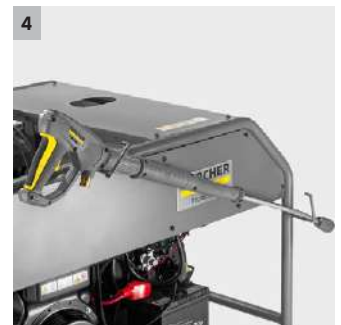




## HDS 8/20 G

Limpiadora de alta presión de agua caliente HDS 8/20 G con motor de gasolina, robusta bomba de cigüeñal y eficiente tecnología de quemadores para trabajos de limpieza complejos, sin dependencia de la alimentación de corriente.



### 1 Potente motor de gasolina

- Permite la independencia de fuentes de corriente externas.
- Cumple las especificaciones de la normativa sobre gases Fase V UE.

### 2 Alta movilidad

- Neumáticos grandes a prueba de pinchazos y rueda de dirección con freno de estacionamiento.
- Asas de empuje para un transporte sencillo y una maniobrabilidad óptima.

### 3 Diseño robusto para los trabajos más exigentes

- El estable bastidor tubular de acero protege el equipo contra las influencias externas.
- Acreditada tecnología de seguridad como válvula térmica y de seguridad y filtro de agua.

### 4 Concepto de accesorios

- Posibilidades de almacenaje para todos los accesorios directamente en el equipo.
- Pistola de alta presión EASY!Force antifatiga.



## HDS 8/20 G

- Robusta bomba de cigüeñal con pistón cerámico
- Bastidor de tubos estable para cargar en grúa
- Válvula de seguridad contra sobrepresión

### Características técnicas

Ref. de pedido		1.210-920.0
Código EAN		4054278611884
Presión	bar / MPa	200 / 20
Caudal	l/h	800
Temperatura (con entrada a 12 °C)	°C	máx. 80
Consumo de gasóleo o gas a plena carga	kg/h	5,9
Tipo de accionamiento		Gasolina
Potencia del motor	kW / HP	6,8 / 9,25
Cantidad de usuarios simultáneos		1
Movilidad		Portátil
Combustibles		Diésel / gasóleo
Peso	kg	190
Dimensiones (la. × an. × al.).	mm	1130 × 910 × 895

### Equipamiento

Pistola de pulverización manual		EASY!Force Advanced
Manguera de alta presión	m	10 / Longlife / DN 8, 315 bar
Lanza	mm	840
Bastidor de protección Cage		■
Sistema antirrotaciones (AVS)		-
Arranque eléctrico		-
Boquilla de alto rendimiento		■
Servomando		-
Bastidor tubular estable para cargar en grúa		■

■ Incluido en el equipo de serie.

# HDS 8/20 G

## 1.210-920.0



		Ref. de pedido	Caudal				Precio	Descripción	
<b>Pistolas</b>									
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0						Sin esfuerzo, en vez de resultar agotadora: la pistola de alta presión EASY!Force utiliza la fuerza de retroceso del chorro de alta presión y así reduce a cero la fuerza de retención para el usuario.	■
<b>Acoplamiento rápido</b>									
Conector de acción rápida	2	2.115-000.0						Para cambiar rápidamente entre diferentes lanzas pulverizadoras / accesorios. Se ajusta perfectamente a los sistemas de pulverizado de Kärcher, adecuado para la conexión de pistola y lanza pulverizadora. Con rosca interior M 22 x 1,5.	□
Acoplamiento macho	3	2.115-001.0						Acoplamiento macho de acero inoxidable templado para conector de acción rápida 2.115-000. Con rosca exterior M 22 x 1,5.	□

