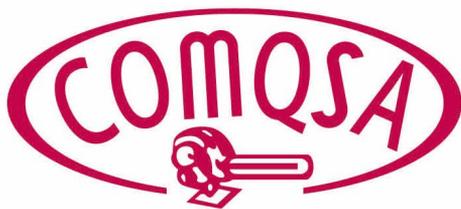




Comparté éste
Catálogo



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO de marcas líderes



QR CASOS DE ÉXITO



Industrial



Combustión



HVAC



Control y Medición

Controles de
Temperatura



Transmisores
de Temperatura



Graficadores
de papel

Videoregistradores



Bujías y electrodos
de ignición



Válvulas de Gas
detector de flama



Reguladores



Control falla de flama



quemadores
comerciales - industriales



Presostato



RM7800
burner control



Aquastato



Válvula Shut-off



Control de limite
pressuretrol



Termostatos



Válvulas
con actuador de acoplamiento y
válvulas para Fan&Coil



Transformadores



Variadores de frecuencia



HVAC



Control y Medición

Cámaras termográficas



Filtros
de aire

Válvulas
solenoides



Neumática



Actuadores
Neumáticos



Aquastato



Actuadores



Analizadores



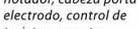
Manómetros



Válvulas
de seguridad
y alivio



Control de nivel



flotador, cabeza porta
electrodo, control de
tarjeta expuesta



MEX 55 5560 5505

MTY 81 8375 4830 y 38

www.comqsa.com



Quemadores
Comerciales - Industriales

Nomenclatura: **CMG** Quemadores para Gas LP y natural en Alta presión
CMGBP Quemadores para Gas LP y natural en Baja presión
CMD Quemadores para Diesel y Petróleo (Aceite #1 y #2)

CMG-350

Quemador para gas LP y natural en **alta presión** tipo cañón para trabajo con flama On-Off o piloto continuo. Capacidad nominal de 500 000 a 1 000 000 de Btu/hr. Rango de presión de operación de 5 a 20 psig. Diámetro de conexión de Gas de 1/2" NPT.



CMG800

CMG-600

Quemador para gas LP y natural en **alta presión** tipo cañón para trabajo con flama On-Off o piloto continuo. Capacidad nominal de 750 000 a 1 500 000 de Btu/hr. Rango de presión de operación de 5 a 20 psig. Diámetro de conexión de Gas de 1/2" NPT.



CMG600

CMG-800

Quemador para gas LP y natural en **alta presión** tipo cañón para trabajo con flama On-Off o piloto continuo. Capacidad nominal de 1 000 000 a 1 800 000 de Btu/hr. Rango de presión de operación de 5 a 20 psig. Diámetro de conexión de Gas de 1/2" NPT.



CMGBP200

CMGBP-200

Quemador para gas LP y natural en **Baja presión** tipo cañón para trabajo con flama On-Off o piloto continuo. Capacidad nominal de 100 000 a 500 000 de Btu/hr. Rango de presión de operación de 5 a 14" W.C. Diámetro de conexión de Gas de 1/2" NPT.

CMGBP-300

Quemador para gas LP y natural en **Baja presión** tipo cañón para trabajo con flama On-Off o piloto continuo. Capacidad nominal de 500 000 a 1 000 000 de Btu/hr. Rango de presión de operación de 8 a 14" W.C. Diámetro de conexión de Gas de 1" NPT.

CMGBP-600

Quemador para gas LP y natural en **Baja presión** tipo cañón para trabajo con flama On-Off o piloto continuo. Capacidad nominal de 1 000 000 a 1 600 000 de Btu/hr. Rango de presión de operación de 8 a 14" W.C. Diámetro de conexión de Gas de 1/4" NPT.



CMD1500

CMD-350

Quemador para Petróleo y Diesel (aceite No. 1 y 2) tipo cañón para trabajo con flama On-Off. Capacidad nominal de 700 000 de Btu/hr. Consumo de combustible 5 Gph.

CMD-600

Quemador para Petróleo y Diesel (aceite No. 1 y 2) tipo cañón para trabajo con flama On-Off. Capacidad nominal de 1 120 000 de Btu/hr. Consumo de combustible 8 Gph.

