

BERGER

Ingeniero Manuel Berger & Cía.

FABRICACION, IMPORTACION Y VENTA DE

Quemadores industriales, Sistemas de combustión, Generadores de calor. Conversión de equipos a Biomasa

QUEMADORES ATMOSFERICOS LANZALLAMAS DE ALTA PRESION

wayler serie TAP

AMERICAN
BURNERS



OIL & GAS



BERGER
Ingeniero Manuel Berger & Cía.

Ing. Manuel Berger & Cía.

G. Pereira 2777 – Montevideo – Uruguay

Tel: (598) 2709 7975

Mail: berger@berger.com.uy . www.berger.com.uy



Los quemadores **serie TAP**, son equipos robustos, aptos para altas exigencias de uso y extremas temperaturas.

Diseñados para trabajar con una presión de gas comprendida entre 160 mBar hasta 3 Bar, estos equipos permiten obtener llamas oxidantes, reductoras o bien llamas sumamente radiantes, obteniendo así un amplio rango de maniobra, lo que permite acompañar perfectamente a todo el proceso térmico a que sea sometido.

Construïdos en hierro fundido, con cabezales de aleación para altas temperaturas, los equipos quemadores **serie TAP** son aptos para ser totalmente automatizados, incluyendo electroválvulas, controladores de llamas, electrodos de encendido automáticos, controles de presión, modulaciones.

Por su calidad de combustión, estos sistemas no necesitan ser asistidos por electroventiladores, lo cual facilita su instalación a la vez que contribuye al bajo costo de operación y mantenimiento.

Son ideales para trabajar fijos a la cámara del horno permitiendo adicionarles bloques con conos de material refractario para una mejor optimización del sistema térmico.

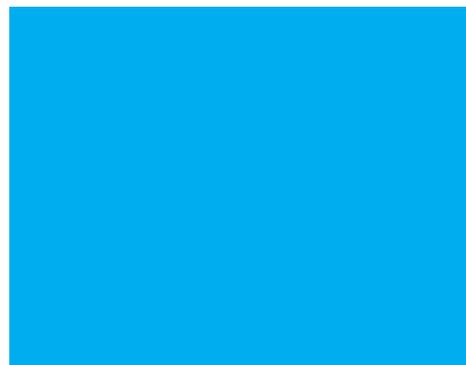
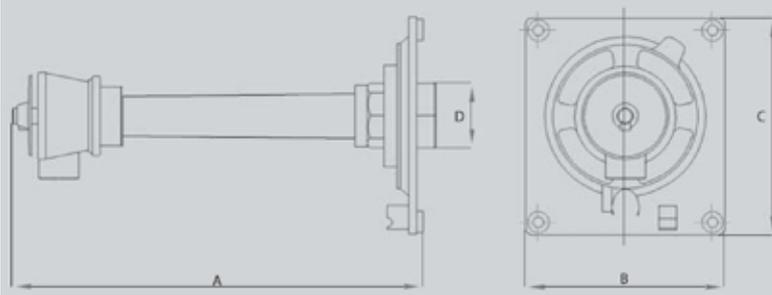
Detalle frente y boca de llama en hierro fundido



Detalle piloto y electrodos de fácil acceso.

Capacidades

MODELO	A	B	C	D	CAPACIDAD en Kcal./h	PRESIÓN Barg
Tap 1	425	230	205	70	30.000	1
Tap 2	425	230	205	70	80.000	1
Tap 3	540	230	205	70	120.000	1
Tap 4	540 <td 230	205	80	200.000	1	
Tap 5	540	230	205	80	280.000	1
Tap 6	620	230	205	80	350.000	1



Modalidad recta con frente de anclaje y sujeción.



Hornos campana y de tratamiento térmico.



Pre calentado de cucharas, industria siderúrgica y de fundición.



Industria cerámica y ladrillera



Los sistemas de combustión **Wayler Serie TAP**, son ideales para aplicar en la industria **Oil & Gas**, especialmente en los precalentadores para petróleo o gas, que se instalan en campo.

Fabricados bajo normas y requerimientos de dicha industria, los **Serie TAP** resultan ser los equipos ideales para las peores inclemencias climáticas, y los más confiables para trabajos permanentes.



Cajas corta vientos y automatizaciones según requerimientos del proyecto, son realizados en los **Serie TAP** para estas aplicaciones.



PRODUCTOS



Management System
ISO 9001:2015
www.tuv.com
ID 900015169

