



**RYOBI**®

Yksi akku sopii kaikkiin



**työkaluun**

kotona &  
puutarhassa



2020

[ryobitools.fi](http://ryobitools.fi)

DESIGNED TO DO MORE

A  
WORLDWIDE  
LEADER IN

DIY



## Työkalumme on tehty kestämään. Niin on takuummekin.

Haluat enemmän vastinetta rahoillesi. Ryobi® antaa sinulle sen. Edistyneen teknologian ja innovaation ansiosta Ryobi® antaa 3 vuoden takuun\* kaikille sähkö- ja akkutyökaluille, sisältäen 18V ONE+ järjestelmän, MAX POWER 36V -työkaluvälikoiman ja 48V akkuajoleikkurit. \*\*

\*Takuun jatkaminen 2 vuodesta kolmeen edellyttää rekisteröimistä 30 päivän sisällä ostotapahtumasta. Ole hyvä ja vieraile verkkosivullamme ryobitools.fi 30 päivän sisällä ostotapahtumasta lukeaksesi tarkat tiedot takuun ehtoista ja pidättämisen rekisteröimisestä. Takuu on voimassa Euroopan Yhteisön jäsenmaissa, Sveitsissä, Islannissa, Norjassa, Liechtensteinissä, Turkissa ja Venäjällä. Näiden alueiden ulkopuolella ota yhteyttä auktorisoituun Ryobi®-jälleenmyyjään selvittääksesi, mikäli muita takuehtoja sovelletaan.

Ehdot & edellytykset sekä lisätieto löydät osoitteesta [ryobitools.fi](https://ryobitools.fi)

## 18V ONE+ Sähkötyökalut

Poraus & ruuvaus .....	9-12
Sahaus .....	13-16
Puuntyöstö .....	17
Hionta & viilaus .....	18-19
Naulaus & nitominen .....	20
Autonhuolto .....	21-22
Ilmapumput & kompressorit .....	22-23
Siivous & lifestyle .....	24-26
Kädentaidot, maalaus & viimeistely .....	27
Valaisu .....	28-29

## 18V ONE+ Puutarhatyökalut

18V Hybridi-puutarhatyökalut.....	30-31
Nurmikonhoito .....	32-33
Puut & pensaat .....	34-37
Puutarhan siivous .....	38
Erikoistyökalut puutarhanhoitoon .....	39-40

## 18V ONE+ Akut ja laturit

Akut .....	41-42
Laturit .....	43



Tarjoamme Euroopassa 3 vuoden takuun\* akku- ja sähkökäyttöisille työkaluillemme\*\*, lukuun ottamatta normaalkäytössä kuluvia tarvikkeita ja komponentteja. Katso täydelliset takuehdot käyttöohjeista.


Kaikki esitellyt tuotteet ovat eurooppalaisten säännösten mukaisia (ne on varustettu arvokilvessä olevalla CE-merkinnällä). HUOMIOITTEHAN: Eurooppaan tuodut USA:sta tai internetistä ostetut työkalut, joilla ei ole CE-merkintää, ovat EU-lainsäädännön vastaisia. Siksi Ryobi® ei tue/ huolla näitä työkaluja Euroopassa. Vain Euroopan Unionin alueelta (ja Sveitsistä) ostetut työkalut, joiden arvokilvessä on CE-merkintä, ovat eurooppalaisen takuun alaisia. Ryobi® pidättää itsellään oikeuden muuttaa tuotetietoja milloin tahansa ilman ennakkoilmoitusta.

\*Takuun jatkaminen 2 vuodesta kolmeen edellyttää rekisteröimistä 30 päivän sisällä ostotapahtumasta. Ole hyvä ja vieraile verkkosivuillemme ryobitools.fi 30 päivän sisällä ostotapahtumasta lukeaksesi tarkat tiedot takuun ehtoista ja pidentämisen rekisteröimisestä. Takuu on voimassa Euroopan Yhteisön jäsenmaissa, Sveitsissä, Islannissa, Norjassa, Liechtensteinissa, Turkissa ja Venäjällä. Näiden alueiden ulkopuolella oleva hyvä ja ota yhteyttä auktorisoituun Ryobi®-jälleenmyyjään selvittääksesi, mikäli muita takuuehtoja sovelletaan.

\*\*Pidennetty takuu ei kata polttomoottorikäyttöisiä työkaluja, joiden Ryobi®-takuu on 2 vuotta, eikä edellytä rekisteröintiä.

**TÄMÄ EUROOPPALAINEN TAKUU EI VAIKUTA MAAKOHTAISIIIN KULUTTAJAOIKEUKSIISI. KAIKKIA MAAKOHTAISIA TAKUUKÄYTÄNTÖJÄ SOVELLETAAN VOIMASSA OLEVAN LAINSÄÄDÄNNÖN MUKAISESTI.**

# 1000+ työkaluja



## OSTA HALUAMASI TYÖKALUT

silloin, kun niitä tarvitset...

...äläkä maksa turhista akuista ja latureista. Kaikkea porakoneista radioihin, ruohotrimmereihin ja siemenlevittämiin - kasvata työkaluvalikoimaasi oman valintasi mukaan.



# Työkalua kotiin ja puutarhaan, virtalähteenä Yksi akku



## VALITSE SETTI...

Aloita työkalukokoelmasi hankkimalla mikä tahansa setti, joka sisältää työkalun, akun & laturin.

TAI

## VALITSE TYÖKALU...

Laajenna työkaluvalikoimaasi ostamalla vain tarvitsemasi yksittäiset työkalut, akut tai laturit, ja säästät rahaa.





# Akku, joka ajattelee

Lithium+18V  
**HIGH  
ENERGY**

JOPA

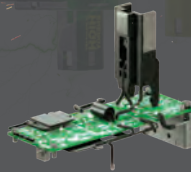
**3X**

**ENEMMÄN  
KÄYNTIAIKAA**



## Virtamittari

Helppoin tapa seurata jäljellä olevaa latausta ja suunnitella työn kulkua.



## Suojaelektronikka

Elektronikka sammuttaa työkalun, mikäli akku ylikuormittuu tai ylikuumentuu, suojaen näin sekä työkalua että akkua vahingolta.



## Tehokkaat kennot

Erittäin suorituskykyiset akun kennot tuottavat vähemmän lämpöä ja enemmän voimaa vaativiin sovelluksiin.

**IntelliCell™-akkuteknologia** – Akku hallinnoi omaa tehoaan ainutlaatuisella tavalla tuottaen optimaalisen suorituskyvyn ja käyttäjän jokaiselle ONE+ työkalulle ja sovellukselle.



# BRUSHLESS™

## INTELLIGENT PERFORMANCE



**ENEMMÄN  
TEHOA**

**LISÄÄ  
KÄYNTIAIKAA**

**PIENEMPI  
KOKO**



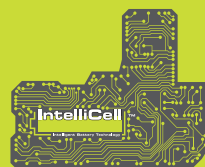
### Teho

Hankaamaton HIILIHARJATON moottori käy jopa 25000 kierr./min. parantaa työkalujen tehokkuutta.



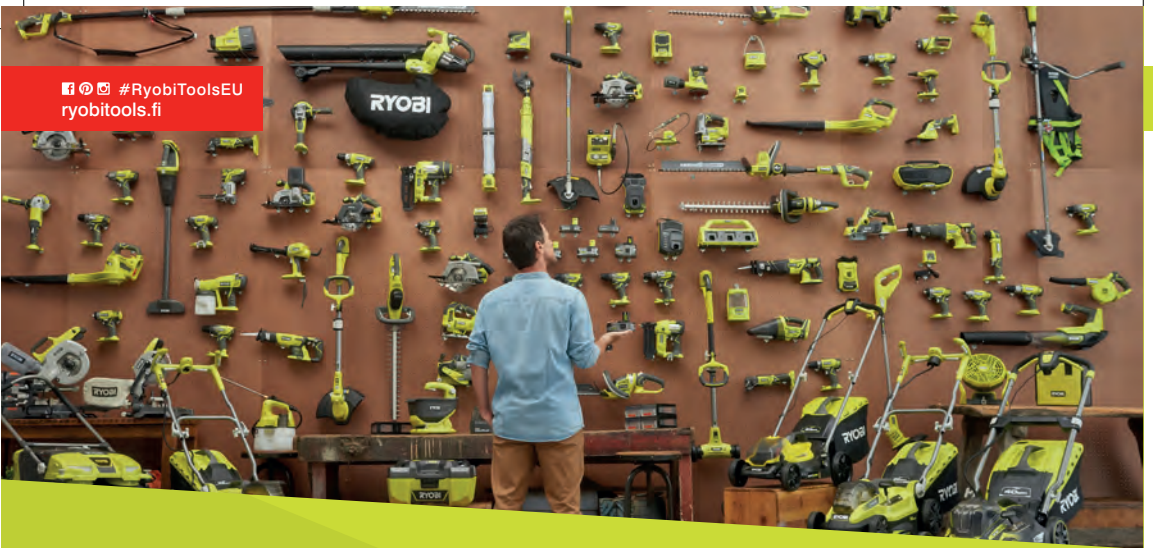
### Älykäs suorituskyky

Mikroprosessori valvoo ja säätelee jatkuvasti moottoria käyntiajan maksimoimiseksi.



### Akku, joka ajattelee.

Akku hallinnoi omaa tehoaan ainutlaatuisella tavalla taaten parhaan mahdollisen käyntiajan jokaiselle ONE+ työkalulle ja sovellukselle.



Kaikki mitä  
tarvitset...

100+ työkalu kodin ja puutarhan,  
virtalähteenä  
yksi **akku** 



Kodin  
remontointi



Sisustus



Verstas



Autonhuolto



Ulkoilu ja  
retkeily



Valaisu



Kädentaidot



Nurmikonhoito



Puutarhan  
siivous



Siivous



Puiden ja  
pensaiden hoito



## R18PD7-0

### 18V Hiiliharjaton iskuporakone

- Hiiliharjaton iskuporakone sopii sekä puuhun, että metalliin poraamiseen ja ruuvaamiseen, sekä vasaratoiminnon ansiosta myös muuraustuotteisiin poraamiseen
- Ryobin hiiliharjaton teknologia hyödyntää patentoitua elektroniikkaa, joka tuottaa pidemmän käyntiajan ja enemmän tehoa
- Täysmetallinen, 13 mm:n räikkäistukka pitää kärjet tiukasti paikallaan ja kestää käytössä



Saatavana myös:

**x2** 2.0 Ah akku | R18PD7-220B

**BRUSHLESS™**

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	0-410 / 0-1800
Maks. vääntö (Nm)	85
Maks. poraus betoniin (mm)	13
Maks. poraus teräkseen (mm)	13
Maks. poraus puuhun (mm)	54
Paino akun kanssa (kg)	2.1
Paino (ilman akkua) (kg)	1.7
Tuotenumero	5133003941
EAN-koodi	4892210164315

## R18DD7-0

### 18V Hiiliharjaton porakone/ruuvinväännin

- Akkukäyttöinen porakone/ruuvinväännin sopii erinomaisesti puuhun ja metalliin poraamiseen ja ruuvaamiseen
- Ryobin hiiliharjaton teknologia hyödyntää patentoitua elektroniikkaa, joka tuottaa pidemmän käyntiajan ja enemmän tehoa
- 13 mm:n metallinen hex-istukka



Saatavana myös:

**x2** 2.0 Ah akku | R18DD7-220S

**BRUSHLESS™**

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	0-500 / 0-1800
Maks. vääntö (Nm)	60
Maks. poraus puuhun (mm)	38
Maks. poraus teräkseen (mm)	13
Paino akun kanssa (kg)	1.6
Paino (ilman akkua) (kg)	1.2
Tuotenumero	5133004532
EAN-koodi	4892210165084



## R18PD5-0 18V Hiiliharjaton iskuporakone

- Hiiliharjaton yhdistelmäpora sopii puuhun ja metalliin poraamiseen sekä ruuvaukseen ja jopa muuraustuotteisiin poraamiseen vasaratoiminnon ansiosta
- Ryobin hiiliharjaton teknologia hyödyntää patentoitua elektroniikkaa tuottaakseen pidemmän käyntiajan ja enemmän tehoa
- e-Torque™ -toiminto takaa, että ruuvit ruuvataan automaattisesti täydellisesti hieman pinnan sisään jokaisella kerralla



Saatavana myös:

**x2** 2.0 Ah akku | R18PD5-220S

**BRUSHLESS™**

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	0-400 / 0-1400
Maks. vääntö (Nm)	50
Maks. poraus betoniin (mm)	13
Maks. poraus teräkseen (mm)	13
Maks. poraus puuhun (mm)	32
Paino akun kanssa (kg)	1.5
Paino (ilman akkua) (kg)	1.1
Tuotenumero	5133003595
EAN-koodi	4892210156631

## R18DD5-0 18V Hiiliharjaton pora/ruuvinväännin

- Hiiliharjaton porakone sopii sekä puuhun, että metalliin poraamiseen ja ruuvaukseen
- Ryobin hiiliharjaton teknologia hyödyntää patentoitua elektroniikkaa tuottaakseen pidemmän käyntiajan ja enemmän tehoa
- e-Torque -toiminto takaa, että ruuvit ruuvataan automaattisesti täydellisesti hieman pinnan sisään jokaisella kerralla



Saatavana myös:

