



Kränzle Productos destacados **en 60 Hz**

**¡UNA SOLUCIÓN KRÄNZLE
ADECUADA PARA CADA APLICACIÓN!**

- Hidrolimpiadoras
- Aspiradoras en húmedo y seco
- Barredoras manuales
- Gama de accesorios



CABEZAL DE BOMBA DE LATÓN ESPECIAL

El cabezal de bomba fabricado con latón de alta resistencia forjado es el núcleo de nuestras sofisticadas hidrolimpiadoras de alta presión. Un manómetro de acero inoxidable grande y claramente visible (excepto en la serie K 1050) completan el equipo. Mediante la resistencia a la marcha en seco y el sistema de retorno de fugas se aumenta considerablemente la vida útil de las máquinas.



PISTONES DE ACERO INOXIDABLE CON REVESTIMIENTO CERÁMICO

Todas las hidrolimpiadoras de alta presión de Kränzle están dotadas de émbolos buzo de acero inoxidable con revestimiento de cerámica que aumentan considerablemente la durabilidad de las máquinas. La buena conductividad térmica de un émbolo buzo de acero inoxidable se combina con las propiedades positivas de un revestimiento de cerámica (superficie extremadamente resistente al desgaste).



MOTOR DE ALTO RENDIMIENTO CON UNA LARGA VIDA ÚTIL

Los motores de grandes dimensiones, duraderos y dotados de la calidad habitual de Kränzle garantizan una vida útil especialmente larga y un rendimiento máximo.

Las hidrolimpiadoras de alta presión incorporan motores eléctricos de 4 polos de baja velocidad y funcionan con un bajo régimen de revoluciones (1.700 rpm), lo que reduce la corriente de arranque, la generación de ruidos y el desgaste.



SISTEMA DE ACOPLAMIENTO DE CAMBIO RÁPIDO

El sistema de acoplamiento de cambio rápido de acero inoxidable templado garantiza una conexión sencilla y absolutamente segura de la pistola de desconexión de seguridad con la lanza.

Consejo: las hidrolimpiadoras de alta presión de Kränzle con sistema de tornillo pueden equiparse a posteriori también con un sistema de acoplamiento de cambio rápido bajo pedido.



ASPIRACIÓN DE DETERGENTE

La gama de productos de Kränzle incluye numerosas hidrolimpiadoras de alta presión que permiten una aspiración directa del detergente cuando existe una fuerte acumulación de suciedad y es preciso realizar una limpieza más intensiva. En el caso de máquinas con depósito de agua integrado, el detergente se incorpora mediante la aplicación de alta presión. En el caso de máquinas sin depósito de agua, el detergente se introduce a baja presión a través de un inyector.



APROPIADO PARA TODO TERRENO; ESTABILIDAD

El bastidor muy estable y robusto con ruedas permite un fácil transporte en terrenos irregulares y proporciona una elevada estabilidad durante su utilización. De este modo, pueden superarse sin problemas pequeños obstáculos gracias a ruedas de grandes dimensiones.

SOLUCIONES SECTORIALES | ¡UNA SOLUCIÓN KRÄNZLE ADECUADA PARA CADA APLICACIÓN!

Cada sector necesita soluciones individualizadas. Los requisitos y tareas para las hidrolimpiadoras de alta presión, aspiradoras en húmedo y seco y barreadoras son enormemente distintos de un sector a otro. Por eso, Kränzle ha desarrollado un programa de producto que cumple a la perfección todas las exigencias gracias a su variedad y cobertura.



EMPRESAS DE AUTOMÓVILES, EMPRESAS DE TRANSPORTE

- Industria del automóvil
- Empresas de autobuses
- Parques móviles
- Empresas de transporte



AGRICULTURA Y GANADERÍA

- Ingeniería agrícola
- Explotación forestal
- Ganadería
- Plantas de biogás



SERVICIO PÚBLICO, SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN

- Ingeniería civil
- Municipios
- Cuerpo de bomberos
- Sector ferroviario
- Servicios de urgencias



ÁMBITO HIGIÉNICO Y SANITARIO

- Tratamiento de aguas
- Instalaciones sanitarias residuales
- Carnicerías y mataderos
- Servicios de tuberías, canalizaciones e industriales



LIMPIEZA DE EDIFICIOS - PARA LA CASA Y EL JARDÍN

- Usuarios privados (casa y jardín)
- Limpieza de edificios
- Servicios de portería



