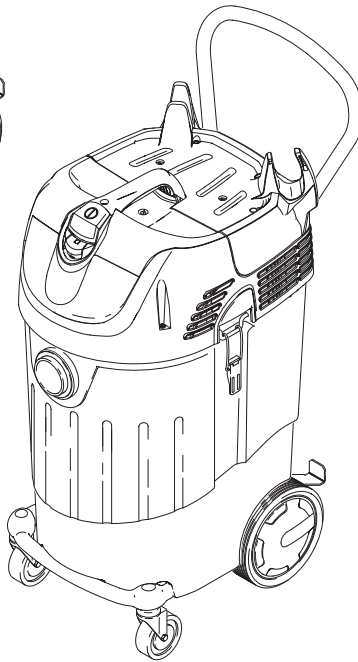
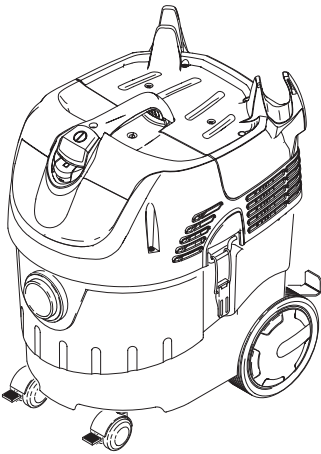


NT 35/1 Eco BS

NT 55/1 Eco BS

Español





Antes de poner en marcha por primera vez el aparato, lea el presente manual de instrucciones y siga las instrucciones que figuran en el mismo. Conserve estas instrucciones para su uso posterior o para propietarios ulteriores.

- ¡Antes de la primera puesta en marcha lea sin falta las instrucciones de uso y las instrucciones de seguridad n.º 5.956-249!
- El incumplimiento de las instrucciones de uso y de las indicaciones de seguridad puede provocar daños en el aparato y poner en peligro al usuario y a otras personas.
- En caso de daños de transporte informe inmediatamente al fabricante.

Índice de contenidos

Protección del medio ambiente	27
Uso previsto	27
Puesta en marcha	27
Manejo	28
Puesta fuera de servicio	29
Cuidados y mantenimiento	29
Ayuda en caso de avería	30
Garantía	31
Accesorios y piezas de repuesto	31

Protección del medio ambiente



Los materiales empleados para el embalaje son reciclables y recuperables. No tire el embalaje a la basura doméstica y entréguelo en los puntos oficiales de recogida para su reciclaje o recuperación.



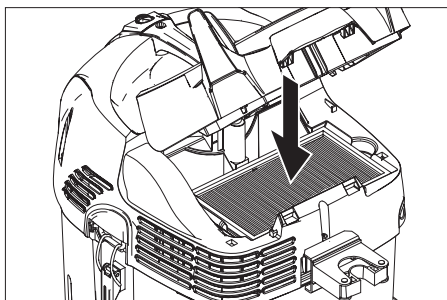
Los aparatos viejos contienen materiales valiosos reciclables que deberían ser entregados para su aprovechamiento posterior. Evite el contacto de baterías, aceites y materias semejantes con el medioambiente. Por este motivo, entregue los aparatos usados en los puntos de recogida previstos para su reciclaje.

Uso previsto

- El aparato está destinado especialmente para la aspiración de hornos.
- Este es apto para el uso en aplicaciones industriales.

Puesta en marcha

Aspiración en seco

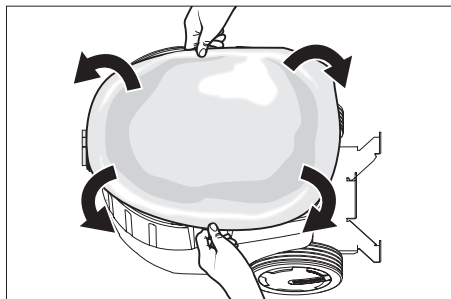


⚠ Advertencia

Al aspirar no retirar nunca el filtro plano de papel plegado.

