

**MTD** 



# SISÄLTÖ & HISTORIA

SISÄLTÖ	2	<b>PENSASLEIKKURIT</b>	
MTD HISTORIA	3	PENSASLEIKKURIT	28
UUDET TUOTTEET	4	<b>MOOTTORISAHAT</b>	
<b>RUOHONLEIKKURIT</b>		SÄHKÖ- JA POLTTOMOOTTORI SAHAT	29
KELALEIKKURIT	6	<b>JYRSIMET</b>	
SMART SÄHKÖKÄYTTÖISET RUOHONLEIKKURIT	6	ETUTERÄ JYRSIN	30
OPTIMA SÄHKÖKÄYTTÖISET RUOHONLEIKKURIT	7	TAKATERÄ JYRSIN	31
SMART POLTTOMOOTTORI RUOHONLEIKKURIT	8	<b>REUNALEIKKURI</b>	
MALLI- JA KONE-TIEDOT	9	REUNALEIKKURI	32
SMART POLTTOMOOTTORI RUOHONLEIKKURIT	10	<b>KLAPIKONE</b>	
OPTIMA POLTTOMOOTTORI RUOHONLEIKKURIT	12	KLAPIKONE	32
ADVANCE POLTTOMOOTTORI RUOHONLEIKKURIT	13	<b>SILPPURIT</b>	
SILPPUAVAT POLTTOMOOTTORI RUOHONLEIKKURIT	13	SÄHKÖKÄYTTÖISET SILPPURIT	33
OPTIMA LEVEÄ RUOHONLEIKKURI	14	<b>SILPPURI/IMURI</b>	
SMART NIITTOLEIKKURI	14	SILPPURI-IMURI	33
<b>ILMASTAJA</b>		<b>PUHALTIMET/IMURIT</b>	
SMART & OPTIMA SÄHKÖ JA POLTTOMOOTTORI ILMASTAJA	15	PUHALTIMET IMURIT	34
<b>MINIRIDER AND TRAKTORIT</b>		<b>LAKAISUKONE</b>	
SMART & OPTIMA MINIRIDER	16	OPTIMA LAKAISUKONE	35
SMART SIVULLE PUHALTAVAT TRAKTORIT	18	<b>LUMILINGOT</b>	
SMART TAAKSEPUHALTAVAT TRAKTORIT	19	SMART LUMILINGOT	36
OPTIMA SIVULLE PUHALTAVAT TRAKTORIT	20	OPTIMA LUMILINGOT	37
OPTIMA TAAKSEPUHALTAVAT TRAKTORIT	21	TARVIKKEET TRAKTOREIHIN	38
SIVULLE JA TAAKSEPUHALTAVAT ERIKOIS TRAKTORIT	22	TARVIKKEET JA VARAOSAT	40
<b>NOLLA KÄÄNTÖSÄDE</b>		PÄÄSTÖTIEDOT	42
NOLLA KÄÄNTYVÄ TRAKTORI	23		
<b>TRIMMERIT JA RUOHORAIVURIT</b>			
SÄHKÖKÄYTTÖISET TRIMMERIT JA RUOHORAIVURIT	24		
SMART POLTTOMOOTTORI TRIMMERIT JA RUOHORAIVURIT	25		
POLTTOMOOTTORI TRIMMERIT JA RUOHORAIVURIT	26		
SIIMAKÄYTTÖINEN KELALEIKKURI	27		

3:n sukupolven maahanmuuttaja insinööri Theo Moll, Emil Jochum ja Erwin Gerhard ostavat yrityksen – The Modern Tool and Die Company – lyhenne MTD ja luovat näin perustan yritykselle..

## 1932

### 1933



MTD kasvaa ja ostaa oman kuivaleikkurin ja liikkuvan auton. Yhtiö aloittaa ikkunan tuotannon.

### 1936



MTD valmistaa ensimmäisen jäädyttimen säleikön.

### 1952

MTD aloittaa polkupyörien ja lelujen valmistuksen.

### 1958



MTD valmistaa ensimmäisen pyörivän ruohonleikkurin. Tämä asettaa kurssin erikoistumiseen alalla "Moottoroidut puutarhalaitteet".

### 1976

MTD esittelee ensimmäisen puutarhatraktorin taaksepuhalluksella Euroopan markkinoille tuotenimellä Ventzki

### 1942

Toisen maailmansodan aikana MTD valmistaa työkaluja suurille yrityksille kuten Goodyear

### 1954



MTD valmistaa puutarha laitteen ensimmäistä kertaa. Ensimmäiset kottikärryt vahvistavat MTD:n tulevaisuuden näkymiä..

### 1970

Takaisin juurille: Ventzki GmbH Saksassa, MTD palaa Euroopan markkinoille

### 1991-1997



MTD perustaa sivuliikkeitä Ranskaan, Itävaltaan, Unkariin, Ruotsiin ja Tanskaan. Euroopan pääkonttori löytää kodin Saarbrücken-Bübingeniltä MTD ottaa haltuun GUTBROD, moottorikäyttöisten puutarhalaitteiden tuottajan.



MTD headquarters in Cleveland Ohio, USA



Headquarters and distributions center Saarbrücken, 2014



MTD production in Nemesvamos, Hungary

## KETÄ ON MTD?

MTD, „Modern Tool ja Die Company“, jonka päätoimipaikka sijaitsee Clevelandissa ja on maailman suurin valmistaja moottoroiduille puutarhatyökaluille. MTD Products Inc. perustettiin vuonna 1932 ja on edelleen perheyrittys. MTD:llä on tuotantokapasiteettia Yhdysvalloissa, Euroopassa, Aasiassa ja Kanadassa. Yrityksellä on maailmanlaajuinen jälleenmyyjäverkosto joka jakaa liiketoiminnan filosofian: omistautuminen, rehellisyys ja, ennen kaikkea, asiakaspalvelu.

## MTD - korkea suorituskyky, edullinen hinta

Kattavin valikoima moottoroituja puutarhalaitteita, lähes kaikki mahdollinen on tuotettu MTD:llä. Harrastepuutarhurit voivat valita laajan valikoiman erilaisia tuotteita, kaikilla on yksi yhteinen piirre: ne ovat helppokäyttöisiä, kestävä ja laadukkaita. Kun valitset MTD-tuotteen, valitset pitkäaikaisen kumppanin pihatöihin.

### 1996



MTD Saarbrücken-Bübingen

Traktori tuotanto alkaa Saarbrückenissä. MTD valmistaa nykyään lähes kaikki puutarhatraktorit Euroopan markkinoille Euroopassa.

### 2000

MTD avaa tehtaan Unkarissa, tuotantoon tulevat ruohonleikkurit ja lisää merkittävästi tuotantokapasiteettia Euroopassa. Samana vuonna, MTD:llä alkaa tuotanto 2 ja 4-tahti moottoreissa, leikkureissa ja trimmereissä.

### 2007

75 vuoden jälkeen, MTD, laajentaa jälleen tuotantoaan Saarbrückenillä.

### 2012

Lähtölaukaus 80 vuoden menestystarina.

### 2014

Tuotantokapasiteettia Nemesvamosiin (Unkari) on dramaattisesti lisätty, mukaan lukien uusi kauppa ja ajettavien koneiden kokoonpano.

## 2015

### 1998

Keskusvarasto avataan Valmontiin, Ranskaan.

### 2001/2002



Switzerland office

Haara-toimistot avattu Belgiassa ja Sveitsissä 2002 MTD Puola laajentaa jakelu verkostoa Itä-Euroopassa.

### 2009

Haarat Venäjällä ja Bulgariassa on avattu. MTD ostaa Wolf-Gartenin Wolf-Garten yhdistyy MTD-organisaatioksi

### 2013

MTD Italiasta tulee 100 % tytäryhtiö MTD AG:lle.



# UUDET TUOTTEET 2016



## **OPTIMA 34 E / 38 E / 42 E**

OPTIMA sähköinen ruohonleikkuri, uusi muotoilu ja uusi sähkömoottori

Sivu 7

---



## **SMART 395 PO / 395 SPO**

Nämä mallit saavat uuden moottorin 2016.  
Uusi 99cc moottori on tehokas ja erittäin kevyt.

Sivu 8

---



## **SMART 51 B0**

Nämä mallit saavat uuden moottorin 2016.  
Uusi 99cc moottori on tehokas ja erittäin kevyt.

Sivu 8

---



## **SMART 42 PO / 42 SPO / 46 PO / 46 SPO**

Nämä mallit saavat uuden moottorin 2016.  
Uusi 99cc moottori on tehokas ja erittäin kevyt.

Sivu 10

---



## **OPTIMA 53 SPB HW / 53 SPB HW IS**

Uuden sukupolven Briggs ja Stratton 675 EXI sarjan molemmat mallit - voimaa ja miellyttävä käyttöä.

53 SPB HW IS mallissa on uusi In-Start Briggs ja Stratton moottori.

Sivu 12

---



## **WCM 84**

WCM 84 uusi moottori - MTD 420cc.

Lisää tehoa ja käytännöllinen sähköstartti nyt käytettävissä tässä mallissa.

Sivu 14

---



## **SMART MINIRIDER 60 SD / 60 SDHE / 60 RD / 60 RDHE OPTIMA MINIRIDER 76 SDHE**

MINIRIDER laajenee näillä malleilla.

Kolme uutta mallia, Hydrostaattinen vaihteisto.

Sivu 16





### **MTD 96 / MTD 76 / MTD 92**

Uusi valikoima traktoreita MTD ohjelmassa. Kahdessa taaksepuhallus mallit 76 tai 92 cm leikkuuleveydellä ja TRANSMATIC vaihteisto tai sivullepuhallus malli 96 cm leikkuuleveydellä.

Sivu 22



### **Z 170 DH**

MTD Zero-Turn on palannut. Tällä leikkurilla leikkaat ison alueen lyhyessä ajassa! Vahva moottori ja kaksoishydrostaattinen vaihteisto auttaa tekemään työn nopeasti.

Sivu

Sivu 23



### **SMART BC 26 D**

SMART trimmeri mallisto saa uuden mallin. Käytännöllinen D-kahva, luotettava moottori ja TrimmerPlus:n-lisälaitteet

Sivu 25



### **WST 5522**

Puoliksi trimmeri ja puoliksi leikkuri - WST 5522 on yhdistetty parhaat ominaisuudet. Helppokäyttöinen ja helppo varastoida.

Sivu 27



### **GCS 3800/35 / GCS 4100/40 / GCS 4600/45**

Polttomoottorisahat saavat upouuden ulkoasun, lisäksi MTD-leimattu ketju sekä laippa.

Sivu 29



### **550 G**

MTD nurmikon reunaleikkuri on parantunut, uusi voimakas Briggs ja Stratton 450-sarjan moottori.

Sivu 32



### **OPTIMA PS 700**

Pieniä muutoksia OPTIMA PS 700.

Nyt saatavana on kolme lisävarustetta: roskan kerääjä, puskulevy ja ohjain.

Sivu 35

# KELALEIKKURI

HYVÄ PIENIIN PUUTARHOIHIN

Hiljainen, ympäristöystävällinen ja taloudellinen



# SMART SÄHKÖLEIKKURIT

HYVÄ PIENELLE NURMIALUEELLE

Kevyt SMART sähköinen ruohonleikkuri.  
Helppo käsitellä ja mahtuu ahtaisiin väleihin, kuten kulmiin..



TURVA KÄYNNISTIN

## RM 380



250 m<sup>2</sup> / 38 cm



Taitettava ergo kahva,  
pehmokahva



Kuulalaakeroitu



200 mm,  
sivuholkkit



saatavana tarvikkeena



teräs



13-38 mm, 4 asentoa,  
5 terää



9,0 kg



EAN



4 008423 853094  
11ARC---600



KOKOONTAITTUVA  
ERGO AISA  
PEHMEÄ KÄDENSIJA



5-TERÄÄ

## SMART 32 E



250 m<sup>2</sup> / 32 cm



230 V,  
1.000 W



140 mm / 140 mm  
Liukuholkki pyörät



27 l,  
kova kerääjä



taakse puhaltava



muovi



25-65 mm,  
3 asentoa, manuaali



1111-M6-0155



7,5 kg



EAN



4 008423 861198  
18AKCAD-600

## SMART 38 E



300 m<sup>2</sup> / 38 cm



230 V,  
1.400 W



140 mm / 160 mm  
Liukuholkki pyörät



40 l,  
kova kerääjä



taakse puhaltava



muovi



20-60 mm,  
3 asentoa, manuaali



1111-M6-0156



14 kg



EAN



4 008423 861204  
18AKIAS-600

# OPTIMA SÄHKÖLEIKKURIT

HYVÄ PIENELLE NURMIALUEELLE

MTD OPTIMA sähköinen ruohonleikkuri, luotettava tekniikka, moderni muotoilu ja hyvät lisävarusteet.



KESKITETTY  
KORKEUDENSÄÄTÖ



YLIMÄÄRÄINEN KAHVA  
LIIKUTELTAVUUDEN  
LISÄÄMISEKSI



KOKOONTAITTUVA AISA



TURVA KÄYNNISTIN



KERÄÄJÄN TÄYTTYMISEN  
ILMAISIN



KÄYTÄNNÖLLINEN  
JOHDON OHJAIN

## UUSI OPTIMA 34 E

## UUSI OPTIMA 38 E

## UUSI OPTIMA 42 E



300 m<sup>2</sup> / 34 cm

350 m<sup>2</sup> / 38 cm

500 m<sup>2</sup> / 42 cm



230 V,  
1.400 W

230 V,  
1.600 W

230 V,  
1.800 W



140 mm / 160 mm,  
Liukuholkki pyörät

140 mm / 180 mm,  
Liukuholkki pyörät

160 mm / 210 mm,  
Liukuholkki pyörät



30 l,  
kovakerääjä täyttymisen  
ilmaisimella

36 l,  
kovakerääjä täyttymisen  
ilmaisimella

47 l,  
kovakerääjä täyttymisen  
ilmaisimella



biosarja tarvikkeena

biosarja tarvikkeena

biosarja tarvikkeena



muovi

muovi

muovi



25-65 mm,  
5 asentoa, keskitetty

25-65 mm,  
5 asentoa, keskitetty

25-85 mm,  
11 asentoa, keskitetty



t.b.d.

t.b.d.

t.b.d.



