

KÄRCHER

K 5 WCM K 5 WCM Premium

Indonesia



Register
your product

www.kaercher.com/welcome

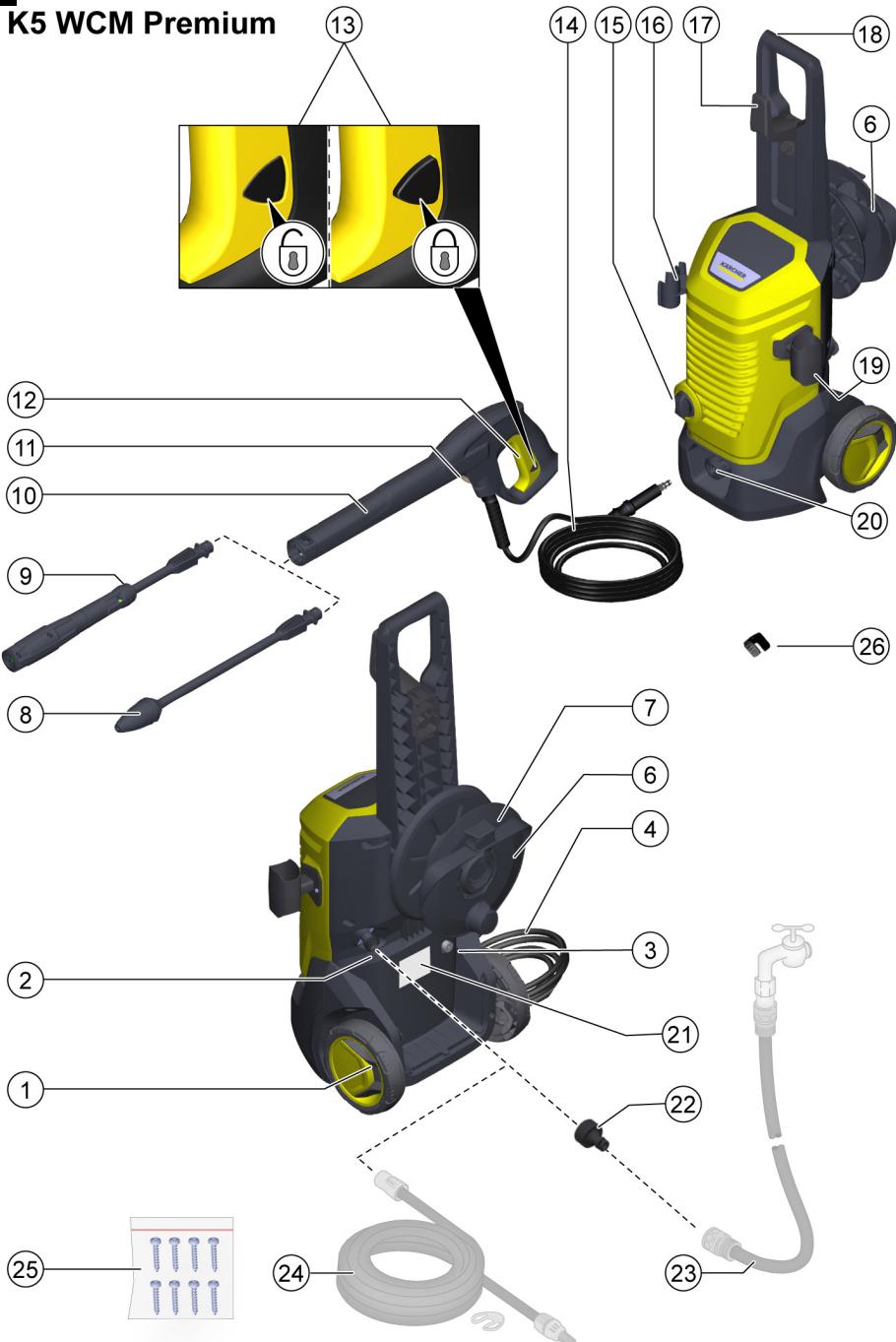


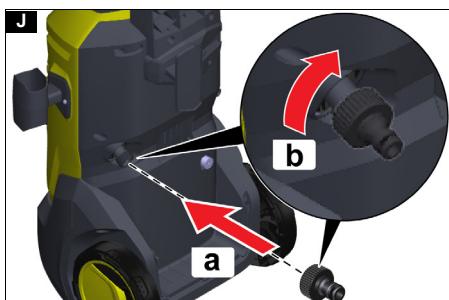
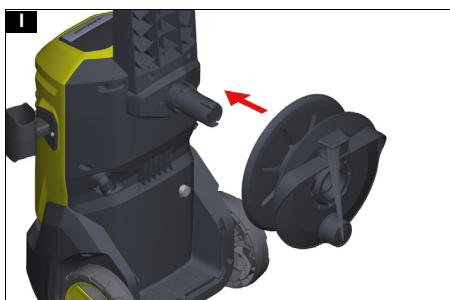
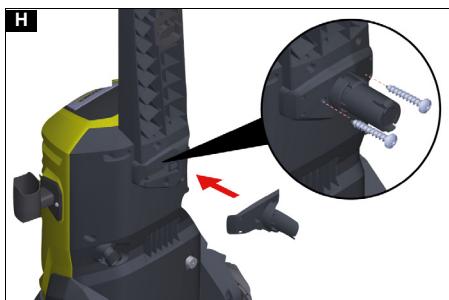
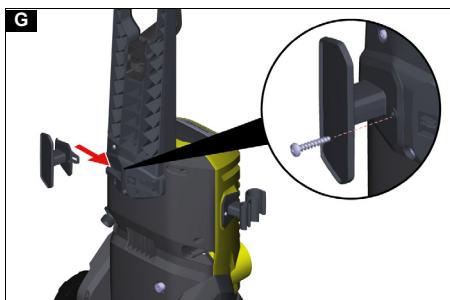
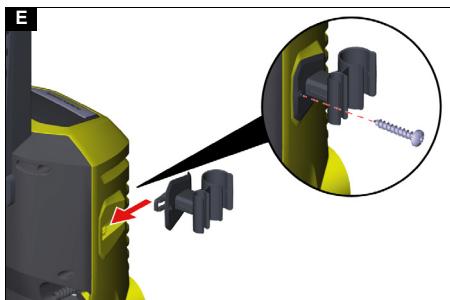
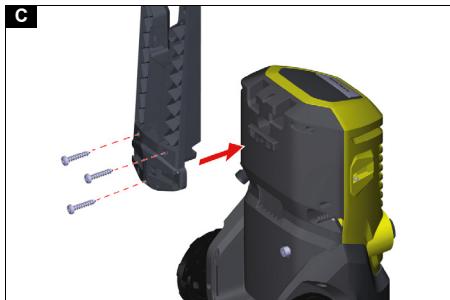
59787640 (01/23)