CMD-1500

Quemador para Petróleo y Diesel (aceite No. 1 y 2) tipo cañón para trabajo con flama On-Off. Capacidad nominal de 2 240 000 de Btu/hr. Consumo de combustible 16 Gph.



Comparte
Catálogo
QR

Aplicaciones: Hornos para procesos alimenticios (industrias pequeñas), hornos para secado de pintura, freidoras de tamaño pequeño, deshidratadores, incineradores de residuos sólidos, secadores, calentadores de fluido térmico y hornos de aleación.



Comparte
Catálogo
QR



Constructora
Mexicana de
Quemadores



Industrial



Combustión



HVAC



Control y Medicación



Quemador Ventury

Mod. V.A. de 1 1/2" y Mod. V.A. de 2"

LP Piloto Automático

Mod. V.A. de 3/4" 30,000 a 50,000 BTU

Alarmas

Tipo corneta de 120 decibeles

Tipo ejilla de 90 decibeles

Tren de Válvulas Gabinete de control



MÉXICO

55 5560 5505

55 6140 5206

comqsa@comqsa.com
ingenieria@comqsa.com

Calle Nueva No. 192. Fraccionamiento
Industrial la Perla. CP. 53348,
Naucalpan, Estado de México.



MONTERREY

81 1916 3919

81 1916 3926

ventas@comqsa.com
ventas2@comqsa.com

Av. Francisco I. Madero #850 Ote.
Col. Centro, C.P. 64000, Monterrey, N.L.
Entre Dr. Jose Ma. Coss y Mariano Arista



www.comqsa.com



Comparte
Catálogo
QR



Quemadores
Comerciales - Industriales

Constructora
Mexicana de
Quemadores



Válvulas, refaccionamiento, gabinetes, quemadores atmosféricos, alarmas y Sistemas de Combustión (Tren de válvulas).



Gabinete de Control
Para Sistema de Combustión



Tableros de control



Quemador Ventury
Mod. V.A. de 1" a 1 1/2"
de 53 000 a 360 000 Btu/s/hr

Quemador Ventury
Mod. V.A. de 2"
de 70 000 a 540 000 Btu/s/hr



LP Piloto Automático
Mod. V.A. de 3/4"
de 30 000 a 53 000 Btu/s/hr



Alarma tipo Corneta
120 Decibelios
Voltaje 1.20 y 2.20 Volts. C.A. 60Hz



Alarma tipo Rejilla
90 Decibelios
Voltaje 1.20 y 2.20 Volts. C.A. 60Hz

Tren de Válvulas



Sistema Completo de Combustión
Quemador Maxon Mod. OVENPAK 425 Cap. 2,300,000 btu/hr.



Quemador Lineal
Proyecto especial



Tren de Válvulas
Modelo: Válvulas Modelli, Ingeniería



Quemador de premezcla
aire-gas suministrado al cuerpo
de quemador en acero
refractario



Quemador Radiante Calfer

Quemador de energía infrarroja de alta intensidad, su diseño produce un movimiento de aire de baja velocidad, secciones de diseño modular que permite adaptar el calor total liberado y el patrón radiante a los requisitos de su aplicación en particular. En versión de doble rejilla.

Aplicaciones típicas:

- Calentamiento directo por zona
- Calentamiento/Secado directo de banda móvil
- Proceso de secado en hornos

CALFER DE MEXICO S.A. DE C.V.
LADA 800 9125 742



Escuela Caldera

En las instalaciones de COMOSA (México) contamos con un Centro de Capacitación teórico-práctico con una caldera instrumentada con el Sistema SLATE de Honeywell para el ahorro de combustible. Igual podrás ubicar la aplicación de nuestros productos que distribuimos en las diferentes marcas. Para más información con tu Representante de Ventas.



Escuela
Caldera

Refaccionamiento:



Refaccionamiento:

Bujas y electrodos
conectores, ensambles, cable de ignición,
Válvulas solenoides de servicios generales

Reguladores, manómetros, analizadores de combustión, fotoceldas, control falla de flama, RM7800, válvulas electromagnéticas para gas, interruptores de presión, control de nivel e interruptores de flujo para uso de calderas y sistemas de agua caliente. bombas y válvulas de combustible, válvulas de seguridad y alivio, filtros de aceite de calefacción y transformadores de ignición.