**x2** 2.0 Ah akku | R18DD5-220S

**BRUSHLESS™**

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	0-400 / 0-1400
Maks. vääntö (Nm)	50
Maks. poraus teräkseen (mm)	13
Maks. poraus puuhun (mm)	32
Paino akun kanssa (kg)	1.4
Paino (ilman akkua) (kg)	1.0
Tuotenumero	5133003596
EAN-koodi	4892210156648

## R18PD3-0 18V Iskuporakone

- Akkuisukuporakone on ihanteellinen puuhun tai metalliin poraamiseen, ruuvaamiseen ja jopa muurausmateriaaliin poraamiseen vasaratoiminnon ansiosta
- 13 mm:n pikaistukka helpottaa tarvikkeiden vaihtoa
- 2 vaihdetta tarjoaa aina sopivan maksiminopeuden kuhunkin käyttökohteeseen



Saatavana myös:

**x2** 2.5 Ah akku | R18PD3-225S

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	0-500 / 0-1800
Maks. vääntö (Nm)	50
Maks. poraus betoniin (mm)	13
Maks. poraus teräkseen (mm)	13
Maks. poraus puuhun (mm)	38
Paino akun kanssa (kg)	1.7
Paino (ilman akkua) (kg)	1.3
Tuotenumero	5133002888
EAN-koodi	4892210149145

## R18DD3-0 18V Porakone/ruuvinväännin

- Akkuporakone/ruuvinväännin sopii puuhun ja metalliin poraamiseen sekä ruuvaamiseen
- 13 mm:n istukka ei vaadi työkaluja tarvikkeiden vaihtoon
- 2 vaihdetta, sopiva maksiminopeus erilaisiin materiaaleihin ja käyttökohteisiin



Saatavana myös:

**x1** 2.0 Ah akku | R18DD3-120S

**x2** 2.0 Ah akku | R18DD3-220S

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	0-500 / 0-1800
Maks. vääntö (Nm)	50
Maks. poraus teräkseen (mm)	13
Maks. poraus puuhun (mm)	38
Paino akun kanssa (kg)	1.7
Paino (ilman akkua) (kg)	1.3
Tuotenumero	5133002889
EAN-koodi	4892210149152

## R18DD2-0

### 18V Porakone/ruuvinväännin

- Akkukäyttöinen porakone/ruuvinväännin sopii erinomaisesti puuhun ja metalliin poraamiseen ja ruuvaamiseen
- Pikaistukka takaa helpot ja nopeat tarvikkeiden vaihdot
- 2 vaihdetta takaavat sopivan maksiminopeuden eri materiaaleihin ja sovelluksiin



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	0-400 / 0-1350
Maks. vääntö (Nm)	40
Maks. poraus teräkseen (mm)	10
Maks. poraus puuhun (mm)	32
Paino akun kanssa (kg)	1.4
Paino (ilman akkua) (kg)	1.0
Tuotenumero	5133003816
EAN-koodi	4892210161475

## RAD1801M

### 18V Kulmaporakone/ ruuvinväännin

- Akullinen kulmaporakone sopii työskentelyyn ahtaissa ja hankalissa kulmissa
- Pikaistukka helpottaa tarvikkeiden vaihtoa
- LED-valo valaisee työstöalueen



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	0-1100
Maks. vääntö (Nm)	15
Maks. poraus teräkseen (mm)	10
Maks. poraus puuhun (mm)	38
Paino akun kanssa (kg)	1.8
Paino (ilman akkua) (kg)	1.4
Tuotenumero	5133001166
EAN-koodi	4892210118578

## R18SDS-0

### 18V SDS+ poravasara

- Pneumaattinen poravasara on ihanteellinen reikien poraamiseen esim. kiveen sekä betoniin
- SDS+ istukka, nopeat ja helpot teränvaihdot
- 4 toimintoa yhdessä (isku-, vasarointi-, talttaus ja talttauksen säätö)



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Iskuluku (isk./min)	0-5000
Maks. poraus betoniin (mm)	16
Maks. poraus teräkseen (mm)	13
Maks. poraus puuhun (mm)	16
Paino akun kanssa (kg)	2.1
Paino (ilman akkua) (kg)	1.7
Tuotenumero	5133002305
EAN-koodi	4892210130211



## R18IDBL-0 18V Hiiliharjaton iskevä ruuvinväännin

- Hiiliharjaton iskevä ruuvinväännin on ihanteellinen ruuvien nopeaan kiristämiseen ja irrottamiseen
- Ryobin hiiliharjaton teknologia yhdistää hankaamattoman hiiliharjattoman moottorin, älykkään elektroniikan ja Lithium+ -akkuteknologian tuottaakseen 20 % pidemmän käyntiajan ja 20 % enemmän tehoa pienemmässä työkalussa
- Voimakas iskumekanismi tuottaa jopa 5x Ryobi® -poran tehon



**BRUSHLESS™**

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Maks. vääntö (Nm)	270
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	0-3000
Iskuluku (isk./min)	0-3900
Paino akun kanssa (kg)	1.5
Paino (ilman akkua) (kg)	1.1
Tuotenumero	5133002662
EAN-koodi	4892210143457

## R18ID3-0 18V 3-nopeuksinen iskevä ruuvinväännin

- Ihanteellinen nopeaan kiinnitykseen tai ruuvien poistoon
- Tehokas iskumekanismi tuottaa 4x enemmän voimaa
- 3 voimatasoa monipuoliseen käyttöön, esim. ovensaranoiden asentamiseen tai terassin ruuvien ja pulttien kiinnittämiseen



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Maks. vääntö (Nm)	220
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	0-3200
Iskuluku (isk./min)	0-3400
Paino akun kanssa (kg)	1.7
Paino (ilman akkua) (kg)	1.2
Tuotenumero	5133002613
EAN-koodi	4892210140708



## R18RS7-0

### 18V Hiiliharjaton puukkosaha

- Tehokas hiiliharjaton moottori ja markkinoiden johtava 30 mm:n iskunpituus selviävät vaivatta useimmista materiaaleista
- Heiluritoiminnon avulla puukkosaha katkaisee jopa 40 % nopeammin verrattuna käyttöön ilman heiluritoimintaa
- LED valaisee työstettävän kohteen ja katkaisulinjan



## BRUSHLESS™

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Iskun pituus (mm)	30
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	3200
Maks. sahauskapasiteetti puu (mm)	210
Paino akun kanssa (kg)	3.0
Paino (ilman akkua) (kg)	2.6
Tuotenumero	5133003809
EAN-koodi	4892210158673



HEILURITOIMINTO  
NOPEUTTAA SAHAAMISTA  
JOPA 40%

## R18RS-0

### 18V Puukkosaha

- Ideaali karkeisiin ja nopeisiin purkutöihin, joissa materiaalina puu, metalli ja muovi
- Nopeampi kuin sähkökäyttöinen saha, verrattuna Ryobin malliin ER80VHG
- Anti-Vibe™ -tärinävaimennus kahvassa parantaa hallintaa ja käyttömukavuutta



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Iskun pituus (mm)	28
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	2900
Maks. sahauskapasiteetti puu (mm)	200
Paino akun kanssa (kg)	2.8
Paino (ilman akkua) (kg)	2.4
Tuotenumero	5133002637
EAN-koodi	4892210141910

## RRS1801M

### 18V Puukkosaha

- Yleissaha sahaa monia eri materiaaleja
- Pikakiinnitys nopeaan ja helppoon teränvaihtoon
- Säädettävä nopeudensäätö ja jarru



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Iskun pituus (mm)	22
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	3100
Maks. sahauskapasiteetti puu (mm)	180
Paino akun kanssa (kg)	2.3
Paino (ilman akkua) (kg)	1.9
Tuotenumero	5133001162
EAN-koodi	4892210118691

## R18CS7-0

### 18V Hiiliharjaton pyörösaha

- Tehokas hiiliharjaton pyörösaha sopii erinomaisesti pitkien ja tarkkojen kalkaisujen tekemiseen, kuten keittiötason tai lattialautojen sahaamiseen
- Hiiliharjaton moottori on hankaamaton ja tuottaa tarpeeksi tehoa useimpien puulaatuojen sahaamiseen
- Älykäs elektroniikka säätelee jatkuvasti moottoria pisimmän mahdollisen käyntiajan saavuttamiseksi



## BRUSHLESS™

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Terän halkaisija (mm)	184
Maks. sahaussyvyys 90° (mm)	60
Viistekapasiteetti (°)	50
Paino akun kanssa (kg)	3.2
Paino (ilman akkua) (kg)	2.8
Tuotenumero	5133002890
EAN-koodi	4892210150080



## R18CS-0

### 18V Pyörösaha

- Ihanteellinen pitkiin suoriin leikkauksiin, kuten keittiön työtasoihin, lattialautoihin tai nopeisiin ja tarkkoihin keskitettyihin puuleikkauksiin
- Ainutlaatuinen sahauskapasiteetti, 52 mm 90°:ssa, 36 mm 45°:ssa, auttaa suoriutumaan tehtävistä, joihin normaalisti vaaditaan johdollista konetta
- Avaimeton syvyyden ja viistekulman säätö tekee sahan asetusten käyttämisestä helppoa ja nopeaa



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Terän halkaisija (mm)	165
Maks. sahaussyvyys 90° (mm)	52
Viistekapasiteetti (°)	0-56
Paino akun kanssa (kg)	2.8
Paino (ilman akkua) (kg)	2.4
Tuotenumero	5133002338
EAN-koodi	4892210117304

## RWSL1801M

### 18V Pyörösaha

- Ihanteellinen pitkiin suoriin sahausiin, puulevyjen, keittiön työtason, lattialautojen sahauskeeseen sekä nopeisiin ja tarkkoihin sahausiin
- Vaikuttava sahauskapasiteetti: 45 mm 90°:ssa ja 32 mm 45°:ssa
- Säätöihin ei tarvita työkaluja, jolloin sahan käyttööotto on nopeaa ja helppoa



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Terän halkaisija (mm)	150
Maks. sahaussyvyys 90° (mm)	45
Viistekapasiteetti (°)	50
Paino akun kanssa (kg)	3.3
Paino (ilman akkua) (kg)	2.8
Tuotenumero	5133001164
EAN-koodi	4892210118554

## R18JS7-0

### 18V Hiiliharjaton pistosaha

- Tehokas hiiliharjaton pistosaha sopii puun, muovin ja metallin sahaukseen
- Laadukas alumiinivalettu jalusta takaa vakauden ja kestävyuden
- Nopeutta voi säätää helposti yhdellä kädellä kulloiseenkin sovellukseen sopivaksi
- 4-portainen heiluriike parantaa suorituskykyä
- Lukituskytkin parantaa hallittavuutta ja käyttömukavuutta

## BRUSHLESS™

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Iskun pituus (mm)	25
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	800 - 3500
Maks. sahauskapasiteetti puu   teräs   alumiini (mm)	135/10/10
Paino akun kanssa (kg)	2.2
Paino (ilman akkua) (kg)	1.8
Tuotenumero	5133004223
EAN-koodi	4892210170521



## R18JS-0

### 18V Pistosaha

- Akkukäyttöinen pistosaha sopii puun, metallin ja muovin sahaamiseen
- Nopeudensäätö yhdellä kädellä, voit helposti säätää tarpeen mukaan
- 4-portainen heiluroiminto antaa lisätehoa



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Iskun pituus (mm)	25
Kuormittamaton iskuluku (isk./min.)	1100 - 3000
Maks. sahauskapasiteetti puu   teräs   alumiini (mm)	101/6/10
Paino akun kanssa (kg)	2.5
Paino (ilman akkua) (kg)	2.1
Tuotenumero	5133002158
EAN-koodi	4892210128010

## LTS180M

### 18V Kaakelisaha

- Tehokas 18V moottori sahaa keramiikkaa, graniittia, marmoria ja betonia
- Teräsalustassa suuret nupit, jotka helpottavat säätöä
- 102 mm:n (4") timanttilaikka takaa tarkat sahauset ja estää materiaalin halkeamista



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	5000
Pyörän koko (mm)	102
Maks. sahausvyövyys 90° (mm)	22
Paino akun kanssa (kg)	2.6
Paino (ilman akkua) (kg)	2.7
Tuotenumero	5133000154
EAN-koodi	4892210110688

## R18MS216-0

### 18V Katkaisu- ja jiirisaha liukutoiminnolla

- Akkukäyttöinen katkaisu- ja jiirisaha liukutoiminnolla sahaa jopa 70x270 mm 90°:ssa
- Valmiiksi säädettyt jirikulmat 45 asteeseen saakka ja viisteet välillä 0-45 astetta
- Ensiluokkainen 216 mm:n thin kerf -terä, jossa 48 karbidihammasta, takaa erinomaisen suorituskyvyn ja laadun



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Terän halkaisija (mm)	216
Maks. sahauskapasiteetti 0° jiri 45° viiste (mm)	48 x 270
Maks. sahauskapasiteetti 45° jiri/45° viiste (mm)	48 x 185
Paino akun kanssa (kg)	14.8
Paino (ilman akkua) (kg)	14.4
Tuotenumero	5133003597
EAN-koodi	4892210156952