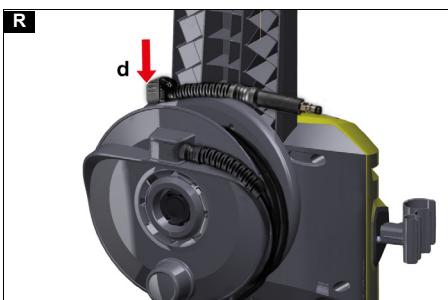
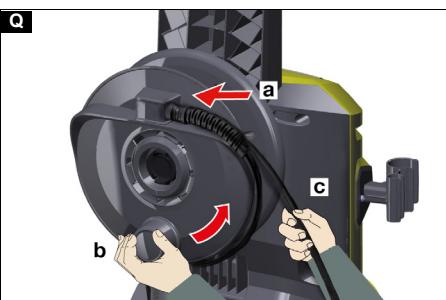
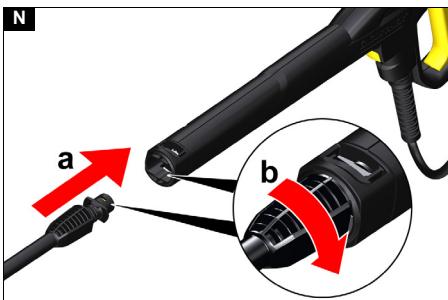
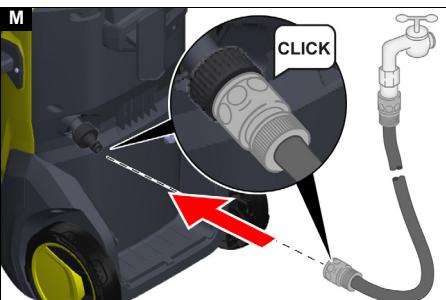
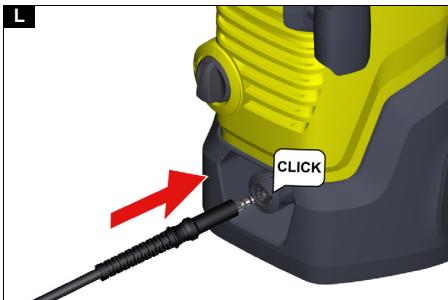
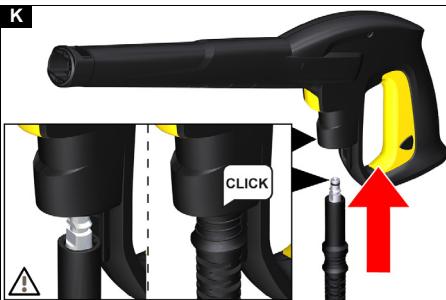
A**K5 WCM**

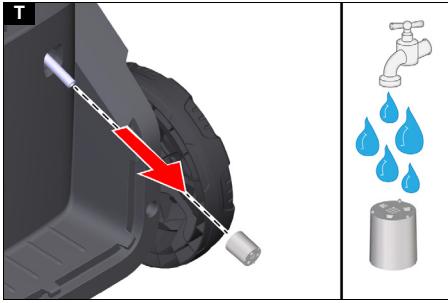
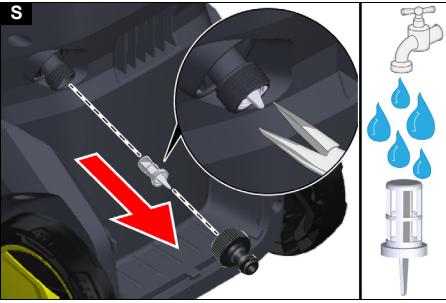
B

K5 WCM Premium









Daftar Isi

Petunjuk keselamatan	7
Perlindungan lingkungan	9
Petunjuk penggunaan	9
Aksesoris dan suku cadang	9
Cakupan pengiriman	9
Deskripsi perangkat	9
Perlengkapan keselamatan	10
Simbol pada perangkat	10
Pemasangan	10
Pengoperasian pertama kali	11
Pengoperasian	11
Pengangkutan	12
Penyimpanan	12
Pemeliharaan dan perawatan	13
Pemecahan masalah	13
Garansi	14
Data teknis	14

Petunjuk keselamatan



Bacalah bab tentang petunjuk keselamatan ini dan panduan pengoperasian asli sebelum Anda menggunakan perangkat untuk pertama kalinya. Ikuti langkah-langkah sebagaimana dijelaskan. Simpan panduan pengoperasian asli tersebut untuk digunakan di lain waktu atau untuk diserahkan kepada pemilik berikutnya.