Otras marcas ...

Westwood

Bujías, terminales, conectores, electrodos y cable de ignición



Filtros de aceite de calefacción

TREXICE

Reguladores de temperatura



Termómetro industrial

ayremex

Reguladores



Watson McDaniel

Trampas de vapor, reguladores piloteados, válvulas de control, bombas de retorno condensado.



DRESSER

Medidores



SAGHO MIYA

Presostatos e interruptores de presión.



WARRICK CONTROLS

Gems™ Sensors & Controls

Controles de nivel, flujo, presión ...



THERMOVAL

Válvulas solenoides



WALWORTH®

Válvulas de seguridad y alivio



testo

Analizadores



Webster®

Fuel Pumps & Válves

Bombas y válvulas de combustible



Procesos de control; presión, flujo, nivel, temperatura...



Allanson

Transformadores de ignición.





Series 316



Series 314



Series 327



Series 223



Series 252



Series 210



Series 040



Series 215



Series 314



Series 316



Series 320



Series 353



Series 290

Válvulas solenoides de 2, 3, 4 y 5 vías.
Para servicios generales, agua caliente y vapor.
Válvulas de combustión,
válvulas especiales y angulares.
Bajo consumo y seguridad intrínseca.
Montaje en línea y NAMUR.
KITS de construcción y bobinas.



Series 220



Series 222



Series 210



Series 226

ASCO™



AVENTICS™

Preparación de Aire

Filtrar, regular y lubricar al más alto nivel: todos los componentes y accesorios para preparar aire comprimido con total fiabilidad. Serie 651/652, Ensamblajes. Válvula de cierre y corte. Manómetros, interruptor de presión.



Actuadores Neumáticos

Cilindros Series CCI, TRB, PRA, NFPA, Serie M.

Válvulas Direccionales

Válvulas carrete camisa con accionamiento mecánico, neumático y eléctrico.
Serie L para montaje en línea. Serie Mark para aplicaciones exigentes.
Tipo Poppet, Manifold de Válvulas.