ARTESANADO

- Cerrajerías
- Carpinterías
- Ebanisterías
- Talleres de pintura
- Panaderías



INDUSTRIA

- Construcción de máquinas
- Astilleros y construcción de barcos

HIDROLIMPIADORAS DE AGUA FRÍA | UNIDAD DE PARED Y DE PISO



WS 1000 TS

220-230V ~3/60Hz, 21A	413136
380-400V ~3/60Hz, 12A	413137
440-460V ~3/60Hz, 12A	413138

- Unidad de pared y de pie
- Manguera de alta presión con armadura de acero, 10 m 44878
- Lanza de acero inoxidable con tobera de chorro plano 12420-D2505
- Opcional: Lanza de boquilla rotativa con tubo de acero inoxidable **12430-055**

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
30-200 bares 450-2900 psi	16 l/min 4,2 gpm	1.700 rpm

¡CONSEJO PARA PROFESIONALES!

KIT TAMBOR DE MANGERA

Kit de arrollador automático de manguera para la utilización óptima de la **WS 1000 TS** como unidad de pared.

- Tambor de manguera de acero inoxidable
- Soporte oscilante de pared
- Manguera de conexión, 2 m

con manguera de alta presión, 20 m 412681
con manguera de alta presión, 28 m 412691



Esta es una pequeña selección de nuestra amplia variedad de productos. Dispone de otros tipos de máquina en nuestro catálogo profesional.



HIDROLIMPIADORAS DE AGUA FRÍA | PORTÁTILES



HD 1622 115V ~1/60Hz, 14A	417341
HD 1622 TS* 115V ~1/60Hz, 14A	417351

- Manguera de alta presión con armadura de acero, 10 m 43416
- Lanza de acero inoxidable con tobera de chorro plano 12393-M20028
- Lanza con eliminador de suciedad con tubo de acero inoxidable 41570-028

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
30-110 bares 450-1600 psi	6,5 l/min 1,7 gpm	1.700 rpm



HD 7/122 230V ~1/60Hz, 7,5A	417303
HD 7/122 TS* 230V ~1/60Hz, 7,5A	417323

- Manguera de alta presión con armadura de acero, 10 m 43416
- Lanza de acero inoxidable con tobera de chorro plano 12393-M20028
- Lanza con eliminador de suciedad con tubo de acero inoxidable 41570-028

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
30-120 bares 450-1750 psi	7 l/min 1,85 gpm	1.700 rpm

¡CONSEJO PARA PROFESIONALES!

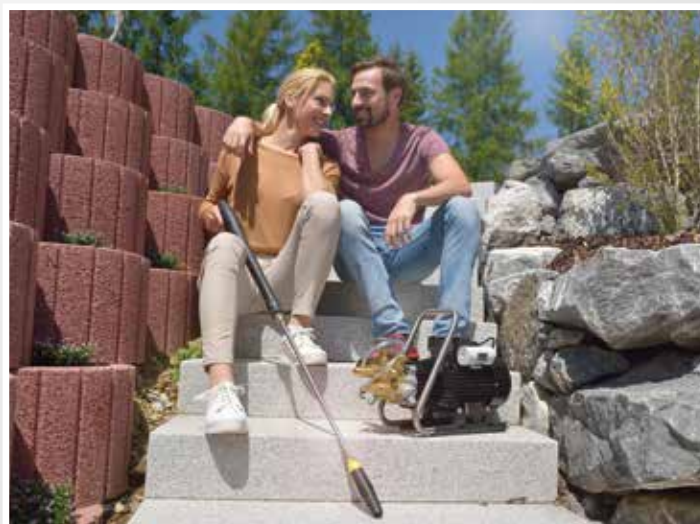
COMO CONECTAR SU HIDROLAVADORA

- Adaptador de conexión de agua 435182
- Filtro de agua con abrazadera 133004
- Juego de partes entrada de agua 410168

Para información adicional consultar página 9.



* TS versión con parada total del motor (según ilustración).



