

solo[®]
by **AL-KO**

SOLO PUUTARHA- KONEET 2025





SISÄLLYSLUETTELO

SOLO	3
ÄLYKÄS PUUTARHANHOITO	6
AKKUTEKNOLOGIA	8
RUOHONLEIKKURIT	
Robolinho® Robottiruohonleikkurit	16
Ruohonleikkurit	22
Bioleikkaavat ruohonleikkurit	38
Päältäajettavat ruohonleikkurit	40
Puutarhatraktorit	42
Pystyleikkurit	64
PUUTARHANHOITO	
Ruohotrimmerit ja -raivaimet	66
Monitoimilaitteet	72
Niittokoneet	76
Yhdistelmälaite	78
Puutarhajyrsimet	80
Lehtipuhaltimet ja -imurit	82
Oksasilppurit	84
Pensasleikkurit	86
METSÄKONEET	
Moottorisahat	90
TEKNISET TIEDOT	100

MIKÄ VALIKOIMA ON OIKEA MINULLE?

Oikeat työkalut jokaiselle puutarhurille. Valitse tuotteissasi tärkeimmät vaatimukset ja ominaisuudet. Vertailun helpottamiseksi teemme eron EASY pro:n, COMFORT pro:n ja PREMIUM pro:n välillä.

EASY *pro*

solo® by AL-KO laitteet keskikokoisiin ja suuriin puutarhoihin – koska kun tehtävää on paljon, helppokäyttöisyys, monipuolisuus ja näppärät ominaisuudet, jotka helpottavat työtäsi, ovat todella tärkeitä. EASY pro -koneillamme olet aina varustettu tekemään puutarhastasi naapuruston upeimman.

- ✓ ERINOMAINEN LAATU
- ✓ MUKAVA JA KÄYTTÄJÄYSTÄVÄLLINEN
- ✓ SUURI JOUSTAVUUS JA TOIMIVUUS
- ✓ ÄLYKKÄÄT LISÄOMINAISUUDET

COMFORT *pro*

Optimoidun toiminnallisuuden ja ammattimaisten varusteiden ja innovatiivisten ominaisuuksien ansiosta – sitä COMFORT pro -sarjamme voi tarjota sinulle. Lisäksi tuotteidemme ihanteelliset suorituskykyominaisuudet ja testatut kestävyysominaisuudet takaavat nopeat ja vaikuttavat tulokset.

- ✓ INNOVATIIVISET TUOTTEET JA OMINAISUUDET
- ✓ KORKEA MUKAVUUS JA KÄYTTÄJÄYSTÄVÄLLISYYS
- ✓ PAREMPI JOUSTAVUUS JA TOIMIVUUS
- ✓ LAAJA VALIKOIMA OMINAISUUKSIA JA KORKEA KESTÄVYYS

PREMIUM *pro*

PREMIUM pro-luokituksen avulla saat vain parasta parhaista solo® by AL-KO -brändistä. Optimaalisen mukavuuden ja käyttäjäläystävällisyyden ansiosta PREMIUM pro -laitteemme sopivat vaativiin sovelluksiin.

- ✓ INNOVATIIVISET TUOTTEET JA OMINAISUUDET
- ✓ OPTIMAALINEN MUKAVUUS JA KÄYTTÄJÄYSTÄVÄLLISYYS
- ✓ SUURIN JOUSTAVUUS JA TOIMIVUUS
- ✓ OMINAISUUDET, JOTKA ON KEHITETTY KÄYTETTÄVÄKSI VAATIVIMMISSAKIN SOVELLUKSISSA



0705



HISTORIA

VUODESTA 1931

SOLO
by **AL-KO**

solo® by AL-KO on yhdeksän vuoden ajan yhdistänyt innovatiivisen AL-KO-tekniikan alan tunnettuihin puutarhan ja metsänhoidon solo® koneisiin luodakseen uuden, korkealaatuisen tuotelinjan laitteet

vaativille yksityis- ja puoliammattilaiskäyttäjille. Tavoitteenamme on löytää aina paras ratkaisu ongelmiin, innostaa käyttäjää innovatiivisilla tuotteillamme ja aina täyttää asiakkaidemme odotukset.

Koska olemme aina askeleen edellä, tuomme tulevaisuuden suoraan puutarhaasi. Digitaaliset, älykkäät ja akkukäyttöiset ratkaisut nostavat puutarhanhoidon uudelle tasolle. Olemme alusta asti työskennelleet selkeästi tietoisina vastuumme ihmisiä ja luontoa kohtaan, tunnuslauseen "Laatua elämälle" mukaisesti. Johtavana valmistajana olemme tehneet tehtäväksemme mullistaa puutarhanhoito kehittämällä jatkuvasti uusia ja älykkäitä teknologioita.



MEMBER OF PRIMEPULSE

Puutarhakoneiden, ilmatekniikan ja autotuotteiden liiketoiminta-alueillaan AL-KO GROUP on noussut maailmanlaajuisesti toimijaksi Saksan keskisuurten yritysten joukossa. Samaan aikaan perheyrittäjä on toiminut yli 20 maassa ympäri maailmaa pääkonttorinsa pitäen Kötzissä, Baijerissa ja on myös osa PRIMEPULSE-sijoitusryhmää. Tähän tehokkaaseen verkostoon kuuluu noin 60 erilaista osakkuusyritystä ympäri maailmaa.

PRIMEPULSE noudattaa pitkäjänteistä, arvosuuntautunutta sijoitustoimintaa ja toimii konserniyhtiöidensä strategisena kumppanina, joka tukee niitä aktiivisesti niiden kasvutavoitteissa.

Lisätietoja osoitteessa www.primepulse.com



KESKITYMME KÄYTTÄJÄÄN

- ✓ HELPPOKÄYTTÖISYYS
- ✓ ASIAKASTYYTYVÄISYYS
- ✓ RATKAISUPOHJAINEN

ME OLEMME VAHVA KUMPPANI

- ✓ KESTÄVÄ
- ✓ AMMATTILAINEN
- ✓ LUOTETTAVA

OLEMME AINA ASKELEEN EDELLÄ

- ✓ ÄLYKKYYS
- ✓ INNOVATIIVINEN TEKNIikka
- ✓ JATKUVA KEHITYS

PERUSARVOMME

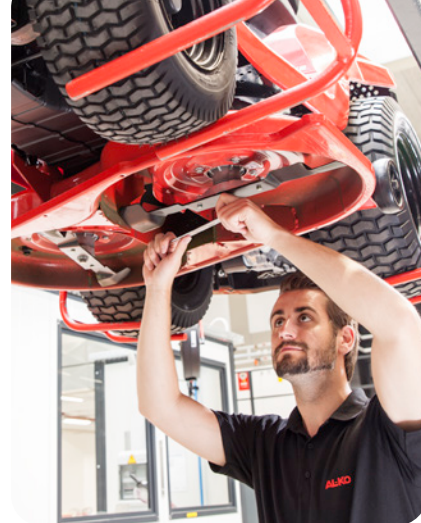
SUUNNITELTU SAKSASSA VALMISTETTU ITÄVALLASSA



SAKSA
KÖTZ



ITÄVALTA
OBDACH



LAATUA ELÄMÄÄN AL-KO laitteet kehitetään tarkasti Kötzissä, Baijerin Swabian alueella, ja ne testataan tarkasti (kuva ylhäällä vasemmalla). Tyypillisellä saksalaisella tehokkuudella tutkimus- ja kehitysinsinöörimme luovat urauurtavia puutarhatyökaluja sadoista yksittäisistä osista. Ydintuoteryhmämme on valmistettu rauhallisessa Obdachissa Steiermarkissa, Itävallassa vuodesta 1966 (Kuva ylhäällä oikealla): Omistajan johtaman yrityksen joustavuuden ja turvallisuuden ansiosta tavoitteemme on täyttää asiakkaidemme vaatimukset joka kerta.

KORKEIMMAT STANDARDIT Korkealaatuiset materiaalit, nerokas tekniikka, täydellinen ergonomia ja varma muodon ja yksityiskohtien tuntu ovat puutarhatyökalujemme erehtymättömät tunnusmerkit. AL-KO-brändille tyypillinen tiukka laatuvaatimus on taattu kattavalla teknologiavalikoimallamme, joka on johdonmukaisesti suunniteltu ja toteutettu AL-KO:n kehitysinsinöörien, suunnittelijoiden ja teknikkojen toimesta – alkuperäisestä suunnittelusta ja prototyyppin rakentamisesta aina lopputuotteeseen.

KESTÄVYYS Näemme vastuumme integroida taloudellinen, ekologinen ja sosiaalinen kestävyys osaksi liiketoimintaamme ja optimoida jatkuvasti prosessejamme. Laajat investoinnemme antavat meille mahdollisuuden osallistua aktiivisesti ekologisen jalanjälkemme pienentämiseen. Itse asiassa olemme jo onnistuneet säästämään tuotannossa noin 261 tonnia CO₂-päästöjä.



KESTÄVYYS

TALOUDELLISUUS

- ✓ Varmistamme paikalliset lisäarvoprosessit ja kestävät hankintastrategiat
- ✓ Saavutamme kestävä taloudellisen suorituskyvyn kaikilla toimialoilla

EKOLOGISUUS

- ✓ Käytämme kestäviä materiaaleja tuotannosta kierrätykseen
- ✓ Vähennämme energiankulutusta ja ekologista jalanjälkeämme

SOSIAALISET TAVOITTEEMME

- ✓ Maksimaalinen turvallisuus asiakkaidemme terveyden ja heidän tietojensa turvaamiseksi
- ✓ Varmistamme omalle ja yhteistyökumppaneidemme henkilöstölle parhaat työolosuhteet

ÄLYKÄS PUUTARHANHOITO

PUUTARHANHOITO ON TEHTY HELPOKSI

AL-KO inTOUCH Smart Garden -sovellus optimoi tehtävät, automatisoi rutiinit

mieltymystesi mukaan ja sitä voidaan käyttää milloin tahansa, missä tahansa.



Älykäs tapa rekisteröidä tuote - inTOUCH-sovelluksella voit helposti lisätä minkä tahansa **solo® by AL-KO** -laitteen sovellukseen skannaamalla tyyppitarran



Älykäs tuki - esimerkiksi käynnistääksesi koneen tai vastaanottaaksesi ohjeita tuotteen oikeasta käytöstä



Muistuttaa huoltoväleistä, tukee käyttäjää kysymyksissä ja sallii käyttäjän halutessa huoltokumppanin etäkäytön



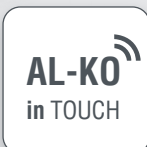
Oletko lomalla, poissa kotoasi? Se ei ole ongelma. Käyttäjä voi jakaa laitteiden hallinnan halutessaan ystävien, perheen tai vaikka huoltokumppanisi kanssa.



Ei aikaa vievää hakemista – tiedät aina, mikä vara- tai kulutusosa ja lisävaruste sopii koneellesi ja voit tilata ne helposti suoraan myyjältäsi.



Laitteesi pitäminen ajan tasalla - Säännölliset päivitykset verkon yli ovat kätevä tapa päivittää ja ylläpitää älykkäästi yhdistettyä laitettasi.





AL-KO[®] inTOUCH

ÄLYKÄS PUUTARHANHOITO



KAIKKI SOLO[®] BY AL-KO TUOTTEET

- ✓ Asennukseen, käyttöön ja huoltoon liittyviä vinkkejä ja ohjeita
- ✓ Etsi helposti oikeat varaosat ja tarvikkeet
- ✓ 2 vuoden takuu + 2 vuoden valinnainen laajennus*



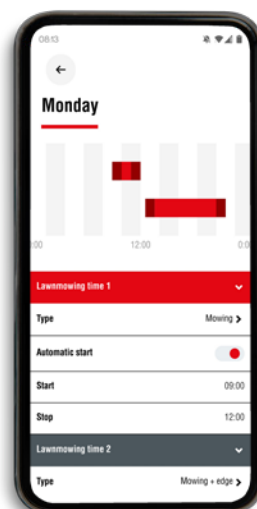
ÄLYKÄS OHJAUSPANELI



- ✓ Laitekohtainen ohjauspaneli älykkäätkä traktorit ja ruohonleikkurit
- ✓ Suora reaaliaikainen leikkuuominaisuuksien näyttö
- ✓ Huoltovälimuistutukset



ÄLYKÄS OHJAUS



- ✓ Leikkuuajan konfiguraatio Robolinho[®] W-malleille
- ✓ Käytä leikkuuasetuksia muina viikonpäivinä
- ✓ Vaihda eri leikkuutilojen välillä

 Home Connect
Plus

 Works with
IFTTT



ÄLYKOTIIN LIITTÄMINEN

- ✓ Määritä älylaitteiden väliset vuorovaikutukset
- ✓ Automaattiset prosessit eri laitteissa
- ✓ Luo yhteyksiä Smart Gardeningin ja Smart Homen välille



AL-KO inTOUCH
sovellusta kehitetään
jatkuvasti ja uusia
ominaisuuksia
lanseerataan.

2 vuoden lisätakuun ehdot saatavissa jälleenmyyjiltämme

AKKUTEKNOLOGIAN HILJAINEN VALLANKUMOUS

Viimeisintä teknologiaa edustavia akkuja käytetään jokapäiväisessä arjessamme - ovat ne sitten älypuhelimissamme, kannettavissamme tai polkupyörissämme. Akkuteknologian läpimurto on tapahtunut myös puutarhalaitteissa, tuoden mukanaan runsaasti etuja.



AL-KO 36 V III



Äänettämyys



Keveys



Käytön joustavuus



Akut ostettavissa erikseen



Johdottomuus



Saasteettomuus



Huoltovapaus



Pakokaasuttomuus



Korkea suorituskyky



VINKKI: AKUN OIKEA SÄILYTTÄMINEN

Laitteiden akut tulisi säilyttää kuivassa tilassa jossa lämpötila pysyy 0...20°C välillä. Muista tarkastaa akkujen varaustila pidemmän säilytyksen aikana 1-2kk välein, ja lataa tarvittaessa akut täyteen. Lithiumioniakku purkautuu hitaasti, mutta voi pitkän talven aikana purkautua kokonaan ja vioittua, joten siitä on pidettävä huolta.

> Noudata aina käyttöohjetta

MIKSI TARJOAMME KÄYTTÄJILLE

36V AKKUJA



SOLO AKKUTEKNOLOGIA

JÄNNITE		KAPASITEETTI		ENERGIA
VOLTTIA	×	AMPEERITUNTIA	=	WATTITUNTIA
V		Ah		Wh

Tarkoittaako korkea jänniteluku siis suurta tehoa? Kuulostaa houkuttelevalta, mutta valitettavasti näin se ei mene. Puutarhatyökalusi tehoa ei kuvata volteilla tai ampeeritunneilla yksin. Voltti on vain tapa mitata jännitettä, työkalujen akkujen wattitunnit ovat paljon tärkeämpiä. Wattitunti (Wh) lasketaan kertomalla jännite akun kapasiteetilla (voltit x ampeeritunnit). Näin se kuvaa akun todellista käytettävää energiasisältöä ja käyttöaikaa latauksella, kunnes akku tulee taas ladata.

Suurempi jännite ei välttämättä tarkoita parempaa käytettävyyttä. Päinvastoin, parempi käytettävyys voidaan saavuttaa vain käyttämällä enemmän akkukennoja itse akussa. Suurempaan käytettävyyteen liittyy väistämättä aina suurempi paino, suurempi koko ja korkeampi hinta.

solo® by AL-KO laitteet on aina suunniteltu huomioimaan käyttäjien tarpeet, joten olemme luoneet akkulinjan Energy flex max 40V akkuja joissa on energiaa käytettävissä jopa 288 wattituntia yhdellä latauksella. Tämä akkulinja tarjoaa etuja, jotka sopivat täydellisesti puutarhanhoitoosi:

- ✓ Ammattimainen suorituskyky
- ✓ Pitkät käyttöaika yhdellä latauksella
- ✓ Optimaalinen kevyt rakenne
- ✓ Helppokäyttöisyys

- ✓ **TÄYDELLINEN TASAPAINO**
- ✓ **LOISTAVA SUORITUSKYKY**
- ✓ **YKSI AKKU VUODEN YMPÄRI**
- ✓ **PARAS HINTA/SUORITUSKYKY SUHDE**
- ✓ **AMMATTIMAINEN SUORITUSKYKY SUURISSAKIN KOHTEISSA**

AL-KO 36V

36V = **40V max.**

Nimellisjännite (36V) on jännite normaalissa käytössä. Suurin jännite (max 40V) osoittaa maksimi voltimäärän akusta joka saavutetaan latauksen lopussa.

MUUT VALMISTAJAT

>40V

- Isoja ja raskaita
- Kookkaita
- Laitteet raskaita käyttää
- Akut erittäin kalliita

AL-KO 36 V

Yksi akkulinja kaikkiin vaativiin tehtäviin: Olipa kyseessä pensasleikkaus, ruohotrimmaus, puiden kaataminen, karsiminen tai nurmikon leikkaaminen – tehokas AL-KO litiumioniakkumme 36 V (max. 40 V) / 4,0 Ah tai 5,0 Ah antaa virran jokaiselle **solo® by AL-KO** -työkalulle suorituskykyä, joka on ylitse muiden.



solo
by **AL-KO**

+ **AL-KO**



SOLO® BY AL-KO BB 40 AKKUVYÖ

voit käyttää tehokkaita akkutyökaluja jopa kahdella 36V (max 40V) AL-KO Energy flex akulla.

- ✓ Erittäin miellyttävä käytössä
- ✓ Vapautta työskentelyyn
- ✓ Hyvä tasapaino
- ✓ Pitkä työaika

Tuotekoodi: 32-AS127573

Ean 400 371 806 0713





SOLO
by AL-KO

AKKU
RUOHONLEIKKURIT

AKKU
LEHTIPUHALTIMET

AKKU
MOOTTORISAHAT

AKKU
PENSASLEIKKURIT

AKKU
RUOHOTRIMMERIT

AKKU
MONITOIMILAITTEET

AL-KO

AKKU
LUMILINGOT

AKKU
LEHTIPUHALTIMET

AKKU
MOOTTORISAHAT

AKKU
PENSASLEIKKURIT

AKKU
PYSTYLEIKKURIT

AKKU
TRIMMERIT



AL-KO 36V ADAPTERI

AL-KO akkutyökaluja voidaan käyttää tämän adapterin avulla, ne voidaan yhdistää solo® by AL-KO BB 40 akkuvyön kanssa.

Tuotekoodi: 32-AS127579

Ean 400 371 806 0799

AL-KO 36 V



3833 Li P



4232 Li P



4232 Li SP

	EASY <i>pro</i>	COMFORT <i>pro</i>	COMFORT <i>pro</i>
Leikkuuleveys	37 cm	42 cm	42 cm
Soveltuu max alueelle	650 m ²	650 - 1300 m ²	650 - 1300 m ²
Akku (lithium ion)	Lithium-ion 36V 2.5Ah** / 4Ah / 5Ah / 8Ah	Lithium-ion 36V 2.5Ah** / 4Ah / 5Ah / 8Ah	Lithium-ion 36V 2.5Ah** / 4Ah / 5Ah / 8Ah
Akkukotelo	1 akku	2 akkua	2 akkua
Bioleikkaus / sivulle heitto	- / -	- / -	- / -
Vetotapa	-	-	1-nopeuksinen
Pyörän halkaisija, edessä / takana	150 / 230 mm	180/205 mm	180/220 mm
Leikkuukorkeus / leikkuukorkeuden säätö	25 - 75 mm / keskitetty	30 - 75 mm / keskitetty	30 - 75 mm / keskitetty
Runko	Muovi	Teräs	Teräs
Keräys säiliön tilavuus / materiaali	45 l, kangas / kovakantinen	65 l, kangas / kovakantinen	65 l, kangas / kovakantinen
MAX AIRFLOW technology	-	-	-
Smart-Connected / maxRun® & smart Cockpit	- / -	- / -	- / -
Max. käyttö / latausaika	noin 90–180 min per akku	noin 90–180 min per akku	noin 90–180 min per akku
Paino noin	17.6 kg	24.6 kg	25.0 kg
EAN	400 371 806 4353	400 371 806 1437	400 371 806 3363
Tuotekoodi	32-AS127701	32-AS127597	32-AS127661



B 800 Li AKKU

Lithium-ion 36V (40V max.) 8.0Ah
Varustettu Bluetooth-yhteydellä
EAN 400 371 806 3950
Tuotekoodi 32-AG114017



B 150 Li AKKU

Lithium-ion 36V (40V max.) 4.0Ah
EAN 400 371 805 5283
Tuotekoodi 32-AG113280



B 200 Li AKKU

Lithium-ion 36V (40V max.) 5.0Ah
EAN 400 371 805 7096
Tuotekoodi 32-AG113524



B 100 Li AKKU

Lithium-ion 36V 2.5Ah, soveltuu
kaikille AL-KO 36V laitteille
EAN 400 371 806 4650
Tuotekoodi 32-AG114046



4732 Li SP

4772 Li VS-W

5272 Li VS-W

COMFORT *pro***PREMIUM *pro*****PREMIUM *pro***

46 cm	46 cm	51 cm
650 - 1300 m²	650 - 1300 m²	650 - 1300 m²
Lithium-ion 36V 2.5Ah** / 4Ah / 5Ah / 8Ah	Lithium-ion 36V 2.5Ah** / 4Ah / 5Ah / 8Ah	Lithium-ion 36V 2.5Ah** / 4Ah / 5Ah / 8Ah
2 akkua	2 akkua	2 akkua
✓ / -	✓ / ✓	✓ / ✓
1-nopeuksinen	Muuttuva	Muuttuva
200/280 mm	200/280 mm	200/280 mm
30 - 80 mm / keskitetty	30 - 80 mm / keskitetty	30 - 80 mm / keskitetty
Teräs	Teräs	Teräs
70 l, kangas / kovakantinen	70 l, kangas / kovakantinen	70 l, kangas / kovakantinen
✓	✓	✓
- / -	✓ / ✓	✓ / ✓
noin 90–180 min per akku	noin 90–180 min per akku	noin 90–180 min per akku
30.3 kg	31.8 kg	34.3 kg
400 371 806 1444	400 371 806 1451	400 371 806 1468

32-AS127598

32-AS127599

32-AS127600

**C 130 Li LATURI**Lithium-Ion 36V (40V max.) 3.0A
EAN 400 371 805 5290

Tuotekoodi 32-AG113281

**C 200 Li KAHDEN AKUN LATURI**Lithium-ion 36V (40V max.) 2x 3.0A
Verkottuu WLAN:n avulla älylaitteisiin
EAN 400 371 806 3967

Tuotekoodi 32-AG114018

**AL-KO 36 V III**

Kaikki **AL-KO 36V** puutarhatyökaluja voi käyttää sivuilla **12-13** lueteltujen akkujen ja laturien kanssa. Muut puutarhatyökalut tästä akkusarjasta löytyvät sivuilta **12-15**.

AL-KO 36 V



PREMIUM pro



LB 4250

LBV 3690

Ilmannopeus

250 km/h

260 km/h

Virtalähteen sijoitus

✓ Käytetään yhdessä BB 40 akkuvyön kanssa

✓ Voidaan käyttää valinnaisesti BB 40 akkuhihnan ja 36 V adapterin kanssa. Tuotekoodi 32-AS127573 / Tuotekoodi 32-AS127579

Tuotekoodi

32-AS127507

32-AS127735



CS 4235

CS 3635

CS 3640

Laipan pituus

35 cm / 14"

35 cm / 14"

40 cm / 16"

Ketjut

3/8" spec.

3/8" spec.

3/8" spec.

