

KÄRCHER

PUHTAAT LATTIAT

Kärcherin siivouskoneet
[karcher.fi](https://www.karcher.fi)

Professional | Siivouskoneet



SIIVOUSRATKAISUT ERI TOIMIALOILLE

Erilaiset puhdistuskohteet vaativat erilaisia ratkaisuja. Kärcherin valikoimasta löydät siivouskoneet ja muut puhdistusvälineet kaikenkokoisiin ja -tyyppisiin kohteisiin. Siivouskoneidemme suunnittelussa on kiinnitetty erityistä huomiota työskentelymukavuuteen ja käytön helppouteen. **Millainen siivouskohde sinulla on?**

MIKSI KÄRCHER?

Rakastamme haasteita. Haluamme tehdä jokapäiväisestä elämästäsi helpompaa, parempaa ja mukavampaa, olipa kyseessä sitten arkiset tai ainutlaatuiset puhdistuskohteet. Tarjoamme suorituskykyisiä ja tehokkaita ratkaisuja puhdistamiseen, jotta sinä voit saavuttaa loistavia tuloksia ja keskittyä omaan ydinosamaiseesi.

Mikä meitä motivoi?

Olemme täydellisyys tavoittelijoita, jotka keskittyvät uusien sekä jo olemassa olevien tuotteiden kehittämiseen. Meillä on innovatiivisia ratkaisuja, joille ominaista on vakuuttava suorituskyky, laatu ja helppokäyttöisyys - ja jotka ovat askeleen edellä markkinoita. Meille puhtaus on paras haaste maailmassa.

Vähennä, käytä uudelleen, kierrätä

Vastuullisuuden käsite on juurtunut perheyrittökseemme tiukasti. Olemme asettaneet selkeät tavoitteet vuoteen 2025 mennessä: toimenpiteillämme pyritään saavuttamaan hiilineutraali tuotanto, raaka-aineiden kierrätys ja muovipakkausten vähentäminen.



KESTÄVÄ KEHITYS

Vuodesta 2021 lähtien kaikki tuotantolaitoksemme ovat olleet hiilineutraaleja. Oman vastuullisuuteen liittyvän tavoiteohjelman lisäksi osallistumme **YK:n 17 kestävän kehityksen tavoitteen saavuttamiseen.**



INNOVAATIO

Haluamme olla puhdistusalan johtava asiantuntija ja panostamme tuotekehitykseen. Vuoden 2023 lopussa meillä oli voimassa **718 aktiivista patenttia.**



HUOLTOPALVELUT

Hyvä palvelu tarkoittaa luottamusta siitä, että apua saa aina kun sitä tarvitsee. Nopea reagointi ja hyvä saatavuus kuuluvat huoltopalvelutoimintamme perusperiaatteisiin.



MAAILMANLAAJUINEN PERHEYRITYS

Olemme olleet perheyrittys vuodesta 1935 lähtien. Vuonna 2023 työllistimme **16 000 työntekijää 160 yrityksessä, 82 maassa.**



KULTTUURIHANKKEIDEN SPONSOROINTI

Arvojen säilyttäminen on toimintamme keskiössä. Olemme puhdistaneet maailmanlaajuisesti yli **191 monumenttia** vuodesta 1980 lähtien osana kulttuurihankkeiden sponsorointiohjelmaa. Keväällä 2023 puhdistimme Helsingin tuomiokirkon portaat.



YHTEISKUNTA JA KUMPPANUUS

Uskomme hyvän yrityskansalaisuuden tarkoittavan vastuun kantamista. Siivoustekniikallamme, asiantuntemuksellamme ja lahjoituksillamme teemme työtä ympäristön puhdistamiseksi ja apua tarvitsevien ihmisten auttamiseksi.



TUKI

Haluamme tarjota asiakkaillemme tukea, joka vastaa tuotteidemme korkeaa laatua. Asiakaspalvelu on ja tulee aina olemaan meille ensisijaisen tärkeää.



PALKITUT TUOTTEET

Vuosien mittaan olemme voittaneet useita palkintoja niin muotoiluun, vastuullisuuteen kuin yrityskäytäntöihin liittyen. Vuonna 2022 meidät palkittiin arvostetulla **Saksan kestävän kehityksen palkinnolla.**



Sisällysluettelo

4	Yhdistelmäkonet
14	Siivousrobotit
18	Lattianhoito- ja kiillotuskoneet
20	Lakaisu- ja imulakaisukoneet
26	Höyrypuhdistimet

28	Imurit
34	Tekstiilipintojen puhdistus
39	Ikkuna- ja tasopesurit
40	Puhdistus- ja hoitoaineet
42	Akkukäyttöiset siivouslaitteet



YHDISTELMÄKONEET

Miten valita sopivin yhdistelmäkone kohteeseesi? Kustannusperusteisen päätöksen taustalle tarvitset puhdistettavan alueen pinta-alan sekä tiedon siitä, kuinka usein alue on puhdistettava. Taulukossa on mallien suositeltavat käyttöalat.

BR 30/1 C / BR 30/ 4 C	120 200
BD 30/4 C	100 300
BR 40/10 C	100 400
BR 35/12 C / BD 38/12 C	100 700
BR 45/22 C	300 1000
BD 43/25 C / BD 43/35 C	200 1000
B 50 W	400 1400
BD 50/50 C	250 1200
BD 50/55 W	300 1600
B 60 W	1000 2500
BD 50/70 R Classic	1000 2500
BD 70/75 W	1100 3000
B 90 R	1200 3000
B 80 W	1500 3000
BD 80/100 W	1500 4000
B 110 R	2000 5000
B 150 R	2500 6000
B 200 R	2500 7000
B 260 R/RI + R/D 100	4000 11000
B 260 R/RI + R 120	5000 15000
B 300 R I	10000 30000

■ Pinta-ala, jossa koneen käyttö on kustannustehokasta.

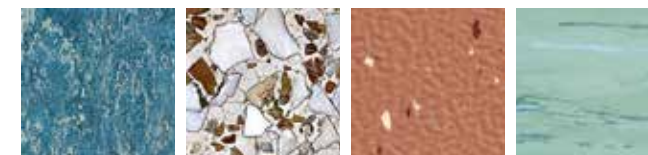
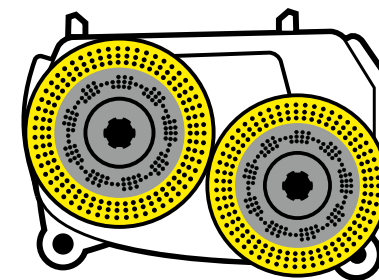
Numerot kertovat minimi- ja maksimipinta-alan kustannustehokkaalle koneen käytölle. Esimerkiksi, kustannustehokas pinta-ala BR 45/22 C -koneelle on 300 - 1000 m².

YHDISTELMÄ- KONEET



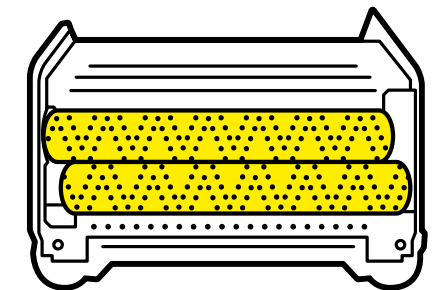
Millaiset lattiapinnat siivottavassa kohteessa on? Valitsetko laikan vai telaharjan, kumpi sopii kohteeseesi paremmin?

Laikka



Erityisesti tasaisille lattiapäällysteille
Ihanteellinen herkille pinnoille
Vähäinen harjan kulutus
Hiljaisempi käytössä

Telaharja



Erityisesti epätasaisille lattiapäällysteille
Korkeampi mekaaninen puhdistusteho
Erittäin likaisille pinnoille
Integroitu esilakaisutoiminto
Itsepuhdistuvat telat
Hyvä nurkkien puhdistamiseen

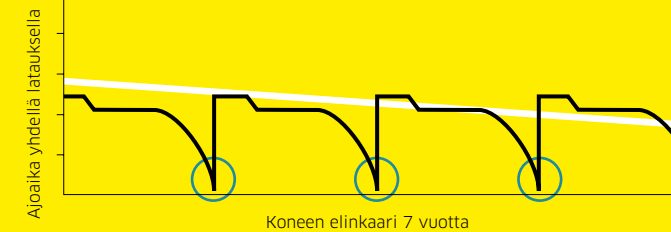
YHDISTELMÄKONEET LITIUMIONIAKULLA

Hyödynnä koneellisen siivoamisen edut maksimaalisesti. Yhdistelmäkoneiden kaikki ominaisuudet ja täysi kapasiteetti ovat aina käytössäsi.



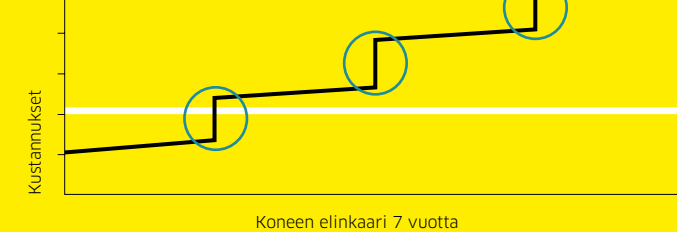
LITIUMIONIAKUT - TEHOKKAAMPAA, HELPOMPAA JA TALOUELLISEMPAA SIIVOAMISTA

Akkujen käyttöajan kehitys



— Lyijyakku
— Litiumioniakku

Kustannukset



■ Lyijy Akun vaihto: kasvavat kustannukset ja vaihtoon kuluva aika
■ Akun rakenteen ja sisäisen vastuksen kasvamisen vuoksi akun ajoaika ei lyhene lineaarisesti käytön aikana

KESTÄVÄ JA TEHOKAS: TEKNIikka, JOHON VOIT AINA LUOTTAA

Yhdistelmäkoneiden litiumioniakut nostavat tuottavuutesi uudelle tasolle ja vähentävät huomattavasti laitekantasi elinkaarikustannuksia. Takaisinmaksuaika on sitä lyhyempi, mitä enemmän hyödynnät koneellista siivoamista päivittäisessä työssä.

AKUN KÄYTTÖIKÄ JOPA NELJÄ KERTAA PIDEMPI*

- Jopa 3 800 syklin käyttöikä 70 % purkautumisasteella
- Lyijyakit saattavat kestää vain 500-900 lataussykliä 70 % purkautumisasteella
- Huomattavasti vähemmän ennakoimattomia huoltoja, entistä pienemmät käyttökustannukset

OPTIMAALINEN TUOTTAVUUS

- Tehokkaan, nopean pikalatauksen (lisävaruste) ansiosta tyhjäkäyntiajat saadaan vieläkin pienemmiksi
- Kone on nopeasti valmis uuteen käyttökertaan

YKSINKERTAINEN KÄYTTÄÄ

- Ei vaadi määrättyä purkaus- tai lataussykliä, välilataukset mahdollisia
- Ei vapautuvaa kaasua latauksen aikana
- Huoltovapaa tekniikka



Taloudellinen ja tehokas koneellinen siivoaminen edellyttää, että laitteet ovat aina käytettävissä, kun niitä tarvitaan. Litiumioniakut takaavat yhdistelmäkoneillesi korkean käyttöasteen, minimoivat käyttökätkokset ja vähentävät merkittävästi huoltokustannuksia. Hallitset paremmin elinkaarikustannukset ja saat enemmän aikaa keskittyä oleelliseen.



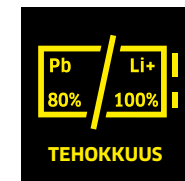
Tasainen laatu

- Pienemmät akun uusimiskustannukset
- Vähemmän seisonta-aikoja, optimoidut kokonaiskäyttökustannukset
- Välilataukset mahdollisia akkua vaurioittamatta



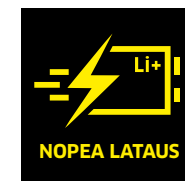
Turvallisuus

- Aina turvallinen toiminta, ei kosketusta vaarallisiin aineisiin, ei vapautuvia kaasuja
- Asennus pysty- tai vaaka-asentoon, korkea suojausluokka IP67
- Parempi tärinän- ja iskunkesto verrattuna perinteiseen akkuteknologiaan



Tehokkuus

- Kevyempi paino ja pienempi tekniikan vaatima tila
- Akun kapasiteetista hyödynnettävissä täydet 100 %
- Vähemmän ylimääräistä painoa, ei koneen mukana kulkevaa hukkapasiteettia



Nopea ja joustava lataus

- Mahdollisuus pikalataukseen (vain kahdessa tunnissa)
- Enemmän käyttötunteja päivässä
- Lisää joustavuutta koneen hyödyntämiseen



Viiden vuoden takuu aika

- Luotettavaa laatua
- Sijoita huolettomuuteen ja hallitse käyttökustannukset



Tuottavuus

- Vähemmän käyttökätkoksia ja huoltotaukoja
- Lataus- ja siivousajan optimointi pikalaturin avulla

YHDISTELMÄKONEET

BR 30/4 C Adv

Yhdistelmäkone

1.783-213.0

Pienikokoinen ja kevyt yhdistelmäkone on ketterä ja helppo käyttää. Erittäin matala pesupää (7cm) mahdollistaa pääsyn kalusteiden ja esteiden alle. Tehokas pesu ja kuivaus eteen- ja taaksepäin.

