




Regolatori agricoltura / Regulators for agriculture

Set Valvole di sezione Viking HP

Viking HP Section valves

	220 l/m 58 USGPM		max 40 BAR 580 P.S.I.
---	---------------------	---	--------------------------

APPLICAZIONI - APPLICATIONS

	AGRICOLTURA AGRICULTURE		SPRAYER SPRAYER
	DISINFESTAZIONE DISINFESTATION		ATOMIZZATORI ATOMIZERS






VALVOLA DI SEZIONE (SEMPLICE EFFETTO) / SECTION VALVES (SIMPLE ACTING)

RSE

Valvole di sezione a sfera a semplice effetto utilizzabili per la gestione dei servizi della macchina o per trattamenti gestiti automaticamente da computer.

Simple acting section ball valves (motor powered version), they are ideal to control the machine jobs or for treatments managed automatically by computer.



		Max 				A		Cod. Part Number
Bar	PSI	L/min.	USGPM					
20	290	120	32	▲	12VDC±2	1.5	0.5	24.5638.97.3
		200	52	GAS 1" 1/4				24.5639.97.3
40	580	120	32	GAS 1/2"				24.5640.97.3

VALVOLE DI SEZIONE (DOPPIO EFFETTO) - SECTION VALVES (METERED BY-PASS)






RDE

Valvole di sezione a sfera utilizzabili per la gestione del liquido diretto alla barra, dotate di sistema a doppio effetto per il mantenimento della pressione costante in fase di chiusura delle valvole.

Disponibili in versione intermedia e terminale per l'accoppiamento modulare.

Same specifications as RS valve, but fitted with metered by-pass system to provide constant pressure (proportional flow), as individual sections are turned off.



RD			Max 				A		Cod. Part Number
	Bar	PSI	L/min.	USGPM					
INT.	20	290	120	32	▲	12VDC±2	1.5	0.5	24.5641.97.3
			200	52	GAS 1" 1/4				24.5642.97.3
	40	580	120	32	GAS 1/2"				24.5643.97.3
TERM.	20	290	120	32	▲				24.5644.97.3
			200	52	GAS 1" 1/4				24.5645.97.3
	40	580	120	32	GAS 1/2"				24.5646.97.3

Set Valvole di sezione Viking HP

Viking HP Section valves



	220 l/m 58 USGPM		max 40 BAR 580 P.S.I.
---	---------------------	---	--------------------------

SET VALVOLE DI SEZIONE HP - H.P. SECTION VALVES ASSEMBLIES




Gruppi valvole di sezione VIKING alta pressione ad azionamento elettrico disponibili con o senza ritorno registrabile per eseguire una micro taratura di precisione.

Motor-powered high pressure section valves assemblies Viking, available with or without metered by-pass, to provide maximum accuracy in your application.



Versione Version	Nr. 	Cod. Part Number	Versione Version	Nr. 	Cod. Part Number
RS	2	24.5296.97.3	RD	2	24.5299.97.3
	3	24.5297.97.3		3	24.5300.97.3
	4	24.5298.97.3		4	24.5301.97.3

Dimensioni raccordi - Pipe fittings

					
		VS	VG	VPBP	RD
G. 3/4	G. 3/4" (*)	G. 1" 1/2			Ptg. D. 30-90° Hosetails dia. 30-90°

* Uscita gruppo regolazione - * Regulating unit outlet

Regolatori agricoltura / Regulators for agriculture

Set Valvole di sezione Viking HP Viking HP Section valves



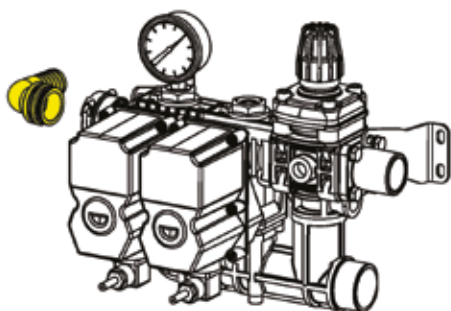
220 l/m
58 USGPM



max 40 BAR
580 P.S.I.

RACCORDI / THREADED FITTING

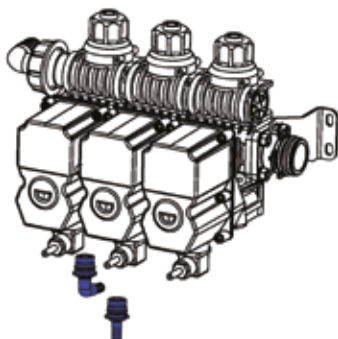
KIT USCITA GRUPPI REGOLAZIONE T5 - OUTLET KITS FOR CONTROL UNITS-T5 SYSTEM



	mod.	Serie 5 M
25		25.3060.97.3T5
30		25.3061.97.3T5
32		25.3062.97.3T5

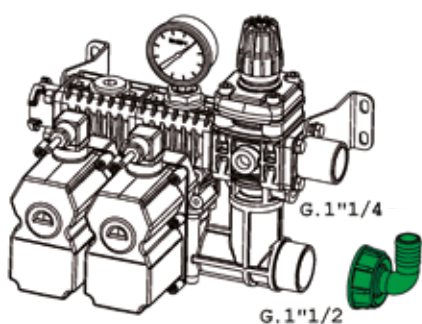
KIT PORTAGOMMA - HOSE TAILS KITS

Kit raccordi completi di O-Ring per il collegamento dei tubi di alimentazione delle barre alle valvole di sezione RS/RD manuali e motorizzate.
Threaded fitting kits with O-Rings to connect the manual and motor powered section boom valves RS/RD to the spray booms hoses.



