

The background of the advertisement is a dark, starry space scene. In the upper right, a large, detailed Kärcher battery pack is shown, labeled '36V 7.5 Ah BATTERY POWER' with a plus sign. Several smaller, glowing blue battery packs are floating in the space, some with motion blur. In the lower left, a complex, illuminated industrial structure, possibly an offshore oil rig or a space station, is visible against the dark background.

KÄRCHER

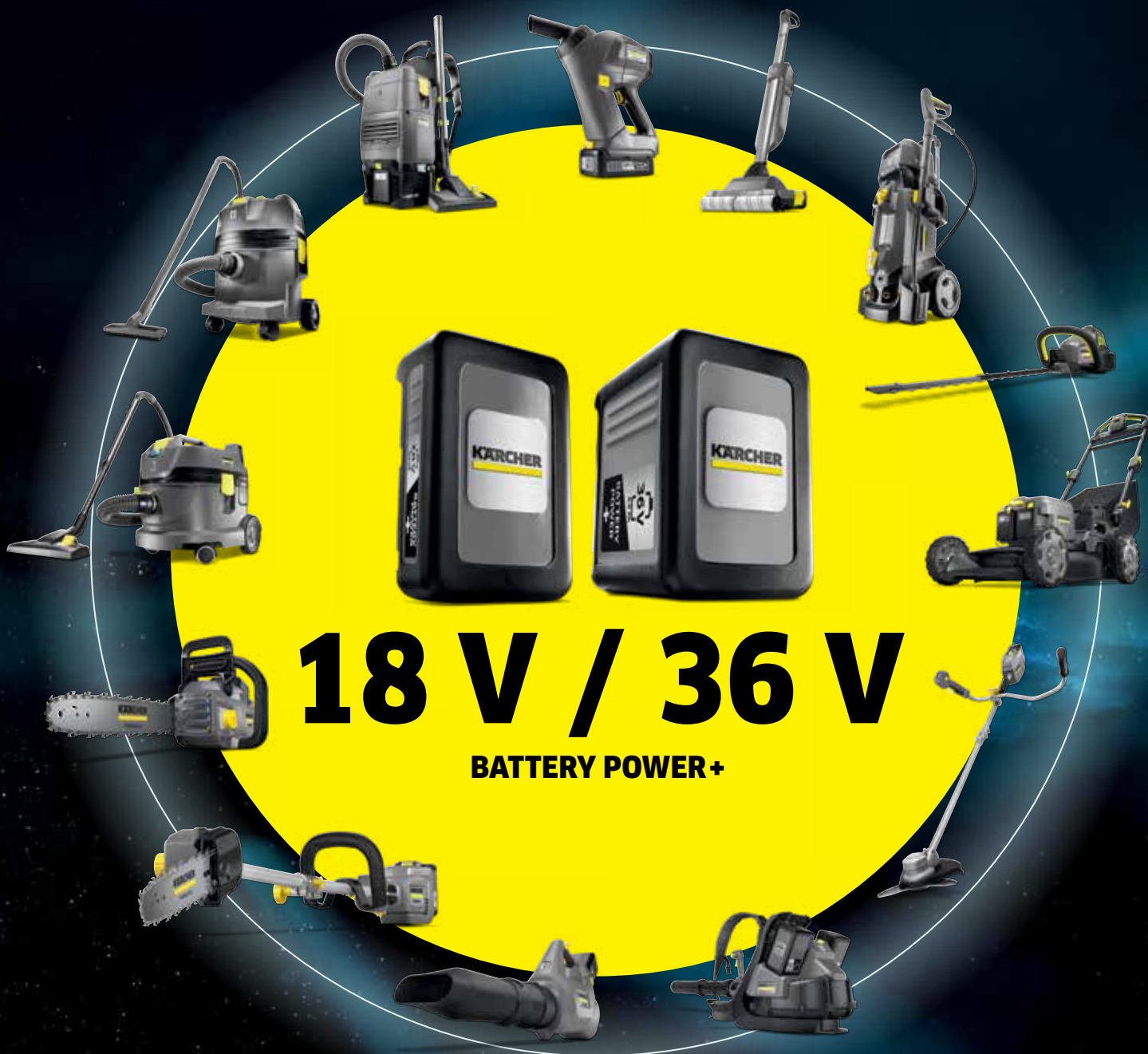
GALAKTISTA TEHOA. LOPUTTOMASTI MAHDOLLI- SUUKSIA.

Vapauta täydet tehot.

LOPUTONTA TEHOA. EI JOHTOJA.

LOPUTTOMASTI MAHDOLLISUUKSIA

Sellainen on ammattilaisten maailma 2000-luvulla. Tähän ympäristöön esittelemme uuden tähden: tervetuloa Kärcherin akku-universumiin! Luvassa on loputon yhteensopivuus, suorituskyky ja turvallisuus.



18 V / 36 V

BATTERY POWER+



UUDELLEEN SUUNNITELTUA AKKU- TEKNIIKKAA

On akkuja - ja on Kärcherin akku-universumi

Tekniset parannukset tarkoittavat, että akkutekniikka korvaa verkkovirran yhä suuremmassa määrin. Tämä pätee myös tehokkaisiin laitteisiin ja koneisiin, ja tarjoaa yhä enemmän uusia ammattimaisia käyttömahdollisuuksia. Mahdollisuus työskennellä ilman pistorasioita ja johtoja antaa sinulle ennen kokematonta joustavuutta ja mukavuutta, olitpa sitten leikkaamassa pensasaitaa tai imuroimassa kapeita penkkirivejä lentokoneessa tai elokuvateatterissa. Akkuvoima helpottaa käyttöä huomattavasti ja säästää aikaa, koska sinun ei tarvitse kelata ja

purkaa johtoja tai etsiä pistorasioita - etkä enää kompastu johtoihin.



Kehitimme kaksi Kärcher Battery Power+ akkualustaa ammattikäyttäjille, jotta voit käyttää Kärcherin akkutekniikkaa mahdollisimman laajasti eri tehtävissä. Jännitteeltään 18 tai 36 V:n akut ovat yhteensopivia kaikkien jänniteluokan laitteiden kanssa. Näin maksimaalinen yhteensopivuus antaa sinulle käyttövapautta ja minimoi investointikustannukset.

KÄRCHER BATTERY POWER+

Kehittäessämme uutta akkutekniikkaa halusimme suunnitella tuotteita, jotka eivät ole vain innovatiivisia vaan myös edistyneitä. Teimme sen tarkoituksella täyttääksemme mahdollisimman laajan valikoiman vaatimuksia.

Esimerkiksi akun lataustilan reaaliaikainen näyttö (reaaliaikainen tekniikka) näyttää nykyisen lataustilan täsmälleen. Saat paitsi modernin, mutta myös tulevaisuuteen suuntautuneen akkujärjestelmän. Kärcher Battery Power+ on valmis uusiin kennotekniikoihin, jotka voidaan ottaa käyttöön samalla rajapinnalla sekä tarjoavat entistä suurempaa tehoa ja kestävyyttä.