## EMS190DCL

### 18V Katkaisu- ja jiirisaha

- Akkukäyttöinen katkaisu- ja jiirisaha katkaisee jopa 38x108 mm 90° kulmassa
- Esivalittavat sahauskulmat 0, 15, 22.5, 31.6 ja 45° ja viistekapasiteetti 0-45°
- Ohut 24-hampainen Kerf-kovametallipinnoiteterä parempaan suorituskykyyn ja pidempään käyttöaikaan



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Terän halkaisija (mm)	190
Maks. sahauskapasiteetti 0° jiri 45° viiste (mm)	19 x 114
Maks. sahauskapasiteetti 45° jiri/45° viiste (mm)	19 x 82
Paino akun kanssa (kg)	7.4
Paino (ilman akkua) (kg)	7.1
Tuotenumero	5133000932
EAN-koodi	4892210116895





### R18MT3-0 18V Monitoimityökalu

- Monikäyttöinen työkalu sopii sekä kipsilevyn, metallin, puun, muovin, komposiitin ja monien muiden materiaalien katkaisuun että hiontaan
- Sekä upotussahaus että kuviosahaus käyvät helposti ja nopeasti lähes mihin tahansa materiaaliin
- Tarvikkeiden vaihto käy nopeasti, jolloin vaihto sahaamisesta hiontaan ja takaisin on vaivatonta



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Kallistuskulma	3°
Heilahdusliikkeen nopeus (kierr./min)	10000-20000
Paino akun kanssa (kg)	1.22
Paino (ilman akkua) (kg)	0.85
Tuotenumero	5133003797
EAN-koodi	4892210161413

### R18MT-0 18V Monitoimityökalu

- Monitoimityökalu monipuolisiin sovelluksiin: puun, muovin ja metallin, kipsilevyn ja komposiitin sahaukseen sekä hiomiseen
- Kuviosahaukset mihin tahansa materiaaliin nopeasti ja helposti tai upposahaukset vahingoittamatta pintaa
- 5 asentoon kääntyvä pää lisää monikäyttöisyyttä ja käyttömukavuutta



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Kallistuskulma	3.2°
Heilahdusliikkeen nopeus (kierr./min)	10000-20000
Paino akun kanssa (kg)	1.4
Paino (ilman akkua) (kg)	1.0
Tuotenumero	5133002466
EAN-koodi	4892210136534

### R18TR-0 18V Jyrsin

- Akkukäyttöinen käsijyrsin tekee täydellisen reunan mihin tahansa projektiin
- Syvyyden mikrosäätö takaa tarkan syvyyden määrityksen
- Alumiinijalusta takaa vakauden ja tarkkuuden



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Maks. oksan paksuus (mm)	38
Kirstysholkki (mm)	6mm & 6.35mm
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	29000
Paino akun kanssa (kg)	1.7
Paino (ilman akkua) (kg)	1.3
Tuotenumero	5133002917
EAN-koodi	4892210151483



## R18PL-0 18V Höylä

- Akkukäyttöinen höylä on nopea ja tehokas, ihanteellinen ovien ja vastaavien pintojen viimeistelyyn
- Säädettävä höyläysvyvyys 0-1,6 mm, sekä 82 mm:n höyläyskapasiteetti
- Etukahva parantaa hallittavuutta



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Höyläysvyvyys (mm)	1.6
Höyläysleveys (mm)	82
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	11000
Paino akun kanssa (kg)	2.8
Paino (ilman akkua) (kg)	2.4
Tuotenumero	5133002921
EAN-koodi	4892210151520

## R18ROS-0 18V Epäkeskoihiomakone

- Ihanteellinen kevyisiin sekä keskiraskaisiin hiontatehtäviin kuten pintojen viimeistelyyn sekä maalinpoistoon
- 2,5 mm:n hiontatoiminto nopeaan ja tehokkaaseen karkeaan hiomiseen
- Epäkeskotoiminto takaa pyöreättömän lopputuloksen



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Värähtelyliikkeen nopeus (kierr./min.)	20000
Heilahdusliikkeen laajuus (mm)	2.5
Hionta-alustan koko (mm)	125
Paino akun kanssa (kg)	1.6
Paino (ilman akkua) (kg)	1.1
Tuotenumero	5133002471
EAN-koodi	4892210136855

## R18BS-0 18V Nauhahiomakone

- Tehokas ja nopea nauhahiomakone on ihanteellinen vaativiin sovelluksiin ja isoille pinnoille
- Poistaa jopa 700 g materiaalia tunnissa
- 3 asentoon kääntyvä etukahva parantaa hallittavuutta sekä monikäyttöisyyttä hiomakoneen ulottuessa ahtaisiin paikkoihin



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Nauhan pituus (mm)	457
Nauhan leveys (mm)	76
Nauhan nopeus (m/min)	250
Paino akun kanssa (kg)	3.1
Paino (ilman akkua) (kg)	2.7
Tuotenumero	5133002916
EAN-koodi	4892210149992

## R18PS-0 18V Hiomakone

- Ideaali kevyeseen ja keskiraskaaseen hiomiseen kuten viimeistelyyn sekä maalinpoistoon
- 1,8 mm:n värähtelyliike, nopea ja tehokas materiaalin poisto
- Kompakti muotoilu mahdollistaa nurkkien ja ahtaisten kohteiden hiomisen



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Värähtelyliikkeen nopeus (kierr./min.)	22000
Heilahdusliikkeen laajuus (mm)	1.8
Hionta-alustan koko (mm)	100x140
Paino akun kanssa (kg)	1.1
Paino (ilman akkua) (kg)	0.6
Tuotenumero	5133002443
EAN-koodi	4892210133700

**R18PF-0****18V Nauhaviila**

- Kapea nauhaviila on ihanteellinen viilaukseen ahtaimmissakin paikoissa
- Säädettävä nopeus jopa 630 m/min. takaa halutun lopputuloksen lähes kaikkiin materiaaleihin
- Nauhan pikakiristys lisää käyttömukavuutta



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Nauhan pituus (mm)	457
Nauhan leveys (mm)	13
Nauhan nopeus (m/min)	260-630
Paino akun kanssa (kg)	1.4
Paino (ilman akkua) (kg)	1.0
Tuotenumero	5133004179
EAN-koodi	4892210169693

**R18AG7-0****18V Hiiliharjaton kulmahiomakone**

- Tehokas hiiliharjaton 125 mm:n hiomakone on ihanteellinen kaikenlaisiin katkaisu- ja hiontasovelluksiin
- Hankkaamaton hiiliharjaton moottori on ihanteellinen katkaisu- ja hiontasovelluksiin ja tuottaa tarpeeksi tehoa jopa muuraustuotteiden työstämiseen
- Älykäs elektroniikka säätelee jatkuvasti moottoria pisimmän mahdollisen käyntiajan saavuttamiseksi

**BRUSHLESS™**

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Laikan halkaisija (mm)	125
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	11000
Istukan koko (mm)	22
Paino akun kanssa (kg)	2.6
Paino (ilman akkua) (kg)	2.2
Tuotenumero	5133002852
EAN-koodi	4892210149404

**R18AG-0****18V Kulmahiomakone**

- Hiomakone 115 mm:n laikalla sopii monenlaisiin katkaisu- ja hiontasovelluksiin
- Kolmeen asentoon kääntyvä kahva lisää hallittavuutta
- Laikansuojan pikasäätö ja pikaistukka nopeisiin tarvikkeiden vaihtoihin



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Laikan halkaisija (mm)	115
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	7500
Istukan koko (mm)	22
Paino akun kanssa (kg)	2.9
Paino (ilman akkua) (kg)	2.5
Tuotenumero	5133001903
EAN-koodi	4892210123657

## R18N16G-0

### 18V Viimeistelynaulain 16G

- AirStrike™ -teknologia tarjoaa akkutyökalun käyttömukavuuden ja eliminoi kompressorin, jäykkien letkujen ja kalliiden kaasupatruunoiden tarpeen
- 16Gn naulain (1.6 mm pää) sopii 19-65 mm:n pituisille nauloille
- Kaksi naulaustoimintoa, jatkuva sekä kertanaulaus



Saatavana myös:

**x1** 2.0 Ah akku | R18N16G-120S

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Lippaan kapasiteetti	100
Naulakapasiteetti	19-65mm
Naulatyyppi (mm)	1.6
Paino akun kanssa (kg)	3.1
Paino (ilman akkua) (kg)	2.7
Tuotenumero	5133002222
EAN-koodi	4892210128898

## R18N18G-0

### 18V Viimeistelynaulain 18G

- AirStrike™ -teknologia tarjoaa akkutyökalun käyttömukavuuden ja eliminoi äänekkään kompressorin, kömpelöiden ilmaletkujen sekä kalliiden kaasupatruunoiden tarpeen
- 18Gn naulain (1.2 mm pää) sopii 15-50 mm:n pituisille nauloille
- Kaksi naulaustoimintoa, jatkuva sekä kertanaulaus



Saatavana myös:

**x1** 2.0 Ah akku | R18N18G-120S

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Lippaan kapasiteetti	105
Naulakapasiteetti	15-50mm
Naulatyyppi (mm)	1.2
Paino akun kanssa (kg)	2.9
Paino (ilman akkua) (kg)	2.5
Tuotenumero	5133002093
EAN-koodi	4892210128058

## R18S18G-0

### 18V Hakasnaulain 18G

- AirStrike™ -teknologia tarjoaa akkutyökalun mukavuutta, et tarvitse äänekkästä kompressoria, ilmaletkua tai kalliita kaasupulloja
- Ampuu kapeita hakasnauloja (5.5-6.1 mm), pituuksilta 10-38 mm
- 2 nitomisasetusta, yksi jatkuvalle nitomiselle ja toinen nopeaan yksittäiseen kiinnittämiseen



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Lipaskapasiteetti	100
Niittikapasiteetti	kaapea kruunu (5.5-6.1mm), pituus 10-38mm
Paino akun kanssa (kg)	2.9
Paino (ilman akkua) (kg)	2.6
Tuotenumero	5133002516
EAN-koodi	4892210138781

## R18ST50-0

### 18V Akkunitoja

- Helppokäyttöinen akkunitoja erilaisiin kotiprojekteihin, esim. sisustusseen ja huonekalujen verhoiluun
- Kompakti ja kevyt muotoilu tekee siitä helpon käyttää
- Ampuu 10 mm:n hakasnaulat, pituudet 6-14 mm



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Niittikapasiteetti	90
Niitin pituus (mm)	6 - 14
Niitin leveys (mm)	10
Paino akun kanssa (kg)	1.8
Paino (ilman akkua) (kg)	1.4
Tuotenumero	5133004496
EAN-koodi	4892210179241

## R18IW3-0

### 18V 3-nopeuksinen iskevä mutterinväännin

- Erittäin suorituskykyinen 18V moottori tarjoaa jopa 400 Nm vääntöä - ihanteellinen Heavy Duty -kiinnityksiin
- Iskumekanismi mahdollistaa korkean vääntötason
- 3 nopeusasetusta lisäävät kontrollia ja monipuolisuutta



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Maks. vääntö (Nm)	400
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	0-2900
Iskuluku (isk./min)	0-3200
Paino akun kanssa (kg)	2
Paino (ilman akkua) (kg)	1.6
Tuotenumero	5133002436
EAN-koodi	4892210132352



## R18B-0

### 18V Kiillotuskone

- Ideaali työkalu auton kiillottamiseen sekä vahaamiseen
- Loistava myös veneiden, huonekalujen sekä lattioiden huoltamiseen
- Epäkeskoliike takaa lopputuloksen ilman pyörteitä



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Heilahdusliikkeen laajuus (mm)	12.5
Heilahdusliikkeen nopeus (kierr./min)	2500
Koko (mm)	254
Paino akun kanssa (kg)	2.4
Paino (ilman akkua) (kg)	2
Tuotenumero	5133002465
EAN-koodi	4892210135483

## R18SOI-0

### 18V Juotin

- Akkukäyttöinen juotin sopii autonhuoltoon ja nikkarointiin
- Pienikokoinen ja johdoton; täydellinen työskentelyyn missä vain tarvitaan
- Lämpenee 480°C:een vain 50 sekunnissa



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Lämpötilahaarukka (°C)	480°
Paino akun kanssa (kg)	0.8
Paino (ilman akkua) (kg)	0.4
Tuotenumero	5133004382
EAN-koodi	4892210173324

## R18HG-0

### 18V Kuumailmapuhallin

- Akkukäyttöinen kuumailmapuhallin sopii erinomaisesti esimerkiksi auton ikkunoiden sävytykseen, kupariputkien juottamiseen ja kuitistesukan kuumennukseen
- Johdoton ja pienikokoinen - helppo käyttää juuri siellä, missä sitä tarvitaan
- Kuumenee 470 °C:een vain 60 sekunnissa



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Lämpötilahaarukka (°C)	0 - 470°
Ilmavirta (l/min)	170
Paino akun kanssa (kg)	1.0
Paino (ilman akkua) (kg)	0.6
Tuotenumero	5133004423
EAN-koodi	4892210176196

## R18AC-0

### 18V Ilmakompressori

**UUTUUS**

- Akkukäyttöinen kompressori sopii hyvin renkaiden täyttämiseen tien päällä tai pneumaattisen viimeistelynaulaimen muuttamiseen akkukäyttöiseksi.
- Täyttää tyhjän autonrenkaan 80 sekunnissa
- Lukitusäädin ulostulopaineen helppoon hallintaan