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

# HDS 8/20 G

## 1.210-920.0

**KÄRCHER**


		Ref. de pedido	Máx. presión de trabajo	Longitud		Precio	Descripción	
<b>Lanzas giratorias</b>								
Lanza pulverizadora	1	4.112-006.0	300 bar	840 mm			Lanza pulverizadora de 850 mm de longitud	<input checked="" type="checkbox"/>
	2	4.112-027.0	300 bar	250 mm			Lanza pulverizadora de 250 mm de longitud	<input type="checkbox"/>
	3	4.112-024.0	300 bar	400 mm			Lanza pulverizadora de 400 mm de longitud	<input type="checkbox"/>
	4	4.112-007.0	300 bar	600 mm			Lanza pulverizadora de 600 mm de longitud	<input type="checkbox"/>
	5	4.112-000.0	300 bar	1050 mm			Lanza pulverizadora de 1050 mm de longitud	<input type="checkbox"/>
	6	4.112-018.0	300 bar	1550 mm			Lanza pulverizadora de 1550 mm de longitud	<input type="checkbox"/>
	7	4.112-021.0	300 bar	2050 mm			Lanza pulverizadora de 2050 mm de longitud	<input type="checkbox"/>
Prolongación de lanza pulverizadora	8	4.112-048.0	300 bar	1000 mm			Prolongación de tubos pulverizadores con conexión EASY!Lock. Longitud: 1000 mm.	<input type="checkbox"/>
<b>Lanza angular</b>								
Lanza de lavabos y canalones	9	4.112-029.0					Con acoplamiento de boquilla. Forma especial para la limpieza de canalones y para una limpieza higiénica de lavabos. Acero inoxidable	<input type="checkbox"/>
<b>Lanza flexible</b>								
Lanza pulverizadora flexible	10	4.112-035.0	210 bar	1050 mm			Ajuste continuo de la inclinación del tubo pulverizador de 20° a 140°. Especialmente adecuado para la limpieza de lugares de difícil acceso, como por ejemplo canalones de tejados, techos y bajos de vehículos o cubreruedas.	<input type="checkbox"/>
Junta articulada para alta presión	11	4.112-057.0	300 bar				Para lugares de difícil acceso: articulación de alta presión con ajuste del ángulo de forma gradual hasta 120°. Solo hay que instalarla directamente en la lanza pulverizadora de la limpiadora de alta presión.	<input type="checkbox"/>
<b>Lanza telescópica</b>								
Correa de sujeción para la lanza telescópica	12	6.373-987.0					Cómoda correa de sujeción para brindar una mayor comodidad durante el trabajo con la lanza telescópica (6.394-690). La carga se reparte de forma óptima sobre el cuerpo y permite, así, periodos de trabajo más prolongados.	<input type="checkbox"/>
<b>Limpiador de canalones</b>								
Lanza para la limpieza de canalones	13	2.112-015.0		960 mm			La lanza sirve para limpiar sistemas de desagüe de canalones. Gracias a la forma de la lanza y a la boquilla especial, la limpieza puede efectuarse sin necesidad de quitar la rejilla protectora.	<input type="checkbox"/>
<b>Lanza para bajos</b>								
Lanza para bajos	14	4.112-032.0		700 mm			Móvil, para una limpieza eficaz y cómoda de los bajos y guardabarros de los vehículos. Acero inoxidable. Sin boquilla de alta presión	<input type="checkbox"/>
<b>Asa adicional</b>								
Asa adicional para lanzas EASY!Lock	15	4.321-380.0					Confortable en cualquier situación: el asa adicional se puede montar fácilmente en la lanza pulverizadora de nuestra nueva generación EASY!Lock y le permite adaptar su postura de manera óptima a cualquier tarea. Al cambiar con frecuencia de postura se reduce la carga del aparato locomotor y usted trabaja de forma más relajada durante más tiempo. Gracias a la lanza pulverizadora regulable 360° puede girar muy fácilmente el asa adicional sobre el eje incluso durante el servicio y, por tanto, actuar de una manera aún más flexible.	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

# HDS 8/20 G

## 1.210-920.0



1-5

		Ref. de pedido	Tamaño de la boquilla				Precio	Descripción	
<b>Boquilla power, ángulo de proyección 25°</b>									
Boquilla de alto rendimiento	1	2.113-021.0	40					Boquilla de chorro en abanico para un elevado rendimiento de superficie y para la eliminación de suciedad particularmente resistente.	■
Boquilla de químicos	2	2.113-020.0	250					Boquilla de alto rendimiento de latón para el servicio de baja presión y la aspiración de detergente.	□
<b>Boquilla alta presión, ángulo de proyección 0°</b>									
Boquilla de alto rendimiento	3	2.113-001.0	40					Chorro concentrado de alta presión para suciedad particularmente resistente.	□
<b>Boquilla power, ángulo de proyección 15°</b>									
Boquilla de alto rendimiento	4	2.113-045.0	40					Chorro de alta presión en abanico para la eliminación de suciedad particularmente resistente	□
<b>Boquilla power, ángulo de proyección 40°</b>									
Boquilla de alto rendimiento	5	2.113-003.0	40					Chorro en abanico para un elevado rendimiento de superficie. Adecuado para superficies delicadas	□