11,4 kg

12,8 kg

15,7 kg



4 008423 865646  
18AKEJS-600

4 008423 865653  
18AKJH-600

4 008423 865660  
18AKPJL-600



# SMART POLTTOMOOTTORI RUOHONLEIKKURIT

ETSITKÖ EDULLISTA?

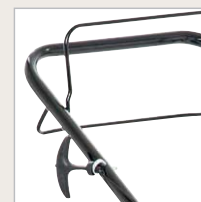
Mallit SMART 395 PO  
ja 395 SPO ovat muovirunkoisia.  
Malli SMART 51 BO on teräsrunkoinen.



SEURAAVA SUKUPOLVI  
MTD  
THORX EVO1 99 CC  
MOOTTOREILLE



LIUKUHOLKKI PYÖRÄT



SUORA AISA



TERÄS RUNKO SMART  
51 BO



KEVYT MUOVIPÖYTÄ  
SMART 395 PO  
JA 395 SPO

## UUSI SMART 395 PO UUSI SMART 395 SPO UUSI SMART 51 BO



800 m² / 30 cm

800 m² / 39 cm

1000 m² / 51 cm



MTD ThorX 35,  
1,6 kW, 3.000 min<sup>-1</sup>,  
99 cm³, veto

MTD ThorX 35,  
1,6 kW, 3.000 min<sup>-1</sup>,  
99 cm³, veto

MTD ThorX 35,  
1,6 kW, 3.000 min<sup>-1</sup>,  
99 cm³, veto



175 mm / 175 mm,  
Liukuholkki pyörät

175 mm / 200 mm  
Liukuholkki pyörät  
takaveto 3,6 km/h

180 mm / 180 mm,  
Liukuholkki pyörät  
ii



40 l,  
pehmeä kerääjä

40 l,  
pehmeä kerääjä



taakse puhaltava

taakse puhaltava

sivulle puhaltava



muovi

muovi

teräs



36-72 mm,  
3 asentoa per akseli

36-72 mm,  
3 asentoa, edessä 2 asentoa  
takana keskitetty

35-55 mm,  
3 asentoa, erikseen



1111-M6-0144

t.b.d.

1111-M6-0041



19 kg

19 kg

26 kg



4 008423 865448  
11CBB1SJ600

4 008423 865387  
12CBB1SJ600

4 008423 865417  
11B-02SH600

# SMART, OPTIMA & ADVANCE

## MIKÄ ON SINULLE OIKEA

Kattava MTD tuotevalikoima moottoroituja puutarhalaitteita, täyttää kaikki vaatimukset. SMART, OPTIMA ja ADVANCE sarja, juuri oikea laite jokaiselle puutarhanhoitajalle, aloittelijalle ja harrastajalle. MTD tuotteissa yhdistyvät varma teknologia, erinomainen käyttömukavuus ja suunnittelu.



### MTD SMART

MTD SMART valikoima sisältää malleja järkevällä hinta/laatusuhteella.



### MTD OPTIMA

MTD OPTIMA sarja tarjoaa hyvää suorituskykyä, laatua ja mukavuutta. Kaikille nurmikoille löydät oman leikkurin MTD OPTIMA sarjasta.



### MTD ADVANCE

MTD ADVANCE puutarhalaitteet täyttävät vaativankin puutarhurin tarpeet.

# POLTTOMOOTTORI RUOHONLEIKKURIT

## VALITSE OMASI!



### MTD THORX OHV MOOTTORIT

Lukuisat SMART ja OPTIMA mallit on varustettu MTD ThorX moottorilla. OHV tarkoittaa, että venttiilit ja sytytystulppa ovat suoraan männän päällä keskellä palotilaa, tämä takaa tehokkaan polttoaineen palamisen- ja vähentää haitallisia pakokaasupäästöjä.



### BRIGGS & STRATTON OHV MOOTTORIT

Uusinta teknologiaa. Briggs & Stratton moottoreita 450, 500, 600 E-sarjaa ja 675 EX-sarjaa on käytetty näissä ruohonleikkureissa, parhaimpana ominaisuutena moottorin teho ja vääntömomentti, sekä vähentyneet päästöt. Nämä moottorit ovat täydellinen valinta ruohonleikkureihin, jotka leikkaavat pieniä ja keskisuuria nurmikoita.



### HONDA OHV MOOTTORIT

Honda GCV moottorivalikoima on tehty moneen käyttöön. Nämä moottorit vaativat vain vähän huoltoa. Honda käyttää vain laadukkaita materiaaleja, joka takaa pitkän käyttöiän..

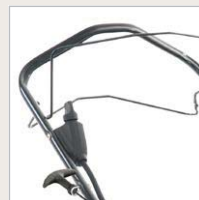


### KAWASAKI FJ 180 V OHV MOOTTORIT

Pitkäikäinen ja tehokas Kawasaki moottori on johtava luokassaan. Kaikki Kawasaki moottorit ovat parantaneet suorituskykyään valurauta-sylinterin ansiosta.

# SMART POLTTOMOOTTORI RUOHONLEIKKURIT

Helppo käsitellä, luotettava ja kestävä - MTD SMART. SMART ruohonleikkurissa on uuden sukupolven MTD ThorX OHV EVO1 moottori tai voimakas Briggs & Stratton moottori, joka takaa vaivattoman ja luotettavan ruohonleikkuun.



ERGONOMINEN AISA



KULMAKOHTAINEN  
KORKEUDEEN SÄÄTÖ



VOIMAKAS UUDEN  
SUKUPOLEVN MTD  
THORX  
99 CC MOOTTORI EVO1

## UUSI SMART 42 PO

## UUSI SMART 42 SPO

## UUSI SMART 46 PO

## UUSI SMART 46 SPO

## SMART 46 SPOE



800 m<sup>2</sup> / 42 cm

800 m<sup>2</sup> / 42 cm

1000 m<sup>2</sup> / 46 cm

1000 m<sup>2</sup> / 46 cm

1000 m<sup>2</sup> / 46 cm



MTD ThorX 35,  
1,6 kW, 2.800 min<sup>-1</sup>,  
99 cm<sup>3</sup>, veto

MTD ThorX 35,  
1,6 kW, 2.800 min<sup>-1</sup>,  
99 cm<sup>3</sup>, veto

MTD ThorX 35,  
1,6 kW, 2.800 min<sup>-1</sup>,  
99 cm<sup>3</sup>, veto

MTD ThorX 35,  
1,6 kW, 2.800 min<sup>-1</sup>,  
99 cm<sup>3</sup>, veto

MTD ThorX 55 ES,  
2,5 kW, 2.850 min<sup>-1</sup>,  
159 cm<sup>3</sup>, veto, Sähköinen



180 mm / 200 mm,  
Liukuholkki pyörät

180 mm / 200 mm,  
Liukuholkki pyörät  
takaveto n. 3,6 km/h

180 mm / 200 mm,  
Liukuholkki pyörät

180 mm / 200 mm,  
Liukuholkki pyörät  
takaveto n. 3,6 km/h

180 mm / 200 mm,  
Liukuholkki pyörät  
takaveto n. 3,6 km/h



60 l,  
pehmeä kerääjä

60 l,  
pehmeä kerääjä

60 l,  
pehmeä kerääjä

60 l,  
pehmeä kerääjä

60 l,  
pehmeä kerääjä



biosarja on lisävaruste  
taaksepuhallus ohjain

biosarja on lisävaruste  
taaksepuhallus ohjain

biosarja on lisävaruste  
taaksepuhallus ohjain

biosarja on lisävaruste  
taaksepuhallus ohjain

biosarja on lisävaruste  
taaksepuhallus ohjain



teräs

teräs

teräs

teräs

teräs



28-92 mm,  
6 asentoa, 2 kohtaa

28-92 mm,  
6 asentoa, 2 kohtaa

28-92 mm,  
6 asentoa, 2 kohtaa

28-92 mm,  
6 asentoa, 2 kohtaa

28-92 mm,  
6 asentoa, 2 kohtaa



1111-M6-0154

1111-M6-0154

1111-M6-0159

1111-M6-0159

1111-M6-0159



30 kg

25 kg

31 kg

26 kg

33 kg



4 008423 865424  
11C-LASJ600

4 008423 865394  
12C-LASJ600

4 008423 865431  
11C-TASJ600

4 008423 865400  
12C-TASJ600

4 008423 857825  
12AETCS7600





4-IN-1 OPTIO  
SMART 46 SPBS + 53 SPBS



ISOT KERÄÄJÄT

	SMART 46 PB	SMART 46 SPB	SMART 46 SPBS	SMART 53 SPO	SMART 53 SPBS
	1000 m <sup>2</sup> / 46 cm	1000 m <sup>2</sup> / 46 cm	1000 m <sup>2</sup> / 46 cm	1500 m <sup>2</sup> / 53 cm	1500 m <sup>2</sup> / 53 cm
	B&S 450 E series, 1,7 kW, 2.800 min <sup>-1</sup> , 125 cm <sup>3</sup> , veto	B&S 450 E series, 1,7 kW, 2.800 min <sup>-1</sup> , 125 cm <sup>3</sup> , veto	B&S 450 E series, 2,0 kW, 2.900 min <sup>-1</sup> , 125 cm <sup>3</sup> veto	MTD ThorX 50, 2,5 kW, 2.800 min <sup>-1</sup> , 159 cm <sup>3</sup> , veto	B&S 600 E series, 2,2 kW, 2.800 min <sup>-1</sup> , 150 cm <sup>3</sup> , veto
	180 mm / 200 mm, Liukuholkki pyörät	180 mm / 200 mm, Liukuholkki pyörät takaveto n. 3,6 km/h	180 mm / 200 mm, kuulalaakeroidut pyörät takaveto n. 3,6 km/h	180 mm / 200 mm, Liukuholkki pyörät takaveto n. 3,6 km/h	180 mm / 200 mm, kuulalaakeroidut pyörät takaveto n. 3,6 km/h
	60 l, pehmeä kerääjä	60 l, pehmeä kerääjä	60 l, pehmeä kerääjä	70 l, pehmeä kerääjä	70 l, pehmeä kerääjä
	biosarja on lisävaruste taaksepuhallus ohjain	biosarja on lisävaruste taaksepuhallus ohjain	biosarja on lisävaruste taaksepuhallus ohjain	biosarja on lisävaruste taaksepuhallus ohjain	biosarja on lisävaruste taaksepuhallus ohjain
	teräs	teräs	teräs	teräs	teräs
	28-92 mm, 6 asentoa, 2 kohtaa	28-92 mm, 6 asentoa, 2 kohtaa	28-92 mm, 6 asentoa, 2 kohtaa	28-92 mm, 6 asentoa, 2 kohtaa	28-92 mm, 6 asentoa, 2 kohtaa
	1111-M6-0159	1111-M6-0159	1111-M6-0159	1111-M6-0160	1111-M6-0160
	25 kg	28 kg	32 kg	34 kg	36 kg
	4 008423 859010 11A-TA5B600	4 008423 859027 12A-TA5B600	4 008423 861969 12A-TY5B600	4 008423 857818 12A-PCJ6600	4 008423 861952 12A-PY5L600

\* Recommended retail price of the manufacturer

# OPTIMA POLTTOMOOTTORI RUOHONLEIKKURIT

Tarvitsetko laatua ja suorituskykyä?

Anna MTD OPTIMA ruohonleikkurin tulla sinun avuksesi. Niissä on keskitetty leikkuukorkeuden säätö ja suorituskykyinen moottori.