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Maks. paine (baaria / PSI)	8.3 / 120
Säiliön tilavuus (l)	3.8
Paino akun kanssa (kg)	6.8
Paino (ilman akkua) (kg)	6.4
Tuotenumero	5133004540
EAN-koodi	4892210179685

## R18GG-0

### 18V Rasvapuristin

**UUTUUS**

- Akkukäyttöinen rasvapuristin, tekee ajoneuvojen ja koneiden voitelusta helppoa ja nopeaa
- Puristaa rasvaa 210 g/min. ja paineistuu jopa 10000 PSI / 690 baariin saakka tehden rasvaamisesta helppoa ja nopeaa
- Soveltuu 400 g rasvapatruunoille tai voidaan täyttää tukkupakkauksesta 450 g saakka



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Rasvakapasiteetti	400 g patruuna tai 450 g tukkupakkauksesta
Letkun pituus (m)	0.76
Maks. paine (baaria / PSI)	690   10000
Paino akun kanssa (kg)	4.0
Paino (ilman akkua) (kg)	3.5
Tuotenumero	5133004643
EAN-koodi	4892210183804



**R18MI-0****18V Multikompressor****UUTUUS**

- Kaksitoiminen multikompressor pumpkaa nopeasti renkaat ja muut pumpattavat esineet
- Helpot säädöt tekevät paineen valinnasta helppoa, automaattinen pysäytys kun haluttu paine on saavutettu. Digitaalinen näyttö näyttää paineen tarkasti
- Käyttääksesi tyhjennustoimintoa, kytke letku eri ulostuloon - kätevä ilmapatjojen tai muiden suurien pumpattavien esineiden tyhjennykseen



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Maks. paine (baaria / PSI)	10.34   150
Korkeapaineletku (mm)	610
Ilmaletku (mm)	300
Paino akun kanssa (kg)	1.8
Paino (ilman akkua) (kg)	1.3
Tuotenumero	5133004714
EAN-koodi	4892210184474

**R18PI-0****18V Ilmapumppu**

- Ihanteellinen autonrenkaiden täyttöön, polkupyörärenkaihin tai urheiluvälineisiin. Täyttää autonrenkaat 32 PSI:in vain 2 minuutissa
- Täyttää nopeasti jopa 10.3 baariin/150 PSI 16 l/min. teholla
- Helppolukuinen painemittari



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Korkeapaineletku (mm)	508
Maks. paine (baaria / PSI)	10.34   150
Ilmavirta (l/min)	16
Paino akun kanssa (kg)	1.1
Paino (ilman akkua) (kg)	0.7
Tuotenumero	5133003931
EAN-koodi	4892210164674

**R18VI-0****18V Ilmapumppu**

- Ihanteellinen puhallettavien uima-altaiden, ilmapatjojen ja muiden isojen puhallettavien esineiden täyttämiseen. Täyttää tuplapatjan vain 50 sekunnissa
- Täyttää nopeasti 210 l/min. teholla jopa 0.034 baariin/0.5 PSI:in
- Voidaan käyttää roskien pois puhaltamiseen työskentelyn lomassa



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Maks. paine (baaria / PSI)	0.034   0.5
Ilmavirta (l/min)	210
Paino akun kanssa (kg)	0.7
Paino (ilman akkua) (kg)	0.3
Tuotenumero	5133003880
EAN-koodi	4892210162441

**R18TP-0****18V Vesipumppu**

- Akkukäyttöinen vesipumppu on ihanteellinen vedensiirtoon missä tahansa, kuten tulvineen veden poistoon, tukkeutuneen kylpyammeen tyhjennykseen tai vesialtaisiin
- Nopea veden virtausteho 1500 l/h tarkoittaa, että täysi kylpyamme tyhjenee alle 3 minuutissa
- Tehokas moottori pumpkaa vettä jopa 14 metrin korkeuteen



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Maks. imuvoima (m)	2.5
Maks. veden nostokorkeus (m)	14
Virtausnopeus (l/h)	1500
IPX-turvallisuusluokka	4
Paino akun kanssa (kg)	1.8
Paino (ilman akkua) (kg)	1.4
Tuotenumero	5133003934
EAN-koodi	4892210163004

## R18SV7-0

### 18V Hiiliharjaton varsi-imuri

**UUTUUS**

- Akkukäyttöinen hiiliharjaton varsi-imuri on ihanteellinen pölyn ja roskien imuroimiseen matoilta ja koviilta latioilta
- 95 ilmavirta imuteho ja 1160 l/min ilmavirtaus puhdistaa tehokkaasti ja perusteellisesti
- Moottoroitu suutinharja helpottaa lian ja pölyn irtoamista matoista



**BRUSHLESS™**

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Ilmavirta (l/min)	1160
Imuteho [W]	95
Säiliön tilavuus (ml)	500
Paino akun kanssa (kg)	1.9
Paino (ilman akkua) (kg)	1.5
Tuotenumero	5133004487
EAN-koodi	4892210179395



## R18PV-0

### 18V Imuri

- Jopa 1400 l/min. ilmavirtaus tuottaa tarpeeksi imutehoa verstaaskäyttöön
- Sisältää yleisadapterin, jolla imuri voidaan liittää ONE+ työkaluihin
- Voidaan käyttää työtilaimurina, joka puhdistaa nopeasti roskat työskentelyn lomassa



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Imuteho [W]	95
Ilmavirta (l/min)	1400
Säiliön tilavuus [l]	11
Paino akun kanssa (kg)	4.5
Paino (ilman akkua) (kg)	4.1
Tuotenumero	5133003786
EAN-koodi	4892210163332

## R18HV-0

### 18V Rikkaimuri

- Jopa 1300 l/min. ilmavirtaus tuottaa tehokkaan imun roskien poistamiseksi kotona, autossa tai verstaalla
- Helposti tyhjennettävä 540 ml:n keräyssäiliö ja HEPA 11-suodatin
- Rakosuutin jatkettavalla harjapäällä vaikeapääsysten paikkojen puhdistamiseen



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Imuteho [W]	20
Ilmavirta (l/min)	1300
Säiliön tilavuus (ml)	540
Paino akun kanssa (kg)	1.4
Paino (ilman akkua) (kg)	1
Tuotenumero	5133003834
EAN-koodi	4892210162199



## R18TB-0 18V Kompakti puhallin

- Ihanteellinen työskentelyalueiden puhdistamiseen pölystä ja roskista, kuten sahanpurun, puu- ja metallilastujen puhdistamiseen
- Kompakti ja tehokas puhallin, ilmavirran nopeus jopa 200 km/h
- 3 nopeusvaihtoehtoa: alhainen nopeus sopii työpajaolosuhteisiin, keskinopeus lisää hallittavuutta ja korkea nopeus antaa maksimitehon



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Ilmavirran nopeus 1 (km/h)	115
Ilmavirran nopeus 2 (km/h)	150
Ilmavirran nopeus 3 (km/h)	200
Paino akun kanssa (kg)	1.6
Paino (ilman akkua) (kg)	1.2
Tuotenumero	5133002915
EAN-koodi	4892210149985

## R18SW3-0 18V Lakaisukone

UUTUUS

- Tehokas, akkukäyttöinen lakaisukone työpajojen, autotallien ja kulkuväylien helppoon puhtaanaapitoon
- Kaksi sivuharjaa ja 53 cm:n levys keräävät roskat laajalta alalta kerrallaan ja varmistavat tehokkaan puhdistuksen aivan reunoja myöten
- Läpinäkyvän 17 litran säiliön ansiosta koko työtila voidaan siivota ilman käyttökatkoksia



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Puhdistuslevyys (cm)	53
Säiliön tilavuus [l]	17
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	140
Paino akun kanssa (kg)	8.7
Paino (ilman akkua) (kg)	8.3
Tuotenumero	5133004365
EAN-koodi	4892210170972

## R18DA-0 18V Viemärinpuhdistaja

UUTUUS

- Akkukäyttöinen viemärinpuhdistaja, soveltuu hyvin kodin tukkeutuneiden putkien avaamiseen
- Viemärinpuhdistajan 15 mm:n pää puhdistaa helposti jopa läpimitaltaan 50 mm:n viemäriputket
- Tehosyöttö helpottaa sisäänvientä ja poisvetoa



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Kierteen pään läpimitta (mm)	16
Kaapelin halkaisija (mm)	6
Kaapelin pituus (m)	7.6
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	600
Paino akun kanssa (kg)	3.2
Paino (ilman akkua) (kg)	2.75
Tuotenumero	5133004642
EAN-koodi	4892210182913

## R18USB-0 18V USB-adapteri

- Mukana kulkeva USB-adapteri mahdollistaa USB-laitteiden lataamisen ONE+ akusta missä vain, ihanteellinen vaikkapa autossa tai retkellä
- 2.1A- ja 1.0A-portit takaavat laitteen monikäyttöisyyden ja minimoivat latausajan



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Ulostulojännite [V]	5
Lataus (amp/h)	2.1A / 1.0A
Paino akun kanssa (kg)	0.5
Paino (ilman akkua) (kg)	0.1
Tuotenumero	5133004381
EAN-koodi	4892210154576

## R18RH-0

### 18V Bluetooth® Stereo

- Stereoääni kahdesta ensiluokkaisesta 7W-kaiuttimesta takaa selkeän, kirkkaan äänenlaadun kaikilla äänenvoimakkuustasoilla
- Integroitu langaton Bluetooth® -teknologia mahdollistaa äänen suoratoiston jopa 10 metrin etäisyydeltä
- Digitaalinen kanavanvalinta, mahdollisuus 10 FM- ja AM -kanavan tallennukseen



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Kaiuttimen teho (W)	7
Paino akun kanssa (kg)	2.3
Paino (ilman akkua) (kg)	1.8
Tuotenumero	5133002734
EAN-koodi	4892210145390

## R18R-0

### 18V Bluetooth®-radio

- Korkealuokkainen kaiutin selkeään äänentoistoon
- Integroitu Bluetooth®-teknikka takaa äänentoiston jopa 10 metrin säteellä
- Digitaalinen viritin kymmenelle eri AM/FM-asemalle



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Kaiuttimen halkaisija (mm)	90
Kaiuttimen teho (W)	3
Paino akun kanssa (kg)	1.1
Paino (ilman akkua) (kg)	0.6
Tuotenumero	5133002455
EAN-koodi	4892210135476

## R18F5-0

### 18V Lattiatuuletin

**UUTUUS**

- Akkukäyttöinen lattiatuuletin, sopii hyvin vastamaalattujen huoneiden tuulettamiseen, autotalleihin ja verstaaisiin
- 45 cm:n halkaisija mahdollistaa suuren ilmavirtauksen ja kestävyuden
- 220 astetta säädettävä runko - voit suunnata ilmavirran juuri sinne, missä tarvitaan



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Rummun halkaisija (cm)	45
Tuulettimen nopeus (kierr./min)	550/800/1050
Paino akun kanssa (kg)	7.2
Paino (ilman akkua) (kg)	6.7
Tuotenumero	5133004712
EAN-koodi	4892210184481

## R18F-0

### 18V Tuuletin

- Johdoton tuuletin niin sisä- kuin ulkokäyttöön, kompakti koko ja kantokahva
- 8 eri mahdollisuutta suunnata ja kohdistaa ilmavirtaa
- Useita ripustusmahdollisuuksia



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Tuulettimen nopeus (kierr./min)	2100/1400
Paino akun kanssa (kg)	1.6
Paino (ilman akkua) (kg)	1.1
Tuotenumero	5133002612
EAN-koodi	4892210140678

**R18RT-0**
**18V Pienoisorakone**
**UUTUUS**

- Tehokas, akkukäyttöinen pienoisorakone katkaisee, hioo, viimeistelee, kaivertaa ja paljon muuta
- Virtaviivainen muotoilu ja säädettävä nopeus mahdollistavat monenlaisten materiaalien työstämisen
- 91,5 cm:n johto antaa joustoa käyttömahdollisuuksiin



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Kirstysholkki (mm)	3.2
Kaapelin pituus (cm)	91.5
Kuormittamaton nopeus (kierr./min)	4000 - 35000
Paino akun kanssa (kg)	1.7
Paino (ilman akkua) (kg)	1.3
Tuotenumero	5133004366
EAN-koodi	4892210172273

**CCG1801M**
**18V Massapuristin**

- Voimakas puristus korkean viskositeetin materiaaleille
- Liipasinlukko estää vahinkokäynnistykset
- Nopeudensäätökytkin virtausnopeuden hallintaan



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Maks. työntövoima (kg)	225
Paino akun kanssa (kg)	2.1
Paino (ilman akkua) (kg)	1.6
Tuotenumero	5133000060
EAN-koodi	4892210100962

**R18GLU-0**
**18V Liimapysy**

- Liimapistoolia voidaan käyttää monenlaisiin eri materiaaleihin kuten paperiin, pahviin, kankaisiin, nahkaan, muoviin, puuhun, korkkiin tai kiveen
- Kahden sormen käynnistyspainike
- Vain 3 minuutin lämpenemisaika



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Suuaukko (mm)	3
Liimapuikon halkaisija (mm)	11
Paino akun kanssa (kg)	0.7
Paino (ilman akkua) (kg)	0.4
Tuotenumero	5133002868
EAN-koodi	4892210149428

