

Caudalímetros

OxyII®

Ligeros
Fáciles de manejar
Altamente eficientes
Exactos



Perflow®

Oxyl[®]

Cuerpo de latón cromado, tubo exterior e interior en policarbonato, bola de acero inoxidable, resto de piezas en latón, poliamida y NBR.

Este equipo compensa las variaciones de presión de la canalización ya que admite toda la presión de la línea, mantiene la presión y suministra al paciente el caudal seleccionado, a presión atmosférica, por mediación de la mascarilla, gafa nasal, nebulizador, humidecedor, etc...

El caudalímetro selector ha sido diseñado para el ahorro de tiempo y O₂. Cuenta con un mando giratorio que permite conmutar entre la salida directa a la mascarilla, dispositivo de nebulización o al humidecedor, sin interrumpir el suministro de O₂ durante esta operación.

Características técnicas

	4540000	4540600	4540005
Dimensiones	145 / 48 mm	155 / 63 mm	145 / 145 mm
Peso	160 g	214 g	570 g
Entrada	Whitworth GAS 1/8"		
Salida	DISS O ₂ 9/16" - 18 UNF		
Presión	4.2 Kg/cm ² - 60 psi - 414 kPa		
L/min	0 - 15		



4540000



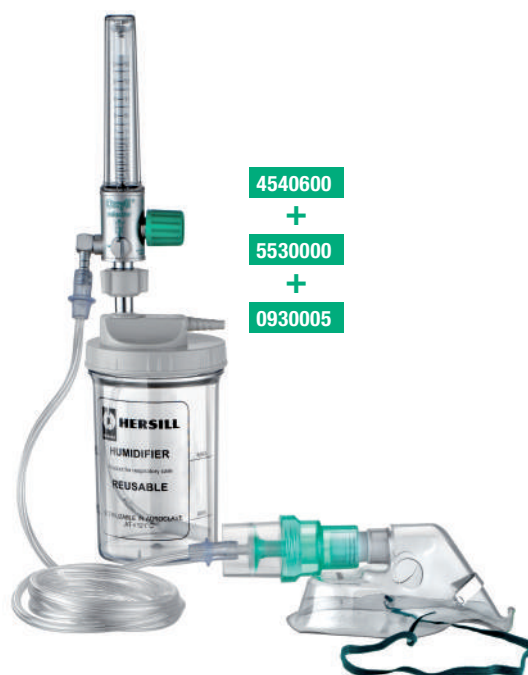
4540600



4540005



5450000



Perflow®

Caudalímetros de orificios calibrados de alta precisión, mando de regulación de gran diámetro y visibilidad con posicionamiento tipo "click", que aportan comodidad y seguridad contra cambios accidentales del flujo.

Cuerpo de aluminio anodizado, dial en policarbonato, salida DISS de latón cromado, resto en acero inoxidable, NBR, silicona y poliamida.

Perflow P4 Perflow P5
Necesitan presión de entrada fija.

Perflow multy
Incorpora un micro-regulador estabilizador de presión que asegura la exactitud del caudal ante cambios en la presión de suministro, permitiendo variaciones en la presión de entrada.



	Presión de entrada fija
P4	4 bar
P5	50 psi



	Presión de entrada variable
multy	2.8 - 7 bar 40 - 100 psi

Rangos de flujo*																
OX1	0-1 L/min	0	0.1	0.15	0.2	0.25	0.3	0.35	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1	
OX5	0-5 L/min	0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.6	0.8	1	1.5	2	2.5	3	4	5	
OX15 / AIR15	0-15 L/min	0	0.2	0.4	0.7	1	1.5	2	3	4	6	8	10	12	15	
OX50 / AIR50	0-50 L/min**	0	2	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	45	50	

* Flujos calibrados en condiciones STP (23 °C – 101,3 kPa)
** El caudalímetro Perflow de 0-50 L/min está indicado para CPAP



Perflow
P4 air



Perflow
dual



Perflow
multy rail

Características técnicas

	Perflow P4	Perflow P5	Perflow multy
Dimensiones	56 x 37 mm		65 x 38 mm
Peso	98 g		112 g
Entrada	Whitworth GAS 1/8"		
Salida	DISS O ₂ 9/16" - 18 UNF		