- ✓ Verkkovirtakäyttöinen
- ✓ Harjavetoinen
- ✓ Työleveys 300 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 200 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 20-200 m²
- ✓ Säiliötilavuus 4+4 l
- ✓ Harjapaine 100 g/cm²
- ✓ Paino 12,9 kg
- ✓ Mitat 390 x 335 x 1180 mm
- ✓ Mukana suutin vaikeapääsyisille pinnoille
- Mikrokuitutela: 4.762-453.0



BR 30/4 C Bp

Yhdistelmäkone

1.783-234.0

BR 30/4 C Bp -yhdistelmäkone sopii täydellisesti pienten alueiden puhdistukseen ja korvaamaan manuaalista siivousta. Kone pesee molempiin suuntiin ja mahtuu useimpien kalusteiden alle. Laitteen 36 V:n litiumioniakku tarjoaa pitkän ajoajan ja on yhteensopiva muiden Battery Power+ -akulla toimivien siivouskoneiden kanssa.

- ✓ Litiumioniakku
- ✓ Harjavetoinen
- ✓ Työleveys 300 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 200 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 20-200 m²
- ✓ Säiliötilavuus 4+4 l
- ✓ Harjapaine 100 g/cm²
- ✓ Paino 14 kg
- ✓ Mitat 365 x 345 x 1162 mm
- ✓ Runkomalli (ei sisällä akkua tai laturia)
- Mikrokuitutela: 4.762-453.0



BR 35/12 C Bp Pack

Yhdistelmäkone

1.783-467.0

Ohjaustratin korkeus on säädettävissä käyttäjän pituuden mukaan hyvän työskentelyasennon takaamiseksi. Esilakaisutoiminto kerää pienet roskat talteen ja vähentää esimoppauksen tarvetta. Käyttö ecoefficiency-tilassa alentaa melutasoa ja vähentää energian kulutusta.

- ✓ Litiumioniakku
- ✓ Harjavetoinen
- ✓ Työleveys 350 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 1400 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 100-700 m²
- ✓ Säiliötilavuus 12+12
- ✓ Harjapaine 80-150/6-12 g/cm²
- ✓ Paino 36 kg
- ✓ Mitat 930 x 420 x 1100 mm
- Mikrokuitutela: 4.037-066.0



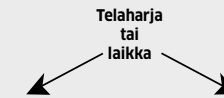
BD 38/12 C Bp Pack

Yhdistelmäkone

1.783-430.0

BD 38/12 C on helppo kuljettaa sekä liikutella kynnysten ja porraskielmien yli. Ohjaustratin korkeus on säädettävissä käyttäjän pituuden mukaan hyvän työskentelyasennon takaamiseksi. Käyttö ecoefficiency-tilassa alentaa melutasoa ja vähentää energian kulutusta.

- ✓ Litiumioniakku
- ✓ Harjavetoinen
- ✓ Työleveys 380 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 1520 m²/t
- ✓ Suositeltava ala 100-700 m²
- ✓ Säiliötilavuus 12+12
- ✓ Harjapaine 25-30/16-20 g/cm²/kg
- ✓ Paino 36 kg
- ✓ Mitat 995 x 495 x 1090 mm
- Vetoalusta: 6.907-150.0



BD 30/4 C Bp Pack

Yhdistelmäkone

1.783-230.0

Kompakti ja helppokäyttöinen kone litiumioniakulla ja laikkaharjalla pienten alueiden puhdistamiseen nopeasti, jopa 300 m² asti. Kone puhdistaa ja imee vettä niin eteenpäin liikkueessaan kuin peruuttaessaankin.

- ✓ Litiumioniakku
- ✓ Harjavetoinen
- ✓ Työleveys 280 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 900 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 100-300 m²
- ✓ Säiliötilavuus 4+4 l
- ✓ Harjapaine 20/10 g/cm²/kg
- ✓ Paino 20 kg
- ✓ Mitat 555 x 375 x 1050 mm
- Vetoalusta: 6.670-129.0



BR 45/22 C Bp Pack

Yhdistelmäkone

1.783-460.0

Telahaarjalla ja kääntyvällä pesupäällä varustettu yhdistelmäkone sopii erinomaisesti sokkeloihin ja tiiviisti kalustettuihin tiloihin. 200 astetta kääntyvän pesupään ansiosta niin kulmat kuin hyllyjen alustat saadaan pestyä manuaaliset työvaiheet minimoiden. Esilakaisutoiminto kerää pienet roskat talteen ja vähentää esimoppauksen tarvetta. Kone on helppo kuljettaa ja varastoida kokoonaitettavan kahvan ansiosta.

- ✓ Litiumioniakku
- ✓ Harjavetoinen
- ✓ Työleveys 450 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 1800 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 300-1000 m²
- ✓ Säiliötilavuus 22+22 l
- ✓ Harjapaine 100-150 g/cm²
- ✓ Paino 51 kg
- ✓ Mitat 970 x 530 x 1115 mm
- Mikrokuitutela: 4.037-093.0



YHDISTELMÄKONEET

BD 43/25 C Bp Pack

Yhdistelmäkone

1.515-403.0
1.515-408.0 Litiumioniakku

Kone on erittäin käyttäjäturvallinen kokonsa, selkeytensä ja ketteryytensä ansiosta. Siinä on älykäs pesuohjelmanvalitsin. Nämä ominaisuudet yhdistettynä koneen suureen kapasiteettiin tekevät siitä erittäin tehokkaan apuvälineen.

- ✓ Akkukäyttöinen
- ✓ Harjavetoinen
- ✓ Työleveys 430 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 1720 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 200-1000 m²
- ✓ Säiliötilavuus 25+25 l
- ✓ Harjapaine g/cm²/kg 30-40/22,5-28
- ✓ Paino 115 / 102 (Li-ion) kg
- ✓ Mitat 1135 x 520 x 1025 mm
- Vetoalusta: 4.762-533.0



BD 50/55 W Classic Bp Pack

Yhdistelmäkone

1.127-063.0

Laikkaharjalla varustettu yhdistelmäkone BD 50/55 on erittäin taloudellinen ja todella helppokäyttöinen valinta niin myymälöiden kuin varastojen lattianpesuun. Ylivoimaiset pesu- ja kuivausominaisuudet yhdistettynä kestäväään tekniikkaan tekevät laitteesta todellisen tehoyökalun.

- ✓ Akkukäyttöinen
- ✓ Moottorivetoinen
- ✓ Työleveys 510 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 2550 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 300-1200 m²
- ✓ Säiliötilavuus 55+55 l
- ✓ Harjapaine g/cm²/kg 20-27,5
- ✓ Paino 173 kg
- ✓ Mitat 1328 x 610 x 1073 mm
- Vetoalusta: 4.762-534.0



B 50 W Bp Pack

Yhdistelmäkone

1.533-229.0 (laikkaharja) ja 1.533-233.0 (telaharja) Litiumioniakku
1.533-249.0 (laikkaharja) ja 1.533-251.0 (telaharja) Geeliakku

Uuden B 50 -sarjan yhdistelmäkoneen suunnittelussa on kiinnitetty erityistä huomiota tekniikkaan, joka on mahdollisimman kestävä, helppokäyttöistä ja minimoi käyttövirheistä johtuvat vikaantumiset. Uudelleenmuotoillut pesupää ja imusuulake on valmistettu erittäin kestävästä, muotoon valetusta alumiiniseoksesta, jotka mahdollistavat komponenttien helpon puhdistamisen. Yhdistelmäkoneen toimintoja voidaan ohjata tutuilla, värikoodatuilla pikapainikkeilla tai uudella älypuhelinsovelluksella. Kone on varustettu omalla vetomoottorilla, joka yhdessä selkeän muotoilun kanssa mahdollistaa kevyen liikuttelun ja erinomaisen näkyvän työskentelyalueelle. Koneen kattavaan vakiovarustukseen kuuluu automaattinen tankin huuhtelu, AutoFill-vedentäyttöautomaatti sekä tarkan annostelun takaava Dose-pesuaineannostelija. Pesupäässä on myös esilakausisäiliö, joka poimii pienet roskat ja kivet talteen.

- ✓ Akkukäyttöinen
- ✓ Moottorivetoinen
- ✓ Työleveys 550 mm (R55) / 510 mm (D51)
- ✓ Säiliötilavuus 50+50 l
- ✓ Harjapaine 29/32 (laikka) / 15,5/63 (tela) kg/g/cm²
- ✓ Paino 159-197 kg mallista riippuen
- ✓ Mitat 1375 x 542 x 1082 mm (laikka)
1284 x 542 x 1082 mm (tela)



HUIPPUOMINAISUUDET:

- Mahdollisuus ohjata kaikkia koneen toimintoja älypuhelimella
- Uudet, erittäin kestävät ja helposti puhdistettavat imusuulakkeet sekä pesupäät ovat muotoonvalettua alumiiniseosta
- Automaattinen, ajonopeuden mukaan säätyvä pesuveden annostelu säästää vettä jopa 50 % ja takaa erinomaisen kuivaustuloksen
- 80 Ah:n litiumioniakku tarjoaa pitkän ajoajan. Pikalaturilla pudotat latausajan noin kahteen tuntiin

BD 50/40 RS Bp Pack

Yhdistelmäkone

1.533-171.0

Tämä seisten ohjattava ja akkukäyttöinen kone on ketterä ja helppo ohjattava. Erittäin pieni kääntösäde mahdollistaa kapeiden alueiden puhdistamisen. Kompaktiin kokoon mahtuu paljon suorituskykyä! Kääntyvä imukumi takaa veden imeytymisen 100 % myös tiukimmissa käännoksissä.

- ✓ Akkukäyttöinen
- ✓ Moottorivetoinen
- ✓ Työleveys 510 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 2805 m²/h
- ✓ Säiliötilavuus 40+40 l
- ✓ Harjapaine 20/26 g/cm²/kg
- ✓ Paino 200 kg
- ✓ Mitat 1118 x 691 x 1316 mm
- Vetoalusta: 8.600-041.0



BD 50/50 C Bp Pack

Yhdistelmäkone

1.127-006.0
1.127-060.0 Litiumioniakku

Varmatoiminen ja hinta-laatusuhteeltaan erinomainen yhdistelmäkone, jonka ominaisuudet on kehitetty pieniin ja keskisuurin siivouskohteisiin. Koneen 900 mm leveä, V-mallinen imusuulake seuraa hyvin liikkeitä ja takaa parhaan kuivaustuloksen tiukoissa-kin kaarteissa. 50-litran tankkikoosta ja 510 mm työleveydestä huolimatta tämä kone on kompaktin kokoinen ja todella matala, joten se tarjoaa erinomaisen näkyvyyden koko työskentelyalueelle.

- ✓ Akkukäyttöinen
- ✓ Harjavetoinen
- ✓ Työleveys 510 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 2040 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 250-1200 m²
- ✓ Säiliötilavuus 50+50 l
- ✓ Harjapaine 27 kg
- ✓ Paino 119 / 87 (Li-ion) kg
- ✓ Mitat 1170 x 570 x 1025 mm



B 60 W Bp Pack

Yhdistelmäkone

0.300-031.0 Telaharja

Akkukäyttöinen, näppärän kokoinen ja monipuolinen siivouskone, joka **on mahdollista räätälöidä käyttötärpeen mukaan**. Ominaisuuksina mm. puhdasvesisäiliön automaattinen täyttö, kemikaaliannostelija, likavesisäiliön puhdistus, vetomoottori ja telaharja / laikka.