**P620**
**18V Maaliruisku**

- Ihanteellinen aitoihin, ulkoseiniin, autotallin oviin ja ulkorakennuksiin
- Valitse kolmesta ruiskutusvaihtoehdosta: suora, vaaka ja ympyrä se, joka tarjoaa työillesi parhaan kattavuuden minimoiden samalla roiskeet
- Soveltuu käytettäväksi kaiken merkisten maalien kanssa



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Säiliön tilavuus (ml)	1000
Maalin peittävyys ruiskulla (m <sup>2</sup> /min)	10
Virtausnopeus (l/t)	20
Paino akun kanssa (kg)	2.4
Paino (ilman akkua) (kg)	2
Tuotenumero	5133000155
EAN-koodi	4892210110589

## R18ALH-0

### 18V Hybridi tilanvalaisin

- Valitse akku tai verkkovirta. Innovatiivinen hybriditekniikalla toimiva valaisin toimii millä tahansa Lithium+ akulla tai verkkovirralla
- 20W LED-valo takaa 1,800 lumenin valaisutehon
- Valonheitin käännettävissä 360° ja useita ripustusmahdollisuuksia



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Lamppu	LED
Lumenit	1800
Paino akun kanssa (kg)	1.9
Paino (ilman akkua) (kg)	1.4
Tuotenumero	5133002339
EAN-koodi	4892210117311



## R18ALF-0

### 18V Taittuva työvalaisin

- 20 tehokasta LED-valoa tarjoavat jopa 850 lumenin tehon valaisten aina 4 metriin saakka
- Seisoo pystyssä, voidaan taittaa ja ripustaa melkein minne vain. Valaisee tilan ja vapauttaa kädet työskentelyyn
- Kaksi erillistä riviä LED-valoja, joista voit valita, palavatko kaikki 20 LED-valoa vai vain puolet



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Lamppu	LED
Lumenit	850
Paino akun kanssa (kg)	1.3
Paino (ilman akkua) (kg)	0.8
Tuotenumero	5133002304
EAN-koodi	4892210130525

## R18ALU-0

### 18V LED-aluevalaisin

- Ihanteellinen lyhyistä keskipitkiin 0-3 metrin etäisyyksiin häikäisyä vähentävän linssin ansiosta
- Kirkas, valkoinen valo. Pitkäkestoisten LEDien ansiosta lamppuja ei tarvitse vaihtaa
- USB-portin ansiosta voit ladata matkapuhelimesi
- 2 kirkkausasetusta



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Lamppu	LED
Lumenit	330
Paino akun kanssa (kg)	0.9
Paino (ilman akkua) (kg)	0.5
Tuotenumero	5133003371
EAN-koodi	4892210152565

## R18ALP 18V Työvalaisin

**UUTUUS**

- Kompakti ja monikäyttöinen valaisin. Ihanteellinen kotiprojekteihin, autoalan työtehtäviin ja tarkastusvaloksi
- 18 korkeatehoista LED-valoa tuottavat jopa 900 lumenin säteily, jota voidaan käyttää jopa 6 metrin päähän
- Voidaan taittaa, asettaa tai ripustaa melkein minne vaan



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Lamppu	LED
Lumenit	900
Paino akun kanssa (kg)	0.9
Paino (ilman akkua) (kg)	0.5
Tuotenumero	5133004424
EAN-koodi	4892210176165

## R18SPL-0 18V LED-kohdevalaisin

- Ihanteellinen keskipitkistä pitkiin etäisyyksiin aina 600 metriin saakka
- Kirkas, valkoinen valo. Pitkäkestoisten LEDien ansiosta lamppuja ei tarvitse vaihtaa
- Voidaan käyttää Ryobi ONE+ 18V akkujen tai mukana toimitettavan 12V autopistokkeen kanssa



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Lamppu	LED
Lumenit	2300
Paino akun kanssa (kg)	1
Paino (ilman akkua) (kg)	0.7
Tuotenumero	5133003372
EAN-koodi	4892210152572

## R18T-0 18V LED-valaisin

- Ihanteellinen lyhyistä keskipitkiin etäisyyksiin 20 metriin saakka
- Kirkas, valkoinen valo. Pitkäkestoisten LEDien ansiosta lamppuja ei tarvitse vaihtaa
- Käännettävän pään ansiosta valo voidaan suunnata sinne, missä sitä tarvitaan



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Lamppu	LED
Lumenit	140
Paino akun kanssa (kg)	0.7
Paino (ilman akkua) (kg)	0.3
Tuotenumero	5133003373
EAN-koodi	4892210152589

**Hybrid**

18V ONE+ SYSTEM™



# Virta ei koskaan pääse loppumaan.

Vaihda vaivattomasti akuista verkkovirtaan ja takaisin.



HUOMAA TYÖKALUISSAMME OLEVA HYBRID-LOGO.

**Hybrid**



18V Hybridi-  
ruohonleikkuri

Tuotenumero:  
5133004671

18V Hybridi-  
ruohotrimmeri

Tuotenumero:  
5133003710

18V Hybridi-  
puhallin

Tuotenumero:  
5133002340

18V Hybridi-  
pensasleikkuri

Tuotenumero:  
5133003657

18V Hybridi  
tilanvalaisin

Tuotenumero:  
5133002339

### RY18LMH37A-225

#### 18V Hybridiruohonleikkuri 37 cm runko (2 x 2.5 Ah)

**UUTUUS**

- 18V Hybridiruohonleikkuri 37 cm:n leikkuuleveydellä antaa käyttäjälle akkukäyttöisyyden vapauden, mutta voidaan tarpeen mukaan käyttää verkkovirralla
- 37 cm:n leikkuuleveys on suunniteltu helppoon liikuteltavuuteen puutarhassa
- Tukeva keskistetty 6-portainen leikkuukorkeuden säätö välillä 25-70 mm



Mukana tulevien akkujen määrä	2
Akun kapasiteetti (Ah)	2.5
Leikkuuleveys (cm)	37
Vetomekanismi	Työntö
BIO-leikkaus	Kyllä
Paino akun kanssa (kg)	16
Paino (ilman akkua) (kg)	14.5
Tuotenumero	5133004671
EAN-koodi	4892210185808

### RLT1831H20F

#### 18V Hybridiruohotrimmeri, 25/30 cm leikkuukapasiteetti (1 x 2.0 Ah)

- Innovatiivinen 18V hybridivirranlähte vastaa kaikkia trimmaustarpeita antaen mahdollisuuden joko johdottomaan käyttömukavuuteen tai rajattomaan käyttöaikaan
- Säädettävä 25-30 cm:n leikkuukapasiteetti tarjoaa monipuolisia käyttömahdollisuuksia
- EasyEdgen™ avulla vaihto reunojen siistimistöiminnon ja trimmauksen välillä käy nopeasti



Mukana tulevien akkujen määrä	1
Akun kapasiteetti (Ah)	2.0
Leikkuukapasiteetti (cm)	25/30
Siima (mm)	1.6
Siimansyöttöjärjestelmä	Automaattinen
Paino akun kanssa (kg)	3.2
Paino (ilman akkua) (kg)	2.8
Tuotenumero	5133003710
EAN-koodi	4892210160072

### OHT1850H

#### 18V Hybridipensasleikkuri, 50 cm terä

- Innovatiivinen 18V hybridivirtalähde tarjoaa joko akkutyökalun käyttömukavuuden tai rajattoman käyttöajan aina tarpeen mukaan
- Laadukas leikkuutulostulo 50 cm:n timanttihiottujen terien ansiosta
- 22 mm:n teränvälin ja sahaustoiminnon ansiosta pystyy katkomaan paksutkin oksat



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Maks. oksan paksuus (mm)	22
Terän pituus (cm)	50
Terän tyyppi	Timanttihiottu
Paino akun kanssa (kg)	3.5
Paino (ilman akkua) (kg)	3.1
Tuotenumero	5133003657
EAN-koodi	4892210157881

### OBL1820H

#### 18V Hybridipuhallin

- Virranlähteen innovatiivinen 18V Hybridi, puhallin toimii joko akulla tai verkkovirralla
- Kevyt ja kätevä muotoilu
- Ilmanvirtaus jopa 250 km/h



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Ilmantuotto (m³/min)	2.5
Ilmavirran nopeus (km/h)	250
Paino akun kanssa (kg)	2.1
Paino (ilman akkua) (kg)	1.7
Tuotenumero	5133002340
EAN-koodi	4892210822673

## OLM1833B 18V Ruohonleikkuri, 33 cm runko

- 33 cm:n leikkuuleveys on suunniteltu takaamaan helppo liikuteltavuus puutarhassa
- Keskitetty, 5-portainen leikkuukorkeuden säätö välillä 25-65 mm
- Ergonominen työntökahva, 3 eri korkeusvaihtoa, jolloin jokainen käyttäjä löytää sopivan korkeuden



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Leikkuuleveys (cm)	33
Vetomekanismi	Työntö
BIO-leikkaus	Kyllä
Paino akun kanssa (kg)	8.1
Paino (ilman akkua) (kg)	7.7
Tuotenumero	5133004305
EAN-koodi	4892210171948

## RY18LMX40A-0 18V Hiiliharjaton ruohonleikkuri, 40 cm runko

**UUTUUS**

- Hiiliharjattoman moottorin ansiosta leikkaa ja kerää vaivattomasti
- Toimii yhdellä ONE+ akulla, mutta leikkurissa on paikka myös toiselle akulle, mikäli halutaan lisätä tehoa ja pidempi käyttöaika
- 40 cm:n leikkuuleveys ja metalliterät erinomaiseen leikkaukseen ja silppuamiseen

**BRUSHLESS™**



Saatavana myös:

- x1: 5.0 Ah Akku | RY18LMX40A-150
- x2: 4.0 Ah Akku | RY18LMX40A-240

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Leikkuuleveys (cm)	40
Vetomekanismi	Työntö
BIO-leikkaus	Kyllä
Paino akun kanssa (kg)	21.3
Paino (ilman akkua) (kg)	20.6
Tuotenumero	5133004584
EAN-koodi	4892210182753

## RY18LMX37A-0 18V Hiiliharjaton ruohonleikkuri, 37 cm runko

**UUTUUS**

- 37 cm:n leikkuuleveys takaa helpon liikuteltavuuden puutarhassa
- Hiiliharjaton moottori antaa runsaasti tehoa leikkaamiseen ja keräämiseen
- Tukeva keskitetty 6-portainen leikkuukorkeuden säätö välillä 25-70 mm



**BRUSHLESS™**

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Leikkuuleveys (cm)	37
Vetomekanismi	Työntö
BIO-leikkaus	Kyllä
Paino akun kanssa (kg)	15.9
Paino (ilman akkua) (kg)	15.2
Tuotenumero	5133004597
EAN-koodi	4892210182777





## RY18SFX35A-0

## 18V Hiiliharjaton sammaleenpoistaja/nurmikon ilmaaja, 35 cm

UUTUUS

- Kahdella ONE+ akulla toimiva korkeatehoinen hiiliharjaton moottori takaa pidemmän käyttöajan ja enemmän voimaa
- Neljä työskentelysivyyttä helppoon sammaleen poistoon
- Kokoontaittuva työntöaisa helpottaa säilytystä

## BRUSHLESS™

ÄLÄ UNOHDA  
LISÄTARVIKKEITA...RAC821  
35 cm:n ilmaajarullaRAC822  
55 litran kerääjä

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Leikkuleveys (cm)	35
Vetomekanismi	Työntö
Paino akun kanssa (kg)	11
Paino (ilman akkua) (kg)	9
Tuotenumero	5133004548
EAN-koodi	4892210182203

## 18V Hiiliharjaton sammaleenpoistaja/ nurmikon ilmaaja

RY18SFX35A

### TEHOKAS

Erittäin suorituskykyinen 36V:n hiiliharjaton moottori, joka saa virtansa kahdesta ONE+ 18V -akusta

### MONIPUOLINEN

Neljä työskentelysivyyttä takaavat parhaan lopputuloksen ja terveän nurmikon


**BRUSHLESS™**  
INTELLIGENT PERFORMANCE


## RLT1825M13S

### 18V Ruohotrimmeri, 25 cm leikkuukapasiteetti (1 x 1.3 Ah)

- 25 cm:n (rikka) ruohon leikkuukapasiteetti
- EasyEdgen™ avulla vaihto reunojen leikkaustoiminnosta trimmaukseen käy nopeasti
- Kahden käden ote lisää käyttömukavuutta



Mukana tulevien akkujen määrä	1
Leikkuukapasiteetti (cm)	25
Siima (mm)	1.6
Siimansyöttöjärjestelmä	Automaattinen
Paino akun kanssa (kg)	1.7
Tuotenumero	5133003723
EAN-koodi	4892210160294

## OLT1832

### 18V Ruohotrimmeri, 25/30 cm leikkuukapasiteetti

- Säädetävän, 25 tai 30 cm:n leikkuukapasiteetin ansiosta monikäyttöinen
- EasyEdgen™ avulla vaihto reunojen siistimistöiminnon ja trimmauksen välillä käy nopeasti
- Teleskooppivarsi ja säädetävä kädensija tarjoavat käyttömukavuutta kaiken pituisille käyttäjille



Saatavana myös:

**x1** 2.5 Ah Akku | RLT183225F

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Leikkuukapasiteetti (cm)	25/30
Siima (mm)	1.6
Siimansyöttöjärjestelmä	Automaattinen
Paino akun kanssa (kg)	2.7
Paino (ilman akkua) (kg)	2.3
Tuotenumero	5133002813
EAN-koodi	4892210147684