HIDROLIMPIADORAS DE AGUA FRÍA | MÓVILES



ÉXITO DE VENTAS

K 1122 TS

115V ~1/60Hz, 14A
230V ~1/60Hz, 7,5A

412271
412231

- Manguera AP con armadura de acero, 10 m 43416
- Lanza con tobera Vario-Jet con tubo de acero inox. 411568-042
- Lanza con eliminador de suciedad con tubo de acero inoxidable 41570-042
- Aspiración de detergente

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
30-95 bares 450-1400 psi	8,3 l/min 2,2 gpm	1.700 rpm



ÉXITO DE VENTAS

K 1122 TST

115V ~1/60Hz, 14A
230V ~1/60Hz, 7,5A

412281
412241

- Tambor de manguera integrado
- Manguera AP con armadura de acero, 15 m 48015
- Lanza con tobera Vario-Jet con tubo de acero inox. 411568-042
- Lanza con eliminador de suciedad con tubo de acero inoxidable 41570-042
- Aspiración de detergente

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
30-95 bares 450-1400 psi	8,3 l/min 2,2 gpm	1.700 rpm



K 2017 T

115V ~1/60Hz, 15A

417907

- Tambor de manguera integrado
- Manguera AP con armadura de acero, 15 m 48015
- Lanza con tobera Vario-Jet con tubo de acero inox. 411568-03
- Lanza con eliminador de suciedad con tubo de acero inoxidable 41570-03
- Aspiración de detergente

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
30-110 bares 450-1600 psi	6,5 l/min 1,7 gpm	1.700 rpm



K 2160 TST

230V ~1/60Hz, 14A

417813

- Tambor de manguera integrado
- Manguera AP con armadura de acero, 15 m 48015
- Lanza con tobera Vario-Jet con tubo de acero inox. 411568-042
- Lanza con eliminador de suciedad con tubo de acero inoxidable 41570-042
- Aspiración de detergente

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
30-140 bares 450-2000 psi	11 l/min 2,9 gpm	1.700 rpm



Profi 195 TST

230V ~1/60Hz, 14,3A

412361

- Tambor de manguera integrado
- Manguera AP con armadura de acero, 15 m 43829
- Lanza de acero inoxidable con tobera de chorro plano 12393-M2003
- Lanza con eliminador de suciedad con tubo de acero inoxidable 41570-03
- Aspiración de detergente

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
30-170 bares 450-2500 psi	8 l/min 2,1 gpm	1.700 rpm



Profi 175 TST

220-230V ~3/60Hz, 12,4A
380-400V ~3/60Hz, 7,2A
440-460V ~3/60Hz, 7,2A

412351
412352
412353

- Tambor de manguera integrado
- Manguera AP con armadura de acero, 15 m 43829
- Lanza de acero inoxidable con tobera de chorro plano 12393-M20042
- Lanza con eliminador de suciedad con tubo de acero inoxidable 41570-042
- Aspiración de detergente

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
30-150 bares 450-2150 psi	12 l/min 3,1 gpm	1.700 rpm





¡CONSEJO PARA PROFESIONALES!

BASTIDOR DE ACERO INOXIDABLE (a petición)

La gran Kränzle quadro (a partir de quadro 800) está disponible bajo pedido también con bastidor de acero inoxidable.

- Protección contra la corrosión
- Extremadamente estable



quadro 399 TST

115V ~1/60Hz, 15A

404301

- Tambor de manguera integrado
- Manguera AP con armadura de acero, 15 m 40170
- Lanza de acero inoxidable con tobera de chorro plano 12393-M2003
- Lanza con eliminador de suciedad con tubo de acero inoxidable 41570-03
- Aspiración de detergente

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
30-110 bares 450-1600 psi	6,5 l/min 1,7 gpm	1.700 rpm



quadro 599 TST

230V ~1/60Hz, 14A

404311

- Tambor de manguera integrado
- Manguera AP con armadura de acero, 15 m 40170
- Lanza de acero inoxidable con tobera de chorro plano 12393-M20035
- Lanza con eliminador de suciedad con tubo de acero inoxidable 41570-035
- Aspiración de detergente

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
30-150 bares 450-2150 psi	10 l/min 2,6 gpm	1.700 rpm



quadro 799 TST

220-230V ~3/60Hz, 15A

404321

380-400V ~3/60Hz, 8,5A

412322

440-460V ~3/60Hz, 8,5A

404327

- Tambor de manguera integrado
- Manguera AP con armadura de acero, 20 m 434161
- Lanza de acero inoxidable con tobera de chorro plano 123922-M20045
- Lanza con eliminador de suciedad con tubo de acero inoxidable 461501
- Aspiración de detergente

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
30-180 bares 450-2600 psi	13 l/min 3,4 gpm	1.700 rpm



quadro 1000 TST

220-230V ~3/60Hz, 21A

404214

380-400V ~3/60Hz, 12A

404215

440-460V ~3/60Hz, 12A

407551

- Tambor de manguera integrado
- Manguera AP con armadura de acero, 20 m 41083
- Lanza de acero inoxidable con tobera de chorro plano 123922-D2505
- Lanza de boquilla rotativa con tubo de acero inoxidable 41580-05
- Aspiración de detergente