Loputon yhteensopivuus: kaikki Kärcherin akku-universumin akut ovat rajoituksetta vaihdettavissa saman jänniteluokan akkuun, jopa Professional- ja Home & Garden -koneiden välillä.

Reaaliaikainen tekniikka: integroitu LC-näyttö, joka tehostaa tiedonkulkua ja lisää turvallisuutta näyttämällä jäljellä olevan käyttö- ja latausajan minuutilleen.

Automaattinen akun valvonta: suojaa ylikuormitukselta lataamisen ja purkautumisen aikana. Suojaa myös ylikuumentumiselta, syväpurkaukselta sekä muilta haitallisilta tiloilta.

Vesitiivis: kun akku on asetettu laitteeseen, se on suojattu kaikista suunnista peräisin olevilta vesisuihkuiltä (suojausluokka IPX5).

Kotelo, jossa integroidut pehmeät komponentit: paras mekaaninen tukevuus ja pito kaikissa tilanteissa.

Korkea huippusuorituskyky: suoritinpohjainen, optimoitu lämpöpuskurointi.

Tehokkaat litiumionikennnot: tasainen suorituskyky, vähäinen itsepurkautuvuus, ei muistivaikutusta. Akku voidaan ladata enimmäisvaraukseen häviöttä jokaisessa lataustilassa.

Battery Power+ akut: erittäin tehokkaat litiumioniakut, joiden käyttöaika ja -ikä ovat pitkät. Saatavana 18 V / 3,0 Ah sekä 36 V / 6,0 Ah tai 36 V / 7,5 Ah.

Battery Power+ akkulaturit: akkujen kanssa yhteensopivat, modernit ja laadukkaat akkulaturit, joissa on käyttötilan LED-ilmaisimet. Lyhyet latausajat korkean, elektronisesti ohjatun, enintään 6 A:n latausvirran ansiosta. Alhainen virrankulutus valmiustilassa. Voidaan asentaa myös seinälle.

Battery Power+ 18/60 -akkulaturi 18 V:n / 6 Ah:n akuille.
Battery Power+ 36/60 -akkulaturi 36 V:n / 6 Ah:n akuille.



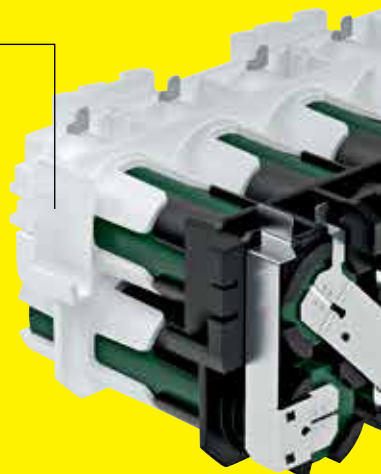
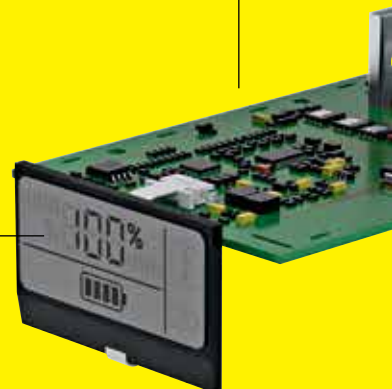
HUIPPULUOKAN TEKNIIKKAA RASKAASEEN KÄYTTÖÖN

Tekniikan tulee avustaa ihmiskuntaa.
Sovelsimme tätä periaatetta akku-
tekniikan äärimmäiseen vankkuuteen
ammattikäyttäjille.

Tietoa arvioinnin sijasta - reaaliaikainen tekniikka Perinteiset akut näyttävät lataustilan yksinkertaisena palkkikuviona, mikä mahdollistaa vain karkean arvion jäljellä olevasta käyttöajasta. Usein käy niin, että jäljellä oleva käyttöaika arvioidaan yläkanttiin. Sitten kone yhtäkkiä sammuu ja työ keskeytyy. Kärcherin uudet akut näyttävät lataustilan ja jäljellä olevan käyttöajan jatkuvasti reaaliajassa ja minuutin tarkkuudella - kulloisenkin käyttötarkoituksen virran tarpeen mukaan. Kärcherin akku-universumin akkulaturit, olivatpa ne sitten pistokkeella kytkettäviä tai pöytälatatureita, näyttävät jäljellä olevan latausajan minuutteina.

Teho ja turvallisuus - lämpötilan valvonta. Akkujen turvallisuus ja optimaalinen teho määräytyvät suurelta osin lämpötilan hallinnan mukaan. Kärcherin akunhallinta pitää akun aina optimaalisella lämpötila-alueella ja suojaten sitä ylikuumenemiselta, mahdolliselta itsesyttymiseltä ja ennenaikaiselta vanhenemiselta. Älykäs mekaaninen muotoilu on tässä avuksi takaamalla tehokkaan lämmön hajaantumisen ja pitämällä siten lämpötasapainon vakaana. Akun lämpötilaa mitataan ja sitä seurataan jatkuvasti, jotta paras mahdollinen tehontuotto voidaan taata mahdollisimman hyvin milloin tahansa. Teho heikkenee vastaavasti vain, jos akku kuumenee liikaa. Näin estetään äkillinen lämpötilaan liittyvä sammuminen, jota voi esiintyä perinteisiä akkuja käytettäessä.

Miellyttävä käyttötuntuma. Kyse on aina yksityiskohdista. Akku-käyttöisiin koneisiimme ja Battery Power+ akkuihin on integroitu pehmeitä komponentteja, jotka mahdollistavat helpon käsittelyn ja hyvän pidon. Akulle tällä ei ole teknisesti merkitystä, mutta ammattikäyttäjälle se on suuri etu.





Ajatteleva tekniikka – akun ja laitteen välinen tiedonsiirto

Kärcher Battery Power+ alustan akut viestivät sen koneen kanssa, jossa niitä käytetään. Näin tiedot voidaan lukea koneesta ja näyttää laitteessa, vaikka akku olisi hankalassa kohdassa.



Aina nopea ja juuri sopiva – ylikuormitussuoja. Kaikki akkukennot on suojattu ylivirralla aktiivisilla ja passiivisilla turvalaitteilla. Akussa on katkaisulaitteeseen kytketty erittäin nopea virtamittaus, joka on toteutettu virtajohtimilla. Passiivinen suojaus koostuu näppärästi integroidusta turvasulakkeesta elektronikan pettäessä. Suojaelektroniikka on täysin integroitu akkuun ja siten koneesta riippumaton.



Jännitettä ilman yllätyksiä – jännitteen valvonta. Kärcher-akuissa jännitteen valvonta valvoo jännitettä kaikissa kennoissa. Akku on esimerkiksi suojattu alhaiselta jännitteeltä käytön aikana eli syväpurkaukselta, jossa on kennon sisäisen oikosulun vaara. Lisäksi on estetty latauksen aikainen ylijännite, joka voi aiheuttaa itsesyttymisen.



