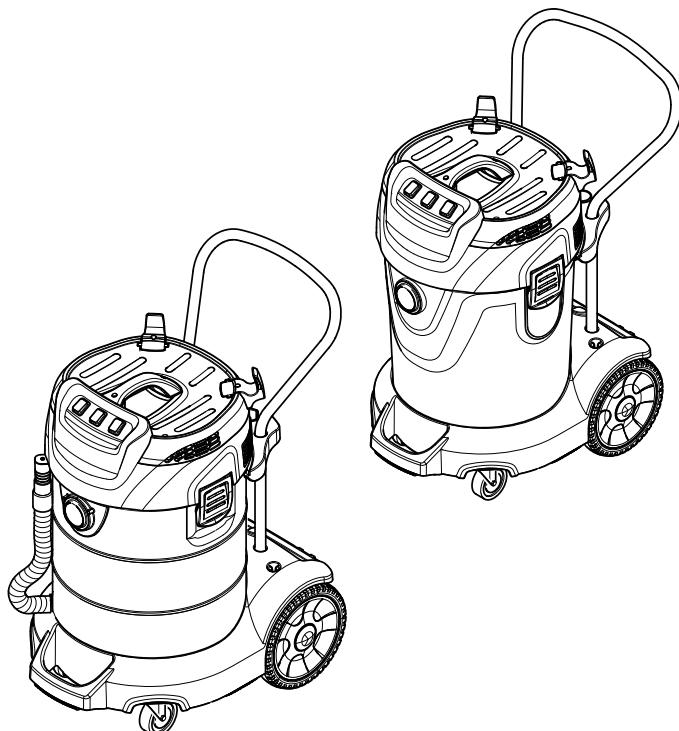


**NT 70/2
NT 70/2 Me
NT 70/3**

Indonesia

5

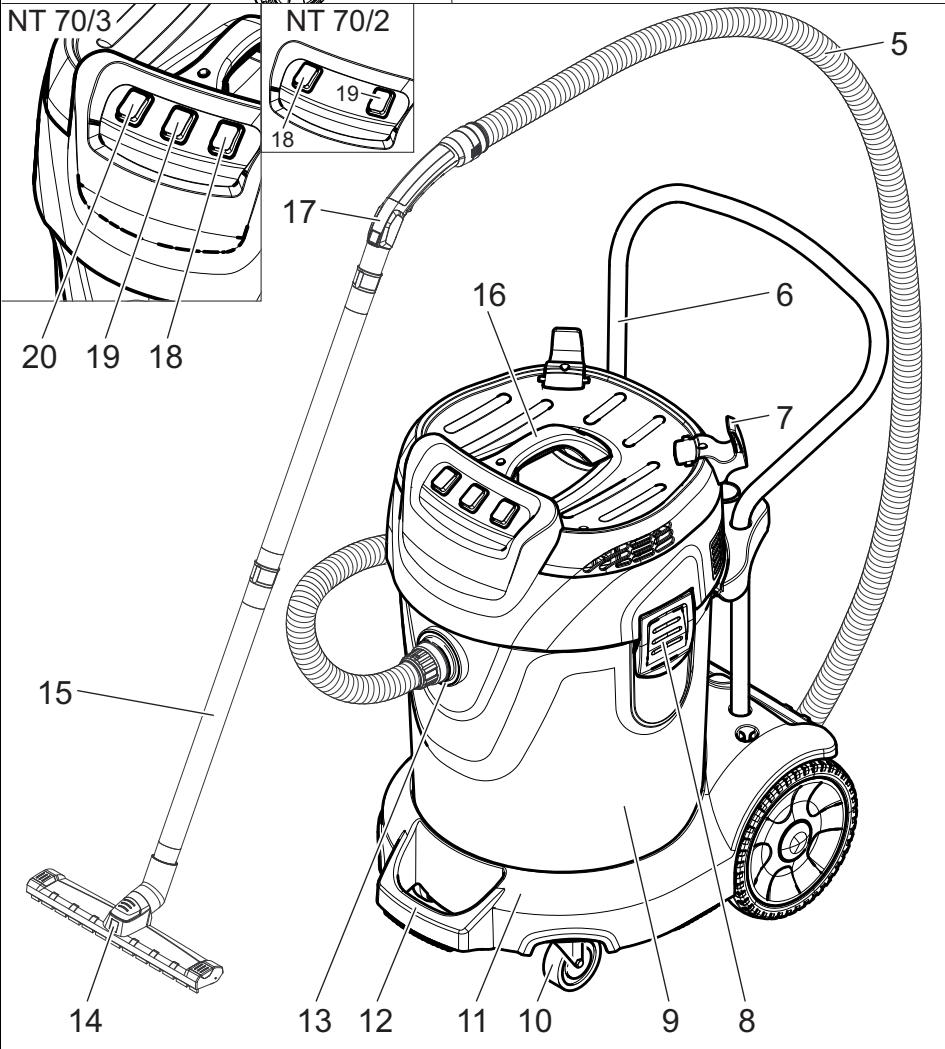
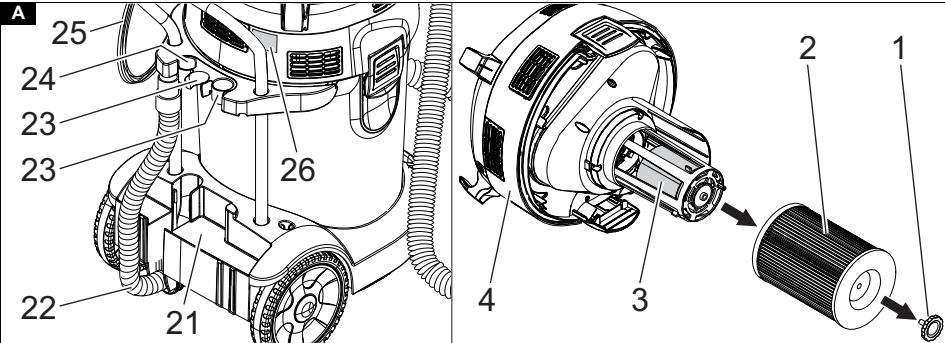