Ketjun öljymäärä

250 ml

250 ml

250 ml

Ketjuvoitelu

Automaattinen

Automaattinen

Automaattinen

Vetolenkit lkm / paksuus

52 E / .050" / 1.3 mm

52 E / .050" / 1.1 mm

56 E / .050" / 1.1 mm

Virtalähteen sijoitus

✓ Käytetään yhdessä BB 40 akkuvyön kanssa

✓ Voidaan käyttää valinnaisesti BB 40 akkuhihnan ja 36 V adapterin kanssa. Tuotekoodi 32-AS127573 / Tuotekoodi 32-AS127579

✓ Voidaan käyttää valinnaisesti BB 40 akkuhihnan ja 36 V adapterin kanssa. Tuotekoodi 32-AS127573 / Tuotekoodi 32-AS127579

Tuotekoodi

32-AS127553

32-AS127733

32-AS127745



	HT 4245	HT 4260	HT 3645	HT 3660
Terän pituus	450 mm	600 mm	450 mm	600 mm
Hammasväli	28 mm	28 mm	36 mm	36 mm
Leikkuualue max	AL-KO 36V akku 4.0Ah: 570 m ² 5.0Ah: 720 m ² 8.0Ah: 1.000 m ²	AL-KO 36V akku 4.0Ah: 650 m ² 5.0Ah: 800 m ² 8.0Ah: 1170 m ²	2.5Ah*: 360 m ² 4Ah: 650 m ² 5Ah: 800 m ² 8Ah: 1170 m ²	2.5Ah*: 360 m ² 4Ah: 650 m ² 5Ah: 800 m ² 8Ah: 1170 m ²
Virtalähteen sijoitus	✓ Käytetään yhdessä BB 40 akkuvyön kanssa	✓ Käytetään yhdessä BB 40 akkuvyön kanssa	✓ Voidaan käyttää valinnaisesti BB 40 akkuhihnan ja 36 V adapterin kanssa. Tuotekoodi 32-AS127573 / Tuotekoodi 32-AS127579	✓ Voidaan käyttää valinnaisesti BB 40 akkuhihnan ja 36 V adapterin kanssa. Tuotekoodi 32-AS127573 / Tuotekoodi 32-AS127579
Tuotekoodi	32-AS127510	32-AS127440	32-AS127741	32-AS127734



GT 4235.2

Leikkuuleveys / nylon siima	25.5 cm / 36 cm
Kaksinkertainen kantohihna Basic / Semi-pro / Pro	✓ / - / -
Siimapää / Lapaterä	✓ / ✓
Akselin putki Ø	24 mm
Tuotekoodi	32-AS127644



MT 42.2

Pituus	95 cm
Tuotekoodi	32-AS127633



HTA 4245.2 TYÖPÄÄ TUOTTEELLE MT 42.2

Laipan pituus	45 cm
Tuotekoodi	32-AS127646



CSA 4220.2 TYÖPÄÄ TUOTTEELLE MT 42.2

Laipan pituus	25 cm / 10"
Tuotekoodi	32-AS127643



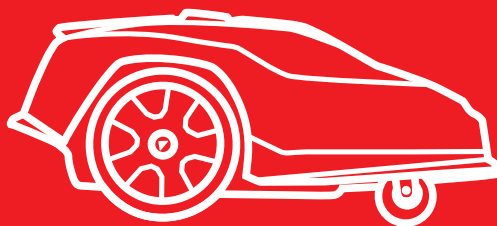
BCA 4235.2 TYÖPÄÄ TUOTTEELLE MT 42.2

Leikkuuleveys / nylon siima	25.5 cm / 36 cm
Tuotekoodi	32-AS127642



ROBOLINHO®

ROBOTTIRUOHONLEIKKURIT



AUTOMAATIOLLA TÄYDELLISESTI LEIKATTU NURMIKKO

Robolinho®-robottiruohonleikkurit toimivat hiljaa, turvallisesti ja hellästi. Ruohonleikkurin yhdistäminen Smart Home- tai Smart Gardening -järjestelmään tarjoaa lisäetuja. Todellakin, voit käyttää vapaa-aikaasi rentoutumiseen, perheen tapaamiseen tai omistaa aikasi muihin tehtäviin. AL-KO:n kehittämän Double-Cut-järjestelmän ansiosta ne tarjoavat täydellisen leikkauksen. Samalla

hienoksi leikattua ruohoa voidaan käyttää biologisena nurmikon lannoitteena. Robolinho®-robottiruohonleikkurit eivät ainoastaan leikkaa nurmikkoasi automaattisesti ja luotettavasti, vaan ne selviävät erittäin kapeista kulkuväylistä ja jopa 45 %:n kaltevuuksista. Täydellisesti hoidettu nurmikko ja parhaimmat testitulokset!



HELPPO KÄYTTÄÄ JA YLLÄPITÄÄ

Intuiitiivinen ohjauspaneeli tekee Robolinhon® ohjelmoinnin helpoksi. Syötä vain päivät ja kellonajat, jolloin haluat Robolinhon® leikkaavan nurmikon, ja olet valmis. Asiantuntevat huoltokumppanimme auttavat sinua mielellään asennuksessa, korjauksessa, talvisäilytyksessä ja henkilökohtaisessa vuosihuollossa.



TÄYDELLINEN LEIKKAUS KORKEIMMALLA TURVALLISUUSTASOLLA

Viisi riippumatonta anturia yhdistettynä kehittyneeseen turvajärjestelmään takaavat kattavan käyttöturvallisuuden aina. Robolinho® tunnistaa esteet ja välttää ne luotettavasti. Kahta karkaistua terää pyöritetään vuorotellen myötä- ja vastapäivään, mikä pitää ne terävinä kaksi kertaa pidempään. Ja yksinkertaisesti kääntämällä teriä, voit kaksinkertaistaa niiden käyttöiän. Ylimmäiset leikkuuterät varmistavat ruohosilpun hienoksi leikkaantumisen.



OPTIMAALINEN KIIPEILYKYKY

Laitteen tehokkaan vetojärjestelmän ja erittäin pitävän pyörän kulutuspinnan ansiosta Robolinho® pystyy hallitsemaan jopa 45 % kaltevuuden helposti. Kaksi vetopyörää vankalla pyörän kulutuspinalla varmistavat pienen kääntösäteen ja erinomaisen pidon. Sisäänrakennettu sadetunnistin antaa sinun valita: leikkaa nurmikko sateessa tai pidä tauko. Integroitu lämpötila-anturi varoittaa pakkasesta.

KAPEITA KÄYTÄVIÄ

Kompaktin rakenteensa ja älykkään ohjauksensa ansiosta Robolinho® selviytyy jopa 60 cm:n kapeista käytävistä. Säännöllisesti leikatut käytäväalueet pysyvät aina täydellisessä kunnossa. Erityinen käytäväleikkuutoiminto huolehtii kapeista käytäväalueista ja jättää sinulle ihailtavaksi näyttävästi leikatun nurmikon.



ÄLYKKÄÄT ROBOTTI- RUOHONLEIKKURIT

AL-KO inTOUCH Smart Garden -sovelluksen ja Smart Cloud -pilvemme avulla voit yhdistää Robolinho® ja muut älykkäät puutarhatyökalut luodaksesi älykkäitä kokonaisratkaisuja, jotka tekevät puutarhanhoidosta lasten leikkiä.

Yksinkertaisesti optimoida tehtävät, automatisoida rutiinit mieltymystesi mukaan, hallita Robolinhoa® mistä tahansa ja saada hyödyllistä tietoa laitteistasi ja puutarhastasi. Tämä säästää paitsi vaivaa ja resursseja myös arvokasta aikaasi.

PYSY AJAN TASALLA KOKO AJAN

Tilaviesti ja suora apu – halutessasi push-ilmoituksella



ROBOLINHO® “JAA”-OMINAISUUS

Esimerkiksi kun olet poissa kotoa, lomalla yms. tai kun huoltokumppanisi suorittaa laitteellesi etähuoltoa

YHTEENSOPIVA IFTTT:N KANSSA, ALEXA, HOME CONNECT PLUS JA AL-KO INTOUCH

Voit valvoa ja konfiguroida sitä yhteydessä älykotiisi, ja yhdistää siihen myös muita palveluita ja kotisi koneita.

AL-KO
in TOUCH

HALLITSE ROBOLINHOA® MISTÄ TAHANSA

Älykkäästi yhdistettyjä Robolinho®-robottiruohonleikkureita voidaan ohjata ja automatisoida IFTTT-rutiinien avulla. IFTTT:n taustalla olevan konseptin ansiosta on mahdollista määritellä yksittäisiä skenaarioita. Synkronoi Robolinho®-toiminnot minkä tahansa IFTTT-palvelun kanssa, esim. sääkanavalla (leikkaamisen lopettaminen myrskyn ajaksi) tai kastelupalvelulla (keskeytä leikkaus, kun nurmikkoa kastellaan).

Yhdistämällä AL-KO inTOUCH Smart Garden -sovelluksen ja Home Connect Plus -alustan Robolinho® W -malliemme ohjaaminen on helpompaa ja intuitiivisempaa. Samalla sovelluksella voidaankin ohjata kaikkia elämän eri osa-alueita koskevia sovelluksia, ja automaatioita voidaan luoda kodistasi entistä älykkäämmäksi.

Monissa tilanteissa sinulla voi olla kädet täynnä tai aikaa ahdistaa. Onneksi ahkeraa Robolinhoa® voidaan ohjata helposti äänikomennoilla Amazon Alexan kautta Sano vain komento ja robotti voi aloittaa nurmikon leikkaamisen, pysähtyä tai palata tukiasemalle. Näin sinulla on enemmän aikaa keskittyä tärkeämpiin asioihin.



PREMIUM *pro*



Robolinho®
520 W

Robolinho®
822 W

PREMIUM *pro*

PREMIUM *pro*

Leikkuuleveys	20 cm	22 cm
Soveltuu max alueelle	500 m ²	800 m ²
Akku	Lithium-ion 18V / 2.2Ah	Lithium-ion 20V / 2.5Ah
Leikkaus- / latausaika	50 min. / 50 min.	60 min. / 50 min.
Leikkuukorkeus, säätö	25–55 mm, manuaalinen	25–55 mm, manuaalinen
Max kaltevuus	35%	45%
Äänenvoimakkuus	60 dB (A)	60 dB (A)
Aloituspisteet	3	3
Wi-Fi + Smart Cloud Connect **	✓	✓
Kaksoisteräpari-tekniikka	✓	✓
Sadesensori	✓	✓
Asennusvaihtoehto toiselle tukiasemalle	✓	✓
Mukana pakkauksessa	1 x tukiasema	1 x tukiasema
EAN	400 371 806 4261	400 371 806 4278

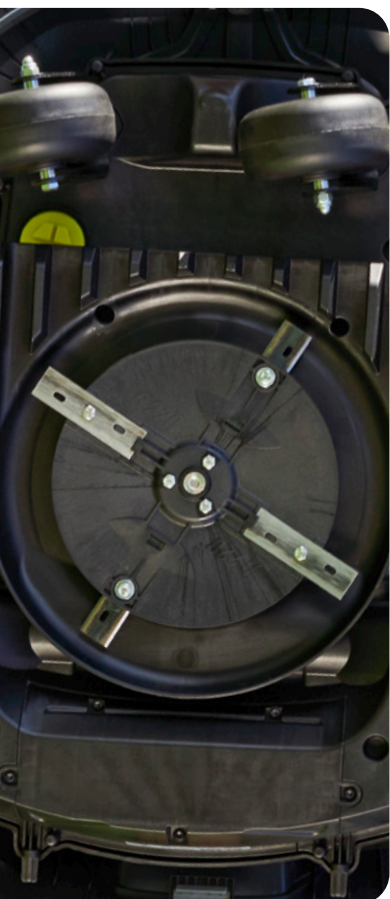
Tuotekoodi

32-AS127695

32-AS127696

* Suurin mahdollinen peittoalue voi pienentyä puutarhan asettelun sekä esteiden lukumäärän ja koon vuoksi.

** sis. WLAN-integraatio (2,4 GHz) AL-KO inTOUCH -sovelluksen (saatavilla iOS:lle ja Androidille), Amazon Alexan, IFTTT:n, Home Connect Plusin kanssa





Robolinho®
1423 W

Robolinho®
2323 W

PREMIUM^{pro}

PREMIUM^{pro}

23 cm

23 cm

1400 m²

2300 m²

Lithium-ion 25.2V / 5Ah

Lithium-ion 25.2V / 5Ah

140 min. / 90 min.

240min. / 170 min.

25–55 mm, manuaalinen

25–55 mm, manuaalinen

45%

45%

60 dB (A)

60 dB (A)

6

9



1 x tukiasema

1 x tukiasema

400 371 806 4285

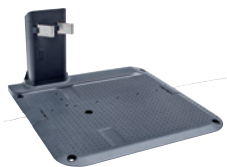
400 371 806 4292

32-AS127697

32-AS127698



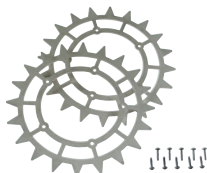
ROBOLINHO® LISÄVARUSTEET



TUKIASEMA SIS. POHJALEVY

EAN 400 371 805 9571

Tuotekoodi 32-AS127516



MAASTOPYÖRÄT

EAN 400 371 806 3615

Tuotekoodi 32-AG127675



KAAPELILIITTIMET 4KPL

EAN 576 972 080 4293

Tuotekoodi 32-AG534994



VAHVISTETTU RAJAKAAPELI 2,7MM

rullapituus 800m

EAN 576 972 080 4323

Tuotekoodi 32-AS534254



JATKOJOHTO

(1 x 5 m) Jatkaa muuntajan ja latausaseman välistä liitosjohtoa

EAN 400 371 806 3622

Tuotekoodi 32-AG127676



RAJAKAAPELI (150 m)

EAN 400 371 835 1484

Tuotekoodi 32-AG119462

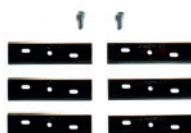


MAAKIILAT

(90kpl)

EAN 400 371 835 1477

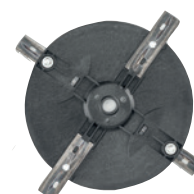
Tuotekoodi 32-AG119461



VAIHTOTERÄT (3 X 2 KPL)

EAN 400 371 805 8574

Tuotekoodi 32-AG127465



TERÄLEVY (SISÄLTÄÄ TERÄT)

Robolinho® 450 W Ø200

EAN 400 371 805 8581

Tuotekoodi 32-AG127466



ASENNUSSARJA 1

150 m rajakaapeli,

90 kpl marlit, 5 kpl kaapeliliitännät

EAN 400 371 805 9540

Tuotekoodi 32-AG127513



ASENNUSSARJA 2

300 m rajakaapeli, 270 kpl marlit, 10 kpl

kaapeliliitännät

EAN 400 371 805 9557

Tuotekoodi 32-AG127514

Robolinho® 700 W Ø220

EAN 400 371 805 8598

Tuotekoodi 32-AG127467

Robolinho® 1200 W / 2000 W Ø230

EAN 400 371 806 0287

Tuotekoodi 32-AS127544



KATOS ROBOLINHO LEIKKUREILLE

Katos on valmistettu UV-kestävästä muovista, joka suojaa täydellisesti kaikkia Robolinho® -robottiruohonleikkureita sään vaikutuksilta latauksen ja odotusajan aikana. Katos ei haittaa laitteen toimintaan mitenkään. Käytännöllisen taittomekanismin avulla katos voidaan pitää yläasennossa kun laitetta huolletaan tai ohjelmoidaan. Vahva salpa pitää katon auki.

Sopii kaikkiin Robolinho®-malleihin niin solo kuin AL-KO tuotemerkkien alla, sis. kiinnitysnaulat katoksen ankkuroimiseksi tukevasti nurmikolle.

Mitat P x L x K: 60 x 57 x 39 cm

EAN 400 371 835 6267

Tuotekoodi: 32-AG119990



ASENNUSSARJA "QUICK HOMING KIT"

nopeuttaa robotin paluuta latausasemaan isoilla aukeilla alueilla

EAN 400 371 806 4308

Tuotekoodi 32-AG127699



Quick Homing Kit navigoi Robolinhon® tehokkaasti takaisin lataukseen lyhimmän reitin kautta. Tämän ansiosta nurmikko pysyy täydellisessä kunnossa ilman ajourajälkiä ja energiankulutus&käyttöaika pienenee.

AKKUKÄYTTÖISET RUOHONLEIKKURIT

AKKUVIRRALLA TÄYDELLISEEN NURMIKKOON



EI PAKOKAASUJA, EI KAAPELEITA - TÄYSI LEIKKUUTEHO

Akkuruohonleikkurimme ovat täydellisiä työkaluja jopa 1300m²:n kokoisten nurmialueiden hoitoon lähes äänettömästi ja saasteettomasti. Valitse akkukäyttöinen ruohonleikkuri, kun tarvitset kevyen, helposti ohjattavan laitteen, jota voidaan käyttää helposti vaikka koko perheen voimin. Korkealaatuinen litiumioniakku on **solo® by AL-KO** -akkeruohonleikkureiden suorituskyvyn ydin. Litiumioniteknologia pienentää akun itsepurkautumisen minimiin ja estää myös muistiefektin, joka vähentää muiden akkutyypin tehollista kapasiteettia.

AKKUTILA JOPA KAHDELLE AKULLE, LISÄKSI ÄLYKÄS AKKUKÄYTTÖ

Ei voisi olla helpompaa kaksinkertaistaa käyttöaikasi ja leikkuukattavuutesi! Akkulokero jopa kahdelle akulle "Balanced Discharging System" -järjestelmällä varmistaa maksimaalisen käyttöajan, akkujen hellävaraisen purkamisen ja pitkän käyttöiän.



MUOTOILU LISÄÄ "ELÄMÄN LAATUA"

Ihaille laadukkaita viimeistelyjä materiaaleja, kuten äärimmäisen tukevaa ruohonkerääjää, joka on valmistettu kovasta muovista ja kankaasta, sekä laadukasta alumiinista valmistettua ohjaustangon korkeudensäätöä ja kantokahvaa.



KESKITETTY LEIKKUUKORKEUDEN SÄÄTÖ

Ergonomisesta suuresta säätökahvasta voidaan kätevästi valita oikea leikkuukorkeus. Leikkureissa voi käyttäjä valita 7 eri korkeutta vain parissa sekunnissa yhdellä käden liikkeellä.

AL-KO 36 V

COMFORT *pro* PREMIUM *pro*



Balanced
Discharging
System

AKKUKÄYTTÖISET RUOHONLEIKKURIT

PREMIUM PRO-AKKURUOHONLEIKKUREIDEN EDUT

PREMIUM pro akkuruohonleikkurimme ovat alan ehdotonta kärkeä. Ne ovat erittäin hiljaisia, ympäristöystävällisiä ja tarvitsevat erittäin vähän huoltoa akkujen latauksen lisäksi. Laadukkaat komponentit ja korkea työnlaatu takaavat että ne hoitavat puutarhaasi uskollisesti monien vuosien ajan. Voit käyttää näitä akkuleikkureita vaivattomasti suurten, jopa 1300m²:n kokoisten nurmialueiden hoitamiseen, eivätkä edes vaikea maasto tai istutuksia täynnä olevat puutarhat

aiheuta ongelmia. Löydät varmasti tarpeisiisi sopivan akkuruohonleikkurin valikoimastamme, ja voit hyödyntää AL-KO:n yli 50 vuoden kokemusta puutarhanhoitolaitteista. Seuraavilla sivuilla olevasta logosta tunnistat AL-KO:n Saksassa suunnittelemat ja AL-KO:n omissa tehtaissa Itävallassa valmistetut huippulaatuiset ruohonleikkurit.

KAIKKI HALLINTAAN

Ergonomisesti muotoiltu ja pehmustettu ohjausaisa takaa täyden tunteen ja mukavuuden ruohonleikkurin käyttöön ja olet aina ohjaamisen eturintamassa.

HYÖDYLLINEN ALUMIININEN KANTOKAHVA

Pitääkö ruohonleikkuri lastata autosi tavaratilaan vai siirtääkö se kellariin talvikuukausina? Alumiinisen etukantokahvan ansiosta ruohonleikkuria on helppo kuljettaa tai kuljettaa.



BIOLEIKKAUS- SEKÄ SIVULLEHEITTOMAHDOLLISUUDET

Bioleikkaus erillisen biotulpan avulla vaihtaa leikkaustavan erittäin ympäristöystävälliseksi alleenjättäväksi, jolloin nurmisilppu jää lannoittamaan nurmikkoa eikä aikaa kulu ruohonkerääjän tyhjentämiseen ja leikkuujätteistä huolehtimiseen. Toisena vaihtoehtona on sivulleheittomahdollisuus, jossa sivun poistoluukkuun asennetaan erillinen ohjain, joka suuntaa ruohon pois päin leikkurista. Tämä on hyödyllinen esim. erittäin epätasaisessa maastossa tai kun nurmi on päässyt erittäin pitkäksi tai on melko kostea.



TUKEVA SÄÄTYVÄ OHJAUSAISA

Tukeva valualumiininen ohjausaisan kiinnitys on korkeussäädettävä ja erittäin kestävä. Käyttäjää voi helposti säätää ohjausaisan itselleen sopivaksi muutamissa sekunneissa.



AL-KO 36 V III

PREMIUM *pro*



SMART BUTTON

IFTTT-älyohjelmistopalvelun avulla voit liittää Smart **solo®** by AL-KO -ruohonleikkurisi osaksi älykotisi laitteita ja ohjelmoituja toimintoja – jopa ohjattuja verkkopalveluja. Voit myös määrittää ruohonleikkurillesi jopa kolme automaattista toimintoa. Ohjelmointiin tarvitset inTOUCH sovelluksen ja siihen liitetyn Smart-tason leikkurin. Käyttäessä vain painat leikkurin edessä olevaa Smart-painiketta käynnistääksesi kullekin muistipaikalle tallennetut toiminnot. (1xpainallus->muisti 1, 2xpainallus ->muisti 2 ja 3xpainallus ->muisti 3)

Voit esimerkiksi käynnistää nurmikon kastelujärjestelmän heti kun viet leikkurin suojaan, käyttäjän tarvitsee vain painaa Smart Button -painiketta ja kastelu alkaa!

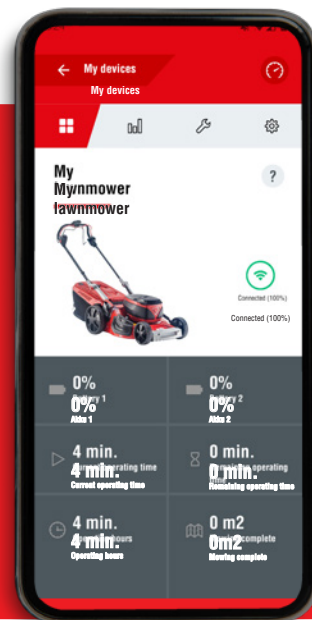
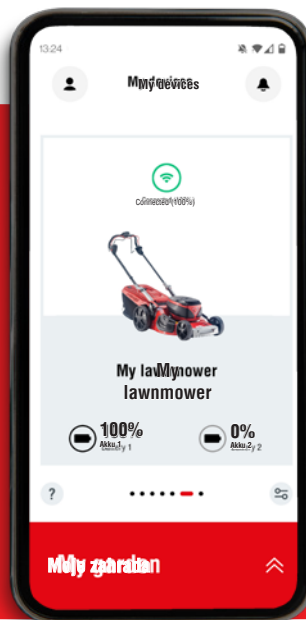
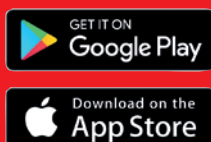


SMART CONNECTED

AL-KO inTOUCH Smart Garden -sovellus yhdistää sinut kaikkiin AL-KO puutarhatyökaluihisi ja vie sinut puutarhanhoidon seuraavalle tasolle. Sovellus on saatavilla älypuhelimellesi (Android ja iOS) ja Apple Watchiin. AL-KO Smart Cloud -palvelumme avulla voit yksinkertaisesti optimoida tehtävät, automatisoida rutiinit mieltymystesi mukaan, hallita yhteensopivia laitteita ja saada hyödyllistä tietoa laitteistasi ja puutarhastasi. Mistä tahansa paikasta – olitpa sitten lomalla maailmalla tai kotisohvalla loikoilemassa.



AL-KO
in TOUCH



maxRun® & SMART COCKPIT

Huippumoderni ohjauspaneli erottuu eleganssilla ja toimivuudellaan. Kaikki näytöt ja säätimet on järjestetty selkeästi ja intuitiivisesti.

Osittain valaistut painikkeet takaavat maksimaalisen helppokäyttöisyyden. Kirkkaat **LED-valot** ilmaisevat luotettavasti ja selkeästi mm. akkujen lataustasot, asetetun ajonopeuden, WLAN-yhteyden tilan ja virheilmoitukset.

Älykäs **ajonopeudensäätö**: Kätevä elektroninen ohjaus jossa 7 eri nopeutta valittavissa välillä 2,5 - 4,5 km/h.

ECO tila "maxRun®", säättää leikkurimootorin tehoa vastuksen mukaan, tämä mahdollistaa akkujen käyttöajan pidentämisen jopa 25%!lla!



* Riippuen ruohon korkeudesta, tiheydestä ja laadusta (kosteus jne.)



SKANNAA QR KOODI JA
LÖYDÄ LISÄÄ TIETOA



AL-KO 36 V III



3833 Li P

4232 Li P

4232 Li SP

EASY pro

COMFORT pro

COMFORT pro

Leikkuuleveys	37 cm	42 cm	42 cm
Soveltuu max alueelle	650 m ²	650 - 1,300 m ²	650 - 1,300 m ²
Akkutyypin (lithium ion)	Lithium-ion 36V 2.5Ah** / 4Ah / 5Ah / 8Ah	Lithium-ion 36V 2.5Ah** / 4Ah / 5Ah / 8Ah	Lithium-ion 36V 2.5Ah** / 4Ah / 5Ah / 8Ah
Akkukotelo	1 akku	2 akkua	2 akkua
Vetotapa	-	-	1-nopeuksinen
Pyörän halkaisija, edessä / takana	150 / 230 mm	180 / 205 mm	180 / 220 mm
Leikkuukorkeus / leikkuukorkeuden säätö	25 - 75 mm / keskitetty, 6-portainen	30 - 75 mm / keskitetty, 7-portainen	30 - 75 mm / keskitetty, 7-portainen
Runko	Muovi	Teräs	Teräs
Keräysäiliön tilavuus / materiaali	45 l, kangas / kovakantinen	65 l, kangas / kovakantinen	65 l, kangas / kovakantinen
MAX AIRFLOW technology	-	-	-
Smart-Connected / maxRun® & smart Cockpit	- / -	- / -	- / -
Toiminnot	2INONE function	2INONE function	2INONE function
Bioleikkaus / sivulle heitto	- / -	Lisävaruste (32-AP46372201) / -	Lisävaruste (32-AP46372201) / -
Paino noin	17.6 kg	24.6 kg	25.0 kg

ILMAN
AKKUA JA
LATURIA

EAN 400 371 806 4353

400 371 806 1437

400 371 806 3363

Tuotekoodi 32-AS127701

32-AS127597

32-AS127661



TERÄ 37 CM

3833 Li P
EAN 400 371 804 7974
Tuotekoodi 32-AS113127



TERÄ 42 CM

4232 Li P, 4232 Li SP
EAN 400 371 805 5658
Tuotekoodi 32-AS113347



TERÄ 46 CM

4732 Li SP, 4772 Li VS-W
EAN 400 371 805 5665
Tuotekoodi 32-AP113348



TERÄ 51 CM

5272 Li VS-W
EAN 400 371 806 3370
Tuotekoodi 32-AP113979

engineered in
GERMANY

made in
AUSTRIA

**4732 Li SP****4772 Li VS-W****5272 Li VS-W****COMFORT *pro*****PREMIUM *pro*****PREMIUM *pro***

46 cm	46 cm	51 cm
650 - 1,300 m ²	650 - 1,300 m ²	650 - 1,300 m ²
Lithium-ion 36V 2.5Ah** / 4Ah / 5Ah / 8Ah	Lithium-ion 36V 2.5Ah** / 4Ah / 5Ah / 8Ah	Lithium-ion 36V 2.5Ah** / 4Ah / 5Ah / 8Ah
2 akkua	2 akkua	2 akkua
1-nopeuksinen	Muuttuva	Muuttuva
200 / 280 mm	200 / 280 mm	200 / 280 mm
30 - 80 mm / Keskitetty, 7-portainen	30 - 80 mm / keskitetty, 7-portainen	30 - 80 mm / keskitetty, 7-portainen
Teräs	Teräs	Teräs
70 l, kangas / kovakantinen	70 l, kangas / kovakantinen	70 l, kangas / kovakantinen
✓	✓	✓
- / -	✓ / ✓	✓ / ✓
3INONE function	4INONE function	4INONE function
✓ / -	✓ / ✓	✓ / ✓
30.3 kg	31.8 kg	34.3 kg
400 371 806 1444	400 371 806 1451	400 371 806 1468
32-AS127598	32-AS127599	32-AS127600

**AL-KO 36 V III**

Kaikki **AL-KO 36V** puutarhatyökaluja voi käyttää sivuilla **12-13** lueteltujen akkujen ja laturien kanssa. Muut puutarhatyökalut tästä akkusarjasta löytyvät sivuilta **12-15**.