- Para la aspiración de polvo fino también se puede utilizar un filtro de membrana (accesorio especial).

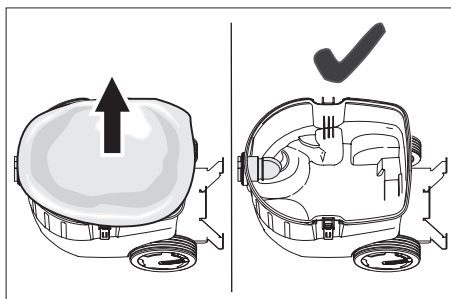
Montaje de filtro de membrana (accesorio especial)



- Desbloquear y extraer el cabezal de aspiración.
- Estirar el filtro de membrana sobre el borde del depósito.
- Colocar y bloquear el cabezal de aspiración.

Aspiración de líquidos

Retirar el filtro de membrana



- Para aspirar suciedad líquida se debe retirar siempre el filtro de membrana.
- Se recomienda utilizar una bolsa filtrante especial (accesorio especial) (húmeda) (véase sistemas filtrantes).

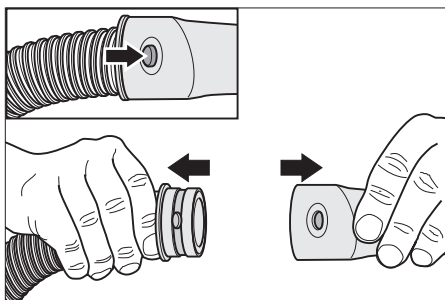
⚠ Advertencia

Al aspirar no retirar nunca el filtro plano de papel plegado.

- Al aspirar suciedad húmeda con la boquilla para tapicerías o juntas, o cuando se aspira principalmente agua de un recipiente, se recomienda desactivar la función „Limpieza automática del filtro“.
- Al alcanzar el máx. nivel de líquido se apaga automáticamente el aparato.

- En el caso de líquidos no conductores (como emulsión de taladro, aceites y grasas), no se apaga el aparato cuando el recipiente esté lleno. Se debe comprobar el nivel continuamente y vaciar a tiempo el recipiente.
- Para aspirar líquidos que contienen aceite o grasa, recomendamos el montaje del juego de modificación para medios no conductores, Ref. 2.641-560.0 (accesorios especiales).
- Tras finalizar la aspiración en húmedo, limpiar el filtro plano de papel plegado, los electrodos y el recipiente.

Enganche de clip



Muchas mangueras de aspiración (accesorios especiales) están equipadas con un sistema de clip. Se pueden conectar todos los accesorios C-35/C-DN-35.

Manejo

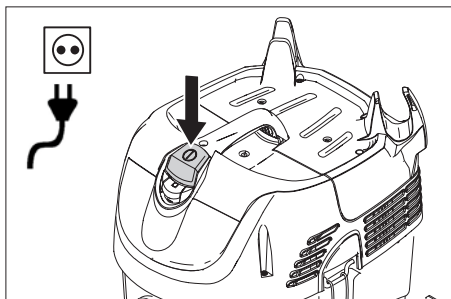
⚠ Advertencia

El filtro plano de papel plegado debe cambiarse como mínimo cada 50 limpiezas de horno.

⚠ Advertencia

Para garantizar un funcionamiento seguro del aspirador, en ningún caso debe aspirarse aire caliente sin interrupción durante más de 5 minutos.

Conexión del aparato



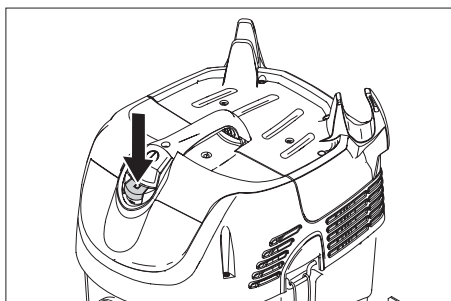
- Enchufe la clavija de red.
- Conexión del aparato

Limpeza automática de filtro

El aparato dispone de una novedosa limpieza de filtro, especialmente efectiva con el polvo fino. El filtro plano de papel plegado se limpia automáticamente cada 15 segundos con un soplo de aire (ruido vibrante).