- Di samping petunjuk yang ada pada panduan pengoperasian ini, perhatikan juga peraturan keselamatan dan pencegahan kecelakaan yang berlaku.
- Tanda peringatan dan petunjuk yang terdapat pada perangkat memberikan informasi penting mengenai pengoperasian yang aman.

Tingkat bahaya

△ BAHAYA

- Petunjuk tentang situasi berbahaya yang segera mengancam yang dapat menyebabkan terluka parah atau kematian.

△ PERINGATAN

- Petunjuk tentang situasi yang mungkin berbahaya yang dapat menyebabkan terluka parah atau kematian.

△ HATI-HATI

- Petunjuk tentang situasi yang mungkin berbahaya yang dapat menyebabkan cedera ringan.

PERHATIAN

- Petunjuk tentang situasi yang mungkin berbahaya yang dapat menyebabkan kerusakan properti.

Pengoperasian

- ⚠ **BAHAYA** • Pengoperasian di area yang berpotensi mengalami ledakan tidak diizinkan.
• Jangan pernah menghirup bahan pelarut, cairan yang mengandung bahan pelarut, atau asam murni yang tidak diencerkan. Termasuk juga, misalnya bensin, bahan pengencer cat, atau oli panas. Semprotan sangat mudah terbakar, mudah meledak, dan beracun.
• Ban mobil / katup ban yang rusak berbahaya bagi keselamatan. Ban mobil / katup ban dapat rusak dan kempis akibat semprotan bertekanan tinggi. Indikasi pertama yang muncul adalah lunturnya warna ban. Ketika membersihkan ban mobil / katup ban, jagalah jarak posisi penyemprotan minimal 30 cm.

⚠ **PERINGATAN** • Jangan gunakan perangkat jika ada orang yang tidak menggunakan pakaian pelindung di sekitar Anda. • Jangan arahkan penyemprot bertekanan tinggi pada diri Anda sendiri, misalnya untuk membersihkan pakaian atau sepatu.

- Jangan arahkan penyemprot bertekanan tinggi pada seseorang, hewan peliharaan, peralatan listrik yang aktif, atau pada perangkat itu sendiri. • Jangan menyemprot benda-benda yang mengandung material yang berbahaya bagi kesehatan (misalnya asbes).
- Periksa perangkat dan aksesorinya, misalnya selang bertekanan tinggi, alat penyemprot mekanik bertekanan tinggi, dan perlengkapan keselamatan sebelum melakukan pengoperasian, untuk pengoperasian yang benar dan aman. Jangan gunakan perangkat apabila perangkat mengalami kerusakan. Segera tukarkan komponen yang mengalami kerusakan. • Hanya gunakan selang bertekanan tinggi, perlengkapan, dan kopling yang disarankan oleh produsen. • Risiko melepuh. Ketika selang aliran air atau selang bertekanan tinggi dilepaskan setelah pengoperasian, air panas dapat keluar dari sambungan.

- ⚠ **HATI-HATI** • Operasikan perangkat sesuai dengan ketentuan yang berlaku dan jangan pernah mengoperasikan perangkat tanpa sistem pemisah pada jaringan distribusi air minum. Pastikan sambungan instalasi air di rumah Anda yang digunakan untuk pengoperasian pembersih bertekanan tinggi, dilengkapi dengan sistem pemisah sesuai EN 12729 tipe BA. • Air yang mengalir melewati sistem pemisah tidak lagi merupakan air minum. • Jangan membiarkan perangkat tanpa pengawasan jika perangkat sedang dalam pengoperasian. • Semprotan air yang keluar pada nosel bertekanan tinggi menyebabkan gaya hentakan pada alat penyemprot mekanik bertekanan tinggi. Pastikan posisi berdiri Anda aman dan pegang dengan kencang alat penyemprot mekanik bertekanan tinggi dan pipa penyemprot. • Kecelakaan atau kerusakan akibat jatuhnya perangkat. Anda harus memastikan stabilitas sebelum melakukan seluruh aktivitas dengan atau pada perangkat.

- PERHATIAN** • Jangan mengoperasikan perangkat saat suhu berada di bawah 0 °C.

Alat pelindung diri

⚠ **HATI-HATI** • Gunakan pakaian pelindung dan kacamata pelindung yang sesuai untuk melindungi diri dari air atau kotoran yang memerlukan. • Aerosol dapat dihasilkan pada saat pembersih bertekanan tinggi digunakan. Menghirup aerosol dapat menyebabkan masalah kesehatan. Tergantung pada tiap penggunaan, penggunaan nozel yang tertutup sepenuhnya (misalnya pembersih permukaan) dapat mengurangi produksi aerosol yang mengandung air secara signifikan. Tergantung pada area yang akan dibersihkan, jika nosei yang tertutup sepenuhnya tidak dapat digunakan, gunakan masker pelindung pernapasan kelas FFP 2 yang sesuai atau sejenisnya untuk melindungi diri Anda dari menghirup aerosol.

