

Débitmètres

Oxyll[®]

Légers
Faciles à utiliser
Très efficaces
Précis



Perflow[®]



HERSILL
Medical Devices

Oxyll®

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

Cet équipement fonctionne à une pression égale à celle du réseau de canalisation, ce qui lui permet compenser les variations de pression et transmettre au patient le débit sélectionné, à la pression atmosphérique, à travers le masque, les lunettes nasales, le nébuliseur ou l'humidificateur.

Le débitmètre selector a été conçu pour économiser du temps et de l'O₂. Il est muni d'un dispositif flow-selector qui permet choisir entre la sortie centrale à pas de vis, pour l'humidificateur ou le nébuliseur, ou la sortie latérale à tétine, pour le masque ou les lunettes nasales, sans interrompre la transmission d'O₂ pendant la redirection du débit.

Caractéristiques techniques

	4540000	4540600	4540005
Dimensions	145 / 48 mm	155 / 63 mm	145 / 145 mm
Poids	160 g	214 g	570 g
Entrée	Whitworth GAS 1/8"		
Sortie	DISS O ₂ 9/16" - 18 UNF		
Pression	4.2 Kg/cm ² - 60 psi - 414 kPa		
L/min	0 - 15		

Oxyll



4540000

Oxyll
selector



4540600

Oxyll
dual



4540005

Oxyll Rail



5450000

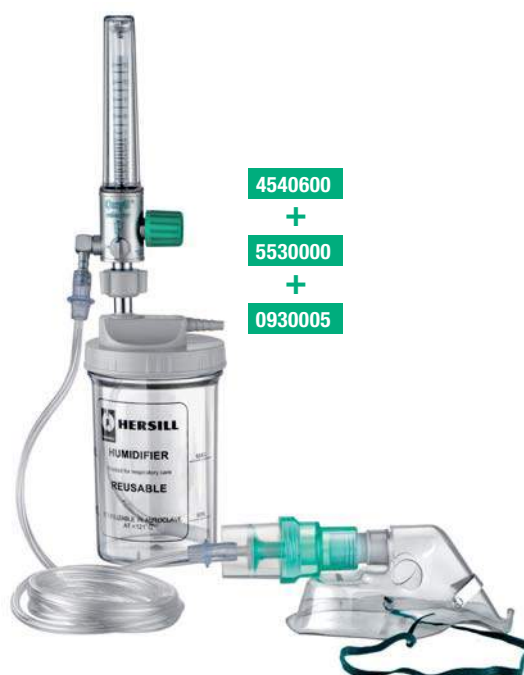
4540600

+

5530000

+

0930005



Perflow®

Débitmètres à orifices précalibrés de grande précision, avec un volant de réglage de grand diamètre qui permet une lecture claire du débit sélectionné. L'encliquetage des crans du volant apporte commodité et sécurité contre les changements accidentels du débit.

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

Perflow P4 Perflow P5

Le Perflow 4 et le Perflow 5 requièrent une pression d'entrée stable et fixe.

Perflow multy

Le Perflow multy incorpore un micro-régulateur qui stabilise la pression d'entrée et assure l'exactitude du débit choisi, même si la pression du réseau de canalisation varie.



	Pression d'entrée fixe
P4	4 bar
P5	50 psi



	Pression d'entrée variable
multy	2.8 - 7 bar 40 - 100 psi

Plages des débits*

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

* Débits calibrés sous conditions STP (23 °C, 101.3 kPa)

** Le débitmètre Perflow de 0-50 L/min est indiqué pour la PPC (CPAP)



Perflow
P4 air



Perflow
dual






Perflow
multy rail

Caractéristiques techniques

	Perflow P4	Perflow P5	Perflow multy
Dimensions	56 x 37 mm		65 x 38 mm
Poids	98 g		112 g
Entrée	Whitworth GAS 1/8"		
Sortie	DISS O ₂ 9/16"-18 UNF		

Débitmètres à orifices précalibrés

Perflow®

							
L/min	Sans embout	SS8752430	BS 5682	NF 90 116	DIN 13260	Oxifar B	DISS
O₂							
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	5450880						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	

Embouts spéciaux disponibles sur demande : DISS, Chemetron, Ohmeda, Puritan, UNI, AFROX

Débitmètres à bille













L/min						
Sans embout		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

Embouts spéciaux disponibles sur demande. Veuillez contacter Hersill pour plus de détails.

DISS	CHEMETRON	OHMEDA	PURITAN	UNI	AFROX

Accessoires

	<i>Dispositif flow-selector. Adaptable à tout type de débitmètres avec une sortie DISS. En tournant le flow-selector vous pouvez choisir entre la sortie du débit à travers de l'humidificateur ou la sortie à travers de la tétine, sans besoin d'enlever l'humidificateur.</i>		4540610
	<i>Humidificateur barboteur stérilisable. Avec diffuseur, stérilisation en autoclave à 121 °C (250 °F). Flacon en polycarbonate et couvercle en polyamide. Capacité : 350 mL.</i>		5530000
	<i>Humidificateur barboteur stérilisable. Avec diffuseur et valve de surpression, stérilisation en autoclave à 121 °C (250 °F). Flacon en polycarbonate et couvercle en polyamide. Capacité : 350 mL.</i>		5530002
	<i>Humidificateur barboteur à usage unique. Flacon en polystyrène et couvercle en ABS. Capacité : 285 mL.</i>		0520000
	<i>Nébuliseur / humidificateur barboteur à usage unique. La concentration d'O₂ peut se fixer entre le 35 et le 100%. Couvercle complet avec deux bouchons pour permettre un remplissage de l'eau rapide. Capacité : 450 mL.</i>		0520002
	<i>Tétine de sortie DISS métal pour tuyau O₂.</i>		4905400
	<i>Tétine de sortie DISS plastique pour tuyau d'O₂.</i>		0520101
	<i>Masque O₂ à usage unique.</i>	<i>Adulte</i>	3210221
		<i>Enfant</i>	3210220
	<i>Lunette nasale O₂ à usage unique.</i>		0930001
	<i>Masque O₂ avec nébuliseur à usage unique.</i>	<i>Adulte</i>	0930005
		<i>Enfant</i>	0930006
	<i>Masque O₂ concentration variable à usage unique.</i>	<i>Adulte</i>	0500128
		<i>Enfant</i>	0500129
	<i>Montage rail avec embout Griffe en aluminium nickelé. Flexible de raccordement et embout inclus sous la spécification du client. Veuillez nous contacter pour plus de détails.</i>		



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

Normes: EN 13220:1998
ISO 15002:2008



Brochure n°
FR-4540/14/07