Nota

La limpieza automática de filtro viene ajustada de fábrica.



Nota

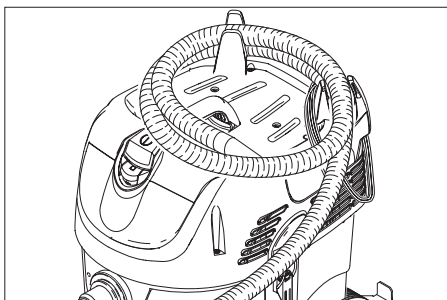
Sólo se puede apagar/encender la limpieza automática de filtro con el aparato apagado.

- Apagar la limpieza automática de filtro:
 - Pulsar el interruptor. El piloto de control del interruptor se apaga.
- Encender la limpieza automática de filtro:

- Pulsar de nuevo el interruptor. El piloto de control del interruptor se ilumina en verde.

Puesta fuera de servicio

- Desconexión del aparato
- Extraer el enchufe de la red.
- Vacíe el recipiente.
- Limpie el aparato por dentro y por fuera aspirándolo y enjuagándolo.



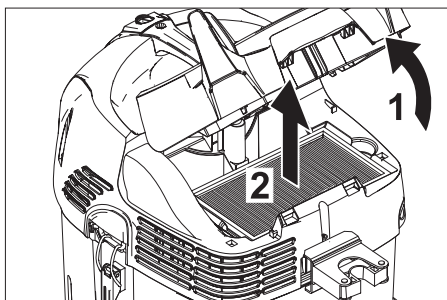
- Almacene la manguera de aspiración y el cable de acuerdo con la ilustración.
- Coloque el aparato en un cuarto seco y protéjalo frente a un uso no autorizado.

Cuidados y mantenimiento

⚠ Advertencia

Para efectuar trabajos en el aspirador, desenchúfelo siempre antes.

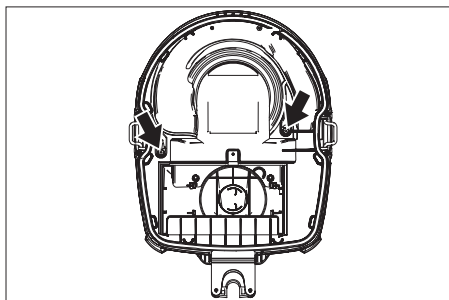
Cambiar el filtro plano de papel plegado



- Abrir la cubierta del filtro.
- Cambiar el filtro plano de papel plegado.

- Cerrar la cubierta del filtro, se debe oír cómo encaja.

Limpiar los electrodos



- Desbloquear y extraer el cabezal de aspiración.
- Limpiar los electrodos.
- En caso necesario limpiar el juego de modificación para medios no conductores (accesorio especial).
- Colocar y bloquear el cabezal de aspiración.

Ayuda en caso de avería

La turbina de aspiración no funciona

- Compruebe el cable, la clavija de enchufe, el fusible, la toma de corriente y los electrodos.
- Conexión del aparato

La turbina de aspiración se desconecta

- Vacíe el recipiente.

La turbina de aspiración no funciona tras vaciar el recipiente

- Apagar el aparato, esperar 5 segundos y volver a encender tras 5 segundos.
- Limpiar los electodos y el espacio entre los electodos.
- En caso necesario limpiar el juego de modificación para medios no conductores (accesorio especial).

La capacidad de aspiración disminuye.

- Eliminar las obstrucciones de la boquilla, tubo o manguera de aspiración o el filtro plano de papel plegado.
- Cambiar la bolsa filtrante (accesorio especial).
- Encajar correctamente la cubierta del filtro.
- Limpiar o cambiar el filtro de membrana (accesorios especiales).
- Cambiar el filtro plano de papel plegado.
- Comprobar si la tubería de salida es estanca.