Voit tehdä työtä sen sijaan, että joudut varomaan – suojaus vesisuihkulta ja pölyltä. Kestävä laatu sekä käyttäjien ja koneiden suojaus ovat välttämättömiä päivittäisessä ammattikäytössä. Sinun täytyy voida keskittyä tehtäviisi eikä siihen, pääseekö elektronikkaan pölyä tai vettä. Battery Power+ akut on suojattu pölyltä ja suihkuavalta vedeltä IPX5-tason mukaisesti. Erittäin iskunkestävät akkukotelot on valmistettu lujasta muovista. Tämä on osoitettu akkujen tiukimmissa laboratorio- ja käyttötesteissä.

TURVALLISET ENERGIALÄHTEET

Odottamattomia taukoja tyhjentyneen akun vuoksi? Ei Battery Power+ pikalatureillamme. Niillä lataat Battery Power+ akut enimmäisvaraukseen noin 60 minuutissa. Voit myös valita pikalatauksen, jotta saat tehtyä työsi loppuun. LED-näytöstä ja merkkivaloista näet heti latauksen etenemisen ja sen valmistumisen. 2-3 akulla sinun ei tarvitse huolehtia yllättävistä tauoistakaan. 2 metrin latausjohdon ansiosta ammattilaiset pystyvät sijoittamaan laturin turvallisesti lähetyville.



	Battery Power+ 36/75 2.445-043.0	Battery Power+ 36/60 2.042-022.0
Jännite	36 V	36 V
Kapasiteetti	7,5 Ah	6 Ah
Akun energia	270 Wh	216 Wh
Latausaika	81 min (100 %)	68 min (100 %)

Pikalaturi Battery Power+ 36/60 2.445-045.0	
Jännite	100-240 V
Taajuus	50/60 Hz
Latausvirta enintään	6,0 A

	Starttipaketti 36/75 2.445-070.0	Starttipaketti 36/60 2.445-071.0
2 x	36 V/7,5 Ah -akku	36 V /6,0 Ah -akku
1 x	36 V -pikalaturi	36 V -pikalaturi

A person is using a black vacuum cleaner on a dark grey tiled floor. The floor is covered with dry, brown leaves. To the right of the vacuum is a large, white, cylindrical pillar. In the background, there is a large glass window that reflects the sky and some buildings. The text "36 V TEHOA KAIKKEEN KÄYTTÖÖN" is overlaid in large, bold, black letters on the left side of the image.

**36 V
TEHOA
KAIKKEEN
KÄYTTÖÖN**



36 V JOHDOTONTA IMUROINTIA

Jatka työskentelyä napin painalluksella

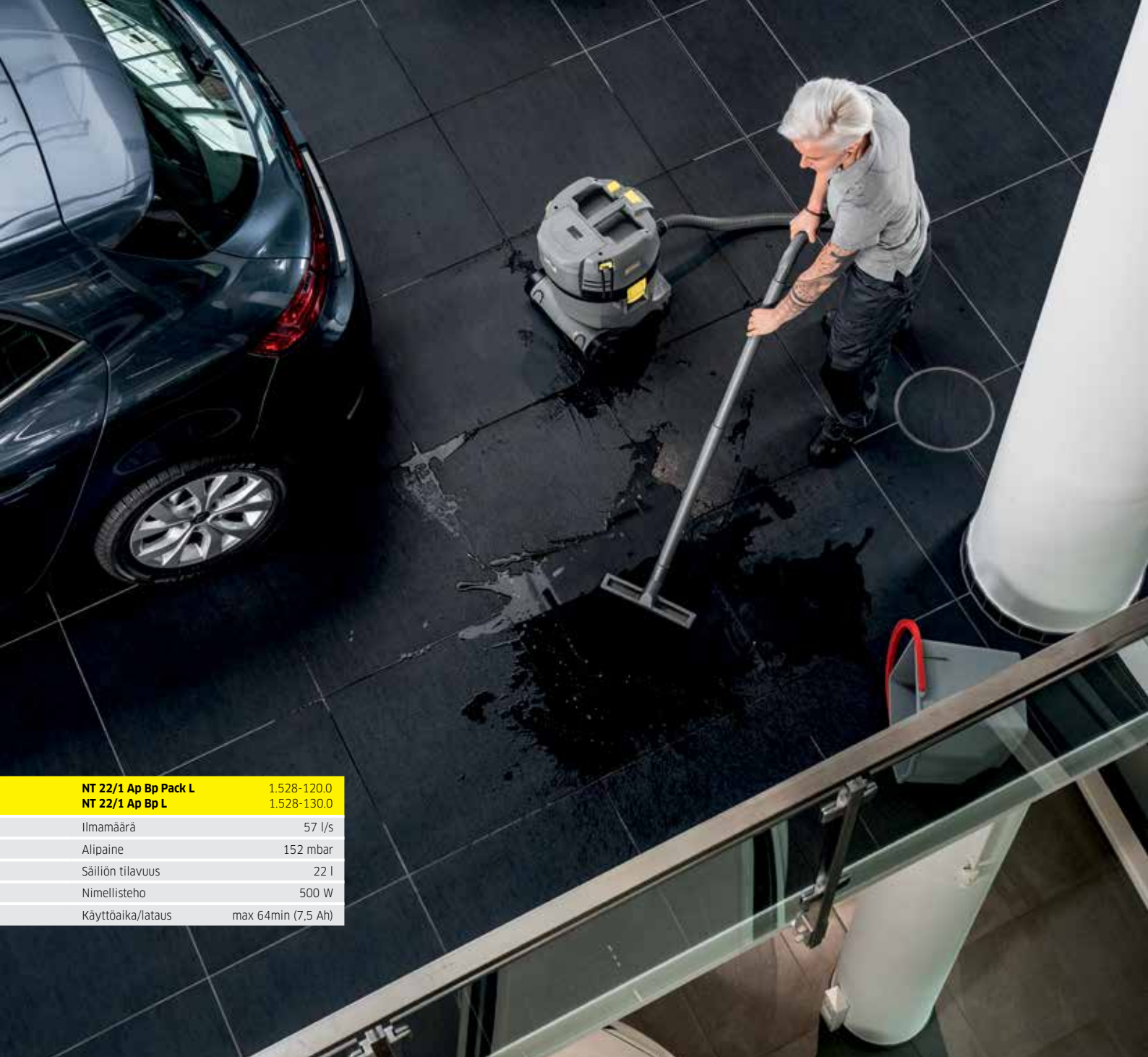
Puoliautomaattinen suodattimen puhdistus ylläpitää hyvää imutehoa ja pidentää suodattimen käyttöikää.

Kevyt ja kompakti Kevyt ja pienikokoinen NT 22/1 Ap Bp L sopii ihanteellisesti liikkuvaan työhön ja sitä voidaankin käyttää käytännössä missä tahansa.

