

KHE143C
KHE1510C
KHE1515C



KHE143C | KHE1510C | KHE1515C

Hidrolimpiadora agua caliente industrial, totalmente eléctrica. Ideal para trabajos internos. Cero emisiones de CO² a la atmósfera. Agua caliente instantánea y constante a alta presión. Reducido consumo de agua de 1,5 a 10 l/m. Ecológica y respetuosa con el Medio Ambiente. Comodidad de uso para el operario, mínimo esfuerzo en brazos, hombros, y espalda. Gracias a sus componentes de última generación es el instrumento ideal para los más exigentes profesionales. Apropriadadas para el uso en los sectores de alimentación, hostelería, bodegas, agrario, ganadero, restauración edificios y monumentos, automoción e industria.

	KHE143C	KHE1510C	KHE1515C
Presión máx. bar	30-140	30-150	30-150
Caudal L/h	140-222	300-600	600-900
Tensión pH-V-Hz	3-400-50	3-400-50	3-400-50
Potencia total W	16.500	23.000	65.000
Consumo (Amp)	24/20	32/28	94/78
RPM	1.450	1.450	1.450
Temp. máx. generada °C	00÷90	00÷70	00÷90
Dimensiones (LxAnxAl) cm	75X95X80	75X95X80	75x140x95
Peso kg	70	80	122



CARACTERÍSTICAS

- Eco System: calentamiento del agua instantáneo y constante a alta presión, por resistencias eléctricas.
- 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.
- Unión motor bomba mediante junta elástica. (4 rodamientos en línea).
- Cable eléctrico de 5m. Control nivel de aceite y manómetro en baño de glicerina.
- Válvula by-pass automática de regulación de presión y caudal y válvula de seguridad de descarga por sobre presión.
- Panel de control lógico para maniobras de trabajo y seguridad.
- Maniobra en baja tensión 24V.
- Sistema TSS, paro total automático.
- Toma de agua directa con filtro en entrada a máquina.
- Bloques de resistencia eléctricas de acero inoxidable.
- Chasis y carrocería en acero inoxidable.
- 4 ruedas de Ø 25 cm., con freno de estacionamiento.

Posibilidad (bajo pedido) de voltaje trifásico a 400V 60Hz

ACCESORIOS DE SERIE

- MKA516105** Latiguillo A.P. 400 BAR. R2A de 5/16" 10 m.
- 302122003** Pistola de prolongación térmica de 500mm.
- 302022021** Lanza de acero inox. de 420mm, con conexión rápida.
- 1003625...** Boquilla alta presión 1/4" - 25º según modelo.

ACCESORIOS OPCIONALES

- 72867** Enrollador manual manguera 40m, (sin manguera).
- 29110000** Cepillo rotativo Inox., para limpieza de superficies lisas y paredes.
- 293100009** Kit lanza espuma con conexión rápida.

KHAL2015C



KHAL2015C

Hidrolimpiadoras agua caliente industrial, ideales para la eliminación de todo tipo de suciedad gracias a su elevado calentamiento del agua hasta 140 °C. Gracias a sus componentes de última generación hacen de estas máquinas la herramienta ideal para los más exigentes, profesionales. Apropriadas para el uso en los sectores de automoción, industria, agrario, ganadero, alimentación, etc

KHAL2015C	
Presión máx. bar	30-200
Caudal L/h	900
Tensión pH-V-Hz	3-400-50
Potencia total W	5.600
RPM	1.450
Temp. máx. generada °C	30÷140
Consumo Gas-Oil kg/h	5
Depósito Gas-Oil L	14
Dimensiones (LxAnxAI) cm	88x59x83
Peso kg	122



CARACTERÍSTICAS

- Bomba industrial 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, mayores prestaciones y menor consumo de corriente.
- Control nivel de aceite y manómetro en baño de glicerina.
- Válvula by-pass automática
- Válvula de seguridad de descarga por sobre-presión.
- Maniobra en baja tensión 24 V.
- Sistema TST, paro total electrónico temporizado.
- Toma directa de agua con filtro de entrada a máquina.
- Caldera de 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 y dotada de serpentín de tubo de acero. Parada completa de la máquina en el caso de falta de gas-oil.
- Bomba gas-oil antigripado.
- Aforador control nivel de gas-oil.
- Termostato regulación temperatura 30 °C - 120 °C.
- CARACTERÍSTICAS
- Combustible gas-oil "A".

- Salida de producto químico en baja presión.
- Chasis con depósito gas-oil de polietileno incorporado.
- Soportes y alojamiento para accesorios.

ACCESORIOS DE SERIE

- 111250019 Manguera alta presión 10m.
- 111350026 Pistola MV951.
- 111250017 Lanza acero inox. 900 mm con porta-boquilla regulable.
- 112200005 Boquilla alta presión ¼" - 15° 045.

ACCESORIOS OPCIONALES

- 4060204005 Boquilla rotativa

KHAL1509F


KHAL1509F

Hidrolimpiadora de agua fría profesional de alto rendimiento para trabajos exigentes. Sus altas prestaciones de presión y caudal hacen de este equipo una herramienta ideal para el profesional. Especialmente indicado en los sectores: alimentación, ganadero, agrario, construcción, automoción, transporte, limpiezas, etc.

	KHAL1509F
Presión bar	150
Presión máx. bar	180
Caudal L/h	540
Tensión pH-V-Hz	1-230-50
Potencia total W	2.235
RPM	1.400
Temp. máx. admisión °C	55
Depósito detergente L	10
Dimensiones (LxAnxAI) cm	56x45x57
Peso kg	46



CARACTERÍSTICAS

- Bomba profesional de 1.450rpm con 3 pistones de acero y recubrimiento de cerámica.
- Cabezal de la bomba en latón
- Motor eléctrico de inducción monofásico con protección térmica.
- Válvula by-pass regulable y con manómetro.
- TSS Paro total automático.
- Filtro entrada de agua.
- Salida de producto químico en baja presión, controlado desde la lanza.
- Ruedas macizas de gran diámetro que proporcionan estabilidad y gran movilidad en todas las superficies.
- Cable eléctrico de 5mt.