Bahaya sengatan listrik

⚠ **BAHAYA** • Sambungkan perangkat kelas perlindungan I hanya pada sumber arus listrik yang sesuai. • Sambungkan perangkat tersebut hanya pada arus bolak balik (AC/Alternating Current). Tegangan yang tertera pada pelat tipe harus sesuai dengan tegangan sumber arus listrik. • Operasikan perangkat hanya dengan residual current circuit breaker (maksimal 30 mA). • Jangan pernah memegang konektor dan soket dengan tangan basah. • Plug utama dan kopling kabel tambahan harus tahan air dan tidak boleh diletakkan di dalam air. Kopling tidak boleh diletakkan di permukaan tanah. Gunakan drum kabel untuk memastikan bahwa soket listrik berada setidaknya 60 mm di atas tanah. • Seluruh komponen yang dialiri arus listrik dan berada di area kerja harus terlindungi dari semprotan air.

⚠ **PERINGATAN** • Sambungkan perangkat hanya pada sambungan listrik yang dibuat oleh ahli listrik resmi berdasarkan IEC 60364-1. • Setiap sebelum menggunakan perangkat, pastikan kabel daya beserta konektornya tidak mengalami kerusakan. Apabila terdapat kerusakan pada kabel daya, kabel harus segera diganti di tempat layanan pelanggan resmi, oleh produsen, atau di teknisi listrik untuk mencegah terjadinya bahaya. • Jangan merusak sambungan utama dan kabel tambahan dengan menggilas, meremas, menarik, dan sebagainya. Lindungi kabel listrik dari panas, oli, dan tepian yang tajam. • Penggunaan kabel tambahan yang tidak sesuai adalah berbahaya. Hanya gunakan kabel tambahan yang diizinkan dan sesuai untuk digunakan di luar ruangan, serta ukuran kabel yang mencukupi: 1-10 m : 1,5 mm², 10-30 m : 2,5 mm².

⚠ **HATI-HATI** • Selalu buka sepenuhnya gulungan kabel tambahan dari drum kabel. • Matikan perangkat pada switch utama / switch perangkat saat jeda pengoperasian yang cukup lama dan setelah penggunaan, kemudian cabut plug utama.

Pengoperasian dengan cairan pembersih

⚠ **PERINGATAN** • Penggunaan cairan pembersih yang salah dapat menyebabkan cedera serius atau keracunan.

⚠ **HATI-HATI** • Jauhkan cairan pembersih darijangkauan anak-anak. • Hanya gunakan cairan pembersih yang disediakan atau disarankan oleh produsen. Penggunaan cairan pembersih atau produk kimia lain dapat memengaruhi keamanan perangkat.

Pemeliharaan dan perawatan

⚠ **PERINGATAN** • Cabut plug utama sebelum melakukan pemeliharaan dan perawatan.

⚠ **HATI-HATI** • Lakukan perbaikan dan pekerjaan pada komponen listrik hanya di layanan pelanggan resmi.

⚠ **PERHATIAN** • Jangan gunakan aseton, asam murni yang tidak diencerkan, atau bahan pelarut karena akan merusak material yang digunakan pada perangkat.

Pengangkutan

⚠ **HATI-HATI**

- Risiko kecelakaan dan cedera. Perhatikan berat perangkat saat mengangkut dan menyimpan perangkat, lihat bab Data Teknis pada panduan pengoperasian.

Petunjuk keselamatan secara umum

⚠ **BAHAYA** • Risiko kesulitan bernapas. Jauhkan kertas timah pembungkus dari anak-anak.

⚠ **PERINGATAN** • Gunakan hanya perangkat seperti yang ditujukan. Patuhi kondisi wilayah setempat dan perhatikan kewaspadaan saat bekerja dengan perangkat jika ada orang lain, terutama anak-anak.

• Perangkat ini boleh digunakan oleh orang yang memiliki keterbatasan kemampuan fisik, pancingan, maupun mental atau memiliki pengalaman maupun pengetahuan yang kurang memadai, namun harus diawasi atau diberikan informasi mengenai cara penggunaan yang aman serta memahami bahaya yang dapat diakibatkannya. • Anak-anak tidak diperbolehkan mengoperasikan perangkat ini.

• Pastikan anak-anak diawasi sehingga tidak bermain-main dengan perangkat ini.

⚠ **HATI-HATI** • Perlengkapan keselamatan disediakan untuk melindungi Anda. Jangan pernah memodifikasi atau mengabaikan perlengkapan keselamatan.

Perlindungan lingkungan

Bahan kemasan dapat didaur ulang. Buang kemasan dengan cara yang ramah lingkungan.

Perangkat elektrik dan elektronik berisi material bermaterial bahan yang dapat didaur ulang dan sering kali memiliki komponen seperti baterai atau oli yang dapat menimbulkan potensi bahaya terhadap kesehatan manusia dan lingkungan jika tidak ditangani atau dibuang dengan benar. Namun komponen tersebut diperlukan untuk pengoperasian yang sesuai pada perangkat. Perangkat yang ditandai dengan simbol ini tidak boleh dibuang bersama sampah rumah tangga.

 Pekerjaan pembersihan yang menghasilkan air limbah yang mengandung minyak, misalnya pembersihan mesin dan pembersihan bagian bawah bodi mobil, hanya boleh dilakukan di tempat pencucian yang memiliki separator minyak.