## OLT1833

### 18V Hiiliharjaton ruohotrimmeri, 28/33 cm leikkuukapasiteetti

- Ensiluokkainen 18V hiiliharjaton moottori tuottaa erinomaisen suorituskyvyn, jolla suoriudut nopeasti haastavimmistakin trimmaustöistä
- Säädetävä leikkuuleveys 28 tai 33 cm takaa monikäyttöisyyden
- 2 nopeutta, jolloin tehoa ja käyntiaikaa voidaan hallita optimaalisesti



**BRUSHLESS™**

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Leikkuukapasiteetti (cm)	28/33
Siima (mm)	2.0
Siimansyöttöjärjestelmä	Painettaessa syöttävä
Paino akun kanssa (kg)	3.7
Paino (ilman akkua) (kg)	3.3
Tuotenumero	5133003651
EAN-koodi	4892210159755

## OBC1820B

### 18V Ruohoraivaussaha

- Tehokas 18V moottori tarjoaa enemmän tehoa, käyttöaikaa ja kestävyyttä
- Monikäyttöinen 2-in-1 ruohoraivaussaha/trimmeri sekä terällä että trimmeripäällä
- Karkaistua terästä oleva 20 cm:n TriArc™ -leikkuuterä soveltuu vaativiin töihin



Saatavana myös:

**x1** 2.5 Ah Akku | RLT183225F

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Leikkuuleveys raivaussahanterällä (cm)	20
Leikkuuleveys ruohotrimmeriterällä (cm)	30
Siimapaksaus (mm)	1.6
Paino akun kanssa (kg)	5.1
Paino (ilman akkua) (kg)	4.7
Tuotenumero	5133002619
EAN-koodi	4892210141033

### OHT1845

#### 18V Pensasleikkuri, 45 cm terä

- Kevyt ja erittäin pienikokoinen pensasleikkuri, täydellinen pensasaitojen ja pensaikkojen muotoiluun
- 45 cm:n timanttihiottu terä ja 18 mm:n leikkuukapasiteetti
- Laadukkaat timanttihiottu terät takaavat tarkan leikkuutuloksen



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Maks. oksan paksuus (mm)	18
Terän pituus (cm)	45
Terän tyyppi	Timanttihiottu
Paino akun kanssa (kg)	2.9
Paino (ilman akkua) (kg)	2.5
Tuotenumero	5133003654
EAN-koodi	4892210157867

### RHT1851R20F

#### 18V Pensasleikkuri, 50 cm terä (1 x 2.0 Ah)

- Tehokasta leikkaamista korkeaväntöisen moottorin ansiosta
- Erinomainen leikkulaatu 50 cm:n timanttihiottu terän ansiosta
- Leikkaa paksuja oksia, sillä terässä on 22 mm:n välit ja terän päässä sahaustoiminto



Mukana tulevien akkujen määrä	1
Akun kapasiteetti (Ah)	2.0
Terän pituus (cm)	50
Terän tyyppi	Timanttihiottu
Maks. oksan paksuus (mm)	22
Paino akun kanssa (kg)	3.1
Tuotenumero	5133003714
EAN-koodi	4892210160119

### OHT1855R

#### 18V Pensasleikkuri, 55 cm terä

- Leikkaa tehokkaasti pensasaidat ja pensaat korkeaväntöisen moottorin ansiosta
- 55 cm:n terällä erinomainen leikkulaatu, tarkka laserleikattu ja timanttihiottu terä
- Leikkaa paksuja oksia, terän hampaiden väli 22 mm ja päässä sahaustoiminto



Saatavana myös:

**x1** 4.0 Ah Akku | RHT1855R40F

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Maks. oksan paksuus (mm)	22
Terän pituus (cm)	55
Terän tyyppi	Timanttihiottu
Paino akun kanssa (kg)	3.2
Paino (ilman akkua) (kg)	2.8
Tuotenumero	5133002161
EAN-koodi	4892210821249



## OHT1850X

### 18V Pitkävärtinen pensasleikkuri, 50 cm terä

- Pitkän varren ansiosta vaikeapääsisetkin pensaat ja pensasaidat on helppo pitää siistinä
- 50 cm:n terä, jossa 16 mm:n teränväli
- Neljään asentoon kääntyvä leikkuupää erilaisten puskien ja pensaiden leikkaamiseen



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Terän pituus (cm)	50
Terän tyyppi	Timantthiottu
Maks. oksan paksuus (mm)	16
Paino akun kanssa (kg)	3.6
Paino (ilman akkua) (kg)	3.2
Tuotenumero	5133001249
EAN-koodi	4892210815439

## OPT1845

### 18V Pitkävärtinen pensasleikkuri, 45 cm terä

- Tehokas 18V moottori paksujenkin pensaiden ja oksien leikkuuseen
- 45 cm:n timantthiotut terät takaavat siistin leikkuujäljen
- Suorittuu paksuistakin oksista 18 mm:n teränvälien ansiosta



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Terän pituus (cm)	45
Terän tyyppi	Timantthiottu
Maks. oksan paksuus (mm)	18
Paino akun kanssa (kg)	4.6
Paino (ilman akkua) (kg)	4.2
Tuotenumero	5133002523
EAN-koodi	4892210138521

## OLP1832BX

### 18V Oksaleikkuri

- Akkukäyttöinen oksaleikkuri oksii vaivattomasti vaikeapääsysisissäkin paikoissa
- 18V moottori katkaisee helposti jopa 32 mm:n paksuiset oksat
- Laadukkaat, ohittavat terän tuottavat 250 Nm:n vääntömomentin, jonka ansiosta työ käy nopeasti
- Päällystetyt kahvat ovat mukavat pitkässäkin käytössä



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Terän tyyppi	Ohittavat
Leikkuukapasiteetti (mm)	32
Pituus (m)	0.85
Paino akun kanssa (kg)	2.4
Paino (ilman akkua) (kg)	1.9
Tuotenumero	5133004392
EAN-koodi	4892210174529



## OPP1820 18V Oksasaha, 20 cm laippa

- 20 cm:n Oregon® -laippa ja -ketju tehokkaaseen oksimiseen ja sahaamiseen
- Korkea vääntö ja jopa 5,5 m/s. ketjunnopeus
- Jatkettavan varren ansiosta yletyt jopa 4 metrin korkeuteen



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Laipan pituus (cm)	20
Ketjun nopeus (m/s)	5.5
Paino akun kanssa (kg)	3.6
Paino (ilman akkua) (kg)	3.2
Tuotenumero	5133001250
EAN-koodi	4892210815446

## OCS1830 18V Hiiliharjaton ketjusaha, 30 cm laippa

- Erittäin suorituskykyinen hiiliharjaton moottori takaa ainutlaatuisen sahaustehon
- 30 cm:n Oregon® -laippa ja -ketju
- Automaattinen voitelujärjestelmä lisää käyttömukavuutta



**BRUSHLESS™**

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Laipan pituus (cm)	30
Ketjun nopeus (m/s)	10
Ketjun pikakiristys	Kyllä
Paino akun kanssa (kg)	3.6
Paino (ilman akkua) (kg)	3.2
Tuotenumero	5133002829
EAN-koodi	4892210147820

## RY18PSA-0 18V Oksasaha

**UUTUUS**

- Ryobin 18V ONE+ oksasaha tekee puutarhan puiden ja pensaiden trimmaamisesta helppoa
- Suuri 80 mm:n leikkuukapasiteetti soveltuu hyvin pienten ja keskiuurten oksien sahaamiseen
- Oksakoukku pitää oksan tukevasti paikallaan kauempanakin olevia oksia sahatessa



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Terän pituus (cm)	15
Leikkuukapasiteetti (mm)	80
Paino akun kanssa (kg)	1.3
Paino (ilman akkua) (kg)	0.9
Tuotenumero	5133004594
EAN-koodi	4892210183217



## OGS1822

### 18V Ruoho-/pensasleikkuri

- 2-in-1 ruoho-/pensasleikkuri monipuoliseen käyttöön puutarhassa
- Kompakti, ohut ja kevyt - mukava käyttää
- Leikkuutoiminnosta voi vaihtaa trimmaukseen ilman työkaluja



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Ruoholeikkurin terä (mm)	120
Pensasleikkurin terä (mm)	200
Paino akun kanssa (kg)	1.3
Paino (ilman akkua) (kg)	0.9
Tuotenumero	5133002830
EAN-koodi	4892210147837

## OBL18JB

### 18V Lehtipuhallin

- Erittäin tehokas suihkupuhallin tuottaa parhaan mahdollisen suorituskyvyn
- Nopeudensäätömahdollisuus tuo monikäyttöisyyttä
- Roskanraaputin irrottaa sitkeimmätkin lehdet ja roskat



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Ilmavirran nopeus (km/h)	160
Ilmantuotto (m³/min)	7.9
Paino akun kanssa (kg)	2.5
Paino (ilman akkua) (kg)	2.1
Tuotenumero	5133003662
EAN-koodi	4892210157911

## RY18BLXA-0

### 18V Lehtipuhallin, hiiliharjaton

**UUTUUS**

- Hiiliharjaton moottori parantaa kestävyyttä ja tehoa, tehokas puhallustoiminto erinomaiseen lopputulokseen
- Nopeudensäätökytkin tekee puhallimesta monikäyttöisen
- Turbo-toiminto irrottaa sitkeimmätkin lehdet ja roskat



**BRUSHLESS™**

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Ilmavirran nopeus (km/h)	200
Ilmantuotto (m³/min)	11.9
Paino akun kanssa (kg)	2.8
Paino (ilman akkua) (kg)	2.1
Tuotenumero	5133004536
EAN-koodi	4892210181428

## OBV18

### 18V Hiiliharjaton puhallin/imuri

- Erittäin suorituskykyinen hiiliharjaton moottoritekniologia takaa puhallus- ja imutehon
- Turbotoiminto tuo lisätehoa haastavimpiinkin töihin
- Kaksiosainen yhdistelmäimuri/-puhallin, toiminnosta toiseen vaihtaminen on helppoa



**BRUSHLESS™**

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Ilmavirran nopeus (km/h)	200
Ilmantuotto (m³/min)	6.0
Paino akun kanssa (kg)	4.1
Paino (ilman akkua) (kg)	3.7
Tuotenumero	5133003661
EAN-koodi	4892210157904

**RY18BPSA-0**

**18V Reppumallinen ruisku**

**UUTUUS**

- Akkukäyttöinen ruisku on helppokäyttöinen ja toimii ilman väsyttävää pumppaamista
- Pehmustetut olkaimet jakavat painon tasaisesti parantaen käyttömukavuutta
- Reilu 15 litran säiliö riittää isommankin ruiskutuksen tekemiseen puutarhassa



Mukana tulevien akkujen määrä	<b>0</b>
Virtausnopeus (l/t)	<b>88</b>
Säiliön tilavuus (l)	<b>15</b>
Paino akun kanssa (kg)	<b>6.7</b>
Paino (ilman akkua) (kg)	<b>6.3</b>
Tuotenumero	<b>5133004573</b>
EAN-koodi	<b>4892210182678</b>



**OWS1880**

**18V Rikkaruohoruisku**

- Paineistus napin painalluksella ilman raskasta manuaalista pumppaamista
- 3.5 litran säiliö, jossa sisäänrakennettu mittakuppi



Mukana tulevien akkujen määrä	<b>0</b>
Virtausnopeus (l/t)	<b>30</b>
Säiliön tilavuus (l)	<b>3.5</b>
Paino akun kanssa (kg)	<b>1.9</b>
Paino (ilman akkua) (kg)	<b>1.5</b>
Tuotenumero	<b>5133002676</b>
EAN-koodi	<b>4892210144447</b>

**OSS1800**

**18V Siemenlevitin**

- Sopii kuiville materiaaleille kuten siemenille, lannoitteelle, suolalle ja rehulle
- Säädettävä levitysnopeus ja levitysalaa 0-2 metriä tekevät käytöstä hallittua
- Jumiutumisenestomekanismi



Mukana tulevien akkujen määrä	<b>0</b>
Kapasiteetti (l)	<b>4</b>
Paino akun kanssa (kg)	<b>1.9</b>
Paino (ilman akkua) (kg)	<b>1.4</b>
Tuotenumero	<b>5133003729</b>
EAN-koodi	<b>4892210160201</b>

## OBR1800 18V Hytyskarkotin

- Karkottaa hyttiset vaihdettavien tyynjen avulla ilman liekkiä, savua, ärsyttävää hajua tai patruunoita
- Luo 20 m<sup>2</sup>:n suojavauhykkeen kaikkiin suuntiin
- LED-lyhty, jossa kolme kirkkausasetusta



Saatavana myös:

**x1** 1.3 Ah akku | RBR180013

Mukana tulevien akkujen määrä	0
Suoja-alue (m <sup>2</sup> )	20
Paino akun kanssa (kg)	0.7
Paino (ilman akkua) (kg)	0.3
Tuotenumero	5133003730
EAN-koodi	4892210160218

## RY18PCA-0 18V Saumaraja

**UUTUUS**

- Poistaa helposti esimerkiksi rikkaruohot, heinän ja sammaleen pihalaattojen ja kivetysten väleistä
- Ei enää polvillaan olemista: teleskooppinen korkeudensäätö mahdollistaa käytön seisaaltaan kaikille käyttäjille
- Kumipinnoite kahvoissa lisää käyttömukavuutta pidemmässä käytössä



