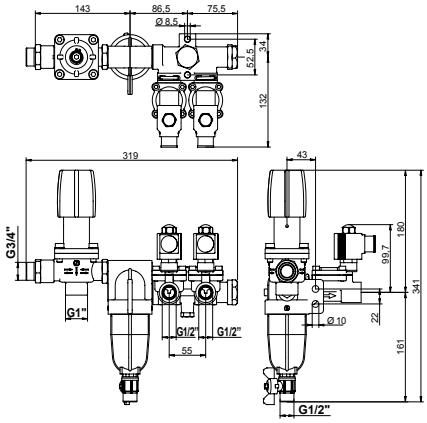
Grupo para pulverizador 2 vías a presión constante, compuesto por 2 electroválvulas a solenoide, filtro y válvula manual de regulación de presión.
Salida: G1/2 – Ingreso: G3/4
Ideal para aplicaciones en pulverizadores y grupos rociadores.
Para completar con los cables eléctricos y caja de control.

Grupo para atomizador de 2 vias com pressão constante, composto por 2 eletroválvulas solenoide, válvula manual de regulação da pressão e filtro. Saída: G1/2 - Entrada: G3/4
Ideal para aplicações em atomizadores e grupos pulverizadores.
A completar com os respetivos cabos elétricos e caixa de comando.



Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	V dc	Pack
8378023	2	150	40	60	12	1

DIMENSIONS



OPTIONALS

Pag. 386 Pag. 149 Pag. 59

KIT MY20

2-way Control unit for orchard sprayers at constant pressure with 2 solenoid valves and pressure relief manual valve.
½" BSP outlet and ¾" BSP inlet
Perfect for applications on orchard sprayers and spraying machines.

Grupo para pulverizador 2 vías a presión constante, compuesto por 2 electroválvulas a solenoide y válvula manual de regulación de presión.
Salida: G 1/2 – Ingreso: G 3/4
Ideal para aplicaciones en pulverizadores y grupos rociadores.

Grupo para atomizador de 2 vias com pressão constante, composto por 2 eletroválvulas solenoide e válvula manual de regulação da pressão.
Saída: G1/2" - Entrada: 3/4"
Ideal para aplicações em atomizadores e grupos pulverizadores.

Part No.	Valves	l/1'	bar	°C	V dc	Pack
8378C0095	2	150	40	60	12	1