- ✓ Akkukäyttöinen
- ✓ Moottorivetoinen
- ✓ Työleveys 850 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 3900 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 1000-2500 m²
- ✓ Säiliötilavuus 60+60 l
- ✓ Harjapaine 37 kg
- ✓ Paino 232 kg
- ✓ Mitat 1540 x 746 x 1160 mm



YHDISTELMÄKONEET

BD 50/70 R Classic Bp Pack

Yhdistelmäkone

1.161-071.0
1.161-081.0 Litiumioniakku

BD 50/70 R Classic on vaihtoehtomme "mikro ride-on" -luokassa. Se on erinomainen vaihtoehto asiakkaille, jotka arvostavat päättäjäjettavan koneen tehokkuutta, mutta haluavat helppokäyttöisyyttä ja taloudellisuutta. Erittäin hyvä ohjautuvuus, 1,6 metrin kääntösäde ja esteetön näkyvyys puhdistettavalle pinnalle. Käyttö on helppo oppia selkeiden kuvakkeiden ansiosta eikä vaadi harjoittelua. Muut tarvittavat siivoustarvikkeet voidaan kuljettaa mukana lisävarusteiden avulla.

- ✓ Akkukäyttöinen
- ✓ Moottorivetoinen
- ✓ Työleveys maks. 510 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 2805 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 1000-2500 m²
- ✓ Säiliötilavuus 70+75 l
- ✓ Harjapaine 13/20 g/cm²/kg
- ✓ Paino 200 / 194 (Li-ion) kg
- ✓ Mitat 1310 x 590 x 1060 mm
- ✓ Vetoalusta 4.762-534.0



Lisävarvikkeet
Laaja valikoima tarvikkeita.



Mukavuus
Mukava istuin vähentää pitkien käyttöjaksojen rasittavuutta. Kaikki säätimet ovat lähellä.



Käytännöllisyys
Lisävarusteilla helppoutta: esimerkiksi siivoustarvikkeet käden ulottuville.



RÄÄTÄLÖITÄVÄT OMINAISUUDET

B 110 R

Yhdistelmäkone

1.161-419.0 B 110 R Bp Pack 170Ah + Dose + R75
1.161-420.0 B 110 R Bp Pack 170Ah + Dose + D75
1.161-423.0 B 110 R Bp Pack 170Ah + Dose + SSD + R75
1.161-424.0 B 110 R Bp Pack 170Ah + Dose + SSD + D75

Näppärä koko ja kapea muotoilu tekevät B 110 R:stä helposti ohjattavan. Värikoodatut käyttöelementit, kuljettajan istuimen korkeussäätö ja ergonominen kaasupoljin tekevät työskentelystä helppouden lisäksi mukavaa. Ajonopeudesta riippuva veden annostelu ja aikaasäästävä automaattinen täyttö. Optiona on pesävä sivuharja, joka kasvattaa työleveyttä ja mahdollistaa puhdistamisen läheltä reunoja. **Kone on mahdollista räätälöidä käyttötärpeen mukaan.**

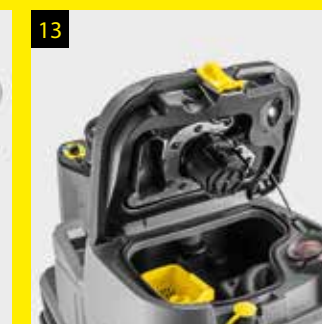
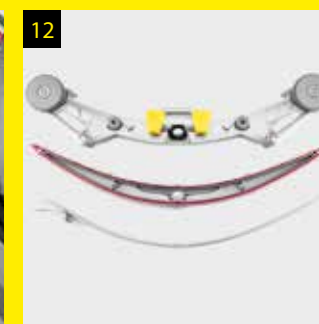
- ✓ Akkukäyttöinen
- ✓ Moottorivetoinen
- ✓ Työleveys maks. 750 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 4500 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 2000-5000 m²
- ✓ Säiliötilavuus 110+110 l
- ✓ Harjapaine 75 kg
- ✓ Paino 394-414 kg
- ✓ Mitat 1695 x 975 x 1315 mm

Valitse yhdistelmäkoneisiin B 110 - B 250 ne ominaisuudet, joita sinä tarvitset:

- 1 Suppilomainen puhtaan veden **täyttöaukko**
- 2 Suojakansi
- 3 Tukeva **puskuri** ja sivutörmäysuojat
- 4 Likavesisäiliön **avauskahva**
- 5 **Pesävä sivuharja SSD (optio)**
- 6 Säädetty istuin
- 7 Automaattinen **täyttö**



- 8 Kyytiin kiipeäminen mahdollista molemmilta puolilta
- 9 **Pesupää: laikka tai telaharja**, työleveys 75 cm
- 10 Sisäänrakennettu **laturi**
- 11 Dose-pesuaineen **annostelujärjestelmä**
- 12 Suorat, kaarevat tai V:n muotoiset **imusuulakkeet**
- 13 Automaattinen **säiliön huuhdeltu**
- 14 **Ajovalot**



YHDISTELMÄKONEET

SUUNNITELTU VAATIVIIN OLOSUHTEISIIN:

- Pesupää ja imusuulake on valmistettu kestävästä alumiiniseoksesta
- Optiona vetomoottori kaikilla pyörillä: sopii erinomaisesti myös monikerroksisten parkkihallien, joissa on ajoramppeja, siivoamiseen
- Automaattinen, ajonopeuden mukaan säätyvä pesuveden annostelu säästää vettä ja takaa tehokkaan kuivaustuloksen
- Telaharja: esilakaisutoiminto pienille kiville ja irtoroskille
- Helppokäyttöinen DOSE-annostelujärjestelmä pesuaineelle vähentää pesuaineen kulutusta
- Energiaa säästävä eco!efficiency-toiminto; jopa 40 % pidempi ajoaika yhdellä latauksella sekä entistä hiljaisempi käyntiääni



B 200 R

Yhdistelmäkone

1.246-203.0

Tehokas ja luotettava yhdistelmäkone jopa 7000 m² tiloihin. Valittavia ominaisuuksia mm. etusivuharjat, automaattinen puhdasvesisäiliön täyttö, likavesisäiliön huuhtelutoiminto, pesuaineannostelija ja pesupää sekä sen koko. Tehokas, 240 Ah:n akkupaketti takaa pitkän ajoajan myös kitkapintaisilla ja suurilla korkeuseroilla sisältävillä lattiatiloina. **Kone on mahdollista räätälöidä käyttötärpeen mukaan.**

- ✓ Akkukäyttöinen
- ✓ Moottorivetoinen
- ✓ Työleveys maks. 850 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 5100 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 2500-7000 m²
- ✓ Säiliötilavuus 200+200 l
- ✓ Harjapaine 97 kg
- ✓ Paino 994 kg
- ✓ Mitat 1925 x 909 x 1420 mm
- ✓ KIK-avainjärjestelmä
- ✓ EASY-käyttöliittymä



Tutustu Kärcherin asiakas-kertomuksiin ja koko laitevalikoimaan osoitteessa karcher.fi

B 150 R

Yhdistelmäkone

1.246-039.0 B 150 R Bp Pack Adv + Dose + SB + 240Ah Wet + Rins + R85 (vetomoottori kaikilla pyörillä)

1.246-044.0 B 150 R Bp Dose + SB + 180Ah Gel + R85

Koneesta on saatavilla perus- ja Adv-malli. Perusversiossa on kätevä avainjärjestelmä, automaattinen puhdasvesisäiliön täyttö, likavesisäiliön huuhtelutoiminto ja pesuaineannostelija. Adv-mallissa on lisäksi mahdollisuus huuhdella likavesisäiliö puhdasvesisäiliön vedellä. Uusi, alumiinivalua oleva pesupää on entistä kestävämpi ja mahdollistaa telaharjojen nopean vaihdon. Koneeseen voi ohjelmoida valmiiksi kolme pesuohjelmaa eco!efficiency-säädön lisäksi. **Kone on mahdollista räätälöidä käyttötärpeen mukaan.**

- ✓ Akkukäyttöinen
- ✓ Moottorivetoinen
- ✓ Työleveys maks. 850 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 5100 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 2500-6000 m²
- ✓ Säiliötilavuus 150+150 l
- ✓ Harjapaine 270 g/cm²
- ✓ Paino 480 / 626 kg
- ✓ Mitat 1790 x 1070 x 1420 mm
- ✓ KIK-avainjärjestelmä
- ✓ EASY-käyttöliittymä



B 260 Ri

Yhdistelmäkone

1.480-256.0

B 260 Ri on täysin uusi yhdistelmäkone, joka on kehitetty suurille lattiapinta-aloille ja vaativiin teollisuuden ja logistiikan siivouskohteisiin. Tässä mallissa on vakiona uusi R120-pesupää, jonka 1200 mm leveät telaharjat takaavat tasaisen harjapaineen ja tehokkaan puhdistustuloksen kaikilla lattiatiloina. Kattava varustus ja huolellisesti mietityt yksityiskohdat tekevät tästä koneesta miellyttävän käyttää ja huoltaa. **Kone on mahdollista räätälöidä käyttötärpeen mukaan.**

- ✓ Akkukäyttöinen
- ✓ Moottorivetoinen
- ✓ Työleveys maks. 1200 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 12 000 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 4000-11000 m²
- ✓ Säiliötilavuus 260+260 l
- ✓ Harjapaine 150 kg
- ✓ Paino 1448 kg
- ✓ Mitat 2000 x 1380 x 1570 mm
- ✓ KIK-avainjärjestelmä
- ✓ EASY-käyttöliittymä



SIIVOUS- ROBOTTI KIRA B 50

Anna automatiikan hoitaa toistuvat ja kuormittavat rutiinityöt. Tehokas, aikaa säästävä, helppo, turvallinen, joustava - ja tarvittaessa täysin itsenäisesti toimiva: Kärcher KIRA B 50 -siivousrobotti on ihanteellinen ratkaisu ja loistava lisä jokaiseen siivoustiimiin.

Se puhdistaa keskikokoiset ja suuret lattiapinnat tehokkaasti yhdistelmäkoneen tavoin, mutta täysin itsenäisesti. Vähemmän toistuvaa ja kuormittavaa työtä: siivoojien ei enää tarvitse hoitaa toistuvia rutiinitehtäviä. He voivat keskittyä niihin työvaiheisiin, joissa ihmistä oikeasti tarvitaan ja joissa ihminen päihittää koneen.

- Suuri säiliö, kompaktit ulkomitat
- Selkeä valikko ja käyttäjää opastavat polut mahdollistavat sen, että käyttäjiltä ei vaadita erityisosaamista tai aikaisempaa kokemusta robotiikan hyödyntämisestä.
- Mahdollisuus suorittaa rinnakkaisia siivousvaiheita yhtäaikaaisesti
- Automatiikka mahdollistaa tarkan budjetoinnin ja yhdenmukaiset kustannukset yksittäisille siivousprosesseille.



Monianturijärjestelmä

- Tehokkaat optiset ja akustiset anturit
- Laserantureilla toteutettu 360 asteen näkyvä
- Lasipintojen ja ulokkeiden luotettava havaitseminen
- Katvealueiden anturivalvonta



Telakointiasema

- Helppo asentaa myös vanhempiin kiinteistöihin
- Mahdollistaa siivousrobotille pitkät työskentelyjaksot täysin itsenäisesti
- Automaattinen akun lataus, puhdasvesisäiliön täyttö, liikkavesisäiliön tyhjennys ja säiliön huuhtelu
- Siivousrobotia voidaan käyttää myös ilman telakointiasemaa ja telakointiasema voi sijaita kaukanakin itse siivouskohteesta

Sivuharja

- Mahdollistaa tarkan ajon seinän vierustoilta ja kulmista
- Siirtää lian lattian reunoilta puhdistusalueelle
- Vähentää manuaalisen siivoamisen tarvetta

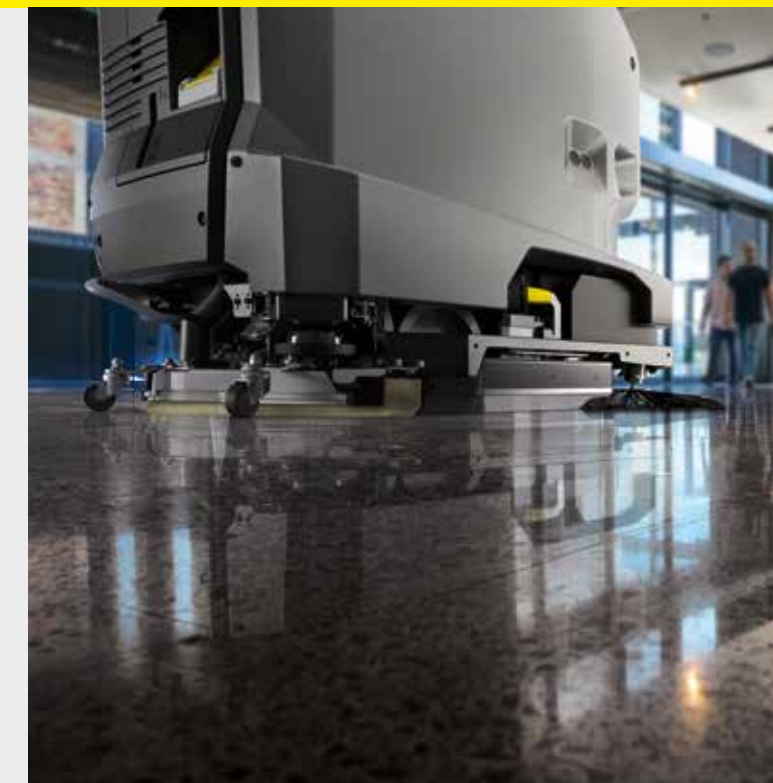
KIRA B 50

Siivousrobotti

1.533-002.0 Siivousrobotti KIRA B 50
2.042-000.0 Telakointiasema

Siivousrobotti on erinomainen apuri esimerkiksi ostoskeskusten, oppilaitosten ja sairaaloiden sekä suurten urheilu- ja messuhallien lattioiden siivoamiseen. Ajonopeuden mukaan säätyvä veden annostelu ja automaattinen puhdistusaineen annostelujärjestelmä takaavat parhaan pesu- ja kuivaustuloksen ja auttavat hallitsemaan käyttökustannuksia. Kun käytössä on erillinen telakointiasema, siivousrobotin lataus sekä nesteiden tyhjennys ja täyttö tapahtuvat automaattisesti. Ihmisen suorittamia työvaiheita tarvitaan siis vain pieniin puhdistus- ja huoltotoimenpiteisiin.