ASHCROFT®

Soluciones en Medición

Manómetros análogos y digitales

Termómetros bimetalicos

Termopares. Termopozos

Transmisores de presión

Sellos de diafragma

Interruptores de presión



1005P



Serie 1122



8008S

8008S 100mm

8008S 63mm



Termopozos



Transmisores de presión



Termómetros bimetalicos



Sellos Químicos



Sensores de Temperatura



DE WIT
Manómetros / Termómetros



DE WIT
Productos para Vapor



Watson McDaniel

DE WIT

Manómetros



Válvula Check Serie WSSCV-14-N-O



Junta rotativa Serie QS-G20-8-RH



Conexión Post. Carátula 2" Serie 15/51/14



SECO Carátula 4" Serie 51/100/4



Baja Presión Carátula 4" Serie 61R/100



Patrón Carátula 6" Serie 91R/160/25K



Conexión Inf. Carátula 2 1/2" Serie OZ6320-H2



Termómetro Vástago 9" Serie BMP-3X9 0-50°C



Lleno de Glicerina Carátula 2 1/2" Serie 91V/63/11



Lleno de Glicerina Carátula 2 1/2" Serie 225V/63/11-4

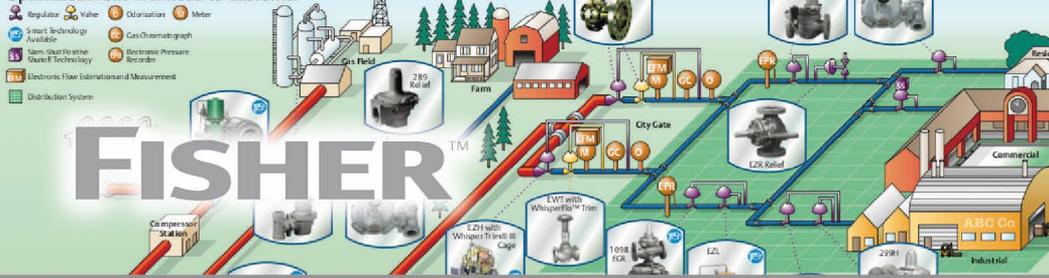


Lleno de Glicerina Carátula 2 1/2" Serie 291V/63/7



Conexión Inf. Carátula 1 1/2" Serie 991V

NATURAL GAS TECHNOLOGIES Optimized From Wellhead to Customer



Reguladores

- Para control de presión de gases.
- Capacidad de protección por sobrepresión.
- Mayor resistencia a la corrosión, relevo y capacidad de flujo.
- Varios tamaños en cuerpo y conexiones.

Soluciones en control de presión



BACHARACH®



Soluciones en Combustión y HVAC

- Analizadores de Combustión.
- Detectores para fugas.
- Analizadores portátiles y monitores.

“Calfer Laboratorio” Bacharach EXPRESSERVICE

- Servicio en Calibración - Mantenimiento - Reparación.
- en equipos Analizadores Bacharach.
- ¡Contamos con el Servicio laboratorio móvil hasta tu empresa!



Honeywell

Combustión Residencial

Control electrónico de los sistemas de encendido por piloto intermitentes utilizados en cocinas, freidoras y hornos de gas, calderas y otros procesos de calefacción.

Módulo de encendido piloto intermitente universal



Modutrol

Transformador relays-contactor

Presuretrol



Válvula de Gas



Termopile



Piloto quemador



Termopila



Sistemas de encendido



SLATE

Procesos Térmicos

Válvula solenoide

RM7800



Control falla de flama



Transformador de ignición



Fotocelda UV



Display para RM



Sub base para RM



Válvulas de bypass: Gas de encendido VAS

Adecuadas para una presión de entrada máxima de 500 mbar (7psig).

Fácil montaje y diseño compacto.

Ajuste de caudal integrado.

Indicación de control mediante LED azul.

Disponibles con indicador de posición derecho o izquierdo.

Adecuadas para funcionamiento por impulsos.

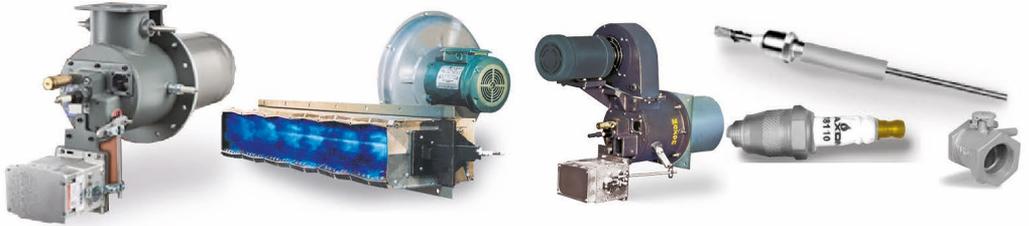




MAXON
A Honeywell Company



Válvulas Shutt-Off, Quemadores industriales, baja y alta temperatura, calentadores para calentamiento de aire enducto, Válvulas de control, ventiladores de alta presión y tubo radiante.



ECLIPSE[®]
Innovative Thermal Solutions

Quemadores

Industrias:

- Acabado automotriz y general.
- Alimentos y bebidas.
- Petroquímica.
- Materiales de construcción.
- Vidrio recocido.
- Calefacción de aire indirecta.
- Acabado de metales .

Válvulas



AirHeat v2

Ratio Matic

ThermJet

Aplicaciones:

- Hornos de secado y curado industrial.
- Horno de secado de pintura automotriz.
- Horneado y procesamiento alimenticio.
- Calentadores de fluido térmico.
- Vaporizador de baño de agua.
- Metalúrgica (curado y secado).
- Incineradores.

Sistemas de combustión, ventiladores e impulsores de gas, reguladores *ratio*, inyectores y mezcladores de aire y gas.





Quemadores Comerciales e Industriales

Power Flame Inc.