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
30-220 bares 450-3200 psi	16 l/min 4,2 gpm	1.700 rpm



quadro 1200 TST

220-230V ~3/60Hz, 21A

404224

380-400V ~3/60Hz, 12A

404225

440-460V ~3/60Hz, 12A

4042208

- Tambor de manguera integrado
- Manguera AP con armadura de acero, 20 m 41083
- Lanza de acero inoxidable con tobera de chorro plano 123922-D2507
- Lanza de boquilla rotativa con tubo de acero inoxidable 410727
- Aspiración de detergente

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
30-180 bares 450-2600 psi	19 l/min 5,0 gpm	1.700 rpm



¡AVANCES TÉCNICOS!

MOTORES DE GASOLINA

¡Poder fuerte! En cualquier momento - ¡En todas partes! Las hidrolimpiadoras de alta presión de Kränzle con motor de gasolina constituyen una elección excelente cuando se necesita una capacidad de limpieza máxima e independiente de la alimentación de corriente.

- Funcionamiento sin conexión de corriente
- Posibilidad de aspirar el agua desde un depósito independiente un depósito independiente



B 170 T 411901

- Tambor de manguera integrado
- Manguera de alta presión con armadura de acero, 20 m 41083
- Lanza de boquilla rotativa con tubo de acero inoxidable 41580-05
- Lanza de acero inoxidable con tobera de regulación 12395-D2505
- Motor de gasolina Honda GX200 (número de revoluciones: 3.600 rpm)

Presión	Rendimiento	Rpm de la bomba
30-180 bares 450-2600 psi	12,5 l/min 3,3 gpm	1.800 rpm



B 270 T 411931

- Tambor de manguera integrado
- Manguera de alta presión con armadura de acero, 20 m 41083
- Lanza de boquilla rotativa con tubo de acero inoxidable 410723
- Lanza de acero inoxidable con tobera de regulación 12395-D25045
- Motor de gasolina Honda GX390 (número de revoluciones: 3.600 rpm)

Presión	Rendimiento	Rpm de la bomba
30-240 bares 450-3500 psi	16 l/min 4,2 gpm	1.800 rpm



Profi-Jet B 13/150 41170

- Portátil, 33 kg
- Manguera de alta presión con armadura de acero, 10 m 44878
- Lanza de acero inoxidable con tobera de regulación 12395-D2505
- Motor de gasolina Honda GX160 (número de revoluciones: 3.600 rpm)

Presión	Rendimiento	Rpm de la bomba
30-150 bares 450-2175 psi	13 l/min 3,4 gpm	1.800 rpm



Profi-Jet B 16/220 41173

- Manguera de alta presión con armadura de acero, 10 m 41081
- Lanza de acero inoxidable con tobera de regulación 12395-D2505
- Regulación del número de revoluciones
- Motor de gasolina Honda GX340 (número de revoluciones: 3.600 rpm)

Presión	Rendimiento	Rpm de la bomba
30-200 bares 450-2900 psi	16 l/min 4,2 gpm	1.800 rpm



Profi-Jet B 16/250 41182

- Tambor de manguera integrado
- Manguera de alta presión con armadura de acero, 20 m 41083
- Lanza de acero inoxidable con tobera de regulación 12395-D25045
- Regulación del número de revoluciones
- Motor de gasolina Honda GX390 (número de revoluciones: 3.600 rpm)

Presión	Rendimiento	Rpm de la bomba
30-240 bares 450-3500 psi	16 l/min 4,2 gpm	1.800 rpm

HIDROLIMPIADORAS DE AGUA CALIENTE | MÓVILES



therm C 11/130

230V ~1/60Hz, 15A

414429

- Tambor de manguera integrado
- Manguera AP con armadura de acero, 15 m
- Lanza de acero inoxidable con tobera de chorro plano 123922-D25045
- Aspiración de detergente

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
30-130 bares 450-1900 psi	11 l/min 2,9 gpm	1.700 rpm



therm C 13/180

220-230V ~3/60Hz, 15A
380-400V ~3/60Hz, 8,7A
440-460V ~3/60Hz, 8,7A

4144176

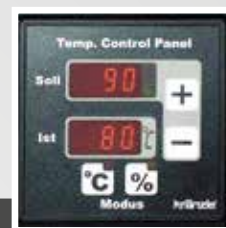
4144177

4144178

- Tambor de manguera integrado
- Manguera AP con armadura de acero, 15 m
- Lanza de acero inoxidable con tobera de chorro plano 123922-D25045
- Aspiración de detergente

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
30-180 bares 450-2600 psi	13 l/min 3,4 gpm	1.700 rpm

Esta es una pequeña selección de nuestra amplia variedad de productos. Dispone de otros tipos de máquina en nuestro catálogo profesional.