- ✓ Akkukäyttöinen
- ✓ Moottorivetoinen
- ✓ Työleveys 550 mm
- ✓ Akun käyttöaika 3,5 h
- ✓ Suurin toiminta-alue 2 365 m²/h
- ✓ Säiliötilavuus 55+55 l
- ✓ Harjapaine 80 g/cm²
- ✓ Paino 225 kg
- ✓ Mitat 1100 x 750 x 1200 mm
- ✓ Akku ja laturi sisältyvät toimitukseen



UUSI

ROBOTTI-IMURI KIRA CV 50

Itsenäisesti toimiva robotti-imuri ammattisiivoukseen, joka on napin painalluksella heti valmis käyttöön. Älykäs navigointi, vaihdettavat tehoakut ja suuri roskasäiliö tekevät imuroinnista sujuvaa ja tehokasta.

Monianturijärjestelmä

- Täysin autonominen siivousalueen kartoittaminen ja tehokas reittisuunnittelu
- IEC 63327 -sertifioitu turvallisuus: sopii käytettäväksi julkisissa tiloissa

Kaksi tehokasta 36 V -vaihdettavaa

akkua tarjoavat pitkän ajoajan ja ovat yhteensopivat muiden siivouslaitteiden kanssa

Kaksi helposti irrotettavaa sivuharjaa

varmistavat siivouksen seinän vierustoja myöten

Käyttäjää opastava näyttö ja selkeät toimintopainikkeet tekevät laitteen käytöstä ja toimintojen opettelusta nopeaa ja helppoa

Ergonominen kuljettaa

- Ulosvedettävä, teleskoopilla säädettävä kuljetuskahva: imuria voidaan vetää perässä
- Voimansiirron vapautus kuljettamisen helpottamiseksi



VÄHENNÄ TYÖN KUORMITTAVUUTTA. PARANNA TEHOKKUUTTA.

- **Vähentynyt manuaalisen työn määrä:** Siivoojien ei enää tarvitse suorittaa toistuvia ja kuormittavia rutiinitehtäviä. Voit vapauttaa heidän aikaansa vaativampiin töihin.
- **Kustannustehokkuus:** Robotin ansiosta siivooja voi suorittaa useita tehtäviä rinnakkaisesti. Näin säästetään työaika ja saadaan lisää tuottavuutta.
- **Helppokäyttöisyys:** Suomenkielinen infonäyttö tai KIRA Robots -sovellus opastavat käyttäjää kaikissa toiminnoissa. Robotti toimii sekä itsenäisesti luotujen siivouskarttojen kanssa että täysin ilman ennakkosäättöjä - se on heti käyttövalmis pakkauksesta purkamisen jälkeen.
- **Turvallisuus:** Turvallisuussertifioitu IEC 63327 -standardin mukaisesti julkisiin tiloihin.
- **36 V Kärcher Battery Power+ -akkualusta:** Pitkät työpaksot ilman lataustaukoja kahden tehokkaan, vaihdettavan tehoakun ansiosta. Akut ja laturi ovat yhteensopivia kaikkien 36 V Kärcher Battery Power+ -alustaa hyödyntävien siivouslaitteiden kanssa.



KIRA CV 50

Robotti-imuri

1.454-500,0



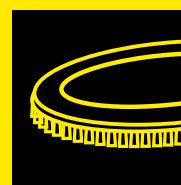
Itsenäisesti toimiva, keskikokoinen robotti-imuri ammattisiivoukseen, jonka älykäs navigointi, vaihdettavat tehoakut ja suuri roskasäiliö mahdollistavat siivoustyön automatisoinnin ja vapauttavat henkilökunnan aikaa muihin tehtäviin. KIRA on napin painalluksella heti valmis käyttöön. Pikakäynnistyksen lisäksi voit hyödyntää automaattista reittisuunnittelua ja muokata siivousalueita tarpeiden mukaan. Siivousalueiden muokkaus, siivousraportit ja ajastustoiminnot ovat käytössäsi KIRA Robots -sovelluksen kautta. Kestävä ja luotettavasti navigoiva, turvallisuussertifioitu imurirobotti sopii erinomaisesti myös tiloihin, joissa on asiakasliikennettä siivoustyön aikana.

- ✓ Akkukäyttöinen
- ✓ Työleveys (telaharja) 350 mm
- ✓ Suurin toiminta-alue 525 m²/h
- ✓ Likäsäiliön tilavuus 4,5 l
- ✓ Nousukyky 6 %
- ✓ Akun käyttöaika (2x 7,5 Ah -akuilla) max. 3,5 h
- ✓ Nopeus 1,5 km/h
- ✓ Paino 15,1 kg (ilman akkuja)
- ✓ Mitat 578 x 578 x 300 mm
- Akku ja laturi sisältyvät toimitukseen





LATTIANHOITO- JA KIILLOTUSKONEET



LATTIANHOITOKONEET

BDS 43/150 C Classic

Lattianhoitokone

1.291-243.0

Tukeva ja käytännöllinen BDS 43/150 C Classic tarjoaa erinomaisen hinta-laatusuhteen ja monipuoliset käyttöominaisuudet lattianhoitoon. Tehokas moottori sopii hyvin erilaisille lattiapinnoille. Pienet käyttö- ja huoltokustannukset. Laitteen käsittely on helppoa ja sujuvaa.

- ✓ Verkkovirtakäyttöinen
- ✓ Työleveys 430 mm
- ✓ Harjan pyörimisnopeus 150 rpm
- ✓ Harjapaine 30/43 g/cm²
- ✓ Paino 43 kg
- ✓ Mitat 940 x 430 x 1105 mm



BDS 43 Orbital C Spray

Lattianhoitokone

1.291-253.0

Monipuolinen orbital-tekniikkaa käyttävä kone mm. lattian syväpuhdistukseen, hiontaan, kiillotukseen sekä kokolattiamaton puhdistukseen. BDS 43 Orbital Spray on helppokäyttöinen ja kestävä. Säästää työ- ja kemikaalikustannuksissa korkean mekaanisen tehon ansiosta.

- ✓ Verkkovirtakäyttöinen
- ✓ Työleveys 430 mm
- ✓ Harjan pyörimisnopeus 60 rpm
- ✓ Harjapaine 38-55 kg
- ✓ Vesisäiliö 12 l
- ✓ Paino 54 kg
- ✓ Mitat 1070 x 570 x 430 mm



BDP 50/1500 C

Kiillotuskone

1.291-141.0

Kooltaan kätevä kiillotuskone on vakaa ja helppo liikutella. Kokoonlaituvan varren ansiosta kone vie vähän säilytystilaa. Kiillotuksessa syntyvä pöly imuroidaan suoraan pois, joten se ei pääse leviämään ympäristöön. Laikan suuri halkaisija yhdessä korkean pyörimisnopeuden (1500 rpm) kanssa takaa tehokkaan ja taloudellisen lattiapintojen kiillotuksen. Laikan pintapaine säätyy automaattisesti, mikä takaa tasaisen työäljen.

- ✓ Verkkovirtakäyttöinen
- ✓ Työleveys 510 mm
- ✓ Harjan pyörimisnopeus 1500 rpm
- ✓ Harjapaine 4 g/cm²
- ✓ Paino 35 kg
- ✓ Mitat 1215 x 580 x 1115 mm



BDS 43/DUO C

Kiillotuskone

1.291-250.0

Tämä lattianhoitokone mukautuu vaivattomasti erilaisiin käyttöympäristöihin: kone soveltuu niin kovien kuin elastisten lattiatyypin puhdistukseen, erilaisten pintojen kiillotukseen ja jopa parketin hiontaan. Matala rakenne mahdollistaa puhdistuksen huonekalujen ja lämpöpattereiden alta. Isot pyörät tekevät liikuttelusta helppoa. Hiljainen käyntiääni ja kaksi työskentelynopeutta, 150 ja 300 rpm.

- ✓ Verkkovirtakäyttöinen
- ✓ Työleveys 430 mm
- ✓ Harjan pyörimisnopeus 150/300 rpm
- ✓ Harjapaine 25/45 g/cm²/kg
- ✓ Paino 49 kg
- ✓ Mitat 590 x 450 x 1180 mm



LAKAISU- JA IMULAKAISUKONEET

Kärcherin valikoimasta löytyy tehokkaat ja lujuutekoiset välineet sekä sisä- että ulkoalueiden perusteelliseen ja taloudelliseen lakaisuun. Lakaisu- tai imulakaisukoneen valintaan saat apua alla olevasta taulukosta, jossa on eri mallien suositeltavat käyttöalat. Minkä kokoinen alue sinulla on puhdistettavana?

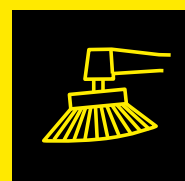
Työnnettävät lakaisukoneet	
KM 70/15 C / KM 70/20 C	200 - 2000
KM 70/30 C	300 - 4000
Työnnettävät imulakaisukoneet	
KM 75/40 W	600 - 6000
KM 85/50 W	900 - 8000
Päättäjettävät imulakaisukoneet	
KM 85/50 R	1200 - 10000
KM 90/60 R	1500 - 12000
KM 100/100 R	2500 - 15000
KM 105/100 R / KM 105/110 R	3000 - 15000
KM 125/130 R	3500 - 20000
Päättäjettävät imulakaisukoneet teolliseen käyttöön	
KM 105/180 R	3000 - 15000
KM 120/250 R	4000 - 30000
KM 130/300 R	5000 - 40000
KM 150/500 R	8000 - 75000
KM 170/600 R	10000 - 100000

■ Pinta-ala, jossa koneen käyttö on kustannustehokasta.

Numerot kertovat minimi- ja maksimipinta-alan kustannustehokkaalle koneen käytölle. Esimerkiksi, kustannustehokas pinta-ala KM 70/30 C -koneelle on 300 - 4000 m².

Pääharja valitaan käyttökohteen pinnan mukaan:

LAKAISU- JA IMU- LAKAISUKONEET



Pääharja, vakio

Normaali, keskivahva harja sopii kaikille pinnoille. Harja soveltuu mm. lakaisemaan likaa, lehtiä ja kiviä kadulta.



Pääharja, kova

Kovassa, kestävässä harjassa on vahvoja harjaksia, joista osa on terästä. Harja soveltuu erityisen hyvin karkeille pinnoille, pinttyneelle lialle tai jätteelle.



Pääharja, pehmeä

Pehmeä harja on ihanteellinen liian ja hienon pölyn poistamiseen liukkaalta lattialta. Se soveltuu ensisijaisesti sisäkäyttöön, koska pehmeät harjakset ovat hellävaraisia.



Pääharja, antistaattinen

Antistaattinen harja on tarkoitettu puhdistamaan kokolattiamatot tehokkaasti. Sopii loistavasti esim. hotellien kokolattiamattoalueiden ja sisäurheilutilojen puhdistamiseen.