Pérdida de polvo durante la aspiración

- Comprobar si el filtro plano de papel plegado está montado correctamente.
- Cambiar el filtro plano de papel plegado.

El sistema automático de desconexión (aspiración en húmedo) no arranca

- Limpiar los electodos y el espacio entre los electodos.
- Controlar el nivel del líquido no conductor de electricidad permanentemente.
- Usar o comprobar el juego de modificación para medios no conductores (accesorios especiales)

La limpieza automática de filtro no funciona

- La manguera de aspiración no está conectada

La limpieza automática de filtro no se puede apagar

- Avisar al servicio técnico.

La limpieza automática de filtro no se puede encender

- Avisar al servicio técnico.

Garantía

En todos los países rigen las condiciones de garantía establecidas por nuestra empresa distribuidora. Las averías del aparato serán subsanadas gratuitamente dentro del periodo de garantía, siempre que se deban a defectos de material o de fabricación. En un caso de garantía, le rogamos que se dirija con el comprobante de compra al distribuidor donde adquirió el aparato o al servicio al cliente autorizado más próximo a su domicilio.

Accesorios y piezas de repuesto

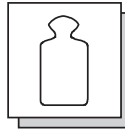
Para limpiar hornos solo pueden utilizarse los accesorios siguientes:

Denominación	Nº referencia	Unidad
Manguera de aspiración (incluida en el juego de horno), antiestática	4.440-731.0	1
Juego de horno, antiestático	2.640-341.0	1
Filtro plano de papel plegado	6.904-360.0	1
Filtro de membrana	6.904-212.0	1

- Sólo deben emplearse accesorios y piezas de repuesto originales o autorizados por el fabricante. Los accesorios y piezas de repuesto originales garantizan el funcionamiento seguro y sin averías del aparato.
- Podrá encontrar una selección de las piezas de repuesto usadas con más frecuencia al final de las instrucciones de uso.
- En el área de servicios de www.kaercher.com encontrará más información sobre piezas de repuesto.



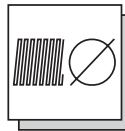
EUR: 220-240 V / 50-60 Hz



NT 35/1: 12,8 kg
NT 55/1: 16,5 kg



7,5 m (6.649-531)
H07RN-F 3x1,5 mm²

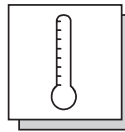


C-DN / C-ID
35 mm

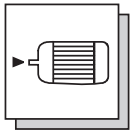


EN 60704-2-1

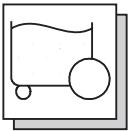
67 dB(A)



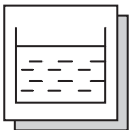
max. +40 °C
Umgebungstemperatur,
Ambient temperature,
Température ambiante



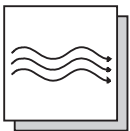
P max: 1380 W
P nenn: 1200 W



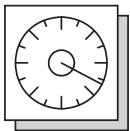
NT 35/1: 34 l
NT 55/1: 54 l



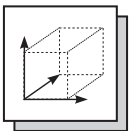
NT 35/1: 19 l
NT 55/1: 40 l



max. 61 l/s

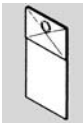

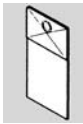



max. 23,0 kPa (230 mbar)



NT 35/1: 580 mm x
380 mm x 580 mm
NT 55/1: 580 mm x
380 mm x 870 mm

Filtersysteme / Filter Systems / Système de filtres















				
	Papierfiltertüte 2-lagig * Paper filter bag double layered * Sachet filtre à 2 épaisseurs *	Membranfilter Diaphragm filter Filtre à membrane	Spezialfiltertüte, nass Special filter bag, wet Sachet filtre spécial, mouillé	Flachfaltenfilter (PES) * Flat pleated filter (PES) * Filtre plat à plis (PES) *
Bestell-Nr. Order No. Numéro de référence NT 35/1	6.904-210	6.904-212	6.904-171	6.904-360
Bestell-Nr. Order No. Numéro de référence NT 45/1, NT 55/1	6.904-208	6.904-212	6.904-211	6.904-360
Menge Quantity Quantité	5	1	5	1
Normalstäube Normal dust Poussières normales	X	X		
Feinstäube Fine dust Poussières fines		X		
Abrasive Stäube Abrasive dust Poussières abrasives	X	X	X	
Flüssigkeiten, nasser Schmutz Liquids, wet dirt Liquides, saletés humides			X	X