Quemador Type JA Capacidad 300 - 2,500 MBTU/hr

- **X4** hasta .75 MMBH
- **J** hasta 2 MMBH
- **C** hasta 19 MMBH
- **NPM** hasta 2.2 MMBH
- **NP2** hasta 8 MMBH
- **NVC** hasta 63 MMBH
- **Cmax** hasta 120 MMBH
- **Cmax RF** hasta 150 MMBH
- **Vector** hasta 63 MMBH
- **UCmax** hasta 54 MMBH
- **CSB** hasta 120 MMBH
- Paneles de control personalizados.
- **EVO** hasta 25 MMBH



Comparte
Catálogo
QR



Construtora
Mexicana de
Quemadores



Nomeclatura:

- CMG** Quemadores para Gas LP y natural en Alta presión
- CMGBP** Quemadores para Gas LP y natural en Baja presión
- CMD** Quemadores para Diesel y Petróleo (Aceite #1 y #2)



CMG800

Aplicaciones: Hornos para procesos alimenticios (industrias pequeñas), hornos para secado de pintura, freidoras de tamaño pequeño, deshidratadores, incineradores de residuos sólidos, secadores, calentadores de fluido térmico y hornos de aleación.



CMG600

CMG 350
Capacidad nominal de 500 000 a 1 000 000 de Btu/hr.

CMG 600
Capacidad nominal de 750 000 a 1 500 000 de Btu/hr.

CMG 800
Capacidad nominal de 1 000 000 a 1 800 000 de Btu/hr.



CMGBP200

CMGBP 200
Capacidad nominal de 100 000 a 500 000 de Btu/hr.

CMGBP 300
Capacidad nominal de 500 000 a 1 000 000 de Btu/hr.

CMGBP 600
Capacidad nominal de 1 000 000 a 1 600 000 de Btu/hr.



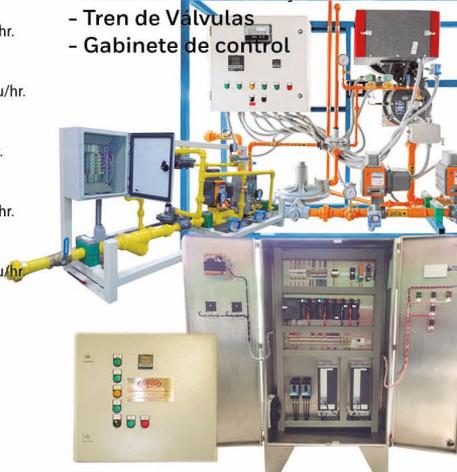
CMD1500

CMD 350
Capacidad nominal de 700 000 de Btu/hr.

CMD 600
Capacidad nominal de 1 120 000 de Btu/hr.

CMD 1500
Capacidad nominal de 2 240 000 de Btu/hr.

- Quemador Ventury
- LP Piloto Automático
- Alarmas (corneta o rejilla)
- Tren de Válvulas
- Gabinete de control





HIKMICRO

Distribuidor Autorizado

CALFER DE MÉXICO
CONTROL DE AUTOMATISMOS INDUSTRIALES

Cámaras Termográficas

Ver el mundo de una manera diferente



Series M



Mini



Pocket



Specialist

Phone module - Entry Level - Basic - Pocket - Master - Genius - Specialist



Serie Mini



Pocket



Cámara térmica compacta de alto rendimiento para profesionales

Aplicaciones Electricidad - Industrial - Residuos - Energía - Detección de fuego - Calefacción - Circuito PCB

HVAC Localizar fallas en calefacción y verificar el aire acondicionado.

Inspección de edificios Verificar la envolvente del edificio, el aislamiento y fugas de aire acondicionado.

Electricidad Identificar rápidamente las conexiones eléctricas que se sobre calientan.

Honeywell

Detección de gas

Detectores de gases

Tóxicos y explosivos para espacios confinados.

La manera más cómoda, fiable y económica de garantizar la seguridad, el cumplimiento normativo y la productividad.

Equipos fáciles de operar



Tecnología que salva vida todos los días



Válvulas de gas para aplicaciones residenciales y comerciales, con detector de flama por termocople.