LAKAISU- JA IMULAKAISUKONEET

KM 70/20 C

Lakaisukone

1.517-130.0

UUSI

Uudistunut malli! Työnnettävä, kevytliikkinen lakaisukone lakaisee ulko- ja sisäalueet siististi ja jopa 6 kertaa nopeammin kuin perinteiseen tyyliin harjalla. Suodatin vangitsee pölyn tehokkaasti. Pääharjan korkeus on helposti säädettävissä. Uudessa mallissa on myös harjan parkkiasento, joka helpottaa koneen varastointia ja siirtämistä työkohteesta toiseen. Manuaalinen lakaisukone.

- ✓ Manuaalinen
- ✓ Työleveys yhdellä sivuharjalla 700 mm
- ✓ Työskentelyleveys 480 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 2800 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 200-2000 m²
- ✓ Säiliötilavuus 42 l
- ✓ Paino 21 kg



KM 75/40 W Bp Pack

Imulakaisukone (akkukäyttöinen)

1.049-207.0

Ulkomitoiltaan kätevän kokoinen ja ketterästi ohjautuva imulakaisukone helpottaa ja tehostaa alueiden lakaisua merkittävästi ulko- ja sisätiloissa. Yliheittoperiaatteen ansiosta jätesäiliön saa hyödynnettyä koko tilavuudeltaan. Edessä sijaitseva suurroskaluukku voidaan avata ja sulkea ohjaukskahvasta. Luukun avaamalla voidaan myös isommat roskat (juomatölkit, savukeaskit ym.) lakaista säiliöön. Imulakaisukoneen oivallisia käyttökohteita ovat esimerkiksi urheilukentät ja -radat, pysäköinti- ja kulkualueet sekä kiinteistöjen edustat.

- ✓ Akkukäyttöinen
- ✓ Työleveys yhdellä sivuharjalla 750 mm
- ✓ Työskentelyleveys 550 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 3375 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 600-6000 m²
- ✓ Säiliötilavuus 40 l
- ✓ Paino 125 kg
- ✓ Mitat 1430 x 750 x 1190 mm



KM 70/30 C Bp 2SB

Imulakaisukone

1.517-231.0

UUSI

Tämä kone tarjoaa imulakaisukoneen edut kompaktissa, kustannustehokkaassa muodossa. Pää- ja sivuharja toimivat akkukäyttöisen sähkömoottorin voimalla, jonka ansiosta kone liikkuu kevyesti ja esim. nurkkien ja kulmien lakaisu on helppoa. Tehokas imutoiminto ja suodatin vangitsevat pölyn sekä sis- että ulkokäytössä. Työntö- aisa ja harjojen korkeus ovat helposti säädettävissä käyttötarpeen ja -kohteen mukaan.

- ✓ Akkukäyttöinen
- ✓ Työleveys yhdellä sivuharjalla 700 mm
- ✓ Työleveys kahdella sivuharjalla 980 mm
- ✓ Työskentelyleveys 480 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 3900 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 300-4000 m²
- ✓ Säiliötilavuus 45 l
- ✓ Paino 34 kg
- ✓ Runkomalli (ei sisällä akkua tai laturia)



IMULAKAISUKONEET

KM 85/50 R Bp Pack

Imulakaisukone

1.351-127.0

Ketterä KM 85/50 -malli vakuuttaa erinomaisella kokonaisuudellaan tässä hintaluokassa. Akku ja latauslaite ovat koneessa vakiona kuten myös nopeussäädettävä sivuharja. Muita vakiovarusteita ovat mm. iso pölysuodatin pölyttömään työskentelyyn.

- ✓ Akkukäyttöinen
- ✓ Työleveys yhdellä sivuharjalla 850 mm
- ✓ Työskentelyleveys 615 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 5100 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 1200-10 000 m²
- ✓ Säiliötilavuus 50 l
- ✓ Paino 230 kg
- ✓ Mitat 1350 x 940 x 1170 mm



KM 100/120 R Bp Pack

Imulakaisukone

1.280-172.0

Uuteen kokoluokkaan sijoittuva imulakaisukone! Tehokkaan pääsuodattimen suodatusala on 6 neliometriä, ja se kerää pölyn tehokkaasti talteen. Imuteho säilyy korkeana automaattisen suodattimen puhdistustoiminnon avulla. Kookas 120 litran säiliö, 7 km/h maksiminopeus ja leveä pääharja takaavat tehokkaan ja keskeytymättömän työskentelyn vaativissakin olosuhteissa. Tämä malli on varustettu akulla, joten se soveltuu käyttöön sisä- ja ulko-alueilla. **Kone on mahdollista räätälöidä käyttötarpeen mukaan.**

- ✓ Akkukäyttöinen
- ✓ Työleveys yhdellä sivuharjalla 1000 mm
- ✓ Työskentelyleveys 730 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 7620 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 3000-15 000 m²
- ✓ Säiliötilavuus 120 l
- ✓ Paino 750 kg
- ✓ Mitat 1807 x 1224 x 1500 mm



KM 125/130 R Bp

Imulakaisukone

1.280-150.2

Kärcherin patentoidulla innovaatiolla, automaattisella katveharjalla, lakaiset tiukoissa kaarteissa helposti ja nopeasti yhdellä ajolla. Koneesta löytyy automaattinen TACT-suodattimen puhdistus sekä monia vaihtoehtoisia lisäominaisuuksia, kuten mm. kontin tyhjennys kytkimellä. **Kone on mahdollista räätälöidä käyttötarpeen mukaan.**

- ✓ Diesel / bensiini / akkukäyttöinen
- ✓ Työleveys yhdellä sivuharjalla 1250 mm
- ✓ Työskentelyleveys 880 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 10 000 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 3500-20 000 m²
- ✓ Säiliötilavuus 130 l
- ✓ Paino 840 kg
- ✓ Mitat 1800 x 1500 x 1450 mm



KM 90/60 R Bp Pack Adv

Imulakaisukone

1.047-312.0

Kestävä ja kätevän kokoinen kone, joka soveltuu keskiuurille ja suurille alueille. Ergonominen istuma-asento ja hyvä näkyvyys lakaistavalle alueelle. Käyttökytkin on helposti ulottuvilla ja koneen ohjauspaneeli antaa selkeitä ohjeita. Lisävarusteena toinen sivuharja.

- ✓ Akkukäyttöinen
- ✓ Työleveys yhdellä sivuharjalla 900 mm
- ✓ Työskentelyleveys 615 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 5400 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 1500-12 000 m²
- ✓ Säiliötilavuus 60 l
- ✓ Paino 335 kg
- ✓ Mitat 1695 x 1060 x 1260 mm



KM 120/250 R D Classic

Imulakaisukone

1.186-000.0

Teollisuuden käyttöön tarkoitettu lakaisukone soveltuu puhdistamaan karkeaa ja raskasta likaa sekä erittäin pölyisiä alueita. Dieselkoneen lisäksi saatavilla myös nestekaasu- (1.186-001.0) tai akkukäyttöisenä (1.186-003.0). **Kone on mahdollista räätälöidä käyttötarpeen mukaan.**

- ✓ Diesel / nestekaasu / akkukäyttöinen
- ✓ Työleveys yhdellä sivuharjalla 1200 mm
- ✓ Työskentelyleveys 900 mm
- ✓ Työsuoritus maks. 10 800 m²/h
- ✓ Suositeltava ala 4000-30 000 m²
- ✓ Säiliötilavuus 250 l
- ✓ Paino 883 kg
- ✓ Mitat 2082 x 1250 x 1450 mm



HÖYRYPUHDISTIMET

SG 4/2

Höyrypuhdistin

1.092-301.0

Helppokäyttöinen ja kompaktin kokoinen höyrypuhdistin ammattikäyttöön. Kaikki kulkee mukana yhdessä säilytyslaatikossa, joka mahdollistaa helpon kuljettamisen ja varastoinnin. Laitteen käyttöönotto on nopeaa: se tuottaa kuumaa höyryä ja neljän baarin paineen jo kolmen minuutin päästä käynnistämisestä.

- ✓ Lämmitysteho 2250 W
- ✓ Säiliötilavuus 1,5 l
- ✓ Höyrypaine 4 bar
- ✓ Paino 7 kg



SG 4/4

Höyrypuhdistin

1.092-104.0

6.962-239.0 (kuljetuskärry)

Höyry irrottaa pinttyneen, rasvaisen ja öljyisen lian tehokkaasti ilman kemikaaleja. Höyrynsyöttö on säädettävissä käyttötärpeen mukaan. Kahden vesisäiliön ansiosta veden lisääminen onnistuu työskentelyn lomassa, ilman ylimääräistä odottelua. Valmiit säilytyspaikat varusteille ja tarvikkeille.

- ✓ Lämmitysteho 2300 W
- ✓ Säiliötilavuus 4 l
- ✓ Höyrypaine 4 bar
- ✓ Paino 8 kg



ENSILUOKKAINEN PUHDISTUSTULOS ILMAN KEMIKAALEJA.

SGV 8/5 Classic

Imevä höyrypuhdistin

1.092-019.0

Ammattitason höyrypuhdistimella lian irrotus, imurointi ja kuivaus tapahtuvat tehokkaasti samalla kertaa. Jämerät, käyttömukavuudeltaan erinomaiset varusteet ja selkeät käyttökytkimet saavat työskentelyn sujumaan.

- ✓ Lämmitysteho 3000 W
- ✓ Säiliötilavuus 5 l
- ✓ Höyrypaine 8 bar
- ✓ Paino 39 kg



SGV 8/5

Imevä höyrypuhdistin

1.092-010.0

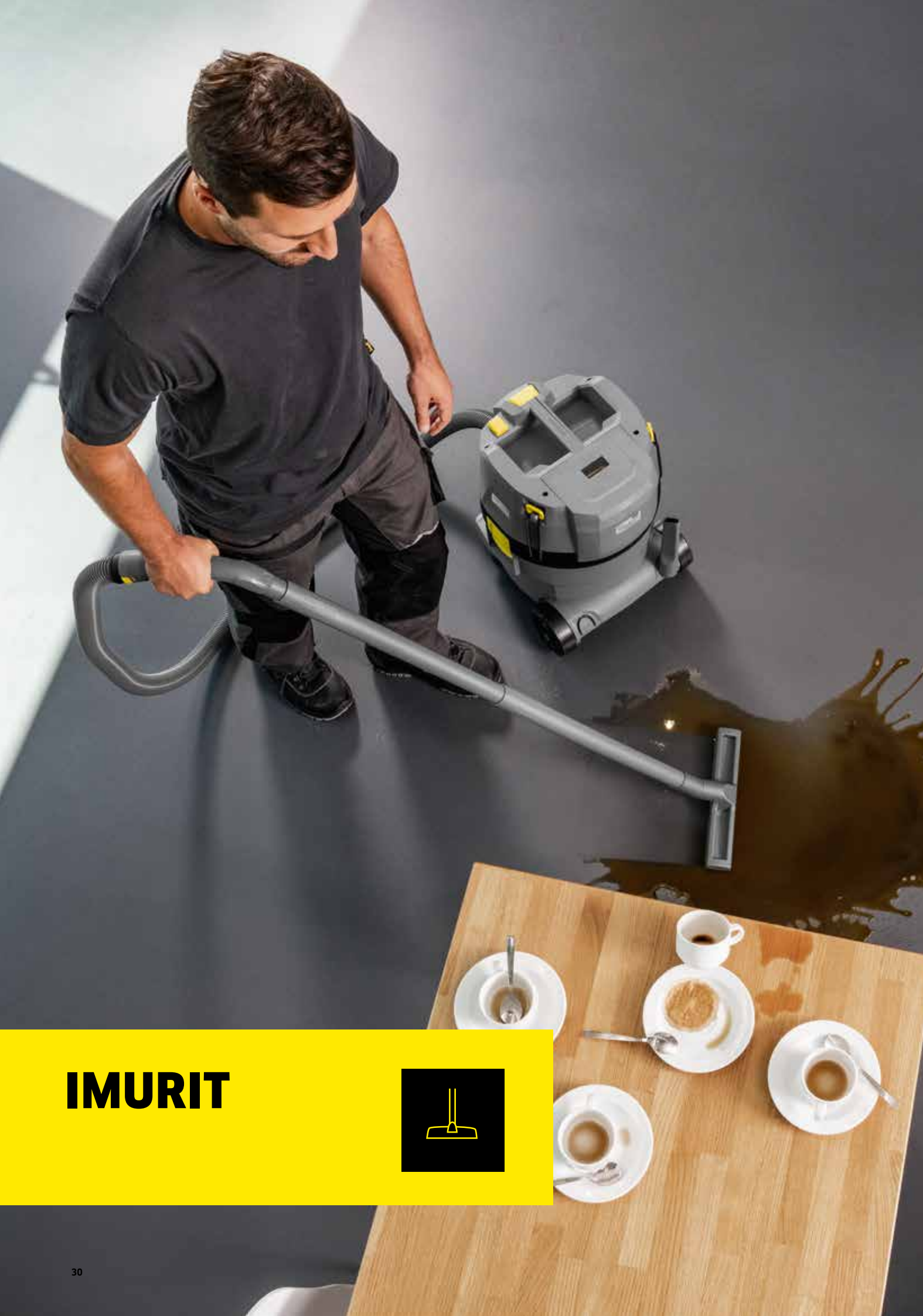
Ammattitason höyrypuhdistimella lian irrotus, imurointi ja kuivaus tapahtuvat tehokkaasti samalla kertaa. Mahdollista käyttää puhdistusainetta pinttyneen lian irrottamiseksi. Käytön jälkeen suoritettava automaattinen itsepuhdistus helpottaa koneen puhtaanapitämistä ja varmistaa hygienian. Soveltuu käytettäväksi korkean hygieniatason paikoissa, kuten esim. elintarviketeollisuudessa.

