

REGULADOR REDUCTOR SENIOR XD OXIGENO

Cumple con la Norma UNE-EN 2503



Este reductor regulador de presión tiene el propósito de suministrar Oxígeno calidad industrial, desde un cilindro a presión, en condiciones de presión y caudal adecuadas para aplicaciones de soldadura.

Dispone de un manómetro que indica en valor de presión dentro del cilindro, y otro que indica el caudal de servicio, el cual se regula mediante el volante inferior.

■ INSTALACIÓN

Antes de instalar el regulador se debe verificar el estado de la válvula del cilindro, no debiendo observarse daños en la misma, suciedad, grasas, ni otro elemento extraño.

El regulador se conecta mediante la tuerca ubicada en extremo de niple a la válvula de salida del cilindro a presión.

Luego se conecta el regulador y ajusta la tuerca mediante llave fija. Previa verificación que el volante de regulación del regulador se encuentre liberado se abre la válvula del cilindro.

Abierta la válvula del cilindro se prueba que no existan pérdidas de gas, de comprobarse pérdidas (agua jabonosa es un medio efectivo de comprobación) se debe reajustar la tuerca, hasta que desaparezca la pérdida de gas.

■ MODO DE USO

Procedemos a conectar el equipo al regulador. Se regula la presión de servicio utilizando la tabla de presiones de los picos a utilizar, mediante el volante inferior.

Visite esab.com.ar para más informaciones.

Especificaciones

Dimensiones (An x Al x P)	157 x 162 x 123 mm
Peso	1,274 kg
Conexión del Regulador	Tuerca G21,8 x 14 h/” interna derecha, conforme IRAM2539
Conexión Salida	Tuerca 1/4” derecha con tomagoma para manguera de 8mm
Máxima Presión Entrada	200 bar
Manómetro de Entrada	0 - 315 bar, conexión inferior 1/4” diámetro 63mm, caja metálica
Máxima Presión de Servicio	10 bar
Manócaudalímetro de Servicio	rango 0-16 bar, conexión inferior 1/4”, diámetro 63mm, caja metálica
Caudal Máximo	54 m3/h
Válvula de Seguridad	Interna, setead a 21 bar

Código para Compra

Reductor Senior XD Oxígeno	0745321
----------------------------	---------