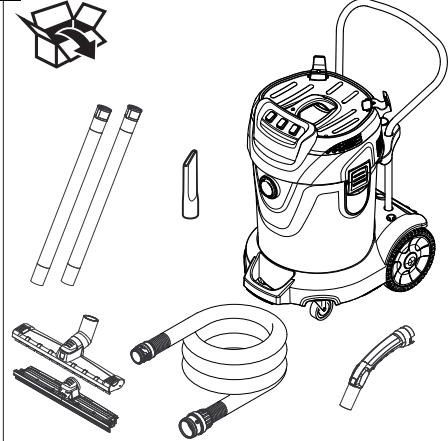
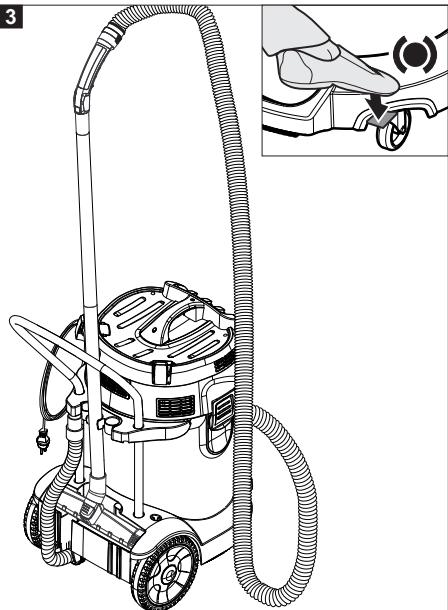
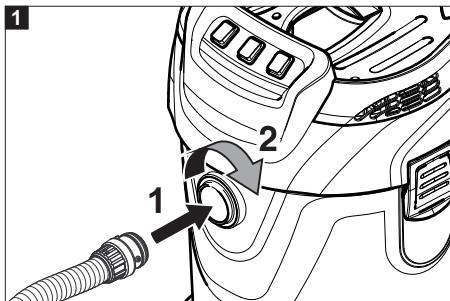
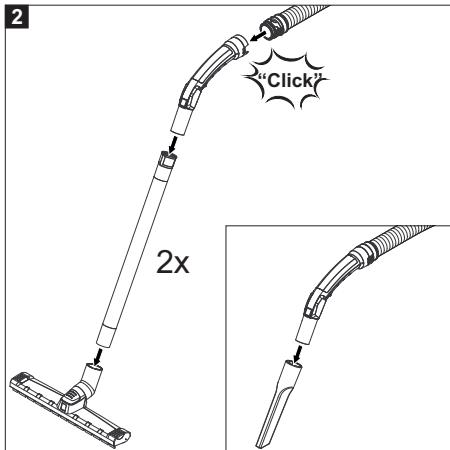
**Register
your product**