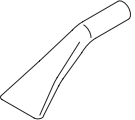
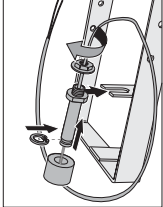
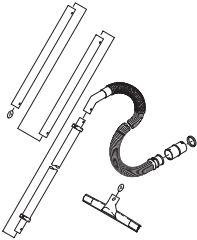
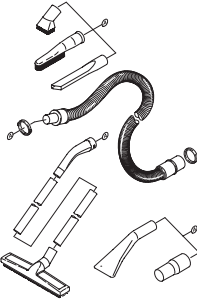
* BIA geprüft, Staubklasse M, Rückhaltevermögen $\geq 99,9$ %

* BIA approved, dust class M, Retention $\geq 99,9$ %

* Contrôle BIA, classe de poussière M, Conservation $\geq 99,9$ %

Zubehör / Accessories / Accessoires

		Ø [mm]	 [m]	 [mm]
	4.440-626 4.440-653	CDN 35 CDN 35 EL	2,5 2,5	
	6.906-208 6.906-241 6.906-242 6.906-321 6.906-279 6.906-546 6.906-714	C 35 C 35 C 35 C 40 C 40 C 40 EL C 40 Oil	2,5 4,0 10,0 4,0 10,0 4,0 4,0	
	6.906-237 6.906-277 6.906-344	C 35 C 35 EL C 40 Verlängerung, extension, rallonge		
	5.031-718 5.031-939 5.031-904 5.032-427	DN 35 DN 35 EL C/DN 40 C/DN 40 EL		
	6.900-514 6.900-275	DN 35 M DN 40 M	0,5 0,5	
	6.906-513 6.906-384 6.906-554 6.903-018 6.906-383	DN 35 DN 35 M DN 40 DN 40 M DN 40 M		360 370 360 370 450
	6.906-511	DN 35		270
	6.900-922 6.906-240 6.903-033	DN 35 M DN 35 DN 40	0,5 0,25 0,29	
	6.902-104 6.902-105	DN 35 DN 40	0,2 0,2	
	6.903-862	DN 35		
	6.900-425 2.863-147	DN 35 hard DN 35 soft	0,25 0,25	