R 74.5 Li 36V

Leikkuuleveys

74 cm / 85 cm

Soveltuu max alueelle

4500 m²**ILMAN AKKUA
JA LATURIA**

Tuotekoodi

32-AS127776

**SISÄLTÄÄ
4x AKKUA 8Ah
+ LATURI**

Tuotekoodi

32-AS127783

**KATSO
TARKEMMAT
TIEDOT
SIVULTA 40**

**UUSI**

POLTTOMOOTTORIKÄYTTÖISET RUOHONLEIKKURIT

KESTÄVÄT AJAN HAASTEEN



engineered in
GERMANY



made in
AUSTRIA

PARHAAT TULOKSET JA TODISTETTU LAATU

Bensiinikäyttöiset ruohonleikkurit ovat ruohonleikkurimaailman työjuhtia. Laadukkaat komponentit, kuten kertalyönnillä stanssattu teräslevyrunko ilman hitsausseamoja tai erittäin kestävät moottorit, ne hoitavat isojakin nurmialueita eleettömästi useita vuosia. Ne suoriutuvat suurilla nurmialueilla, vaikeissa maastoissa ja sokkeloisissa puutarhoissa. Halusitpa sitten leikkaamismuodoksi keräävän, bioleikkaavan tai sivulleheittävän, innova-

tiiviset mallimme eri kokoluokissa takaavat parhaat tulokset nurmikonhoidossa. Löydä oikea ruohonleikkuri nurmikollesi ja hyödynnä AL-KO:n yli 50 vuoden kokemus puutarhanhoitolaitteista. Seuraavilla sivuilla olevasta logosta tunnistat AL-KO:n Saksassa suunnittelemat ja AL-KO:n omissa tehtaissa Itävallassa valmistetut huippulaatuiset ruohonleikkurit.

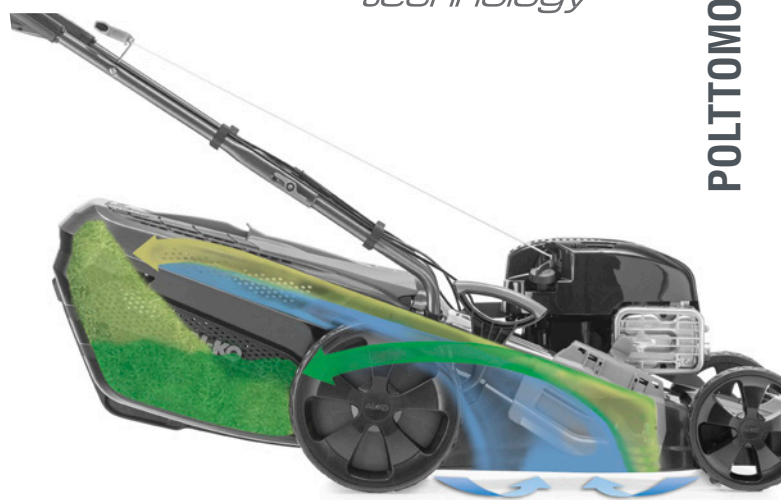
Mallista riippuen bensiinikäyttöisissä ruohonleikkureissamme on useita toimintoja. Ne voidaan helposti tunnistaa seuraavista taulukoissa olevista logoista: **3INONE** function (leikkaava, keräävä, bioleikkaava) tai **4INONE** function (leikkaava, keräävä, bioleikkaava, sivulleheittävä)



LEIKKAA VAIVATTOMASTI SUURIA ALUEITA

Huolehdi nurmikoistasi helposti tehokkailla bensiinikäyttöisellä ruohonleikkureillamme. Riippumatta siitä, haluatko leikata laajoja nurmialueita vai hoitaa keskikokoista pihaa, **solo® by AL-KO** bensiinikäyttöinen ruohonleikkuri leikkaa vaivattomasti paksuakin ruohoa epätasaisessa maastossa.

MAXAIRFLOW
technology



TEHOKAS LEIKKAUS MAXAIRFLOW TEKNOLOGIALLA

Erittäin korkea, erittäin suuri – se on MaxAirflow-tekniikan perusta. Erittäin korkean teräsrungon ja sen erittäin suuren poistokanavan ansiosta ilmavirtaus kasvaa 42%. Joten toisin kuin tavallisissa ruohonleikkureissa, leikkuujäte ei heity pienessä kulmassa ruohonkerääjään, vaan voimakkaasti korkealla kaarella. Näin ruohonkerääjä täytetään tehokkaasti takaseinästä alkaen ilman, että poistokanava tukkeutuu missään vaiheessa.



MONIPUOLISET LEIKKAUKSET

Kaikki bensiinikäyttöiset ruohonleikkurit tarjoavat keräävän leikkaustavan lisäksi ekologisemman nurmikonhoitovaihtoehdon, bioleikkauksen. Siinä erillisellä biotulpalla leikkuukammio suljetaan ja leikkurin terä leikkaa irrotetun nurmijätteen pieneksi silpuksi joka toimii nurmelle jätettynä orgaanisena lannoitteena. Lisäksi useissa malleissa oleva sivulleheittomahdollisuus tarjoaa lisävaihtoehdon esim. erittäin korkean tai kostean ruohon leikkaukseen.

HELPPO HUOLTO INNOVATIIVISTEN JA KESTÄVIEN RATKAISUJEN KANSSA

Poistokanavan lisäksi ajovaihteisto on suojattu, siinä kansi helpottaa vetohihnan huoltoa ja tarkastusta ja suojaa sitä leikkuuterältä ja ruoholta. Tämä tekee ruohonleikkurista kestäväen ja vähemmän alttiin vaurioille.

PREMIUM pro malleissa on alumiiniset ohjausaisan vahvikkeet, jotka lisäävät vakautta ja kestävyyttä ja aisansäätöä on helppo käyttää. Käyttäjää painaa vain vahvikkeiden sivujen kahta painiketta ja aisa voidaan säätää yksilöllisesti käyttäjän pituuden mukaan.



EASY pro

EDUT EASY pro POLTTOMOOTORIKÄYTTÖISET RUOHONLEIKKURIT

- ✓ MaxAirflow-tekniikka*
- ✓ Pyöräveto vaivattomaan leikkaamiseen**
- ✓ Pikakäynnistysjärjestelmä (QSS) moottorin nopeaan ja yksinkertaiseen käynnistämiseen
- ✓ Keskitetty leikkuukorkeuden säätö
- ✓ Ruohonkerääjän täyttötason ilmainen
- ✓ Silppuamistoiminto ekologiseen nurmikonhoitoon

*Saatavilla malleihin 4712 P-A, 4712 SP-A ja 5210 SP-A

**Saatavilla malleihin 4712 SP-A ja 5210 SP-A



4212 P-A

4712 P-A

	EASY pro	EASY pro
Leikkuuleveys	42 cm	46 cm
Leikkuualue max	800 m ²	1200 m ²
Moottori	AL-KO Pro 125 QSS	AL-KO Pro 125 QSS
Teho	123 ccm / 1.9 kW / 2850 rpm	123 ccm / 1.9 kW / 2850 rpm
Vetotapa	-	-
Pyörän halkaisija, edessä / takana	180/205 mm, kuulalaakeroitu	200 / 280 mm kuulalaakeroitu
Leikkuukorkeus / leikkuukorkeuden säätö	25-75 mm / keskitetty, 7-portainen	30-80 mm / keskitetty, 7-portainen
Runko	Teräs	Teräs
Keräysäiliön tilavuus / materiaali	65 l, muovi	60 l, muovi
MAX AIRFLOW technology	-	✓
Toiminnot	3INONE function	3INONE function
Bioleikkuu	✓	✓
Sivulleheitto	-	-
Paino noin	26.0 kg	28.5 kg
EAN	400 371 806 2915	400 371 806 2922
Tuotekoodi	32-AS127638	32-AS127639





engineered in
GERMANY 

made in
AUSTRIA



4712 SP-A

5210 SP-A

EASYpro

46 cm
1400 m²
AL-KO Pro 145 QSS
139 ccm / 2.1 kW / 2850 rpm
1-nopeuksinen
200 / 280 mm
kuulalaakeroitu
30 - 80 mm /
keskitetty, 7-portainen
Teräs
60 l, muovi



3INONE
function



-

32.8 kg

400 371 806 2939

32-AS127640

EASYpro

51 cm
1800 m²
AL-KO Pro 145 QSS
139 ccm / 2.1 kW / 2850 rpm
1-nopeuksinen
200 / 280 mm
kuulalaakeroitu
30 - 80 mm /
keskitetty, 7-portainen
Teräs
60 l, muovi



4INONE
function



35.2 kg

400 371 806 0898

32-AS127582



COMFORT *pro*

EDUT COMFORT *pro* POLTTOMOOTORIKÄYTTÖISET RUOHONLEIKKURIT

- ✓ Joustavuutta leikkaukseen keräävän, bioleikkaavan ja sivulleheittävän leikkuutavan ansiosta*
- ✓ MaxAirflow-tekniikka*
- ✓ Sähkökäynnistys nopeaan ja turvalliseen käynnistykseen, vain avainta kääntämällä**
- ✓ Maksimaalinen käyttömukavuus VarioSpeed säädettävän vetonopeuden ansiosta**
- ✓ Vetävä leikkurirakenne keventää leikkausta vähentäen käyttäjään kohdistuvaa rasitusta
- ✓ Keskitetty leikkuukorkeuden säätö

*Kaikissa COMFORT *pro* malleissa
(paitsi 4238 SP-A)

**Saatavana malliin 4731 VSI-A





4238 SP-A

4731 SP-A

4734 VSED-A

	COMFORT <i>pro</i>	COMFORT <i>pro</i>	COMFORT <i>pro</i>
Leikkuuleveys	42 cm	46 cm	46 cm
Leikkuualue max	1000 m ²	1400 m ²	1400 m ²
Moottori	AL-KO Pro 145 QSS	AL-KO Pro 145 QSS	AL-KO Pro 170 Dual Start
Teho	139 ccm / 2.1 kW / 2850 rpm	139 ccm / 2.1 kW / 2850 rpm	166 ccm / 2.6 kW / 2800 rpm
Vetotapa	1-nopeuksinen	1-nopeuksinen	Muuttuva
Pyörän halkaisija, edessä / takana	180 / 220 mm, kuulalaakeroitu	200 / 280 mm kuulalaakeroitu	200 / 280 mm kuulalaakeroitu
Leikkuukorkeus / leikkuukorkeuden säätö	30-75 mm / keskitetty, 7-portainen	30-80 mm / keskitetty, 7-portainen	30-80 mm / keskitetty, 7-portainen
Runko	Teräs	Teräs	Teräs
Kerusäiliön tilavuus / materiaali	65 l, kangas / kovakantinen	70 l, kangas / kovakantinen	70 l, kangas / kovakantinen
MAX AIRFLOW technology	-	✓	✓
Toiminnot	3INONE function	4INONE function	4INONE function
Bioleikkuu	✓	✓	✓
Sivulleheitto	-	✓	✓
Paino noin	35.2 kg	34.0 kg	36.8 kg
EAN	400 371 805 8284	400 371 806 1765	400 371 806 4841
Tuotekoodi	32-AS127454	32-AS127602	32-AS127715



engineered in
GERMANY 
made in
AUSTRIA 



5231 SP-A

5231 SP-H

COMFORT pro

COMFORT pro

51 cm

51 cm

1800 m²

1800 m²

AL-KO Pro 170 QSS

Honda GCVx 170

166 ccm / 2.6 kW / 2850 rpm

167 ccm / 3.2 kW / 2900 rpm

1-nopeuksinen

1-nopeuksinen

200 / 280 mm,
kuulalaakeroitu

200 / 280 mm,
kuulalaakeroitu

30 - 80 mm /
keskitetty, 7-portainen

30 - 80 mm /
keskitetty, 7-portainen

Teräs

Teräs

70 l, kangas / kovakantinen

70 l, kangas / kovakantinen



4INONE
function

4INONE
function



35.5 kg

36.5 kg

400 371 806 1772

400 371 806 1796

32-AS127603

32-AS127605



AL-KO PRO 170 DUAL START

- ✓ Manuaalinen ja sähkökäynnistin
- ✓ Maksimaalinen mukavuus ja turvallisuus moottorin käynnistämiseksi milloin tahansa
- ✓ Tilaa säästävä ja huoltoystävällinen pystysäilytys



PREMIUM *pro*



4754 VS-A

4754 VSED-A

5254 VS-A

	PREMIUM <i>pro</i>	PREMIUM <i>pro</i>	PREMIUM <i>pro</i>
Leikkuuleveys	46 cm	46 cm	51 cm
Leikkuualue max	1400 m ²	1400 m ²	1800 m ²
Moottori	AL-KO Pro 170 QSS	AL-KO Pro 170 Dual Start	AL-KO Pro 170 QSS
Teho	166 ccm / 2.6 kW / 2850 rpm	166 ccm / 2.6 kW / 2800 rpm	166 ccm / 2.6 kW / 2850 rpm
Vetotapa	Säädettävä vetonopeus	Säädettävä vetonopeus	Säädettävä vetonopeus
Pyörän halkaisija, edessä / takana	200/280 mm, kuulalaakeroitu	200/280 mm, kuulalaakeroitu	200/280 mm, kuulalaakeroitu
Leikkuukorkeus / leikkuukorkeuden säätö	30-80 mm / keskitetty, 7-portainen	30-80 mm / keskitetty, 7-portainen	30-80 mm / keskitetty, 7-portainen
Runko	Teräs	Teräs	Teräs
Keruusäiliön tilavuus / materiaali	70 l, kangas / kovakantinen	70 l, kangas / kovakantinen	70 l, kangas / kovakantinen
MAX AIRFLOW technology	✓	✓	✓
Toiminnot	4INONE function	4INONE function	4INONE function
Bioleikkuu	✓	✓	✓
Sivulleheitto	✓	✓	✓
Valualumiininen aisankiinnitys (sis. korkeussäädön)	✓	✓	✓
Paino noin	35.4 kg	38.0 kg	35.9 kg
EAN	400 371 806 4858	400 371 806 4865	400 371 806 4872
Tuotekoodi	32-AS127716	32-AS127717	32-AS127718



TERÄ 46 CM

4712 P-A, 4712 SP-A, 4731 SP-A,
4734 VSED-A, 4754 VS-A, 4754
VSED-A
EAN 400 371 804 7271
Tuotekoodi 32-AP113057



TERÄ 51 CM

5210 SP-A, 5231 SP-A, 5231 SP-A,
5254 VS-A, 5254 VSED-A, 5274
VS-H
EAN 400 371 804 7288
Tuotekoodi 32-AP113058



engineered in
GERMANY

made in
AUSTRIA

**5254 VSED-A****5274 VS-H****PREMIUM^{pro}****PREMIUM^{pro}**

51 cm

51 cm

1800 m²1800 m²

AL-KO Pro 170 Dual Start

Honda GCVx 200

166 ccm / 2.6 kW / 2800 rpm

201 ccm / 3.8 kW / 2900 rpm

Säädettävä vetonopeus

Säädettävä vetonopeus

200 / 280 mm,
kuulalaakeroitu200 / 280 mm,
kuulalaakeroitu, teräs30 - 80 mm /
keskitetty, 7-portainen30 - 80 mm /
keskitetty, 7-portainen

Teräs

Teräs

70 l, kangas / kovakantinen

70 l, kangas / kovakantinen

**4INONE**
function**4INONE**
function

40.0 kg

43.0 kg

400 371 806 4889

400 371 806 4896

32-AS127719**32-AS127720****TERÄ 42 CM**

4212 P-A, 4238 SP-A

EAN 400 371 804 8650

Tuotekoodi 32-AP113138**ALOITUSPAKKAUS**4-osainen, 5 l bensakanisteri,
Moottoriöljyhuoltosarja ja 2 x ruo-
honleikkurin öljy SAE 30

EAN 400 371 806 1963

Tuotekoodi 32-AG113875**MOOTTORIÖLJY
HUOLTOSARJA**3-osainen sarja, imupumpulla,
säiliö ja suppilo

EAN 400 371 806 1413

Tuotekoodi 32-AG113807**4-TAHTI ÖLJY**

10W40 1L

EAN 400 371 804 4089

Tuotekoodi 32-AG112901**4-TAHTI ÖLJY**

SAE 30 0.6L

EAN 400 371 804 3952

Tuotekoodi 32-AG112888**ILMANSUODATTIMET**2-osainen sarja, AL-KO Pro 125 QSS
ja AL-KO Pro 145 QSS moottorille

EAN 400 371 805 9588

Tuotekoodi 32-AP113693

PREMIUM *pro*

VALUALUMIININEN TUKEVA RUNKO

- ✓ Optimaalinen vakaus ja kestävyys
- ✓ Optimaalinen aerodynamiikka täydellisesti täytetylle ruohonkerääjälle
- ✓ Vääntöä ja iskuja kestävä, ruostumaton, myös melua eristävä
- ✓ Innovatiivinen ja yksinkertainen leikkuukorkeuden säätö



4852 VS ALU

5352 VS ALU



	PREMIUM <i>pro</i>	PREMIUM <i>pro</i>
Leikkuuleveys	47 cm	52 cm
Leikkuualue max	1500 m ²	2000 m ²
Moottori	AL-KO Pro 170 QSS	AL-KO Pro 170 QSS
Teho	166 ccm / 2.6 kW / 2850 rpm	166 ccm / 2.6 kW / 2850 rpm
Sähkökäynnistin	-	-
Vetotapa	Säädettävä vetonopeus	Säädettävä vetonopeus
Pyörän halkaisija, edessä / takana	200 / 280 mm kuulalaakeroitu	200 / 280 mm kuulalaakeroitu
Leikkuukorkeus / leikkuukorkeuden säätö	30 - 85 mm keskitetty, 6-portainen	30 - 85 mm keskitetty, 6-portainen
Runko	Alumiini	Alumiini
Keruusäiliön tilavuus / materiaali	75 l, kangas / kovakantinen	75 l, kangas / kovakantinen
MAX <i>AIRFLOW</i> technology	✓	✓
Toiminnot	4INONE function	4INONE function
Bioleikkuu	✓	✓
Sivulleheitto	✓	✓
Valualumiininen aisankiinnitys (sis. korkeussäädön)	✓	✓
Paino noin	49.1 kg	52.6 kg
EAN	400 371 806 2748	400 371 806 2755
Tuotekoodi	32-AS127631	32-AS127632



548 K

553 K

PREMIUM^{pro}

PREMIUM^{pro}

48 cm

53 cm

2000 m²

2500 m²

Honda GXV 160

Honda GXV 160

163 ccm / 2.7 kW / 2800 rpm

163 ccm / 2.7 kW / 2800 rpm

-

-

2-nopeuksinen kardaaniaväilytys
Leikkuuterälle oma käyttökytkin

2-nopeuksinen kardaaniaväilytys
Leikkuuterälle oma käyttökytkin

203 / 203 mm,
kuulalaakeroitu, Alumiini

244 / 244 mm,
kuulalaakeroitu, Alumiini

15 - 77 mm,
akseli/pyöräkohtainen, 7-portainen

26 - 82 mm,
akseli/pyöräkohtainen, 7-portainen

Valualumiini, terässovite

Valualumiini, terässovite

70 l, kangas

70 l, kangas


2INONE
function

2INONE
function

Lisävaruste (32-AS127473)

Lisävaruste (32-AS126680)

-

-

-

-

58.2 kg

65.6 kg

400 371 805 8222

400 371 805 1681

32-AS127448

32-AS127148

LISÄVARUSTEET 548 K / 553 K



TERÄ 47 CM

4852 VS ALU

EAN 400 371 834 9351

Tuotekoodi 32-AP119260



TERÄ 52 CM

5352 VS ALU

EAN 400 371 834 8286

Tuotekoodi 32-AP119167

AMMATTILAISILTA AMMATTILAISILLE

- ✓ Vankka ammattimaiseen käyttöön valmistettu leikkuri
- ✓ Kestää valtavasti työtunteja väsymättä
- ✓ Tehokas ja kestävä aito Honda moottori
- ✓ Valettu alumiinirunko terässoviteella
- ✓ Vedon toteutus kardaaniakselilla
- ✓ Terä voidaan kytkeä päälle/pois moottorin käydessä erillisellä kytkimellä

BIOLEIKKAUSSARJAT 548 K / 553 K



BIOLEIKKU

MALLILLE 548 K

EAN 400 371 805 8710

Tuotekoodi 32-AS127473

MALLILLE 553 K

EAN 401 596 659 4285

Tuotekoodi 32-AS126680

BIOLEIKKAAVAT RUOHONLEIKKURIT

EKOLOGINEN NURMIKONHOITO,
ORGAANISEN LANNOITTEEN
ANSIOSTA

engineered in
GERMANY

made in
AUSTRIA



TEE NURMIKOSTASI VEHREÄ BIOLEIKKAUKSEN ANSIOSTA

4734 SP-A BIO leikkurin tehokkaan moottorin ansiosta voit leikata bioleikkuu-toiminnolla myös paksussa ruohossa. Bioleikkuussa katkaistut ruohonkorret leikataan useaan kertaan pienemmiksi niiden pyöriessä leikkuutilassa. Lopuksi pieneksi leikattu leikkuujäte laskeutuu nurmelle ja maatuu nopeasti luonnolliseksi lannoitteeksi juurille ja suojaa samalla nurmea kuivumiselta. Bioleikkuu-toiminto

vaatii käyttäjältä säännöllisempää leikkausta hyvän leikkuutuloksen saavuttamiseksi. Mikäli nurmi on päässyt kasvamaan erittäin pitkäksi, se tulee ensin leikata matalammaksi sivulleheitto-toiminnolla ja jatkaa sitten bioleikkauksen käyttöä.



4734 SP-A BIO

COMFORT *pro*

Leikkuuleveys	46 cm
Leikkuualue max	1400 m ²
Moottori	AL-KO Pro 170 QSS
Teho	166 ccm / 2.6 kW / 2800 rpm
Vetotapa	1-nopeuksinen
Pyörän halkaisija, edessä / takana	220 / 205 mm, kuulalaakeroitu
Leikkuukorkeus / leikkuukorkeuden säätö	30 - 85 mm / pyörän akseli, 4-portainen
Runko	Teräs
Toiminnot	2INONE function
EAN	400 371 806 4902

Tuotekoodi

32-AS127721



LISÄVARUSTEET



TERÄ

EAN 400 371 804 7271

Tuotekoodi 32-AP113057

AKKUKÄYTTÖINEN AJETTAVA RUOHONLEIKKURI

LEIKKAUS LÄHES KOKONAAN ILMAN PÄÄSTÖJÄ



R 74.5 Li 36V

PREMIUM pro

Työleveys	74 cm / 85 cm
Leikkuualue max	4500 m ²
Max. toiminta-aika	60 min. (6x 8.0Ah akulla)
Akkutyyppe	Lithium-ion 36V / 18Ah / 1296 Wh
Käyttömootorin teho	1.3 kW max. / 6 km/h
Terän moottorin teho	2x 0.8 kW
Vaihteet	Portaaton nopeus
Keruusäiliön tilavuus / materiaali	130 l / kangas, kovakantinen
Keruusäiliön tyhjennys	Teleskooppipipu
Leikkuukorkeus, säätö	3.0 - 8.0 cm / keskitetty, 6-portainen
Renkaan koko, edessä / takana	13 x 5.00 - 6 / 15 x 6.00 - 6
Bioleikkuu	✓
Pituus x leveys x korkeus n.	240x90.6x110 cm
EAN	400 371 806 5947

Tuotekoodi 32-AS127776 (ilman akkuja ja laturia)

SISÄLTÄÄ
4x AKKUA 8Ah
+ LATURI

Tuotekoodi 32-AS127783

solo by AL-KO R 74.5 on kompakti akkukäyttöinen ajettava ruohonleikkuri jopa 4500m² kokoisten nurmialueiden hoitoon. Malli käyttää jo yleisesti käytössä olevaa AL-KO Energyflex 36V (Max 40V) akkujärjestelmää. Leikkuria saatavana joko akullisena versiona jossa 4kpl 8.0Ah akkuja laitteen mukana, tai runkokoneena jos akkuja löytyy kodista jo riittävästi laitteen tehokasta käyttöä varten. Tilava istuin, tehokas ajomoottori ja leikkumoottorit tekevät nurmikonhoidosta miellyttävää ja nopeaa. Akkuja voi vaihtaa laitteeseen yksittäin, leikkurissa on valmiina 6 akkupaikkaa ja akut ladataan laitteessa paikallaan.