Hyvin suojattu kannella Akkukotelon suojakansi suojaa akkua tehokkaasti lialta ja nesteiltä.

Kaikki paikallaan Koneen tasainen yläosa toimii pienten osien säilytyspaikkana.





NT 22/1 Ap Bp Pack L	1.528-120.0
NT 22/1 Ap Bp L	1.528-130.0
Ilmamäärä	57 l/s
Alipaine	152 mbar
Säiliön tilavuus	22 l
Nimellisteho	500 W
Käyttöaika/lataus	max 64min (7,5 Ah)

Pistorasiat ovat usein kaukana, ja johdolliset pölynimurit aiheuttavat kompastumisvaaran esimerkiksi myyntitiloissa tai eteisissä/auloissa. Mutta sillä ei ole enää väliä: uuden märkä- ja kuivaimurin NT 22/1 Ap Bp L avulla voit siivota missä tahansa tarvitsematta virtalähdettä.

Huippuinnovaatio. NT 22/1 Ap Bp L on markkinoiden ensimmäinen todella ammattikäyttöön soveltuva akkukäyttöinen märkä- ja kuivaimuri. Battery Power+ akun 36 V:n avulla käytössäsi on sama imuteho kuin johdolisessa koneessa. Akkuja voi vaihtaa vapaasti kaikkien Kärcher 36 V -koneiden välillä. Täydellä teholla NT 22/1 Ap:tä voi käyttää 31 minuuttia, ja se tarjoaa huomattavasti paremman imutehon kuin mikään kilpailijoiden koneista. Kevyt NT 22/1 Ap Bp on ihanteellinen märkä-kuivaimuri liikkuvaan käyttöön, sillä se painaa vain 8,8 kg. Tehokas 36 V:n (7,5 Ah:n) akku ja pikalaturi sisältyvät akkupakettiversion toimitukseen.

36 V JOHDOTON



Imuroit tehokkaasti pidempään ecoefficiency-toiminto laskee tarvittaessa imutehoa ja pidentää siten akun käyttöaika.

Kevyt Kevyt ja pienikokoinen T 9/1 Bp sopii ihanteellisesti liikkuvaan työhön, ja sitä voidaanakin käyttää käytännössä missä tahansa.

Säilyttää ryhtisi Ergonominen putkikäyrä pehmeine komponentteineen istuu mukavasti kädessäsi, mikä mahdollistaa työskentelyn mukavasti ilman väsymystä jopa pitkiä aikoja.



T 9/1 Bp Pack	1.528-121.0
T 9/1 Bp	1.528-133.0
Ilmamäärä	40 l/s
Alipaine	220 mbar
Säiliön tilavuus	9 l
Nimellisteho	500 W
Käyttöaika/lataus	max 64min (7,5 Ah)

Ei ole enää väliä, käytätkö akku- vai verkkovirtakäyttöistä konetta – tehokkaan akkukäyttöisen kuivaimurimme T 9/1 Bp:n teho- ja puhdistustulokset vastaavat johdollisen kuivaimurin tuloksia.

Akkukäyttöisellä kuivaimurillamme T 9/1 Bp:llä saat markkinoiden parhaan siivoustehon, jonka saat kokea joka päivä laitetta käyttäessä. Tulet vaikuttumaan vapaasta, esteettömästä työskentelystä ilman johtoa ja yllättymään liikkuvuudesta ja joustavuudesta. Ja vakuutut parantuneesta tuottavuudesta vähemmällä vaivalla ja merkittävästä ajansäästöstä. Siksi T 9/1 Bp on ihanteellinen kuivaimuri kiinteistöhoitoyrityksille, kuljetusalan siivoustehtäviin, majoituslalle ja vähittäiskauppaan.

KORKEA- PAINEPESURI 2 × 36 V

Saat aina yleiskuvan käyttöajasta

Ulkoisesta, LC-näyttöllisestä akun varaus-
tason ilmaisimesta näet lataustilan ja
jäljellä olevan käyttöajan yhdellä
silmäyksellä. eco!efficiency-painikkeella
voit pidentää käyttöaikaa vähemmän
intensiivisiä puhdistustehtäviä varten.

Kokemukseen perustuvaa innovaatiota

HD 4/11 C Bp:n perustana on kompakti
HD-luokka eli ammattikäyttöön tarkoitetut
myydyimmät painepesurimme. Tekniikka,
joka on osoittanut arvonsa miljoonia
kertoja, yhdistettynä johdottomaan
innovaatioon.

Tehty raskaaseen käyttöön Vettä ja likaa
hylkivä akkupaikka suojaa luotettavasti kahta
36 V:n / 7,5:n Ah Battery Power+ akkua.

Täysin itsenäinen Puhdista kaikkialla
Battery Power+ akuilla. Imuletkun ja vesi-
säiliön ansiosta se on riippumaton virta-
lähteestä ja mahdollistaa jopa täysin
itsenäisen työskentelyn.





HD 4/11 C Bp Pack	1.520-925.0
HD 4/11 C Bp	1.520-928.0

Harjaton 72 V:n moottori	
--------------------------	--

2 × 36 V / 7,5 Ah:n Battery Power+	
------------------------------------	--

Työpaine	110 bar
----------	---------

Vesimäärä	320-400 l/h
-----------	-------------

Käyttöaika/lataus	max 30min (7,5 Ah)
-------------------	--------------------

Tee pesemisestä yksinkertaista: Korkeapainepesuri ei tarvitse enää ulkoista virtalähdettä tai vedensyöttöä. HD 4/11 C Bp on markkinoiden ensimmäinen akkukäyttöinen korkeapainepesuri, joka on tarkoitettu ammattikäyttöön.

Kahden tehokkaan 36 V:n Battery Power+ akun ansiosta pesurilla on käytössään 72 V, mikä takaa parhaan puhdistustehon ja kestävyuden. eco!efficiency-tilassa käyttöaika on pidempi pienemmällä teholla, joten voit käyttää pesuria 34 minuuttia ilman keskeytyksiä. Laitteen mukana toimitetun imuletkun kanssa voit työskennellä jopa ilman syöttövesiliitaintä. Tämä tuo ulottuvillesi aivan uusia käyttökohteita ja -alueita. Säästät aikaa erinomaisen joustavuuden ja nopean käyttöönoton ansiosta, kun virta- ja vesiliitännöitä ei tarvita. Tämä lisää myös tuottavuutta nopeasti.

36 V VAPAA.TEHOKAS. KANNETTAVA.



Täydellisesti sijoitettu ohjauspaneeli Voit käyttää BV 5/1 Bp:tä helposti vyötäröhihnan käyttöelimillä: virtakatkaisin, lataustilan ilmaisin, eco!efficiency-painike. Kaikki mukavasti kätesi ulottuvilla.