Impiego - Use			mm	 Cod. Part Number	 Cod. Part Number
	Bar	PSI			
VIKING	40	580	G.1/2" M (ot.)	25.9956.97.3	-

KIT BY-PASS GRUPPI REGOLAZIONE E GRUPPI COMPLETI - OUTLET PIPE FITTINGS KITS FOR PRESSURE REGULATING SYSTEMS AND COMPLETE CONTROL UNITS



		mod.	Cod. - Part Number
G.1"1/2	30 1"3/16		24.5110.97.3
			24.5111.97.3
	32 1"1/4		24.5366.97.3
			24.5382.97.3
	35 1"3/8		24.5367.97.3
			24.5383.97.3
	38 1"1/2		24.5368.97.3
			24.5384.97.3
	40 1"9/16		24.5112.97.3
			24.5113.97.3

Esempio di gruppo compatto Wiking HP Regulating Unit example

Con (da destra) Valvola di Massima Pressione, Valvola Generale, Valvola Volumetrica e set valvole di sezione Viking.

Wiking HP Regulating Unit configuration: from right: maximum pressure relief valve, main on/off valve, regulating valve, motor-powered section valves.



MODULARITÀ DI SISTEMA/MODULAR SYSTEM

POSSIBILITÀ DI COMPORRE IL GRUPPO A PIACERE
SECONDO ESIGENZE E CARATTERISTICHE SPECIFICHE DEL CLIENTE.
OPTION TO ASSEMBLE UNITS ACCORDING TO CUSTOMER NEEDS AND
SPECIFIC FEATURES.

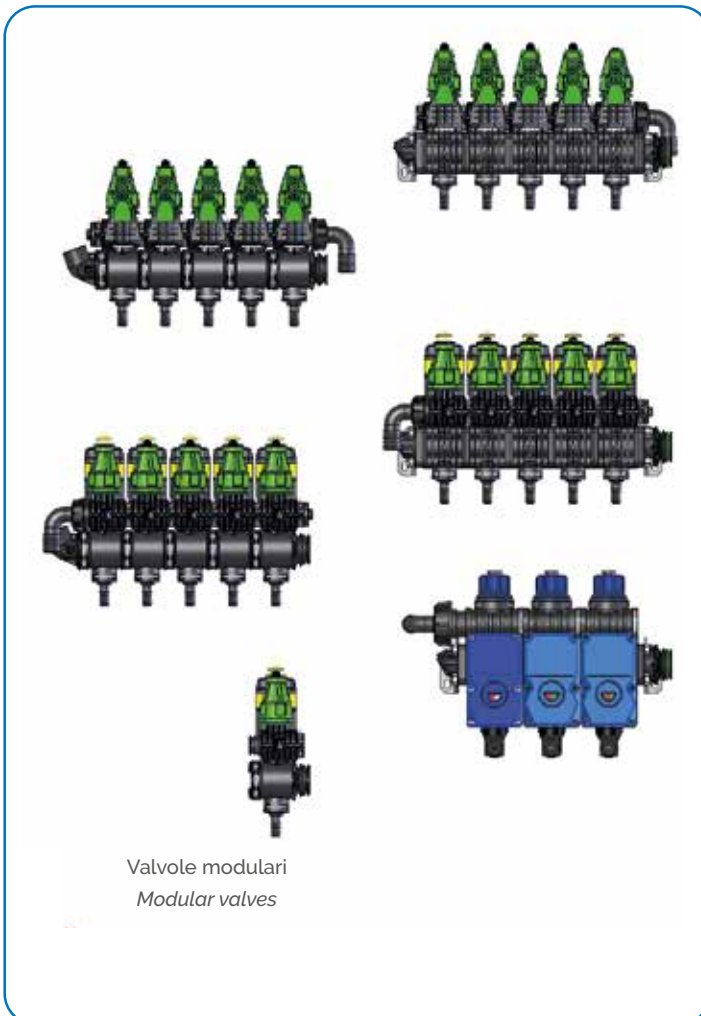
UNITÀ DI COMANDO componibili con attacchi "SERIE 5"
MODULAR CONTROL UNITS WITH "SERIE 5" CONNECTIONS



Set valvole di sezione ad azionamento manuale o elettrico
Manual or motor powered section valves modules

Accessori
Optionals extras

Unità di regolazione ad azionamento
manuale o elettrico
*Manual or motor powered regulating
units*



Valvole modulari
Modular valves



Filtri in linea
Line filters

Flussometri a turbina ed
elettromagnetici
*Turbine or
electromagnetic flow
meters*



Vedere sezione sito
dedicata

Regolatori agricoltura / Regulators for agriculture

Applicazioni "in campo" "On-Field" Applications

Il set valvole sezione Viking è idoneo all'installazione su qualunque tipologia di macchina, semovente trainata o portata, sia di piccole che grandi dimensioni.

Viking Regulating Unit fits all self-propelled and trailed sprayers.