AL-KO 36 V



POLTTOMOOTTORIKÄYTTÖINEN AJETTAVA RUOHONLEIKKURI

KOMPAKTI JA TARKASTI
OHJATTAVA



R 7-63.8 A

R 7-65.8 HD

COMFORT *pro*

PREMIUM *pro*

Työleveys	62 cm	62 cm
Leikkuualue max	2500 m ²	3000 m ²
Moottori	AL-KO Pro 225	Briggs & Stratton 950 E
Teho	224 ccm / 4.2 kW / 3000 rpm	223 ccm / 4 kW / 3000 rpm
Sylinterien määrä	1 sylinterinen	1 sylinterinen
Vaihteet	Vaihteisto (F: 4 / R: 1)	Jalka hydrostaattinen (T1)
Max. nopeus	5 km/h	6 km/h
Keräysäiliön tilavuus / materiaali	130 l / kangas	130 l / kangas
Keräysäiliön tyhjennys	Teleskooppivipu	Teleskooppivipu
Leikkuukorkeus, säätö	2.5 - 7.5 cm / keskitetty, 4-portainen	2.5 - 7.5 cm / keskitetty, 4-portainen
Terän kiinnitys	Mekaaninen	Mekaaninen
Renkaan koko, edessä / takana	11 x 4.0 - 5 / 13 x 5.0 - 6	11 x 4.0 - 5 / 13 x 5.0 - 6
Pituus x leveys x korkeus n.	190 x 66 x 110 cm	190 x 66 x 110 cm
EAN	400 371 805 9304	400 371 805 9298
Tuotekoodi	32-AS127486	32-AS127487

LISÄVARUSTEET

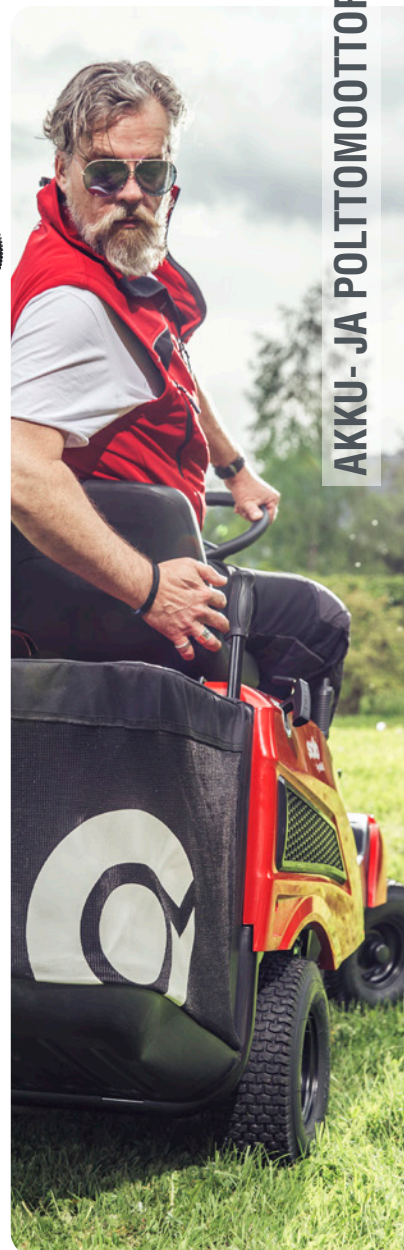


HEITTOPUTKI TAAKSE

R7-ajettavaan ruohonleikkuriin
kerääjän tilalle

EAN 400 371 805 9793

Tuotekoodi 32-AS127534



AKKU- JA POLTTOMOOTTORIKÄYTTÖISET PÄÄLTÄ AJETTAVAT

PUUTARHATRAKTORIT

HUIPPULUOKKAA

NURMIKON HOITOON

Moitteetonta ruohonleikkuuta vaikeassakin maastossa – ja työ suoritetaan itse mukavasti istuen! Riippumatta siitä, valitaanko akku- vai polttomoottorikäyttöinen traktori, tarjoamme laajan valikoiman älykkäin, etuja tuovin ominaisuuksin.



TEE RUOHONLEIKKAAMISESTA TASOKASTA

Puutarhatraktorimme tekevät käyttäjiensä puutarhanhoidosta tasokkaan miellyttävän kokemuksen. Hyväksihavaittu hydrostaattinen voimansiirto ja jopa 125 cm leikkuuleveys takaavat että mallistosta jokainen käyttäjä löytää itselleen sen oikean juuri hänen tarpeisiinsa soveltuvan mallin. Tunnet leikkuun mukavuuden heti kun istahdat ergonomiseen penkkiin asettuen ohjauspyörän taakse. Olet heti hyvissä

käsissä nurmikkotraktorin kanssa, joka tekee niin nurmikonleikkaamisesta kuin muustakin puutarhastyöstä todella miellyttävän kokemuksen. Nouset vain kyytiin, käännät avainta, asetat jalkasi hydrostaatin ohjauspolkimelle ja nautit olostasi! Vie puutarhatyösi uudelle tasolle Saksassa suunnitelluilla ja Itävallassa AL-KO:n tehtaissa valmistetuilla traktoreilla.

engineered in
GERMANY

made in
AUSTRIA



LEIKKAA VAIVATTOMASTI SUURET JA HANKALATKIN ALUEET

Siellä missä perässäkäveltävät ruohonleikkurit ja ajettavat riderit saavuttavat suorituskyvyn rajansa, siellä väkivahvat traktorimme aloittavat työnsä. Niiden huippulaatuiset 4-tahtimoottorit tarjoavat suuren tehon, joka riittää niin mäkiisiin maastoihin kuin erittäin suurillekin nurmikentille. Tehoa ja mukavuutta yhdistäen käyttäjämme voivat hoitaa jopa 12 000 m²:n kokoisia alueita.

MAKSIMAALINEN MUKAVUUS JA JOUSTAVUUS

Sinulla ei ole ongelmaa viihtyä puutarhatraktoreissamme, sillä ne tarjoavat käyttömukavuutta ylitse muiden. Matala lattiataso, ergonominen leikkuuasento sekä runsas jalkatila takaavat mukavaa leikkaamista ilman väsymystä ja enemmän aikaa pyörän takana. Puutarhatraktoreistamme onkin tullut monitoimilaitteita niin kesä- kuin talvikäyttöön laajan lisävarustevalikoimansa ansiosta.



MAX AIRFLOW technology



TEHOKASTA LEIKKUUTA MAX AIRFLOW TEKNOLOGIALLA

Erittäin korkea, erittäin suuri – se on Max Airflow-teknologian perusta puutarhatraktoreissamme! Leikkuuteriemme korkeat siivet vetävät leikatun ruohon ylöspäin kohti suurta poistokanavaa, mikä varmistaa, että ruohonkerääjään ilma virtaa mahdollisimman nopeasti. Joten toisin kuin tavalliset ajettavat ruohonleikkurit, ruohoa ei syötetä tasaisesti keräiliijään, vaan se työnnetään suurella ilmamäärällä ulos ja ylös korkealla liikeradalla. Tämä tarkoittaa, että ruohonkerääjä täyttyy tehokkaasti takaseinästä alkaen ilman, että poistokanava tukkeutuu. Voit jatkaa leikkaamista pidempään ennen kuin joudut tyhjentämään ruohonkerääjään.

INNOVATIIVINEN JA KESTÄVÄT RATKAISUT

Laatuluspauksemme "Engineered in Germany & Made in Austria" avulla kehitämme puutarhatraktoreihimme innovatiivisia ratkaisuja, jotka varmistavat, että ne ovat mahdollisimman mukavia ja kestäviä. Kaikissa traktoreissamme on patentoitu vääntöä kestävä C-profiilirunko, joka tarjoaa ylivoimaista tukevuutta ajoon sekä patentoitu vapaapyörämekanismi, joka vähentää vaihteiston kulumista. Innovatiivinen muotoilu yhdistettynä korkealaatuisiin komponentteihin, kuten sähkömagneettiseen teräjarrukyttimeen, jalkakäyttöiseen hydrostaattiseen voimansiirtoon ja erittäin tarkkaan ohjaukseen, nostavat puutarhatraktorimme omaan luokkaansa.

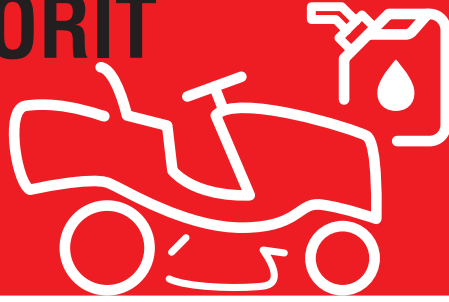


engineered in
GERMANY

— made in
AUSTRIA

POLTTOMOOTTORIKÄYTTÖISET PUUTARHATRAKTORIT

VUOSIKYMMENIEN PERINTEET PUUTAR- HANHOIDOSSA



MALLISTO PALVELUKSESSANNE

Polttomoottorikäyttöinen **solo® by AL-KO** puutarhatraktori on luotettava ja tarjoaa erittäin tehokkaan ruohonleikkuun ja -keräyksen ja on se täydellinen lisä suurikokoisen pihan hoitoon. Niiden laadukkaat komponentit ovat olleet käytössä vuosia ja ovat toimineet moitteetta vuodesta toiseen. Polttomoottorikäyttöisissä traktoreissa voit valita kahdesta eri kategoriasta:

COMFORT pro linjan laitteet erottuvat joukosta monipuolisilla toimintoillaan joko sivu- bio- tai keräävän leikkuutavan traktoreina. Nämä traktorit tekevät vaikutuksen innovatiivisilla ominaisuuksillaan, korkealla mukavuudellaan ja käyttäjäystävällisyydellään.

PREMIUM pro linja tarjoaa maksimaalisen suorituskyvyn ja käyttömukavuuden, voittaen kaikki puutarhasi haasteet. Olkoon ruoho sitten erittäin pitkää tai maa märkää, työhön löytyy aina oikea Premium-traktori.

Kaikki puutarhatraktoreimme toteuttavat aina laatulupauksemme "Engineered in Germany & Made in Austria".

engineered in
GERMANY



made in
AUSTRIA



HYDROSTAATTINEN VOIMANSIIRTO

Yksi traktorin tärkeimmistä ominaisuuksista on korkealaatuinen ja kestävä aito Hydro-Gear® voimansiirto. Ainoastaan näin voidaan varmistaa paras ajokokemus vaikeimmissakin käyttötilanteissa. Hydro-Gear® hydrostaattivaihteisto on kehitetty, testattu ja rakennettu takaamaan luotettava, hiljainen ja kestävä suorituskyky useiden vuosien ajan.

HELPPO HUOLTOSUUNNITTELU

Polttomoottorikäyttöisen traktorin säännöllinen huolto pidentää sen käyttöikää. Hyödynnä traktoreimme edistyskäsittelyä suunnittelua: Esim. leikkuupöytä voidaan irrottaa parissa minuutissa, joten muutos kesä/talvikäytön välillä on nopea ja helppo. Innovatiivinen Smart Cockpit **PREMIUM pro** polttomoottorikäyttöisissä traktoreissamme auttaa myös huoltokirjan kanssa, joka on samanlainen kuin autossasi! Saat halutessasi muistutukset ja ohjeet suoraan älypuhelimesi, kun huollon aika lähestyy.

TEHOKKAAT JA KESTÄVÄT MOOTTORIT

Laadukkaiden puutarhatraktoreimme voimanlähteinä käytämme tehokkaita ja kestäviä AL-KO PRO tai Briggs & Stratton -moottoreita. 2-sylinteriset V-rakenteiset 4-tahtimoottorit ovat kestäviä, ja toimivat tasaisesti, minkä käyttäjä huomaa erittäin vähäisenä tärinänä. Briggs & Stratton Intek -sarjan moottorit ovat osa polttomoottoritraktoreiden Premium-luokkaa. Valurautaisen sylinterivaipan, öljynsuodattimella varustetun painevoitelun, tärinänvaimennusjärjestelmän ja OHV-tekniikan ansiosta tämä moottorisarja on erittäin kestävä ja luotettava.

TODELLINEN MONIOSAAJA

Hyökkäätkö sitten korkean heinän kimppuun vain onko maa vielä jäässä ja hanget korkeat nietokset - tämä ei ole mikään ongelma polttomoottorikäyttöisille traktoreillemme niiden monipuolisen käyttöalueen ansiosta. Käyttäjä voi valita myös erittäin vaativiin kohteisiin soveltuvan erikoismallin **PREMIUM pro** linjastamme. Valitse sopiva traktorimalli tarpeen mukaan laajasta sivu-, bio- ja keräävän leikkuutavan traktorivalikoimastamme. Lisäksi laaja lisävarustevalikoimamme tekee laitteista entistä monipuolisempia, voit aurata talvella lunta, lannoittaa keväällä ja siirtää vaikka polttopuita kesällä Combi-perävaunullamme. Puutarhanhoito viedään uudelle tasolle Smart Cockpit -ohjauspaneelin avulla, joka voidaan myös valinnaisesti asentaa vanhempiin **PREMIUM pro** traktoreihimme.





ERITTÄIN KÄYTTÄJÄYSTÄVÄLLINEN

COMFORT pro puutarhatraktorit erottuvat muista korkealla käyttäjäystävällisyydellään. Käytämme laitteissa kestäviä testattuja komponentteja, kuten jalkaohjattu hydrostaattivaihteisto sekä sähkömagneettinen teräkytkin. Kytkimenä avulla käyttäjä voi käynnistää ja pysäyttää leikkuuterien pyörimisen ilman että moottoria tarvitsee sammuttaa. Käyttäjää varten traktorit on varustettu matalalla keskilattialla, joten istuimelle nousu on helppoa, lisäksi jalkatilaa on enemmän pituussuunnassakin. Ohjausegonomia on suunniteltu uudestaan, ja myös uusi istuin noudattaa korkean ergonomian vaatimuksia.



LYÖMÄTÖNTÄ LEIKKUUMUKAVUUTTA

Puutarhatraktorimme ovat erittäin helppokäyttöisiä, niiden ohjaus on erittäin tarkka korkealaatuisten ohjauskomponenttien ansiosta. Suuret pyörät tarjoavat erinomaisen pidon nurmikolle ja eivät uppoa siihen helposti. **COMFORT pro** traktoreissa käytämme suurempia leveämpiä pyöriä kilpailijoihin verrattuna. Jos on löydettävä vielä suurempaa ja leveämpää, tarjoamme sitä **PREMIUM pro** traktorilinjassamme!

INNOVATIIVINEN MUOTOILU

Olemme uudistaneet koko **COMFORT pro** puutarhatraktorilinjamme ja yksi osoitus tästä on on uusi **solo® by AL-KO**-muotoilu. Olemme hyödyntäneet autoteollisuuden moderneja muotoiluelementtejä, kuten pitkiä ajovaloja sekä suuria jäähdyttimeen säileikköjä. Teknisellä puolella mm. edelliseen sukupolveen verrattuna ajovalojen voimakkuus on kymmenkertaistettu modernin LED-tekniikan avulla (lisävaruste).



MONIPUOLISET LEIKKAUSTOIMINNOT

Hyödynnä **COMFORT pro** traktoriemme monipuolisuus puutarhasi ja nurmikkosi hyväksi. Laitteista löytyvät niin sivulleheittävät/bioleikkaavat mallit kuin kerääjällä varustetutkin. Haluatko hoitaa suuria nurmialueita ilman että kerääjää tarvitsee jatkuvasti olla tyhjentämässä? Silloin sivulleheittävät mallimme ovat ne sopivat. Leikattu pitkä ruoho heitetään tehokkaasti sivuun ja leikkuu on tehokasta. Jos keräät ruohosilpun esim. kompostiin, voit silloin valita uuden sukupolven **COMFORT pro** traktorin suurella 250 litran ruohonkerääjällä.



COMFORT *pro*

SIVULLEHEITTÄVÄT PUUTARHATRAKTORIT



NOPEAA JA TEHOKASTA NURMIKONHOITOA

Sivulle heittävällä leikkauspöydällä varustetut puutarhatraktorit mahdollistavat erittäin suurten nurmialueiden leikkauksen verrattain nopeasti, kun kaikki ylimääräinen työ jää pois, käyttäjä voi keskittyä vain leikkaamiseen. COMFORT pro traktorimme on lisäksi varustettu bioleikkuutoiminnolla, jossa nurmi leikataan, silputaan ja tiputetaan takaisin nurmikolle. Tämä on ekologinen ja tehokas tapa hoitaa nurmikkoa kun leikkausta voidaan tehdä useammin. Silppuamisen aikana leikattu ruoho kiertää leikkuupöydän sisällä kuin tehosekoittimessa, leikkuuterät murskaavat ne hienoksi silpuksi ja tämä silppu

puhalletaan takaisin nurmikolle luonnollisena lannoitteena – tämä palauttaa välttämättömät ravinteet juurille ja suojaa sitä kuivumiselta.

Silppuaminen vaatii säännöllistä leikkausrytmiä, jotta kerralla ei leikata niin suurta määrää, että silpun koko kasvaa liian suureksi. Monipuoliset leikkausmahdollisuudet auttavat myös tässä, sillä jos huomataan että bioleikkuu on liian haastavaa ruohon korkeuden takia, voidaan traktori muuttaa taas vaivattomasti takaisin sivulleheittäväksi leikkaustavalle.

engineered in
GERMANY



 made in
AUSTRIA

COMFORT *pro*

KERÄÄVÄT PUUTARHATRAKTORIT



COMFORT *pro* KERÄÄVÄT PUUTARHATRAKTORIT - UUSI SUKUPOLVI-

Hyödynnä uuden sukupolven keräävällä leikkuutavalla varustettujen COMFORT pro -puutarhatraktoreidemme tarjoavat edut. Näissä malleissa on toteutettu useita kehitystoimenpiteitä jotka näkyvät nyt käyttäjälle laitteiden parempana suorituskykynä ja käytön helppoutena (lisätietoja löytyy seuraavilta sivuilta).

COMFORT pro -keräävissä traktoreissamme voidaan leikkaustapa myös vaihtaa bioleikkaavaksi, biotulppa on saatavilla lisävarusteena. Tämä on ekologinen ja tehokas tapa

hoitaa nurmikkoa kun leikkausta voidaan tehdä useammin. Silppuamisen aikana leikattu ruoho kiertää leikkuupöydän sisällä kuin tehosekoittimessa, leikkuuterät murskaavat ne hienoksi silpuksi ja tämä silppu puhalletaan takaisin nurmikolle luonnollisena lannoitteena – tämä palauttaa ravinteet juurille ja suojaa sitä kuivumiselta. Käyttäjä voi myös varustaa traktoriaan muilla lisävarusteilla, kuten etupuskurilla, joka suojaa etuosaa kuljetuksen ja käytön aikana.

engineered in
GERMANY

made in
AUSTRIA

COMFORT *pro*

PUUTARHATRAKTORIT

engineered in
GERMANY

made in
AUSTRIA



SIVULLEHEITTO

T 15-93.3 HDS-A



SIVULLEHEITTO

T 18-111.4 HDS-A V2



T 15-93.3 HD-A

	COMFORT <i>pro</i>	COMFORT <i>pro</i>	COMFORT <i>pro</i>
Työleveys	95 cm (2 terällä)	110 cm (2 terällä)	93 cm (2 terällä)
Leikkuualue max	7000 m ²	10,000 m ²	6000 m ²
Moottori	AL-KO Pro 450	AL-KO Pro 600 V2	AL-KO Pro 450
Teho	452 ccm / 8.5 kW / 2900 rpm	586 ccm / 9.6 kW / 2700 rpm	452 ccm / 7.7 kW / 2600 rpm
Sylinterien määrä	1 sylinterinen	2 sylinterinen	1 sylinterinen
Vaihteet	Jalka hydrostaattinen (T2)	Jalka hydrostaattinen (T3)	Jalka hydrostaattinen (T3)
Max. nopeus	8 km/h	9 km/h	9 km/h
Kerusäiliön tilavuus / materiaali	-	-	250 l / kangas, kovakantinen
Kerusäiliön tyhjennys	-	-	Teleskooppipipu
MAX AIRFLOW technology	-	-	✓
Leikkuukorkeus, säätö	3 - 8 cm / keskitetty, 6-portainen	3 - 8 cm / keskitetty, 6-portainen	3 - 8 cm / keskitetty, 6-portainen
Terän kiinnitys	Sähkömagneettinen	Sähkömagneettinen	Sähkömagneettinen
Renkaan koko, edessä / takana	15 x 6.0-6 / 18 x 8.5-8	15 x 6.0-6 / 18 x 8.5-8	15 x 6.0-6 / 18 x 8.5-8
Bioleikkuu	✓	✓	Lisävaruste Tuotekoodi 32-AG118885
Puskuri Tuotekoodi 32-AG119658 / Tuotekoodi 32-AS127731	Lisävaruste	Lisävaruste	Lisävaruste
LED ajovalot Tuotekoodi 32-AG119832	Lisävaruste	Lisävaruste	Lisävaruste
Pituus x leveys x korkeus n.	190x102x114 cm	190x117x114 cm	239x102x114 cm
EAN	400 371 806 4032	400 371 806 4919	400 371 806 4056
Tuotekoodi	32-AS127685	32-AS127724	32-AS127687



T 15-103.3 HD-A	T 13-93.3 HD	T 18-93.4 HD-A V2	T 18-103.4 HD-A V2
COMFORT pro	COMFORT pro	COMFORT pro	COMFORT pro
103 cm (2 terällä)	93 cm (2 terällä)	93 cm (2 terällä)	103 cm (2 terällä)
7000 m ²	6000 m ²	6000 m ²	7000 m ²
AL-KO Pro 450	Briggs & Stratton 3130 Powerbuilt	AL-KO Pro 600 V2	AL-KO Pro 600 V2
452 ccm / 7.5 kW / 2450 rpm	344 ccm / 6.3 kW / 2600 rpm	586 ccm / 9.4 kW / 2600 rpm	586 ccm / 9.0 kW / 2450 rpm
1 sylinterinen	1 sylinterinen	2 sylinterinen	2 sylinterinen
Jalka hydrostaattinen (T3)	Jalka hydrostaattinen (T3)	Jalka hydrostaattinen (T3)	Jalka hydrostaattinen (T3)
9 km/h	9 km/h	9 km/h	9 km/h
250 l / kangas, kovakantinen	250 l / kangas, kovakantinen	250 l / kangas, kovakantinen	250 l / kangas, kovakantinen
Teleskooppivipu	Teleskooppivipu	Teleskooppivipu	Teleskooppivipu
✓	✓	✓	✓
3 - 8 cm / keskitetty, 6-portainen	3 - 8 cm / keskitetty, 6-portainen	3 - 8 cm / keskitetty, 6-portainen	3 - 8 cm / keskitetty, 6-portainen
Sähkömagneettinen	Sähkömagneettinen	Sähkömagneettinen	Sähkömagneettinen
15 x 6.0-6 / 18 x 8.5-8	15 x 6.0-6 / 18 x 8.5-8	15 x 6.0-6 / 18 x 8.5-8	15 x 6.0-6 / 18 x 8.5-8
Lisävaruste Tuotekoodi 32-AS119656	Lisävaruste Tuotekoodi 32-AG118885	Lisävaruste Tuotekoodi 32-AG118885	Lisävaruste Tuotekoodi 32-AS119656
Lisävaruste	Lisävaruste	Lisävaruste	Lisävaruste
Lisävaruste	Lisävaruste	✓	✓
239x110x114 cm	239x102x114 cm	239x102x114 cm	239x110x114 cm
400 371 806 4063	400 371 806 4070	400 371 806 4926	400 371 806 4933
32-AS127688	32-AS127689	32-AS127725	32-AS127726

PREMIUM *pro*

engineered in
GERMANY

made in
AUSTRIA



PUUTARHAN TEHOKKAIMMAT TYÖHEVOSET

PREMIUM pro puutarhatraktorilinja on palvellut käyttäjiään jo vuosia ja niitä arvostetaan erittäin kestävinä, tehokkaina ja monipuolisina laitteina. Näissä traktoreissa käyttäjä voi kokea vertaansa vailla olevan suorituskyvyn, tehokkuuden, mukavuuden ja monipuolisuuden yhdistelmän. Leikkaat suuret ja vaikeakulkuisetkin alueet vaivatta ja voitat esteet, ovat ne sitten suuria alueita, erittäin korkeaa ruohoa tai

jyrkkiä rinteitä. Käyttäjä pysyy täydellisesti ajan tasalla traktorin tilanteesta Smart Cockpit:n ohjauspanelin avulla, se antaa tarkat tiedot laitteesta leikkauksen aikana sekä kun työ on valmis. Ja toki myös tehokkaimmat työhevosemme on suunniteltu Saksassa ja valmistettu AL-KO:n omalla tehtaalla Itävallassa, vain näin voimme taata käyttäjille tiukimmat laatustandardit.