- ✓ Lämmitysteho 3000 W
- ✓ Säiliötilavuus 5 l
- ✓ Höyrypaine 8 bar
- ✓ Paino 40 kg
- ✓ Automaattinen itsepuhdistus

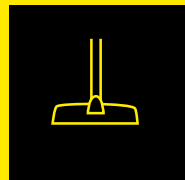


**HÖYRY-
PUHDISTIMET**





IMURIT



PÖLYNIMURIT

T 7/1 Classic

Pölynimuri

1.527-181.0

- ✓ Läpivirtaus 40 l/s
- ✓ Alipaine 235 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 7 l
- ✓ Moottoriteho maks. 850 W
- ✓ Varusteiden halkaisija 35mm
- ✓ Virtajohto 7,5 m
- ✓ Imuletku 2 m
- ✓ Äänenvoimakkuus 62 dB(A)
- ✓ Paino 3,5 kg
- ✓ Mitat 375 x 285 x 310 mm



T 11/1 Classic HEPA Re!Plast

Pölynimuri

1.527-205.0

Hygieeninen ja taloudellinen: tämä pölynimuri tekee vaikutuksen suurella imuteholla, kevyellä painolla ja erinomaisella hinta-laatusuhteella. HEPA 14 -suodattimen ansiosta imuri täyttää turvallisuusvaatimukset myös paikoissa, joissa hygieenisuus on tärkeää, kuten terveyskeskuksissa tai sairaaloissa. Imurin musta muovirunko on valmistettu vähintään 60 % kierrätysmuovista. Raaka-aine saadaan suoraan teollisuuden sivujakeena, joten sille voidaan taata samat lujuusominaisuudet ja tasainen laatu kuin muissakin muoviosissa.

- ✓ Läpivirtaus 40 l/s
- ✓ Alipaine 235 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 11 l
- ✓ Moottoriteho maks. 850 W
- ✓ Varusteiden halkaisija 35 mm
- ✓ Virtajohto 7,5 m
- ✓ Imuletku 2 m
- ✓ Äänenvoimakkuus 61 dB(A)
- ✓ Paino 4,3 kg
- ✓ Mitat 385 x 285 x 385 mm
- ✓ HEPA 14 -suodatin



T 10/1 Adv

Pölynimuri

1.527-157.0

- ✓ Läpivirtaus 43 l/s
- ✓ Alipaine 220 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 10 l
- ✓ Moottoriteho maks. 700 W
- ✓ Varusteiden halkaisija 35 mm
- ✓ Virtajohto 12 m
- ✓ Imuletku 2 m
- ✓ Äänenvoimakkuus 57 dB(A)
- ✓ Paino 6,3 kg
- ✓ Mitat 355 x 310 x 410 mm



T 12/1 HEPA

Pölynimuri

1.355-149.0

Pölynimuri T 12/1 on ammattilaisen työkalu, jonka huolellisesti mietityt yksityiskohdat tekevät siitä helpon ja ergonomisen käyttää. Imurissa on kätevät säilytyspaikat varusteille ja virtajohtolle. Matalan painopisteen ansiosta se kulkee kevyesti myös matonreunojen ja kynnysten yli. Vakiovarusteena HEPA 13 -suodatin ja parkettisuulake.

- ✓ Läpivirtaus 43 l/s
- ✓ Alipaine 220 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 12 l
- ✓ Moottoriteho maks. 700 W
- ✓ Varusteiden halkaisija 35 mm
- ✓ Virtajohto 15 m
- ✓ Imuletku 2 m
- ✓ Äänenvoimakkuus 60 dB(A)
- ✓ Paino 6,4 kg
- ✓ Mitat 410 x 315 x 340 mm
- ✓ HEPA 13 -suodatin



T 15/1 HEPA

Pölynimuri

1.355-250.0

- ✓ Läpivirtaus 43 l/s
- ✓ Alipaine 220 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 15 l
- ✓ Moottoriteho maks. 700 W
- ✓ Varusteiden halkaisija 35 mm
- ✓ Virtajohto 15 m
- ✓ Imuletku 2 m
- ✓ Äänenvoimakkuus 60 dB(A)
- ✓ Paino 7,1 kg
- ✓ Mitat 434 x 316 x 400 mm
- ✓ HEPA 13 -suodatin



CV 30/2 Bp

Akkukäyttöinen mattoimuri

1.023-200.0

Tehokas, telaharjalla varustettu mattoimuri, jonka kokonaisleveys on 31 cm. Laite soveltuu automaattisen pinnantunnistusjärjestelmän ansiosta myös kovien pintojen pölynpoistoon. Johdoton laite liikkuu kevyesti eikä aikaa kulu pistorasian etsimiseen. Käyttökytkimet ovat käyttäjän ulottuvilla käsi-kahvassa, jonka näyttö kertoo akun jäljellä olevan käyttöajan minuutteina. Rungossa on erillinen imuletku ja imuputki roskien poistoon ahtaista ja korkealla olevista paikoista. Tässä mallissa on vakiona harjan puhdistustoiminto.

- ✓ Työskentelyleveys 25 cm
- ✓ Läpivirtaus 34 l/s
- ✓ Alipaine 187 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 3 l
- ✓ Äänenvoimakkuus 64 dB(A)
- ✓ Paino 6,5 kg
- ✓ Mitat 260 x 310 x 1150 mm
- ✓ Akun kesto 50 min ecoefficiency-tilassa (36 V 6,0 Ah)
- ✓ Runkomalli (ei sisällä akkua tai laturia)



CVS 65/1 Bp

Mattolakaisin

1.517-300.0

Uudenlaista tehokkuutta ja joustavuutta mattojen imurointiin! Hiljainen laite soveltuu irtoroskien ja pölyn poistoon myös mattojen vieressä olevilta koviilta lattianpinoilta. Harjapaineen säätö tapahtuu helposti ja nopeasti laitteen päältä. Järjestelmä informoi käyttäjää liian suuresta harjapaineesta. Säiliön sisäpuoli on muotoiltu pyöreäkulumaiseksi, joten se tyhjentyy hyvin ilman kaapimista tai harjaamista.

- ✓ Työskentelyleveys yhdellä sivuharjalla 625 mm
- ✓ Alipaine 1 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 20 l
- ✓ Äänenvoimakkuus 56 dB(A)
- ✓ Paino 41 kg
- ✓ 980 x 675 x 1070 mm
- ✓ Akun kesto jopa 60 min (36 V 7,5 Ah)
- ✓ Runkomalli (ei sisällä akkua tai laturia)



MÄRKÄ-KUIVAIMURIT

NT 22/1 Ap Bp L

Akkukäyttöinen märkä-kuivaimuri

1.528-120.0

Ensimmäinen, akkukäyttöinen märkä-kuivaimuri, joka on tehty ammattimaiseen käyttöön. Kevyt ja monikäyttöinen laite soveltuu tiloihin, joissa ulkoinen virtalähde on saavuttamattomissa. Tehokas akku takaa korkean imutehon ja pitkän työskentelyajan, ja sillä voidaan imuroida nesteen lisäksi sekä hieno- että raskasrakenneista likaa. Puoliautomaattinen suodattimen puhdistus varmistaa imutehon jatkuvan hyvänä. Pölyluokka L.

- ✓ Läpivirtaus 57 l/s
- ✓ Alipaine 152 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 22 l
- ✓ Varusteiden halkaisija 35 mm
- ✓ Imuletku 1,9 m
- ✓ Äänenvoimakkuus 70 dB(A)
- ✓ Pölyluokka L
- ✓ Paino 8,6 kg
- ✓ Mitat 401 x 372 x 499 mm
- ✓ Akun kesto 31 min (36 V 7,5 Ah)
- ✓ Runkomalli (ei sisällä akkua tai laturia)



CV 38/2 Adv & CV 48/2 Adv

Mattoimurit

1.033-336.0 / 1.057-329.0

- ✓ Läpivirtaus 40 l/s
- ✓ Työskentelyleveys 38 cm / 48 cm
- ✓ Alipaine 200 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 5,5 l
- ✓ Moottoriteho maks. 850 W
- ✓ Varusteiden halkaisija 35 mm
- ✓ Virtajohto 12 m
- ✓ Äänenvoimakkuus 65 dB(A)
- ✓ Paino 8,8 kg / 9,1 kg
- ✓ Mitat 370 x 390 x 1215 mm / 370 x 485 x 1215 mm



CV 60/1 RS Bp Pack

Pölynimuri

1.012-109.0

- ✓ Läpivirtaus 34 l/h
- ✓ Työskentelyleveys 60 cm
- ✓ Alipaine 117 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 17 l
- ✓ HEPA 13 -suodatin
- ✓ Varusteiden halkaisija 32 mm
- ✓ Äänenvoimakkuus 68 dB(A)
- ✓ Paino 187 kg
- ✓ Mitat 1241 x 787 x 1316 mm



NT 30/1 Ap L

Märkä-kuivaimuri

1.148-221.0

Vahvassa ja kestävässä märkä-kuivaimurissa on 30 litran säiliö. Imurissa on puoliautomaattinen suodattimen puhdistusjärjestelmä, eli voit itse suorittaa suodattimen puhdistuksen helposti nappia painamalla. Lika ja nesteet voidaan luotettavasti kerätä säiliöön. Kätevästi integroidut paikat varusteille. Pölyluokka L.

- ✓ Läpivirtaus 74 l/s
- ✓ Alipaine 273 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 30 l
- ✓ Varusteiden halkaisija 35 mm
- ✓ Imuletku 2,5 m
- ✓ Äänenvoimakkuus 70 dB(A)
- ✓ Paino 12 kg
- ✓ Mitat 525 x 370 x 560 mm



NT 27/1 Adv

Märkä-kuivaimuri

1.428-520.0

Ketterä ja kompakti märkä-kuivaimuri soveltuu monenlaiseen ammatti- ja laitossiivoukseen. Erityisen hyvä ja kustannustehokas ratkaisu veden imurointiin, esim. vahanpoiston yhteydessä. Viisi pyörää takaa helpon liikkuvuuden. 27 litran säiliöön mahtuu reilusti likaa/vettä, mutta se on silti helposti tyhjennettävissä.

- ✓ Läpivirtaus 67 l/s
- ✓ Alipaine 200 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 27 l
- ✓ Varusteiden halkaisija 35 mm
- ✓ Imuletku 2,5 m
- ✓ Äänenvoimakkuus 72 dB(A)
- ✓ Paino 7,5 kg
- ✓ Mitat 420 x 420 x 525 mm



AKKUVOIMAISTA IMUROINTIA

BVL 5/1 Bp

Akkukäyttöinen reppumuri

1.394-270.0

Tehokas reppumuri on varma valinta paikkoihin, joissa kapeat tilat haittaavat puhdistustöitä ja virtajohto on tiellä. Ainutlaatuisen EPP-rakenteen myötä imuri on saatu todella kevyeksi materiaalien lujuudesta tinkimättä. Laitteen 36 V:n litiumioniakku tarjoaa peräti 50 minuutin imurointiajan ja se on yhteensopiva muiden Battery Power+ -akulla toimivien siivouskoneiden kanssa.