Saatavana myös:

**x1** 2.0 Ah akku | RY18PCA-120



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Vakiovarustus	Teräsharja
Paino akun kanssa (kg)	3.3
Paino (ilman akkua) (kg)	2.9
Tuotenumero	5133004727

## RY18PCB-0 18V Puhdistusharja

**UUTUUS**

- Puhdistaa erilaiset tasaiset pinnat pihalla ja puutarhassa, sisältäen terassit ja laatoitukset
- Ei enää polvillaan olemista: teleskooppinen korkeudensäätö mahdollistaa käytön seisaaltaan kaikille käyttäjille
- Kumipinnoite kahvoissa lisää käyttömukavuutta pidemmässä käytössä
- Tarvikkeita on nopea vaihtaa ilman työkaluja
- Erilaisille pinnoille suunnitellut puhdistusaineet saatavilla - myydään erikseen



Mukana tulevien akkujen määrä	0
Vakiovarustus	Yleispuhdistusharja
Paino akun kanssa (kg)	3.9
Paino (ilman akkua) (kg)	3.5
Tuotenumero	5133004729





**RB18L50****18V 5.0 Ah Lithium+ akku**

- Tehokas 5,0 Ah Lithium+ akku tarjoaa enemmän voimaa, pidemmän käyttöajan sekä parempaa kestävyyttä kuin edellävät litiumteknologiat
- Akussa 4-portainen virtamittari, joka ilmaisee jäljellä olevan varauksen (100 %, 75 %, 50 %, 25 %)
- IntelliCell™-akkuteknologia valvoo ja tasapainottaa yksittäisten kennojen toimintaa, ja näin maksimoi käyttöaikaa, käyttöikää ja turvallisuutta



Tuotenumero	5133002433
EAN-koodi	4892210135940

**RB18L40****18V 4.0 Ah Lithium+ akku**

- Tehokas 4,0 Ah Lithium+ akku tarjoaa enemmän suorituskykyä, käyttöaikaa ja parempaa kestävyyttä kuin aiemmat litiumteknologiat
- Akussa 4-portainen virtamittari, joka ilmaisee jäljellä olevan varauksen (100 %, 75 %, 50 %, 25 %)
- IntelliCell™-akkuteknologia valvoo ja tasapainottaa yksittäisten kennojen toimintaa ja näin maksimoi käyttöaikaa, käyttöikää ja turvallisuutta



Tuotenumero	5133001907
EAN-koodi	4892210124104

**RB18L25****18V 2.5 Ah Lithium+ akku**

- Tehokas 2,5 Ah Lithium+ akku tarjoaa enemmän voimaa, pidemmän käyttöajan, parempaa kestävyyttä kuin aiemmat litiumteknologiat
- Akussa 4-portainen virtamittari, joka ilmaisee jäljellä olevan varauksen (100 %, 75 %, 50 %, 25 %)
- IntelliCell™-akkuteknologia valvoo ja tasapainottaa yksittäisten kennojen toimintaa ja näin maksimoi käyttöaikaa, käyttöikää ja turvallisuutta



Tuotenumero	5133002237
EAN-koodi	4892210129062

**RB18L15****18V 1.5 Ah Lithium+ akku**

- Tehokas 1,5 Ah Lithium+ akku tarjoaa enemmän suorituskykyä, enemmän käyttöaikaa ja paremman kestävyuden kuin aiemmat litiumteknologiat
- Akussa 4-portainen virtamittari, joka ilmaisee jäljellä olevan varauksen (100 %, 75 %, 50 %, 25 %)
- IntelliCell™-akkuteknologia valvoo ja tasapainottaa yksittäisten kennojen toimintaa ja näin maksimoi käyttöaikaa, käyttöikää ja turvallisuutta



Tuotenumero	5133001905
EAN-koodi	4892210124081

**RC18120-150****1 x 5.0 Ah Lithium+ akku ja laturi 18V**

- 1 x 5,0 Ah Lithium+ akku ja laturi
- Lithium+ akkuteknologia antaa enemmän tehoa, pidemmän käyttöajan ja paremman kestävyuden kuin aiemmat litiumakut
- 4-portainen virranilmaisnäyttö kertoo jäljellä olevan latauksen (100 %, 75 %, 50 %, 25 %)
- IntelliCell™-akkuteknologia valvoo ja tasapainottaa yksittäisten akun kennojen toimintaa ja näin maksimoi käyttöaikaa, käyttöikää ja turvallisuutta

Saatavana myös:

- **x1** RC18120-125 | 5133003359
- **x2** RC18120-250 | 5133003364

Tuotenumero	5133003366
EAN-koodi	4892210152206



## RB18L30

### 18V 3.0 Ah Lithium+ HIGH ENERGY -akku

- Tehokas 3.0 Ah Lithium+ HIGH ENERGY -akku tuottaa 3 kertaa pidemmän käyttöajan ja 20 % enemmän tehoa kuin aikaisemmat litiumteknologiat
- High Power -akun kennot tuottavat jopa 25 % vähemmän lämpöä vaativissa sovelluksissa pidentäen näin käyttöaikaa
- Uusi erittäin tehokas 4-kanavainen muotoilu helpottaa energian virtausta nostaen akun tehoa 20 %
- IntelliCell™-teknologia valvoo ja tasapainottaa yksittäisiä akun kennoja maksimoiden käyttöajan, käyttöiän ja turvallisuuden
- 4-portainen latausindikaattori ilmaisee jäljellä olevan latauksen (100 %, 75 %, 50 %, 25 %)



**Lithium+18V**  
**HIGH ENERGY**

Tuotenumero	5133002867
EAN-koodi	4892210149343

## RB18L90

### 18V 9.0 Ah Lithium+ HIGH ENERGY -akku

- Tehokas 9.0 Ah Lithium+ HIGH ENERGY -akku tuottaa 3 kertaa pidemmän käyttöajan ja 20 % enemmän tehoa kuin aikaisemmat litiumteknologiat
- High Power -akun kennot tuottavat jopa 25 % vähemmän lämpöä vaativissa sovelluksissa pidentäen näin käyttöaikaa
- Uusi erittäin tehokas 4-kanavainen muotoilu helpottaa energian virtausta nostaen akun tehoa 20 %
- IntelliCell™-teknologia valvoo ja tasapainottaa yksittäisiä akun kennoja maksimoiden käyttöajan, käyttöiän ja turvallisuuden
- 4-portainen virtaindikaattori ilmaisee jäljellä olevan latauksen (100 %, 75 %, 50 %, 25 %)



**Lithium+18V**  
**HIGH ENERGY**

Tuotenumero	5133002865
EAN-koodi	4892210149381

**RC18150****Pikalaturi 5,0 Amp/h 18V**

- Nopein ONE+ laturi. Lataa 5,0 Amp/h tarkoittaen, että 5,0 Ah:n akun lataa yhdessä tunnissa
- ONE+ laturi on yhteensopiva kaikkien ONE+ 18V sarjaan kuuluvien Lithium ion -akkujen kanssa
- Merkkivalot osoittavat milloin akut ovat ladattuina



Tuotenumero	5133002638
EAN-koodi	4892210141873

**RC18120****Laturi 2,0 Amp/h 18V**

- Kompakti pikalaturi. Lataa 2,0 Amp/h tarkoittaen, että voit ladata 2,0 Ah:n akun yhdessä tunnissa
- ONE+ laturi, yhteensopiva kaikkien ONE+ 18V Lithium ion -akkujen kanssa
- Merkkivalo näyttää akun tilan ladattaessa



Tuotenumero	5133002891
EAN-koodi	4892210150103

**RC18115****Kompakti laturi 1,5 Amp/h 18V**

- Kompakti pikalaturi. Latausnopeus 1.5 Amp/h tarkoittaa, että 1.5 Ah:n akun lataa yhdessä tunnissa
- ONE+ laturi on yhteensopiva kaikkien ONE+ 18V Lithium ion -akkujen kanssa
- Virtaindikaattori näyttää lataustilanteen



Tuotenumero	5133003589
EAN-koodi	4892210156372

**RC18118C****Autolaturi 1,8 Amp/h 18V**

- Kiinnitetään kulkuneuvon 12V:n tasavirtalostaloon, jolloin voit ladata akkuja ajaessasi tai tarvitessasi lisävirtaa
- ONE+ laturi on yhteensopiva kaikkien ONE+ 18V Lithium+ -akkujen kanssa
- Virtaindikaattori näyttää lataustilanteen



Tuotenumero	5133002893
EAN-koodi	4892210150134

**RC18627****6-porttinen latausasema 2,7 Amp/h 18V**

- Virtaa aina tarvittaessa - 6-porttisessa latausasemassa on tilaa säilyttää kaikki ONE+ akkusi kerralla
- Lataa 2,7 Amp/h tarkoittaen, että voit ladata 2,5 Ah:n akun yhdessä tunnissa
- ONE+ laturi on yhteensopiva kaikkien ONE+ 18V Lithium ion -akkujen kanssa



Tuotenumero	5133002630
EAN-koodi	4892210140906





# Yksi akku sopii kaikkiin



1.5<sup>Ah</sup> RB18L13 1.5<sup>Ah</sup> RB18L15 2.0<sup>Ah</sup> RB18L20 2.5<sup>Ah</sup> RB18L25 3.0<sup>Ah</sup> RB18L30 4.0<sup>Ah</sup> RB18L40 5.0<sup>Ah</sup> RB18L50 9.0<sup>Ah</sup> RB18L90

				1.5 <sup>Ah</sup>	1.5 <sup>Ah</sup>	2.0 <sup>Ah</sup>	2.5 <sup>Ah</sup>	3.0 <sup>Ah</sup>	4.0 <sup>Ah</sup>	5.0 <sup>Ah</sup>	9.0 <sup>Ah</sup>	
PORAUUS & RUUVIUS	Iskporakoneet	R18PD7	4 x 32 mm ruuvia	455	525	500	625	760	1400	1750	2280	
			16 x 50 mm porattua reikää puuhun	96	110	150	187	230	300	375	680	
		R18DD7	4 x 32 mm ruuvia	460	580	800	900	1100	1500	1900	3200	
			16 x 50 mm porattua reikää puuhun	100	120	160	212	250	325	400	720	
		R18PD5	4 x 32 mm ruuvia	500	600	900	1000	1200	1680	2100	3500	
			16 x 50 mm porattua reikää puuhun	106	135	180	225	310	360	450	1080	
		R18PD3	4 x 32 mm ruuvia	380	440	600	745	800	1240	1550	2250	
		R18PD3	13 x 50 mm porattua reikää puuhun	145	165	220	275	400	456	570	1500	
			16 x 50 mm porattua reikää puuhun	75	85	110	140	215	225	276	645	
		R18PD2	4 x 32 mm ruuvia	450	550	700	900	1100	1750	2200	3200	
			10 x 50 mm porattua reikää puuhun	275	330	440	550	800	880	1100	2400	
		R18DD5	4 x 32 mm ruuvia	500	600	900	1000	1200	1680	2100	3500	
			16 x 50 mm porattua reikää puuhun	106	135	180	225	310	360	450	1080	
		R18DD3	4 x 32 mm ruuvia	380	440	600	745	800	1240	1550	2250	
		13 x 50 mm porattua reikää puuhun	145	165	220	275	400	456	570	1500		
		16 x 50 mm porattua reikää puuhun	75	85	110	140	215	225	276	645		
	R18DD2	4 x 32 mm ruuvia	450	550	700	900	1100	1750	2200	3200		
		10 x 50 mm porattua reikää puuhun	275	330	440	550	800	880	1100	2400		
	SDS-poravasara	R18SDS	6 x 40 mm porattua reikää betoniin	30	40	50	55	90	120	150	310	
	Kulmaporakone	RAD1801M	4 x 32 mm ruuvia	150	188	250	320	420	560	700	1260	
	Iskevät ruuvinvääntimet	R18IDBL	4 x 65 mm terassiruuvia	143	186	229	287	520	571	689	1700	
		R18ID3		116	155	190	240	270	365	408	710	
		R18ID10M		116	155	190	240	270	36	408	710	
		R18ID2		116	155	190	240	270	365	408	710	
	Massapuristin	CCG1801M	Putkiloiden määrä	16	19	25	31	39	53	66	117	
PUUNTYÖSTÖ	Puukkosahat	R18RS7		63	71	99	124	213	230	282	639	
		R18RS	Katkaisua 50 x 100 mm mäntyyn	41	54	72	89	162	167	201	486	
		RRS1801M		20	25	31	39	66	67	92	198	
		R18CS7	Metriä sahausta 13 mm vaneriin	29	31	39	45	85	94	111	255	
			Metriä sahausta 18 mm vaneriin	19	22	34	37	85	90	106	320	
		R18CS	Katkaisua 50 x 100 mm mäntyyn	49	70	90	115	201	211	276	613	
			Metriä sahausta 13 mm vaneriin	24	27	34	41	77	88	100	231	
		RWSL1801M		17	20	26	33	62	73	91	186	
		Pistosahat	R18JS7	Katkaisua 50 x 100 mm mäntyyn	13	16	22	30	41	52	65	122
				Metriä sahausta 13 mm vaneriin	5	7	8	11	20	24	31	58
			R18JS	Katkaisua 50 x 100 mm mäntyyn	11	13	17	22	38	39	49	117
			Metriä sahausta 13 mm vaneriin	4	5	6	8	13	15	19	39	
		Katkaisu- ja jätisaha	R18MS216	Katkaisua 50 x 100 mm mäntyyn	60	69	92	115	217	233	292	876
		Katkaisu- ja jätisaha	EMS190DCL	Katkaisua 22 x 100 mm mäntyyn	45	52	71	89	148	151	189	444
		Laattasaha	LTS180M	Metriä sahausta 9 mm kaakeliin	5	6	8	11	18	20	25	47
		Mitoitusvälineet	R18MT	Upposahausta 13 mm mäntyyn	200	225	300	375	495	600	750	1485
	R18MT3			156	190	250	310	418	504	630	1254	
	Höylä	R18PL		22	25	35	45	61	65	78	163	
	Jyrsin	R18TR	Käsiteltyä metriä mäntyä	5,8	6,8	9	11,2	15	18	22	43	