TEHOKKAIN MOOTTORI- JA VAIHTEISTOTEKNIikka

PREMIUM pro traktorilinja on varustettu erittäin tehokkailla moottoreilla, edes paksu tai kosteakaan ruoho ei aiheuta ongelmia. Hydro-Gear® G700 hydrostaattinen vaihteisto tarjoaa parhaan suorituskyvyn vankan alumiinirungon, parannetun tekniikan ja kiinteiden 1" pyöräkselien ansiosta. Ulkoinen öljynsuodatin tekee vaihteistoyksiköstä helpon huoltaa, integroitu öljypumppu varmistaa, että vaihteiston hydraulijärjestelmän pääelementit saavat aina riittävästi öljyä.



MAKSIMAALINEN TEHOKKUUS

Saavuta maksimaalinen työtehokkuus PREMIUM pro ruohotraktoreillamme niiden suuren ajonopeuden (jopa 11 km/h), leveän leikkuupöydän (jopa 125cm) ja Max Airflow-tekniikan ansiosta, paras tapa kerätä ruohosilppu suureen 310 L kerääjään. Näiden ominaisuuksien tehokas yhdistäminen tekee PREMIUM pro traktoreistamme markkinoiden tehokkaimpia. Erittäin suuri ruohonkerääjä tarkoittaa vähemmän tyhjennysmatkoja, joten käyttäjällä on enemmän aikaa nauttia puutarhasta muutenkin kuin vain ohjauspyörän takaa.



MAKSIMAALINEN ERGONOMIA

Vaativallekin käyttäjälle sopiva istuin varmistaa parhaan käyttömukavuuden ja pysyy yhtä mukavana pitkänkin ajan jälkeen, joten pitemmätkin leikkaussessiot eivät rasita. PREMIUM pro puutarhatraktoreidemme polkimet on sijoitettu samansuuntaisesti toistensa kanssa kuten autossasi, joten pystyt reagoimaan nopeasti tilanteisiin tutulla tavalla. Ruohonkerääjään on mahdollista asentaa tyhjennystä varten sähkötyhjennyssarja, jonka avulla voit avata ja tyhjentää kerääjän yhdellä painalluksella (lisävaruste). PREMIUM pro malleissamme on luonnollisesti sama korkea mukavuustaso kuten COMFORT pro malleissakin, matala lattiataso, iso jalkatila, jalkakäyttöinen hydrostaattivaihteisto, sähkömagneettinen leikkuuterän kytkentä, erittäin tarkka ohjaus ja todella leveät ja suuret renkaat optimaalisen pidon saavuttamiseksi.

MAKSIMAALISTA MONIPUOLISUUTTA

Tarjoamme maksimaalista monipuolisuutta PREMIUM pro ruohotraktoreillemme avulla, ne on varustettu älykkäällä Smart Cockpit -ohjauspaneelilla auttamaan käyttäjää, kun kohdataan korkeaa ruohoa, jyrkkiä mäkiä tai muita vaikeita tilanteita. Useimmissa PREMIUM pro traktorimalleissa on vakiona bioleikkuutoiminto sekä erittäin tehokkaat LED-ajovalot, mikä tarkoittaa, että konetta voidaan käyttää bioleikkaavana milloin tahansa ilman työkaluja ja voit työskennellä lähes yöpäivää tehokkaiden LED-valojen ansiosta. LED-ajovalojen kirkkautta on pystytty lisäämään uudella tekniikalla n. 10-kertaiseksi kaudelle 2023, samoin kuin COMFORT pro malleissamme. Toinen älykäs idea on mahdollisuus jälkiasentaa kaikkiin PREMIUM pro linjan traktoreihimme Smart Cockpit ohjauspaneeli, jolloin voit räätälöidä nurmikon traktorin omien tarpeidesi mukaan milloin tahansa.



PREMIUM *pro*

UUSIA OMINAISUUKSIA

LISÄÄNTYNYT TEHOKKUUS



DESIGN ^①

Tutustu uuteen malliimme, joka tarjoaa traktorille koko uuden näkyvyyden ja mittasuhteet. LED-järjestelmä on varsin silmiinpistävä kirkkaillaan LED-nauhoillaan pysyvinä päiväajovaloina.

Suunnittelu sisältää AL-KO-muotoilukielemme ja tarjoaa **PREMIUM pro** ja **COMFORT pro** yhtenäisen ilmeen.

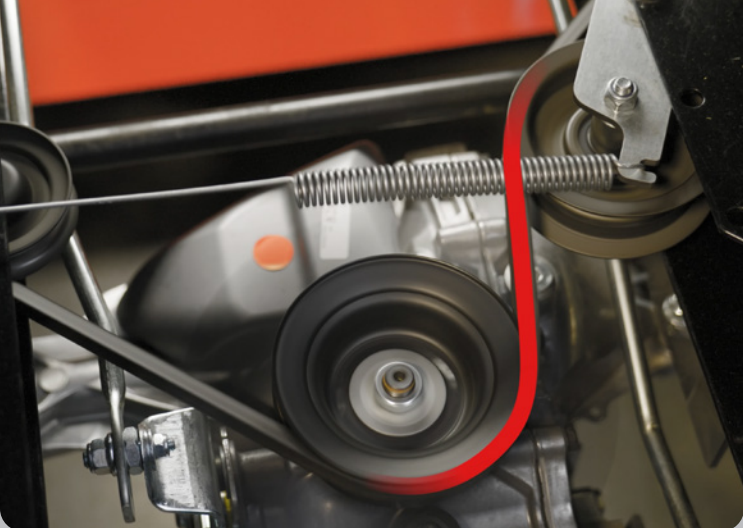
Uusi **PREMIUM pro** traktori näyttää vaikuttavilla mitoillaan nurmikontraktoreiden isoveljeltä.

Suunnittelua edelleen kehittämällä nostamme myös

PREMIUM pro traktoriemme kilpailuetua. Tämä uusi muotoilu asettaa standardin tulevalle kehitykselle ajettavien ruohonleikkurien alalla.

PARANNELTU ERGONOMIA





PARANNELTU HIHNAOHJAIN

Arvokkaan asiakaspalautteen perusteella olemme pystyneet optimoimaan traktoreiden hihnakäytön. Aikaisemmin veto oli ajoittain heikentynyt raskaan käytön aikana. Olemme nyt lisänneet vedon hihnapyörän käärintäkulmaa 40°. Tätä varten olemme kehittäneet uuden molemmiin puolin kuormitettavan hihnan, lisähihnapyörän ja muihin komponentteihin räätälöidyn jousen. Parannettu hihnan ohjaus parantaa vetoa ja minimoi häviöt. Luotettava traktorin suorituskyky myös vaikeissa olosuhteissa.

TEHOSTETTU NOPEUS

Optimoidun ajojärjestelmämme ansiosta hyödyt myös paremmasta suorituskyvystä ja suuremmista nopeuksista. Laajan testauksen avulla pystyimme määrittämään optimoidun Vaihteisto vaihteiden -suhteen, joka mahdollistaa suuremman nopeuden ja siten myös suuremman tehon. Optimoidun hihnaohjaimen ansiosta tämä lisääntynyt teho välittyy tehokkaasti taka-akselille. Tämä ei ainoastaan johda nopeampaan ajoon, vaan myös nopeampaan leikkuuseen – kehitetty maksimaalista tehokkuutta ajatellen.



KORKEUDEN SÄÄTÖ MUISTITOIMINTO

Helpota työtäsi muistitoiminnollamme, jonka avulla voit asettaa leikkuukorkeuden luotettavammin ja nopeammin. Tallenna haluamasi leikkuukorkeus, jotta et vahingossa työskentele eri korkeudella. Tulet rakastamaan tätä ominaisuutta, varsinkin kun sinulla on paljon tehtävää puutarhassa. Tarkastusikkunan ansiosta voit aina pitää silmällä leikkuukorkeutta. Äänimerkki tarjoaa myös lisätukea säätöä suorittaessa. Toisin kuin kilpailijoiillamme, joiden tuotevalikoimassa on vain satunnaisesti tällainen ratkaisu ja useimmat niistä edellyttävät monimutkaista säätöä, tarjoamme kätevän käytön yhdellä kahvalla.

KÄSINOJAT

Tutustu käsinojaihimme - vastauksemme asiakkaiden toistuviin mukavuuspyyntöihin työskennellessäsi pidempään, erityisesti suurilla maa-alueilla. Käsinojamme ovat korkeussäädettävät, ja jokainen käyttäjä voi säätää niitä yksilöllisesti omien tarpeidensa mukaan. Käsinojat voidaan asentaa myös jälkikäteen vanhemmille istuimille, mikä laajentaa lisävarustevalikoimaamme. Olemme jopa kehittäneet omat käsinojamme COMFORT pro -traktoriemme jälkiasentamista varten. On sanomattakin selvää, että olemme testanneet tiukasti vakauden - jokaiseen käsinojaan oli kuormitettu 100 kg ja se kesti tämän kuorman.



PREMIUM *pro*

SMART COCKPIT ÄLYKÄS OHJAUSPANELI



T 22-105.4 HD V2 SD

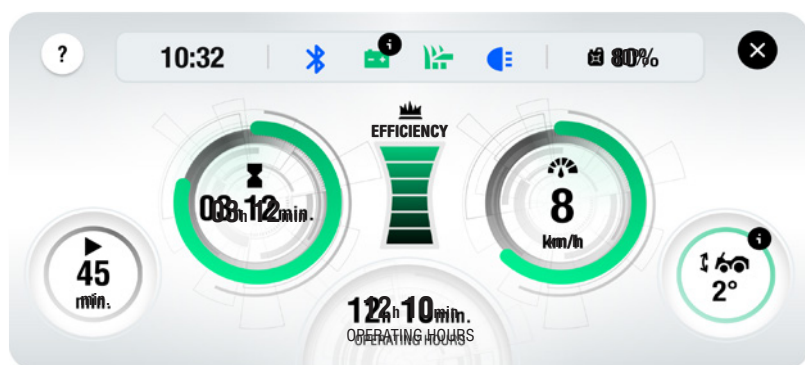
Tuotekoodi 32-AS127710

SMART COCKPIT

Smart Cockpit mullistaa nurmikon leikkaamisen tehden prosessista tehokkaamman ja yksinkertaisemman. Lataa AL-KO inTOUCH sovellus sovelluskaupastasi (Android/iOS), aseta älypuhelimesi tukevaan pidikkeeseen (4"-7" laitteet), yhdistä traktorisi Bluetoothin kautta sovellukseen ja voit hyödyntää kaikkia älykkäiden ruohotraktoreiden etuja.

Varmistaaksesi traktorin säännöllisen huollon, käyttäjä voi asettaa automaattisesti muistutukset huoltoväleistä. Kaikki huoltotyöt myös kirjataan huoltolokiin, jota voi tarkastella Smart Cockpit:ssa. Käyttäjää voi myös olla yhteydessä jälleenmyyjään/ huoltoon/valmistajaan AL-KO inTOUCH -sovelluksen kautta, ja saada tukea esim. ongelmatilanteissa.

Smart Cockpit sisältää myös hyödyllisiä tuotevideoita, luetteloita lisävarusteista ja varaosista sekä digitaalisia käyttöohjeita. Osassa malleja Smart Cockpit on vakiona, muissa varustetaso Smart Ready, ja itse liitäntäpaneeli älylaitteelle voidaan asentaa helposti plug-and-play tyypisesti.



**RETROFIT-SARJA SOPII KAIKILLE
PREMIUM PRO TRAKTOREILLE
JOTKA VALMISTETTU VUODESTA
2014 ETEENPÄIN**

KUN LEIKKAAT

Smart Cockpit tarjoaa monia etuja, kun sitä käytetään traktorista. Näytetyt tiedot ovat:

- ✓ **LEIKKUUTEHOKKUUS** täydelliseen leikkaukseen
- ✓ **JÄLJELLÄ OLEVA MAKSIMILEIKKUUAIKA**, lasketaan polttoaineen kulutuksen perusteella

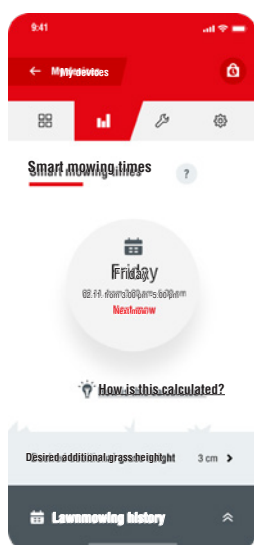
- ✓ **NOPEUS**, joka muuttuu punaiseksi, alhaisella leikkuuteholla, jotta estetään mahdolliset tukkeumat
- ✓ **KALLISTUSKULMA**, turvallisuussuositus jyrkissä rinteissä
- ✓ **KÄYTTÖTUNNIT**, koneen huollon oikeaan ajoittamiseen

ÄLYKÄS APU

Innovatiivinen inTOUCH-sovellus tarjoaa laajan valikoiman hyödyllisiä ominaisuuksia, jotka on suunniteltu auttamaan sinua saamaan traktoristasi kaiken irti. Käynnistätkö traktorisi väärin? Älä huoli, saat oikeat tiedot tämän ongelman ratkaisemiseksi.

Lisäksi saat ilmoituksia määrätyn huoltovälein, kuten terän vaihdosta tai öljynvaihdosta. Nämä muistutukset auttavat varmistamaan, että et enää koskaan menetä tärkeää huoltotehtävää. Huoltopäiväkirjamme antaa sinulle pääsyn suositeltujen tulevien huoltotehtävien luetteloon milloin tahansa.

Traktorisi huollon helpottamiseksi voit kätevästi seurata kaikkia aikaisempia huoltotoimenpiteitä. Näin sinulla on aina yleiskuva suoritetuista tarkastuksista ja huoltoväleistä. Lisäksi sovellus tarjoaa hyödyllisiä tuotevideoita, FAQ:ta, sopivia lisävarusteita ja säilytyspaikan digitaalisia manuaalisia. Lisäksi annamme sinulle mahdollisuuden olla säännöllisesti yhteydessä jälleenmyyjääsi sovelluksen kautta.

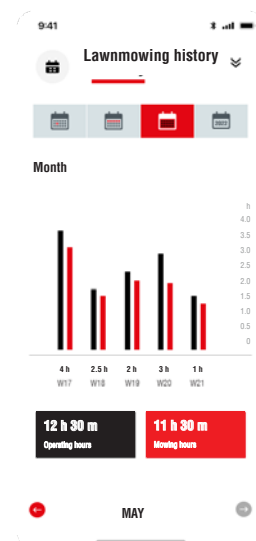


ÄLYKKÄÄT EHDOTUKSET TULEVIIN LEIKKAUKSIIN PERUSTUVAT:

- ✓ Puutarhan sijainti
- ✓ Puutarhan olosuhteet
- ✓ Leikkaustapa, onko kyseessä keräävä tai bioleikkaava toiminto

LEIKKAUSHISTORIA:

- ✓ Tunteja päivässä, viikossa, kuukaudessa tai vuodessa
- ✓ Toimintatila, esim. ajoaika vs. leikkuaika



PREMIUM *pro*

ERIKOISMALLISET PUUTARHATRAKTORIT

T 22-105.4 HDD-A V2

Tuotekoodi 32-AS127708



PUUTARHATRAKTORI TASAUSPYÖRÄSTÖN LUKOLLA

RATKAISU KAIKILLE PINNOILLE

**TURVALLISTA TYÖSKENTELYÄ RINTEILLÄ, MÄRILLÄ
PINNOILLA TAI PEHMEÄSSÄ MAASSA**

Talvella työskentely on vaivatonta taka-akselin lukituksella.

**MAKSIMAALINEN PITO JA OPTIMAALINEN
TASAPAINO**

Jos takapyörä luistaa, tasauspyörästön lukko varmistaa, että taka-akseli on aktiivisesti lukittu, mikä mahdollistaa paremman pidon ja turvallisemman työskentelytavan. Tasauspyörästön lukko avautuu automaattisesti.

LUMIKETJUT OVAT VÄLTÄMÄTTÖMIÄ TALVELLA



TRAKTORI KORKEAN HEINÄN LEIKKAAMISEEN

**TAVALLINEN VAI KORKEA HEINÄ?
TÄMÄ TRAKTORI LEIKKAA KAIKEN!**

VAHVA, ASYNKRONINEN TERÄJÄRJESTELMÄ 3 TERÄLLÄ

Korkean ruohonleikkurin leikkuupöytä leikkaa lähes minkä tahansa ruohon, ja 5 mm paksuilla terillä varustettuna se on pysäyttämätön jopa vaikeassa maastossa. Leikkuulaitteen neljä kontaktirullaa varmistavat oikean tasapainon epätasaisessa maastossa.

PELTOKUVIDUT TAKARENKAAT STANDARDINA OPTIMAALISEEN PITOON

Peltokuviodut korkeaprofiiliset takarenkaat vakiona, ne lisäävät pitoa vaikeassa maastossa ja korkealla ruoholla.

VÄHEMMÄN NIITTOA, ENEMMÄN MEHILÄISIÄ

Niittäessäsi muista kuitenkin mehiläiset ja muut pölyttäjät, ne löytävät yhä harvemmin niittyjä yms. suojapaikkoja, joten muista jättää niillekin oma kaistansa! Pienpölyttäjät ovat kaikkein tärkeimpiä planeettamme nykyisen kasvikunnan ja tehokkaan maatalouden ylläpitämiseksi.

T 22-110.4 HDH-A V2

Tuotekoodi 32-AS127709



PREMIUM *pro*

engineered in
GERMANY

made in
AUSTRIA



SIVULLEHEITTO

**T 22-111.4
HDS-A V2**

**T 15-95.4
HD-A**

**T 18-95.4
HD V2**

**T 18-105.4
HD V2**

PREMIUM *pro*

PREMIUM *pro*

PREMIUM *pro*

PREMIUM *pro*

Työleveys	110 cm (2 terällä)	95 cm (2 terällä)	95 cm (2 terällä)	105 cm (2 terällä)
Leikkuualue max	11,000 m ²	8000 m ²	8000 m ²	9000 m ²
Moottori	AL-KO Pro 700 V2	AL-KO Pro 450	Briggs & Stratton Intek 7160 V2	Briggs & Stratton Intek 7160 V2
Teho	708 ccm / 13 kW / 2700 rpm	452 ccm / 7.7 kW / 2600 rpm	656 ccm / 9.6 kW / 2600 rpm	656 ccm / 9.1 kW / 2450 rpm
Sylinterien määrä	2 sylinterinen	1 sylinterinen	2 sylinterinen	2 sylinterinen
Vaihteet	Jalka hydrostaattinen (T3)	Jalka hydrostaattinen (T3)	Jalka hydrostaattinen (T3)	Jalka hydrostaattinen (T3)
Max. nopeus	11 km/h	11 km/h	11 km/h	11 km/h
Parannettu käyttöjärjestelmä	✓	✓	✓	✓
Keruusäiliön tilavuus / materiaali	-	310 l / kangas, kovakantinen	310 l / kangas, kovakantinen	310 l / kangas, kovakantinen
Keruusäiliön tyhjennys / lisävaruste sähköinen Tuotekoodi 32-AS119602	-	Teleskooppivipu, sähköinen tyhjennys	Teleskooppivipu, sähköinen tyhjennys	Teleskooppivipu, sähköinen tyhjennys
MAXAIRFLOW technology	-	✓	✓	✓
Leikkuukorkeus / leikkuukorkeuden säätö	3 - 9 cm / keskitetty, 7-portainen	3 - 9 cm / keskitetty, 7-portainen	3 - 9 cm / keskitetty, 7-portainen	3 - 9 cm / keskitetty, 7-portainen
Muistitoiminto	✓	✓	✓	✓
Terän kiinnitys	Sähkömagneettinen	Sähkömagneettinen	Sähkömagneettinen	Sähkömagneettinen
Renkaan koko, edessä / takana	16 x 6.5 - 8 / 20 x 10.0 - 8	15 x 6.0 - 6 / 20 x 10.0 - 8	15 x 6.0 - 6 / 20 x 10.0 - 8	16 x 6.5 - 8 / 20 x 10.0 - 8
Käsinojat Tuotekoodi 32-AS127730	Lisävaruste	Lisävaruste	Lisävaruste	Lisävaruste
Smart Cockpit Tuotekoodi 32-AS127655	Lisävaruste	Lisävaruste	Lisävaruste	Lisävaruste
Valurauta-akseli	-	-	-	-
Vakionopeussäädin Tuotekoodi 32-AS127729	Lisävaruste	Lisävaruste	Lisävaruste	Lisävaruste
Puskuri Tuotekoodi 32-AS127731	Lisävaruste	Lisävaruste	Lisävaruste	Lisävaruste
Bioleikkuu Tuotekoodi 32-AG118885	✓	Lisävaruste	✓	✓
LED ajovalot	✓	✓	✓	✓
Pituus x leveys x korkeus n.	200 x 117 x 117 cm	251 x 102 x 117 cm	251 x 102 x 117 cm	251 x 110 x 117 cm
EAN	400 371 806 4940	400 371 806 4766	400 371 806 4773	400 371 806 4780

Tuotekoodi

32-AS127727

32-AS127705

32-AS127706

32-AS127707



TAS.PYÖRÄSTÖN LUKKO

**T 22-105.4
HDD-A V2**

PREMIUM^{pro}

105 cm (2 terällä)
9000 m²
AL-KO Pro 700 V2
708 ccm / 12.2 kW /
2450 rpm
2 sylinterinen
Jalka hydrostaattinen (T3),
Tasauspyörästön lukko

11 km/h



310 l / kangas, kovakantinen

Teleskooppivipu, sähköinen tyhjennys



3 - 9 cm / keskitetty, 7-portainen



Sähkömagneettinen

16 x 6.5 - 8 / 20 x 10.0 - 8

Lisävaruste

Lisävaruste

-

Lisävaruste



251 x 110 x 117 cm

400 371 806 4797

32-AS127708



KORKEALLE HEINÄLLE

**T 22-110.4
HDH-A V2**

PREMIUM^{pro}

110 cm (3 terällä)
10,000 m²
AL-KO Pro 700 V2
708 ccm / 13.4 kW /
2900 rpm
2 sylinterinen
Jalka hydrostaattinen (T3)

11 km/h



-

-



3 - 9 cm / keskitetty, 7-portainen



Sähkömagneettinen

16 x 6.5 - 8 / 20 x 10.0 - 8

Lisävaruste

Lisävaruste

-

Lisävaruste



200 x 114 x 117 cm

400 371 806 4803

32-AS127709



SMART COCKPIT

**T 22-105.4
HD V2 SD**

PREMIUM^{pro}

105 cm (2 terällä)
9000 m²
Briggs & Stratton
Intek 7220 V2
656 ccm / 11.7 kW /
2450 rpm
2 sylinterinen
Jalka hydrostaattinen (G700)

13 km/h



310 l / kangas, kovakantinen

Teleskooppivipu, sähköinen
tyhjennys



3 - 9 cm / keskitetty, 7-portainen



Sähkömagneettinen

16 x 6.5 - 8 / 23 x 10.5 - 12

Lisävaruste



256 x 110 x 120 cm

400 371 806 4810

32-AS127710



125 CM LEIKKUUTASO

**T 24-125.4
HD V2**

PREMIUM^{pro}

125 cm (2 terällä, synkronoitu)
11,000 m²
Briggs & Stratton
Intek 8240 V2
724 ccm / 14.4 kW /
2.900 rpm
2 sylinterinen
Jalka hydrostaattinen (G700)

13 km/h



310 l / kangas, kovakantinen

Teleskooppivipu, sähköinen tyhjennys



3 - 9 cm / keskitetty, 7-portainen



Sähkömagneettinen

16 x 6.5 - 8 / 23 x 10.5 - 12

Lisävaruste

Lisävaruste



256 x 130 x 120 cm

400 371 806 4827

32-AS127711

LISÄVARUSTEET



PUSKURI

EAN 400 371 835 3464

Tuotekoodi 32-AG119658



PUSKURI PRO

Premium-traktorit vuodesta 2013

Comfort-traktorit vuodesta 2017

EAN 400 371 806 4988

Tuotekoodi 32-AS127731



BIOTULPPA

93 / 95 CM

EAN 400 371 834 5643

Tuotekoodi 32-AG118885

103 / 105 CM

EAN 400 371 835 3440

Tuotekoodi 32-AS119656



LED-VALOT (SARJA)

EAN 400 371 835 5116

Tuotekoodi 32-AG119832



KÄSINOJAT

Premium-traktorit vuodesta 2013

Comfort-traktorit vuodesta 2017

COMFORT *pro*

EAN 400 371 806 4995

Tuotekoodi 32-AS127732

PREMIUM *pro*

EAN 400 371 806 4971

Tuotekoodi 32-AS127730



PELTOPYÖRÄT (PARI)

20"

EAN 400 371 806 0911

Tuotekoodi 32-AS127577

23"

EAN 400 371 806 0928

Tuotekoodi 32-AS127578



KORKEAN RUOHON

LEIKKUUYKSIKKÖ 110

Työleveys 110 cm

Helppo kokoaminen

pikavaihtojärjestelmä ansiolla

EAN 400 371 806 0904

Tuotekoodi 32-AS127576



HEITTOPUTKI TAAKSE

COMFORT *pro*

EAN 400 371 805 9281

Tuotekoodi 32-AG127488

PREMIUM *pro*

EAN 400 371 835 2986

Tuotekoodi 32-AS119606



HIEKOITIN SP 60

Kapasiteetti: 56 l

Levitysalue: 2-5 m

EAN 400 371 806 1932

Tuotekoodi 32-AG113874



PERÄKÄRRY CT 400

Suurin kuorman paino (tavallinen): 400 kg

Suurin kuorman paino (kaltevuus): 200 kg

EAN 400 371 806 1895

Tuotekoodi 32-AG113870



PUUTARHAJYRÄ GW 100

Työleveys: 98 cm

Työpaino: 140 kg (vesi),

235 kg (hiekkä)