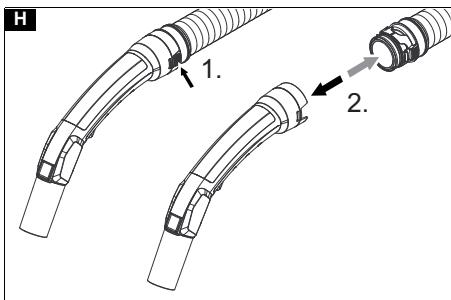
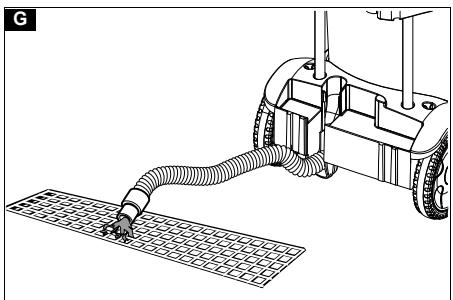
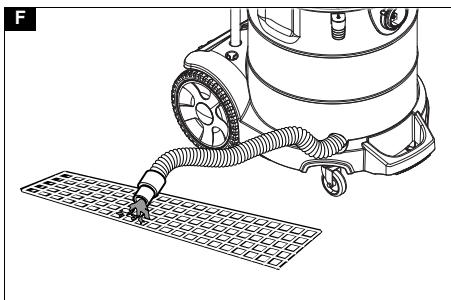
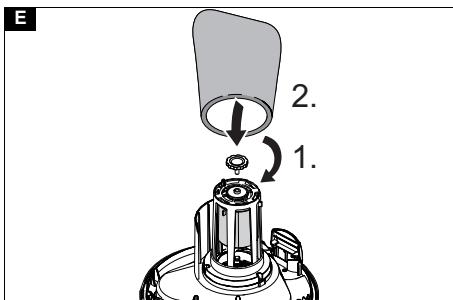
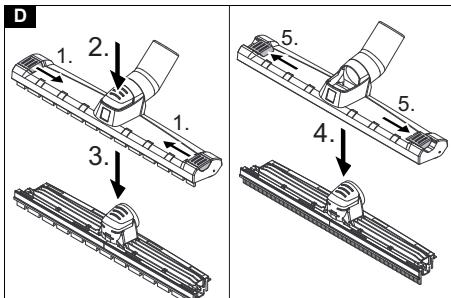
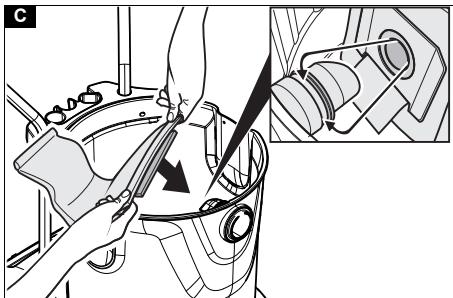
www.kaercher.com/welcome