Tarvikkeet oikeassa paikassa Aina mukana ja valmiina, kun tarvitset niitä: akkukäyttöisessä reppumurissamme on lattia-suuttimelle integroitu pysäköintiasento.

Työskentele ilman rasitusta Ergonomisella kantojärjestelmällä BV 5/1 Bp:tä on kätevää kuljettaa mukana. Vyöjärjestelmä takaa optimaalisen käyttömukavuuden myös pitkäkestoiseen käyttöön.



BV 5/1 Bp Pack	1.394-250.0
BV 5/1 Bp	1.394-255.0

Ilmamäärä	40 l/s
Alipaine	220 mbar
Säiliön tilavuus	5 l
Nimellisteho	500 W
Käyttöaika/lataus	max 64min (7,5 Ah)

Akkukäyttöisellä reppuimurilamme BV 5/1 Bp on markkinoiden paras puhdistusteho, sillä sen imuteho vastaa verkovirtaan kytkettyä laitetta.

Johdoton BV 5/1 Bp mahdollistaa maksimaalisen liikkuvuuden ja joustavuuden. Kaikkialla, missä käytät BV 5/1 Bp:tä, sen patentoitu ergonominen kantojärjestelmä tarjoaa optimaalisen käyttömukavuuden. Käyttö on hyvin yksinkertaista, koska kaikkia toimintoja ohjataan suoraan vyötäröhihnasta olevasta ohjauspaneelista. BV 5/1 Bp tekee työskentelyasennosta rennomman ja säästää aikaa jopa 30 prosenttia. Säästät myös huoltokustannuksissa, koska akkukäyttöisissä koneissa ei ole koskaan viallisia virtajohtoja.

18 V MUTKATONTA IMUROINTIA





18 V

MUTKATONTA

IMUROINTIA

Monipuolista joustavuutta 360° pyörivän liitännän avulla voit työskennellä joka suunnassa. Liitäntään voi helposti liittää eri lisälaitteita ja käyttää siten HV 1/1 Bp:tä eri tarkoituksiin.

Helppo käsitellä HV 1/1 Bp on erittäin kevyt ja kompakti. Tämä tekee työskentelystä erittäin helppoa. Ja voit ottaa kannettavan pölynimurin mukaan mihin vain.

Taloudellinen ja hiljainen eco!efficiency-tilassa pienempi energiantarve mahdollistaa akun pidemmän käyttöajan ja erittäin hiljaisen työympäristön.

Uskomattoman tehokas Uusi akkukäyttöinen kannettava pölynimuri HV 1/1 Bp tekee vaikutuksen tehokkaalla turbiinillaan ja suurella ilmavirrallaan. Tarvittava energia saadaan 18 V:n Kärcher Battery Power+ litiumioniakusta: markkinoiden paras puhdistusteho ja erityisen pitkä käyttöaika.

Erittäin ergonominen Kahvan pehmeiden komponenttien ansiosta HV 1/1 Bp istuu mukavasti kädessä ja on helppo ohjata.





HV 1/1 Bp Fs Pack	1.394-260.0
HV 1/1 Bp Cs Pack	1.394-261.0
HV 1/1 Bp Fs	1.394-262.0
HV 1/1 Bp Cs	1.394-265.0
Ilman määrä	33 l/s
Alipaine	47 mbar
Säiliön tilavuus	0,9 l
Nimellisteho	115 W
Käyttöaika/lataus	max 42min (3,0 Ah)

18 V:n Battery Power+ akun kanssa HV 1/1 Bp tarjoaa kaikista markkinoilla olevista akkukäyttöisistä, kädessä pidettävistä pölynimureista parhaan siivoustehon: suuren imutehon ja erittäin pitkät käyttöajat. Täydellinen pölynimuri rakennussiivoukseen, kauppoihin ja autoteollisuuteen.

Kestävä HV 1/1 Bp istuu ergonomisen muotoilunsa ja pehmeiden komponenttien ansiosta tukevasti kädessä. Ei liukastumisia. Varma jalansija missä tahansa asennossa. Ja se säästää turhia matkoja ja siten aikaa. Johdon purkaminen ja kelaaminen ja pistorasian etsiminen ovat nyt menneisyyttä. Voit liikkua kaikkien huonekalujen ympärillä joutumatta varomaan johtoa. Mieti, kuinka paljon aikaa siihen aiemmin tuhlaantui. Ja kuinka monta askelta ja matkaa säästät tulevaisuudessa. Sitten ymmärrät, miksi akkukäyttöiset koneet voivat lisätä tuottavuutta jopa 25 prosenttia.

36 V SAHAN TEHOA



Maksimaalinen turvallisuus CS 400/36 Bp:n mekaaninen ketjujarru on edistyksellinen turvalaite. Se pysäyttää ketjun sekunnin murto-osassa takapotkun sattuessa. Terävä, metallinen puskuriپیikki takaa turvallisen ja tarkan sahauksen.

Ketjun turvallinen voitelu Automaattinen ketjun voitelu takaa hyvän suorituskyvyn ja pitkän käyttöiän. Integroidussa öljysäiliössä on tiukka korkki ja tarkistusikkuna, josta voit tarkistaa teräöljyn määrän milloin tahansa.

Helppo ketjun kiristys tai vaihto Integroidun yhdistelmäavaimen avulla voit kiristää ketjun sekä vaihtaa ketjun ja terälevyn hetkessä.



Ketjusaha CS 400/36 Bp Pack	1.042-505.0
Ketjusaha CS 400/36 Bp	1.042-504.0

Harjaton moottori	
Ketjun nopeus	23 m/s
Terälevyn pituus	400 mm
Teräketjun jako	3/8"
Vetolinkin paksuus	1,3 mm
Käyttöaika/lataus	max 25min (6,0 Ah) / max 30min (7,5 Ah)

Ketjusaha vaatii akkutekniikalta enemmän kuin mikään muu työkalu. 36 V:n akkumme tuottavat ketjulle täyden tehon.

CS 400/36 Bp:n tehokas harjaton moottori kiihdyttää 3/8" teräketjua nopeudella 23 m/s terälevyn pituuden ollessa 400 mm. Tämä suuri leikkuunopeus yhdessä 36 V:n / 7,5 Ah:n akun tehon ja kestävyuden kanssa kukistaa pölkyn kuin pölkyn. CS 400/36 Bp on käytössä ergonominen ja tärinä on minimaalista. Korkea leikkuuteho, helppo käyttö ja ihanteellinen käsiteltävyys antavat parhaat edellytykset pitkille työrupeamille ilman väsymistä.

36 V TEHOKAS. HILJAINEN. PÄÄSTÖTÖN.

Teräksinen leikkuukoppa Korkealaatuisesta teräksestä valmistettu leikkuukoppa on erittäin lujatekoinen ja pitkäikäinen. Silti LM 530/36 Bp:tä on edelleen helppo ohjata.