ACCESORIOS DE SERIE

- | | |
|------------------|---------------------------------------|
| 111250019 | Manguera alta presión 10m. |
| 111100018 | Pistola con prolongación térmica. |
| 111110019 | Lanza 500mm porta boquilla regulable. |
| 111150012 | Boquilla alta presión 1/4" 15° 030 |

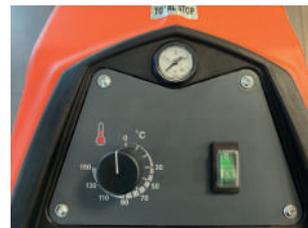
ACCESORIOS OPCIONALES

- | | |
|-------------------|-------------------------|
| 4060204002 | Boquilla turbo |
| 141300002 | Enrollador 20 m, |
| TS033030 | Kit arenador |
| UGST030 | Cabezal limpia tuberías |



HIDROLIMPIADORAS

KHAL1509C



KHAL1509C

Hidrolimpiadora a agua caliente profesional ideal para la eliminación de todo tipo de suciedad, especialmente grasas y aceites en los sectores domésticos, pequeños talleres, pequeña industria, agrario, etc.

KHAL1509C	
Presión máx. bar	30-150
Caudal L/h	540
Tensión pH-V-Hz	1-230-50
Potencia total W	2.235
RPM	1.450
Temp. máx. generada °C	30÷90
Consumo Gas-Oil kg/h	3.6
Depósito Gas-Oil L	8
Depósito detergente L	-
Dimensiones (LxAnxAI) cm	72x80x54
Peso kg	80



CARACTERÍSTICAS

- Bomba profesional de 1.450rpm con 3 pistones de acero y recubrimiento de cerámica.
- Cabezal de la bomba en latón.
- Motor eléctrico de inducción monofásico con protección térmica.
- Válvula by-pass regulable y con manómetro.
- TSS Paro total automático.
- Filtro entrada de agua.
- Salida de producto químico en baja presión, controlado desde la lanza.
- Ruedas macizas de gran diámetro que proporcionan estabilidad y gran movilidad en todas las superficies.
- Cable eléctrico de 5m.
- Combustible gasóleo A.
- Termosato regulación 0 a 120°.
- Posibilidad de usarla en modo solo de agua fría.

ACCESORIOS DE SERIE KHAL1509C

- 11250019 Manguera alta presión 1/4" 10m.
- 11100018 Pistola de alta presión + extensión.
- 11100019 Lanza acero con protección térmica.

ACCESORIOS OPCIONALES

- 4060204002 Boquilla turbo
- KITT3330030 Kit arenador
- UGST030 Cabezal limpia tuberías
- 11150012 Boquilla alta presión 1/4" - 15° 030.

KHY150

KHY180


KHY150 | KHY180

Hidrolimpiadoras de agua fría semi-profesionales que a diferencia de las máquinas de bricolaje, alcanzan una presión superior con mayor caudal de agua. Son máquinas con grandes prestaciones siendo sencillas y prácticas. Por su alto rendimiento y eficiencia, en la eliminación de suciedad, son apropiadas para el uso particular, vehículos, maquinaria jardinería, piscinas, terrazas, pequeños talleres, pequeñas embarcaciones, pequeñas explotaciones agrícolas, avícolas, etc.



	KHY150	KHY180
Presión bar	130	160
Presión máx. bar	150	180
Caudal L/h	420	540
Tensión pH-V-Hz	1-230-50	1-230-50
Potencia total W	2.500	3.000
RPM	2.800	2.800
Temp. máx. admisión °C	40	40
Depósito detergente	-	1
Dimensiones (LxAnxAl) cm	42x36x63	42x39x93
Peso kg	20,7	26,9



CARACTERÍSTICAS

- Bomba axial, con 3 pistones en acero y cabezal de aleación ligera en KHY150.
- Bomba profesional axial con 3 pistones en acero y cabezal de latón con motor de inducción en KHY180.
- Motor eléctrico Brushless de gran potencia con protección térmica KHY150.
- Válvula by-pass automática integrada en cabezal de bomba.
- TSS paro total automático.
- Filtro entrada agua.
- Depósito producto químico incorporado KHY180.
- Salida de producto químico en baja presión.
- KHY dotada de kit 4 boquillas de distintos ángulos.
- Enrollador de manguera incorporado.
- Mango telescópico (KHY150) y ergonómico (KHY180).
- Cable eléctrico de 5m.
- Conexión rápida manguera a pistola.
- Alojamientos y soportes para accesorios.
- Funcionamiento en posición vertical y horizontal..

ACCESORIOS DE SERIE

- 1100004875** Manguera alta presión 8m KHY150.
- YLH203** Manguera alta presión 8m KHY180.
- 1100004787** Pistola con prolongación térmica.
- 1100028614** Lanza porta boquillas KHY150.
- YLG0604** Lanza porta boquillas KHY180
- YLG062** Kit 4 boquillas+lanza (0°, 15°, 30°, 45°)
- YLH062** Boquilla turbo KHY180

ACCESORIOS OPCIONALES

- YLG041** Cepillo rotativo KHY150
- YLH051** Boquilla de 5 orificios KHY180
- YLH075** Kit manguera ratón desatascar tuberías 7m.
- YLH002** Boquilla lava-pavimentos KHY150