 Pekerjaan dengan cairan pembersih hanya boleh dilakukan pada permukaan kerja kedap air yang terhubung dengan sistem pembuangan air kotor. Jangan biarkan cairan pembersih mencemari perairan atau tanah.

 Pengambilan air dari perairan umum tidak diizinkan di beberapa negara.

Petunjuk tentang zat yang terkandung (REACH)

Temukan informasi terkini mengenai kandungan zat di: www kaercher.de/REACH

Petunjuk penggunaan

Gunakan pembersih bertekanan tinggi hanya untuk keperluan rumah tangga.

Pembersih bertekanan tinggi dirancang untuk membersihkan mesin, kendaraan, bangunan, peralatan, bagian depan gedung, teras, peralatan kebun, dsb. dengan semprot air bertekanan tinggi.

Aksesoris 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.

Cakupan pengiriman

Cakupan pengiriman perangkat ditunjukkan pada kemasan. Periksa kelengkapan isi saat membuka kemasan. Jika terdapat aksesoris yang tidak lengkap atau ada kerusakan akibat pengangkutan, hubungi dealer Anda.

Deskripsi perangkat

Untuk ilustrasi, lihat halaman grafis

Gambar A

Gambar B

- ① Roda angkut
- ② Sambungan air dengan penyaring built-in
- ③ Slang penyedot cairan pembersih
- ④ Kabel sambungan listrik dengan konektor
- ⑤ Penyimpanan untuk kabel sambungan listrik
- ⑥ Slang rol
- ⑦ Dudukan untuk slang bertekanan tinggi
- ⑧ Pipa semprot dengan dirt blaster untuk kotoran membandel
- ⑨ Pipa semprot Vario Power untuk pembersihan umum
Tekanan pengoperasian dapat ditingkatkan secara langsung dari SOFT hingga HARD. Untuk menyetel tekanan pengoperasian, lepaskan tuas pistol semprot manual dan putar pipa semprot ke posisi yang diinginkan. Jika pipa semprot diputar sepenuhnya ke arah SOFT, cairan pembersih dapat ditambahkan.
- ⑩ Pistol tekanan tinggi
- ⑪ Tombol untuk melepaskan slang bertekanan tinggi dari pistol tekanan tinggi
- ⑫ Tuas pistol tekanan tinggi
- ⑬ Pengunci pistol tekanan tinggi
- ⑭ Slang bertekanan tinggi
- ⑮ Sakelar perangkat "0/OFF" / "I/ON"
- ⑯ Dudukan pipa semprot
- ⑰ Dudukan slang bertekanan tinggi/kabel sambungan listrik
- ⑱ Gagang transpor
- ⑲ Dudukan pistol tekanan tinggi
- ⑳ Penghubung cepat untuk sambungan tekanan tinggi
- ㉑ Pelat tipe
- ㉒ Penghubung untuk sambungan air
- ㉓ **Slang taman (diperkuat kain, diameter minimal 1/2 inci (13 mm), panjang minimal 7,5 m, dengan sambungan cepat standar)
- ㉔ **Slang penyedot KÄRCHER untuk suplai air dari wadah terbuka (nomor pesanan 2.643-100)
- ㉕ Sekrup
- ㉖ Penjepit untuk slang bertekanan tinggi

** juga diperlukan

Perlengkapan keselamatan

⚠ HATI-HATI

Perlengkapan keselamatan tidak ada atau berbeda!
Perlengkapan keselamatan disediakan untuk melindungi Anda.
Jangan mengabaikan, melepas, atau menonaktifkan perlengkapan keselamatan.

Sakelar perangkat

Sakelar perangkat mencegah pengoperasian perangkat yang tidak disengaja.

Pengunci pistol tekanan tinggi

Pengunci akan mengunci tuas pistol bertekanan tinggi dan mencegah agar perangkat tidak menyala tanpa disengaja.

Fungsi auto stop

Jika tuas pada pistol tekanan tinggi dilepas, sakelar tekanan akan mematikan pompa dan penyemprot bertekanan tinggi akan berhenti. Jika tuas ditekan, pompa akan menyala kembali.

Sakelar pelindung mesin

Jika konsumsi daya terlalu tinggi, sakelar pelindung mesin akan mematikan perangkat.

Simbol pada perangkat



Jangan arahkan penyemprot bertekanan tinggi pada seseorang, hewan peliharaan, peralatan listrik yang aktif, atau pada perangkat itu sendiri.

Lindungi perangkat dari risiko membeku.



Perangkat tidak boleh dihubungkan langsung dengan jaringan air minum umum.

Pemasangan

Untuk ilustrasi, lihat halaman grafis.

Sebelum pengoperasian pertama kali, pasang komponen-komponen yang longgar pada perangkat. Siapkan sekrup-sekrup yang disediakan dan obeng yang sesuai.

Memasang gagang transpor

1. Pasang gagang transpor.
2. Kencangkan gagang transpor dengan 3 sekrup.

Gambar C

Memasang dudukan slang bertekanan tinggi/kabel sambungan listrik

1. Masukkan dudukan slang bertekanan tinggi/kabel sambungan listrik ke dalam tempatnya di bagian tengah gagang transpor.

Dudukan akan mengunci.

Gambar D

Memasang dudukan pipa semprot

1. Masukkan dudukan pipa semprot ke holder pada perangkat.
2. Tahan dudukan di posisi akhir dan kencangkan dengan sekrup.

Gambar E

Memasang dudukan pistol tekanan tinggi

1. Masukkan dudukan pistol tekanan tinggi ke holder pada perangkat.
2. Tahan dudukan di posisi akhir dan kencangkan dengan sekrup.