EAN 576 972 033 0617

Tuotekoodi 32-AG130539



PERÄKOUKKU

COMFORT *pro*

EAN 400 371 835 5109

Tuotekoodi 32-AG119831

PREMIUM *pro*

EAN 400 371 835 3006

Tuotekoodi 32-AS119608



MUISTITOIMINTO

Premium-traktoreille vuodelta 2013
EAN 400 371 806 4957

Tuotekoodi 32-AS127740



VAKIONOPEUSSÄÄDIN

Paranneltu ohjaus
Premium-traktoreille vuodelta 2013
EAN 400 371 806 4964

Tuotekoodi 32-AS127729



SÄHKÖINEN RUOHONKERÄÄ- JÄ TYHJENTÄMINEN

Premium-traktoreille joissan
ruohonkerääjä
EAN 400 371 835 2948

Tuotekoodi 32-AS119602



SMART COCKPIT

JÄLKIASENNUSSARJA

Premium-traktoreille vuodelta 2014
EAN 400 371 806 3332

Tuotekoodi 32-AS127655

+ SMART INDUKTIIVINEN LATAUS

EAN 400 371 806 3349

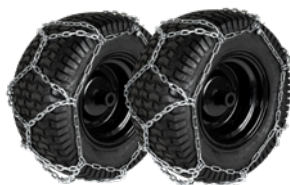
Tuotekoodi 32-AS127656



LUMIAURA

Työleveys: 125 cm
Jousituettu lumisuoja
5-portainen säädettävä kulma
Hellävarainen tyhjennysreuna
kuminauhalla
EAN 400 371 835 2924

Tuotekoodi 32-AG119600



LUMIKETJUT

18"

EAN 400 371 803 4257

Tuotekoodi 32-AG112339

20"

EAN 400 371 805 5306

Tuotekoodi 32-AG113862

23"

EAN 400 371 804 8643

Tuotekoodi 32-AG113137



AJORAMPIT SUORA (PARI)

2 m, 400 kg

EAN 400 371 806 1949

Tuotekoodi 32-AG113861



AJORAMPIT KAAREVA (PARI)

2 m, 400 kg

EAN 400 371 806 2038

Tuotekoodi 32-AG113862



LISÄVARUSTEET

COMFORT *pro*



Puskuri Pro
Tuotekoodi 32-AS127731

Puskuri
Tuotekoodi 32-AG119658

Lumiaura
Tuotekoodi 32-AG119600

Peräkoukku
Tuotekoodi 32-AG119831

Peräkärri CT 400
Tuotekoodi 32-AG113870

Hiekoitin SP 60
Tuotekoodi 32-AG113874

Puutarhajyrä GW 100
Tuotekoodi 32-AG130539

Heittoputki taakse
Tuotekoodi 32-AG127488

Käsinojat
Tuotekoodi 32-AS127732

Korkean ruohon leikkuuyksikkörunko
Tuotekoodi 32-AS127576

Biotulppa 93 cm
Tuotekoodi 32-AG118885

Biotulppa 103 cm
Tuotekoodi 32-AS119656

Led-valot (sarja)
Tuotekoodi 32-AG119832

Lumiketjut 18"
Tuotekoodi 32-AG112339

Peltopyörät (pari)
Tuotekoodi 32-AS127577

Ajorampit Suora (pari)
Tuotekoodi 32-AG113861

Ajorampit kaareva (pari)
Tuotekoodi 32-AG113862

ETEE

TAAKSE

UPGRADE

RENKAAT

MUUT

Puskuri Pro
Tuotekoodi 32-AS127731

Puskuri
Tuotekoodi 32-AG119658

Lumiaura
Tuotekoodi 32-AG119600

Peräkoukku
Tuotekoodi 32-AG119831

Peräkärri CT 400
Tuotekoodi 32-AG113870

Hiekoitin SP 60
Tuotekoodi 32-AG127488

Puutarhajyrä GW 100
Tuotekoodi 32-AG130539

Heittoputki taakse
Tuotekoodi 32-AG127488

PREMIUM *pro* exclusive

Muistitoiminto korkeuden säätö
Tuotekoodi 32-AS127740

Vakionopeussäädin
Tuotekoodi 32-AS127729

Smart cockpit jälkiasennussarja
Tuotekoodi 32-AS127655

Smart inductive charging
Tuotekoodi 32-AS127656

Sähköinen keruusäiliön tyhjennys
Tuotekoodi 32-AS119602

Käsinojat
Tuotekoodi 32-AS127730

Korkean ruohon leikkuuyksikkö
Tuotekoodi 32-AS127576

Biotulppa 93 cm
Tuotekoodi 32-AG118885

Biotulppa 103 cm
Tuotekoodi 32-AS119656

Lumiketjut 20"
Tuotekoodi 32-AS127333

Lumiketjut 23"
Tuotekoodi 32-AS113137

Peltopyörät (pari) 20"
Tuotekoodi 32-AS127577

Peltopyörät (pari) 23"
Tuotekoodi 32-AS127578

Ajorampit Suora (pari)
Tuotekoodi 32-AG113861

Ajorampit kaareva (pari)
Tuotekoodi 32-AG113862

PREMIUM *pro*



	EETEEN	TAAKSE	UPGRADE	TYRES	OTHER	T 15-93.3 HDS-A	T 18-111.4 HDS-A V2	T 15-93.3 HD-A	T 15-103.3 HD-A	T 13-93.3 HD	T 18-93.4 HD-A V2	T 18-103.4 HD-A V2	T3100LI-95.2eS	T6200LI-105.2e	T 22-111.4 HDS-A V2	T 15-95.4 HD-A	T 18-95.4 HD V2	T 18-105.4 HD V2	T 22-105.4 HDD-A V2	T 22-110.4 HDH-A V2	T 22-105.4 HD V2 SD	T 24-125.4 HD V2
Puskuri Tuotekoodi 32-AG119658, EAN 400 371 835 3464						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Puskuri Pro Tuotekoodi 32-AS127731, EAN 400 371 806 4988						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Lumiaura Tuotekoodi 32-AG119600, EAN 400 371 835 2924						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Peräkärri CT 400* Tuotekoodi 32-AG113870, EAN 400 371 806 1895						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Hiekoitin SP 60* Tuotekoodi 32-AG113874, EAN 400 371 806 1932						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Puutarhajyrä GW 100* Tuotekoodi 32-AG130539, EAN 576 972 033 0617						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Peräkoukku - COMFORT <i>pro</i> Tuotekoodi 32-AG119831, EAN 400 371 835 5109						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peräkoukku - PREMIUM <i>pro</i> Tuotekoodi 32-AS119608, EAN 400 371 835 3006						-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Heittoputki taakse - COMFORT <i>pro</i> Tuotekoodi 32-AG127488, EAN 400 371 805 9281						-	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Heittoputki taakse - PREMIUM <i>pro</i> Tuotekoodi 32-AS119606, EAN 400 371 835 2986						-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓
Led-valot (sarja) Tuotekoodi 32-AG119832, EAN 400 371 835 5116						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
Biotulppa 93 / 95 cm Tuotekoodi 32-AG118885, EAN 400 371 834 5643						-	-	✓	-	✓	✓	-	✓	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
Biotulppa 103 / 105 cm Tuotekoodi 32-AS119656, EAN 400 371 835 3440						-	-	-	✓	-	✓	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓	-	✓	-
Korkean ruohon leikkuuyksikkö 110 Tuotekoodi 32-AS127576, EAN 400 371 806 0904						-	✓	-	-	✓	✓	-	-	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Käsinojat - COMFORT <i>pro</i> Tuotekoodi 32-AS127732, EAN 400 371 806 4995						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Käsinojat - PREMIUM <i>pro</i> Tuotekoodi 32-AS127730, EAN 400 371 806 4971						-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Muistitoiminto - PREMIUM <i>pro</i> Tuotekoodi 32-AS127740, EAN 400 371 806 4957						-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vakionopeussäädin - PREMIUM <i>pro</i> Tuotekoodi 32-AS127729, EAN 400 371 806 4964						-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Smart cockpit jälkiasennus. - PREMIUM <i>pro</i> Tuotekoodi 32-AS127655, EAN 400 371 806 3332						-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Smart langaton latausyksikkö - PREMIUM <i>pro</i> Tuotekoodi 32-AS127656, EAN 400 371 806 3349						-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sähköinen keruusäiliön tyhjennys PREMIUM <i>pro</i> Tuotekoodi 32-AS119602, EAN 400 371 835 2948						-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓
Lumiketjut 18" (pari) Tuotekoodi 32-AG112339, EAN 400 371 803 4257						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lumiketjut 20" (pari) Tuotekoodi 32-AG127333, EAN 400 371 805 5306						-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-
Lumiketjut 23" (pari) Tuotekoodi 32-AG113137, EAN 400 371 804 8643						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓
Peltopyörät (pari) 20" Tuotekoodi 32-AS127577, EAN 400 371 806 0911						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
Peltopyörät (pari) 23" Tuotekoodi 32-AS127578, EAN 400 371 806 0928						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓
Ajorampit Suora (pari) Tuotekoodi 32-AG113861, EAN 400 371 806 194						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ajorampit kaareva (pari) Tuotekoodi 32-AG113862, EAN 400 371 806 2038						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

PYSTYLEIKKURIT TÄHTÄIMESSÄ TÄYDELLINEN NURMIKKO



RAITISTA ILMAA NURMIKOLLESI

Säännöllisen lannoituksen ja leikkaamisen lisäksi nurmikko tulee käydä läpi pystyleikkurille keväisin ja syksyisin, näin varmistetaan ettei siitä tule liian tiivis ja juuret pystyvät hengittämään ja ottamaan kosteutta ja ravinteita pinnasta. Pystyleikkurin erikoisteräksiset leikkuuterät tunkeutuvat nurmen läpi ja leikkaavat juuristoon selkeän

uran, poistaen samalla sammalta. Urat voidaan tarvittaessa täyttää karkealla hiekalla joka levitetään haravalla alueelle ohuesti vain uriin. Tämän jälkeen nurmikko lannoitetaan, tehdään tarvittaessa korjauskylvöä paljaisiin kohtiin ja kastellaan tarpeen mukaan viikon parin ajan.



KESTÄVÄ RAKENNE

Tukeva ja laadukas runko on valmistettu korkealaatuisesta teräksestä ja takaa pitkän käyttöiän ilman kolhuja ja naarmuja.

KEVYT LIIKUTELLA

Kuulalaakeroidut pyörät kumipinnoilla varmistavat helpon ajon ja ohjauksen vaikeissakin olosuhteissa.

AINA OIKEA TYÖSYVYYS

Käytännöllisen kiertopainikkeen avulla voit säätää työsyvyyttä kätevästi ja tarkasti tarpeen mukaan. Erityisen kuljetusasentovivun ansiosta pystyleikkurin työtela voidaan helposti nostaa ja laskea suoraan ohjaustangosta.



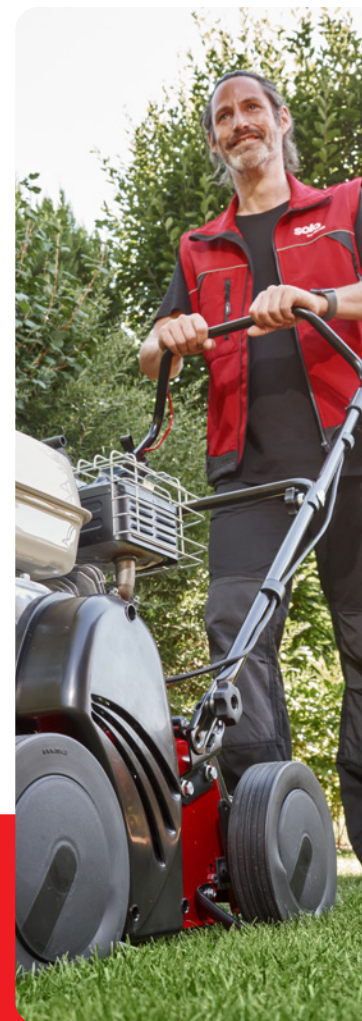
516 

518 

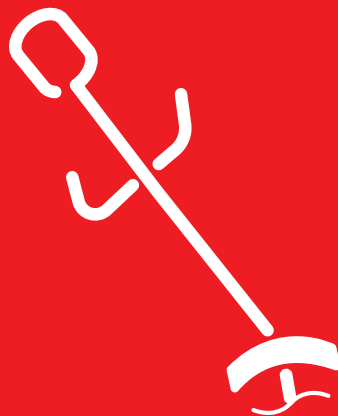
COMFORT *pro*

COMFORT *pro*

Moottori	Sähkö, 1800 W	Bensiini, Honda GP 160 163 ccm / 3.6 kW / 3200 rpm
Työleveys	36 cm	36 cm
Terän akseli	15 teräs terää	15 teräs terää
Työsyvyys	0 - 25 mm	0 - 25 mm
Kokoontaitettava ohjaustanko	✓	✓
Kuulalaakeroidut pyörät	✓	✓
Paino	29 kg	35 kg
Mukana paketissa	Kerääjäpussi	Kerääjäpussi
EAN	400 371 805 5900	400 371 805 5917
Tuotekoodi	32-AS127374	32-AS127375



RUOHOTRIMMERIT JA -RAIVAIMET



EASY START - HELPPO KÄYNNISTYS

Seuraavan sukupolven **solo® by AL-KO** polttomoottorikäyttöiset raivaimet täyttävät käyttäjien korkeat vaatimukset ja tekniset standardit. Käynnistystä on helpotettu ja se on jaettu muutamaan yksinkertaiseen vaiheeseen. Virtakytkimen vakioasento on aina ON eikä lisävipua tarvitse käyttää puolikaasua varten. Muutaman käynnistysnarun vedon jälkeen moottori käynnistyy. Easy Start System järjestelmä (126- ja 130-mallit) varmistaa sujuvan käynnistyksen erittäin pienellä rasituksella.



VOIMAA TRIMMAUKSEEN

Raivaapa käyttäjä puutarhaa ja pihaa kotona tai mökillä - hänellä on lukuisia vaihtoehtoja **solo® by AL-KO**:n raivaimissa ja trimmereissä. Ne on varustettu erilaisilla kahva-, valjas- ja hihnavahtoehtoilla joten käyttäjä löytää aina mieleisensä version ja tilanne on aina 100% hallinnassa.

FAST & EASY SIIMAPÄÄ JA PRO TÄRINÄNVAIMENNUS

Fast & Easy -siimapään täyttö on helppoa ja yksinkertaista, oikean pakuinen siima keritään kelalle suoraan itse siimapäätä avaamatta! Lisäksi tehokkain mallimme, 151 B, on varustettu ammattilaatuisella PRO-värinänvaimennusjärjestelmällä, joka takaa pidemmät miellyttävät käyttöajat.

NYKYAIKAISET 2-TAHTIMOOTTORIT JA 36 V AKKUYKSIKÖT

Raivaapa käyttäjä kotona tai mökillä - **solo® by AL-KO** akku- ja bensiinikäyttöiset laitteet takaavat lähes rajattoman leikkaamisen puoliammattimaisella tavalla. Huippuluokan raivaimet täyttävät korkeat vaatimukset niin tekniikan kuin kustannustehokkuudenkin suhteen. Ne ovat helppoja käynnistää, niillä on loistava teho-painosuhte ja uudet Fast & Easy leikkuupäät on käyttäjän todella helppo täyttää nylonsiimalla.



VÄHÄPÄÄSTÖISET ILMAJÄÄHDYTTEISET MOOTTORIT

solo® by AL-KO polttomoottorikäyttöiset raivaimet 130, 140 ja 151 on varustettu vähäpäästöisillä ja ympäristöystävällisemmällä ilmajäähdytteisillä 2-tahtimoottoreilla. Nämä tehokkaat moottorit erottuvat hyvällä teho-painosuhteellaan ja toiminnallaan. Uusissa malleissa pakokaasu ei enää jää moottoriin polttokammion ilmanpuhdistuksen ansiosta. Tämä tarkoittaa hiilidioksidin määrän vähenemistä jopa 45%:lla, enemmän tehoa ja pienempää polttoainekulutusta.





GT 4235.2

PREMIUM^{pro}

Akkutyypä	Lithium-ion 36V 2.5Ah* / 4Ah / 5Ah / 8Ah
Lapaterä / Siima leikkausleveys	25.5 cm / 36 cm
Siima	Nylon tuplasiima, Ø 2.0 mm
Kahva	Leveät polkupyöräkahvat
Kaksinkertainen kantohihna Basic / Semi-Pro / Pro	✓ / - / -
Fast & Easy siimapää / lapaterä	✓ / ✓
Akselin putki Ø	24 mm
Paino noin	5.3 kg
EAN	400 371 806 3097

Tuotekoodi

32-AS127644



POLTTOMOOTTORIKÄYTTÖISET RUOHOTRIMMERIT JA -RAIVAIMET



	EASY <i>pro</i>	EASY <i>pro</i>	COMFORT <i>pro</i>
Lapaterä / Siima leikkausleveys	25 cm / 41 cm	25 cm / 41 cm	25 cm / 41 cm
Mootori / CC / Teho	2-tahti 25,4cc, 0,8kW(1,1hv)	2-tahti 25,4cc, 0,8kW(1,1hv)	2-tahti, ilmansyöttö 30cc, 0,9kW(1,2hv)
Siima	Nylon tuplasiima, Ø 2.4 mm	Nylon tuplasiima, Ø 2.4 mm	Nylon tuplasiima, Ø 2.4 mm
Kahva	Kapea D-kahva	Leveät polkupyöräkahvat	Kapea D-kahva
Easy Start System Pro	✓	✓	✓
Kaksinkertainen kantohihna Basic / Semi-Pro / Pro	✓ / - / -	✓ / - / -	- / ✓ / -
Fast & Easy siimapää / lapaterä	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
Polttoainesäiliön tilavuus	0.55 l	0.55 l	0.55 l
Akselin putki Ø	26 mm	26 mm	26 mm
Primer	✓	✓	✓
Ready-to-Start kytkin	✓	✓	✓
Tärinänvaimennus / Tärinänvaimennusjärjestelmä Pro	✓ / -	✓ / -	✓ / -
Huoltovapaa kartiohammaspyöräkäyttö	✓	✓	✓
Paino noin	4.9 kg	5.2 kg	5.5 kg
EAN	400 371 806 1635	400 371 806 1642	400 371 806 1659
Tuotekoodi	32-AS127610	32-AS127611	32-AS127612



130 B

140 L

140 B

151 B

COMFORT *pro*

PREMIUM *pro*

PREMIUM *pro*

PREMIUM *pro*

25 cm / 41 cm

25 cm / 41 cm

25 cm / 41 cm

25 cm / 41 cm

2-tahti, ilmansyöttö
30cc, 0,9kW(1,2hv)

2-tahti, ilmansyöttö
40cc, 1,5kW(2,0hv)

2-tahti, ilmansyöttö
40cc, 1,5kW(2,0hv)

2-tahti, ilmansyöttö
51cc, 1,9kW(2,6hv)

Nylon tuplasiima, Ø 2.4 mm

Nylon tuplasiima, Ø 2.4 mm

Nylon tuplasiima, Ø 2.4 mm

Nylon tuplasiima, Ø 2.4 mm

Leveät polkupyöräkahvat

Kapea D-kahva

Leveät polkupyöräkahvat

Leveät polkupyöräkahvat

✓

-

-

-

- / ✓ / -

- / - / ✓

- / - / ✓

- / - / ✓

✓ / ✓

✓ / ✓

✓ / ✓

✓ / ✓

0.55 l

0.7 l

0.7 l

0.7 l

26 mm

26 mm

26 mm

28 mm

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓ / -

✓ / -

✓ / -

- / ✓

✓

✓

✓

✓

6 kg

7.2 kg

7.7 kg

8.5 kg

400 371 806 1666

400 371 806 1673

400 371 806 1680

400 371 806 1697

32-AS127613

32-AS127614

32-AS127615

32-AS127616

LISÄVARUSTEET

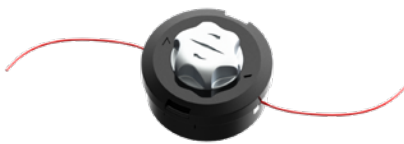
Uskomattoman helppokäyttöiset Fast&Easy siimapäät nyt saatavissa uusissa laitteissa ja retrofit asennuksena myös vanhempiin laitteisiin. Siima pujotetaan pään läpi keskittäen se ja vain kierretään nupista siimat sisään, pää on käyttövalmis! Siiman annostelu käytön aikana päätä napauttamalla maata vasten laitteen pyöriessä.



Fast & Easy siimapää akkuoholeikkuri GT 4235.2
Yksinkertainen leikkaussiiman pujotus ja käämitys siiman päätä avaamatta

Kierteen koko: M10x1.25LH

EAN 400 371 806 3523
Tuotekoodi 32-AS127668



Fast & Easy siimapää Semi-PRO
Yksinkertainen leikkaussiiman pujotus ja käämitys siiman päätä avaamatta

Ulkohalkaisija: 115 mm
Kierteen koko: M10x1.25LH

EAN 400 371 806 1994
Tuotekoodi 32-AS127619



Fast & Easy siimapää PRO
Yksinkertainen leikkaussiiman pujotus ja käämitys siiman päätä avaamatta.

Ulkohalkaisija: 130 mm
Kierteen koko: M10x1.25LH

EAN 400 371 806 2007
Tuotekoodi 32-AS127620





3-Lapaterä
250 x 25.4 mm sisäreikä,
3-lapainen

EAN 400 371 804 4171
Tuotekoodi 32-AG112906



Kantohihna Basic

EAN 400 371 805 2824
Tuotekoodi 32-AS127250



Kaksinkertainen kantohihna Basic

EAN 400 371 805 2831
Tuotekoodi 32-AS127251



Kaksinkertainen kantohihna Semi-pro

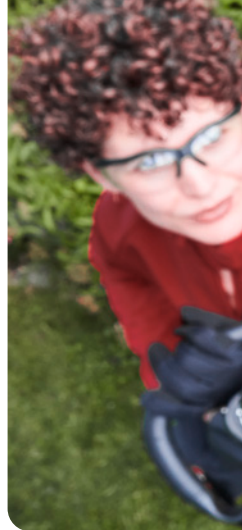
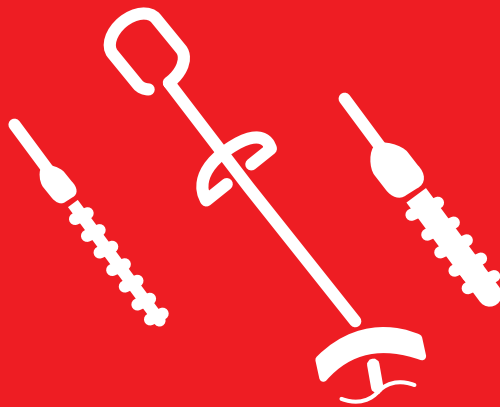
EAN 400 371 804 4188
Tuotekoodi 32-AS112907



Kaksinkertainen kantohihna Pro

EAN 400 371 805 2848
Tuotekoodi 32-AS127252

AKKUKÄYTTÖINEN MONITOIMILAITE



Solo by AL-KO:n akkukäyttöinen monitoimilaite on puiden ja pensaiden pikkujättiläinen joka suoriutuu oikealla työpäällä monista leikkuutehtävistä. Laite käyttää AL-KO Energyflex 36V (Max 40V) akkua. Runko-osa ja siihen tarvittavat työpäät ovat saatavissa erikseen aina käyttötarpeen mukaan, samoin 36V akut ja laturit. Energyflex 36V akkuperheen akut esim. akkuruohonleikkureista sopivat hienosti myös tälle laitteelle, tämä laskee kustannuksia ja säästää ympäristöä. Täydellisellä varustuksella laite soveltuu puiden, pensasaitojen ja nurmikoiden ympäristöystävälliseen ja hiljaiseen hoitoon.



MT 42.2

PREMIUM pro

Pituus	95 cm
Paino	2.2 kg
EAN	400 371 806 3011

Tuotekoodi 32-AS127633



JATKOVARSI MTA 42.2

PREMIUM pro

0.5 kg

400 371 806 3127

32-AS127647

Jatkovarsi 80 cm

Valmistettu tukevasta alumiinista
HTA 4245.2:lle ja CSA 4220.2:lle

PENSASLEIKKURI TYÖPÄÄ HTA 4245.2 FOR MT 42.2

Terän pituus	45 cm
Moottori	Harjaton
Iskunopeus rpm	1200 (eco) / 1500 (power)
Kääntökulma	270° / 9 asentoa
Hammasväli	28 mm
Paino noin	2.3 kg
Jatkeen pituus	135 cm
EAN	400 371 806 3110

Tuotekoodi 32-AS127646



OKSASAHA TYÖPÄÄ CSA 4220.2 FOR MT 42.2

Terän pituus	25 cm / 10"
Moottori	Harjaton
Ketjunopeus	12 m/s / 14 m/s
Ketjujen voitelu	automaattinen
Kääntökulma	4-vaiheinen
Ketjut	3/8" spec.
Ketjuöljyn tilavuus	120 ml
Paino noin	2.1 kg
Jatkeen pituus	110 cm
EAN	400 371 806 3080

Tuotekoodi 32-AS127643



Pensasleikkurin kiinnitys kääntyvällä leikkuupäällä

Kulman nopea säätö 15°:n välein vain napin painalluksella sekä 270° työskentelysäde yhdeksän eri kulma-asennon ansiosta, mukaan lukien säilytysasento

Varrellinen oksasaha kääntyvällä leikkuupäällä

Laadukas Oregon laippa ja 3/8" Oregon erikoisteräketju. Kulman nopea säätö 15°:n välein vain napin painalluksella.