Älykäs automaattinen nopeudensäätö

Tämä tekniikka takaa optimaalisen leikkuunopeuden aina tasaisen hyvällä leikkuuteholla. Se suojaa akkua ja lisää sen kantamaa.

Yksi kahva neljän hankalan lukitusasennon sijaan

LM 530/36 Bp:n keskitetyn leikkuukorkeuden säädön avulla voit asettaa ja säätää sopivaa leikkuukorkeutta 30–110 mm vivulla sen sijaan, että joutuisit säätämään lukitusta jokaisessa pyörässä.

Säädettävä automaattijomoottori

Voit säätää ajoa yksilöllisesti tarpeidesi mukaan liukusäätimellä. Enintään 5 km/h. Tämä säästää aikaa ja vaivaa. Huomaat varmasti eron.



Ruohonleikkuri LM 530/36 Bp Pack	1.042-501.0
Ruohonleikkuri LM 530/36 Bp	1.042-500.0

Harjaton moottori	
Leikkuuleveys	530 mm
Leikkuukorkeus	30-110 mm
Ajonopeus	2-5 km/h
Ruohosäiliön tilavuus	65 l
Käyttöaika/lataus	max 40min (6,0 Ah) / max 55min (7,5 Ah)

Jos olet sitä mieltä, että ruohonleikkurin kaltaisessa vakiintuneessa laitteessa ei ole paljoa parannettavaa, et ole vielä tutustunut tähän koneeseen.

Battery Power+ 36 V:n kanssa se vetää vertoja bensiini-käyttöisille ruohonleikkureille. Niin tehon, kestävyys kuin varusteidenkin puolesta. Joka suhteessa. Itse asiassa sen sähkömoottori on muotoilultaan paljon yksinkertaisempi ja tarvitsee vähemmän huoltoa kuin bensiinimoottori. LM 530/36 Bp:ssä on kestävä teräisleikkuukoppa, 530 millimetrin leikkuuleveys, kuulalaakeroidut pyörät ja älykäs automaattinen nopeudensäätö, joka mahdollistaa vaihtelevan ajonopeuden ja suuremman toiminta-alueen. Voit kerätä ruohon helposti irrotettavaan ruohosäiliöön (65 l), silputa ruohon tai käyttää sivuheittotoimintoa. Kuljetusta tai säilytystä varten LM 530/36 Bp:n voi yksinkertaisesti taittaa kokoon.

36 V LEHTIPUHALLIN

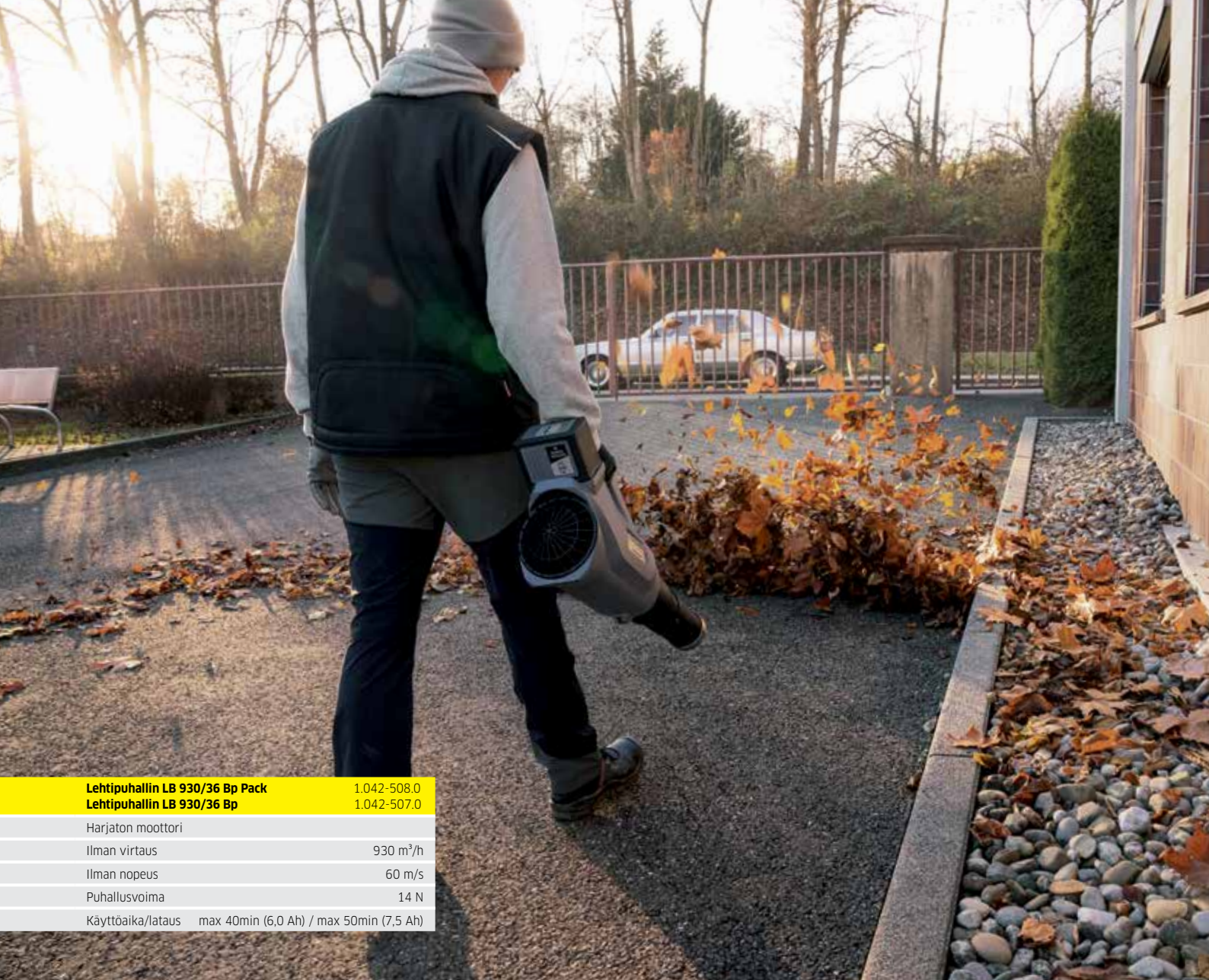


Suurnopeussuutin Suurnopeussuuttimella keskität puhallustehon pienemmälle alueelle. Myös märät lehdet ja kosteat jätteet ovat helposti poistettavissa.

Integroitu metallikaavin Toimitukseen sisältyvä metallikaapimella varustettu lisäpuhallusputki helpottaa tarttuvien roskien poistamista ja suojaa vaurioilta.

Portaaton puhallustehon säätö

Portaattomasti säädettävä nopeus ja turbopainike mahdollistavat puhallusnopeuden optimaalisen säätämisen ja tarvittaessa suorituskyvyn parantamisen. Nujerrat itsepäiset roskat ja lehdet helposti.