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

# HDS 8/20 G

## 1.210-920.0

**KÄRCHER**



		Ref. de pedido	Diámetro nominal	Máx. presión de trabajo	Longitud		Precio	Descripción	
<b>Estándar con acoplamiento en ambos lados</b>									
Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 10 m, ANTI!Twist	1	6.110-031.0	DN 8	315 bar	10 m			Manguera de alta presión (DN 8) adecuada para presiones de hasta 315 bares. Con el innovador acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos extremos, ANTI!Twist y 10 m de longitud.	■
Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 15 m, ANTI!Twist	2	6.110-030.0	DN 8	315 bar	15 m			Manguera de alta presión de 15 m de longitud, DN 8, con ANTI!Twist y equipada en ambos extremos con el rápido acoplamiento de rosca manual EASY!Lock.	□
Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 20 m, ANTI!Twist	3	6.110-032.0	DN 8	315 bar	20 m			Manguera de alta presión (DN 8) de 20 m de longitud equipada en ambos extremos con el rápido y robusto acoplamiento de rosca manual EASY!Lock. Apta para presiones de hasta 315 bares.	□
Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 30 m, ANTI!Twist	4	6.110-014.0	DN 8	315 bar	30 m			Cómoda longitud (30 m) e innovador acoplamiento de rosca manual EASY!Lock: manguera de alta presión (DN 8) con ANTI!Twist para presiones de hasta 315 bares.	□
Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 15 m	5	6.110-042.0	DN 10	220 bar	15 m			Equipada con el innovador acoplamiento de rosca manual EASY!Lock y apta para presiones de hasta 220 bares: manguera de alta presión (DN 10) de 15 m de longitud.	□
Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 20 m	6	6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m			20 m de longitud y acoplamiento de rosca manual EASY!Lock especialmente rápido y cómodo en ambos extremos son las características principales de esta manguera de alta presión (DN 10).	□
Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 25 m	7	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m			Valores destacados y equipamiento básico: manguera de alta presión (DN 10) de 25 m de longitud y desarrollada para presiones de hasta 220 bares.	□
Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 12, 210 bar, 15 m	8	6.110-059.0	DN 12	210 bar	15 m			Diseñada para presiones de trabajo de hasta 250 bares: manguera de alta presión (DN 12) con una longitud de 15 m. Dispone del cómodo acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos extremos.	□
Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 12, 210 bar, 40 m	9	6.110-060.0	DN 12	210 bar	40 m			Con acoplamiento de rosca manual EASY!Lock y para un amplio espacio de trabajo gracias a los 40 m de longitud: manguera de alta presión (DN 12) con acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos extremos. Apta para presiones de trabajo de hasta 250 bares.	□
<b>Longlife 400 con acoplamiento en ambos lados</b>									
Manguera de alta presión Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 1,5 m	10	6.110-024.0	DN 8	400 bar	1,5 m			Manguera de alta presión corta de 1,5 m (DN 8). Con cómoda rosca manual EASY!Lock en ambos extremos para conexiones robustas y rápidas. De larga vida útil y diseñada para presiones de hasta 400 bares.	□
Manguera de alta presión Longlife 400, 1 x EASY!Lock 1 M22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	11	6.110-069.0	DN 8	400 bar	1,5 m			Manguera de alta presión (DN 8) adecuada para presiones de hasta 400 bares con refuerzo de acero doble y 30 m de longitud. Conexiones: M 22 x 1,5 y el cómodo y rápido acoplamiento de rosca manual EASY!Lock.	□
Manguera de alta presión Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 10 m, ANTI!Twist	12	6.110-038.0	DN 8	400 bar	10 m			Manguera de alta presión (DN 8) de 10 m de longitud de larga vida útil con refuerzo de acero doble, acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos extremos y ANTI!Twist. Apta para una presión de 400 bares.	□
<b>Manguera Longlife para el uso alimentario con acoplamiento en ambos lados</b>									
Manguera de alta presión para alimentos Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 10 m, ANTI!Twist	13	6.110-053.0	DN 8	400 bar	10 m			Con una cubierta exterior azul que no deja marcas y resistente a las grasas animales: manguera de alta presión (DN 8) de larga vida útil con 10 m de longitud, ANTI!Twist y acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos lados.	□

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

# HDS 8/20 G

## 1.210-920.0



		Ref. de pedido	Diámetro nominal	Máx. presión de trabajo	Longitud		Precio	Descripción
<b>Mangueras especiales</b>								
Manguera de alta presión, 1 x EASY!Lock curva, 1 x M22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	14	6.110-068.0	DN 8	400 bar	1,5 m			Para conexión en enrolladores de mangueras; manguera de alta presión, con conexión M 22 x 1,5 y acoplamiento de rosca manual EASY!Lock curva. 1,5 m de longitud y apta para una presión de trabajo de hasta 400 bar.

