

Caudalímetros

Flowmeters

Débitmètres

OxyII®

Ligeros
Fáciles de manejar
Altamente eficientes
Exactos

Lightness
User friendless
Highly effective
Accuracy

Légers
Faciles à utiliser
Très efficients
Exacts









Perflow®



HERSILL, S.L.
Equipos Médicos - Medical Devices

Caudalímetros de bola
Flowmeters with floating ball
Débitmètres à bille



							
L/min		SS8752430	MM	BS 5682	NF 90 116	Oxifar B	DIN 13260
<i>Sin conexión Without fitting Sans embout</i>							
O₂							
0-15	4540000	5540000	5540001	5540002	5540003	5540005	5540006
Rail	5450000	5450001	5450002	5450002	5450004	5450006	5450007
0-15 dual	4540005	5540050	5540051	5540052	5540053	5540055	5540056
Rail	5450050	5450051	5450052	5450052	5450054	5450056	5450057
0-15 selector	4540600	5540600	5540601	5540602	5540603	5540605	5540606
Rail	5450600	5450601	5450602	5450602	5450604	5450606	5450607
0-15 selector dual	4540603	5540620	5540621	5540622	5540623	5540625	5540626
Rail	5450620	5450621	5450622	5450622	5450624	5450626	5450627
Air							
0-15	4540300	5540300	5540301	5540302	5540303	5540305	5540306
Rail	5450310	5450311	5450312	5450312	5450314	5450316	5450317
0-15 dual	4540305	5540350	5540351	5540352	5540353	5540355	5540356
Rail	5450300	5450301	5450302	5450302	5450304	5450306	5450307
0-15 selector	4540605	5540650	5540651	5540652	5540653	5540655	5540656
Rail	5450630	5450631	5450632	5450632	5450634	5450636	5450637
0-15 selector dual	4540606	5540640	5540641	5540642	5540643	5540645	5540646
Rail	5450640	5450641	5450642	5450642	5450644	5450646	5450647

Caudalímetros de bola de 0-4 L/min para oxígeno / aire (consultar disponibilidad)
Otras conexiones: consultar

Ball flowmeters of 0-4 L/min for oxygen / air (to consult availability)
Other probes: to consult

Débitmètres à bille de 0-4 L/min pour oxygène / air (consulter disponibilité)
Outres embouts: consulter

OxyII®

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

*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.

Chromium-plated brass body, inner and outer tube in polycarbonate, stainless steel float, other parts in brass, polyamide and NBR.

*The flowmeter selector has been designed to save time and O₂. It comes with a revolving control knob that allows to supply O₂ through the direct outlet to the face mask, nebulizer or through the humidifier. There is no interruption of O₂ supply during this operation.

Corps en laiton chromé, tube extérieur et intérieur en polycarbonate, bille en acier inoxydable, reste des pièces en laiton, polyamide et NBR.

*Le débitmètre selector a été conçu pour économiser du temps et de l'O₂. Il est muni d'une commande giratoire qui permet le choix de la sortie directe au masque, dispositif nébuliseur ou à l'humidificateur, sans interruption de la livraison d'O₂ pendant cette opération.



Características técnicas Technical features Caractéristiques techniques

	4540000	4540600	4540005
Dimensiones / Dimensions / Dimensions	145 / 48 mm	155 / 63 mm	145 / 145 mm
Peso / Weight / Poids	160 g	214 g	570 g
Entrada / Inlet / Entrée	Whitworth GAS 1/8"		
Salida / Outlet / Sortie	DISS O ₂ 9/16" x 18h UNF		
Presión / Pressure / Pression	4,2 Kg/cm ² – 60 psi – 414 kPa		
L/min	0 - 15		

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.

High-precision flowmeter with calibrated orifices, a long diameter and great visibility, control knob with click style positioning, that make it more comfortable to use and safer against accidental flow changes.

Aluminium body, polycarbonate dial, DISS outlet in chromium plated brass. Other parts in stainless steel, NBR, silicone and polyamide,

Perflow P4
Perflow P5



Presión de entrada fija
Fixed input pressure
Pression d'entrée fixe

P4	4 bar	58 psi
P5	3,45 bar	50 psi

Débitmètres à orifices précalibrés de grande précision avec bouton de commande de grand diamètre et visibilité, avec positionnement type "click", qui apportent la commodité et sécurité contre des changements accidentels du flux.

Corps en aluminium, dial en polycarbonate, sortie DISS en laiton chromé, reste en acier inoxydable, NBR, silicone et polyamide.

Perflow
multy



Incorpora un micro-regulador estabilizador de presión que asegura la exactitud del caudal ante cambios en la presión de suministro.

Perflow Multy incorpora a pressure stabilizer micro-regulator that assures the flow accuracy when there are changes in the pressure supply.

Il incorpore un micro-régulateur stabilisateur de pression qui assure l'exactitude du débit même si la pression du réseau change.