McDonnell & Miller

Controles de Nivel.
Interruptores de flujo.
Para uso de calderas y sistemas de agua caliente.



Quemadores

- Tipo de combustible Gas y Aceite
- comerciales e industriales



Honeywell

SAFETY AND PRODUCTIVITY SOLUTIONS

MICRO SWITCH™

- Switches inalámbricos.
- Switches de límite.
- Transductores de presión.
- Sensores automáticos.



Honeywell

BUILDING PRODUCTS



Sistemas Webs de automatización comercial y de industria ligera, bajo la plataforma *Niagara* proporciona una conectividad total con sistemas de control, vigilancia y seguridad de un edificio. Especializado en control y medición de variables HVAC, comprende una gama de sensores (temperatura, humedad, presión, corriente CO2, energía, BTU). Válvulas de control para agua caliente/fría vapor, modutroles y actuadores de acoplamiento directo a válvula, actuadores para compuerta y variadores de frecuencia.

WEST Instruments DE MÉXICO, S.A.



Soluciones de control de temperatura y registro de procesos. Relevadores, registradores, termostatos, pirómetros, interruptores, sensores, controles y transmisores de nivel, flujo, presión. Interruptores de temperatura y proximidad. Controles para caldera. Transductores para HVAC y cuartos limpios, contadores, temporizadores, encoders y más.



Productos para Calefacción - Cocina Eléctrica y Gas
HVAC Refrigeración

Robertshaw®

Equipos para cocinas comerciales,
HVAC, calefacción, calderas y secadores.

Válvulas de Gas para calentadores, módulo de ignición, kit encendido piloto, sensor de flama, válvula de gas Millivolt, interruptor, termostato, termocople, termopila, ignitor, kit piloto de flama, kit de conversión, válvula termomagnética, termostatos electrónicos, reguladores, control descongelamiento y más.



Controles de Refrigeración Comercial

Controles de Temperatura
Válvulas para Fan&Coil
Bulbos, Sensores, termopozos
Presostatos
Switch de flujo
Termostatos



Honeywell Home

resideo

Sistemas de calefacción
Ventilación
Aire Acondicionado HVAC



Termostatos



Actuadores

Aquastatos

Válvulas para Fan&Coil

Control de Temperatura



Medición de presión, nivel, temperatura, flujo, controladores, instrumentos analíticos, programadores e indicadores, registradores y adquisición de datos, soluciones inalámbricas y sistemas modulares.

Controles digitales

Indicadores que proporcionan precisión, control e indicación de Variables de Procesos.

DC1010 - DC1020 - DC1030 - DC1040

UDC2800

DCP250



Graficadores

- Registradores de Papel, plumillas.
- Gráficas Circulares de papel.
- Videoregistradores.



Controles analíticos



Configurador de campo

Versatilis



Instrumentación de campo

Presión, Nivel, Temperatura y Flujo.



Sistemas de control

Control Edge RTU

Control Edge PLC

Control Edge HC900



Distribuidor Autorizado de marcas líderes

ASCO™

ASHCROFT
Trust the shield.

PFI
Power Flame Inc.

kromschroder

MAXON
A Honeywell Company

Honeywell

resideo

Robertshaw®

WAYNE
Combustion Systems

WEST

MSA
The Safety Company

BACHARACH®

Gems
Sensors & Controls

COMQSA

Johnson Controls

HIKMICRO

Webster®
Fuel Pumps & Valves

FISHER™

Westwood



Directorio

www.comqsa.com

COMQSA

Constructora Mexicana de Quemadores



Sucursal Monterrey



ventas@comqsa.com
ventas2@comqsa.com



81 8375 4830 y 38

Av. Francisco I. Madero
#850 Ote. C.P. 64000,
Col. Centro, Monterrey, N.L.
entre Dr. Jose Ma. Coss
y Mariano Arista



81 1916 3919
81 1916 3926



Fábrica México



comqsa@comqsa.com
ingenieria@comqsa.com



55 5560 5505



55 4830 2979
55 6140 5206



Calle Nueva No. 192. Fracci.
Industrial la Perla.
CP. 53348, Naucalpan,
Estado de México.