Lehtipuhallin LB 930/36 Bp Pack	1.042-508.0
Lehtipuhallin LB 930/36 Bp	1.042-507.0
Harjaton moottori	
Ilman virtaus	930 m³/h
Ilman nopeus	60 m/s
Puhallusvoima	14 N
Käyttöaika/lataus	max 40min (6,0 Ah) / max 50min (7,5 Ah)

Poista lehdet ja jätteet nopeasti ja perusteellisesti akkukäyttöisellä lehtipuhalltimellamme LB 930/36 Bp. Ennen kaikkea hiljaa ja ilman paikallisia päästöjä.

LB 960/36 Bp on yhtä tehokas kuin bensiinikäyttöinen kone. Sen ilman virtaus on 930 m³/h ja nopeus jopa 60 m/s. Mutta se on niin hiljainen, että sitä voi käyttää meluherkilläkin alueilla. Työskentelystä ei aiheudu päästöjä, ja kanto-hihnan ansiosta suoriudut tehtävistä mukavasti pienemällä vaivalla. 2,5 kg:n painoisen lehtipuhalltimen käsittely on vaivatonta ja yksinkertaista. Tulet myös yllättymään positiivisesti pienistä käyttö- ja ylläpitokustannuksista.

Tehokas, taloudellinen ja ympäristöystävällinen: akkulehtipuhallin LB 930/36 Bp tekee vaikutuksen kaikilta osin. Se poistaa lehdet, roskat ja muut jätteet salamannopeasti, erityisesti vaikeapääsyisiltä alueilta.

36 V

PUHALLINTEHOA

REPUSTA



Jousilla varustettu puhallin Jousilla varustettu puhallin vähentää tärinää ja auttaa ehkäisemään väsymystä työskennellessäsi. Keskeinen panos käyttäjän terveyden ylläpitämiseen.

Puhallustehon säätö 1-10 Portaattomasti säädettävä nopeus ja turbopainike mahdollistavat puhallusnopeuden optimaalisen säätämisen ja tarvittaessa suorituskyvyn parantamisen. Nujerrat itsepäiset roskat ja lehdet helposti.

Pitkä käyttöaika Kahden akkupaikan ansiosta LBB 1060/36 Bp on hyvin varustettu ammattikäyttöön suurempienkin alueiden puhdistamista varten.

Erinomainen ergonomia Pehmustettujen olkahihnojen ansiosta älykäs ergonominen konsepti, ihanteellinen painonjakautuminen ja tärinänvaimennuskomponentit vähentävät käyttäjän rasitusta ja mahdollistavat pitkäkestoisemman työskentelyn.



Reppulehtipuhallin LBB 1060/36 Bp Pack	1.042-510.0
Reppulehtipuhallin LBB 1060/36 Bp	1.042-509.0

Harjaton moottori	
Ilman virtaus	1 060 m³/h
Ilman nopeus	65 m/s
Puhallusvoima	19 N
Käyttöaika/lataus	max 30min (6,0 Ah) / max 40min (7,5 Ah)

Kahdella Battery Power+ akulla varustettuna reppulehtipuhallin LBB 1060/36 Bp tarjoaa erinomaisen suorituskyvyn. Se on erittäin kestävä, mikä on hyödyksi, kun täytyy poistaa suuria määriä lehtiä.

Akkukäyttöisellä reppulehtipuhaltimella tuotat yhdellä napin painalluksella 1060 m³/h:n ilman virtauksen jopa 65 m/s:n nopeudella. Vertailun vuoksi: hirmumyrskyssä tuulen nopeus on vähintään 32,7 m/s. Hirmumyrskyyn verrattuna kaksinkertaisella voimalla voit nopeasti puhaltaa pois lehtiä ja roskia jopa suurilta alueilta. Kannat LBB 1060/36 Bp:tä mukavasti selässäsi; painonjakautuminen on ihanteellinen. Ergonomian, alhaisen melutason ja jousilla varustetun puhaltimen ansiosta reppulehtipuhallin toimii käytännössä ilman tärinää. Koska LBB 1060/36 Bp vähentää käyttäjän väsymystä, se on ihanteellinen pitkäkestoiseen työskentelyyn.

36 V JOKA TYÖHÖN



Ergonominen pyöreä kahva Kahvaa voidaan säätää yksilöllisesti jokaiselle käyttäjälle - mikä parantaa työskentelymukavuutta.

Säädettävä nopeus Kaksitasoinen nopeudensäätö käyttötarkoituksen mukaan pidentää käyttöaikaa.

Kätevä pikaliitântä Vaihda lisälaitteita helposti, nopeasti ja ilman työkaluja. Kompakti ja helppo kuljettaa sekä varastoida.

Vankka rakenne Tukeva, tasaisesti toimiva teräsakseli on suunniteltu pitkäikäiseksi, aivan kuten koko monitoimityökalu.



Monitoimityökalu MT 36 Bp 1.042-511.0

Harjaton moottori

Pikaliitanta helpottaa työkalujen vaihtoa

Säädettävä nopeus mahdollistaa käytön kaikissa tilanteissa

Nopeustaso 1: 7 800 kierrosta/min

Nopeustaso 2: 6 800 kierrosta/min

Akkukäyttöinen monitoimityökalu MT 36 Bp on tarkoitettu käytettäväksi pitkävartisen pensasleikkurin ja pitkävartisen oksaleikkurin kanssa - ja järjestelmää laajennetaan jatkuvasti. Monitoimityökalu toimii tasaisesti ja päästöttä, sen toimintamelutaso on alhainen ja käsittely mukavaa ja turvallista. Pikaliitanta helpottaa työkalujen vaihtoa, ja tukevan teräsakselin ja tehokkaan harjattoman moottorin ansiosta tämä yleistyökalu sopii vaativaan käyttöön.

MONITOIMI- TYÖKALUN LISÄLAITTEET

**Pensasleikkurimoduuli MT HT 550/36** 1.042-513.0

Leikkauskulman helppo säätö 0–180°	
Timanttihioitu leikkuuterä	
Kompakti ja helppo säilyttää	
Hammastus	28 mm
Leikkuupituus	550 mm
Käyttöaika/lataus	max 100min (6,0 Ah) / max 125 (7,5 Ah)

Monitoimityökalun MT 36 Bp työkalulisälaitteet muuntavat akkutehon suoraan korkeaksi leikkaustehoksi.

Pitkävartisessa pensasleikkurilisälaitteessa MT HT 550/36 on korkealaatuinen terä ja helppo kulman säätö. Yhdessä ne takaavat parhaan, tarkan leikkaustuloksen. Nyt onnistut myös haastavien, korkeiden pensasaitojen leikkaamisessa ja maanpinnan tasolla työskentelyssä mukavasti - ja ennen kaikkea ilman johtoja.

