



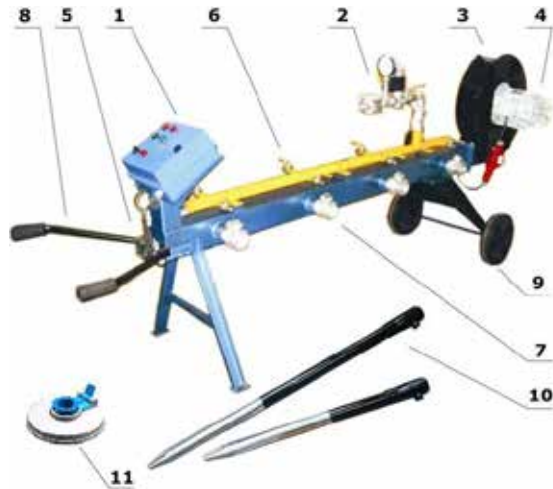
GASOJET CV-Q8

Maquinaria para la Industria Cerámica

CRAVEN
INGENIERIA

Calle 36 a sur 721-50
Teléfonos: 4686966 – cel: 3125963760
E-mail: craven.ingenieria@gmail.com
Bogotá, Colombia Craven 2013
Copyright © – Todos los derechos reservados

Número de serie	Quemador para Hornotipo Hoffman
Modelo	8 bocas
Combustible	Gas natural/GLP
Capacidad máxima	1.500.00 BTU/H
Presiónestática	200 mbar Gasnatural / 160 mbar GLP
Quemadotipo	Mezcla en boquilla
Ventilador de combustión	Centrífugo J15 - 2200 CFM



Quemador

Características constructivas

- Premezclador gas aire ACERO INOX AISI 304
- Lanza de aire tubular en ACERO INOX AISI 304
- Lanza de gas tubular en ACERO INOX AISI 310
- Frente de sujeción deslizable en acero con mirilla

Características Técnicas

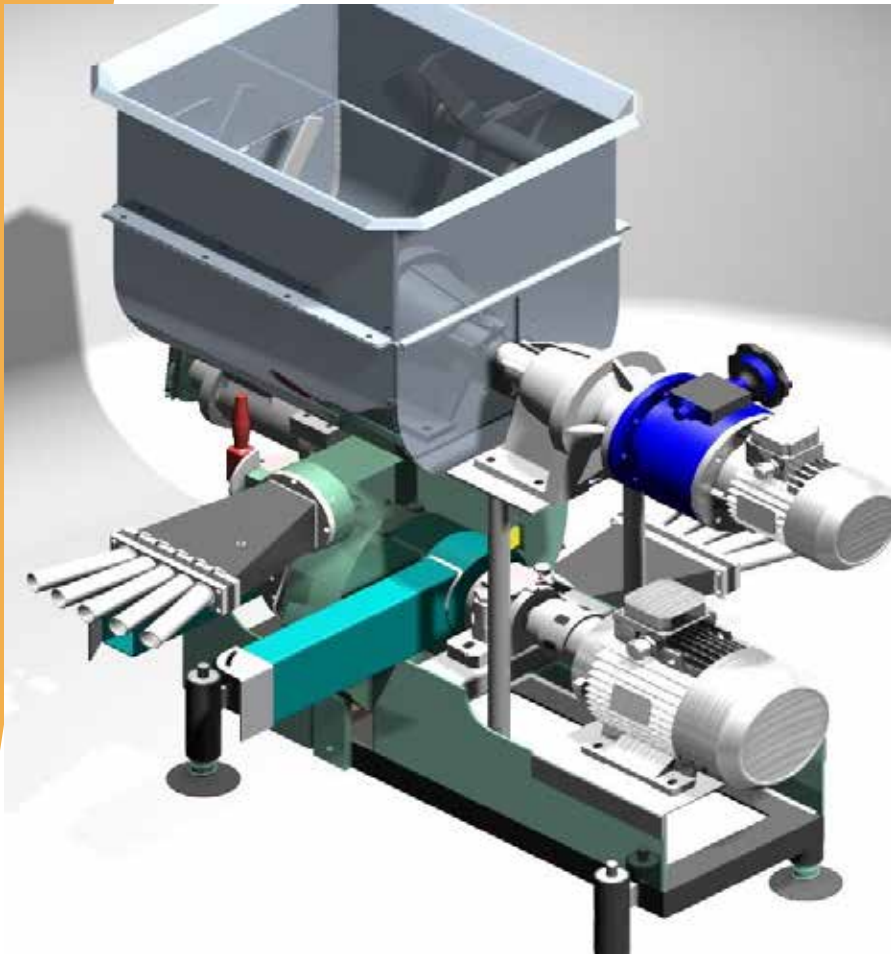
- Quemador tipo mezcla en boquilla de mediana velocidad
- Sistema gas aire, admite hasta 75% de aire en exceso
- Excelente estabilidad de llama en cualquier rango de trabajo
- Permite la formación de llamas altamente radiantes u oxidantes
- Combustión completa con bajo Nox.