	6.906-108	DN 35	0,32	
	2.641-560			
	2.640-341	DN 35 A		
	2.640-436	DN 35 EL		

EL = elektrisch leitend, electrical conductive,
conducteur électrique

C = Clip-Verbindung, Clip connection,
Connexion de clip

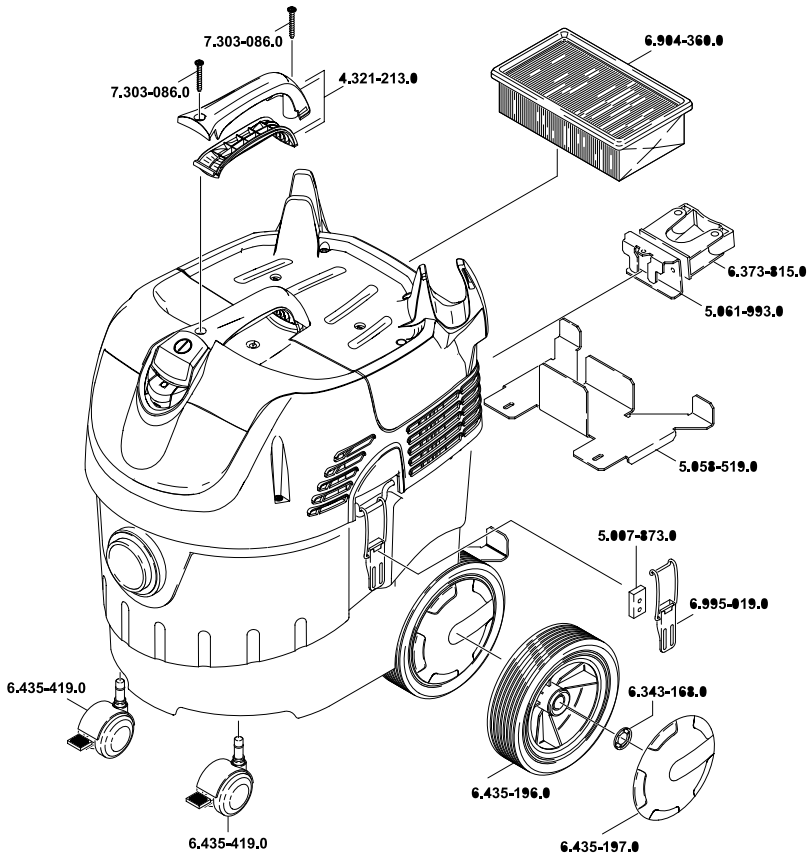
DN = Konus-Verbindung, Cone connection,
Connexion de cône

M = Metall, metal, métal

Oil = ölbeständig, oil resistant, résistant à l'huile

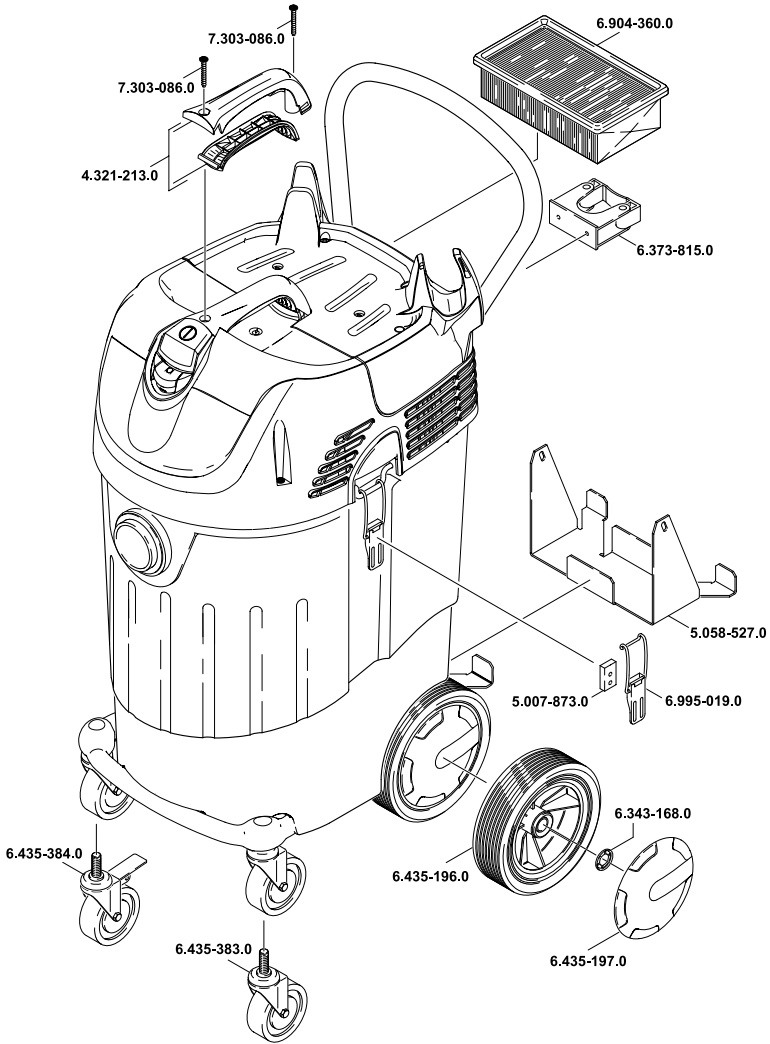
A = antistatisch, antistatic, antistatique