59797460 (12/24)



B**3****1****2**



Daftar Isi

Informasi umum	5
Perlindungan lingkungan	5
Tujuan penggunaan	5
Deskripsi perangkat	5
Persiapan	5
Pengoperasian pertama kali	5
Pengoperasian	6
Pengangkutan	6
Penyimpanan	7
Pemeliharaan dan perawatan	7
Pemecahan masalah	7
Garansi	7
Aksesori dan suku cadang	7
Data teknis	8

Deskripsi perangkat

Gambar A

- ① Sekrup pegangan bergerigi
- ② Filter katrij
- ③ Perlindungan luapan secara mekanis
- ④ Kepala pengisap
- ⑤ Slang pengisap
- ⑥ Handle pendorong
- ⑦ Pengait kabel
- ⑧ Penguncian kepala pengisap
- ⑨ Wadah kotoran
- ⑩ Roda
- ⑪ Sasis
- ⑫ Pegangan sasis
- ⑬ Nozel pengisap
- ⑭ Nozel lantai
- ⑮ Pipa pengisap
- ⑯ Gagang angkat
- ⑰ Manifold
- ⑱ Sakelar perangkat turbin pengisap 2
- ⑲ Sakelar perangkat turbin pengisap 1
- ⑳ Sakelar perangkat turbin pengisap 3
- ㉑ Penyimpanan untuk nozel lantai
- ㉒ Slang pembuangan
- ㉓ Dudukan untuk pipa pengisap
- ㉔ Dudukan untuk nozel celah
- ㉕ Kabel listrik
- ㉖ Pelat tipe

Informasi umum

 
Baca panduan pengoperasian asli dan petunjuk keselamatan yang disertakan sebelum menggunakan perangkat Anda untuk pertama kalinya. Ikuti langkah-langkah sebagaimana dijelaskan.

Simpan keduanya tersebut untuk digunakan di kemudian waktu atau untuk pemilik selanjutnya.

- Mengabaikan petunjuk pengoperasian dan petunjuk keselamatan dapat mengakibatkan kerusakan pada perangkat dan menimbulkan bahaya bagi operator dan orang lain.
- Jika terjadi kerusakan saat mengangkut, segera beri tahu dealer.
- Saat membuka kemasan, pastikan tidak ada kerusakan atau aksesori yang hilang.

Perlindungan lingkungan

 Bahan kemasan dapat didaur ulang. Buang kemasan dengan cara yang ramah lingkungan.
 Perangkat elektrik dan elektronik berisi bahan bernilai yang dapat didaur ulang dan sering kali memiliki komponen seperti baterai atau oli yang dapat menimbulkan potensi bahaya terhadap kesehatan manusia dan lingkungan jika ditangani atau dibuang dengan salah. Namun komponen tersebut penting untuk pengoperasian perangkat yang baik. Perangkat yang ditandai dengan simbol ini tidak boleh dibuang bersama sampah rumah tangga.

Petunjuk tentang zat yang terkandung (REACH)

Informasi terkini tentang zat yang terkandung dapat Anda temukan di: www kaercher de/REACH

Tujuan penggunaan

⚠ PERINGATAN

Bahaya kesehatan

Menghirup debu berbahaya

Jangan gunakan perangkat ini untuk menyedot debu yang membahayakan kesehatan.

- Pengisap debu ini dirancang untuk pembersihan secara kering dan basah pada permukaan lantai dan permukaan dinding.
- Perangkat ini cocok untuk penggunaan komersial dan industri, misalnya: di bengkel, pabrik industri, sekolah dan hotel.
- Suhu ruangan tidak boleh melebihi 40 °C.
- Perangkat mungkin memiliki berat maksimum 100 kg termasuk beban tambahan.