Pitkävartinen oksaleikkurilisälaite MT CS 250/36 on kompakti työkalu tarkkaan puiden hoitoon. Puiden kaato ja karsinta sujuu helposti. Pitkävartisella oksaleikkurillamme tavoitat oksat myös vaikeapääsyisistä paikoista. Kompaktin rakenteensa, 25 cm:n terälevyn pituuden ja 3/8":n teräketjun jaon ansiosta sahaaminen on aina helppoa, nopeaa ja tarkkaa pitkävartisella oksaleikkurilla MT CS 250/36.



Pitkävartinen oksaleikkurimoduuli MT CS 250/36 1.042-512.0

Automaattinen ketjun voitelu	
Sähköinen ketjujarru	
Kompakti muotoilu, kevyt	
Terälevyn pituus	250 mm
Ketjun nopeus	12 m/s
Käyttöaika/lataus	max 45min (6,0 Ah) / max 55min (7,5 Ah)

36 V

MUKAVA JA TARKKA

Laserleikattu timanttihiottu terä Ammattilaistason terä tarkkaan leikkaamiseen täydellisellä leikkauslaadulla. Paksumpienkin oksien leikkaaminen on helppoa.

Kaksi leikkausnopeutta Kaksi leikkausnopeutta takaavat siistin ja tasaisen leikkauksen jokaisessa käyttötilanteessa.

Luotettava suojaus Tehokas viilto- ja käsinsuojaus lisää käyttäjän turvallisuutta. Ohjainsuoja estää terän vaurioitumisen, kun työskentelet lähellä esteitä.

Silmukka kantojärjestelmää varten Erikseen hankittava kantojärjestelmä mahdollistaa painon tasaisen jakautumisen ja siten mukavan työskentelyn ilman väsymistä ja rajoittamatta käyttäjän liikkumisvapautta.

Ergonominen, kääntyvä kahva Säädettävä takakahva suojaa niveliä, kun leikkaat pensasaitojen sivuja, ja vähentää väsymystä.





Pensasleikkuri HT 650/36 Bp	1.042-506.0
------------------------------------	--------------------

Harjaton moottori	
Leikkuupituus	650 mm
Hammastus	33 mm
Kääntyvä kahva	jopa 180°
2 leikkausnopeutta	2 800 / 3 200 liikettä/min
Käyttöaika/lataus	max 80min (6,0 Ah) / max 100min (7,5 Ah)

Akkukäyttöinen pensasleikkuri HT 650/36 Bp tekee vaikutuksen laserleikatuilla, kaksipuolilla timanttihiotuilla terillään.

33 millimetrin hammastuksen ja kaksitasoisen leikkunopeuden säädön ansiosta se muotoilee ja leikkaa vaivattomasti ja selviytyy vaivatta sekä paksuista että ohuista oksista. Kääntyvän kahvan avulla voit työskennellä missä tahansa asennossa väsymättä ja suojaat niveliäsi. Tukoksenestojärjestelmä estää tehokkaasti työn epätoivotun keskeytymisen ja lisää käyttäjän turvallisuutta.

36 V

TÄYDELLISTÄ TRIMMAUSTA

Mukava kantohihna Optimaalisen tasapainoinen rakenne mahdollistaa aina mukavan työasennon ja ehkäisee väsymistä.

Vankka siimaleikkuripää Trimmerin siimapäätä työnnetään painamalla trimmeripäätä maata vasten. Siiman pujottaminenkin käy yhtä mukavasti ja helposti.

Säädettävä nopeus Kaksitasoisella säädettävän nopeuden asetuksella voit mukauttaa nopeuden käytön mukaan ja pidentää käyttöaikaa.

Ergonominen pyöreä kahva Pyöreää kahvaa voi säätää yksilöllisesti jokaiselle käyttäjälle, ja se tekee työstä mukavaa ja ergonomista.



Trimmeri LT 380/36 Bp 1.042-502.0

Harjaton moottori	
Leikkuuleveys	380 mm
Nopeus (taso 1 / taso 2)	4 600 / 5 600 kierrosta/min
Käyttöaika/lataus	max 45min (6,0 Ah) / max 55min (7,5 Ah)

Kaltevien maastojen, tienviittojen ympäristen, puistopenkkien alusten ja vaikeapääsyisten alueiden trimmaamiseen tarvitaan yllättävän monipuolinen ja mukavasti ohjautuva kone.

Akkukäyttöinen trimmeri LT 380/36 Bp on ihanteellinen ratkaisu. Alumiinista valmistettu vankka tehopakkaus, joka painaa vain 3,9 kg ja jossa on ergonomisesti säädettävä kahva. Se on mukava, hiljainen, helppokäyttöinen ja päästötön sekä tärisee vähemmän. Suuren 380 mm:n leikkausleveyden ja kestävyys ansiosta se soveltuu ihanteellisesti myös suurempien alueiden leikkaamiseen.

36 V

TEHOKASTA

RAIVAUSTA



Ergonominen kahden käden kahva

Optimaalinen, tasapainoinen painonjakautuminen mahdollistaa pitkäkestoisen työskentelyn ilman väsymistä.

Säädettävä nopeus

Kaksitasoisella säädettävän nopeuden asetuksella voit mukauttaa nopeuden käytön mukaan ja pidentää käyttöaika.

Kaksiosainen kantomihina Kantomihina jakaa painon suuremmalle alueelle, mikä vähentää raskautta. Tämän lisämuokkauksen haluat kokea varsinkin työskennellessäsi pitkiä aikoja.

Leikkuuterä Korkealaatuinen karkastusta teräksestä valmistettu kolmiteräinen, halkaisijaltaan 260 mm:n leikkuuterä on vankka ja kestävä myös vaativimmissa olosuhteissa.



Kevytraivaussaha BCU 260/36 Bp	1.042-503.0
---------------------------------------	--------------------

Harjaton moottori	
Leikkuuleveys	260 mm
Nopeus (taso 1 / taso 2)	4 600 / 5 600 kierrosta/min
Leikkuuterä	3-hampainen, karkaistu teräs
Käyttöaika/lataus	max 100min (6,0 Ah) / max 130min (7,5 Ah)

Akkukäyttöinen kevytraivaussaha BCU 260/36 Bp pystyy vaivattomasti hoitamaan vaikeimmat niittotehtävät, mukaan lukien itsepäinen hallitsemattomien kasvien kasvu, kova ruoho tai paksu kasvualusta.

Alhaisen toimintamelun ansiosta voit käyttää sitä myös meluherkillä alueilla. Yksilöllisesti säädettävällä, ergonomisella kahden käden kahvalla varustettu BCU 260/36 Bp istuu kädessäsi ja mahdollistaa työskentelyn väsymättä. Tämä on mahdollista kestävän ja täydellisesti tasapainotetun alumiinirakenteen ansiosta. Sopivan lisävarusteen kanssa sitä voi käyttää myös nurmikkotrimmerinä.



makes a difference

Jos haluat lisätietoja, niin autamme mielellämme:

Kärcher Oy

Ilvesvuorenkatu 12
01940 Nurmijärvi

Puhelin 09 6899 7710
info@karcher.fi
www.karcher.fi