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

# HDS 8/20 G

## 1.210-920.0



1



2

		Ref. de pedido	Máx. presión de trabajo	Tamaño de la boquilla			Precio	Descripción
<b>Boquilla rotativa, grande</b>								
Boquilla turbo	1	4.114-041.0	300 bar	40				Boquilla turbo, chorro concentrado giratorio, 10 veces más rendimiento de limpieza. Máxima vida útil gracias a la boquilla / el anillo de cerámica máx. 300 bar / 30 MPa, 85 °C <input type="checkbox"/>
<b>Boquillas de chorro triple</b>								
Boquilla triple	2	4.117-033.0	300 bar	40				Boquilla triple de conmutación manual. Cambio cómodo del chorro. En equipos con inyector, el chorro plano de baja presión sirve para aspirar y proyectar el detergente. Conexión M 18 x 1,5. <input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie.  Accesorio opcional.



# HDS 8/20 G

## 1.210-920.0

**KÄRCHER**



		Ref. de pedido	Máx. presión de trabajo	Tamaño de la boquilla	Diámetro	Precio	Descripción	
<b>Mangueras para la limpieza de tuberías, diám. nom. 6</b>								
Manguera para limpieza de tuberías, DN 6, 10 m, máx. 250 bar	1	6.110-046.0	250 bar				La manguera para limpieza de tuberías de 20 m de largo se trata de una manguera de alta presión especialmente flexible para la limpieza interior de tuberías (conexión roscada para la boquilla R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Manguera para limpieza de tuberías, DN 6, 30 m, máx. 250 bar	2	6.110-047.0	250 bar				La manguera para limpieza de tuberías de 30 m de largo se trata de una manguera de alta presión especialmente flexible para la limpieza interior de tuberías (conexión roscada para la boquilla R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Manguera para limpieza de tuberías, DN 6, 10 m, máx. 140 bar	3	6.110-048.0	140 bar				Mangueras de alta presión particularmente flexibles para la limpieza interior de tuberías (acoplamiento de rosca para la boquilla R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Manguera para limpieza de tuberías, DN 6, 20 m, máx. 140 bar	4	6.110-049.0	140 bar				La manguera para limpieza de tuberías de 20 m de largo se trata de una manguera de alta presión especialmente flexible para la limpieza interior de tuberías (conexión roscada para la boquilla R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Manguera para limpieza de tuberías, DN 6, 30 m, máx. 140 bar	5	6.110-050.0	140 bar				Mangueras de alta presión particularmente flexibles para la limpieza interior de tuberías (acoplamiento de rosca para la boquilla R 1/8).	<input type="checkbox"/>
<b>Boquilla para limpieza de tuberías</b>								
Boquilla turbo para la limpieza de tuberías D21/060	6	4.765-002.0		60	21 mm		El chorro giratorio hacia delante elimina la suciedad más incrustada. Los tres chorros hacia atrás se encargan del necesario empuje y de un manejo cómodo.	<input type="checkbox"/>
Boquilla turbo para la limpieza de tuberías D30/060	7	4.765-005.0		60	30 mm			<input type="checkbox"/>
Boquilla para limpieza de tubos y tuberías	8	5.763-015.0		55	16 mm		Con rosca interior y diferentes direcciones de chorro para una limpieza eficaz y respetuosa con el medio ambiente de tuberías y desagües obstruidos. Las aberturas de la boquilla están orientadas de tal modo que ésta y la manguera de limpieza se desplazan por sí mismas por el interior del tubo o tubería. Con conexión R 1/8" para montaje en manguera de limpieza de tubos y tuberías. 3 x 30° hacia atrás, Ø 16 mm	<input type="checkbox"/>
	9	5.763-016.0		60	16 mm		Con rosca interior y diferentes direcciones de chorro para una limpieza eficaz y respetuosa con el medio ambiente de tuberías y desagües obstruidos. Las aberturas de la boquilla están orientadas de tal modo que ésta y la manguera de limpieza se desplazan por sí mismas por el interior del tubo o tubería. Con conexión R 1/8" para montaje en manguera de limpieza de tubos y tuberías. 1 vez hacia delante, 3 x 30° hacia atrás, Ø 16 mm	<input type="checkbox"/>
Boquilla para limpieza de tuberías	10	5.763-017.0		50	30 mm		Boquilla para limpieza de tuberías con rosca interior. Diversas direcciones de chorro. En la tubería, la manguera trabaja por adelantado de forma automática. (Conexión R 1/8", 3 x 30° hacia atrás, Ø 30 mm.)	<input type="checkbox"/>
Boquilla giratoria para limpieza de tuberías	11	6.415-428.0		50	16 mm		Boquilla para limpieza de tuberías con cuatro chorros giratorios y rosca interior. Diversas direcciones de chorro. En la tubería, la manguera trabaja por adelantado de forma automática. Con conexión R 1/8".	<input type="checkbox"/>
<b>Limpieza de bidones y depósitos</b>								
Juego de montaje aspirador de fango	12	2.641-798.0					Para la conexión a la manguera de alta presión de las limpiadoras de alta presión de Kärcher: potente aspirador de lodo para la conversión de limpiadoras de alta presión en bombas de suciedad.	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