Persiapan

1. Keluarkan perangkat dari kemasannya dan pasang aksesoris.

Gambar B

Pengoperasian pertama kali

Sambungan daya

PERHATIAN

Melebihi impedansi jaringan

Sengatan listrik saat terjadi hubungan arus pendek Impedansi jaringan maksimal yang diizinkan pada titik sambungan listrik (lihat data teknis) tidak boleh dilampaui.

Jika terdapat ketidakpastian terkait impedansi jaringan yang tersedia pada titik sambungan Anda, harap hubungi perusahaan penyuplai energi Anda.

Pengisapan kering

PERHATIAN

Risiko akibat masuknya debu halus

Risiko kerusakan pada motor pengisap.

Jangan pernah melepas filter kartrij saat pengisapan.

- Saat mengisap debu halus, kantong filter kertas (aksesori khusus) juga dapat digunakan.

Memasang kantong filter kertas

- Buka kunci dan lepaskan kepala pengisap.
- Pasang kantong filter kertas (aksesori khusus).

Gambar C

- Pasang kepala pengisap, lalu kunci.

Pengisapan basah

Memasang bibir karet

- Lepas strip sikat.

Gambar D

- Pasang bibir karet.

Melepaskan kantong filter kertas

- Saat melakukan pengisapan kotoran basah, kantong filter kertas (aksesori khusus) harus selalu dilepas.
- Disarankan untuk menggunakan kantong filter khusus (basah) (lihat Sistem filter).

Pengisapan basah dengan filter katrij

PERHATIAN

Risiko masuknya air

Risiko kerusakan pada motor pengisap.

- Jangan pernah melepas filter kartrij saat pengisapan.
- Setelah selesai pengisapan basah: Bersihkan dan keringkan pelindung luapan mekanis dan wadah dengan kain lembap.
 - Saat beralih langsung dari pengisapan basah ke kering, filter kartrij basah harus diganti dengan yang kering.

Pengisapan basah dengan filter basah

- Buka kunci dan lepaskan kepala pengisap.
- Buka sekrup pegangan bergerigi dan lepaskan filter kartrij.
- Kencangkan sekrup pegangan bergerigi.

Gambar E

- Pasang filter basah (aksesori khusus).
- Pasang kepala pengisap, lalu kunci.

PERHATIAN

Risiko masuknya air

Risiko kerusakan pada motor pengisap.

Jangan pernah melepas filter basah saat melakukan pengisapan.

- Setelah selesai pengisapan basah: Bersihkan dan keringkan pelindung luapan mekanis dan wadah dengan kain lembap.
- Saat beralih dari pengisapan debu basah ke kering, filter basah harus diganti dengan filter kartrij.

Menguras air kotor

PERINGATAN

Pembuangan air kotor yang tidak sesuai

Pencemaran lingkungan

Perhatikan petunjuk penanganan air kotor di area setempat.

- Kuras air kotor melalui slang pembuangan.

Perangkat dengan wadah logam:

Gambar F

Perangkat dengan wadah plastik:

Gambar G

Sambungan klip

Slang pengisap dilengkapi sdengan istem klip. Semua komponen aksesorai dengan diameter nominal 40 mm dapat dihubungkan.

Gambar H

Pengoperasian

Menyalakan perangkat

- Sambungkan steker listrik.
- Nyalakan perangkat.

Mengosongkan wadah kotoran

- Salurun pengisap dilengkapi dengan pelampung.
- Jika ketinggian air kotor maksimum yang diizinkan dalam wadah sudah tercapai, aliran pengisap akan terhenti.

- Matikan perangkat.
- Kosongkan wadah.

Mematikan perangkat

- Matikan perangkat.
- Cabut steker listrik.

Setiap setelah pengoperasian

- Kosongkan wadah.
- Bersihkan bagian dalam dan luar perangkat dengan menyedot debu dan menyeka dengan kain lembap.

Menyimpan perangkat

- Gulung slang pengisap dan kabel listrik, lalu gantung di atas handel pendorong.
- Simpan perangkat di ruang yang kering dan lindungi dari penggunaan tanpa wewenang.