Gambar F

Memasang dudukan untuk kabel sambungan listrik

Perangkat tanpa slang rol

1. Masukkan dudukan kabel sambungan listrik dari luar ke tempatnya pada gagang transpor.
2. Tahan dudukan di posisi akhir dan kencangkan dengan sekrup.

Gambar G

Memasang slang rol tekanan tinggi

Perangkat dengan slang rol

1. Pasang dudukan slang rol.
2. Kencangkan dudukan dengan 2 sekrup.

Gambar H

3. Pasang slang rol.

Slang rol akan mengunci.

Gambar I

Memasang penghubung untuk sambungan air

1. Pasang penghubung untuk sambungan air pada sambungan air perangkat dengan sekrup.

Gambar J

Pengoperasian pertama kali

1. Letakkan perangkat pada permukaan yang rata.
2. Buka gulungan slang bertekanan tinggi sepenuhnya dan bebas dari lilitan ataupun simpul.

Petunjuk

Perangkat dengan slang rol: Buka gulungan slang bertekanan tinggi sepenuhnya dari slang rol saat pengoperasian.

3. Masukkan slang bertekanan tinggi ke pistol tekanan tinggi hingga terdengar telah terkunci.

Gambar K

Petunjuk

Pastikan penyelarasan puting pistol telah benar.

4. Masukkan slang bertekanan tinggi ke penghubung cepat hingga terdengar telah terkunci.

Gambar L

5. Tarik slang bertekanan tinggi untuk mengecek sambungan.

6. Pasang steker ke dalam stopkontak.

Suplai air

Untuk nilai daya listrik, lihat pelat tipe atau bab *Data teknis*.

Perhatikan peraturan dari perusahaan air minum.

PERHATIAN

Kerusakan akibat air yang terkontaminasi

Kontaminasi pada air dapat menyebabkan kerusakan pada pompa dan aksesoris.

Untuk perlindungan, KÄRCHER mengajurkan penggunaan filter air KÄRCHER (aksesori khusus, nomor pemesanan 4.730-059).

Sambungan pada pipa air

PERHATIAN

Sambungan slang dengan Aquastop pada sambungan air perangkat

Kerusakan pada pompa

Jangan pernah menggunakan sambungan slang dengan Aquastop pada sambungan air perangkat. Anda dapat menggunakan sambungan Aquastop di keran.

1. Pasang slang pada penghubung untuk sambungan air.
2. Hubungkan slang dengan pipa air.

Gambar M

3. Buka keran air sepenuhnya.

Menyedot air dari wadah terbuka

Pembersih bertekanan tinggi ini cocok untuk menyedot air permukaan saat digunakan bersama slang penyedot KÄRCHER dengan katup pemeriksaan (aksesori khusus, nomor pesanan 2.643-100), misalnya dari tangki air hujan atau kolam (untuk ketinggian penyedotan maksimum, lihat bab *Data teknis*).

Penghubung sambungan air tidak diperlukan untuk operasi penyedotan.

1. Isi slang penyedot dengan air.
2. Kencangkan slang penyedot ke sambungan air perangkat dan gantung pada sumber air (misalnya tangki air)

Mengeluarkan udara dari perangkat

1. Nyalakan perangkat "I/ON".
2. Buka kunci tuas pistol tekanan tinggi.
3. Tekan tuas pistol tekanan tinggi.
Perangkat menyala.
4. Biarkan perangkat beroperasi selama maksimal 2 menit hingga air keluar dari pistol tekanan tinggi tanpa gelembung.
5. Lepaskan tuas pistol tekanan tinggi.
6. Kunci tuas pistol tekanan tinggi.

Pengoperasian

PERHATIAN

Uji pengoperasian pompa

Kerusakan perangkat

Jika perangkat tidak menghasilkan tekanan dalam 2 menit, matikan perangkat dan ikuti petunjuk dalam bab Pemecahan masalah.

Pengoperasian dengan tekanan tinggi

PERHATIAN

Kerusakan pada permukaan yang berlapis cat atau sensitif

Permukaan akan rusak jika jarak penyemprot terlalu dekat atau karena pemilihan pipa semprot yang tidak sesuai.

Jaga jarak penyemprot minimal 30 cm saat membersihkan permukaan berlapis cat.

Jangan bersihkan ban mobil, lapisan cat, atau permukaan yang sensitif seperti kayu dengan dirt blaster.

1. Masukkan pipa semprot ke pistol tekanan tinggi dan putar 90° untuk mengencangkan.

Gambar N

2. Nyalakan perangkat ("I/ON").
3. Buka kunci tuas pistol tekanan tinggi.
4. Tekan tuas pistol tekanan tinggi.

Perangkat menyala.

Pengoperasian dengan cairan pembersih

⚠ BAHAYA

Pengabaian lembar data keamanan

Bahaya serius bagi kesehatan akibat penggunaan cairan pembersih yang tidak tepat.

Perhatikan lembar data keamanan dari produsen cairan pembersih, terutama petunjuk mengenai alat pelindung diri.

Petunjuk

Cairan pembersih KÄRCHER menjamin pembersihan berjalan lancar. Hubungi kami untuk mendapatkan informasi atau mintalah katalog atau selebaran terkait cairan pembersih.

Petunjuk

Cairan pembersih hanya dapat ditambahkan pada tekanan rendah.