Nota: Nos Reservamos el derecho de modificar especificaciones y diseños sin previo aviso



CRAVEN
INGENIERIA

GASOJET CV-Q8

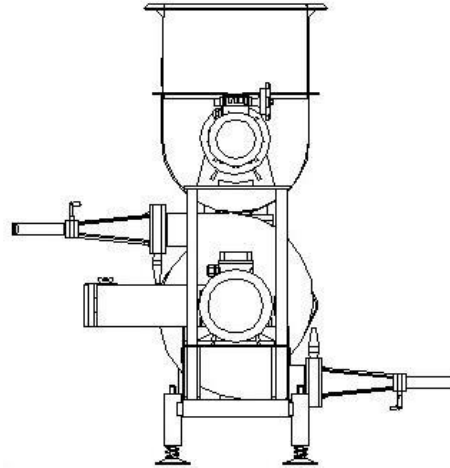
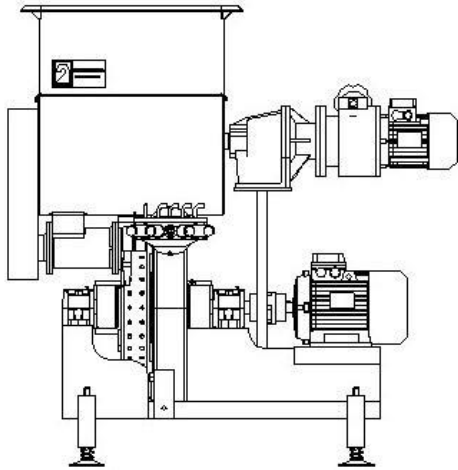


PULVERIZADOR DE CARBON CP

Maquinaria para la Industria Cerámica

CRAVEN
INGENIERIA

Calle 36 a sur 721-50
Teléfonos: 4686966 – cel: 3125963760
E-mail: craven.ingenieria@gmail.com
Bogotá, Colombia Craven 2013
Copyright © – Todos los derechos reservados



Es una máquina destinada a la alimentación de la mezcla Aire Carbón para la combustión de los hornos tipo túnel y en algunos casos se emplea en hornos Hoffman para lograr una temperatura uniforme en toda la zona de quema, evitando estratificaciones.

Los equipos constan de una tolva, dosificadores de carbón, y de un sistema independiente de pulverización de carbón regulable que produce una gran finura en el carbón aumentando la capacidad de ignición del mismo, logrando la combustión completa de todo el carbón inyectado al horno.

Estos pulverizadores se emplean en hornos túneles cuya altura en la zona de quema (altura entre la bóveda y la superficie de los carros) no exceda los 2000 mm En hornos de mayor altura se utilizan en combinación con los Carbo Jets normales para homogenizar la quema en toda la altura del horno Obteniendo así una máxima economía en combustible y una mayor rapidez en la cocción del producto.