UUSI B&S  
INSTART  
OPTIMA  
53 SPB HW IS



ERGONOMINEN  
AISA



ISOT KERÄÄJÄT

## OPTIMA 46 SPB HW

## OPTIMA 46 SPH HW

## UUSI OPTIMA 53 SPB HW

## UUSI OPTIMA 53 SPB HW IS

## OPTIMA 53 SPH HW



1000 m<sup>2</sup> / 46 cm

1000 m<sup>2</sup> / 46 cm

1500 m<sup>2</sup> / 53 cm

1500 m<sup>2</sup> / 53 cm

1500 m<sup>2</sup> / 53 cm



B&S 500 E series,  
1,9 kW, 2.800 min<sup>-1</sup>,  
140 cm<sup>3</sup>, veto

Honda GCV 160,  
2,8 kW, 2.900 min<sup>-1</sup>,  
160 cm<sup>3</sup>, veto

B&S 675 EXi series,  
2,6 kW, 2.800 min<sup>-1</sup>,  
163 cm<sup>3</sup>, veto

B&S 675 EXi IS,  
2,6 kW, 2.800 min<sup>-1</sup>,  
163 cm<sup>3</sup>, sähköstartti

Honda GCV 160,  
2,8 kW, 2.900 min<sup>-1</sup>,  
160 cm<sup>3</sup>, veto



180 mm / 280 mm,  
isot renkaat, kuulalaakeroitu,  
takaveto n.3,6 km/h

180 mm / 280 mm,  
isot renkaat, kuulalaakeroitu,  
takaveto n.3,6 km/h

200 mm / 280 mm,  
isot renkaat, kuulalaakeroitu,  
takaveto n.3,6 km/h

200 mm / 280 mm,  
isot renkaat, kuulalaakeroitu,  
takaveto n.3,6 km/h

200 mm / 280 mm,  
isot renkaat, kuulalaakeroitu,  
takaveto n.3,6 km/h



60 l,  
pehmeä kerääjä ohjaimella

60 l,  
pehmeä kerääjä ohjaimella

70 l,  
pehmeä kerääjä ohjaimella

70 l,  
pehmeä kerääjä ohjaimella

70 l,  
pehmeä kerääjä ohjaimella



biosarja mukana  
taaksepuhallus ohjain

biosarja mukana  
taaksepuhallus ohjain

biosarja mukana  
taaksepuhallus ohjain

biosarja mukana  
taaksepuhallus ohjain

biosarja mukana  
taaksepuhallus ohjain



teräs

teräs

teräs

teräs

teräs



28 - 92 mm,  
6 asentoa, keskitetty

28 - 92 mm,  
6 asentoa, keskitetty

28 - 92 mm,  
6 asentoa, keskitetty

28 - 92 mm,  
6 asentoa, keskitetty

28 - 92 mm,  
6 asentoa, keskitetty



1111-M6-0159

1111-M6-0159

1111-M6-0160

1111-M6-0160

1111-M6-0160



33 kg

33 kg

36 kg

38 kg

36 kg



4 008423 855555  
12A-TH5C600

4 008423 859300  
12A-TH9Q600

4 008423 865554  
12A-PH7F600

4 008423 865455  
12AEPH7E600

4 008423 858570  
12A-PH9Q600



# ADVANCE POLTTOMOOTTORI RUOHONLEIKKURIT

Premium malli, kaikki mahdolliset ominaisuudet ja lisävarusteet. Ihanteellinen keskisuurten ja laajojen nurmikoiden leikkaamiseen ja jopa 1.500 m<sup>2</sup> pihoihin, joissa on pensaita, puita ja rinteitä. Kiitos luotettavan ja kestävä KAWASAKI moottorin ja korkeiden takapyörien työsi sujuu helposti.



## ADVANCE 53 SPKV HW

	1500 m <sup>2</sup> / 53 cm
	KAWASAKI FJ 180 V, 3,0 kW, 2.900 min <sup>-1</sup> , 180 cm <sup>3</sup> / veto
	200 mm / 280 mm, isot renkaat, kuulalaakeroitu, 4 nopeutta 2,8 - 4,5 km/h
	70 l, pehmeä kerääjä kielekkeellä jossa kova kansi ja täyttymisen ilmais
	biosarja mukana, sivulle ja taakse puhaltava
	teräs
	28 - 92 mm, 6 asentoa, keskitetty
	1111-M6-0160
	44 kg
PRICE*	
EAN	4 008423 855609 12AKPN7D600



PORTAATON  
SÄÄTÖ NOPEUDEN  
VALITSEMISEEN



ISOT RENKAAT

# BIOLEIKKAAVAT POLTTOMOOTTORI RUOHONLEIKKURIT

## SMART 53 MB

## SMART 53 MSPB

	1500 m <sup>2</sup> / 53 cm	1500 m <sup>2</sup> / 53 cm
	B&S 450 E series, 1,7 kW, 2.800 min <sup>-1</sup> , 125 cm <sup>3</sup> , veto	B&S 550 E series, 2,1 kW, 2.900 min <sup>-1</sup> , 140 cm <sup>3</sup> , veto
	180 mm / 180 mm, metalli hylsy	200 mm / 200 mm, metalli hylsy, veto eturenkailla n. 3,6 km/h
	biosarja mukana sivullepuhallus ohjain	biosarja mukana sivullepuhallus ohjain
	teräs	teräs
	28-92 mm, 6 asentoa, 2 kohtaa	28-92 mm, 6 asentoa, 2 kohtaa
	1111-M6-0048	1111-M6-0048
	23 kg	26 kg
EAN	4 008423 857481 11A-A05B600	4 008423 857474 12A-A05D600

Bioleikkuu on eräänlainen nurmikon kunnossapitäjä. Se säästää myös aikaa, koska et tarvitse ruohonkerääjän tyhjennystä. Ruoho tippuu takaisin nurmikolle ja se toimii kosteuttajana sekä lannoitteena.



ERGONOMINEN AISA



# OPTIMA LEVEÄ LEIKKURI

Laajan alueen ruohonleikkuri. Leikkaat helposti isonkin nurmialueen.



2000 m² / 84 cm



MTD 420 EVO1,  
6,5 kW, 2.900 min<sup>-1</sup>,  
420 cm³, sähköstartti



200 mm kalustepyörät/ 400 mm,  
alipaine, kuulalaakeri  
4 eteenpäin 1 peruutus



biosarja mukana, sivulle puhaltava



7,5 l



teräs



25-100 mm,  
8 asentoa, keskitetty



1111-M6-0160



125 kg

PRICE\*

EAN

4 008423 865691  
12AE76SM678



UUSI TEHOKAS  
MTD MOOTTORI



KÄÄNTYVÄT  
ETUPYÖRÄT  
HELPOTTAVAT O-  
KÄÄNTYMISTÄ

# SMART NIITTOLEIKKURI

87 cm leikkuuleveys ja tehokas B&S-moottori, MTD niittoleikkuri on oikea leikkuri pitkälle ruohikolle ja niityille.



2000 m² / 87 cm



B&S OHV 450 E Serie,  
1,7 kW, 3.100 min<sup>-1</sup>,  
125 cm³, veto



13 x 5.00 x 6, kuulalaakeroidut,  
takaveto, 1 -vaihte eteen



0,8 l



teräs



yleisterä 4 kohdan ohjaus, 10-  
33mm



t.b.d.



53 kg

PRICE\*

EAN

4 008423 819083  
25A-FM5B678



TAITETTAVA AISIA



yleisterä 4 kohdan ohjaus,

# SMART & OPTIMA ILMASTAJA

AUTTAA NURMIKkoa HENGITTÄMÄÄN.

Tehokas nurmikon ilmastaja.



## OPTIMA 35 VO

## OPTIMA 38 VO

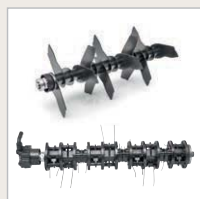
	1000 m <sup>2</sup> / 35 cm	1500 m <sup>2</sup> / 38 cm
	MTD ThorX 35 H, 2,3 kW, 3.500 min <sup>-1</sup> , 123 cm <sup>3</sup> , veto	MTD ThorX 55 H, 3,0 kW, 3.500 min <sup>-1</sup> , 179 cm <sup>3</sup> , veto
	200 mm / 200 mm, kuulalaakerit	200 mm / 200 mm kuulalaakerit
	45 l, kangas kerääjä	50 l, kangas kerääjä
	15 yksittäistä terää Ø 190 mm, 6 asentoa, keskitetty 0 to -15 mm	16 yksittäistä terää , Ø 190 mm, 6 asentoa, keskitetty 0 to -12 mm
	teräs	teräs
	ergo, 2 asentoa korkeuden säätö, taitettava	ergo, 2 asentoa korkeuden säätö, taitettava
	37 kg	39 kg
PRICE*		
EAN	4 008423 857504 16AHGL1A600	4 008423 857429 16AHL1B600

## SMART 30 VE

## OPTIMA 34 VE

## OPTIMA 37 VE

	200 m <sup>2</sup> / 30 cm	700 m <sup>2</sup> / 34 cm	800 m <sup>2</sup> / 37 cm
	230 V, 1.200 W	230 V, 1.500 W	230 V, 1.600 W
	200 mm / 110 mm, Liukuholkki PYÖRÄT	200 mm / 200 mm, Liukuholkki PYÖRÄT	200 mm / 200 mm, Liukuholkki PYÖRÄT
	35 l, kangas kerääjä	45 l, kangas kerääjä	45 l, kangas kerääjä
	10 tuplaterät, Ø 145 mm, 5 asentoa, keskitetty 0 to -12 mm	12 tuplaterät Ø 145 mm, 5 asentoa , keskitetty 0 to -12 mm	14 tuplaterät, Ø 145 mm, 5 asentoa, keskitetty 0 to -12 mm
	muovi	muovi	muovi
	suora, taitettava	suora, taitettava	suora, taitettava
	johdon ohjain mukana	johdon ohjain mukana	johdon ohjain mukana
	11 kg	14 kg	14 kg
PRICE*			
EAN	4 008423 857405 16AFDNKA600	4 008423 857498 16AFEMNA600	4 008423 857412 16AFFMOA600



ILMASTAJAN TERÄN  
VAIHTO ILMAN  
TYÖKALUJA  
(OPTIMA 35 VO, OPTIMA  
38 VO)



ILMASTAJAN TERÄN  
AKSELIN VAIHTO ILMAN  
TYÖKALUJA  
(SMART 30 VE, OPTIMA  
34 VE, OPTIMA 37 VE)

# SMART & OPTIMA MINIRIDER

MINIRIDERIT ovat todella monipuolisia.  
Ne ovat ihanteellisia pienissä puutarhoissa.  
Houkutteleva muotoilu ja helppo käytettävyys.  
Säilytys onnistuu helposti MINIRIDERin kapeuden ansiosta.



VAIN 46 CM  
KÄÄNTÖSÄDE



VAIHTOEHTONA ON  
HYDROSTAATTINEN  
VAIHEISTO „SDHE“ JA  
„RDHE“ MALLEISSA



ISOT JA TUKEVAT  
RENKAAT.

## UUSI SMART MINIRIDER 60 SD

## SMART MINIRIDER 60 SDE

## UUSI SMART MINIRIDER 60 SDHE

## OPTIMA MINIRIDER 76 SDE

## UUSI OPTIMA MINIRIDER 76 SDHE



1000 m<sup>2</sup> / 60 cm

1000 m<sup>2</sup> / 60 cm

1000 m<sup>2</sup> / 60 cm

1500 m<sup>2</sup> / 76 cm

1500 m<sup>2</sup> / 76 cm



B&S, 1 cylinder, 875 series,  
3,7 kW, 3.300 min<sup>-1</sup>,  
190 cm<sup>3</sup>, veto

B&S, 1 cylinder, 875 series,  
3,7 kW, 3.300 min<sup>-1</sup>,  
190 cm<sup>3</sup>, sähköstartti

B&S, 1 cylinder, 1000 series,  
3,7 kW, 3.300 min<sup>-1</sup>,  
223 cm<sup>3</sup>, sähköstartti

MTD, 1 cylinder,  
8,2 kW, 3.000 min<sup>-1</sup>,  
420 cm<sup>3</sup>, sähköstartti

MTD, 1 cylinder,  
8,2 kW, 3.000 min<sup>-1</sup>,  
420 cm<sup>3</sup>, sähköstartti



Transmatic,  
6 vaihdetta  
13" x 5", 16" x 6,5"

Transmatic,  
6 vaihdetta  
13" x 5", 16" x 6,5"

Hydrostatic,  
jalkapedaalilla,  
13" x 5", 16" x 6,5"

Transmatic,  
6 vaihdetta,  
13" x 5", 16" x 6,5"

Hydrostatic,  
jalkapedaalilla,  
13" x 5", 16" x 6,5"



biosarja lisävaruste  
sivulleheittävä

biosarja lisävaruste  
sivulleheittävä

biosarja lisävaruste  
sivulleheittävä

ruohokerääjä lisävaruste  
biosarja mukana, sivulleheittävä

ruohokerääjä lisävaruste  
biosarja mukana, sivulleheittävä



1,2 l

1,2 l

1,2 l

4,9 l

4,9 l



38-95 mm,  
5 asentoa

38-95 mm,  
5 asentoa

38-95 mm,  
5 asentoa

38-95 mm,  
5 asentoa

38-95 mm,  
5 asentoa



t.b.d.

t.b.d.

t.b.d.

1111-M6-0162

1111-M6-0162



L 158 / B xx / H 110 cm

L 158 / B 78 / H 110 cm

L 158 / B t.b.d. / H 110 cm

L 157 / B 85 / H 112 cm

L 157 / B 85 / H 112 cm



110 kg

111 kg

t.b.d.

127 kg

t.b.d.