Presión de entrada variable
Variable input pressure
Pression d'entrée variable

multy	3 – 5,5 bar	43 – 80 psi
-------	-------------	-------------

Flujos precalibrados / Preset flows / Débits précalibrés

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

* El caudalímetro Perflow de 0-50 L/min está indicado para CPAP

Perflow flowmeter 0-50 L/min is indicated for CPAP








Le débitmètre Perflow de 0-50 L/min est indiqué pour CPAP

Características técnicas Technical features Caractéristiques techniques


	Perflow P4	Perflow P5	Perflow multy
Dimensiones / Dimensions / Dimensions	56 x 37 mm		65 x 38 mm
Peso / Weight / Poids	98 g		112 g
Entrada / Inlet / Entrée	Whitworth GAS 1/8"		
Salida / Outlet / Sortie	DISS O ₂ 9/16" x 18h UNF		

Caudalímetros de pasos calibrados
Dial calibrated click-style flowmeters
Débitmètres à orifices précalibrés

Perflow®

								
L/min	<i>Sin conexión</i> <i>Without fitting</i> <i>Sans embout</i>	SS8752430	MM	BS 5682	NF 90 116	Oxifar B	DIN 13260	DISS
O₂								
P4 OX15	4540800	5540801	5540802	5540803	5540804	5540806	5540807	
Rail	5450800	5450801	5450802	5450803	5450804	5450806	5450807	
P4 OX15 dual	4542800	5542801	5542802	5542803	5542804	5542806	5542807	
Rail	5452800	5452801	5452802	5452803	5452804	5452806	5452807	
P4 OX50	4540810	5540811	5540812	5540813	5540814	5540816	5540817	
Rail	5450810	5450811	5450812	5450813	5450814	5450816	5450817	
P5 OX15	4540880							5540888
Rail	5540880							5450888
P5 OX50	4540885							5540889
Rail	5450885							5450889
multy OX1	4540840	5540841	5540842	5540843	5540844	5540846	5540847	
Rail	5450840	5450841	5450842	5450843	5450844	5450846	5450847	
multy OX5	4540850	5540851	5540852	5540853	5540854	5540856	5540857	
Rail	5450850	5450851	5450852	5450853	5450854	5450856	5450857	
multy OX15	4540860	5540861	5540862	5540863	5540864	5540866	5540867	
Rail	5450860	5450861	5450862	5450863	5450864	5450866	5450867	
Air								
P4 AIR15	4540820	5540821	5540822	5540823	5540824	5540826	5540827	
Rail	5450820	5450821	5450822	5450823	5450824	5450826	5450827	
P4 AIR50	4540830	5540831	5540832	5540833	5540834	5540836	5540837	
Rail	5450830	5450831	5450832	5450833	5450834	5450836	5450837	
P5 AIR15	4540890							5540898
Rail	5450890							5450898
P5 AIR50	4540895							5540899
Rail	5450895							5450899
multy AIR15	4540870	5540871	5540872	5540873	5540874	5540876	5540877	
Rail	5450870	5450871	5450872	5450773	5450874	5450876	5450877	

Accesorios
Accessories
Accésaires

	<p><i>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 y nebulizadores</i></p> <p><i>Flow selector: device to be used in any kind of flowmeter with a DISS outlet. With a simple twist you can choose between the humidifier or the hose outlet without having to remove the humidifier or the nebulizer.</i></p> <p><i>Sélecteur de flux: dispositif qui peut s'adapter à tous les débitmètres avec sortie DISS. Avec un simple tour, il sélectionne la sortie du flux à travers de l'humidificateur ou à travers de la tétine pour brancher un masque ou nébulisateur.</i></p>	4540610
	<p><i>Humedecedor tipo burbuja con difusor, 350 cm³, esterilizable en autoclave a 121 °C</i></p> <p><i>Bubble style humidifier with diffuser, 350 cm³, sterilizable by autoclave at 121 °C</i></p> <p><i>Humidificateur barboteur avec diffuseur, 350 cm³, stérilizable par autoclave à 121 °C</i></p>	5530000
	<p><i>Humedecedor para un solo paciente</i></p> <p><i>Humidifier for single patient use</i></p> <p><i>Humidificateur pour un seul patient</i></p>	0520000
	<p><i>Nebulizador (35-100% O₂) para un solo paciente</i></p> <p><i>Nebulizer (35-100% O₂) for single patient use</i></p> <p><i>Nébulisateur (35-100% O₂) pour un seul patient</i></p>	0520002
	<p><i>Conector DISS plástico para tubo O₂ / Plastic DISS connector for O₂ hose / Tétine DISS plastique pour tube O₂</i></p>	0520101
	<p><i>Conector DISS metálico para tubo O₂ / Metallic DISS connector for O₂ hose / Tétine DISS métallique pour tube O₂</i></p>	4905400
<p><i>Mascarilla O₂ para un solo paciente</i></p> <p><i>O₂ face mask for single patient use</i></p> <p><i>Masque O₂ pour un seul patient</i></p>	<i>Adulto / Adult / adulte</i>	3210221
<p><i>Masque O₂ pour un seul patient</i></p>	<i>Niño / Child / Enfant</i>	3210220
<p><i>Gafa nasal O₂ para un solo paciente</i></p> <p><i>O₂ nasal cannula for single patient use</i></p> <p><i>Lunette nasale O₂ pour un seul patient</i></p>	0930001	
<p><i>Mascarilla con nebulizador para un solo paciente</i></p> <p><i>Face mask with nebulizer for single patient use</i></p> <p><i>Masque avec nébulisateur pour un seul patient</i></p>	<i>Adulto / Adult / adulte</i>	0930005
<p><i>Masque avec nébulisateur pour un seul patient</i></p>	<i>Niño / Child / Enfant</i>	0930006



HERSILL, S.L.

Equipos Médicos - Medical Devices

Puerto de Navacerrada, 3 • Polígono Industrial Las Nieves
28935 Móstoles, (Madrid), SPAIN
Tel.: +34 91 616 41 11 • Fax: +34 91 616 48 92
E-mail: info@hersill.com
export@hersill.com

www.hersill.com

Normas Standards Normes | EN 13220:1998
ISO 15002:2000



Nº de folleto
Leaflet No.
Brochure n°
4540/08-05