LISÄVARUSTEET



FAST & EASY SIIMAPÄÄ MT 42.2 MONITOIMILAITTEEN TRIMMERI-PÄÄLLE BCA 4235.2

Yksinkertainen leikkaussiiman pujoitus ja kelaus avaamatta siiman päätä
Kierteen koko: M10 x 1.25LH

EAN400 371 806 3103
Tuotekoodi 32-AS127645



10" OREGON-LAIPPA 104MLEA041

EAN 400 371 806 3592
Tuotekoodi 32-AS127674



3/8" OREGON-KETJU 90PX040X

EAN 400 371 806 0232
Tuotekoodi 32-AG127549



AL-KO 36 V

Kaikki **AL-KO 36V** puutarhatyökaluja voi käyttää sivuilla **12-13** lueteltujen paristojen ja laturien kanssa. Muut puutarhatyökalut tästä akkusarjasta löytyvät sivuilla **12-15**.

TRIMMERI/RAIVAIN TYÖPÄÄ BCA 4235.2 FOR MT 42.2

Työleveys - terä / siima 25.5 cm / 36 cm

Moottori Harjaton

Alueelle max* 380 m²

Nurmikon reunan pituus 1800 m

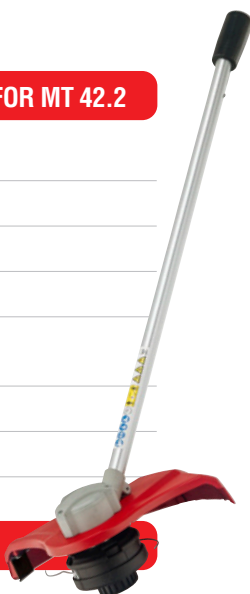
Terän paksuus / siiman paksuus 2 mm / Ø 2.0

Paino noin 1.9 kg

Mukana paketissa siimapää, lapaterä

EAN 400 371 806 3073

Tuotekoodi 32-AS127642

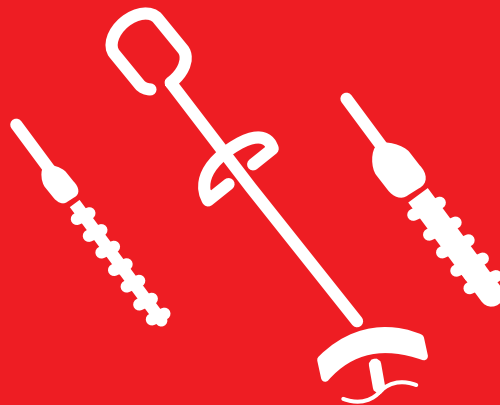


Ruohotrimmeri-/raivain työpää MT 42.2. monitoimilaitteelle

Tehokas nurmikon trimmaus ja pusikkojen raivaus puutarhassa ja pihoiilla. Optimaalinen leikkaustarkkuus.



POLTTOMOOTTORI- KÄYTTÖINEN MONITOIMILAITE



MT 130

COMFORT pro

Moottori	30 ccm / 0.9 kW / 1.22 HP
Perustyökalu pituus (ilman trimmeri/raivain työpäätä)	102 cm
Leikkausleveys Terä / siima	25 cm / 41 cm
Kahva	Kapea D-kahva
Kaksinkertainen kantoihna Perus / Semi-pro / Pro	- / ✓ / -
Fast & Easy siimapää / 3-lapaterä / silppuamisterä	✓ / ✓ / ✓
Polttoainesäiliön tilavuus	0.55 l
Akselin putki Ø	26 mm
Primer	✓
Easy-Start järjestelmä Pro / Tärinävaimennus	✓ / ✓
Huoltovapaa kartiohammaspyöräkäyttö	✓
Paino noin	4.7 kg
Mukana paketissa	Fast & Easy-siimapää, 3-lapaterä, hakkuriterä ja Semi-Pro kantoihna
EAN	400 371 806 3028

Tuotekoodi 32-AS127634



LISÄVARSI MTA 130 MT

EAN 400 371 806 3059

Tuotekoodi 32-AS127637

Jatkovarsi 100 cm

Lisäpituutta korkeiden puiden ja pensasaitojen karsimiseen, valmistettu kestävästä alumiinista.

MT 130 peruslaite

Vähäpäästöinen uusi ilmajäähdytteinen moottori

Easy Start: Helppo käynnistys

Fast & Easy siimapää: Helppo siimantäyttö itse siimapäätä avaamatta

3-Lapaterä+raivainterä: Tehokas raivaus paksuimmille risuille

Semi-Pro valjaat: Miellyttävä valjas keventää laitteen käyttöä



SISÄLTÄÄ FAST & EASY SIIMAPÄÄN, 3-LAPATERÄN SEKÄ HAKKURITERÄN. MUKANA MYÖS SEMI-PRO KANTOIHNA!



PENSASLEIKKURI TYÖPÄÄ HTA 130 MT

Terän pituus	60 cm
Kääntökulma	180°
Hammasväli	25 mm
Paino noin	2.8 kg
Jatkeen pituus	156 cm
EAN	400 371 806 3042

Tuotekoodi 32-AS127636

Pensasleikkuri-työpää MT 130 monitoimilaitteelle

Erittäin pitkä 60cm terä jopa 25mm paksuille oksille. Pää kääntyy 11 eri kulmaan todella helpolla säädöllä n. 180° sektorissa.



OKSASAHA TYÖPÄÄ CSA 130 MT

Laipan pituus	25 cm
Kääntökulma	7-asentoa 93° sektorissa
Ketjujen voitelu	automaattinen
Paino noin	2 kg
Jatkeen pituus	111.5 cm
EAN	400 371 806 3035

Tuotekoodi 32-AS127635

Oksasaha-työpää MT 130 monitoimilaitteelle

Tehokas oksasaha 25cm laipalla, työpää kääntyy 7 eri kulmaan n. 93° sektorissa. Varustettu aidolla Oregon laipalla ja Oregon ketjulla.

LISÄVARUSTEET MT 130



FAST & EASY SIIMAPÄÄ SEMI-PRO

Ø 2.4 mm
EAN 400 371 806 1994
Tuotekoodi 32-AS127619



FAST & EASY SIIMAPÄÄ PRO

Ø 2.4 mm
EAN 400 371 806 2007
Tuotekoodi 32-AS127620



3-LAPATERÄ

250 x 25.4 mm sisäreikä, 3-lapainen
EAN 400 371 804 4171
Tuotekoodi 32-AG112906



HAKKURITERÄ

300 x 25.4 mm sisäreikä, 2-lapainen
EAN 400 371 806 3066
Tuotekoodi 32-AS127641



10"/250MM LAIPPA OREGON 100SDEA318

EAN 400 371 806 3639
Tuotekoodi 32-AS127677



OREGON TERÄKETJU 3/8" 91VXL40X

EAN 400 371 806 3646
Tuotekoodi 32-AS127678



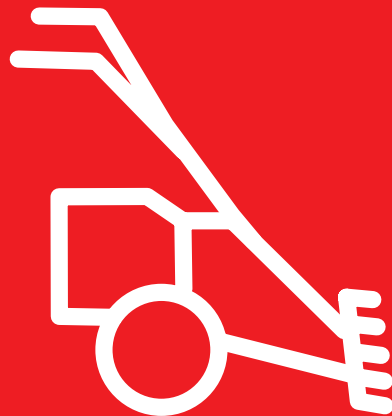
KAKSOISKANTOHIHNA SEMI-PRO

EAN 400 371 804 4188
Tuotekoodi 32-AS112907

LISÄVARUSTEET CSA MT 130

NIITTOKONE

TEHOKASTA NIITTYJEN
HOITOA



HELPPOA KÄYTETTÄVYYTTÄ - MYÖS HANKALASSA MAASTOSSA

5001 R IV niittokone mahdollistaa suurtenkin luonnonpuutarhojen, hedelmätarhojen, peltokaistojen ja laitumien tehokkaan ylläpidon. Voit leikata ruohosi ekologisesti jättäen lopputuloksen luonnolliseksi maastoon soveltuvaksi. Mukavan käytön takaamiseksi niittokone on varustettu leveillä karkeakuvioisilla renkailla, tehokkaalla voimansiirrolla ja vedolla jossa vaihde eteen- ja taaksepäin. Leikkuuterät on valmistettu karkaistusta erikoisteräksestä ja niitä voidaan käyttää moottorikäytöstä

erillään kytkimen avulla. Ergonomista tärinävaimennettua ohjaustankoa on vaivaton käyttää ja se on säädettävissä käyttäjän pituuden mukaan, tämä takaa osaltaan turvallisen leikkaamisen. Tehokas ja kestävä Loncin 139cc 4-tahtimoottori varmistaa, että työt tulevat tehtyä helposti, myös korkeissa kasvustoissa tai rinteissä. Tässä näkyy koneen erinomainen ohjattavuus, jonka ansiosta sitä voidaan käyttää optimaalisesti myös aivan niittyjen ja peltokaistojen rajoilla.



UUSI

BM 5001-R IV

PREMIUM^{pro}

Moottori	LONCIN 139 OHV LC1P65FE
CC / Teho	139 ccm / 2.7 kW / 3100 rpm
Leikkuuleveys	102 cm
Eteen / taakse vaihteet	✓ / ✓
Teräkäyttö voidaan kytkeä pois päältä	✓
Renkaan koko	13 x 6.0 - 6 pyörät vaahtotäytteellä
Paino	58 kg
EAN	400 371 806 6111
Tuotekoodi	32-AS127767



YHDISTELMÄLAITE

YKSI KONE, MONTA MAHDOLLISUUTTA



MONIPUOLINEN TYÖJUHTA

Yhdistelmälaite Combi BF 5002-R II on erittäin tehokas pyörillä varustettu vetävä perusyksikkö ja se voidaan varustaa neljään käyttötarkoitukseen. Käytä valinnaisia lisälaitteita muuttaaksesi perusyksikkö nopeasti haluttuun käyttöön. 87cm niittoteräpää muuttaa laitteen tehokkaaksi niittokoneeksi joka soveltuu jopa 2000m²:n kokoisten niittyalueiden hoitoon. Ruohonleikkuripää 53cm on tehokas isoillekin nurmialueille kun halutaan kerralla niittokonetta siistimpää jälkeä. Puutarhajyräpää 50cm, toimii hienosti maan muokkaukseen ja pehmentämiseen viljelyä varten. Vedettävä aura on ihanteellinen työkalu istutusvakojen tekoon

perunalle yms. Lisälaitteet saavat voimansa perusyksiköltä hihnalla ja ne voidaan kytkeä päälle ja pois erikseen. Perusyksikön tehokas Loncin 139cc 4-tahtimoottori, pyöräveto eteen- ja taakse sekä suuret, vaahtotäytteiset maastokuvioiset renkaat takaavat helpon ohjauksen ja yksikön liikkumisen myös epätasaisessa maastossa, niityillä ja rinteillä. Korkeussäädettävä ja kääntyvä ohjaustanko on helppokäyttöinen ja varmistaa helpon ohjattavuuden myös kapeilla, mutkaisilla pihoiilla, niityillä ja peltokaistojen reunoilla.



LISÄVARUSTEET



UUSI

Combi BF 5002-R II

COMFORT pro

Moottori	LONGIN 196 OHV LC1P70F-3
CC / Teho	196 ccm / 3.8 kW / 3200 rpm
Eteen / taakse vaihteet	✓ / ✓
Nopeus (eteen/taakse)	2.2 km/h / 1.1 km/h
Voimansiirto	Öljyvoideltu kulmavaihde, V-hihnaveto
Renkaan koko	13 x 5.0 - 6 pyörät vaahtotäytteellä
Ohjaustanko	Korkeussäädettävä, kääntyvä 180°
Paino	45 kg
EAN	400 371 806 5855

Tuotekoodi

32-AS127766



CB 870 NIITTOTERÄ

Työleveys 870 mm
EAN 400 371 802 0038

Tuotekoodi 32-AS110494



FSM 530 RUOHONLEIKKURI

Työleveys 530 mm
EAN 400 371 806 5862

Tuotekoodi 32-AS127768



CF 500 PUUTARHAJYRSIN

Työleveys 500 mm
EAN 400 371 802 0045

Tuotekoodi 32-AS110495



VAKOAURA

EAN 400 371 802 4661

Tuotekoodi 32-AS110742



PUUTARHAJYRSIN

VILJELYYN JA MAANPARANNUKSEEN



KYNNÄ TIESI VAIVATTOMASTI MAAN LÄPI

Puutarhajyrsimemme soveltuu erinomaisesti suurille alueille ja raskaallekin maaperälle. Jopa 15cm työsyvyys ja 75 cm muokkausleveys, se todellakin kyntää vaivattomasti tiensä lähes minkä tahansa maan läpi, ja on korvaamaton kone jokaiselle keittiöpuutarhan omistajalle. Ergonominen ohjaustanko takaa pääsyn kaikkiin säätimiin erittäin helposti. Ohjaustanko voidaan myös säätää täydellisesti käyttäjän pituuden mukaan. Sivusuunnassa säädettävän ohjaustangon ansiosta

sinun ei tarvitse tallata jo muokattua maaperää kasaan. Tehokas Honda GP 160 4-tahtimoottori on ihanteellinen valinta antamaan voimaa jopa 75cm työleveyteen. Molemmilla puolilla jyrinpäätä sijaitsevien suojaevyjen ansiosta voit työskennellä kirurgintarkasti vahingoittamatta muita istutettuja kasveja. Edessä sijaitseva kuljetuspyörä helpottaa siirtymistä laitteen kanssa työstä ja paikasta toiseen. Jyrsin voidaan taittaa työasennosta kuljetus/säilytysasentoon ilman työkaluja.


7505 VR
COMFORT *pro*

Moottori	Honda GP 160
CC / Teho	163 ccm / 3.6 kW / 3200 rpm
Eteen / taakse vaihteet	✓ / ✓
Muokkausleveys	50 / 75 cm
Jyrsimen terät	6 kpl, 3 paria 32cm jyrsinteriä
Paino	51 kg
EAN	400 371 805 5023
Tuotekoodi	32-AS127321



LISÄVARUSTEET



VAKOAUURA

EAN 400 371 805 5313

Tuotekoodi 32-AS127334

AKKUKÄYTTÖINEN LEHTIPUHALLIN

JOHDOTONTA PUHALLUSVOIMAA



VOIDAAN KÄYTTÄÄ
LEHTIPUHALTIMENA



VOIDAAN KÄYTTÄÄ
LEHTI-IMURINA

VOIDAAN KÄYTTÄÄ
YHDISTELMÄYÖKALUNA



LB 4250



LBV 3690

PREMIUM pro

PREMIUM pro

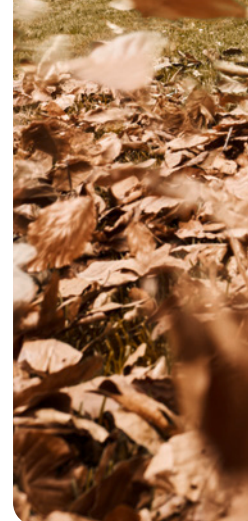
Akkutyyppi	Lithium-ion 36V 2.5Ah* / 4Ah / 5Ah / 8Ah	Lithium-ion 36V 2.5Ah* / 4Ah / 5Ah / 8Ah
Lehtipuhallin	✓	✓
Lehti-imuri	-	✓
Ilmannotuus	250 km/h	260 km/h
Silppuamisaste	-	10:1
Paino	2.2 kg	5.8 kg
Virtalähteen sijoitus	✓✓ Käytetään yhdessä BB 40 akkuvyön kanssa Tuotekoodi: 32-AS127573	✓ Voidaan käyttää BB 40 akkuhih- nan ja 36 V adapterin kanssa Tuotekoodi 32-AS127573 / Tuote- koodi 32-AS127579
EAN	400 371 805 9694	400 371 806 4698
Tuotekoodi	32-AS127507	32-AS127735



AL-KO 36 V

Kaikki AL-KO 36V
puutarhatyökaluja voi käyttää
sivuilla 12-13 lueteltujen
paristojen ja laturien kanssa.
Muut puutarhatyökalut tästä
akkusarjasta löytyvät sivuilta
12-15.

POLTTOMOOTTORI LEHTIPUHALLIN JA -IMURI



LEHTIPUHALTIMET JA -IMURIT

LISÄVARUSTEET 750 P



IMULETKU SUUTTIMEN KANSSA

3 m, 750 P lehti-imurille
Poistaa lehdet ja lian
tiukimmista kulmista
EAN 400 371 854 1731
Tuotekoodi 32-AS120154



Kaikki tarvikkeet
mukana.



442

750 P

COMFORT *pro*

PREMIUM *pro*

Power	27.6 ccm / 0.8 kW / 1,1 HP	140 ccm / 2.0 kW / 2,7 HP
Työleveys	-	75 cm
Lehtipuhallin	✓	-
Ilmannotpeus	260 km/h	-
Lehti-imuri	✓	✓
Keruuuäiliön tilavuus (kankainen)	55 l	200 l
Imukorkeuden säätö	-	Yksittäinen pyörä, 4-vaiheinen
Silppuamisaste	10:1	-
Puhaltimen runko	-	Teräslevy
Paino	4.8 kg	36.1 kg
EAN	400 371 805 6075	400 371 805 1445

Tuotekoodi

32-AS127380

32-AS127141



OKSASILPPURIT

SUURI TEHO TAKAA SUUREN TULOKSEN



SILPPUA RISUT JA OKSAT HELPOSTI

solo® by AL-KO: TCS Duotec 2500 ja 3000 oksasilppurit ovat puutarhan todellisia jättiläisiä, jotka tekevät kuitenkin erittäin pientä ja siistiä jälkeä. Ne on varustettu innovatiivisella leikkausjärjestelmällä, jossa terät on asetettu kulmaan. Tämä mahdollistaa oksien, risujen ja muun puutarhajätteen muuntamisen hienoksi silpuksi nopeasti. Pääsyöttösuppilo on tarkoitettu pehmeälle materiaalille sekä erillinen sivusyöttökouru halkaisijaltaan max 43mm oksille auttavat käyttäjää

tekemään työt tehokkaasti. Vankkaa teräjärjestelmää pyörittää erittäin tehokas moottori, jossa on lisäksi ylikuormitussuojaus. Suppilon integroidut siirtokahvat ja kuulalaakeroidut XXL-kokoiset pyörät helpottavat liikuttelua työkohteisiin puutarhassa. Poistokourun sivupeitelevyt varmistavat, että silppu päätyy sinne minne on tarkoituskin. Jykevien silppurien korkeus on 135cm ja paino 51-55kg, joten rakenne on tukeva ja kestää vuosien aktiivista kuluttavaa käyttöä.



**TCS
DUOTEC 2500**

PREMIUM pro



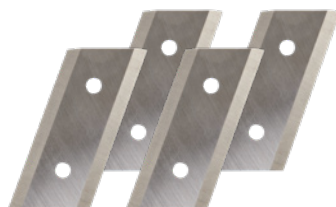
**TCS
Duotec 3000**

PREMIUM pro

ERILLINEN OKSIEN
SYÖTTÖKANAVA

Teho / Jännite	2500 W / 230 V	2900 W / 400 V
Nollajännitekytkin	✓	✓
Sulake (hitaasti palava)	16 Amp	16 Amp
Oksan paksuus max. Ø	40 mm	43 mm
Korkeus	135 cm	135 cm
Kuulalaakeroidut pyörät	✓	✓
Paino	51 kg	55 kg
EAN	400 371 835 3723	400 371 835 3730
Tuotekoodi	32-AS119684	32-AS119685

LISÄVARUSTEET



VARATERÄ

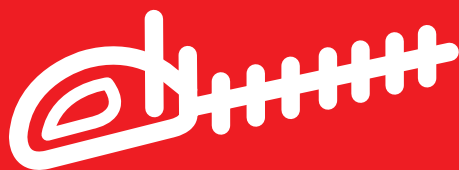
TCS 2500, 4kpl

EAN

Tuotekoodi 32-AP411711

PENSASLEIKKURIT

MUOTOILUA VIIMEISEEN METRIIN ASTI



ETULINJAN ERGONOMIAA TARKKAAN LEIKKAUKSEEN

solo® by AL-KO pensasleikkurit helpottavat pensasaitojen leikkaamista, ne tarjoavat ergonomiset helppokäyttöiset laitteet, jotka eivät vaadi käyttäjältä kaikkea energiaa leikkausvaiheessa, vaan työ on nopeaa ja miellyttävää. Riippumatta siitä, valitsetko bensiinikäyttöisen laitteen vai kevyemmän akkukäyttöisen, **solo® by AL-KO** pensasleikkurit ovat aina sellaisia ammattitasoisia laitteita joihin voit luottaa. Terävät, timanttihiotut erikoisteräksiset

turvaterät takaavat ison kapasiteetin suurella hammasvälillään. Koska pensasleikkuussa työskennellään usein pään yläpuolella tai sivuittain, olemme suunnitelleet pensasleikkureidemme kahvat toimimaan ihanteellisesti näissä tilanteissa. Ne ovat säädettävissä ja yhdessä koneen hienostuneen ergonomian kanssa helpottavat ja nopeuttavat työskentelyä. Kerran kokeiltuaan näitä laitteita käyttäjällä ei ole enää paluuta perinteiseen pensasleikkuriin!



TYYLIKÄS MUODOLTAAN JA TOIMINNALTAAN

Muotoilet sitten pensasaitaa tai leikkaat sitä reilusti matalammaksi – pensasleikkureidemme terävät erikoisterät takaavat aina puhtaan leikkauksen. Käytännöllisyyttä suunnittelun kautta, leikkureiden terien suojat toimivat myös kätevinä seinätelineinä.



RENTO TYÖSKENTELYTTYYL

Ergonomiset hallintalaitteet ja täydellinen tasapaino mahdollistavat väsymättömän työskentelyn jopa pitkissä työrupeamissa. Akkumallimme, jotka yhdistetään laitteen painoa keventävään BBA 40 akkuvyöhön, auttavat käyttäjää tekemään työt laadukkaasti mutta samalla rennosti.

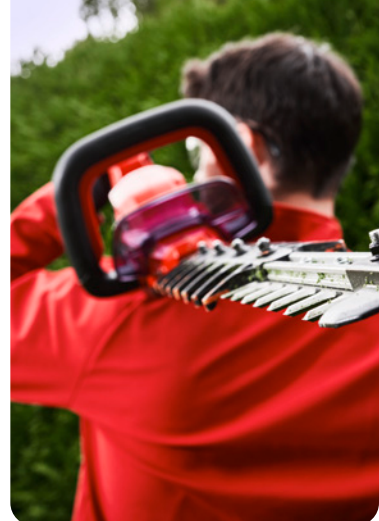


PARAS LAATU

Leikkurien runko on toteutettu erittäin tukevaksi ja vankaksi, mikä takaa pitkän käyttöiän. Paino jakautuu täydellisesti niin, että pensasleikkurimme istuvat aina täydellisesti käyttäjän käsiin.



AKKUKÄYTTÖISET PENSASLEIKKURIT



HT 4245

HT 4260

HT 3645

HT 3660

PREMIUM pro

PREMIUM pro

PREMIUM pro

PREMIUM pro

Akku	Lithium-ion 36V 2.5Ah* / 4Ah / 5Ah / 8Ah	Lithium-ion 36V 2.5Ah* / 4Ah / 5Ah / 8Ah	Lithium-ion 36V 2.5Ah* / 4Ah / 5Ah / 8Ah	Lithium-ion 36V 2.5Ah* / 4Ah / 5Ah / 8Ah
Terän pituus	450 mm	600 mm	450 mm	600 mm
Hammasväli	28 mm	28 mm	36 mm	36 mm
Toiminta-alue	2.5Ah: 360 m ² 4Ah: 570 m ² 5Ah: 720 m ² 8Ah: 1026 m ²	2.5Ah: 360 m ² 4Ah: 650 m ² 5Ah: 800 m ² 8Ah: 1170 m ²	2.5Ah: 360 m ² 4Ah: 650 m ² 5Ah: 800 m ² 8Ah: 1170 m ²	2.5Ah: 360 m ² 4Ah: 650 m ² 5Ah: 800 m ² 8Ah: 1170 m ²
Säädettävä takakahva	3-vaiheinen (90°-0°-90°)	3-vaiheinen (90°-0°-90°)	5-vaiheinen (90°-45°-0°-45°-90°)	5-vaiheinen (90°-45°-0°-45°-90°)
Paino	3.5 kg	3.6 kg	3.5 kg	3.6 kg
Leikkuujätteen keräilijä Tuotekoodi 32-AS127753	-	-	Lisävaruste	Lisävaruste
Virtalähteen sijoitus	✓ Käytetään yhdessä BB 40 akkuvyön kanssa Tuotekoodi 32-AS127573	✓ Käytetään yhdessä BB 40 akkuvyön kanssa Tuotekoodi 32-AS127573	✓ Voidaan käyttää yhdessä BB 40 akkuvyön kanssa Tuotekoodi 32-AS127573 + Tuotekoodi 32-AS127579	✓ Voidaan käyttää yhdessä BB 40 akkuvyön kanssa Tuotekoodi 32-AS127573 + Tuotekoodi 32-AS127579
EAN	400 371 805 9724	400 371 805 8000	400 371 806 5053	400 371 806 4681
Tuotekoodi	32-AS127510	32-AS127440	32-AS127741	32-AS127734

AL-KO 36 V

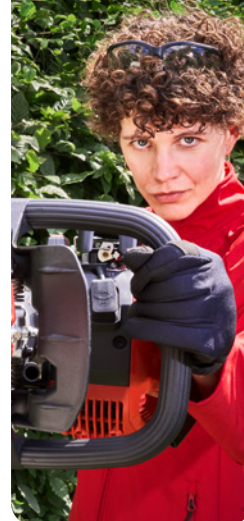


Kaikki **AL-KO 36V** puutarhatyökaluja voi käyttää sivuilla **12-13** lueteltujen paristojen ja laturien kanssa. Muut puutarhatyökalut tästä akkusarjasta löytyvät sivuilla **12-15**.



