



GRUPO
NAVENDI



Agua caliente



Paro total
electrónico
temporizado



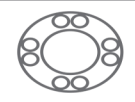
Sistema
seguridad



Tapa de ABS



Grupo motor-
bomba



Unión motor-
bomba mediante
junta elástica



Manómetro en
baño de glicerina



Regulación
de presión y
producto químico
desde lanza



Depósito
producto químico



CARACTERÍSTICAS

- Bomba profesional de alto rendimiento con tres pistones cerámicos, sistema biela/cigüeñal y cabezal de bronce.
- Motor eléctrico asíncrono de servicio continuo (1.450 rpm) con protección térmica integrada en todas las fases del bobinado.
- Protección del motor IPX5 con aislamiento clase F de alta eficiencia $\eta = 95\%$, mayores prestaciones y menor consumo de corriente.
- Unión motor bomba mediante junta elástica (4 rodamientos en línea).
- Cable eléctrico de 5 m.
- Control nivel de aceite y manómetro en baño de glicerina.
- Válvula By-Pass automática de regulación de presión y producción de vapor.
- Válvula de seguridad de descarga por sobre presión.
- Maniobra en baja tensión 24 V.
- Sistema TST, paro total electrónico temporizado.
- Sistema DSS, seguridad que no permite arrancar al motor si la presión del latiguillo no es inferior a 15 bar.
- Toma de agua directa con filtro de entrada a máquina.
- Caldera de acero inoxidable, alto rendimiento con mínima emisión de gases, con niveles muy inferiores a los marcados por la CEE.
- Caldera de máxima seguridad, con sistema de refrigeración por aire, dotada de serpentín de tubo de acero de doble

- recorrido y termostato regulación temperatura 30-150°C.
- Parada del quemador por falta de agua.
- Motor ventilador independiente y bomba gas-oil antigripado con aforador control nivel de gas-oil.
- Combustible gas-oil "A".
- Salida de producto químico en baja presión.
- Chasis y depósitos de detergente y gas-oil en polipropileno, sin posibilidad de corrosión química, que se adapta muy bien a lugares salinos y con humedad en el ambiente.
- 4 ruedas de Ø25 cm con freno de estacionamiento.

Posibilidad (bajo pedido) de voltaje a 230 V trifásico para KH170CI y KH200CI y 60 Hz (Consultar precios)

ACCESORIOS DE SERIE

- | | |
|------------|---|
| MKA516105 | Manguera alta presión 5/16" 10 m con conexión rápida |
| 302122003 | Pistola prolongación térmica 500 mm |
| 302022021 | Lanza acero inox. 420 mm con conexión rápida |
| 1000101000 | Porta-boquilla regulable alta y baja presión 1/4 - 1/4" |
| 1003625... | Boquilla alta presión 1/4 - 25° según modelo |

ACCESORIOS OPCIONALES

- | | | |
|-----------|---|---------------|
| 207104009 | Enrollador manual manguera 10/20 m (sin manguera) | P.V.P. 280,00 |
|-----------|---|---------------|

	KH120CI	KH170CI	KH200CI
Presión de trabajo bar	30-120	30-170	30-200
Caudal L/h	660	780	900
Tensión pH-V-Hz	1-230-50	3-400-50	3-400-50
Potencia total W	3.300	5.420	7.000
RPM	1.450	1.450	1.450
Temp. máx. generada °C	30÷150	30÷150	30÷150
Consumo Gas-Oil kg/h	4.78	4.78	5.5
Depósito Gas-Oil L	45	45	45
Depósito detergente L	10	10	10
Dimensiones (LxAnxAl) cm	110x68x90	110x68x90	110x68x90
Peso kg	145	150	155