- ✓ Läpivirtaus 40 l/s
- ✓ Alipaine 223 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 5 l
- ✓ Varusteiden halkaisija 35 mm
- ✓ Imuletku 1 m
- ✓ Äänenvoimakkuus 65 dB(A)
- ✓ Paino 5 kg (ilman varusteita)
- ✓ Mitat 220 x 320 x 510 mm
- ✓ Akun kesto 50 min ecoefficiency-tilassa (36 V 6,0 Ah)
- ✓ Runkomalli (ei sisällä akkua tai laturia)



ULTRAKEVYT JA ERITTÄIN TEHOKAS REPPUMURI:

- Imurin toimintoja ohjataan ja valvotaan vyötäröhihnessä olevasta paneelista
- Patentoitu, ergonominen kantojärjestelmä Air Stream Comfort: vaimentaa tärinää ja vähentää lämmön siirtymistä selkään
- EPP-rakenne: erittäin kevyt ja kestävä
- Säiliöosaa kääntämällä imuri voidaan muuttaa oikea- tai vasenkätiselle sopivaksi
- Imurin 35 mm putkikoko mahdollistaa monipuolisen käytön aina myymälän eteistiloista hissien ja myyntikalusteiden imurointiin



BVL 3/1 Bp

Akkukäyttöinen reppumuri

1.394-302.0

Kärcherin huippukevyt BVL-reppumuri on nyt saatavilla myös edullisena ja kompaktin kokoisena kolmen litran säiliöllä varustettuna versiona. Pienestä koostaan huolimatta imuri on tehokas: siinä on 189 mbarin alipaineen takaava imuturbiini.

- ✓ Läpivirtaus 35,4 l/s
- ✓ Alipaine 189 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 3 l
- ✓ Varusteiden halkaisija 35 mm
- ✓ Imuletku 1 m
- ✓ Äänenvoimakkuus 65 dB(A)
- ✓ Paino 4,9 kg (ilman varusteita)
- ✓ Mitat 220 x 317 x 490 mm
- ✓ Akun kesto 52 min ecoefficiency-tilassa (36 V 5,0 Ah)
- ✓ Runkomalli (ei sisällä akkua tai laturia)



T 9/1 Bp

Pölynimuri

1.528-133.0

Johdoton joustavuus, maksimaalinen imuteho ja erittäin pitkät käyttöajat. Vankka ja hiljainen kone on räätälöity hotellien, ostoskeskusten ja päivittäistavara-kauppojen tarpeisiin.

- ✓ Läpivirtaus 40 l/s
- ✓ Alipaine 210 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 9 l
- ✓ Imuletku 2 m
- ✓ Äänenvoimakkuus 59 dB(A)
- ✓ Paino 6,8 kg
- ✓ Mitat 420 x 325 x 382 mm
- ✓ Akun kesto maks. 66 min (36 V 7,5 Ah)
- ✓ Runkomalli (ei sisällä akkua tai laturia)



HV 1/1 Bp Fs

Pölynimuri

1.394-262.0

Akkukäyttöinen HV 1/1 on kevyt, tehokas ja monikäyttöinen pölynimuri. Huonekalut, verhoilut tai pienet lattiatilat ahtaissa tiloissa ovat tyypillisiä käyttökohteita ajoneuvon puhdistuksen lisäksi. Mukana toimitetaan varustepakkaus, jossa on kaluste-, lattia-, harja- ja rakosuulake sekä imuputket (2 kpl).

- ✓ Läpivirtaus 33 l/s
- ✓ Alipaine 47 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 0,9 l
- ✓ Äänenvoimakkuus 70 dB(A)
- ✓ Paino 1,8 kg
- ✓ Mitat 313 x 115 x 315 mm
- ✓ Akun kesto maks. 42 min
- ✓ Runkomalli (ei sisällä akkua tai laturia)



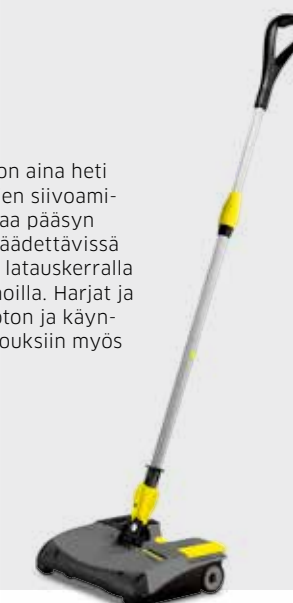
EB 30/1 Li-Ion

Pikalakaisin

1.545-126.0

Pikalakaisin on helppo ja nopea käyttää. Se on aina heti käyttövalmiina vaikkapa sisäänkäynnin mattojen siivoamiseen. Matala mitoitus (vain 90 mm) mahdollistaa pääsyn myös huonekalujen alle. Teleskooppivarsi on säädettävissä käyttäjäkohtaisesti. Pikalakaisin toimii yhdellä latauskerralla n. 30 min mattopinnoilla ja 45 min kovilla pinnoilla. Harjat ja akut on helppo irrottaa ilman työkaluja. Johdoton ja käyntiääneltään hiljainen laite sopii pieniin pikasiivouksiin myös tiloissa, joissa on samaan aikaan asiakkaita.

- ✓ Työskentelyleveys 300 mm
- ✓ Säiliötilavuus 1 l
- ✓ Paino 2,8 kg
- ✓ Mitat 250 x 300 x 1340 mm
- Pikalaturi 6.645-915.0



TEKSTIILIPINTOJEN PUHDISTUSLAITTEET

PUZZI 8/1

Painehuuhtelukone

1.100-240.0

Uudistunut malli! Entistä tehokkaamman turbiinin avulla tekstiilipinnoista saadaan puhtaita entistä nopeammin ja pienemmällä vesimäärällä. Lyhyempi kalustesuutin tarjoaa tukevan, yhden käden otteen.

- ✓ Työsuoritus 12-18 m²/h
- ✓ Suihkutusmäärä 0,55 l/min
- ✓ Paine 1 bar/ alipaine 270 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 8+7 l
- ✓ Kalustesuutin



TEKSTIILIEN PUHDISTUS:

- Painehuuhtelukone eli tekstiilipesuri on mitoitettu päivittäiseen ammattikäyttöön
- Laite sopii ihanteellisesti esimerkiksi tekstiilipintaisten autonistuinten, sisä- ja huonekaluverhoilujen sekä mattojen puhdistamiseen
- Pesuaineliuos suihkutetaan puhdistettavaan pintaan, jonka jälkeen sekä kosteus että lika imetään pois
- Tuloksena on raikkaan syväpuhdistettu pinta, joka kuivuu nopeasti käyttövalmiiksi

PUZZI 9/1 Bp

Akkukäyttöinen painehuuhtelukone

1.101-700.0

Johdoton laite mahdollistaa joustavan työskentelyn ahtaissa ja paljon liikkumista edellyttävissä työkohteissa. Akun kapasiteetti on mitoitettu siten, että se mahdollistaa 35 minuutin yhtäjaksoisen työskentelyn.

- ✓ Työsuoritus 12-18 m²/h
- ✓ Suihkutusmäärä 0,5 l/min
- ✓ Paine 1,6 bar / alipaine mbar
- ✓ Säiliötilavuus 9+7 l
- ✓ Kalustesuutin
- ✓ Runkomalli (ei sisällä akkua tai laturia)



PUZZI 10/1 Edition

Painehuuhtelukone

1.100-131.0

- ✓ Työsuoritus 20-25 m²/h
- ✓ Suihkutusmäärä 1 l/min
- ✓ Paine 1 bar/ alipaine 254 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 10+9 l
- ✓ Kalustesuutin
- ✓ Lattiasuutin



PUZZI 10/2 Adv

Painehuuhtelukone

1.193-120.0

Tähän malliin kuuluu integroitu vaahdonestoaineen annostelu sekä liitännämahdollisuus moottoroitulle pesupäälle.

- ✓ Työsuoritus 30-45 m²/h
- ✓ Suihkutusmäärä 2 l/min
- ✓ Paine 2 bar/ alipaine 254 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 10+9 l
- ✓ Lattiasuutin
- Lisävaruste: moottoroitu pesupää PW 30/1, 1.913-102.0



Moottoroitu pesupää PW 30/1

PUZZI 30/4

Painehuuhtelukone

1.101-120.0

Laite sopii etenkin suurten mattopintojen puhdistukseen.

- ✓ Työsuoritus 60-75 m²/h
- ✓ Suihkutusmäärä 3 l/min
- ✓ Paine 4 bar/ alipaine 254 mbar
- ✓ Säiliötilavuus 30+15 l
- Lisävaruste: moottoroitu pesupää PW 30/1, 1.913-103.0



TEKSTIILIPINTOJEN PUHDISTUS





BRC 30/15 C

Matonpesukone

1.008-057.0

Pienikokoinen matonpesukone nopeaan ja taloudelliseen puhdistukseen pienemmille alueille, mutta myös kohdennettuun pistepuhdistukseen ja mattojen välipuhdistukseen tai tahrainpoistoon. Laite soveltuu erinomaisesti käytettäväksi 200-800 m² pinta-alaan. Kelluvalla harjalla voidaan saavuttaa täydelliset puhdistustulokset myös epätasaisilla alueilla.

- ✓ Työsuoritus 150 m²/h
- ✓ Suihkutusmäärä 1 l/min
- ✓ Säiliötilavuus 15+17 l
- ✓ Paino 36 kg



IKKUNA- JA TASOPESURIT



BRC 40/22 C

Matonpesukone

1.008-062.0

Verrattuna tavanomaisiin painehuuhtelukoneisiin, BRC 40/22 C -matonpesukoneella voit työskennellä jopa 30 % nopeammin. Työskentelysuunta on eteenpäin. Laite sopii erinomaisesti mattojen syväpuhdistukseen pienille ja keskisuurille pinnoille, joiden pinta-ala on enintään 1000 m². Käytettäessä Kärcherin tekstiilipuhdistusainetta maton kuivumisaika lyhenee, josta on hyötyä erityisesti aktiivisessa käytössä olevissa tiloissa.

- ✓ Työsuoritus 500-900 m²/h
- ✓ Suihkutusmäärä 2,5 l/min
- ✓ Säiliötilavuus 22+19 l
- ✓ Paino 45 kg



BRC 45/45 C

Matonpesukone

1.008-056.0

Tehokas matonpesukone nopeaan ja taloudelliseen puhdistukseen. Koneen etuosassa sijaitseva pesupää mahdollistaa myös nurkkien ja seinävierustojen tehokkaan puhdistuksen. Kääntyvän työntöaisan ansiosta työskentelysuunta on eteen- ja taaksepäin. Kätevä muotoilu ja säädettävä, kokoonlaituva työntöaisa helpottavat työskentelyä ja koneen säilytystä.

- ✓ Työsuoritus 350-1000 m²/h
- ✓ Suihkutusmäärä 3,2 l/min
- ✓ Säiliötilavuus 45+38 l
- ✓ Paino 75 kg



WVP 10

Ikkuna- ja tasokuivain

1.633-550.0

WVP 10 on akkukäyttöinen ikkuna- ja tasokuivain kaikille tasaisille pinnoille. Se tarjoaa myös mahdollisuuden puhdistaa laattoja, vitriinejä, pöytiä sekä muita tasomaisia ja sileitä pintoja. Sitä voidaan käyttää missä tahansa asennossa ja lopputulos on raidaton.

- ✓ Työleveys 280 mm
- ✓ Likavesisäiliön tilavuus 200 ml
- ✓ Latausaika 180 min
- ✓ Akunkesto 35 min
- ✓ Sisältää: litiumioniakku, laturi, 1x mikrokuituliina, pesuaine CA 30 R (500ml) sekä suihkupullo ja raaputuslasta



WVP 10 Adv

Ikkuna- ja tasokuivain

1.633-560.0

WVP 10 on akkukäyttöinen ikkuna- ja tasokuivain kaikille tasaisille pinnoille. Se tarjoaa myös mahdollisuuden puhdistaa laattoja, vitriinejä, pöytiä sekä muita tasomaisia ja sileitä pintoja. Sitä voidaan käyttää missä tahansa asennossa ja lopputulos on raidaton. Adv-mallissa on mukana pikalaturi ja vaihdettava akku.

- ✓ Työleveys 280 mm, kapea suulake 170 mm
- ✓ Likavesisäiliön tilavuus 200 ml
- ✓ Latausaika 50 min
- ✓ Akunkesto 35 min
- ✓ Sisältää: 2 x litiumioniakku, pikalaturi, pesuaine CA 30 R (500 ml), 1x mikrokuituliina, 1x mikrokuitupyhyin ulko-käyttöön, suihkupullo ja raaputuslasta



PUHDISTUS- JA HOITOAINEET



LATTIANPESU

Hoitava puhdistusaine RM 780

Hoitava puhdistusaine ylläpitosiivoukseen. Sopii käytettäväksi yhdistelmäkoneessa tai manuaalisessa puhdistuksessa kaikenlaisille vahatuille pinnoille. Tehokas, mutta samalla hellävarainen kiillolle. Jättää liukkautta ehkäisevän pinnan. Matalavaahtoinen. Sopii erinomaisesti esim. urheilutilojen lattioille. pH 9.