# HDS 8/20 G

## 1.210-920.0

**KÄRCHER**



		Ref. de pedido	Caudal	Tamaño de la boquilla	Diámetro	Precio	Descripción	
<b>Limpiadora de superficies FR 30 Me</b>								
Limpiadora de superficies FR 30 Me	1	2.111-013.0			300 mm		Limpiadora de superficies de alta calidad y resistente al agua caliente con carcasa de acero inoxidable. Alojamiento cerámico doble, rodillos de dirección que no dejan marcas y acoplamiento de manguera de aspiración integrado para aspirar las salpicaduras de agua. Especialmente adecuada para la limpieza interior y el sector alimentario. El kit de boquillas específico debe pedirse por separado. Máx. 250 bar / 1100 l/h / 80 °C	<input type="checkbox"/>
<b>Limpiadora de superficies FR 50 Me</b>								
Limpiadora de superficies FR 50 Me	2	2.111-023.0			500 mm		Gracias a su ancho útil de 500 mm, la FR 50 es perfecta para la limpieza de grandes superficies. Resistente al agua caliente, carcasa de acero inoxidable, alojamiento cerámico doble, cómoda asa de empuje, rodillos de dirección que no dejan marcas en el suelo y dosificación integrada del detergente a baja presión. El kit de boquillas específico debe pedirse por separado. Máx. 250 bar / 1800 l/h / 80 °C.	<input type="checkbox"/>
<b>Kits de boquillas específicos para FR</b>								
Kit de boquillas para la limpiadora de superficies	3	2.639-187.0	650 - 850 l/h				Kit de boquillas específico compuesto por boquillas de alto rendimiento y atornilladuras. Para un óptimo rendimiento de las limpiadoras de superficies de Kärcher (de 650 a 850 l/h).	<input type="checkbox"/>
<b>Kits de boquillas específicos para FRV</b>								
Kit de boquillas 040 para FRV	4	2.642-431.0		40			Kit de boquillas específico, boquillas de alto rendimiento de Kärcher y boquilla impulsora para FRV 30.	<input type="checkbox"/>
<b>Limpiadora de superficies FRV 30 ME</b>								
Manguera de prolongación FRV 30 Me y FRV 50 Me	5	4.441-040.0					Manguera de prolongación de 5 m para FRV 30 Me. Incluye manguito de conexión.	<input type="checkbox"/>
Limpiadora de superficies FRV 30 Me	6	2.111-012.0					Gracias a la aspiración automática del agua sucia, la limpiadora de superficies FRV 30 Me de acero inoxidable permite una limpieza de superficies aún más eficaz en interiores y exteriores. Limpieza con agua caliente de hasta 85 °C.	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.