Pengangkutan

HATI-HATI

Pengabaian berat perangkat

Risiko cedera dan kerusakan

Perhatikan berat perangkat saat melakukan pengangkutan.

- Lepaskan pipa pengisap dengan nozel lantai dari dudukannya. Untuk membawa perangkat ini, pegang pada gagang pembawa dan pipa pengisap, bukan pada handel pendorong.
- Untuk mengangkut perangkat dalam jarak yang lebih jauh, tarik perangkat di belakang Anda menggunakan handel pendorong.
- Saat mengangkut alat ke dalam kendaraan, kencangkan alat agar tidak meluncur atau terbalik sesuai pedoman masing-masing yang berlaku.

Penyimpanan

⚠ HATI-HATI

Pengabaian berat perangkat

Risiko cedera dan kerusakan

Perhatikan berat perangkat saat melakukan penyimpanan.

Perangkat hanya boleh dioperasikan di dalam ruangan

Pemeliharaan dan perawatan

⚠ BAHAYA

Bahaya sengatan listrik

Cedera akibat bersentuhan dengan komponen bermuatan listrik

Matikan perangkat.

Lepaskan steker.

Mengganti filter kartrij

1. Buka kunci dan lepaskan kepala pengisap.
2. Buka sekrup pegangan bergerigi, lepaskan filter kartrij dan ganti dengan yang baru.
3. Kencangkan sekrup pegangan bergerigi.
4. Pasang kepala pengisap, lalu kunci.

Membersihkan perlindungan luapan mekanis

1. Buka kunci dan lepaskan kepala pengisap.
2. Buka sekrup pegangan bergerigi dan lepaskan filter kartrij.
3. Bersihkan pelindung luapan mekanis dengan kain lembap.
4. Masukkan filter kartrij.
5. Kencangkan sekrup pegangan bergerigi.
6. Pasang kepala pengisap, lalu kunci.

Pemecahan masalah

⚠ BAHAYA

Bahaya sengatan listrik

Cedera akibat bersentuhan dengan komponen bermuatan listrik

Matikan perangkat.

Lepaskan steker.

Turbin pengisap tidak berfungsi

1. Periksa stopkontak dan sekring suplai daya.
2. Periksa kabel daya, steker daya, dan perlindungan luapan mekanis perangkat.
3. Hidupkan perangkat.

Daya isap menurun

1. Bersihkan sumbatan pada nozel pengisap, pipa pengisap, slang pengisap, atau filter kartrij.
2. Ganti cincin penyeigel antara kepala pengisap dan wadah.
3. Ganti kantong filter kertas (aksesori khusus) yang terisi penuh.
4. Ganti filter kartrij.
5. Periksa slang pembuangan dari kebocoran.

Debu keluar saat pengisapan

1. Pastikan filter kartrij sudah terpasang dengan benar.
2. Ganti filter kartrij.

Perlindungan luapan mekanis (pengisapan basah) tidak berfungsi

1. Pastikan pelampung bergerak lancar dan bersihkan dengan kain lembap atau ganti jika perlu.

Layanan pelanggan

Jika gangguan tidak dapat diperbaiki, perangkat harus diperiksa di layanan pelanggan.

Garansi

Di setiap negara, akan berlaku garansi yang dikeluarkan oleh perusahaan penjualan kami yang bertanggung jawab. Kami akan memperbaiki kerusakan perangkat yang mungkin ada selama masa garansi secara gratis, asalkan disebabkan oleh kerusakan bahan atau kesalahan produksi. Untuk keperluan garansi, silakan hubungi dealer atau pusat layanan resmi terdekat dengan membawa bukti pembelian. (Untuk alamat, lihat halaman belakang) Informasi garansi lebih lanjut (jika tersedia) dapat ditemukan di bagian layanan situs web Kärcher setempat Anda di "Unduh".