6.294-997.0 | 10 l
6.295-580.0 | 2,5 l



Hoitava puhdistusaine RM 746

Hoitava puhdistusaine ylläpitosiivoukseen. Sopii käytettäväksi yhdistelmäkoneessa tai manuaalisessa puhdistuksessa. Aktiivinen pesuaine, joka jättää likaa hylkivän pinnan. Tehokas vaikutus saavutettavissa myös kovalla vedellä pestessä. Jättää liukumattoman kalvon ilman liuotainaineita. Yleispuhdistusaine monenlaisille lattioille. pH 9,2.

6.295-156.0 | 10 l



Lattianpuhdistusaine RM 69

Puhdistusaine ylläpitosiivoukseen ja syväpuhdistukseen. Sopii käytettäväksi yhdistelmäkoneessa. Paras vaihtoehto suurta kulutusta kokeville lattioille esim. teollisuustiloissa. Tehokas pesuaine irrottaa tehokkaasti pinttyneen rasvan, öljyn, noen ja mineraalitahrat. Ei sisällä liuotainaineita tai fosfaatteja. pH 12,2.

6.296-650.0 | 2,5 l
6.295-651.0 | 10 l (ecoefficiency)
6.295-652.0 | 20 l



Puhdistusaine keraamisille pinnoille RM 753

Puhdistusaine keraamisille pinnoille. Sopii käytettäväksi yhdistelmäkoneessa tai manuaalisessa puhdistuksessa. Tehokas ja hyväntuoksuinen puhdistusaine. Poistaa tehokkaasti rasvan, öljyn ja mineraalit. Ei jätä laattojen pintaa liukkaaksi. Sopii myös kivilattioille. pH 10,5.

6.295-587.0 | 2,5 l
6.295-082.0 | 10 l



Puhdistusaine RM 755

Puhdistusaine ylläpitosiivoukseen ja syväpuhdistukseen. Sopii käytettäväksi yhdistelmäkoneessa. Matalavaahtoinen lattianpesuaine koville lattioille. Kuivuu jättämättä jälkiä. Raikas sitruunan tuoksu. Poistaa tehokkaasti rasvan, öljyn ja mineraalitahrat. pH 11,4.

6.295-846.0 | 2,5 l
6.295-174.0 | 10 l
6.295-409.0 | 20 l
6.295-176.0 | 200 l



FloorPro Multi yleispuhdistusaine RM 756

Yleispuhdistusaine ylläpitosiivoukseen lattioille ja muille pinnoille. Sopii käytettäväksi yhdistelmäkoneessa ja manuaalisessa puhdistuksessa. Erittäin taloudellinen matalan annostuksen ansiosta. pH 9.

6.295-915.0 | 2,5 l
6.295-914.0 | 10 l



SYVÄPUHDISTUS

Hapan syväpuhdistusaine RM 751

Puhdistusaine syväpuhdistukseen ja ylläpitosiivoukseen. Sopii käytettäväksi yhdistelmäkoneessa ja manuaalisessa puhdistuksessa. Tehokas hapan yleispuhdistusaine. Liuottaa nopeasti sementtijälkiä, kalkkijäämiä, ruostetta sekä olut- ja maitotahroja. Ei sisällä hydrokloridia eikä fosforihappoja. Sopii esim. rakennustyömaiden loppusiivoukseen. pH 0,7.

6.295-129.0 | 10 l



Renkaiden ja kumin jälkien puhdistusaine RM 776

Renkaiden ja kumin jälkien puhdistusaine. Sopii teollisuustilojen, varastojen ja supermarkettien käsittelemättömille lattiatyypinnoille. Poistaa nopeasti ja helposti myös öljy- ja nokitahrat. Tehokas syväpuhdistusaine esim. työmaatilojen jälkisiivoukseen. pH 13.

6.295-545.0 | 10 l



Tehokas syväpuhdistusaine RM 750

Tehokas puhdistusaine syväpuhdistukseen. Sopii käytettäväksi yhdistelmäkoneessa, painepesureissa ja manuaalisessa puhdistuksessa. Matalavaahtoinen pesuaine puhdistaa kaikista sitkeimmän lian kuten öljyn, rasvan, noen, veren ja proteiinin. Sopii peruspesuihin useille lattiatyypeille. NTA-vapaa. pH 13,7.

6.295-539.0 | 10 l



Tehokas syväpuhdistusaine RM 752

Tehokas puhdistusaine syväpuhdistukseen. Sopii käytettäväksi yhdistelmäkoneessa. Aktiivinen ja hyväntuoksuinen syväpuhdistusaine. Poistaa tehokkaasti kiillon, vahan ja polymeeripinnoitteen. Voidaan käyttää myös työmaatilojen jälkisiivoukseen. Hellävarainen puhdistettaville pinnoille ja välineille suojaavien aineosiensa ansiosta. pH 13,2.

6.295-814.0 | 200 l



Puhdistusaine RM 754

Puhdistusaine syväpuhdistukseen ja ylläpitosiivoukseen. Sopii käytettäväksi yhdistelmäkoneessa. Poistaa kiiltävän vahan ja polymeeripinnoitteen. Sopii erityisesti linoleumlattioille, jotka ovat herkkiä alkalisille aineille. pH 10,5.

6.295-811.0 | 10 l



TEKSTIILIPUHDISTUS

Tahranoistaja RM 769

Yleistahranoistaja irrottaa tahrat tekstiilipinnoilta ja verhoiluista. Nopea, tehokas ja erittäin taloudellinen. Poistaa mm. öljyn, tervan, kenkälankin, kynä- ja graffititahrat sekä muun vastaavan erikoisliian. Soveltuu myös tahrojen poistoon liuotainaineenkestäviltä pinnoilta kuten kirjoituspöydät ja ovet.

6.295-490.0 | 0,5 l



CarpetPro Cleaner iCapsol RM 760, tekstiilipintojen pesujauhe

Syväpuhdistava pesuaine tekstiilien ja mattojen puhdistukseen. iCapsol-puhdistusteknologia säästää aikaa puhdistuksessa ja kuivumisessa. Pesujauhe liukenee nopeasti pesuveteen. Soveltuu koti- ja ammattikäyttöön oleville paineuhuhtelulaitteille. Ei sisällä valkaisuaineita. pH 8,8.

6.295-849.0 | 0,8 kg
6.295-847.0 | 10 kg



CarpetPro Cleaner iCapsol RM 760, tekstiilipintojen pesutabletti

Syväpuhdistava pesuaine tablettimuodossa tekstiilien ja mattojen puhdistukseen. iCapsol-puhdistusteknologia säästää aikaa puhdistuksessa ja kuivumisessa. Tabletti liukenee nopeasti pesuveteen. Soveltuu koti- ja ammattikäyttöön oleville paineuhuhtelulaitteille. Ei sisällä valkaisuaineita. pH 8,9.

6.295-850.0 | 0,3 kg, 16 kpl
6.295-851.0 | 3,7 kg, 200 kpl



AKKUVOIMAA AMMATTILAISILLE SIIVOUSTEHTÄVIIN

Kärcherin akkukäyttöiset siivouslaitteet

vastaavat täydellisesti siivoustyön ergonomialle, työturvallisuudella ja tehokkuudelle asetettuihin vaatimuksiin. Uuden akkutekniikan ansiosta johdottomat laitteet mahdollistavat

entistä pidemmän käyttöajan yhdellä latauksella samalla, kun niiden tehot vastaavat virtajohdollisia versioita. Kattava akkulaitteiden valikoima tarjoaa aivan uudenlaista ketteryyttä vaativaan ammattikäyttöön.



- Reaaliaikainen tekniikka: Akun LC-näytöstä näkee jäljellä olevan käyttöajan minuutin tarkkuudella sekä akun varauksen prosentteina
- Latauksen aikana näytössä näkyy jäljellä oleva latausaika minuutin tarkkuudella
- Yhteensopivuus laitteiden, akkujen ja latureiden välillä tekee työnteosta sujuvaa
- Akut ovat roiskesuojattuja (IPX5-suojaus), kotelo on iskunkestävä ja niissä on miellyttävä käyttötuntuma
- Tehokkaat litiumionikennot takaavat tasaisen suorituskyvyn sekä älykäs kennojen valvonta suojaa niitä ylikuormitukselta, ylikuumentumiselta ja syväpurkaukselta
- Akuilla on kahden vuoden takuu aika



AKKUKÄYTTÖISET SIIVOUSLAITTEET (runkomalli eli akku ja laturi on tilattava erikseen)

Pölynimuri

T 9/1 Bp
1.528-133.0

- Läpivirtaus 40 l/s ja alipaine 210 mbar
- Säiliötilavuus 9 l
- Paino 6,8 kg (ilman varusteita)
- Käyttöaika yhdellä latauksella 31 min / 66 min ecoefficiency-tila
- Suositeltu akku ja laturi: akku 36 V 7,5 Ah ja pikalaturi 36 V



Märkä-kuivaimuri

NT 22/1 Ap Bp L
1.528-130.0

- Läpivirtaus 57 l/s ja alipaine 152 mbar
- Säiliötilavuus 22 l
- Paino 8,6 kg
- Käyttöaika yhdellä latauksella 31 min
- Suositeltu akku ja laturi: akku 36 V 7,5 Ah ja pikalaturi 36 V



Mattoimuri

CV 30/2 Bp
1.023-200.0

- Läpivirtaus 34 l/s ja alipaine 187 mbar
- Säiliötilavuus 3 l
- Paino 8 kg
- Käyttöaika yhdellä latauksella 32 min / 50 min ecoefficiency-tila
- Suositeltu akku ja laturi: akku 36 V 6 Ah ja pikalaturi 36 V



Reppuimuri

BVL 5/1 Bp
1.394-274.0

- Läpivirtaus 40 l/s ja alipaine 223 mbar
- Säiliötilavuus 5 l
- Paino 4,8 kg
- Käyttöaika yhdellä latauksella 30 min / 64 min ecoefficiency-tila
- Suositeltu akku ja laturi: akku 36 V 6 Ah ja pikalaturi 36 V



Reppuimuri

BVL 3/1 Bp
1.394-300.0

- Läpivirtaus 35,4 l/s ja alipaine 189 mbar
- Säiliötilavuus 3 l
- Paino 4,5 kg
- Käyttöaika yhdellä latauksella 41 min / 73 min ecoefficiency-tila
- Suositeltu akku ja laturi: akku 36 V 5 Ah ja laturi 36 V



Yhdistelmäkone

BR 30/4 C Bp
1.783-234.0

- Työleveys 300 mm
- Säiliötilavuus 4 / 4 l (puhdas-/liikavesi)
- Paino 14 kg
- Käyttöaika yhdellä latauksella 60 min
- Suositeltu akku ja laturi: akku 36 V 7,5 Ah ja pikalaturi 36 V



Mattolakaisin

CVS 65/1 Bp
1.517-301.0

- Työskentelyleveys 625 mm
- Säiliötilavuus 20 l
- Paino 41 kg
- Käyttöaika yhdellä latauksella 60 min
- Suositeltu akku ja laturi: akku 36 V 7,5 Ah ja pikalaturi 36 V



Lakaisukone kahdella sivuharjalla

KM 70/30 C Bp 2SB
1.517-231.0

- Työleveys / yhdellä / kahdella sivuharjalla 480 / 700 / 980 mm
- Säiliötilavuus 45 l
- Paino 34 kg
- Käyttöaika yhdellä latauksella 120 min
- Suositeltu akku ja laturi: akku 36 V 7,5 Ah ja pikalaturi 36 V



UUSI

Painehuuhtelukone

Puzzi 9/1 Bp
1.101-700.0

- Läpivirtaus 57 l/s ja alipaine 15 kPa
- Säiliötilavuus 9 / 7 l (puhdas-/liikavesi)
- Paino 7,6 kg
- Käyttöaika yhdellä latauksella 35 min
- Suositeltu akku ja laturi: akku 36 V 7,5 Ah ja pikalaturi 36 V



KÄRCHER

makes a difference

Kärcher Oy

Ilvesvuorenkatu 12
01900 Nurmijärvi
puh. 09 6899 7710
info@karcher.fi

Asiakaspalvelu avoinna
arkisin klo 8.00 - 16.00

Kärcher Center Vantaa

Tammiston Kauppatie 37
01510 Vantaa
puh. 09 6899 7760
vantaa@karcher.fi

Asiakaspalvelu avoinna
arkisin klo 9.00 - 17.00

Kärcher Center Jyväskylä

Palokankaantie 6
40320 Jyväskylä
puh. 09 6899 7750
jyvaskyla@karcher.fi

Asiakaspalvelu avoinna
arkisin klo 9.00 - 17.00

www.karcher.fi