

Tomas CM gases medicinales



Experiencia y confianza al servicio de la salud

Unidad terminal de la canalización que permite el suministro de los gases medicinales y vacío a través de los distintos conectores CM selectivos.

Uso para montaje en pared y en equipos hospitalarios tales como cabeceros, columnas, paneles, ...

Suministro de todos los gases medicinales, garantizando un gran caudal y de forma constante.

Diseño exclusivo

Diseño ergonómico que permite una fácil y suave conexión del conector CM selectivo, con doble posición de aparcado y paso de gas, sin necesidad de ejercer una excesiva presión en la toma.

Incorpora doble selectividad, lo que le permite una seguridad adicional que evita la intercambiabilidad con otros gases.

Dispone doble válvula de corte para llevar a cabo un mantenimiento sin necesidad de interrupción del suministro.

Calidad y seguridad garantizada

Fabricada con materiales robustos y compatibles con Oxígeno que le confieren una gran durabilidad, garantizando su estanqueidad y ausencia de desgaste durante su vida útil.

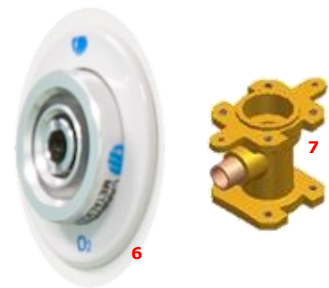
Diseño según la normativa UNE-EN ISO 9170-1, con certificado CE como Producto Sanitario de acuerdo a la directiva 93/42/CEE Clase IIa.

Composición

- ❑ Caja (1) empotrable o en superficie de aluminio inyectado, para montaje mural.
- ❑ Taco de entrada (2) para montaje en caja mural con válvula de corte incorporada, con conexión trasera o lateral. Para montaje en equipos, se emplea un taco distinto con tubo de cobre incorporado (7), y sin necesidad de incorporar la caja mural, el cual debe incorporar un kit taco del gas correspondiente.
- ❑ Soporte selectivo (3), para montaje mural y en equipos.
- ❑ Válvula de la toma (4) con doble selectividad (al soporte selectivo del taco y al conector) y con el color característico del gas.
- ❑ Tapa o embellecedor de aluminio (5) con indicación del gas para montaje mural. Para montaje en equipos, se emplea un anillo embellecedor redondo de plástico (6).



Toma CM mural



Accesorios para montaje en equipos

Funcionamiento

A través de la conexión del conector selectivo a la toma, se produce el paso del fluido para el suministro a aparatos de anestesia, respiradores, aspiradores u otros equipos médicos. El acoplamiento del conector tiene dos posiciones, la de reposo, en la que el conector queda posicionado en la válvula de la toma pero no hay paso de gas, y la posición de funcionamiento, que es donde se produce el paso del gas al presionar sobre el conector, de forma que el cierre de la válvula de la toma queda abierto.



Toma CM



Conector CM



Modelos y códigos

CAJAS MURALES CM (incluyen caja, taco de entrada de gases y soporte selectivo)

	O2	N2O	VAC	AIR	AIR-800	N2	CO2	O2/N2O	O2/He
Dimensiones: 70 x 70 x 46 mm									
De entrada lateral	75906	75908	75910	75912	75914	75916	75918	165954	165956
De entrada trasera	75907	75909	75911	75913	75915	75917	75919	165955	165957

VÁLVULAS TOMAS CM

	O2	N2O	VACIO	AIR	AIR-800	N2	CO2	O2/N2O	O2/He
Dimensiones: 64 x 38 x 60* mm Ø 38,5-40 mm									
Murales y cabeceros	81062	81063	81064	81065	81066	81067	81068	167339	167342
Columnas y paneles	81080	81081	81082	81083	81084	81085	81086		
Aéreas	175749	175747	175748	175746	175745	175724	175723	175722	175721

TAPAS TOMAS CM MURALES

(adicionalmente se puede montar un cerco embellecedor con código 158827 para las aberturas en la pared debido al empotrado de la caja)

	O2	N2O	VACIO	AIR	AIR-800	N2	CO2	O2/N2O	O2/He
Dimensiones: 75 x 75 x 7 mm									
	75920	75921	75922	75923	75924	75925	75926	165958	165959

TACO TOMA CM ENTUBADO PARA MONTAJE EN EQUIPOS

(En el taco se debe montar el KIT TACO TOMA CM del gas correspondiente)

	Común para todos los gases	
Dimensiones: 56 x 33 x 40,5 mm Tubo Cu ø8-10 mm y longitud 140 mm		
	Taco toma CM entrada lateral para cabecero de pared	Taco toma CM entrada trasera para cabecero suspendido
	171850	171851

KIT TACO TOMA CM

	O2	N2O	VACIO	AIR	AIR-800	N2	CO2	O2/N2O	O2/He
Dimensiones: 64 x 50 x 11,5 mm									
	171853	171854	171857	171855	174891	171859	171858	171856	171852

ANILLO EMBELLECEDOR TOMA CM PARA MONTAJE EN EQUIPOS

	O2	N2O	VACIO	AIR	AIR-800	N2	CO2	O2/N2O	O2/He
Dimensiones: Øext: 60,5 mm Øint: 39,25 mm Fondo: 8,2 mm									
	121677	121678	121680	121679	121683	121682	121681	171847	171846

Características

Características

Caja y tapa embellecedora de aluminio, taco entrada para conexión a red e interior paso de gas de la válvula en latón, con exterior de aluminio anodizado para acoplamiento de conector

Conexión para tubo de Cu de $\varnothing 8-10$ mm

Caudal máximo: > 500 l/min, para presiones nominales de 5 y 8 bar

Presión máxima admisible: 10 bar

Estanqueidad cero en la toma y en el acoplamiento con el conector

Diseñado según la UNE-EN ISO 9170-1

Certificado CE como Producto Sanitario Clase IIa



Las tomas CM de gases medicinales son un diseño exclusivo y patentado de Carbueros, manteniendo la tradicional distinción de calidad y seguridad en todos los productos.

www.carbueros.com
tell me more



**CARBUEROS
METALICOS**
Grupo Air Products

Madrid:

T: 902 109 968

F: 916 579 521

hospmad@carbueros.com

Barcelona:

T: 902 109 937

F: 932 902 607

hospcbn@carbueros.com