		Ref. de pedido	Caudal			Precio	Descripción	
<b>Lanza de espuma con bidón de detergente</b>								
Lanza de espuma con bidón Basic 2	1	4.112-054.0	700 - 800 l/h				Lanza de espuma con bidón Basic 2 de nuevo diseño y muy robusta, especial para limpiadoras de alta presión con una potencia flotante de 700-800 l/h. Para obtener una excelente calidad de espuma con la mitad de consumo de detergente.	<input type="checkbox"/>
Lanza de espuma con bidón de detergente Advanced 042	2	2.112-018.0					Las tijeras para césped y setos a batería de Kärcher son perfectas para trabajos finos y precisos en tu jardín. Gracias al sistema probado 2 en 1, los setos, matorrales, así como pequeñas superficies con césped, se pueden recortar de forma rápida y fácil. Como resultado, se obtienen unos bordes perfectos que te permiten disfrutar de un jardín impecable.	<input type="checkbox"/>
Depósito de detergente de 1l para lanza de espuma Advanced	3	6.414-050.0					Depósito de detergente adicional de 1 litro para el cambio rápido del detergente (para la lanza de espuma 2.112-017.0 y 2.112-018.0).	<input type="checkbox"/>
<b>Sistema de espuma Inno Foam</b>								
Sistema para la aplicación de espuma Inno Foam con inyector de detergente	4	2.112-000.0					Sistema para la aplicación de espuma con alta presión para equipos HD / HDS móviles y fijos en tareas de limpieza y desinfección. Doble tubo pulverizador con boquilla de espuma y conmutación a chorro de alta presión para el lavado final, etc., inyector de detergente de alta presión con válvula de dosificación de gran precisión del 0-5 %. Los kits de boquillas para diferentes clases de equipos (véanse los kits de boquillas) deben pedirse por separado.	<input type="checkbox"/>
<b>Sistema de espuma Easy Foam</b>								
Sistema para la aplicación de espuma Easy Foam con inyector de detergente	5	2.112-010.0					Sistema para la aplicación de espuma con alta presión para aparatos HD / HDS móviles y fijos en tareas de limpieza y desinfección. Boquilla de espuma para conectar al tubo pulverizador de alta presión e inyector de detergente de alta presión con válvula dosificadora de gran precisión del 0-5 %. Los kits de boquillas para diferentes clases de equipos (véanse los kits de boquillas) deben pedirse por separado.	<input type="checkbox"/>
<b>Set de boquillas para los sistemas Inno / Easy Foam</b>								
Kit de boquillas 090 para Inno/ Easy Set 700-1000 l/h	6	2.111-019.0	700 - 1000 l/h				Kit de boquillas 090 compuesto por boquillas de alto rendimiento de Kärcher y acoplamiento de boquilla. Para Inn-/ Easy-Foam-Set 700-1000 l/h. Para un óptimo rendimiento de los sistemas de espuma con el equipo correspondiente.	<input type="checkbox"/>
<b>Kit montaje boquilla de espuma</b>								
Kit de montaje para la boquilla de espuma	7	2.112-013.0					Para la aplicación dosificada de espumantes en el sector sanitario y alimentario o donde se requieran efectos de larga duración: montaje en el tubo pulverizador en lugar de la boquilla de alta presión	<input type="checkbox"/>

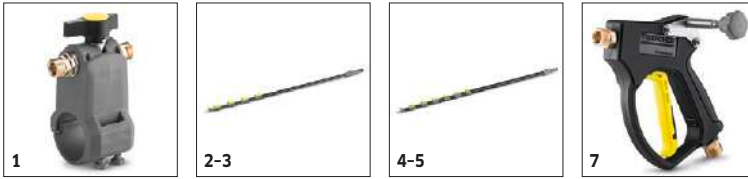
■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.