Aksesori dan suku cadang

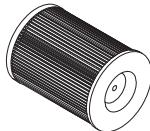
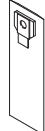
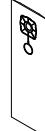
Gunakan hanya aksesoris asli dan suku cadang asli karena dapat memberikan pengoperasian perangkat yang aman dan bebas gangguan. Untuk informasi tentang aksesoris dan suku cadang, kunjungi www.kaercher.com.

Data teknis

		NT 70/2 (Me)	NT 70/3
Sambungan daya			
Tegangan utama	V	220-240	220-240
Fase	~	1	1
Frekuensi utama	Hz	50-60	50-60
Kategori perlindungan		IPX4	IPX4
Kelas perlindungan	<input type="checkbox"/>	II	II
Impedansi jaringan listrik maksimum yang diperbolehkan	Ω	(0.282+j0.176)	(0.195+j0.122)
Input daya pengenal	W	2100	3150
Daya maksimal	W	2400	3600
Kinerja perangkat			
Isi wadah	l	71	71
Volume cairan	l	57	57
Volume udara (maks.)	l/s	2x 74	3x 74
Tekanan negatif (maks.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	25,4 (254)
Dimensi			
Berat pengoperasian yang wajar	kg	25,2 (Me: 25,6)	27,6
Panjang x lebar x tinggi	mm	720 x 510 x 975	720 x 510 x 975
Diameter slang penyedot	mm	40	40
Kondisi sekitar			
Suhu sekitar (maks.)	°C	+40	+40
Nilai yang ditentukan sesuai dengan EN 60335-2-69			
Tingkat tekanan suara L _{pA}	dB(A)	79	83
Nilai ketidakpastian K _{pA}	dB(A)	2	2
Nilai getaran lengan tangan	m/s ²	<2,5	<2,5
Nilai ketidakpastian K	m/s ²	0,2	0,2
Kabel listrik			
Jenis kabel listrik	mm ²	H05VV-F 2x1,5	H05VV-F 2x1,5
Nomor komponen (EU)		6.647-069.0	6.647-069.0
Nomor komponen (GB)		6.649-803.0	
Panjang kabel	m	10	10

Tunduk pada modifikasi teknis.

Filtersysteme / Filter Systems / Système de filtres

				
	Patronenfilter * Cartridge filter * Filtre-cartouche *	Nassfilter Wet filter Filtre humide	Papierfiltertüte, 3-lagig * Paper filter bag, triple layered * Sachet filtre à 3 épaisseurs *	Spezialfiltertüte, nass Special filter bag, wet Sachet filtre spécial, mouillé
Bestellnummer Order No. Numéro de référence	6.907-038.0	2.889-083.0	6.904-285.0	6.904-252.0
Menge Quantity Quantité	1	1	5	5
Normalstäube Normal dust Poussières normales	x		x	
Feinstäube Fine dust Poussières fines	x		x	
Abrasive Stäube Abrasive dust Poussières abrasives	x		x	x
Flüssigkeiten, nasser Schmutz Liquids, wet dirt Liquides, saletés humides				x
Flüssigkeiten Liquids Liquides		x		

* Staubklasse M, Rückhaltevermögen ≥ 99,9 %

* Dust class M, Retention ≥ 99,9 %

* Classe de poussière M, Conservation ≥ 99,9 %



THANK YOU!

MERCI! DANKE! ¡GRACIAS!



Registrieren Sie Ihr Produkt und profitieren Sie von vielen Vorteilen.

Register your product and benefit from many advantages.

Enregistrez votre produit et bénéficier de nombreux avantages.

Registre su producto y aproveche de muchas ventajas.

www.kaercher.com/welcome



Bewerten Sie Ihr Produkt und sagen Sie uns Ihre Meinung.

Rate your product and tell us your opinion.

Évaluer votre produit et dites-nous votre opinion.

Reseñe su producto y díganos su opinión.



www.kaercher.com/dealersearch

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

71364 Winnenden (Germany)