1. Tarik slang penyedot untuk cairan pembersih dari selungkupnya sepanjang yang diinginkan.

Gambar O

2. Gantung slang penyedot untuk cairan pembersih pada tangki dengan larutan cairan pembersih.
3. Gunakan pipa semprot Vario Power.
4. Putar pipa semprot sepenuhnya ke posisi "SOFT". Selama pengoperasian, larutan cairan pembersih akan ditambahkan ke air yang disemprot.

Metode pembersihan yang disarankan

1. Semprotkan cairan pembersih secukupnya pada permukaan yang kering dan biarkan bereaksi (jangan sampai kering).
2. Bilas kotoran yang terangkat dengan penyemprot bertekanan tinggi.

Setelah pengoperasian dengan cairan pembersih

1. Bilas perangkat dengan air bersih selama sekitar 30 detik.

Menghentikan sementara pengoperasian

1. Lepaskan tuas pistol tekanan tinggi.
Perangkat mati ketika tuas dilepas. Tekanan tinggi dalam sistem tetap dipertahankan.
 2. Kunci tuas pistol tekanan tinggi.
- Gambar P**
3. Matikan perangkat "0/OFF" jika pekerjaan dihentikan selama lebih dari 5 menit.

Mengakhiri pengoperasian

△ HATI-HATI

Tekanan dalam sistem

Cedera akibat air yang keluar tanpa kendali dengan tekanan tinggi

Lepaskan slang bertekanan tinggi dari pistol tekanan tinggi atau perangkat hanya jika tidak terdapat tekanan dalam sistem.

1. Lepaskan tuas pistol tekanan tinggi.
2. Tutup keran air.
3. Tekan tuas pistol tekanan tinggi selama 30 detik. Tekanan yang masih tersisa dalam sistem akan dihilangkan.
4. Lepaskan tuas pistol tekanan tinggi.
5. Kunci tuas pistol tekanan tinggi.
6. Lepaskan perangkat dari suplai air.
7. Matikan perangkat "0/OFF".
8. Tarik steker dari stopkontak.

Pengangkutan

△ HATI-HATI

Pengabaian berat perangkat

Risiko cedera dan kerusakan

Perhatikan berat perangkat saat melakukan pengangkutan.

Menarik perangkat

1. Tarik perangkat pada gagang angkutnya.

Mengangkut perangkat dalam kendaraaan

1. Jaga agar perangkat tidak tergelincir atau terbalik.

Penyimpanan

△ HATI-HATI

Pengabaian berat perangkat

Risiko cedera dan kerusakan

Perhatikan berat perangkat saat melakukan penyimpanan.

Menyimpan perangkat

1. Matikan perangkat pada permukaan yang rata.
2. Lepaskan pipa semprot dari pistol tekanan tinggi.
3. Tekan tombol pelepasan pada pistol tekanan tinggi dan lepaskan slang bertekanan tinggi dari pistol tekanan tinggi.
4. Tekan selungkup penghubung cepat untuk slang bertekanan tinggi ke arah panah dan lepas slang bertekanan tinggi.
5. Simpan slang bertekanan tinggi.

Perangkat tanpa slang rol

Simpan slang bertekanan tinggi pada perangkat.

Perangkat dengan slang rol

- a Pasang ujung slang bertekanan tinggi ke dalam lubang di sisi depan slang rol.
- b Putar engkol untuk membuka gulungan slang bertekanan tinggi.
- c Saat melakukannya, arahkan slang bertekanan tinggi dengan kedua tangan.

Gambar Q

- d Kencangkan slang bertekanan tinggi yang telah dikeluarkan dengan penjepitnya pada slang rol.

Gambar R

6. Simpan kabel sambungan listrik pada perangkat.
7. Simpan kedua pipa semprot dan pistol tekanan tinggi ke dudukan yang sesuai.

*Perhatikan petunjuk tambahan sebelum penyimpanan jangka panjang, lihat bab *Pemeliharaan dan perawatan*.*

Perlindungan dari risiko membeku

PERHATIAN

Risiko membeku

Perangkat yang tidak dikosongkan sepenuhnya dapat rusak karena membeku.

Kosongkan perangkat dan aksesorinya sepenuhnya.

Lindungi perangkat agar tidak membeku.

Hal berikut ini harus terpenuhi:

- Perangkat tidak terhubung dengan suplai air.
 - Slang bertekanan tinggi telah dilepaskan.
1. Nyalakan perangkat "I/ON".
 2. Tunggu maksimal 1 menit hingga tidak ada lagi air yang keluar dari sambungan tekanan tinggi.
 3. Matikan perangkat.
 4. Simpan perangkat dengan semua aksesorinya dalam ruangan yang tahan terhadap risiko membeku.

Pemeliharaan dan perawatan

⚠ BAHAYA

Bahaya sengatan listrik

Cedera akibat bersentuhan dengan komponen bermuatan listrik

Matikan perangkat.

Lepaskan steker.

Perangkat ini tidak memerlukan perawatan, artinya Anda tidak perlu melakukan perawatan secara rutin.

Membersihkan penyaring dalam sambungan air

PERHATIAN

Penyaring yang rusak dalam sambungan air

Kerusakan pada perangkat akibat kontaminasi air

Sebelum dimasukkan ke dalam sambungan air, periksa apakah terdapat kerusakan pada penyaring.

Bersihkan penyaring dalam sambungan air jika perlu.

1. Lepaskan penghubung dari sambungan air.
2. Lepaskan penyaring.
3. Bersihkan penyaring dengan air yang mengalir.
4. Masukkan penyaring ke dalam sambungan air.