4 008423 857337  
13A625JC600

4 008423 857344  
13A326JC600

4 008423 865479  
13A521JC600

4 008423 853544  
13B226JD600

4 008423 865486  
13A221JD600





TRANSMATIC  
VAIhteisto



HELppo JA NOPEA  
TANKKAUS



MANUAALINEN  
LEIKKUUKORKEU-  
DEN SÄÄTÖ SEKÄ  
LEIKKUUPÖYDÄN  
KYTKENTÄ



HELppo NOUSTA  
KYYTIIN

**UUSI SMART  
MINIRIDER 60 RD**

**SMART  
MINIRIDER 60 RDE**

**UUSI SMART  
MINIRIDER 60 RDHE**

**OPTIMA  
MINIRIDER 76 RDE**



1000 m<sup>2</sup> / 60 cm

1000 m<sup>2</sup> / 60 cm

1000 m<sup>2</sup> / 60 cm

1500 m<sup>2</sup> / 76 cm



B&S, 1 cylinder, 875 series,  
3,7 kW, 3.300 min<sup>-1</sup>,  
190 cm<sup>3</sup>, veto

B&S, 1 cylinder, 875 series,  
3,7 kW, 3.300 min<sup>-1</sup>,  
190 cm<sup>3</sup>, sähköstartti

B&S, 1 cylinder, 1000 series,  
3,7 kW, 3.300 min<sup>-1</sup>,  
223 cm<sup>3</sup>, sähköstartti

MTD, 1 cylinder,  
8,2 kW, 2.900 min<sup>-1</sup>,  
420 cm<sup>3</sup>, sähköstartti



Transmatic,  
6 vaihdetta  
13" x 5", 16" x 6,5"

Transmatic,  
6 vaihdetta  
13" x 5", 16" x 6,5"

Hydrostatic,  
jalkapedaalilla,  
13" x 5", 16" x 6,5"

Transmatic,  
6 vaihdetta  
13" x 5", 16" x 6,5"



150 l,  
biosarja lisävaruste  
taakseheittosuoja tarvikkeena

150 l,  
biosarja lisävaruste  
taakseheittosuoja tarvikkeena

150 l,  
biosarja lisävaruste  
taakseheittosuoja tarvikkeena

150 l,  
biosarja lisävaruste  
taakseheittosuoja tarvikkeena



1,2 l

1,2 l

1,2 l

4,9 l



38-95 mm,  
5 asentoa

38-95 mm,  
5 asentoa

38-95 mm,  
5 asentoa

38-95 mm,  
5 asentoa



1111-M6-0152

1111-M6-0152

1111-M6-0152

1111-M6-0166



L 192 / B 83 / H 112 cm

L 192 / B 83 / H 112 cm

L 192 / B 83 / H 112 cm

L 192 / B 86 / H 112 cm



140 kg

140 kg

150 kg

145 kg



4 008423 855821  
13A625SC600

4 008423 855814  
13A326SC600

4 008423 865462  
13A521SC600

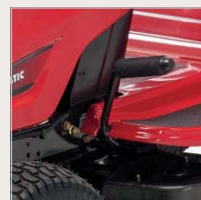
4 008423 859928  
13A226SD600

\* Recommended retail price of the manufacturer

# SMART TRAKTORIT

## SIVULLE JA TAAKSE PUHALTAVANA

Onko sinulla iso nurmikko ja haluavat leikata sen nopeasti? Sitten MTD SMART traktori on täydellinen valinta sinua varten. MTD SMART puutarhatraktorit ovat käytännöllisiä, kestäviä ja luotettavia.



PYSÄKÖINTI JARRU VASEMMALLA



MANUAALINEN LEIKKUKORKEU- DEN SÄÄTÖ SEKÄ LEIKKUUPÖYDÄN KYTKENTÄ

### SMART RF 125

### SMART RF 130 H

### SMART RG 145



2500 m<sup>2</sup> / 96 cm

2500 m<sup>2</sup> / 96 cm

3000 m<sup>2</sup> / 107 cm



MTD, 1 cylinder, 6,2 kW, 2.800 min<sup>-1</sup>, 344 cm<sup>3</sup>, sähköstartti

MTD, 1 cylinder, 6,3 kW, 2.800 min<sup>-1</sup>, 344 cm<sup>3</sup>, sähköstartti

B&S PB, 1 cylinder, 9,1 kW, 2.800 min<sup>-1</sup>, 500 cm<sup>3</sup>, sähköstartti



Transmatic, 6 vaihdetta 13" x 5", 18" x 6,5"

Hydrostatic, käsikäyttö 13" x 5", 18" x 6,5"

Transmatic, 6 vaihdetta 15" x 6", 20" x 8"



kerääjä ja biosarja lisätarvikkeena, sivulleheittosuoja mukana

kerääjä ja biosarja lisätarvikkeena, sivulleheittosuoja mukana

kerääjä ja biosarja lisätarvikkeena, sivulleheittosuoja mukana



3,8 l

3,8 l

3,8 l



30-95 mm, 5 asentoa

30-95 mm, 5 asentoa

30-95 mm, 5 asentoa



1111-M6-0150

1111-M6-0150

1111-M6-0151



L 170 / B 107 / H 100 cm

L 170 / B 107 / H 100 cm

L 170 / B 115 / H 100 cm



150 kg

150 kg

175 kg



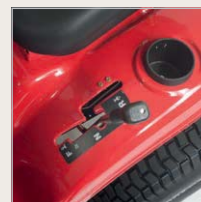
4 008423 854831  
13HH76KF600

4 008423 859935  
13HH79KF600

4 008423 855333  
13HM76KG600



PIENI KÄÄNTÖSADE VAIN 46 CM



6 VAIHDETTA ETEENPÄIN JA YKSI TAAKSE



HYDROSTATIC TIETYISSÄ MALLEISSA



HELPPO NOUSTA KYIITIIN





AJOVALOT HELPOTTAVAT HÄMÄRÄSSÄ AJOA



MUKAVA ISTUIN

### SMART RC 125

### SMART RE 125

### SMART RE 130 H

### SMART RN 145



2500 m<sup>2</sup> / 76 cm

2500 m<sup>2</sup> / 92 cm

2500 m<sup>2</sup> / 92 cm

3000 m<sup>2</sup> / 105 cm



MTD, 1 cylinder,  
5,9 kW, 2.400 min<sup>-1</sup>,  
344 cm<sup>3</sup>, sähköstartti

MTD, 1 cylinder,  
6,2 kW, 2.800 min<sup>-1</sup>,  
344 cm<sup>3</sup>, sähköstartti

MTD, 1 cylinder,  
6,3 kW, 2.800 min<sup>-1</sup>,  
344 cm<sup>3</sup>, sähköstartti

B&S PB, 1 cylinder,  
8,9 kW, 2.600 min<sup>-1</sup>,  
500 cm<sup>3</sup>, sähköstartti



Transmatic,  
6 vaihdetta  
13" x 5", 18" x 6,5"

Transmatic,  
6 vaihdetta  
13" x 5", 18" x 6,5"

Hydrostatic,  
jalkapedaalilla  
13" x 5", 18" x 6,5"

Transmatic,  
6 vaihdetta  
15" x 6", 18" x 9,5"



200 l, pehmeä kerääjä  
taakseheittosuoja mukana

240 l, pehmeä kerääjä kova kansi  
biosarja tarvikkeena

240 l, pehmeä kerääjä kova kansi  
biosarja tarvikkeena

240 l, pehmeä kerääjä kova kansi  
biosarja tarvikkeena



3,8 l

3,8 l

3,8 l

3,8 l



30-95 mm,  
5 asentoa

30-95 mm,  
5 asentoa

30-95 mm,  
5 asentoa

38-95 mm,  
5 asentoa



1111-M6-0148

1111-M6-0149

1111-M6-0149

1111-M6-0147



L 224 / B 91 / H 103 cm

L 225 / B 99 / H 103 cm

L 225 / B 99 / H 103 cm

L 225 / B 110 / H 103 cm



185 kg

195 kg

195 kg

198 kg



4 008423 854848  
13HH76KC600

4 008423 854886  
13HH76KE600

4 008423 854893  
13HH71KE600

4 008423 855340  
13HM76KN600



ISOT NURMIKKOJA  
SÄÄSTÄVÄT  
RENKAAT

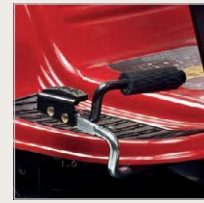


HELPPO LISÄTÄ  
LISÄTARVIKKEITA,  
KONEESTA  
HELPOSTI  
VUODEN YMPÄRI  
KÄYTETTÄVÄ

# OPTIMA TRAKTORIT

## SIVULLE JA TAAKSE HEITTÄVÄT

OPTIMA. lisää mukavuutta, enemmän voimaa, enemmän lisävarusteita, enemmän vapautta. Tyylikäs muotoilu. OPTIMA malleja voi varustella vaikka puskulevyllä tai peräkärryllä.



LUXUS MALLISSA  
JALKAPEDAALINEN  
HYDROSTAATTI



EDESSÄ PUSKURI



SÄÄDETTÄVÄ ISTUIN

### OPTIMA LF 145 H

### OPTIMA LG 165 H

### OPTIMA LG 200 H



2500 m<sup>2</sup> / 96 cm

3000 m<sup>2</sup> / 107 cm

4000 m<sup>2</sup> / 107 cm



B&S PB, 1 cylinder,  
9,1 kW, 2.800 min<sup>-1</sup>,  
500 cm<sup>3</sup>, sähköstartti

B&S PB, 1 cylinder,  
9,5 kW, 2.800 min<sup>-1</sup>,  
500 cm<sup>3</sup>, sähköstartti

B&S Intek, V-Twin,  
12,5 kW, 2.800 min<sup>-1</sup>,  
656 cm<sup>3</sup>, sähköstartti



Hydrostatic,  
käsikäyttö  
15" x 6", 20" x 8"

Hydrostatic,  
käsikäyttö  
15" x 6", 20" x 8"

Hydrostatic,  
käsikäyttö  
15" x 6", 20" x 8"



ruohokerääjä tarvikkeena  
biosarja ja sivullepuhallus suoja  
mukana

ruohokerääjä tarvikkeena  
biosarja ja sivullepuhallus suoja  
mukana

ruohokerääjä tarvikkeena  
biosarja ja sivullepuhallus suoja  
mukana



3,8 l

3,8 l

3,8 l



30-95 mm,  
5 asentoa

30-95 mm,  
5 asentoa

30-95 mm,  
5 asentoa



1111-M6-0150

1111-M6-0151

1111-M6-0151



L 170 / B 107 / H 100 cm

L 170 / B 115 / H 100 cm

L 170 / B 115 / H 100 cm



150 kg

175 kg

175 kg



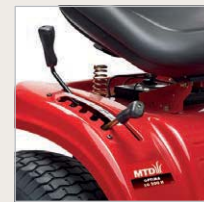
4 008423 859942  
13HM79KF678

4 008423 859959  
13IN79KG678

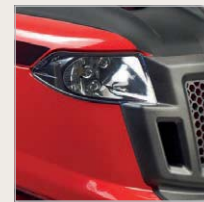
4 008423 854947  
13HT79KG678



PIENI KÄÄNTÖSADE 46  
CM



MANUAALINEN  
LEIKKUKORKEU-  
DEN SÄÄTÖ SEKÄ  
LEIKKUPÖYDÄ  
KYTKENTÄ

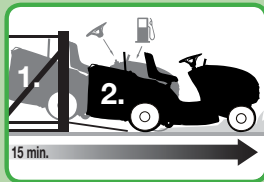


AJOVALOT HELPOTTAVAT  
HÄMÄRÄSSÄ AJOA



PEHMEÄ OHJAUSPYÖRÄ  
MALLEISSA LG 165/200 H





## VALMIS MATKAAN 15 MINUUTISSA

KAIKKI OPTIMA PUUTARHAKTRAKTORIT ON VARUSTETTU HUOLTOVAPAALLA JA LADATULLA AKULLA. RUOHONKERÄÄJÄ ON TAAKSEPUHALTA VISSA MALLEISSA JO VALMIIKSI KOOTTUNA.

### OPTIMA LE 145 H

### OPTIMA LN 165 H

### OPTIMA LN 200 H



2500 m<sup>2</sup> / 92 cm

3000 m<sup>2</sup> / 105 cm

3000 m<sup>2</sup> / 105 cm



B&S PB, 1 cylinder,  
9,1 kW, 2.800 min-1,  
500 cm<sup>3</sup>, sähköstartti

B&S PB, 1 cylinder,  
9,0 kW, 2.600 min-1,  
500 cm<sup>3</sup>, sähköstartti

B&S Intek, V-Twin,  
11,6 kW, 2.600 min-1,  
656 cm<sup>3</sup>, sähköstartti



Hydrostatic,  
jalkapelaalilla  
15" x 6", 18" x 9,5"

Hydrostatic,  
jalkapelaalilla  
15" x 6", 18" x 9,5"

Hydrostatic,  
jalkapelaalilla  
15" x 6", 18" x 9,5"



240 l, pehmeä kerääjä kova kansi  
biosarja ja taaksepuhallus suoja  
tarvikkeena

240 l, pehmeä kerääjä kova kansi  
biosarja ja taaksepuhallus suoja  
tarvikkeena

240 l, pehmeä kerääjä kova kansi  
biosarja ja taaksepuhallus suoja  
tarvikkeena



3,8 l

3,8 l

3,8 l



30-95 mm,  
5 asentoa

30-95 mm,  
5 asentoa

30-95 mm,  
5 asentoa



1111-M6-0149

1111-M6-0147

1111-M6-0147



L 225 / B 99 / H 103 cm

L 225 / B 110 / H 103 cm

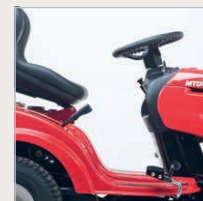
L 225 / B 110 / H 103 cm



195 kg

198 kg

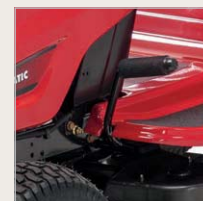
198 kg



HELPPO NOUSTA KYITIIN



LEIKKUUPÖYDÄN  
PESUSUUTIN OSASSA  
MALLEISTA



PYSÄKÖINTI JARRU  
VASEMMALLA

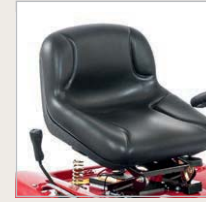


ISO KERÄÄJÄ  
(240 L)

# MTD TRAKTORIT

## SIVULLA JA TAAKSE PUHALTAVANA

Uusi valikoima traktoreita jotka ovat edullisia mutta kuitenkin laadukkaita.