# HDS 8/20 G

## 1.210-920.0

**KÄRCHER**



		Ref. de pedido	Caudal	Temperatura de entrada	Longitud	Longitud	Precio	Descripción	
<b>Teleskopstangen</b>									
Adaptador de baja presión TL	1	4.580-097.0		máx. 40 °C				Adaptador de baja presión TL compuesto por una válvula de bola para el montaje sin herramientas en lanzas telescópicas. Especialmente adecuado para el uso en cepillo rotativos de alta presión.	<input type="checkbox"/>
Lanza telescópica TL 7 F	2	4.762-609.0		máx. 60 °C				Lanza telescópica TL 7 F de fibra de vidrio ligera y resistente con hasta 7 m de alcance. Con prácticos acoplamientos rápidos para extender y recoger fácilmente.	<input type="checkbox"/>
Lanza telescópica TL 7 H	3	4.762-610.0		máx. 60 °C				Lanza telescópica híbrida multifuncional TL 7 H de mezcla resistente y ligera de fibra de vidrio y carbono. Fácilmente extensible gracias a los acoplamientos rápidos. Alcance hasta 7 m.	<input type="checkbox"/>
Lanza telescópica TL 10 H	4	4.762-611.0		máx. 60 °C				Hasta 10 m de alcance: lanza telescópica híbrida TL 10 H. Compuesta por una mezcla de fibra de vidrio y carbono; uso multifunción. Extensión y recogida sencillas gracias a los acoplamientos rápidos.	<input type="checkbox"/>
Lanza telescópica TL 10 C	5	4.762-612.0		máx. 60 °C				Lanza telescópica de fibra de carbono TL 10 C. Con hasta 10 m de alcance y prácticos acoplamientos rápidos. Multifuncional, para la limpieza de fachadas, ventanas o paneles solares.	<input type="checkbox"/>
Lanza telescópica TL 14 C	6	4.762-613.0		máx. 60 °C				Resistencia máxima con peso mínimo: lanza telescópica TL 14 C de fibra de carbono. Gran alcance de 14 m, uso multifuncional y facilidad de manejo gracias a los acoplamientos rápidos.	<input type="checkbox"/>
Adaptador de alta presión TL	7	4.775-154.0		máx. 60 °C				Adaptador de alta presión TL: pistola de alta presión de alojamiento flexible para la limpieza a alta presión con lanzas telescópicas. Ergonómico, fácil de montar, para usuarios zurdos y diestros.	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

# HDS 8/20 G

## 1.210-920.0



		Ref. de pedido	Tamaño de la boquilla				Precio	Descripción	
<b>Dispositivo de proyección de chorro de abrasivo en húmedo (sin boquilla)</b>									
Accesorio de chorreado con regulación de caudal (sin boquillas)	1	4.115-000.0						Adición de detergente para la pulverización al chorro de alta presión. Para eliminar capas de pintura y óxido y para decapar. Montaje en el tubo pulverizador en lugar de la boquilla de alta presión. Con regulación de caudal.	<input type="checkbox"/>
Accesorio de chorreado sin regulación de caudal (sin boquillas)	2	4.115-006.0						La eliminación de la pintura, óxido e incrustaciones es fácil: gracias al accesorio de chorreado en húmedo de Kärcher con control de caudal para agregar abrasivo de chorreado al chorro de alta presión. El accesorio de chorreado en húmedo se ajusta a la lanza. Sin regulación de caudal.	<input type="checkbox"/>
<b>Kits de boquillas para instalación de chorreado</b>									
Kit de boquillas para instalación de chorreado 040	3	2.112-019.0	40					Kit de boquillas específico con boquilla pulverizadora y acoplamiento de boquilla. Para la potencia óptima de la instalación de rociado de Kärcher. Solamente en conjunción con la instalación de rociado 4.115-000.0   4.115-006.0.	<input type="checkbox"/>
<b>Boquilla de carburo de boro</b>									
Boquilla de carburo de boro para equipos de hasta 1000 l/h	4	6.415-084.0	6 mm					Adicionalmente para paquetes de boquillas. Boquilla de pulverizado muy resistente al desgaste con revestimiento de carburo de boro para uso continuo.	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.



# HDS 8/20 G

## 1.210-920.0

**KÄRCHER**



		Ref. de pedido	Caudal				Precio	Descripción	
<b>Cepillo de lavado acoplable</b>									
Cepillo de lavado insertable	1	4.113-001.0						Para su uso universal en la limpieza de superficies. Fijación directa a la lanza pulverizadora mediante un elemento de fijación. Acoplamiento M 18 x 1,5	<input type="checkbox"/>
<b>Cepillo de lavado giratorio</b>									
Cepillo de lavado giratorio para equipos > 800 l/h, cerdas de nailon	2	4.113-002.0	800 - 1300 l/h					Accionado por el chorro de agua. Para la eliminación cuidadosa de las capas de polvo fino y suciedad acumuladas sobre todo tipo de superficies. Resistente a temperaturas de hasta 60 °C, M 18 x 1,5 (acoplamiento de cepillos intercambiable).	<input type="checkbox"/>
Cepillo de lavado giratorio para equipos > 800 l/h, cerdas de pelo natural	3	4.113-005.0	800 - 1300 l/h						<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.