BOMBAS PERISTÁLTICAS DE FLUJO VARIABLE. Modelo D-25Vplus



1.9747.11 (153-3r), 110 rpm
1.9747.00 (153-3r), 350 rpm
1.9747.50 (153-3r), 500 rpm, sin escobillas



1.9749.00 (253-3r), 350 rpm
1.9749.50 (253-3r), 500 rpm, sin escobillas



1.9732.15 - CFG1, rotor 3 rodillos 15 rpm
1.9732.16 - CFG2, rotor 3 rodillos, 2 canales, 15 rpm
1.9732.17 - CFG1, rotor 3 rodillos 300 rpm
1.9732.18 - CFG2, rotor 3 rodillos, 2 canales, 300 rpm



1.9747.08 (Con cabezal MC4) *
1.9747.09 (Con cabezal MC2) *



1.9731.30 (CFV-4r 30 rpm)
1.9731.80 (CFV-4r 80 rpm)
1.9731.24 (CFV-4r 240 rpm)



1.9732.13 (CF-4r 110 rpm)
1.9732.14 (CF-4r 350 rpm)



1.9731.33 (CFV-4r 350 rpm) ●

● Admite hasta 3 cabezales complementarios además del principal.
* Admiten un máximo de 12 canales

BOMBAS PERISTÁLTICAS DE FLUJO VARIABLE. Modelo D-25Vplus

CABEZALES - Descripción




Cabezal CFG1, rotor de tres rodillos, 1 canal, para caudales medios y bajos.
Cabezal CFG2, rotor de tres rodillos, 2 canales, para caudales bajos




Cabezal 153-3r, rotor metálico de 3 rodillos. Extracción de tubos fácil.
Admite otro cabezal complementario.

Cabezal CF-4r, rotor de 4 rodillos. Extracción de tubos fácil.




Cabezal CFV-4r, extracción de tubos fácil. Rotor con 4 rodillos.
Con motores de 110 o 350 rpm se pueden usar 4 cabezales.




Cabezal 253-3r, Rotor con 3 rodillos metálicos, uso continuo de gran duración.
Extracción cómoda del tubo mediante palanca liberadora.
Admite otro cabezal complementario.




Cabezal MC2 - 10r, complementario de 2 canales con 10 rodillos.
Para Bombas 1.9747.08 y 1.9747.09. Máximo 12 canales

Cabezal MC4 - 10r, complementario de 4 canales con 10 rodillos.
Para Bombas 1.9747.08 y 1.9747.09. Máximo 12 canales




Todas las bombas se suministran con un juego de tubos adecuados para su cabezal.

Dimensiones: ancho x fondo x alto:

Bomba con cabezal CF-4r, CFG-3r y CFV-4r (hasta 240 rpm): 250 x 260 x 120 mm. Peso: 4,2 Kg
Bomba con cabezal 153-3r, 253-3r, MC y CFV-4r, 350 rpm: 340 x 280 x 180 mm. Peso: 7 Kg.
Mueble de acero inoxidable
Funcionamiento: 100… 240V 50/60Hz.

Tabla orientativa de caudales – Intervalos de regulación orientativos para cada diámetro de tubo

Código Bomba	rpm	Cabe-zal	0,5	0,8	1,6	2,4	3,2	4,8	6,4	8,0	9,6	Tubo Ø mm
1.9731.30	30	CFV-4r	0,05 a 0,5	0,2 a 2	0,6 a 6	1,5 a 15	2 a 20	3 a 30	No	No		Caudal ml/min
1.9731.80	80	CFV-4r	0,1 a 1,0	0,5 a 5	1,5 a 15	4,0 a 32	5 a 50	8 a 80				
1.9731.24	240	CFV-4r	0, a a-5,0	1,5 a 15	5,0 a 50	10 a 100	15 a 150	22 a 220				
1.9731.33	350	CFV-4r	1,0 a 6,0	2,0 a 20	6 a 60	14 a 140	20-200	30 a 300				
1.9732.15	15	CFG1	No	0,1 a 1	0,2 a 2,5	0,5 a 5	1,0 a 10	1,5 a 18	2,0 a 20			
1.9732.16	15	CFG2						No				
1.9732.17	300	CFG1		No	5,0 a 45	8 a 85	15 a 175	35 a 370	50 a 565			
1.9732.18	300	CFG2	0,5-5	1,0 a 10	5,0 a 45	8 a 85	15 a 175	No				
1.9747.50●	500	153-3r	No	5 a 28	12 a 135	25 a 260	40 a 450	70 a 950	150 a 1500	200 a 2000	No	
1.9747.00	350	153-3r		2,0 a 20	9,0 a 90	15 a 150	30 a 300	60 a 650	100 a 1000	140 a 1400		
1.9747.11	110	153-3r		0,7 a 7	3,0 a 30	5,0 a 50	10 a 100	20 a 200	30 a 300	40 a 400		
1.9732.14	350	CF-4r	0,5-5	2,0 a 20	9,0 a 90	15 a 150	30 a 300	60 a 600	100 a 1000	No		
1.9732.13	110	CF-4r	0,2 a 2	0,7 a 7	3,0 a 30	5,0 a 50	10 a 100	20 a 200	30 a 300			
1.9749.50●	500	253-3r	No						150 a 3000	250 a 4000	300-4700	
1.9749.00	350	253-3r							120 a 2000	180 a 3000	250-3500	
1.9747.09	110	MC2	1									
1.9747.08	110	MC4										

