FT

Ficha técnica

Regulador Gran Caudal - Acetileno

Regulación de gases para soldadura o corte con llama

Ref.: 31300000

Código:

Fecha: 29-09-26



Descripción:

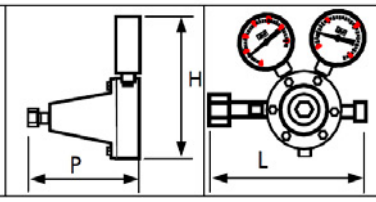
Para la instalación en centrales de gases, canalizaciones y grandes consumos.

Pueden fabricarse con diferentes tipos de acoplamientos según las necesidades del cliente.

Para bloques de botellas, centrales y canalizaciones, en diferentes gases.

Total seguridad y fiabilidad. Todos nuestros reguladores son testados a estanqueidad y funcionamiento.

Características técnicas básicas			
Gas de uso	Acetileno	Rosca de salida	G 3/4"RH EXT
Clase S/UNE-EN-2503	No clasificable	Materiales	UNE-EN 29539
Presión máxima de entrada (P1)	25 bar	Cuerpo	Latón CuZn39Pb3
Presión máxima de salida (P2)	1,5 bar	Juntas	Nylon y EPDM
Caudal nominal (Q1)	25 Nm3/h	Tapa	Latón CuZn39Pb3
Presión de salida estabilizada (P4)	1,6 bar	Filtro	Latón sinterizado
Caudal máximo a presión (P2)	45 Nm3/h	Cierre	Nylon
Coeficiente de incremento de presión (R)	0,18	Membrana	NBR
Coeficiente de irregularidad (i)	0,2	Resorte presión	Acero DIN 2076 Zincado
Manómetros de presión	S/EN ISO 5171 Clase 1.6	Resorte cierre	Acero DIN 2076 Zincado
Rosca de entrada	G 3/4"RH INT	Normas de aplicación	EN-ISO-2503

PESO:	4,575 Kg.	**DIMENSIONES:**		**L=**	25 cm.
Tª máxima uso:	60ºC			**P=**	20 cm.
Tª mínima uso:	-25ºC			**H=**	18 cm.

Ficha Web

Gala Gar, S.L. c/ Jaime Ferrán, 19 (Políg. Cogullada) | Tel.: (+34) 976 47 34 10 - 50014 ZARAGOZA | www.galagar.com

DS

Technical data sheet

gala gar WELDING

High-Flow Regulator - Acetylene

Gas regulation for welding or flame cutting

Ref.: 31300000

Code:

Date: 29-09-26



Description:

For installation in gas manifolds, pipework and high-consumption applications.

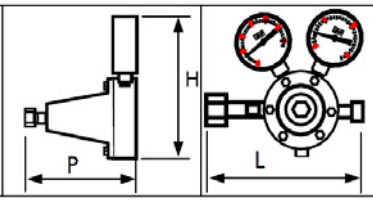
Can be manufactured with different coupling types to suit customer requirements.

Suitable for cylinder banks, manifolds and pipework, for various gases.

Complete safety and reliability. All our regulators are tested for leak-tightness and correct operation.

Basic technical specifications

Gas type	Acetylene	Outlet thread	G 3/4"RH EXT
Class acc. to UNE-EN-2503	Not classifiable	Materials	UNE-EN 29539
Maximum inlet pressure (P1)	25 bar	Body	Brass CuZn39Pb3
Maximum outlet pressure (P2)	1.5 bar	Seals	Nylon and EPDM
Rated flow (Q1)	25 Nm3/h	Cover	Brass CuZn39Pb3
Stabilised outlet pressure (P4)	1.6 bar	Filter	Sintered brass
Maximum flow at pressure (P2)	45 Nm3/h	Shut-off	Nylon
Pressure rise coefficient (R)	0,18	Diaphragm	NBR
Irregularity coefficient (i)	0,2	Pressure spring	Zinc-plated DIN 2076 steel
Pressure gauges	To EN ISO 5171, Class 1.6	Shut-off spring	Zinc-plated DIN 2076 steel
Inlet thread	G 3/4"RH INT	Applicable standards	EN-ISO-2503

PESO:	4,575 Kg.	**DIMENSIONES:**		**L=**	25 cm.
Tª máxima uso:	60ºC			**P=**	20 cm.
Tª mínima uso:	-25ºC			**H=**	18 cm.