¡AVANCES TÉCNICOS!

TERMOSTATO DIGITAL

Las hidrolimpiadoras de alta presión de la **serie therm-1** incorporan un termostato digital que ofrece una gran cantidad de ventajas, tanto para las operaciones de manejo como para las de servicio o mantenimiento.

- Costes de servicio mínimos, gracias al sistema de análisis inteligente
- Reducción de los gastos en combustible gracias a la selección de la temperatura en función del caso de que se trate
- Lectura sencilla de las horas de servicio



TERMOSTATO DIGITAL

therm 635-1

230V ~1/60Hz, 15A

413493

- Tambor de manguera integrado
- Manguera AP con armadura de acero, 20 m
- Lanza de acero inoxidable con tobera de chorro plano 123922-D25045
- Aspiración de detergente

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
30-130 bares 450-1900 psi	10,6 l/min 2,8 gpm	1.700 rpm



TERMOSTATO DIGITAL

ÉXITO DE VENTAS

therm 895-1

220-230V ~3/60Hz, 21A
380-400V ~3/60Hz, 12A
440-460V ~3/60Hz, 12A

413523

413528

408501

- Tambor de manguera integrado
- Manguera AP con armadura de acero, 20 m
- Lanza de acero inoxidable con tobera de chorro plano 123922-D25045
- Aspiración de detergente

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
30-195 bares 450-2800 psi	14,9 l/min 3,9 gpm	1.700 rpm



TERMOSTATO DIGITAL

ÉXITO DE VENTAS

therm 1165-1

220-230V ~3/60Hz, 21A
380-400V ~3/60Hz, 12A
440-460V ~3/60Hz, 12A

413533

413538

4135318

- Tambor de manguera integrado
- Manguera AP con armadura de acero, 20 m
- Lanza de acero inoxidable con tobera de chorro plano 123922-D2507
- Aspiración de detergente

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
30-165 bares 450-2400 psi	19,4 l/min 5,0 gpm	1.700 rpm



ACCESORIOS PARA HIDROLIMPIADORAS | LIMPIAPISOS Y PROTECCIÓN CONTRA SALPICADURAS



Tobera 045: 41850

Round Cleaner **UFO largo**

- Versión ligera
- Ø 300 mm

Para la limpieza rápida de superficies de pequeñas a medias.

Entrada	Rendimiento	Temp. de agua
M22x1,5 macho	max. 12 l/min 3,2 gpm	max. 60 °C 140 °F



Tobera 055: 41106

Round Cleaner **acero inoxidable**

- Acero inoxidable
- Ø 420 mm

Para la limpieza rápida de superficies de grandes a muy grandes.

Entrada	Rendimiento	Temp. de agua
M22x1,5 macho	max. 19 l/min 5 gpm	max. 60 °C 140 °F



Tobera 045: 41861
Tobera 055: 41860

Round Cleaner **UFO largo acero inoxidable**

- Acero inoxidable
- Ø 350 mm

Para la limpieza rápida de superficies de pequeñas a medias.

Entrada	Rendimiento	Temp. de agua
M22x1,5 macho	max. 15 l/min 4 gpm	max. 60 °C 140 °F



Tobera 055: 41107

Round Cleaner **acero inoxidable**

- Acero inoxidable
- Ø 520 mm

Para la limpieza rápida de superficies de grandes a muy grandes.

Entrada	Rendimiento	Temp. de agua
M22x1,5 macho	max. 19 l/min 5 gpm	max. 60 °C 140 °F



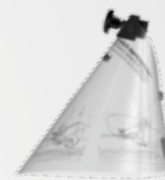
Tobera 055: 41105

Round Cleaner **acero inoxidable**

- Acero inoxidable
- Ø 300 mm

Para la limpieza rápida de superficies de medias a grandes.

Entrada	Rendimiento	Temp. de agua
M22x1,5 macho	max. 15 l/min 4 gpm	max. 60 °C 140 °F



Protección contra salpicaduras

41052

- Debajo Ø 220 mm

Pueden utilizarse para todas las lanzas de lavado. Para limpiar caminos con musgo sin salpicaduras de agua.