Se suministran con sus quemadores, mangueras de conexión, tapas para el horno y caja eléctrica.

Posibilidad de regular íntegramente la mezcla aire carbón mediante motovariador Montado sobre bastidores antivibratorios o móviles de acuerdo al tipo de horno

CARACTERÍSTICAS

MODELO	No DE SALIDAS	POTENCIA APROX (HP)
Q-PC-06 (T) O (H)	6	5
Q-PC-08 (T) O (H)	8	5
Q-PC-10 (T) O (H)	10	5

CRAVEN
INGENIERIA

PULVERIZADOR DE CARBON CP

Nota: Nos Reservamos el derecho de modificar especificaciones y diseños sin previo aviso

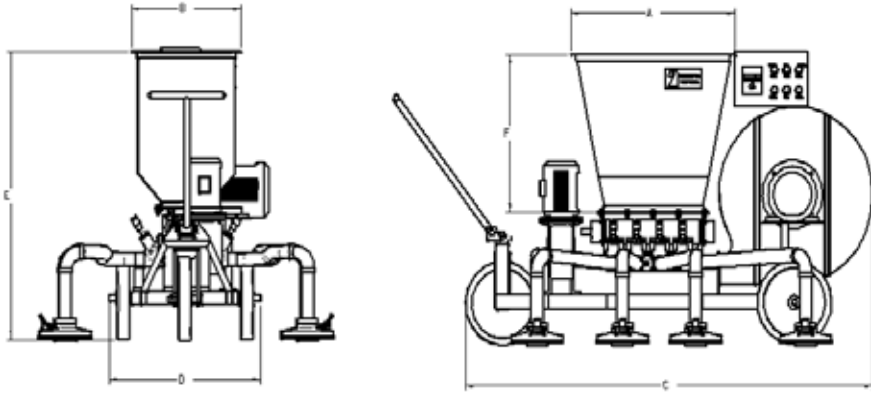


CARBOJETS CCJ

Maquinaria para la Industria Cerámica

CRAVEN
INGENIERIA

Calle 36 a sur 721-50
Teléfonos: 4686966 – cel: 3125963760
E-mail: craven.ingenieria@gmail.com
Bogotá, Colombia Craven 2013
Copyright © – Todos los derechos reservados



Es una máquina destinada a la alimentación de la mezcla Aire Carbón necesaria para la combustión de los hornos de cocción de materiales cerámicos.

Son de funcionamiento extremadamente sencillo, se suministran con sus quemadores, mangueras de conexión y tapas para el horno. Está diseñado para regular las cantidades de aire y carbón pulverizado estrictamente necesaria para la combustión completa y uniforme a través de toda la zona de quema, obteniendo así una máxima economía en combustible y una mayor rapidez en la cocción del producto.

La maquina se suministra en dos versiones la estándar en la cual el control de temperatura se realiza en forma independiente a la máquina, ya sea mediante un pirómetro óptico o simple apreciación visual, y una segunda versión que lleva incorporado un sistema de control automático.

Características

Posibilidad de regular íntegramente la mezcla aire carbón desde 6 hasta 10 kg/h salida por boca mediante motorvariador Montado sobre bastidores estáticos o móviles.

MEDIDAS						
MODEL O	MEDIDAS EN MILIMETROS					
	A	B	C	D	E	F
Q-CJ-4S	486	450	1479	625	1057	575
Q-CJ-6S	581	450	1574	625	1057	575
Q-CJ-8S	676	450	1669	625	1057	575
Q-CJ-10S	771	450	1764	625	1057	575

CARACTERÍSTICAS		
MODELO	No DE SALIDAS	POTENCIA APROX (HP)
Q-CJ-4S (T) O (H)	4	3
Q-CJ-6S (T) O (H)	6	4
Q-CJ-8S (T) O (H)	8	6
Q-CJ-10S (T) O (H)	10	6

CRAVEN
INGENIERIA

CARBOJETS CCJ

Nota: Nos Reservamos el derecho de modificar especificaciones y diseños sin previo aviso