Web datasheet

Gala Gar, S.L. c/ Jaime Ferrán, 19 (Políg. Cogullada) | Tel.: (+34) 976 47 34 10 - 50014 ZARAGOZA | www.galagar.com

FT

Fiche technique

gala gar® WELDING

Régulateur grand débit - Acétylène

Régulation des gaz pour soudage ou coupage à la flamme

Réf. : 31300000

Code :

Date : 29-09-26



Description :

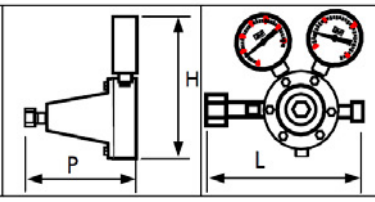
Pour installation sur centrales de gaz, réseaux de tuyauterie et fortes consommations.

Possibilité de fabrication avec différents types de raccords selon les besoins du client.

Pour rampes de bouteilles, centrales et réseaux, avec différents gaz.

Sécurité et fiabilité totales. Tous nos régulateurs sont testés en étanchéité et en fonctionnement.

Caractéristiques techniques essentielles			
Gaz d'utilisation	Acétylène	Filetage de sortie	G 3/4"RH EXT
Classe S/UNE-EN-2503	Non classable	Matériaux	UNE-EN 29539
Pression d'entrée maximale (P1)	25 bar	Corps	Laiton CuZn39Pb3
Pression de sortie maximale (P2)	1,5 bar	Joints	Nylon et EPDM
Débit nominal (Q1)	25 Nm3/h	Capot	Laiton CuZn39Pb3
Pression de sortie stabilisée (P4)	1,6 bar	Filtre	Laiton fritté
Débit maximal à la pression (P2)	45 Nm3/h	Fermeture	Nylon
Coefficient d'augmentation de pression (R)	0,18	Membrane	NBR
Coefficient d'irrégularité (i)	0,2	Ressort de pression	Acier DIN 2076 zingué
Manomètres de pression	Selon EN ISO 5171, classe 1.6	Ressort de fermeture	Acier DIN 2076 zingué
Filetage d'entrée	G 3/4"RH INT	Normes applicables	EN-ISO-2503

PESO:	4,575 Kg.	**DIMENSIONES:**		**L=**	25 cm.
Tª máxima uso:	60ºC			**P=**	20 cm.
Tª mínima uso:	-25ºC			**H=**	18 cm.

Fiche Web

Gala Gar, S.L. c/ Jaime Ferrán, 19 (Políg. Cogullada) | Tél. : (+34) 976 47 34 10 - 50014 ZARAGOZA | www.galagar.com

FT

Ficha técnica

Regulador de Alto Caudal - Acetileno

Regulação de gases para soldadura ou corte por chama

Ref.: 31300000

Código:

Data: 29-09-26



Descrição:

Indicado para instalação em centrais de gases, redes de tubagem e consumos elevados.

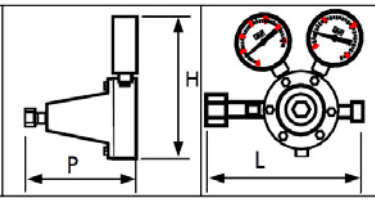
Pode ser fabricado com diferentes tipos de acoplamentos, conforme as necessidades do cliente.

Para rampas de garrafas, centrais e canalizações, para diferentes gases.

Máxima segurança e fiabilidade. Todos os nossos reguladores são testados quanto à estanquidade e ao funcionamento.

Características técnicas básicas

Gás de utilização	Acetileno	Rosca de saída	G 3/4"RH EXT
Classe S/UNE-EN-2503	Não classificável	Materiais	UNE-EN 29539
Pressão máxima de entrada (P1)	25 bar	Corpo	Latão CuZn39Pb3
Pressão máxima de saída (P2)	1,5 bar	Juntas	Nylon e EPDM
Caudal nominal (Q1)	25 Nm3/h	Tampa	Latão CuZn39Pb3
Pressão de saída estabilizada (P4)	1,6 bar	Filtro	Latão sinterizado
Caudal máximo à pressão (P2)	45 Nm3/h	Fecho	Nylon
Coeficiente de aumento de pressão (R)	0,18	Membrana	NBR
Coeficiente de irregularidade (i)	0,2	Mola de pressão	Aço DIN 2076 zincado
Manómetros de pressão	S/EN ISO 5171 Classe 1.6	Mola de fecho	Aço DIN 2076 zincado
Rosca de entrada	G 3/4"RH INT	Normas aplicáveis	EN-ISO-2503

PESO:	4,575 Kg.	**DIMENSIONES:**		**L=**	25 cm.
Tª máxima uso:	60ºC			**P=**	20 cm.
Tª mínima uso:	-25ºC			**H=**	18 cm.

Ficha online

Gala Gar, S.L. c/ Jaime Ferrán, 19 (Políg. Cogullada) | Tel.: (+34) 976 47 34 10 - 50014 ZARAGOZA | www.galagar.com