ACCESORIOS PARA HIDROLIMPIADORAS | MANGUERAS Y ASPIRADORAS



10 m	410581
15 m	41058
20 m	410582
25 m	410583
30 m	410584

Manguera de limpieza de tuberías

- Tobera KN 055 (de serie)

Para puntos de difícil acceso, como desagües y canalones.

Entrada	Rendimiento	Temp. de agua
M22x1,5 macho	max. 19 l/min 5 gpm	max. 60 °C 140 °F



Aspiradora de fango

41104

- Longitud de la manguera, 3,5 m
- Altura de aspiración, 3 m máx.

Para la aspiración sencilla de lodos de estanques y balsas.

Entrada	Rendimiento	Temp. de agua
M22x1,5 macho	max. 20 l/min 5,3 gpm	max. 60 °C 140 °F



Manguera de aspiración

150383

- Longitud de la manguera, 3 m
- con válvula de retención

Para la aspiración de agua de depósitos o estanques separados.

Entrada
R 3/4" hembra



ACCESORIOS PARA HIDROLIMPIADORAS | CEPILLOS DE LAVADO Y MÁS

PARA EL ÁMBITO PROFESIONAL*

* Dispone de otros accesorios en nuestro catálogo profesional de Kränzle. Rogamos indique los datos de la hidrolimpiadora de alta presión para realizar el pedido.
El accesorio profesional no es apropiado para la serie de consumidor K 1050.



Cepillo de lavado **rotativo** 410501

■ Cabezal de cepillo Ø 180 mm ■ Prolongación de 400 mm
Para una limpieza delicada en el caso de suciedad persistente en vehículos y fachadas.

Entrada	Rendimiento	Temp. de agua
M22x1,5 macho	max. 20 l/min 5,3 gpm	max. 35 °C 95 °F



Cepillo de lavado **transversal** 410500

■ Cabezal de cepillo L 240 x A 90 mm
Para una limpieza delicada en el caso de suciedad persistente en vehículos y fachadas

Entrada	Temp. de agua
M22x1,5 macho	max. 35 °C 95 °F



Filtro de entrada de agua 133003

■ Entrada y salida en ejecución de latón
Evita daños en la bomba de alta presión por partículas de suciedad en el agua

Entrada	Salida
R 3/4" macho	R 3/4" hembra



Filtro de agua con abrazadera 133004

■ Para manguera tipo EE.UU. GHT 3/4"-11-1/2 hembra
Previene daños de bomba por causa de sólidos en el agua.

Entrada	Salida
GHT 3/4"-11-1/2 hembra	3/4" hembra



Adaptador de conexión de agua 435182

■ Para manguera tipo EE.UU. GHT 3/4"-11-1/2 hembra
Conecta unidades con diámetros de 3/4" de entrada de agua con manguera tipo EE.UU.

Entrada	Salida
GHT 3/4"-11-1/2 hembra	3/4" hembra



Juego de partes entrada de agua 410168

■ Para manguera de 3/4" de diámetro
Conecta unidades con diámetros de 3/4" de entrada de agua con manguera de riego.

Entrada	Salida
3/4" boquilla	3/4" macho



Inyector de espuma 1 L: 135301 2 L: 135311

■ con rosca
Producción y aplicación de espuma eficaz. Para pistolas de desconexión de seguridad con acoplamiento insertable.

Entrada	Tobera	Presión	Temp. de agua
M22x1,5 macho	03	250 bares 3600 psi	max. 60 °C 140 °F

¡CLIC!

SISTEMA DE ACOPLAMIENTO DE CAMBIO RÁPIDO D12



Inyector de espuma 1 L: 135303 2 L: 135313

■ con boquilla
Producción y aplicación de espuma eficaz. Para pistolas de desconexión de seguridad con acoplamiento insertable.

Entrada	Tobera	Presión	Temp. de agua
D12	03	250 bares 3600 psi	max. 60 °C 140 °F



Soporte de pared **Butler** 41262

■ Entrega sin accesorios
Para guardar los accesorios de Kränzle de forma óptima y en poco espacio.

ACCESORIOS PARA HIDROLIMPIADORAS | LANZAS ESPECIALES Y DETERGENTE



Lanza para los bajos 41075

■ Prolongación de acero inoxidable de 1000 mm
Para la limpieza de suelos de vehículos y de áreas de difícil acceso.

Entrada	Tobera
M22x1,5 macho	4007



Lanza doble **Mango rotativo** 121311

■ 660 mm
Para regulación continua de la presión de trabajo. La tobera de alta presión debe pedirse por separado.

