



HDS 12/14 -4ST GAS LPG

Limpiadora de alta presión con agua caliente



3 - 4 h



AVS



SERVO CONTROL



Biodiesel



1 Electromotor de cuatro polos refrigerado por agua

- Largos tiempos de servicio.
- Rendimiento mejorado.



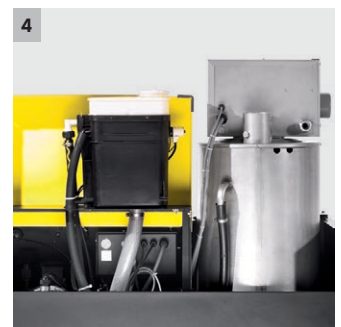
2 Tecnología de quemadores

- Elevada potencia calorífica.
- Diseño compacto gracias al serpentín de calefacción.



3 Filtro especial (calentado por gas)

- El innovador quemador de superficies permite un flujo uniforme del gas.
- Ofrece una combustión eficaz.



4 Certificado por GASTEC (calentado por gas)

- Cumple todas las normas europeas de seguridad, calidad y funcionamiento.
- La alimentación de aire fresco independiente del aire del entorno permite su uso en estancias cerradas.



HDS 12/14 -4ST GAS LPG

- Protección contra funcionamiento en seco
- Tecnología de quemadores de superficies
- Caldera de acero inoxidable refrigerada por agua con serpentín de calefacción de acero inoxidable

Características técnicas

Ref. de pedido	1.251-111.0	
Código EAN	4039784730267	
Tipo de corriente	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Caudal	l/h	600-1200
Presión	bar / MPa	30-140 / 3-14
Temperatura máx. (con entrada a 12 °C)	°C	98
Potencia absorbida	kW	7,5
Consumo gasóleo/gas	kg/h	7,2
Peso	kg	170
Dimensiones (la. × an. × al.)	mm	1110 × 565 × 1080

Equipamiento

Sistema de amortiguación de vibraciones (SDS)	■
Descarga de presión del sistema	■
Vigilancia de llamas	■
Preparada para servomando	■
Preparada para control remoto	■

■ Incluido en el equipo de serie.

ACCESORIOS PARA HDS 12/14 -4ST GAS LPG

1.251-111.0

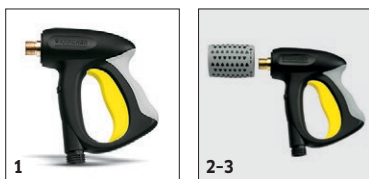
KÄRCHER



		Ref. de pedido	Diámetro nominal	Máx. presión de trabajo	Longitud		Precio	Descripción	
Estándar con acoplamiento en ambos lados									
Manguera de alta presión, 10 m, DN 8, 315 bar, prolongación	1	6.391-342.0	DN 8	315 bar	10 m			Para ampliar el radio de acción con la limpiadora de alta presión. Acoplamiento a ambos lados M 22 x 1,5.	▲
Longlife 400 con acoplamiento en ambos lados									
Manguera de alta presión Longlife 400, 10 m, DN 8, prolongación	2	6.391-354.0	DN 8	400 bar	10 m			Para ampliar el radio de acción con la limpiadora de alta presión. Conexión a ambos lados M 22 x 1,5.	▲
Manguera de alta presión, 1,5 m, DN 8, incl. elementos de conexión	3	6.390-178.0	DN 8	400 bar	1,5 m			con acoplamientos de rosca en ambos extremos, M 22 x 1,5 con protección contra flexiones. Para acoplar enrolladores de mangueras con acoplamiento de rosca M 22 x 1,5.	□
Manguera de alta presión Longlife 400, 10 m, DN 8, con acoplamiento giratorio	4	6.388-083.0	DN 8	400 bar	10 m			Manguera de alta presión Longlife 400 de 10 m (DN 8) con acoplamiento giratorio y doble refuerzo de alambre de acero con máxima resistencia a la tracción. Con atornilladura a ambos lados. M 22 x 1,5 con protección contra flexiones.	□
Manguera Longlife para el uso alimentario con acoplamiento en ambos lados									
Manguera de alta presión para alimentos, 400 bar, 10 m, DN 8, con acoplamiento giratorio	5	6.391-864.0	DN 8	400 bar	10 m			Manguera de alta presión Longlife para su uso en el sector alimentario. Tapa exterior resistente a las grasas animales, el material no mancha. Con articulación giratoria, 2 x M 22 x 1,5	▲
Manguera de alta presión para alimentos, 400 bar, 20 m, DN 8, con acoplamiento giratorio	6	6.391-887.0	DN 8	400 bar	20 m				▲
Manguera Longlife para el uso en industria alimentaria con acoplamiento en ambos lados									
Manguera de alta presión, 10 m, DN 8, para alimentos, prolongación	7	6.389-479.0	DN 8	250 bar	10 m			Aplicación para el uso con alimentos con atornilladura a ambos lados M 22 x 1,5 con protección contra flexiones, DN 8, con articulación giratoria, para la industria alimentaria hasta 155 °C	□
Manguera de alta presión, 20 m, DN 8, para alimentos, prolongación	8	6.389-581.0	DN 8	250 bar	20 m				□

□ Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.

ACCESORIOS PARA HDS 12/14 -4ST GAS LPG 1.251-111.0



		Ref. de pedido	Caudal				Precio	Descripción	
Pistola de alta presión Easy Press con disminución de la fuerza de retención (patente de Kärcher)									
Pistola de alta presión Easy Press con revestimiento suave de la empuñadura	1	4.775-463.0						Pistola de alta presión Easy Press para mangueras de alta presión, AN 6 / 8, con acoplamiento giratorio de 11 mm de diámetro	<input type="checkbox"/>
Pistola de alta presión Easy Press con revestimiento suave de la empuñadura, M 22 x 1,5	2	4.775-466.0						Pistola Easy Press, con adaptador integrado, conexión para mangueras de alta presión M 22 x 1,5	<input type="checkbox"/>
Servocontrol									
Regulador del Servo Control	3	4.775-470.0	750-1100 l/h						<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.

ACCESORIOS PARA HDS 12/14 -4ST GAS LPG 1.251-111.0



1

		Ref. de pedido	Tamaño de la boquilla				Precio	Descripción	
Boquilla power, ángulo de proyección 25°									
Boquilla de alto rendimiento, ángulo de Proyección de 25°	1	2.883-402.0	60						<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.

ACCESORIOS PARA HDS 12/14 -4ST GAS LPG 1.251-111.0

KÄRCHER



		Ref. de pedido	Longitud				Precio	Descripción	
Tambor portamangueras de enrollado automático									
Portador giratorio con revestimiento de polvo	1	2.639-931.0						Portador giratorio para fijar el enrollador de mangueras automático a la pared. Para obtener un radio de acción máximo y flexibilidad con la manguera de alta presión. Giratorio 120°. De acero galvanizado.	<input type="checkbox"/>
Soporte mural giratorio ABS de acero inoxidable	2	2.641-867.0						Soporte mural giratorio de acero inoxidable (para 2.641-866), que ofrece la máxima flexibilidad y comodidad durante el manejo de la manguera de alta presión.	<input type="checkbox"/>
Enrollador de mangueras automático, recubrimiento en polvo de acero / plástico	3	6.392-975.0	20 m					Enrollador de mangueras automático para manguera de alta presión de 20 m. La consola está fabricada con un recubrimiento en polvo de acero y el tambor, en plástico.	<input type="checkbox"/>
Enrollador de mangueras automático de acero inoxidable / plástico	4	6.392-965.0	20 m					Enrollador de mangueras automático para manguera de alta presión de 20 m. La consola está fabricada en acero inoxidable y el tambor, en plástico.	<input type="checkbox"/>
Enrollador de mangueras, automático, pintado	5	2.639-919.0	20 m					Enrollador de mangueras, automático, 20 m, consola de acero pintado, tambor de plástico	<input type="checkbox"/>
Enrollador de mangueras, automático, acero inoxidable; incluye portador giratorio	6	6.391-421.0	20 m					Enrollador de mangueras automático con portador giratorio (acero inoxidable)	<input type="checkbox"/>
Enrollador de mangueras automático ABS de acero inoxidable	7	2.641-866.0	20 m					Enrollador de mangueras automático de alta calidad, de acero inoxidable. Especialmente adecuado para su uso en el sector alimentario. El tipo de material y el método de procesamiento proporcionan resistencia a la corrosión y accionamiento de resorte encapsulado herméticamente. Acoplamiento para mangueras de alta presión con inyector.	<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.

ACCESORIOS PARA HDS 12/14 -4ST GAS LPG 1.251-111.0



1



2

		Ref. de pedido					Precio	Descripción	
Fichas									
Fichas 26 x 2,3 mm	1	6.768-169.0							<input type="checkbox"/>
Otros									
Pescante giratorio 180°, montaje en pared	2	2.637-120.0							<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.