



KH20015CSP
KH20020CSP
KH25020CSP



KH20015CSP | KH20020CSP | KH25020CSP

Hidrolimpiadoras agua caliente servicio intensivo ideales para la eliminación de todo tipo de suciedad gracias a su elevado calentamiento del agua hasta 150 °C y vapor. Su robustez y sistemas de seguridad las convierten en las más completas del mercado para realizar trabajos prolongados e intensivos. Apropriadadas para el uso en los sectores de automoción, transporte, industria pesada, obras públicas, agrario, ganadero, alimentación, etc.

	KH20015CSP	KH20020CSP	KH25020CSP
Presión de trabajo bar	30-200	30-200	30-250
Caudal L/h	900	1.200	1.200
Tensión pH-V-Hz	3-400-50	3-400-50	3-400-50
Potencia total W	7.000	9.400	11.000
RPM	1.450	1.450	1.450
Temp. máx. generada °C	30÷150	30÷150	30÷150
Consumo Gas-Oil kg/h	5.98	7.52	7.52
Depósito Gas-Oil L	30	30	30
Depósito detergente L	16	16	16
Depósito agua L	20	20	20
Depósito descalcificador L	1.5	1.5	1.5
Dimensiones (LxAnxAI) cm	113x73x95	113x73x95	113x73x95
Peso kg	180	200	219



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 y control de fugas.
- Sistema DSS, seguridad que no permite arrancar al motor si la presión del latiguillo no es inferior a 15 bar.
- Cuenta horas interno en cuadro de maniobra.
- Depósito de agua 20 L dotado de flotador, filtro y dispositivo anticalcáreo por goteo.
- Indicadores luminosos de control tensión, falta gas-oil, falta de llama y avería.
- 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 en tubo de acero de doble recorrido y termostato regulación temperatura 30-150°C.
- Control de llama y parada del quemador por falta de agua.

- Motor ventilador independiente para el quemador.
- Bomba gas-oil antigripado.
- Combustible gas-oil "A".
- Salida de producto químico en alta presión.
- Chasis de acero pintado con depósitos de detergente y gas-oil de polietileno integrados.
- 4 ruedas de Ø30 cm con freno de estacionamiento + 1 rueda central giratoria Ø10 cm.

Posibilidad (bajo pedido) de voltaje a 230V trifásico y 60 Hz en todos los modelos (Consultar precios)

ACCESORIOS DE SERIE

- 200624038 Manguera A.P. 3/8" 10 m con conexión rápida
- 302122003 Pistola prolongación térmica 500 mm
- 302212034 Lanza acero inox. 700 mm con porta-boquilla doble
- 10036025... Boquilla alta presión 1/4" - 25° según modelo
- 10036000... Boquilla alta presión 1/4" chorro directo según modelo

ACCESORIOS OPCIONALES

- 207104003 Enrollador manguera 30/40 m (sin manguera).