Entrada	Tobera (de serie)
M22x1,5 macho	Low pressure nozzle D3035



Detergente universal **Alfa Neutral** 5 L: 412589 25 L: 412588

■ Valor pH 10,9 (sin diluir)
Detergente universal para la eliminación de suciedad intensa.

ASPIRADORAS INDUSTRIALES | EN SECO Y HÚMEDO



Ventos 20 E/L

583910

- Cartucho de filtro principal 454403
- Bolsa para polvo 454400
- Manguera de aspiración (Ø 36 mm x 3,5 m) 452819
- Tobera de suelo (300 mm) para la aspiración de agua 584021
- 2 prolongaciones (500 mm de acero inoxidable) 584030
- Tubo manual, acodado 584029
- Tobera para ranuras (300 mm) 584023
- Tobera para acolchados 584009
- Pincel de aspiración 584008

Clase de polvo	Rendimiento	Conexión	Volumen del recipiente
L	2400 W	230 V~1/50/60 Hz	17 l (dry)



Ventos 30 E/L

583930

- Cartucho de filtro principal 454403
- Bolsa para polvo 454401
- Manguera de aspiración (Ø 36 mm x 3,5 m) 452819
- Tobera de suelo (300 mm) para la aspiración de agua 584021
- 2 prolongaciones (500 mm de acero inoxidable) 584030
- Tubo manual, acodado 584029
- Tobera para ranuras (300 mm) 584023
- Tobera para acolchados 584009
- Pincel de aspiración 584008

Clase de polvo	Rendimiento	Conexión	Volumen del recipiente
L	2400 W	230 V~1/50/60 Hz	32 l (dry)



ACCESORIOS DE ASPIRADORAS | OPCIONAL



Tobera para suelos Premium 584028

- 450 mm
 - de aluminio
- Para la aspiración de grandes superficies.
Con inserto de cepillos e insertos de faldas de goma.



Tobera para moquetas 584018

- 295 mm
 - conmutable
- Para aspirar moquetas y superficies lisas.



Turbo-cepillo 584024

- 280 mm
- Con rodillo de cepillo accionado.
Para aspirar moquetas.



Tobera-cepillo universal 584017

- 130 mm
- Para cepillar y aspirar al mismo tiempo.



Cepillo de aspiración 584020

- 175 mm
 - con cierre de velcro
- Especial para para el cuidado de animales

BARREDORAS MANUALES



Kränzle 2+2

50076

- Principio de salto - rodillo doble
- Ajuste continuo de altura de las escobas laterales

Volumen del recipiente colector	Ancho de trabajo
40 l	800 mm



PRODUCTO PREMIUM

Kränzle 1+1

50077

- Principio de pala recogedora
- Ajuste continuo de altura de la escoba lateral

Volumen del recipiente colector	Ancho de trabajo
40 l	670 mm





CON SISTEMA DE ACOPLAMIENTO DE CAMBIO RÁPIDO D10



¡CLIC!
SISTEMA DE ACOPLAMIENTO DE CAMBIO RÁPIDO D10



K 1050 P 230V ~1/60Hz, 9,6A 49502

- Portátil y compacto
- Manguera de alta presión, 8m 410541
- Lanza Jet con tubo de acero inoxidable 12900-03
- **Opcional:** Lanza con eliminador de suciedad 42403-03

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
130 bares 1900 psi	7,5 l/min 2,0 gpm	3.400 rpm



¡CLIC!
SISTEMA DE ACOPLAMIENTO DE CAMBIO RÁPIDO D10



Figuras: K 1050 TS

K 1050 TS 115V ~1/60Hz, 14A 495081

K 1050 TST 115V ~1/60Hz, 14A 495131

- Cómodo soporte de manguera (TS)
- Manguera de alta presión, 8 m (TS) 410541
- Tambor de manguera integrado (TST)
- Manguera de alta presión, 12 m (TST) 49116
- Lanza Jet con tubo de acero inoxidable 12900-03
- Lanza con eliminador de suciedad 42403-03

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
100 bares 1450 psi	7 l/min 1,85 gpm	3.400 rpm



¡CLIC!
SISTEMA DE ACOPLAMIENTO DE CAMBIO RÁPIDO D10



Figuras: K 1050 TST

K 1050 TS 230V ~1/60Hz, 9,6A 495091

K 1050 TST 230V ~1/60Hz, 9,6A 495141

- Cómodo soporte de manguera (TS)
- Manguera de alta presión, 8 m (TS) 410541
- Tambor de manguera integrado (TST)
- Manguera de alta presión, 12 m (TST) 49116
- Lanza Jet con tubo de acero inoxidable 12900-03
- Lanza con eliminador de suciedad 42403-03