Caudalímetros de pasos calibrados

Perflow®

							
L/min	Sin conexión	SS8752430	BS 5682	NF 90 116	DIN 13260	Oxifar B	DISS
O ₂							
P4 OX15	4540800	5540801	5540803	5540804	5540807	5540806	
Rail	5450800	5450801	5450803	5450804	5450807	5450806	
P4 OX15 dual	4542800	5542801	5542803	5542804	5542807	5542806	
Rail	5452800	5452801	5452803	5452804	5452807	5452806	
P4 OX50	4540810	5540811	5540813	5540814	5540817	5540816	
Rail	5450810	5450811	5450813	5450814	5450817	5450816	
P5 OX15	4540880						5540888
Rail	5540880						5450888
P5 OX50	4540885						5540889
Rail	5450885						5450889
multy OX1	4540840	5540841	5540843	5540844	5540847	5540846	
Rail	5450840	5450841	5450843	5450844	5450847	5450846	
multy OX5	4540850	5540851	5540853	5540854	5540857	5540856	
Rail	5450850	5450851	5450853	5450854	5450857	5450856	
multy OX15	4540860	5540861	5540863	5540864	5540867	5540866	
Rail	5450860	5450861	5450863	5450864	5450867	5450866	
Air							
P4 AIR15	4540820	5540821	5540823	5540824	5540827	5540826	
Rail	5450820	5450821	5450823	5450824	5450827	5450826	
P4 AIR50	4540830	5540831	5540833	5540834	5540837	5540836	
Rail	5450830	5450831	5450833	5450834	5450837	5450836	
P5 AIR15	4540890						5540898
Rail	5450890						5450898
P5 AIR50	4540895						5540899
Rail	5450895						5450899
multy AIR15	4540870	5540871	5540873	5540874	5540877	5540876	
Rail	5450870	5450871	5450773	5450874	5450877	5450876	

Conexiones especiales disponibles a petición: DISS, Chemetron, Ohmeda, Puritan, UNI, AFROX

Caudalímetros de bola



						
L/min	Sin conexión	SS8752430	BS 5682	NF 90 116	DIN 13260	Oxifar B
O₂						
0-15	4540000	5540000	5540002	5540003	5540006	5540005
Rail	5450000	5450001	5450002	5450004	5450007	5450006
0-15 dual	4540005	5540050	5540052	5540053	5540056	5540055
Rail	5450050	5450051	5450052	5450054	5450057	5450056
0-15 selector	4540600	5540600	5540602	5540603	5540606	5540605
Rail	5450600	5450601	5450602	5450604	5450607	5450606
0-15 selector dual	4540603	5540620	5540622	5540623	5540626	5540625
Rail	5450620	5450621	5450622	5450624	5450627	5450626
Air						
0-15	4540300	5540300	5540302	5540303	5540306	5540305
Rail	5450310	5450311	5450312	5450314	5450317	5450316
0-15 dual	4540305	5540350	5540352	5540353	5540356	5540355
Rail	5450300	5450301	5450302	5450304	5450307	5450306
0-15 selector	4540605	5540650	5540652	5540653	5540656	5540655
Rail	5450630	5450631	5450632	5450634	5450637	5450636
0-15 selector dual	4540606	5540640	5540642	5540643	5540646	5540645
Rail	5450640	5450641	5450642	5450644	5450647	5450646

Conexiones especiales disponibles a petición. Consultar.

					
DISS	CHEMETRON	OHMEDA	PURITAN	UNI	AFROX

Accesorios

	Pieza selector. Dispositivo que puede adaptarse a cualquier caudalímetro con salida DISS. Con un simple giro, selecciona la salida del flujo a través del humidecedor o a través de la espiga para conectar mascarillas o nebulizadores.	4540610
	Humidecedor esterilizable. Tipo burbuja con difusor, esterilizable en autoclave a 121 °C. Frasco de policarbonato y tapa de poliamida. Capacidad: 350 mL.	5530000
	Humidecedor esterilizable. Tipo burbuja con válvula de sobre-presión, esterilizable en autoclave a 121 °C. Frasco de policarbonato y tapa de poliamida. Capacidad: 350 mL.	5530002
	Humidecedor para un solo paciente. Tipo burbuja. Frasco de poliestireno y tapa de ABS. Capacidad: 285 mL.	0520000
	Humidecedor / Nebulizador para un solo paciente. Tipo burbuja. La concentración de O ₂ puede ajustarse entre el 35 y el 100%. Capacidad: 450 mL.	0520002
	Conector DISS metálico para tubo de O₂.	4905400
	Conector DISS de plástico para tubo de O₂.	0520101
	Mascarilla de O₂ para un solo paciente.	Adulto 3210221
		Niño 3210220
	Gafa nasal de O₂ para un solo paciente.	0930001
	Mascarilla de O₂ con nebulizador para un solo paciente.	Adulto 0930005
		Niño 0930006
	Mascarilla de O₂ con diferentes concentraciones.	0930013
	Sistema de acople a rail para caudalímetros, con conexión a canalización (el tipo de conexión debe ser indicado por el cliente). Consultar.	



HERSILL, S.L.
Puerto de Navacerrada, 3 • Polígono Industrial Las Nieves
28935 Móstoles (Madrid) SPAIN
Tel.: +34 91 616 60 00 • Fax: +34 91 616 48 92
info@hersill.com • export@hersill.com
www.hersill.com

Standards: EN 13220:1998
ISO 15002:2008



Nº de folleto
ES- 4540/13-02