ISTUIN VOIDAAN SÄÄTÄÄ



### UUSI MTD 96

### UUSI MTD 76

### UUSI MTD 92



2500 m<sup>2</sup> / 96 cm

2000 m<sup>2</sup> / 76 cm

2500 m<sup>2</sup> / 92 cm



MTD 382, 1 cylinder,  
7,8 kW, 2.800 min-1,  
420 cm<sup>3</sup>, sähköstartti

MTD 382, 1 cylinder,  
7,1 kW, 2.400 min-1,  
420 cm<sup>3</sup>, sähköstartti

MTD 382, 1 cylinder,  
6,1 kW, 2.800 min-1,  
420 cm<sup>3</sup>, sähköstartti



Transmatic,  
6 vaihdetta  
13" x 5", 18" x 6,5"

Transmatic,  
6 vaihdetta  
13" x 5", 18" x 6,5"

Transmatic,  
6 vaihdetta,  
13" x 5", 18" x 6,5"



kerääjä sekä biosarja tarvikkeena,  
sivulleheittosuoja mukana

200 l, pehmeä kerääjä, biosarja  
tarvikkeena,  
taakseheittosuoja mukana

240 l, pehmeä kerääjä, biosarja  
tarvikkeena,  
taakseheittosuoja mukana



3,8 l

3,8 l

3,8 l



30-95 mm,  
5 asentoa

30-95 mm,  
5 asentoa

30-95 mm,  
5 asentoa



1111-M6-0150

1111-M6-0149

1111-M6-0148



L 170 / B 107 / H 100 cm

L 224 / B 91 / H 103 cm

L 225 / B 99 / H 103 cm



150 kg

185 kg

195 kg



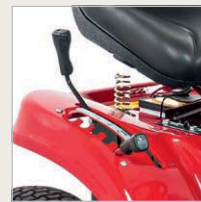
4 008423 866179  
13H2765F600

4 008423 866186  
13H2765C600

4 008423 866193  
13H2765E600



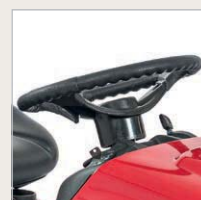
PIENI KÄÄNTÖSADE VAIN  
46 CM



MANUAALINEN  
LEIKKUUKORKEU-  
DEN SÄÄTÖ SEKÄ  
LEIKKUUPÖYDÄ  
KYTKENTÄ



AJOVALOT HELPOTTAVAT  
HÄMÄRÄSSÄ AJOA



MUKAVA OHJAUSPÖYRÄ



# NOLLA KÄÄNTÖSÄDE LEIKKURI

## AIKAA SÄÄSTÄVÄ

Nolla kääntösäde leikkuri säästää aikaa.



2-SUUNTAISET  
SAUVAOHJAIMET  
MUKAVALLA  
PEHMUSTEELLA



### UUSI Z 170 DH



4000 m<sup>2</sup> / 107 cm



MTD, 1 cylinder,  
12,5 kW, 2.300 min<sup>-1</sup>,  
547 cm<sup>3</sup>, sähköstartti



tupla Hydro,  
11" x 4", 18" x 8,5",  
kuulalaakerit



biosarja ja sivulleheittosuoja  
mukaan



11,4 l



38-100 mm,  
8 asentoa



1111-M6-0163



L 203 / B 116 / H 92 cm



228 kg



4 008423 866315  
17AMCACS678



VAHVA MTD MOOTTORI JA KAKSOIS  
HYDROSTAATTINEN VAIHTEISTO  
NOLLA KÄÄNTÖSÄTEEN MAHDOLLISTAMISEKSI



MANUAALINEN LEIKKUKORKEUDEN SÄÄTÖ JA  
SÄHKÖINEN LEIKKUUPÖYDÄN KYTKENTÄ



ISOT TUKEVAT RENKAAT



PALJON JALKATILAA



YMPÄRIPYÖRIVÄT  
ETUPYÖRÄT



PÖYDÄN PYÖRÄT  
EIVÄT VAHINGOITA  
NURMEN PINTAA

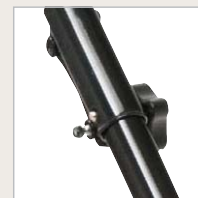
# SÄHKÖ TRIMMERIT JA RUOHORAIVURIT

## VIIMEISTELYYN

Valitse valikoimastamme trimmerit ja ruohoraivurit sähkömoottorilla. Kaikki trimmerit on varustettu vaivattomalla siiman syötöllä.



Malli EB 1000 B sisältää ruuhoterän, siimapään ja olkahihnan.



TRIMMER PLUSSAA VOIDAAN KÄYTTÄÄ MYÖS PENSAS-LEIKKURINA. TAI MUILLA LISÄVARUSTEILLA

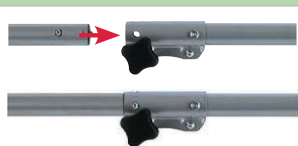


SIIMAPÄÄ ET 250 & 350



RUUHOTERÄ KOVAAN KÄYTTÖÖN MALLISSA EB 1000 B

	ET 250	ET 350	ET 800	ET 1000	EB 1000 B
	230 V / 250 W	230 V / 350 W	230 V / 800 W	230 V / 1000 W	230 V / 1000 W
	ei	ei	kyllä	kyllä	kyllä
	perinteinen ei olkahihnaa	teleskooppinen ei olkahihnaa	Loop, olkahihnaa mukana	Loop, olkahihnaa mukana	D-kahva, olkahihnaa mukana
	Ø 1,2 mm, dual line, 1082-U1-0001, siimapää kela 1183-M6-0002	Ø 1,2 mm, dual line, 1082-U1-0001, siimapää kela: 1183-M6-0002	Ø 1,6 mm, dual line, 1082-U1-0002, siimapää kela: 1183-M6-1000	Ø 1,6 mm, dual line, 1082-U1-0002, siimapää kela: 1183-M6-1000	Ø 1,6 mm, dual line, 1082-U1-0002, siimapää kela: 1183-M6-1000
	Trim & Edge	Trim & Edge	ei	ei	ei
	siima 25 cm, ruuhoterä: -	siima: 25 cm, ruuhoterä: -	siima: 38 cm, ruuhoterä: -	siima: 38 cm, ruuhoterä: -	siima: 38 cm, ruuhoterä: Ø 23 cm
	1,5 kg	2,6 kg	4,4 kg	4,5 kg	5,5 kg
	 4 008423 852967 41ACOUT-678	 4 008423 852974 41ACOUU-678	 4 008423 856972 41ACOVE-678	 4 008423 856989 41ACOVE1678	 4 008423 856996 41ACOU E-678



## TrimmerPlus

Trimmeri joka muuntuu moneen käyttöön



# SMART POLTTOMOOTTORI TRIMMERIT

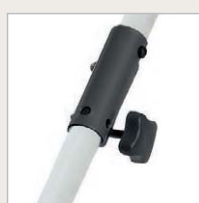
Nämä trimmerit tekevät erinomaista työtä puutarhassa ja ihastuttavat hinta-laatusuhteella. Näissä malleissa on jaettava akseli „TrimmerPlus“ järjestelmä. Voit valita lisäosia laitteeseesi.



2,4 MM, DUAL LINE  
KAIKISSA  
MALLEISSA



HELPPO KÄSITTELY



TRIMMER PLUSSASSA  
MAHDOLLISUUS KÄYTTÄÄ MUITA  
PÄITÄ KUTEN PENSASLEIKKURIA



VAHVA 2  
TAHTIKONE

## UUSI SMART BC 26 D

## SMART BC 26

## SMART BC 33

## SMART BC 43

## SMART BC 52



vahva 2-tahtikone, kokonainen  
kampiakseli  
0,7 kW, 11.800 min<sup>-1</sup>,  
25,4 cm<sup>3</sup>

vahva 2-tahtikone, kokonainen  
kampiakseli  
0,7 kW, 11.800 min<sup>-1</sup>,  
25,4 cm<sup>3</sup>

vahva 2-tahtikone, kokonainen  
kampiakseli  
1,05 kW, 11.800 min<sup>-1</sup>,  
32,6 cm<sup>3</sup>

vahva 2-tahtikone, kokonainen  
kampiakseli  
1,2 kW, 11.800 min<sup>-1</sup>,  
42,7 cm<sup>3</sup>

vahva 2-tahtikone, kokonainen  
kampiakseli  
1,45 kW, 12.000 min<sup>-1</sup>,  
51,7 cm<sup>3</sup>



veto

veto

veto

veto

veto



kyllä

kyllä

kyllä

kyllä

kyllä



D-kahava, vaihdettava pää  
olkahihnalla

bike-kahava, vaihdettava pää  
valjaat

bike-kahava, vaihdettava pää  
valjaat

bike-kahava, vaihdettava pää  
valjaat

bike-kahava, vaihdettava pää  
valjaat



Ø 2,4 mm, dual line,  
1082-U1-0004, siimapää  
1183-M6-1033

Ø 2,4 mm, dual line,  
1082-U1-0004, siimapää  
1183-M6-1033

Ø 2,4 mm, dual line,  
1082-U1-0004, siimapää  
1183-M6-1033

Ø 2,4 mm, dual line,  
1082-U1-0004, siimapää  
1183-M6-1033

Ø 2,4 mm, dual line,  
1082-U1-0004, siimapää  
1183-M6-1033



siima: 42 cm,  
ruohoterä: Ø 25,5 cm,  
1181-U1-0010

siima: 42 cm,  
ruohoterä: Ø 25,5 cm,  
1181-U1-0010

siima: 42 cm,  
ruohoterä: Ø 25,5 cm,  
1181-U1-0010

siima: 42 cm,  
ruohoterä: Ø 25,5 cm,  
1181-U1-0010

siima: 42 cm,  
ruohoterä: Ø 25,5 cm,  
1181-U1-0010



0,65 l

0,65 l

0,9 l

1,2 l

1,2 l



5,3 kg

5,6 kg

6,8 kg

7,5 kg

7,5 kg

# POLTTOMOOTTORI TRIMMERIT JA RUOHORAIVURIT

MTD:llä suuri valikoima polttomoottoritrimmereitä ja ruohoraivureita tarjoavat erilaisia vaihtoehtoja kaikille käyttäjille.

TrimmerPlus malleissa mukana ruohoterä ja siimapää.



4- tai 3-hampainen terä mukana, kaikissa ruohoraivureissa

## Edut 4-tahtimoottori verrattuna 2-tahtimoottori:



- Puhtaammat päästöt
- Tehokas, OHV tekniikka takia
- Hajuton, koska alhainen öljyn palaminen
- Helppo käyttää - helppo käynnistää
- Hiljaisempi kuin 2-tahtimoottori
- Ei sekoittamista bensiiniin ja öljyn kanssa



AST "Advanced Starting Technology" (AST) on kierrejousi, joka helpottaa käynnistystä - sinun tarvitsee vain vetää narua napakasti ja moottori käynnistyy pienellä voimalla..



TRIMMER PLUS VOIDAAN KÄYTTÄÄ MYÖS PENSAS-LEIKKURINA. TAI MUILLA LISÄ VARUSTEILLA

## KOKONAIN- EN KAMPI-

The MTD brushcutters SMART BC 26 J, BC 26, BC 33, BC 43, BC 52, 827, 827 M, 1033, 1043, 1033 PRO ja 1043 PRO on varustettu täydellisellä kampiakselilla joka tarjoaa seuraavia etuja:

- Vähemmän tärinää
- Pidempi moottorin käyttöikä
- Pienemmät toleranssit
- Erittäin tasapainoinen

	500	827 M	827	990
	MTD, 2-tahtikone 0,67 kW, 7.000 min-1, 25 cm <sup>3</sup>	MTD, 2-tahtikone, kokonainen kampiakseli 0,75 kW, 8.300 min-1, 27 cm <sup>3</sup>	MTD, 2-tahtikone, kokonainen kampiakseli 0,75 kW, 8.300 min-1, 27 cm <sup>3</sup>	MTD, 4-tahtikone 0,69 kW, 7.600 min-1, 29 cm <sup>3</sup>
	veto - AST (Advanced Starting Technology)	veto - AST (Advanced Starting Technology)	veto - AST (Advanced Starting Technology)	veto - AST (Advanced Starting Technology)
	ei	kyllä	kyllä	kyllä
	pyörä, jaettava akseli	J-kahva jaettava akseli olkahihna	bike-kahva, jaettava akseli valjaat	bike-kahva, jaettava akseli valjaat
	Ø 2,0 mm, dual line, 1082-U1-0003, siimapää	Ø 2,4 mm, dual line, 1082-U1-0004, siimapää kela: 1183-M6-0005	Ø 2,4 mm, dual line, 1082-U1-0004, siimapää kela: 1183-M6-0005	Ø 2,4 mm, dual line, 1082-U1-0004, siimapää kela: 1183-M6-0005
	siima: 38 cm, ruohoterä: -	siima: 46 cm, ruohoterä: Ø 20 cm, 1181-U1-0025	siima: 46 cm, ruohoterä: Ø 20 cm, 1181-U1-0025	siima: 46 cm, ruohoterä: Ø 20 cm, 1181-U1-0025
	0,3 l	0,4 l	0,4 l	0,4 l
	4,9 kg	6,5 kg	7,5 kg	8,0 kg
	4 008423 843583 41BD701C678	4 008423 852899 41AD7VJB678	4 008423 852905 41AD7VBC678	4 016918 025215 41AD299C678



VAHVA 4-TAHTI MOOTTORI MALLISSA 990



2,0 - 2,4 MM; SIIMA KAIKISSA MALLEISSA.