Presión	Rendimiento	Número de revoluciones
130 bares 1900 psi	7,5 l/min 2,0 gpm	3.400 rpm

ÉXITO DE VENTAS

ACCESORIOS PARA SERIE K 1050 | LIGHT LINE



OPCIONAL
PARA K 1050 P

Lanza con eliminador de suciedad **light** 4240303

- Longitud 400 mm
- Adecuado para diferentes superficies en caso de suciedad persistente.



Extensión de lanza **light** 12870

- Longitud 400 mm
- Ideal para lugares de difícil acceso en fachadas altas.



ÉXITO DE VENTAS

Round Cleaner **UFO light** 41870

- Ø 260 mm
- Para la limpieza eficiente de grandes superficies como portales y terrazas.

Presión	Rendimiento	Flujo de agua
160 bares 2300 psi	10 l/min 2,6 gpm	max. 40 °C 104 °F



Cepillo de lavado **Brush light** 12800

- Cabezal de cepillo rotativo, Ø 180 mm
- Adecuado para la limpieza cuidadosa de vidrio, madera, plástico y pintura.

Presión	Rendimiento	Flujo de agua
20 bares 290 psi	15 l/min 4 gpm	max. 35 °C 95 °F

TODAS LAS PIEZAS DE ACCESORIOS CON BOQUILLA INSERTABLE DE ENTRADA D10



Manguera de limpieza de tuberías **light** 12850

- Longitud 10 m
- Para puntos de difícil acceso, como desagües y canalones.

Presión	Rendimiento	Flujo de agua
160 bares 2300 psi	10 l/min 2,6 gpm	max. 40 °C 104 °F



¡NUEVO!

Inyector de espuma **light** 135302

- ángulo de rociado ajustable
- Producción y aplicación de espuma eficaz.

Presión	Rendimiento	Flujo de agua
250 bares 3600 psi	1 Liter	max. 60 °C 140 °F

INNOVACIÓN EN TODA LA LÍNEA | SOMOS KRÄNZLE

La empresa fue fundada en 1974 con el objetivo de fabricar hidrolimpiadoras de alta presión de calidad profesional para el mercado de la limpieza. Gracias a la aplicación consecuente de este concepto de rendimiento, ha sido posible consolidar la marca Kränzle en el mercado mundial.

Hoy en día, la empresa tiene filiales en Suiza y Polonia, así como una amplia red de importación en más de 90 países de todo el mundo. Alrededor de 200 empleados repartidos en dos fábricas con una superficie total de 54.000 m² completan esta instantánea.



DE LA IDEA AL DISEÑO LISTO

Nuestro departamento de investigación y desarrollo propio trabaja continuamente en innovaciones que ofrecen soluciones convincentes a las exigencias mundiales en el sector de la limpieza.

Numerosas patentes y el continuo desarrollo de la gama de productos son ejemplos de la gran fuerza innovadora de la empresa.

ATENCIÓN AL DETALLE EN TODOS LOS ÁMBITOS

Kränzle se basa en la calidad y la precisión «made in Germany».

Mediante la inversión en instalaciones de montaje de última generación y la atención al detalle de los empleados experimentados, Kränzle se asegura de que las altas exigencias de cada uno de los productos se cumplan sin concesión alguna.

DE «A» A «B» CADA VEZ MÁS RÁPIDO

Un personal de ventas cualificado garantiza un servicio al cliente de primera clase y controla la capacidad de entrega en todo el mundo a los socios comerciales especializados autorizados.

Numerosos profesionales de la logística garantizan la entrega a tiempo. Con un nave de estantes elevados y más de 6.500 plazas para palés, Kränzle está óptimamente preparada para atender grandes pedidos.

DESARROLLO Y PRODUCCIÓN | FÁBRICA 1



LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE ENVÍOS | FÁBRICA 2



Su contacto:

© Kränzle, N.º de art. 3040812-ES-18 / 60 Hz versión / Cambios técnicos y errores reservados.

Josef Kränzle GmbH & Co. KG | Rudolf-Diesel-Straße 20 | 89257 Illertissen (Germany)
Teléfono: +49 (0) 7303 96 05-0 | Fax: +49 (0) 7303 96 05-670
sales@kraenzle.com | www.kraenzle.com

www.kraenzle.com