Gambar S

Membersihkan filter cairan pembersih

Bersihkan filter cairan pembersih sebelum penyimpanan jangka panjang.

1. Lepaskan filter dari slang penyedot untuk cairan pembersih.
2. Bersihkan filter dengan air yang mengalir.

Gambar T

Pemecahan masalah

Gangguan sering memiliki penyebab sederhana yang dapat Anda perbaiki sendiri dengan bantuan ikhtisar berikut. Jika ragu atau jika terjadi gangguan yang tidak dicantumkan di daftar ini, hubungi layanan pelanggan resmi.

⚠ BAHAYA

Bahaya sengatan listrik

Cedera akibat bersentuhan dengan komponen bermuatan listrik

Matikan perangkat.

Lepaskan steker.

Perangkat tidak beroperasi

1. Tekan tuas pistol tekanan tinggi. Perangkat menyala.
2. Pastikan tegangan yang tertera pada pelat tipe sesuai dengan tegangan sumber arus listrik.
3. Periksa apakah terdapat kerusakan pada kabel sambungan listrik.
4. Jika mesin kelebihan beban dan saklar pelindung mesin terpicu:
 - a Matikan perangkat "0/OFF".
 - b Biarkan perangkat mendingin selama 1 jam.
 - c Nyalakan perangkat "I/ON" dan operasikan kembali.

Jika gangguan terjadi beberapa kali, periksakan perangkat pada layanan pelanggan.

Perangkat tidak menyala, mesin menderu

Penurunan tegangan akibat suplai daya yang rendah atau saat penggunaan kabel sambungan

1. Saat menyalakan, tekan tuas pistol tekanan tinggi terlebih dahulu, kemudian nyalakan perangkat "I/ON".

Perangkat tidak bertekanan

Suplai air terlalu sedikit

1. Buka keran air sepenuhnya.
2. Pastikan suplai air memiliki laju alir yang cukup.
3. Periksa pengaturan pada pipa semprot.
4. Pastikan tinggi penyedotan maksimum tidak terlampaui.

Penyaring pada sambungan air kotor

1. Lepas penyaring pada sambungan air dengan tang ditar.

2. Bersihkan penyaring dengan air yang mengalir.

Gambar S

Terdapat udara dalam perangkat

1. Mengatur ventilasi perangkat:

- a Nyalakan perangkat selama maksimal 2 menit tanpa pipa semprot yang terhubung.
- b Tekan pistol tekanan tinggi dan tunggu hingga air keluar dari pistol tekanan tinggi tanpa gelembung.
- c Sambungkan pipa semprot.

Fluktuasi tekanan yang besar

1. Membersihkan nozzle tekanan tinggi:
 - a Bersihkan kotoran dari lubang nozzle dengan jarum.
 - b Bilas nozzle tekanan tinggi dari depan dengan air.

2. Periksa volume suplai air.

Perangkat bocor

1. Sedikit kebocoran pada perangkat terjadi karena alasan teknis. Jika terjadi kebocoran parah, hubungi layanan pelanggan resmi.

Cairan pembersih tidak tersedot

1. Gunakan pipa semprot Vario Power dan putar sepenuhnya ke arah "SOFT".
2. Bersihkan filter pada slang penyedot untuk cairan pembersih.
3. Pastikan slang penyedot untuk cairan pembersih tidak tertekuk.

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, tunjukkan bukti pembelian ke dealer atau pusat layanan resmi terdekat.

(Untuk alamat, lihat halaman belakang)

Data teknis

	K 5	WCM	WCM Premium
Sambungan daya			
Tegangan	V	230	230
Fase	~	1	1
Frekuensi	Hz	50	50
Kabel sambungan	kW	2,1	2,1
Kategori perlindungan		IPX5	IPX5
Kelas perlindungan	I	I	I
Sekring listrik (lambat)	A	10	10
Sambungan air			
Tekanan suplai (maks.)	MPa	1,2	1,2
Suhu suplai (maks.)	°C	40	40
Volume suplai (min.)	l/min	10	10
Tinggi penyedotan (maks.)	m	0,5	0,5
Kinerja perangkat			
Tekanan pengoperasian	MPa	12,5	12,5
Tekanan maks. yang diperbolehkan	MPa	14,5	14,5
Laju alir, air	l/min	7,5	7,5
Laju alir maksimum	l/min	8,3	8,3
Laju alir, cairan pembersih	l/min	0,3	0,3
Gaya hentakan pistol tekanan tinggi	N	20	20
Dimensi			
Berat pengoperasian yang wajar	kg	13,9	14,4
Panjang	mm	329	389
Lebar	mm	369	369
Tinggi	mm	901	901
Nilai yang ditentukan sesuai dengan EN 60335-2-79			
Nilai getaran lengan tangan	m/s ²	2,1	2,1
Nilai ketidakpastian K	m/s ²	0,7	0,7
Tingkat tekanan suara L _{pA}	dB(A)	70	70
Nilai ketidakpastian K _{pA}	dB(A)	3	3
Tingkat kekuatan suara L _{WA} + Nilai ketidakpastian K _{WA}	dB(A)	86	86

Alasan pengecualian menurut Regulasi (UE) 2019/1781 Lampiran I bagian 2 (12): j)
Ada perubahan teknis.



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.

Reseña su producto y díganos su opinión.



www.kaercher.com/dealersearch

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

71364 Winnenden (Germany)