	1033	1043	1035 K	1045 K
	MTD, 2-tahti, 1,05 kW, 11.800 min-1, 33 cm <sup>3</sup>	MTD, 2-tahti, 1,2 kW, 11.800 min-1, 43 cm <sup>3</sup>	KAWASAKI, 2-tahtikone, kokonainen kampiakseli, 1,03 kW, 9800 min-1, 34,4 cm <sup>3</sup>	KAWASAKI, 2-tahtikone, kokonainen kampiakseli, 1,42 kW, 9800 min-1, 45,4 cm <sup>3</sup>
	veto - AST (Advanced Starting Technology)	veto - AST (Advanced Starting Technology)	veto - AST (Advanced Starting Technology)	veto - AST (Advanced Starting Technology)
	ei	ei	ei	ei
	bike-kahva, suora akseli valjaat	bike-kahva, suora akseli valjaat	bike-kahva, suora akseli valjaat	bike-kahva, suora akseli valjaat
	Ø 3,0 mm, dual line, 1082-U1-0006, siimapää kela: 1183-M6-1033	Ø 3,0 mm, dual line, 1082-U1-0006, siimapää kela: 1183-M6-1033	Ø 3,0 mm, dual line, 1082-U1-0006, siimapää kela: 1183-M6-1033	Ø 3,0 mm, dual line, 1082-U1-0006, siimapää kela: 1183-M6-1033
	siima: 42 cm, ruuhoterä: Ø 25,5 cm, 1181-U1-0010	siima: 42 cm, ruuhoterä: Ø 25,5 cm, 1181-U1-0010	siima: 42 cm, ruuhoterä: Ø 25,5 cm, 1181-U1-0010	siima: 42 cm, ruuhoterä: Ø 25,5 cm, 1181-U1-0010
	0,9 l	1,2 l	0,7 l	0,9 l
	6,8 kg	7,5 kg	7,4 kg	8,2 kg



HYVÄ KAHVA



MALLIT 1035 K JA 1045 K OVAT KAWASAKIN MOOTTORILLA

## KELA SIIMALEIKKURI

Trimmerin ja ruohonleikkurin edut.



### UUSI WST 5522

	MTD ThorX 55, 1 sylinteri 2,1 kW, 2.800 min-1, 159 cm <sup>3</sup>
	veto
	36 cm
	teräs
	Ø 4,0 mm, dual line 1082-U1-4022
	siima: 56 cm, ruuhoterä: -
	1,0 l
	31 kg
	4 008423 865370 25A-262E678



VAHVAA 4,0 MM; DUAL SIIMAA



ISOT 36 CM TAKARENKAAT HELPOTTAA KULKUA MAASTOSSA



# PENSASLEIKKURI

Pensaiden siistiminen on helppoa, kun käyttää MTD-pensasleikkuria.



RYYPPY HELPOTTAA  
KÄYNNISTYMISTÄ



TUKEVA KÄDENSIJA



180° SÄÄDETTÄVÄ  
TAKAKAHVA GHT  
55/28

	HT 51 E	HT 61 E	GHT 55/28
	230 V sähköinen 520 W	230 V sähköinen, 600 W	2-tahti 0,7 kW, 11.000 min-1, 25,4 cm <sup>3</sup>
	-	-	veto
	kahden käden käyttö	kahden käden käyttö	180° kääntyvä takakahva värinänvaimennus
	kaksipuolinen leikkaus 51 cm	kaksipuolinen leikkaus 61 cm	kaksipuolinen leikkaus 55 cm
	16 mm	16 mm	28 mm
	jarru nopea pysäytys < 0,2 sec.	jarru nopea pysäytys	nopea pysäytys < 1,8 sec.
	-	-	0,6 l
	3,1 kg	4,1 kg	6,0 kg
	 4 008423 84 1947 41AF5DE5600	 4 008423 84 1954 41AF5EE5600	 4 008423 85 9621 41AHGOG-678



# SÄHKÖ JA POLTTOMOOTTORISAHAT



## ECS 1800/35

## ECS 2000/40



230 V,  
1.800 W

230 V,  
2.000 W



vetolenkki 1,3 mm,  
jako: 3/8" LP

vetolenkki: 1,3 mm,  
jako: 3/8" LP



0,09 l

0,09 l



OREGON,  
automaattisella voitelulla  
1191-X1-0014

OREGON,  
automaattisella voitelulla  
1191-X1-0018



OREGON,  
pituus 35 cm,  
suojus  
1092-U1-0050

OREGON,  
pituus: 40 cm,  
suojus  
1092-U1-0054



kaarnapiikit muovia

kaarnapiikit muovia



4,8 kg

5,0 kg



EAN

4 008423 857009  
41AZ041-678

4 008423 857016  
41AZ060-678



METALLISET KAARNAPIIKIT

## GCS 2500/25 T

## UUSI GCS 3800/35

## UUSI GCS 4100/40

## UUSI GCS 4600/45



2-tahti  
0,7 kW, 12.000 min-1,  
25,4 cm<sup>3</sup>, automaatti ryyppy

2-tahti  
1,2 kW, 10.000 min-1,  
37,2 cm<sup>3</sup>, veto

2-tahti  
1,3 kW, 10.000 min-1,  
40 cm<sup>3</sup>, veto

2-tahti  
1,6 kW, 7.500 min-1,  
46 cm<sup>3</sup>, veto



vetolenkki : 1,3 mm,  
jako 3/8" LP

vetolenkki 1,3 mm,  
jako: 3/8" mini

vetolenkki: 1,3 mm,  
jako: 3/8" mini

vetolenkki 1,3 mm,  
jako: 3/8" mini



0,16 l

0,21 l

0,21 l

0,26 l



OREGON,  
automaattisella voitelulla  
ketjunkturistys sivulla  
1191-X1-0009

MTD,  
automaattisella voitelulla  
ketjunkturistys sivulla  
1191-X1-0015

MTD,  
automaattisella voitelulla  
ketjunkturistys sivulla  
1191-X1-0016

MTD,  
automaattisella voitelulla  
ketjunkturistys sivulla  
1191-X1-5063



OREGON,  
pituus: 30 cm,  
suojus  
1092-U1-0047

OREGON,  
pituus: 35 cm,  
suojus  
1092-U1-0050

OREGON,  
pituus: 40 cm,  
suojus  
1092-U1-0054

OREGON,  
pituus: 45 cm,  
suojus  
1092-M1-0027



metallia

metallia

metallia

metallia



0,23 l

0,31 l

0,31 l

0,55 l



3,0 kg

4,2 kg

4,5 kg

5,5 kg



EAN

4 008423 859386  
41AY01S0678

4 008423 857023  
41BY0460678

4 008423 857030  
41BY0610678

4 008423 857047  
41BY0340678



RYYPY JA  
PRIMER PAINIKE  
HELPOTTAVAT  
KÄYNNISTYSTÄ



TUKEVA  
TAKAKAHVA  
HELPOTTAA  
TYÖSKENTELYÄ

# JYRSIMET



OHJURIT MUKANA  
MALLEISSA T/245  
JA T/380 M



SÄÄDETTÄVÄT PYÖRÄT, HELPOTTAVAT  
KULJETUSTA



KÄÄNNETTYNÄ TOISINPÄIN, TANKO  
TOIMII SYVYYSMITTARINA T/205 JA  
T/245

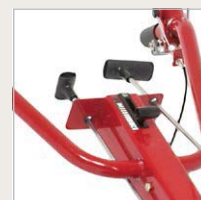


	<b>T 30 E</b>	<b>T/205</b>	<b>T/245</b>	<b>T/330 M</b>	<b>T/380 M</b>
	230 V, 1.400 W	MTD ThorX 45, 2,0 kW, 3.100 min <sup>-1</sup> , 139 cm <sup>3</sup>	MTD ThorX 55, 3,3 kW, 3.200 min <sup>-1</sup> , 173 cm <sup>3</sup>	MTD ThorX 55 H, 3,1 kW, 3.600 min <sup>-1</sup> , 179 cm <sup>3</sup>	MTD ThorX 55 H, 3,1 kW, 3.600 min <sup>-1</sup> , 179 cm <sup>3</sup>
	varmistus kytkin	veto	veto	veto	veto
	Ø 2 x 160 mm, takana	Ø 2 x 180 mm, takana	Ø 2 x 180 mm, takana	Ø 2 x 200 mm, takana	Ø 2 x 200 mm, takana
	4 (2x2), 400 min-1 Ø 23 cm, ei jatkopaloja	4 (2x2), 120 min-1 Ø 30,5 cm, ei jatkopaloja	4 (2x2), 120 min-1 Ø 30,5 cm, mukana	4 (2x2), 137 min-1 Ø 30,5 cm, 2 työlevyettä	6 (2x3), f. 129 / r: 56 min-1 Ø 30,5 cm, 3 työlevyettä
	eteen ryömintävaihte alumiinirunko	eteen ryömintävaihte alumiinirunko	eteen ryömintävaihte alumiinirunko	eteen higna kytkin ketjulaatikkoa	eteen - pakki higna kytkin ketjulaatikkoa
	30 cm	40 cm	66 cm, ohjauslevyt	33 + 61 cm	33 + 61 + 81 cm, ohjauslevyt
	-	1,25 l	1,4 l	2,2 l	2,2 l
	13 kg	34 kg	42 kg	45 kg	58 kg
	 4 008423 849295 21A-106B678	 4 008423 823998 21D-20MI678	 4 008423 823981 21D-25MJ678	 4 008423 836950 21D-33MV678	 4 008423 836943 21D-38MT678



# TAKAJYRSIN

Takajyrsin pureutuu hyvin kovaankin maahan. Eturenkaat vetävät ja takana olevat terät tekevät koko ajan työtä.



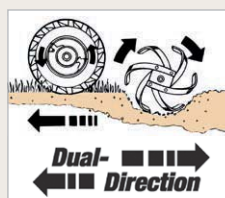
HELPPO KÄSITELLÄ



VASTAKKAIN  
PYÖRIVÄT TERÄT  
HIENONTAVAT  
MAAN HYVIN



TEHOKAS JA  
VOIMAKAS  
MOOTTORI  
MOELMMISSA  
MALLEISSA



MOLEMPIIN SUUNTIIN, TERÄT PYÖRIVÄT T/450

- ETEENPÄIN HIENOLLE MAALLE
- PAKITTAESSA KOVAA MAATA

## T/405 M

MTD ThorX 65,  
3,9 kW, 3.600 min<sup>-1</sup>,  
208 cm<sup>3</sup>

## T/450

B&S 900 series,  
4,0 kW, 3.600 min<sup>-1</sup>,  
205 cm<sup>3</sup>



veto

veto



330 mm,

355 mm,



4 (2x2), 218 min-1  
Ø 30 cm,  
ei jatkopaloja

4 (2x2), f: 257 / r: 175 min-1  
Ø 33 cm,  
ei jatkopaloja



peruuttaessa kovaa maata  
valurauta vaihteisto

eteenpäin- pakkii  
hihnakytin  
vaihdelaatikko



45 cm,  
sivuilla ja takana roiske suojat

46 cm,  
sivuilla ja takana roiske suojat



2,21

2,21



72 kg

105 kg



EAN

4 008423 843170  
21AA46M3678

4 008423 806120  
21AB454B678



# PYSTYLEIKKURI

Nurmikkon särmäyskone on välttämätön täydelliseen viimeistelyyn. Umpeen kasvaneet reunat, laatat, polut tai seinien reunat.



## UUSI 550 G

B&S 450e series,  
2,0 kW, 2.900 min<sup>-1</sup>,  
125 cm<sup>3</sup>

veto

180 / 200 mm,  
reunapyörät mukana

suora, taitettava

Ø 23 cm, teräs-tuplaterät  
3 asentoa,  
1112-M6-0002

6 asentoa,  
max. 5,75 cm

0,8 l

23,5 kg

EAN

4 008423 852769  
25A-550G678



HELPPO KULMAN  
SÄÄTÖ



TARVIKKEENA 3  
TERÄSINEN TERÄ  
1112-M6-0001

# KLAPIKONE

MTD klapi-kone on halkaisee puut halposti ja nopeasti. Valettu kiila tuo tarkkuutta ja tehokkuutta.



## LS 550

B&S 650 series,  
2,6 kW, 3.200 min<sup>-1</sup>,  
190 cm<sup>3</sup>

veto

16" x 4,8",

halkaisu teho: 25 t,  
maksimi halon pituus: 63,5 cm,  
vaihdeettava valettu halkaisukiila

1,2 l

238 kg

EAN

4 008423 806540  
24A1550C678



TEHOKAS JA  
KESTÄVÄ  
B&S 650 SARJAN  
KONE



HELPPO JA  
TURVALLINEN  
KAHDEN KÄDEN  
KÄYTTÖ



# SÄHKÖSILPPURIT

OKSAT JA LEHDET KOMPOSTIKSI

Sähkösilppurit vievät vähän tilaa. Ne silppuavat lehdet ja oksat jopa 10: 1 suhteella ja valmistavat nopeasti kompostia.



**HILJAINEN**

vain 92 dB (LWg)  
SL 2800

**S 2500**

**SL 2800**



230 V, 2.500 W

230 V,  
forward – reverse function,  
2.800 W



2 kuljetus rengasta

2 kuljetus rengasta



maksimi paksuus Ø 40 mm

maksimi paksuus Ø 45 mm



45 l,  
läpinäkyvä muovisäiliö

45 l,  
läpinäkyvä muovisäiliö



2 palauttavat terät  
terän max. nopeus 2.850 min<sup>-1</sup>

pyörivä leikkuuterä,  
1 vaihde 8 leikkuuterällä  
terän max. nopeus 46 min<sup>-1</sup>



pienennys suhde 10 : 1

pienennys suhde 10 : 1



24 kg

26 kg

PRICE\*

EAN

4 008423 857351  
24AC7B2B600

4 008423 857368  
24AC7G2C600



LÄPINÄKYVÄ LAATIKKO JOSTA VOI  
HELPOSTI TARKISTAA PALJONKO  
TILAA ON JÄLJELLÄ.