NT 35/1 Eco BS



5.962-704.0 12.11.2007

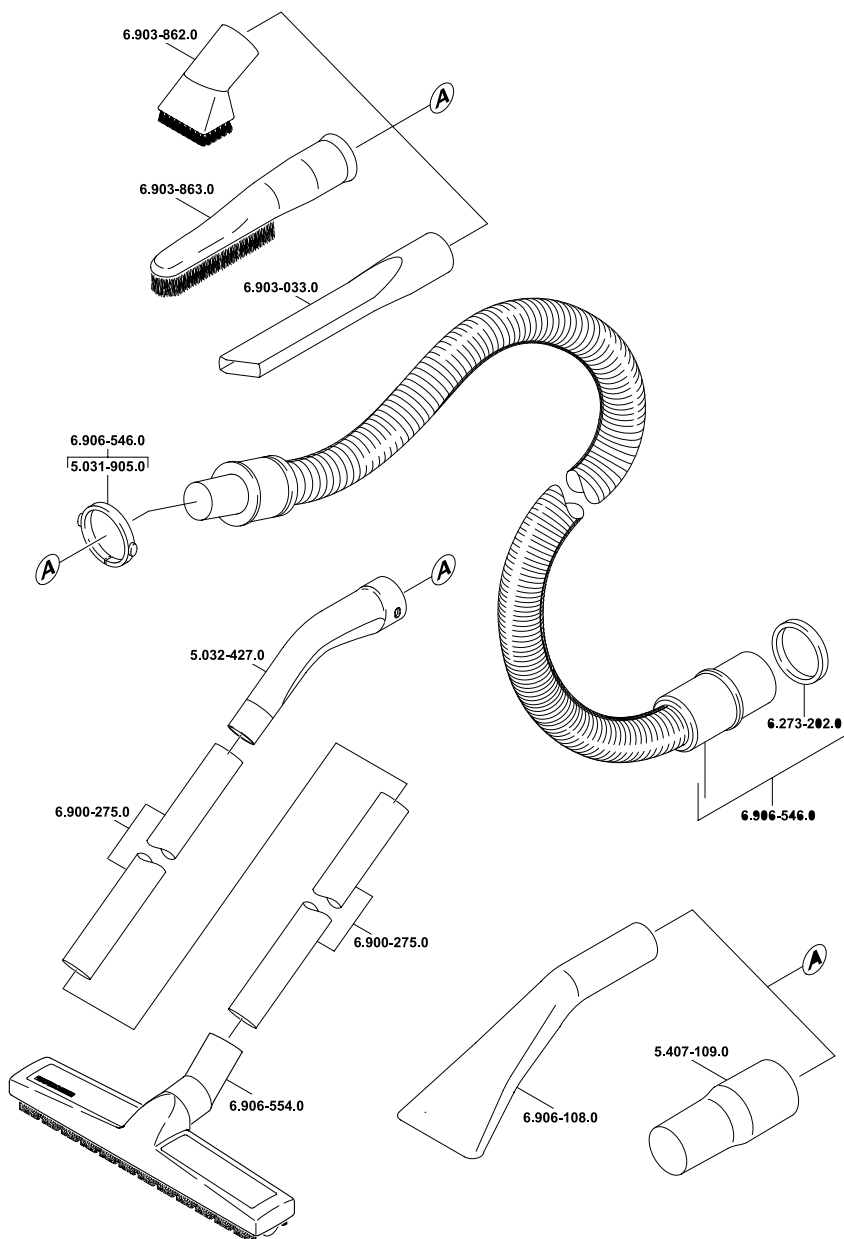
NT 55/1 Eco BS



5.962-704.0 12.11.2007

Bäckerset / Bakery kit / Kit de boulangerie

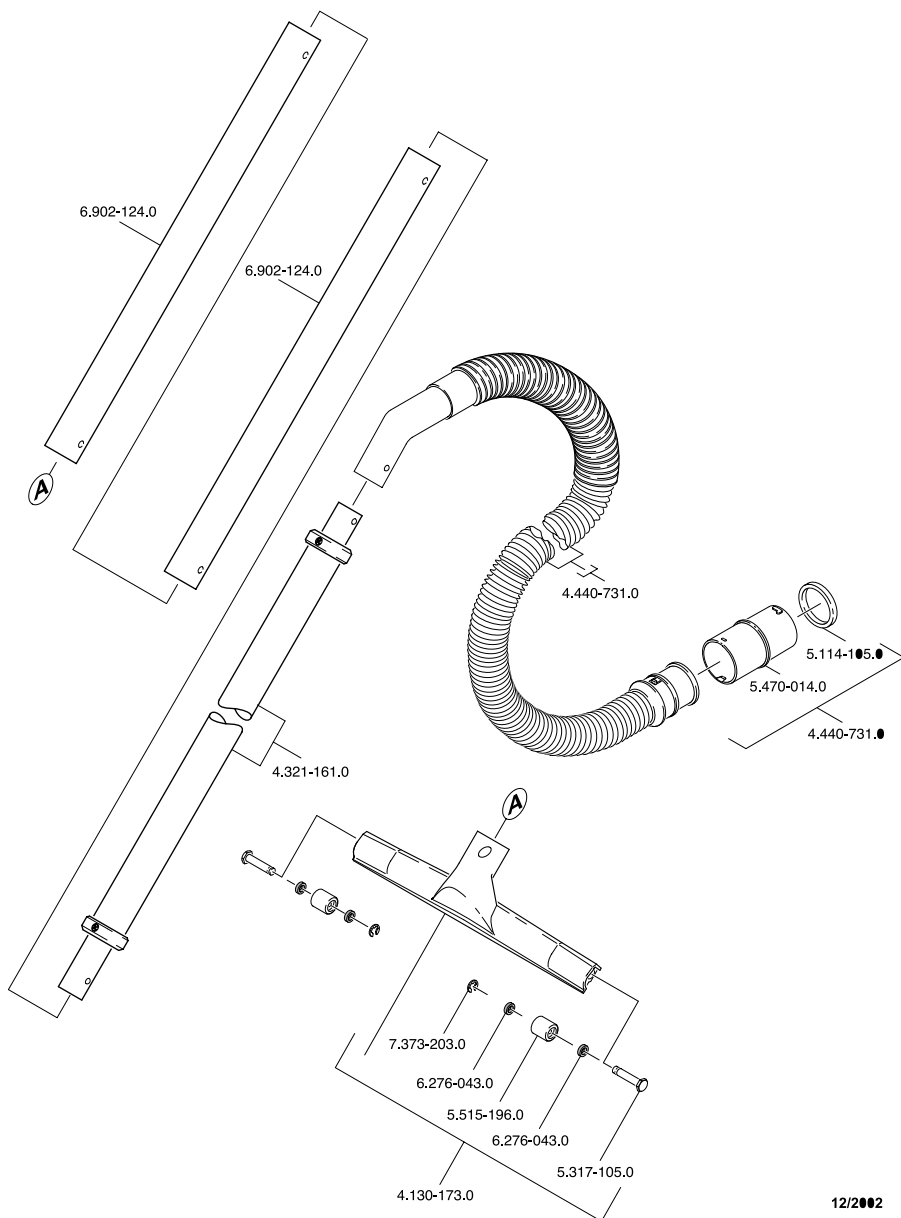
2.640-436.0



30.10.2007

Backofenset / Oven kit / Kit de four

2.640-341.0



12/2002



PLANEACION QUIMICA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.

eMail: info@planquin.com.mx

Internet: <http://www.planquin.com.mx>