● Motor sin escobillas.
(1) Caudales orientativos por canal tipo MC. Velocidad máxima 110 rpm, mínimo 0,6 ml/min con tubo de 1,0 mm de diámetro interior, máximo 60 ml/min con tubo de 4,0 mm de diámetro interior

Caudales calculados con agua en condiciones normales sin contrapresión de salida

BOMBAS PERISTÁLTICAS DE FLUJO VARIABLE. Modelo D-25Vplus

Tabla orientativa de caudales por canal para cabezales MC mínimo y máximo

Tubo Ø mm interior	1,0	2,0	3,0	4,0
Caudal mínimo: ml/ min	0,6	2	3	6
Caudal máximo ml/min	6,0	20	30	60

Caudales calculados en condiciones normales sin contrapresión de salida

Códigos de bombas y accesorios D25Vplus

Código	Motor rpm	Cabezal	Artículo
1.9731.30	30	CFV-4r	Bomba peristáltica, completa
1.9731.80	80		Bomba peristáltica, complete
1.9731.24	240		Bomba peristáltica, completa
1.9731.33	350		Bomba peristáltica, completa
1.9732.15	15	CFG1	Bomba peristáltica, completa
1.9732.16	15	CFG2	Bomba peristáltica completa
1.9732.17	300	CFG1	Bomba peristáltica completa
1.9731.18	300	CFG2	Bomba peristáltica, completa
1.9747.50	500 ●	153-3r	Bomba peristáltica, completa, motor sin escobillas
1.9747.00	350		Bomba peristáltica, completa
1.9747.11	110		Bomba peristáltica, completa
1.9732.14	350	CF-4r	Bomba peristáltica, completa
1.9732.13	110	CF-4r	Bomba peristáltica, completa
1.9749.50	500 ●	253-3r (2)	Bomba peristáltica, completa, motor sin escobillas
1.9749.00	350		Bomba peristáltica, completa
1.9747.09	110	MC2-10r	Bomba peristáltica, completa, 2 canales con 10 rodillos
1.9747.08	110	MC4-10r	Bomba peristáltica, completa, 4 canales con 10 rollers
1.0078.41		MC2-10r	Cabezal MC2, 2 canales de 10 rodillos*
1.0078.42		MC4-10r	Cabezal MC4, 4 canales de 10 rodillos*
1.0078.47		CFV-4r(1)	Cabezal intermedio
1.0078.60		153-3r	Cabezal intermedio, para bombas 1.9747.00/11/50
1.0078.61		253-3r (2)	Cabezal intermedio, para bombas 1.9749.00 and 1.9749.50
1.9740.03			Interruptor de pie, pedal
1.9740.09			Pistola dosificadora con interruptor

*Para bombas1.9747.09 y 1.9747.08, máximo 12 canales ● Motor sin escobillas. (1) Máximo 3 cabezales. (2) Para tubos de pared 2,4 mm



Pedal



Pistola dosificadora

Complementos para bombas de cabezal MC.

Code ▼	Article
1.8760.101	Tubo de Silicona 1,0 mm Ø interno con 2 conectores para MC, 10 unidades
1.8760.201	Tubo de Silicona 2,0 mm Ø interno con 2 conectores para MC, 10 unidades
1.8760.301	Tubo de Silicona 3,0 mm Ø interno con 2 conectores para MC, 10 unidades
1.8760.401	Tubo de Silicona 4,0 mm Ø interno con 2 conectores para MC, 10 unidades
1.8760.100	Tubo de Silicona 1,0 mm Ø interno para MC, 1 metro
1.8760.200	Tubo de Silicona 2,0 mm Ø interno para MC, 1 metro
1.8760.300	Tubo de Silicona 3,0 mm Ø interno para MC, 1 metro
1.8760.400	Tubo de Silicona 4,0 mm Ø interno para MC, 1 metro
1.8710.101	Tubo de Farmed 1,0 mm Ø interno con 2 conectores para MC, 10 unidades
1.8710.201	Tubo de Farmed 2,0 mm Ø interno con 2 conectores para MC, 10 unidades
1.8710.301	Tubo de Farmed 3,0 mm Ø interno con 2 conectores para MC, 10 unidades
1.8710.100	Tubo de Farmed 1,0 mm Ø interno para MC, 1 metro
1.8710.200	Tubo de Farmed 2,0 mm Ø interno para MC, 1 metro
1.8710.300	Tubo de Farmed 3,0 mm Ø interno para MC, 1 metro
1.8789.008	Tubo de Viton ® 0,8 mm Ø interno con 2 conectores para MC, 10 unidades
1.8789.016	Tubo de Viton ® 1,6 mm Ø interno con 2 conectores para MC, 10 unidades
1.8789.08	Tubo de Viton ® 0,8 mm Ø interno para MC, 1 metro
1.8789.16	Tubo de Viton ® 1,6 mm Ø interno para MC, 1 metro