# SILPPURI/IMURI

SIISTI JA PUHDAS YMPÄRISTÖ

Ei ole väliä kuinka paljon lehtiä sinun täytyy kerätä, silppuri-imuri 202 auttaa puhdistamaan puutarhan helposti. Kolme toimintoa yhdessä laitteessa



**MTD 202**

B&S OHV 800 series,  
3,7 kW, 3.600 min<sup>-1</sup>,  
205 cm<sup>3</sup>

veto

254 x 100 mm,  
luvittavat etupyörät  
1 nopeus

106 l,  
tunnusteltava pussi

2 silppuavaa terää  
3 murskaavaa terää  
maksimi paksuus Ø 5 cm

pienennys suhde 10 : 1

3,0 l

69 kg

PR

EAN

4 008423 821246  
24A-202K678



LUKITTAVAT PYÖRÄT



LEVEÄ IMUSUU-  
LAKE

# PUHALTIMET / IMURIT

## SANO HYVÄSTIT SYKSYN LEHDILLE

Puhaltimet ovat ympäristöystävällisiä 2- ja 4-tahti moottoreita.  
Puhallusteho jopa 240 km / h.



TEHOKKAAT  
4-TAHTI MTD OHV MOOTTORIT



### BV 2500 E

230 V, 2.500 W,  
14.000 min<sup>-1</sup>

max ilman määrä  
jopa 15 m<sup>3</sup>/min,  
max. ilman nopeus: 270 km/h

puhaltava ja imevä

pienennys suhde 10 : 1

45 l,  
pehmeä pussi

olkahihna mukana

3,5 kg



### BV 3000 G

2-tahti  
0,75 kW, 8.000 min<sup>-1</sup>,  
25 cm<sup>3</sup>, veto

max ilman määrä  
jopa 11 m<sup>3</sup>/min,  
max. ilman nopeus: 165 km/h

puhaltava ja imevä

pienennys suhde 10 : 1

40 l,  
pehmeä pussi

olkahihna mukana

7,2 kg



### SC 4

MTD 4-tahti OHV,  
0,75 kW, 7.800 min<sup>-1</sup>  
25,2 cm<sup>3</sup>, AST

max ilman määrä  
jopa 12 m<sup>3</sup>/min,  
max. ilman nopeus: 240 km/h

puhaltava

-

käsi käyttö

5,7 kg



### MT 32 BPB

MTD 4-tahti OHV,  
0,84 kW, 7.000 min<sup>-1</sup>  
32 cm<sup>3</sup>, veto

max ilman määrä  
jopa 13,5 m<sup>3</sup>/min,  
max. ilman nopeus: 240 km/h

puhaltava

-

selkäreppu, yhden käden käyttö

9,9 kg



ISOT KERÄÄJÄT  
IMUREISSA



HELPPO  
KÄYTTÖINEN  
SELKÄREPPU



# OPTIMA KADUNLAKAISUKONE

## KAIKKIIN KAUSIIN

OPTIMA Kadunlakaisukone on tarpeellinen koko vuoden. 5 nopeutta eteenpäin ja 2 taakse.



### UUSI OPTIMA PS 700



MTD ThorX 65 H OHV, 4-tahti  
4,0 kW, 3.600 min<sup>-1</sup>,  
208 cm<sup>3</sup>



veto



13" x 4",  
5 eteen, 2 taakse



70 cm



Ø 36 cm



3 asentoa  
vasen / keskellä / oikea



1,9 l



75 kg



4 008423 859034  
24B-812C678



VAHVA  
MTD THORX 65 H  
OHV MOOTTORI



VALINNAINEN LISÄOHJAIN  
TUOTENUMERO: 196-069-000



VALINNAINEN LUMILEVY KUMIREUNALLA  
TUOTENUMERO 196-068-000



VALETUT ETU-  
RENKAAT JOTKA  
HELPOTTAVAT  
OHJAUSTA



KUMIREUNA



VALINNAINEN KERÄÄJÄ  
TUOTEKOODI.: 196-067-000

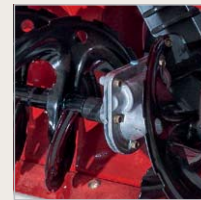
# SMART LUMILINGOT

## PIENIIN ALUEISIIN

Taloudellinen, intuitiivinen, kestävä ja luotettava - nämä kaikki arvot löytyvät SMART lumilingoista. Ne ovat ihanteellisia alueille, jotka ovat pieniä tai keskisuuria. Nämä mallit tarjoavat erinomaisen vastineen rahalle.



VALO MALLEISSA  
SMART ME 61, OPTIMA  
ME 66, OPTIMA ME 66 T  
& OPTIMA ME 76



TEHOKAS LINKOUS

### SMART M 53

MTD SnowThorX 35 OHV,  
4-cycle, 2,2 kW, 3.600 min<sup>-1</sup>,  
123 cm<sup>3</sup>

veto

7" x 1,7",  
ei vaihteita kaira avusteinen

työleveys: 53 cm  
työkorkeus: 28 cm

vahvistettu HD kumi

180°,  
kahva

ei

1,9 l

31 kg

### SMART M 56

MTD SnowThorX 55 OHV,  
4-cycle, 3,0 kW, 3.600 min<sup>-1</sup>,  
179 cm<sup>3</sup>

veto

10" x 4",  
1 eteen

työleveys: 56 cm  
työkorkeus 41 cm

Xtreme-Auger

180°,  
kahva

ei

1,9 l

55 kg

### SMART M 61

MTD SnowThorX 55 OHV,  
4-cycle, 3,0 kW, 3.600 min<sup>-1</sup>,  
179 cm<sup>3</sup>

veto

13" x 4",  
5 eteen – 2 taakse

työleveys: 61 cm  
työkorkeus: 53 cm

Xtreme-Auger

180°,  
kampii

ei

1,9 l

77 kg

### SMART ME 61

MTD SnowThorX 70 OHV,  
4-cycle, 3,9 kW, 3.600 min<sup>-1</sup>,  
208 cm<sup>3</sup>

veto, sähköstartti 230 V

15" x 5",  
6 eteen – 2 taakse

työleveys: 61 cm  
työkorkeus: 53 cm

Xtreme-Auger

180°,  
kampii

kyllä

1,9 l

79 kg



HELPPO  
HEITTOTORVEN  
SÄÄTÖ



180°  
KÄÄNTYVÄ  
HEITTOTORVI



PRICE\*

EAN

4 008423 848250  
31A-2M1E678

4 008423 848267  
31B-32AD678

4 008423 848274  
31A-62C2678

4 008423 848281  
31AW63F2678



# OPTIMA LUMILINGOT

## KESKISUURILLE JA ISOILLE ALUEILLE

OPTIMA, vaikuttavaa suorituskykyä, laatua ja mukavuutta. 4-suuntainen joystick torven ohjaus ja Easy-Turn kääntyminen ovat erikoisominaisuuksia, jotka tekevät siitä mukavan käyttää.



TELAVETO ME 66 T



KYTKINLUKKO JA HELPPO OHJAUS

### OPTIMA ME 66

MTD SnowThorX 80 OHV,  
4-cycle, 5,4 kW, 3.600 min<sup>-1</sup>,  
277 cm<sup>3</sup>

veto,  
sähköstartti 230 V

16" x 4,8",  
6 eteen – 2 taakse,  
Easy-Turn

työleveys: 66 cm  
työkorkeus: 53 cm

Xtreme-Auger

200°,  
4-suuntaan toimiva joystick

kyllä

4,7 l

100 kg

PRICE\*

EAN



### OPTIMA ME 66 T

MTD SnowThorX 80 OHV,  
4-cycle, 5,4 kW, 3.600 min<sup>-1</sup>,  
277 cm<sup>3</sup>

veto  
sähköstartti 230 V

track,  
6 eteen – 2 taakse,  
Easy-Turn

työleveys: 66 cm  
työkorkeus: 53 cm

Xtreme-Auger

200°,  
4-suuntaan toimiva joystick

kyllä

4,7 l

110 kg



### OPTIMA ME 76

MTD SnowThorX 90 OHV,  
4-cycle, 7,4 kW, 3.600 min<sup>-1</sup>,  
357 cm<sup>3</sup>

veto  
sähköstartti 230 V

16" x 6,5",  
6 eteen – 2 taakse,  
Easy-Turn

työleveys: 76 cm  
työkorkeus: 53 cm

Xtreme-Auger

200°,  
4-suuntaan toimiva joystick

kyllä

4,7 l

111 kg



HELPPO KORKEUDEN SÄÄTÖ



TEHOKAS JA KESTÄVÄ TALVI MOOTTORI



# LISÄVARUSTEET

SMART JA OPTIMA TRAKTOREILLE



## Puskuri



Etupuskuri Fast Attach™  
(sisältyy malleihin OPTIMA LG 200 H, LN 200 H)

OEM-196B603



4 008423 809046

## Jyrä



Vedettävä/työnnettävä jyrä, Ø 46 cm,  
työleveys 61 cm, polyeteenimuovi  
max. paino 114 kg kun täytetty vedellä

190-228-000



4 008423 401264



Vedettävä/työnnettävä jyrä,, Ø 46 cm,  
työleveys 91 cm, polyeteenimuovi  
max. paino 182 kg kun täytetty vedellä

190-229-000



4 008423 804478

## Sammaleen poistaja



Sammaleen poistajan työleveys 102 cm,  
20 hammasta (kuuma käsittely)

190-526-000



4 008423 804454

## Ilmastaja



Ilmastajan työleveys 102 cm,  
Terät . 23 cm Ø, 12 piikkiset pyöreät terät  
syvyys jopa 6 cm,

190-224A000



4 008423 815498

## Hinattava kerääjä



Kerääjän työleveys 96 cm,  
Vetoisuus 340 l

190-145A000



4 008423 804386





### Ruisku

Ruiskun vetoisuus 95 l, ruiskutus 6,8 l/min,  
paino. 20 kg

190-537-000



### Levittimet

Hiekoittajan paino 8 kg,  
kapasiteetti 39 kg, hiekoittaa jopa 300 cm

196-031-000



Siemen ja lannoite levittäjän piano 26 kg, kapasiteetti 80 kg,  
levittää jopa 366 cm, paineilmarengaat

196-036-000



Levittäjän paino 15 kg,  
kapasiteetti 45 kg, levittää jopa 300 cm

190-525-000



### Peräkärri

Peräkärri/Kottikärri polypropeenimuovi,  
max. lasti 159 kg,  
mitat P: 142,2 x L: 83,8 x K: 76,2 cm,  
paino 27 kg

190-236A000



Peräkärri, teräs, takaluukku irrotettava,  
max. lasti 227 kg,  
mitat. P:152,4 x L:83,8 x K:72 cm,  
paino 27 kg

190-223B000



### Lumilevy/lumilevyn reuna

Lumilevyn työleveys 117 cm,  
3 kulmainen käyttö ja kauko-ohjaus vipu.  
Jousella toimiva ylikuormitussuoja järjestelmä

OEM-190-833



Kumilista  
OEM-190-833

196-718-678



### Lumiketjut

1 sarja ketjuja  
18" x 6.5"

196-664-643



1 sarja ketjuja  
18" x 9.5"

196-898-699



1 sarja ketjuja  
20" x 8"

196-658-699



# TARVIKKEET JA VARAOSAT

# ARNOLD®

Arnold sisältää kaiken, mitä tarvitaan nurmikon ja puutarhan koneiden huoltoon.