# 100+ työkalu



			1.5 <sup>ah</sup> RB18L13	1.5 <sup>ah</sup> RB18L15	2.0 <sup>ah</sup> RB18L20	2.5 <sup>ah</sup> RB18L25	3.0 <sup>ah</sup> RB18L30	4.0 <sup>ah</sup> RB18L40	5.0 <sup>ah</sup> RB18L50	9.0 <sup>ah</sup> RB18L90		
	NAUHALAIMET	16G viimeistelynaulain R18N16G	50 mm nauvoja		290	335	447	567	650	978	1223	1950
		18G viimeistelynaulain R18N18G			476	534	716	894	987	1589	1982	2915
		18G hakasnaulain R18S18G	38 mm 18G hakasia		443	512	682	851	956	1379	1754	2859
		18G akkuntoja R18ST50	14 mm T50 (10 mm lev.) nittejä		2000	2500	3000	4000	4500	5500	6000	11000
	Kulmahiomakoneet	R18AG7	13 mm kierretangon katkaisua		17	21	24	28	63	64	80	189
		R18AG			12	15	17	21	45	46	57	135
	HIONTA	Nauhahiomakone R18BS	Hiottu alue (m²)				1	1,6	1,7	2,1	4,8	
		Epäkeskoihiomakone R18ROS	Minuuttia hiontaa		13	15	20	25	33	40	50	99
		Hiomakone R18PS			35	40	55	75	88	120	150	264
		Nauhaviila R18PF			11	13	18	22	29	35	44	87
	ILMAPUMPUT	R18I	Polkupyörän renkaita täytettynä 65psi	27	29	40	50	62	80	100	186	
			Tuplapatjoja täytettynä	7	8	10	14	18	21	27	54	
		R18MI	Polkupyörän renkaita täytettynä 65psi	27	29	41	52	64	84	105	192	
			Tuplapatjoja täytettynä	7	9	11	15	20	23	29	58	
		R18VI	Tuplapatjoja täytettynä	11	12	16	20	30	32	40	76	
		R18PI	Polkupyörän renkaita täytettynä 65psi	40	44	60	74	112	120	150	284	
R18AC	Täytettyä autonrenkaita 0 psi:sta 35psi:iin	3	3	4	5	6	8	11	20			
	SIVOUS	Rikka-Imuri R18HV	Minuuttia käyttöä		8	9	12	15	19	25	30	57
		Varsti-Imuri R18SV7			11	13	18	22	28	35	43	85
		Puhallin R18TB			18	21	28	35	44	56	70	132
		Imuri R18PV			4	5	7	8	11	13	16	33
		Lakaisukone R18SW3			51	61	81	101	122	162	202	360
		Viemärinpuhdistaja R18DA			46	67	86	108	129	172	222	400
Vesipumppu R18TP	Litraa siirrettyä vettä	314	355	500	560	680	750	1000	1800			
	AUTOHUOLTO	Iskevä mutterinväännin R18IW3	Irrotettujen mutterien määrä		30	40	50	62	88	100	125	264
		Rasvapuristin R18GG	Rasvapatruunoiden määrä		6	7	9	11	15	18	23	39
		Kuumailmapuhallin R18HG	Minuuttia käyttöä				9	14	14	18	42	
		Kiilottuskone R18B	Minuuttia kiilottusta		30	36	50	60	90	100	125	250
	KÄENTÄIDOT	Pienoisporakone R18RT	Katkaistujen naulojen määrä		50	56	80	93	145	113	194	438
			Minuuttia männyn työstämistä		25	29	45	54	60	78	87	165
		Juotin R18SOI	Minuuttia kolvaamista		55	69	92	115	159	184	230	477
		Liimapistooli R18GLU	Käytettyjen liimapuikkojen määrä		13	14	19	24	35	45	58	105
Maaliruisku P620	Maalattu alue (m²)	44	48	68	84	110	140	176	330			
	LIFESTYLE	Stereo R18RH	Tuntia musiikkia		4	4,5	6	7,5	10	12	15	33
		Radio R18R			5	5,5	7,5	9	12	15	19	36
		Lattiatuuletin R18F5	Tuntia käyttöä		2,5	3	3,5	4,5	5,5	7	9	16,5
		Tuuletin R18F	Tuntia käyttöä		4,5	5,5	7	9	12	14,5	18	36
USB-Adaptteri R18USB	Käynnän akun latausten määrä	2	2,5	3,5	4	6	6,5	8,5	18			
	VALAISIN	Työvalaisin, hybridi R18ALH	Minuuttia käyttöä		80	90	120	150	200	240	300	600
		Talittuva työvalaisin R18ALF			100	120	180	225	280	360	450	850
		Kohdevalaisin R18SPL			30	36	48	60	75	90	120	225
		Työvalaisin R18ALP			7,5	9	12	14	20	24	30	60
		Aluevalaisin R18ALU			12	14	19	24	30	38	48	90
		Käsivalaisin R18T			9	11	14	18	23	29	36	69

\*Tulos (käyntiaika ja määrä) voi vaihdella riippuen käytetystä materiaalista ja applikaatiosta



# Yksi akku sopii kaikkiin



RUOHOLEIKKURIT

			1.3 <sup>Ah</sup> RB18L13	1.5 <sup>Ah</sup> RB18L15	2.0 <sup>Ah</sup> RB18L20	2.5 <sup>Ah</sup> RB18L25	3.0 <sup>Ah</sup> RB18L30	4.0 <sup>Ah</sup> RB18L40	5.0 <sup>Ah</sup> RB18L50	9.0 <sup>Ah</sup> RB18L90
OLM1833B	Leikattua nurmikkoa (m <sup>2</sup> )					150	200	200	250	525
RY18LM37A	Leikattua nurmikkoa (m <sup>2</sup> )				150	200	225	275	600	
RY18LMX37A	Leikattua nurmikkoa (m <sup>2</sup> )				200	300	300	375	800	
RY18LMH37A	Leikattua nurmikkoa (m <sup>2</sup> )				275	425	450	575	1200	
RY18LMX40A	Leikattua nurmikkoa (m <sup>2</sup> )				300	450	500	600	1300	



SÄÄMÄLEIKKURIT

RY18SFX35A	Käsiteltäjä nurmikkoa (m <sup>2</sup> )				250	400	425	525	1100	
------------	---	--	--	--	-----	-----	-----	-----	------	--



RUOHOTRIMMERIT

OLT1825M	Käyntiaika kevyelle/keskiraskaalle trimmaukselle (min)	15	18	24	30	45	48	60		
RY18LT25A	Käyntiaika kevyelle/keskiraskaalle trimmaukselle (min)	15	18	24	30	45	48	60		
OLT1832	Käyntiaika keskiraskaalle trimmaukselle (min)	15	18	24	30	45	48	60		
RLT1831H	Käyntiaika keskiraskaalle trimmaukselle (min)	15	18	24	30	45	48	60		
OLT1833	Käyntiaika haastavalle/raskaalle trimmaukselle (min)				12	18	19	23	48	



RUOHONRAIVAUKSEN RAIVAUKSET

OBC1820B	Käyntiaika raskaalle ruohonraivaukselle (min)			11	14	21	22	28	59	
----------	---	--	--	----	----	----	----	----	----	--



PENSAANLEIKKURIT


RY18HT40A	Käyntiaika pensaaneliikkuussa maks. 16 mm oksat (min)	20	23	30	38	57				
OHT1845	Käyntiaika pensaaneliikkuussa maks. 18 mm oksat (min)	18	21	27	34	51				
OHT1851R	Käyntiaika pensaaneliikkuussa maks. 22 mm oksat (min)	16	18	24	30	45	48	60		
OHT1850H	Käyntiaika pensaaneliikkuussa maks. 22 mm oksat (min)	17	20	26	33	50	52	65		
OHT1855R	Käyntiaika pensaaneliikkuussa maks. 22 mm oksat (min)	18	21	28	35	53	55	69		
OHT1850X	Käyntiaika pensaaneliikkuussa maks. 16 mm oksat (min)	21	24	32	40	60	64	80		
OPT1845	Käyntiaika pensaaneliikkuussa maks. 18 mm oksat (min)			18	22	33	36	45	95	

# 100+ työkalua



KETSUSAHAT									
		1.5 <sup>Ah</sup> RB18L13	1.5 <sup>Ah</sup> RB18L15	2.0 <sup>Ah</sup> RB18L20	2.5 <sup>Ah</sup> RB18L25	3.0 <sup>Ah</sup> RB18L30	4.0 <sup>Ah</sup> RB18L40	5.0 <sup>Ah</sup> RB18L50	9.0 <sup>Ah</sup> RB18L90
OCS1825	80 mm paksujen puunrunkojen sahausten määrä				18	30	33	40	90
OCS1830	130 mm paksujen puunrunkojen sahausten määrä				18	30	33	40	90



MUU SAHAMINEN											
		1.5 <sup>Ah</sup>	1.5 <sup>Ah</sup>	2.0 <sup>Ah</sup>	2.5 <sup>Ah</sup>	3.0 <sup>Ah</sup>	4.0 <sup>Ah</sup>	5.0 <sup>Ah</sup>	9.0 <sup>Ah</sup>		
		RY18PSA	40 mm paksujen sahausten määrä	40	46	60	75	110	120	150	230
		OGS1822	Käyntiaika leikatessa maks. 10 mm oksia (min)	39	46	61	76	114			
OPP1820	50 mm paksujen sahausten määrä	20	25	40	50	80	75	100	150		
OLP1832BX	28 mm paksujen sahausten määrä	200	230	300	400	600					



PUHALTIMET JA IMURIT											
		1.5 <sup>Ah</sup>	1.5 <sup>Ah</sup>	2.0 <sup>Ah</sup>	2.5 <sup>Ah</sup>	3.0 <sup>Ah</sup>	4.0 <sup>Ah</sup>	5.0 <sup>Ah</sup>	9.0 <sup>Ah</sup>		
		OBL1820S	Puhallettu ala pienellä/keskimääräisellä lehtien määrällä (m <sup>2</sup> )				100	150	150	200	400
		OBL18JB	Puhallettu ala keskimääräisellä lehtien määrällä (m <sup>2</sup> )				200	300	300	400	825
OBL1820H	Puhallettu ala pienellä/keskimääräisellä lehtien määrällä (m <sup>2</sup> )				200	300	300	400	825		
OBV18	Puhallettu/imuroitu ala keskimääräisellä lehtien määrällä (m <sup>2</sup> )				200	300	300	400	825		



SIVOUS									
		1.5 <sup>Ah</sup>	1.5 <sup>Ah</sup>	2.0 <sup>Ah</sup>	2.5 <sup>Ah</sup>	3.0 <sup>Ah</sup>	4.0 <sup>Ah</sup>	5.0 <sup>Ah</sup>	9.0 <sup>Ah</sup>
RY18PCA	Käyntiaika (min)	21	24	32	40	60	64	80	168
RY18PCB	Käyntiaika (min)	13	15	20	26	39	41	51	107



MUIUTPUURRÄTKÖKALUT									
		1.5 <sup>Ah</sup>	1.5 <sup>Ah</sup>	2.0 <sup>Ah</sup>	2.5 <sup>Ah</sup>	3.0 <sup>Ah</sup>	4.0 <sup>Ah</sup>	5.0 <sup>Ah</sup>	9.0 <sup>Ah</sup>
		OWS1880	Käyntiaika (tuntia)	3,5	4,5	5,5	7,0	10,5	
RY18BPSA	Käyntiaika (tuntia)	1,5	1,5	2,0	2,5	4,0	4,0	5,0	11,0
OSS1800	Käyntiaika (tuntia)	1,5	1,5	2,0	2,5	4,0			

\*Tulos (käyntiaika ja määrä) voi vaihdella riippuen käytetystä materiaalista ja applikaatiosta

 =Et suositella

# RYOBI®



DESIGNED TO DO MORE

Ryobi C/o Techtronic Industries Nordic  
Stamholmen 147, 1.  
2650 Hvidovre Denmark

[www.ryobitools.fi](http://www.ryobitools.fi)

Esitteen sisältö on todettu paikkansapitäväksi ennen painatusta. Ryobi® pidättää itsellään oikeuden vaihtaa kuvia ja hintoja ilman ennakkoilmoitusta. RYOBI®-tavaramerkin käyttöluvat myöntää Ryobi® Limited.