Suojapeitteet		
Ruohonleikkurit	p 193 x s 61 x k 117 cm	2024-U1-0002
Traktorit	p 173 x s 102 x k 97 cm	2024-U1-0003
Traktorit XL	p 250 x s 120 x k 120 cm	2024-U1-0004
Lumilingot	p 170 x s 80 x k 100 cm	2024-U1-0005
Moottoriöljyt / bensiinin stabilointiaine		
Moottori öljy, 0,6 l SAE30HD **		6012-X1-0030
Moottori öljy, 1,0 l SAE30HD **		6012-X1-0031
Moottori öljy, 0,6 l SAE 10W-30 **		6012-X1-0033
Moottori öljy, 1,0 l SAE 10W-30 **		6012-X1-0034
2-tahti öljy, 100 ml		6012-X1-0036
2-tahti öljy, 250 ml		6012-X1-0037
Talvi öljy, 1,0 l SAE 5W-30 linkoihin		6012-X1-0040
MTD polttoaineen stabilointiaine „Easy Run“, 250 ml **		6012-X1-0045
Hydrauliikkaöljy / voiteluöljy		
Hydrauliikka öljy, 1,0 l klappikoneeseen		6012-X1-0047
Huoltoöljy		6021-X1-0075
Sahatarvikkeet		
Orgaaninen öljy 1,0 l		6012-X1-0043
Teroitussetti		1194-X1-0030
Kypäräsetti		6161-X1-0001
Kärkipyörärasva prässi		1194-X1-0036
Turvasormikas 0 (16m/s), koko 10		6061-CS-1010
Turvasormikas 0 (16m/s), koko 11		6061-CS-1011
Muut tarvikkeet		
Suojalasit „Craftsman“		6061-X1-0018
Kuulosuojaimet – 26 dB		6061-X1-0006
Jatkojohto „, öljynkestävä, IP44, 25 m		6011-X1-0449
Jatkojohto „, öljynkestävä, IP44 50 m		6011-X1-0450
Valjaat		6061-M6-0001



### Tarvikkeita ruohonleikkuriin

Ruohokerääjä 25 l malliin RM 380	196-759-678
Biosarja OPTIMA 34 E	t.b.d.
Biosarja OPTIMA 38 E	t.b.d.
Biosarja OPTIMA 42 E	t.b.d.
Biosarja SMART 42 PO, 42 SPO, 46 PO, 46 SPO, 46 SPOE	196-588-678
Biosarjar SMART 53 SPO	196-589-678
Lumilevy, sisältää ketjut renkasiin BM 87-35	196A755-678



### Lisätarvikkeet MINIRIDER

Ruohokerääjä MINIRIDER 76 SDE, 76 SDHE	19A300140EM
Biosarja sis heittosuojan MINIRIDER 60 RDE	196-707-678
Biosarja sis heittosuojan MINIRIDER 76 RDE	196-334-600
Biosarja MINIRIDER 60 SDE	19A30015000



### Lisätarvikkeet traktorille

Ruohokerääjä Smart RF 125, RF 130 H, OPTIMA LF 145 H	196-180A699
Ruohokerääjä Smart RG 145, OPTIMA LG 165 H, LG 200 H	OEM-190-180A
Biosarja Smart RF 125, RF 130 H, RG 145, OPTIMA LF 145 H, LG 165 H, LG 200 H	OEM-190A116
Biosarja Smart RE 125, RE 130 H, RN 145, OPTIMA LF 145 H, LG 165 H, LG 200 H	196-749A678
Heittosuoja Smart RE 125, RE 130 H, RN 145 OPTIMA LF 145 H, LG 165 H, LG 200 H	196-750A678



### Tarvikkeet trimmerille

Pensasleikkuri AH 720, 12 ET 800, ET 1000, EB 1000 B, 827, 827 M, 990 ja SMART BC-sarja	41BJAH-C954
Oksasaha PS 720, 65 cm jatkovarsi malleille ET 800, ET 1000, EB 1000 B, 827, 827 M, 990 and SMART BC-sarja	41CJPS-C954
Jyrsin GC 720 for 827, 827 M, 990 ja SMART BC-sarja	41CJGC-C954



### Tarvikkeet jyrsimille T/330 M ja T380 M

Rautarenkaat	196-261-678
Vakoaura	196-262-678
Perunan nostoaura	196-263-678
Renkaat	196-264-678
Maanmuokkain on kätevä lisävaruste kompostin sekoittamiseksi	196-265-678



### Tarvikkeita MTD 202

Letkusarja, 2 m pitkä	OEM-290-005
-----------------------	-------------

### Lumilinkojen lisävarusteet

Puskulevy 100 cm, kaksivaihe-lingoille (paitsi M 56)	396-004-678
Kumireuna puskulevyyn 100 cm (tuote nro. 396-004-678)	396-005-678
Katkopultti ja sokka setti (4+4) kaikkiin kaksivaihe-linkoihin	7011-M6-0010





# PÄÄSTÖKATSAUS

## ÄÄNI

Määritelmä: mekaaniselle tärinälle tai kompressioaallon elastiselle väliaineelle. Mittayksikkö on desibeli (dB). Ihmisen kipukynnys on noin 130 dB. Kuuloetäisyyllä ihmisen korva on taajuusalueella välillä 16-16,000 Hz. (alle: infraääni / yli: ultraääni)

	Äänenpainetaso mitattu LpA(dB)	Äänitehotaso LwA (dB)	Äänitehotaso taattu LwAg (dB)	Tärinäarvo AHV Hand/Arm (m/s²)	Käsiarvo Arm (m/s²)(K Factor)	Tärinäarvo AHV Body (m/s²)	Epävarmuus Body (m/s²) (K Factor)
<b>PERÄSSÄ KÄVELTÄVÄT</b>							
RM 380	84	94	96	5,0	1,5		
SMART 32 E	88	94	96	4,0	2,0		
SMART 38 E	88	94	96	3,0	1,5		
OPTIMA 34 E	81	95	96	2,5	1,0		
OPTIMA 38 E	82	95	96	2,5	0,6		
OPTIMA 42 E	83	95	96	2,9	1,5		
SMART 51 B0	86	96	98	5,0	1,5		
SMART 53 MB	86	96	98	5,0	1,5		
SMART 53 MSPB	86	96	98	5,0	1,5		
SMART 395 P0	84	94	96	5,0	1,5		
SMART 395 SPO	84	94	96	5,0	1,5		
SMART 42 P0	84	94	96	5,0	1,5		
SMART 42 SPO	84	94	96	5,0	1,5		
SMART 46 P0	84	94	96	5,0	1,5		
SMART 46 SPO	84	94	96	5,0	1,5		
SMART 46 SPOE	84	94	96	5,0	1,5		
SMART 46 PB	84	94	96	5,0	1,5		
SMART 46 SPB	84	94	96	5,0	1,5		
SMART 46 SPBS	84	94	96	5,0	1,5		
SMART 53 SPO	86	96	98	5,0	1,5		
SMART 53 SPBS	86	96	98	5,0	1,5		
OPTIMA 46 SPB HW	84	94	96	5,0	1,5		
OPTIMA 46 SPH HW	84	94	96	5,0	1,5		
OPTIMA 53 SPB HW	86	96	98	5,0	1,5		
OPTIMA 53 SPB HW IS	86	96	98	5,0	1,5		
OPTIMA 53 SPH HW	86	96	98	5,0	1,5		
ADVANCE 53 SPKV HW	86	96	98	5,0	1,5		
WCM 84 E	88	98	100	5,0	1,5		
BM 87-35	86	98	99	15,6	0,7		
<b>MINIRIDERI</b>							
SMART MINIRIDER 60 SD	86	96	98	5,0	1,5	1,0	0,5
SMART MINIRIDER 60 SDE	86	96	98	5,0	1,5	1,0	0,5
SMART MINIRIDER 60 SDHE	86	96	98	5,0	1,5	1,0	0,5
OPTIMA MINIRIDER 76 SDE	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
OPTIMA MINIRIDER 76 SDHE	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
SMART MINIRIDER 60 RD	86	96	98	5,0	1,5	1,0	0,5
SMART MINIRIDER 60 RDE	86	96	98	5,0	1,5	1,0	0,5
OPTIMA MINIRIDER 60 RDHE	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
OPTIMA MINIRIDER 76 RDE	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
<b>TRAKTORIT</b>							
SMART RF 125	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
SMART RF 130 H	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
SMART RG 145	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
SMART RC 125	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
SMART RE 125	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
SMART RE 130 H	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
SMART RN 145	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
OPTIMA LF 145 H	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
OPTIMA LG 165 H	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
OPTIMA LG 200 H	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
OPTIMA LE 145 H	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
OPTIMA LN 165 H	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
OPTIMA LN 200 H	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
MTD 96	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
MTD 76	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
MTD 92	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
<b>0-KÄÄNTYVÄ</b>							
Z 170 DH	88	98	100	5,0	1,5	1,0	0,5
<b>ILMASTAJA</b>							
SMART 30 VE	86	97	99	5,0	1,5		
OPTIMA 34 VE	86	97	99	2,5	1,5		
OPTIMA 37 VE	86	97	99	2,5	1,5		
OPTIMA 35 VO	87	98	100	7,5	1,5		
OPTIMA 38 VO	87	96	100	7,5	1,5		

## RUNGON VÄRÄHTELY

Nämä värähtelyt ovat koneen aiheuttamia. (esimerkiksi Puutarhatraktorit)

## KÄDEN VÄRINÄ

Koneesta käsiin ja / tai käsivarteen siirtyvä värinä. (esim Trimmerit, Ruohonleikkuri, Jyrsimet, jne.)

## ÄÄNENPIANE

Akustinen paine on ilmanpaineen muutoksista muodostuva ääniaalto.

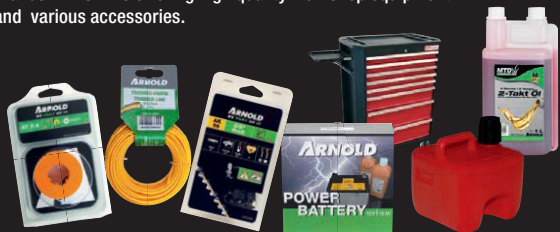
	Äänenpainetaso mitattu LpA (dB)	Äänitehotaso LwA (dB)	Äänitehotaso taattu LwAg (dB)	Tärinäarvo AHV Hand/Arm (m/s <sup>2</sup> )	Käsiarvo (m/s <sup>2</sup> )(K Factor)	Tärinäarvo AHV Body (m/s <sup>2</sup> )	Käsiarvo vartalo(m/s <sup>2</sup> ) (K Factor)
<b>TRIMMERIT / RUOHORAIVURIT</b>							
ET 250	80	93	94	2,5	1,5		
ET 350	84	95	96	3,8	1,5		
ET 800	85	94	96	4,0	1,5		
ET 1000	85	94	96	4,0	1,5		
EB 1000 B	88	98	100	4,0	1,5		
SMART BC 26 D	94	113	114	6,5	1,5		
SMART BC 26	94	113	114	6,5	1,5		
SMART BC 33	94	113	114	6,5	1,5		
SMART BC 43	94	111	114	8,0	1,5		
SMART BC 52	93	112	114	7,0	1,5		
500	96	106	108	13,0	1,5		
827 M	96	109	110	9,0	1,5		
827	96	109	110	9,0	1,5		
990	96	106	108	9,0	1,5		
1033	91	113	115	8,0	1,5		
1043	90	110	112	8,0	1,5		
1035 K	96	111	114	8,0	1,5		
1045 K	96	110	114	8,0	1,5		
WST 5522	93	106	108	6,5	1,5		
<b>PENSASLEIKKURIT</b>							
HT 51 E	81	101	103	3,0	1,5		
HT 61 E	81	101	103	3,0	1,5		
GHT 55/28	100	110	113	7,5	1,5		
<b>REUNALEIKKURI</b>							
550 G	88	98	100	6,0	1,0		
<b>HALKAISUKONE</b>							
LS 550	90	100	102	5,0	1,5		
<b>JYRSIMET</b>							
T 30 E	81	91	93	8,0	1,5		
T/205	81	91	93	5,0	1,5		
T/245	86	96	98	5,0	1,5		
T/330 M	89	99	101	5,0	1,5		
T/380 M	88	98	100	5,0	1,5		
T/405 M	98	108	110	5,0	1,5		
T/450	92	102	104	5,0	1,5		
<b>MOOTTORISAHAT</b>							
ECS 1800/35	84	104	107	3,55	1,5		
ECS 2000/40	88	106	107	4,31	1,5		
GCS 2500/3000 T	97	109	112	6,3	1,5		
GCS 3800/35	97	107	110	8	1,5		
GCS 4100/40	97	107	110	8	1,5		
GCS 4600/45	97	107	110	8	1,5		
<b>SILPPURI / IMURI</b>							
BV 2500 E	90	101	105	4,5	1,5		
BV 3000 G	95	104	110	3,2	1,5		
SC 4	98	108	110	5,0	1,5		
MT 32 BPB	98	108	110	9,0	1,5		
MTD 202	98	108	110	5,0	1,5		
<b>SILPPURI</b>							
S 2500	84	101	104				
SL 2800	72	91	92				
<b>HARJAKONE</b>							
OPTIMA PS 700	87	101	105	5,6	2,2		
<b>LUMILINGOT</b>							
SMART M 53	85	95	97	5,0	1,5		
SMART M 56	87	97	99	5,0	1,5		
SMART M 61	88	98	100	5,0	1,5		
SMART ME 61	88	98	100	5,0	1,5		
OPTIMA ME 66	89	99	101	5,0	1,5		
OPTIMA ME 76	91	101	103	5,0	1,5		
OPTIMA ME 66 T	89	99	101	5,0	1,5		

**ARNOLD**  
BE PART OF IT

## Your parts specialist

Since November 2011 **ARNOLD** offers a various range of wearing parts and accessories for gardening, forestry and landscaping use all over Europe.

Additional to our variety of spare parts for all common brands **ARNOLD** is offering high quality workshop equipment and various accessories.



**MTD**



## MTD Genuine Factory Parts

- ⊗ Designed for your machine
- ⊗ Offer the best performance & reliability
- ⊗ Only original parts get your machine warranty
- ⊗ Rapid and sustained availability in Europe
- ⊗ Tested according to our highest standards



## Maahantuoja

**Teräosa Oy**  
Kaislahdenkatu 7  
20780 Kaarina

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



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

196-338E678

**MTD**

Euroopan pääkonttori  
MTD Products AG  
Industriestraße 23  
D-66129 Saarbrücken

Tel.: 0049 (0) 6805 / 79-524  
Fax: 0049 (0) 6805 / 79-401  
[www.mtdproducts.eu](http://www.mtdproducts.eu)  
sähköposti: [mtdeurope@mtdproducts.com](mailto:mtdeurope@mtdproducts.com)

Tekstit, valokuvat, tekniset mitat sekä suorituskyky tietojen oikeellisuutta ei voida taata. Tuotteiden kuvien osalta, tekniikka, väri ja muotoa ei voida taata. Muutokset, voivat johtuvat painovirheistä. Tämä MTD luettelo on voimassa syyskuusta 2015 julkaisemista uuden luettelon.  
© 2015 MTD Products Aktiengesellschaft, Saksa