LEIKKUJÄTTEIDEN KERÄILIJÄ
EAN 400 371 806 5176
Tuotekoodi 32-AS127753

POLTTOMOOTTORI- KÄYTTÖISET PENSASLEIKKURIT



PENSASLEIKKURIT



163-55

163-70

COMFORT *pro*

PREMIUM *pro*

Teho	22cc, 0,68kW(0,9hv)	22cc, 0,68kW(0,9hv)
Terän pituus	610 mm	750 mm
Hammasväli	35 mm	35 mm
Moottori CC	22.2 ccm	22.2 ccm
Säädettävä takakahva	3-vaiheinen (90°-0°-90°)	3-vaiheinen (90°-0°-90°)
Polttoainetankin tilavuus	440 ml	440 ml
Leikkuujätteen keräilijä Tuotekoodi 32-AS127753	Lisävaruste	-
Paino noin	5.2 kg	5.4 kg
EAN	400 371 805 5115	400 371 805 5122
Tuotekoodi	32-AS127325	32-AS127326



AKKUKÄYTTÖISET MOOTTORISAHAT



KEVYT JA HELPPO OHJATA

Käyttäjälle erinomaisen mukava **solo® by AL-KO** BB 40 akkuvyö tukee selkää samalla kun hän tekee työt akkumootorisahoillamme. Akkuvyön ansiosta kaikkien sille soveltuvien akkutyökalujen käyttö on paljon helpompaa ja mukavampaa, kun akkujen paino ei enää ole käsien kannateltavana, vaan se jakautuu keskikeholle.



SUORITUSKYKYINEN LED TYÖVALO

Uuden tehokkaan LED-valonsa ansiosta akkuketjusahamme on loistava valinta myös huonoissa valaistusolosuhteissa tapahtuvaan työhön. LED-valoa voidaan käyttää omasta kytkimestään juuri silloin kun sitä eniten tarvitaan.

SMART OHJAUSPANELI JA KORKEA SUORITUSKYKY

SMART ohjauspaneli tarjoaa käyttäjälle kaiken tarvittavan tiedon sahasta. Se syttyy kun teräketjuöljyä on täydennettävä sahan säiliöön, ketjujarru on päällä tai kun ECO-tila on käytössä.





ALKO 36 V

MOOTTORISAHAT

PREMIUM *pro* MOOTTORISAHOJEN EDUT

- ✓ Vähentynyt paino, koska akku ei ole varsinaisesti työkalun sisällä
- ✓ Suuri Ketjunopeus (jopa 22 m/s tehutilassa)
- ✓ Teräketjun työkaluton kiristys ja säätö pikasäätöpyörän ansiosta
- ✓ Pitkä terälaippa 35cm mahdollistaa tehokkaan sahauksen
- ✓ Selkeä öljymäärän näyttö
- ✓ Erinomainen leikkaussuorituskyky



CS 4235

PREMIUM *pro*

Akkutyypä	Lithium-ion 36V 2.5Ah* / 4Ah / 5Ah / 8Ah
Terälaipan pituus	35 cm / 14"
Ketjujako	3/8" spec.
Ketjunopeus	22 m/s
Ketjuöljyn tilavuus	250 ml
Ketjujen voitelu	Automaattinen
Käyttölentit / ketjun tyyppi	52 E / .050" - 1.3 mm
Paino noin	3.85 kg
Virtalähteen sijoitus	✓ Käytetään yhdessä BB 40 akku- vyön kanssa Tuotekoodi 32-AS127573
EAN	400 371 806 0270
Tuotekoodi	32-AS127553



CS 3635

PREMIUM *pro*



CS 3640

PREMIUM *pro*

Akkutyyppi	Lithium-ion 36V 2.5Ah* / 4Ah / 5Ah / 8Ah	Lithium-ion 36V 2.5Ah* / 4Ah / 5Ah / 8Ah
Terälaipan pituus	35 cm / 14"	40 cm / 16"
Ketjujako	3/8" spec.	3/8" spec.
Ketjunopeus	24 m/s	24 m/s
Ketjuöljyn tilavuus	250 ml	250 ml
Ketjujen voitelu	Automaattinen	Automaattinen
Käyttölenkit / ketjun tyyppi	52 E / .050" / 1.1 mm	57 E / .050" / 1.1 mm
Paino noin	4.1 kg	4.2 kg
Virtalähteen sijoitus	✓ Voidaan käyttää yhdessä BB 40 akkuvyön ja 36V adapterin kanssa. Tuotekoodi 32-AS127573 / Tuotekoodi 32-AS127579	✓ Voidaan käyttää yhdessä BB 40 akkuvyön ja 36V adapterin kanssa. Tuotekoodi 32-AS127573 / Tuotekoodi 32-AS127579
EAN	400 371 806 4674	400 371 806 5091
Tuotekoodi	32-AS127733	32-AS127745

POLTTOMOOTTORI- KÄYTTÖISET MOOTTORISAHAT



MOOTTORISAHAT

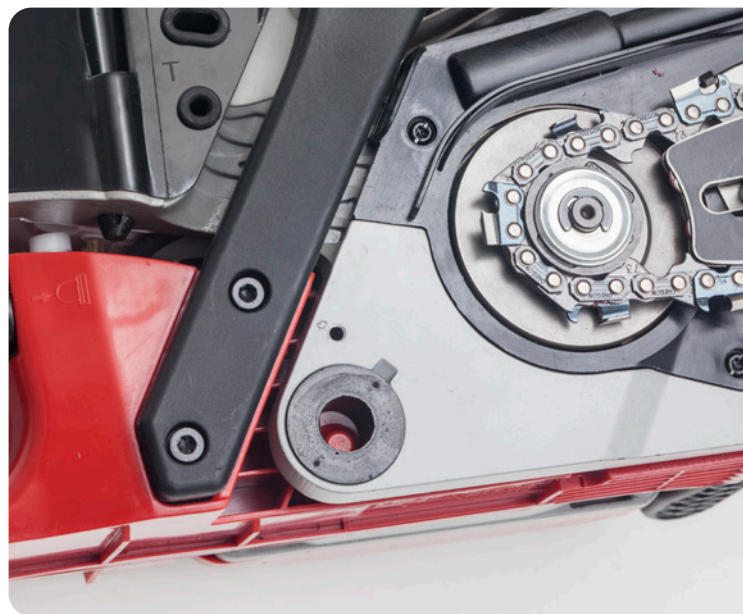
VOIMAA, TEHOA JA HELPPOA KÄSITTELYÄ

Nämä tehokkaat **solo® by AL-KO** polttomoottorisahat on suunnattu vaativille käyttäjille. Ne eivät tee vaikutusta ainoastaan tehokkailla pitkäikäisillä moottoreilla, joissa mm. nikkelipiipinnoitettu sylinteri, huoltovapaa rakenne sekä automaattinen voitelujärjestelmä – ne ovat lisäksi helppokäyttöisiä ja hyvin tasapainotettuja.



YLEIS- JA AMMATTILAISAHAT

Yleis- ja ammattimaiset sahat tarjoavat parhaat edellytykset optimaalisen tuloksen saavuttamiseen korkeimman laadun, täydellisen teho/paino-suhteen (kg/kW) ja ihanteellisen käyttömukavuuden ansiosta – myös kaupallisessa käytössä. Ammattimaiset teräsarjat, parannettu ilmavirtaus, sivusuuntainen Ketjut-jännitys sekä laadukas kaasutin sivulta tapahtuva ketjun kiristys ovat vain muutamia näiden laitteiden etuja – sama pätee magnesiumkampikammioon, erinomaiseen ergonomiaan, nopeaan kiihtyvyyteen ja tehokkaaseen tärinään. vaimennus. Kolmiosainen, taottu kampiakseli varmistaa myös maksimaalisen tärinävaimennukseen kulutuksenkestävyyden.



EASY-START PRO JÄRJESTELMÄ

Seuraavan sukupolven **solo® by AL-KO** moottorisahat määrittävät innovatiiviset tekniset standardit jo heti aloituksessa. Käynnistystä yksinkertaistettu ja helpotettu äärimmilleen. **Ready-to-Start** virtakytkin on lepoasennossaan aina ON asennossa, moottori käynnistyy ilman puolikaasuasetuksia tms. heti muutamalla vetäisyllä. Tätä on **Easy-Start System Pro** parhaimmillaan.



EDUT **EASY pro** JA **COMFORT pro** MOOTTORISAHOISSA

- ✓ Tehokas moottori pinnoitetulla sylinterillä
- ✓ Huoltoystävällinen muotoilu
- ✓ Teräketjun ja laipan voitelujärjestelmä
- ✓ Ihanteellinen polttopuiden sahaamiseen tai satunnaiseen kaa-toon pienehköille puille
- ✓ Sahojen tukeva ja kevyt rakenne mahdollistaa mukavan käytön



	EASY pro	COMFORT pro	COMFORT pro
Moottori	2-tahti	2-tahti	2-tahti
CC / Teho	40.1 ccm / 1.5 kW / 2.0 HP	35.2 ccm / 1.5 kW / 2.0 HP	41.9 ccm / 1.7 kW / 2.3 HP
Teho-painosuhte kg/kW	3.0 kg / kW	2.8 kg / kW	2.5 kg / kW
Terän pituus	40 cm / 16"	35 cm / 14"	40 cm / 16"
Ketjun nousu / ketjun tyyppi	3/8" spec. Semi-chisel	3/8" spec. Semi-chisel	3/8" spec. Semi-chisel
Ketjukiristin sivulla	✓	✓	✓
Tärinänvaimennus	✓	✓	✓
Öljyn virtauksen ohjaus	✓	✓	✓
Ilman esilämmitys talvikäytössä	-	✓	✓
Ilmansuodatin vaihdettavissa ilman työkaluja	✓	-	-
Työkaluttomat polttoainekorkit	✓	✓	✓
Puolipuristusventtiili	-	-	-
Easy Start System Pro	✓	✓	✓
Primer	✓	✓	✓
Ready-to-start kytkin	-	✓	✓
Paino noin	4.6 kg	4.8 kg	4.8 kg
EAN	400 371 805 6594	400 371 805 8208	400 371 805 8215
Tuotekoodi	32-AS127392	32-AS127429	32-AS127430

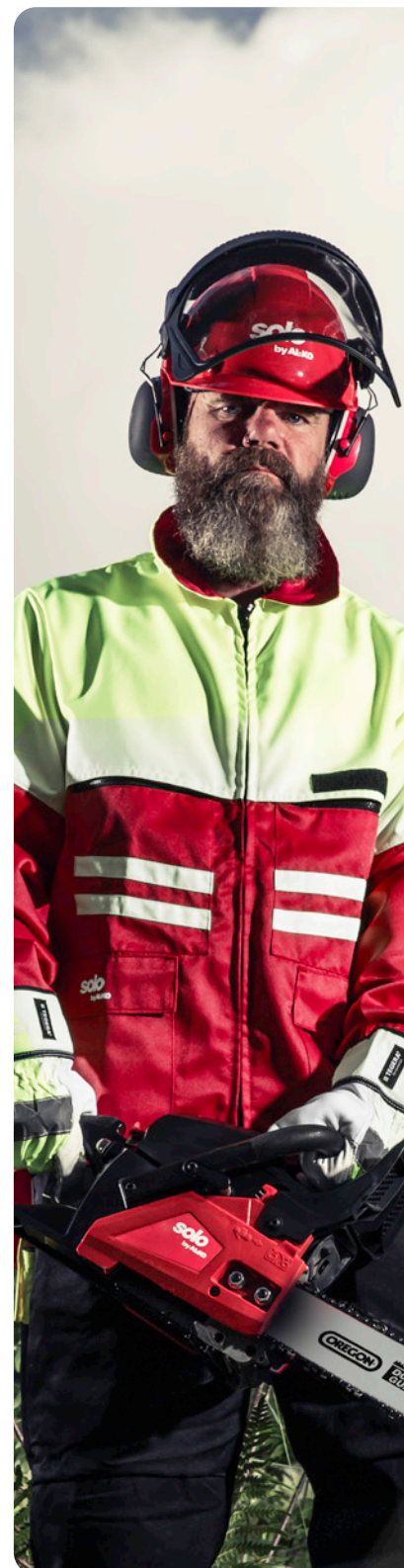




EDUT **PREMIUM pro** MOOTTORISAHOISSA

- ✓ Parannettu ilmanotto
- ✓ Ketjukiristin sivulla
- ✓ Laadukas Walbro-kaasutin
- ✓ Magnesium kampikammio - kevyt ja kestävä
- ✓ Tehokas värinänvaimennus
- ✓ Kolmiosainen, taottu kampiakseli maksimi kulumiskestävyys

6646	6651	6656
PREMIUM pro	PREMIUM pro	PREMIUM pro
2-tahti	2-tahti	2-tahti
46.5 ccm / 2.0 kW / 2.7 HP	50.9 ccm / 2.2 kW / 3.0 HP	55.5 ccm / 2.4 kW / 3.2 HP
2.8 kg / kW	2.5 kg / kW	2.3 kg / kW
38 cm / 15"	38 cm / 15"	45 cm / 18"
.325" Semi-chisel	.325" Semi-chisel	.325" Semi-chisel
✓	✓	✓
✓	✓	✓
✓	✓	✓
✓	✓	✓
-	-	-
✓	✓	✓
✓	✓	✓
✓	✓	✓
✓	✓	✓
✓	✓	✓
5.6 kg	5.6 kg	5.6 kg
400 371 805 9823	400 371 805 9830	400 371 806 0447
32-AS127520	32-AS127521	32-AS127564



| LAAJENNETTU TAKUU

PRO 1+1 vuoden takuu

kun rekisteröidyt verkossa*



EDUT

| 1+1 VUODEN LAAJENNETTU TAKUU

– kaikissa Suomesta ostetuissa Solo® by AL-KO COMFORT pro ja PREMIUM pro puutarhakoneissa

| LUOTETTAVA ASIAKASPALVELU

– ammattitaitoinen asiakaspalvelumme ja kattavat valtuutetut huoltoliikkeet

* 1+1 vuoden takuumme ehdot löytyvät osoitteesta www.alkopuutarha.fi/laiterekisterointi/
Hae pidennettyä takuuta verkossa 3 kuukauden kuluessa ostosta. Pidätämme oikeuden muutoksiin.

Solo® by AL-KO -tuotteiden takuuehdot

Solo® by AL-KO -tuotteiden kaupalliseen ja/tai ammattikäyttöön, joita AL-KO Ginge A/S jakelee Pohjoismaissa.

1. Solo® by AL-KO COMFORT pro ja PREMIUM pro -tuotteiden kaupallisen ja/tai ammattikäytön takuu-aika on 1+1 vuotta

mikäli seuraavat alla mainitut ehdot täyttyvät. Tämä riippumatta siitä, mitä käyttöoppaassa on takuusta kirjoitettu.

2. 1+1 vuoden takuun ehdot:

1. Tuotteen on koonnut, valmistellut ja säätänyt/kalibroinut valtuutettu solo® by AL-KO jälleenmyyjä ennen sen luovuttamista asiakkaalle.
2. Kaikkien käyttöohjeessa mainittujen ohjeiden ja turvatoimien noudattaminen.
3. Takuu-aika voimassa ostopäivästä/ laskun päivämäärästä alkaen solo® by AL-KO partnerilta ja asiakkaan on rekisteröitävä laite verkossa kolmen (3) kuukauden sisällä ostosta.
4. Tuote on tarkastettava ja huollettava valtuutetun solo® by AL-KO partnerin tai solo® by AL-KO huoltokumppanin toimesta ennen 1. vuoden takuuaajan umpeutumista. Jos tätä tarkastusta ei tehdä dokumentoidusti, mitätöityy toisen vuoden "+1 vuosi" lisätakuu. Tästä aiheutuvista kuluista vastaa asiakas.
5. Takuu-aikana saa käyttää vain alkuperäisiä solo® by AL-KO vara- ja kulutusosia.

3. Takuu ei kata seuraavissa tapauksissa:

1. Viat tai vahingot, jotka aiheutuvat suoraan tai välillisesti väärinkäytöstä, huollon puutteesta, virheellisestä kokoonpanosta, tuotteeseen tehdyistä muutoksista. Ylikuormituksen aiheuttamat vauriot, väärän jännitteen/virtalähteen käyttö, väärä tai vanha polttoaine, väärä moottoriöljyn tyyppi tai määrä, laitteen pudottaminen tai siihen törmäminen niin että laite vaurioituu.
2. Avatut tai (osittain) puretut tuotteet, joissa ei-alkuperäisiä varaosia ja/tai luvattomat korjausyritykset ja/tai tekniset muutokset.
3. Lisävarusteet, varaosat ja kulutusosat sekä yksittäiset komponentit ja tarvikkeet jotka on jo suljettu pois yleisistä AL-KO-takuusäännöksistä.
4. Normaalin kulumisen aiheuttamat maali- ja ruostevauriot.
5. Kuluvat osat, jotka on merkitty varaosaluetteloon (räjäytyskuva PDF) kehyksellä [xxx xxx (x)]. Näitä pidetään kulutusosina eivätkä ne sisälly takuuseen.

4. Takuuvaateita voi käsitellä vain valtuutettu solo by AL-KO partneri tai palvelukumppani AL-KO Ginge A/S:n tätä koskevien yleisten menettelytapojen mukaisesti.

Yllä olevat ehdot ovat voimassa 1.1.2025 alkaen.

MOOTTORISAHOJEN TARVIKKEET



KETJUT JA LAIPAT

MALLI	LAIPAN PITUUS	JAKO	VETOLENKIT/ PAKSUUS	KETJUN TYYPPI	KOODI	TUOTEKOO- DI	EAN
621	40 cm / 16"	3/8" spec.	57 E / .050" / 1.3 mm	Semi-chisel	91PX	32-AS127546	400 371 805 9816
	25 cm / 10"	3/8" spec.	40 E / .043" / 1.1 mm	Semi-chisel	90PX	32-AS127549	400 371 806 0232
CS 4235	30 cm / 12"	3/8" spec.	45 E / .050" / 1.3 mm	Semi-chisel	91PX	32-AS127200	400 371 805 2329
	35 cm / 14"	3/8" spec.	52 E / .050" / 1.3 mm	Semi-chisel	91PX	32-AS127201	400 371 805 2336
CS 3635	35 cm / 14"	3/8" spec.	52 E / .050" / 1.1 mm	Semi-chisel	90PX	32-AS127736	400 371 806 5015
	35 cm / 14"	3/8" spec.	52 E / .050" / 1.3 mm	Semi-chisel	90PX	32-AS127201	400 371 805 2336
CS 3640	40 cm / 16"	3/8" spec.	57 E / .050" / 1.1 mm	Semi-chisel	90PX	32-AS127750	400 371 806 5145
	40 cm / 16"	3/8" spec.	57 E / .050" / 1.3 mm	Semi-chisel	90PX	32-AS127546	400 371 805 9816
6240	35 cm / 14"	3/8" spec.	53 E / .050" / 1.3 mm	Semi-chisel	91PX	32-AS127545	400 371 805 9809
	40 cm / 16"	3/8" spec.	57 E / .050" / 1.3 mm	Semi-chisel	91PX	32-AS127546	400 371 805 9816
6436 6442	35 cm / 14"	3/8" spec.	53 E / .050" / 1.3 mm	Semi-chisel	91PX	32-AS127545	400 371 805 9809
	40 cm / 16"	3/8" spec.	57 E / .050" / 1.3 mm	Semi-chisel	91PX	32-AS127546	400 371 805 9816
6646	33 cm / 13"	.325	56 E / .058" / 1.5 mm	Semi-chisel	21 BP	32-AS127202	400 371 805 2343
	38 cm / 15"	.325	64 E / .058" / 1.5 mm	Semi-chisel	21 BP	32-AS127203	400 371 805 2350
	45 cm / 18"	.325	72 E / .058" / 1.5 mm	Semi-chisel	21 BP	32-AS127204	400 371 805 2367
6651	33 cm / 13"	.325	56 E / .058" / 1.5 mm	Semi-chisel	21 BP	32-AS127202	400 371 805 2343
	38 cm / 15"	.325	64 E / .058" / 1.5 mm	Semi-chisel	21 BP	32-AS127203	400 371 805 2350
	45 cm / 18"	.325	72 E / .058" / 1.5 mm	Semi-chisel	21 BP	32-AS127204	400 371 805 2367
	33 cm / 13"	.325	56 E / .058" / 1.5 mm	Full chisel	21 LP	32-AS127210	400 371 805 2428
	38 cm / 15"	.325	64 E / .058" / 1.5 mm	Full chisel	21 LP	32-AS127211	400 371 805 2435
	45 cm / 18"	.325	72 E / .058" / 1.5 mm	Full chisel	21 LP	32-AS127212	400 371 805 2442
6656	33 cm / 13"	.325	56 E / .058" / 1.5 mm	Semi-chisel	21 BP	32-AS127202	400 371 805 2343
	38 cm / 15"	.325	64 E / .058" / 1.5 mm	Semi-chisel	21 BP	32-AS127203	400 371 805 2350
	45 cm / 18"	.325	72 E / .058" / 1.5 mm	Semi-chisel	21 BP	32-AS127204	400 371 805 2367
	33 cm / 13"	.325	56 E / .058" / 1.5 mm	Full chisel	21 LP	32-AS127210	400 371 805 2428
	38 cm / 15"	.325	64 E / .058" / 1.5 mm	Full chisel	21 LP	32-AS127211	400 371 805 2435
	45 cm / 18"	.325	72 E / .058" / 1.5 mm	Full chisel	21 LP	32-AS127212	400 371 805 2442
	40 cm / 16"	3/8"	60 E / .058" / 1.5 mm	Full chisel	73 LP	32-AS127205	400 371 805 2374
	45 cm / 18"	3/8"	68 E / .058" / 1.5 mm	Full chisel	73 LP	32-AS127206	400 371 805 2381
	50 cm / 20"	3/8"	72 E / .058" / 1.5 mm	Full chisel	73 LP	32-AS127207	400 371 805 2398



TARVIKKEET

LAIPPA-SOVITE

TUOTEKODI

EAN

A041	32-AS127490	400 371 805 9359
A041	32-AS127550	400 371 806 0249
A041	32-AS127555	400 371 806 0294
A041	32-AS127557	400 371 806 0317
A041	32-AS127737	400 371 806 5022
A041	32-AS127489	400 371 805 9342
A041	32-AS127749	400 371 806 5138
A041	32-AS127490	400 371 805 9359
A041	32-AS127489	400 371 805 9342
A041	32-AS127490	400 371 805 9359
A041	32-AS127489	400 371 805 9342
A041	32-AS127490	400 371 805 9359
K095	32-AS127493	400 371 805 9380
K095	32-AS127494	400 371 805 9397
K095	32-AS127495	400 371 805 9403
K095	32-AS127493	400 371 805 9380
K095	32-AS127494	400 371 805 9397
K095	32-AS127495	400 371 805 9403
K095	32-AS127501	400 371 805 9465
K095	32-AS127502	400 371 805 9472
K095	32-AS127503	400 371 805 9489
K095	32-AS127493	400 371 805 9380
K095	32-AS127494	400 371 805 9397
K095	32-AS127495	400 371 805 9403
K095	32-AS127501	400 371 805 9465
K095	32-AS127502	400 371 805 9472
K095	32-AS127503	400 371 805 9489
K095	32-AS127496	400 371 805 9410
Z095	32-AS127506	400 371 805 9519
K095	32-AS127498	400 371 805 9434



2-TAHTI ÖLJY

Vähäsavuinen, puolisynteettinen ja itsestään sekoittuva, yleiskäyttöinen kaksitahtiöljy Fuel Fresh -polttoaineen stabilointiaineella pidempään säilytykseen, 1,0 L

EAN 400 371 804 4034

Tuotekoodi 32-AG112896



KETJUÖLJY

Mineraalimoottorisahaöljy, korroosionesto ja korkea ikääntymisenkestävyys, 1,0 L

EAN 400 371 804 4843

Tuotekoodi 32-AG112918



BIO KETJUÖLJY

Kasvipohjainen korkean suorituskyvyn saha Ketjut öljy, pitkäkestoinen anti-hartsin ominaisuudet

1.0 l

EAN 400 371 805 6662

Tuotekoodi 32-AS113480

5.0 l

EAN 400 371 805 7317

Tuotekoodi 32-AS113530



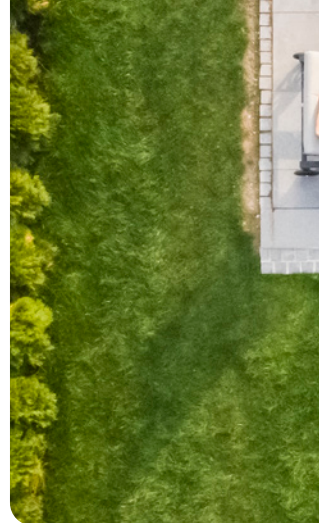
TERÄSUOJA





























45x14cm, yleismalli

EAN 400 371 805 3555


























Tuotekoodi 32-AS127271

TEKNISET TIEDOT























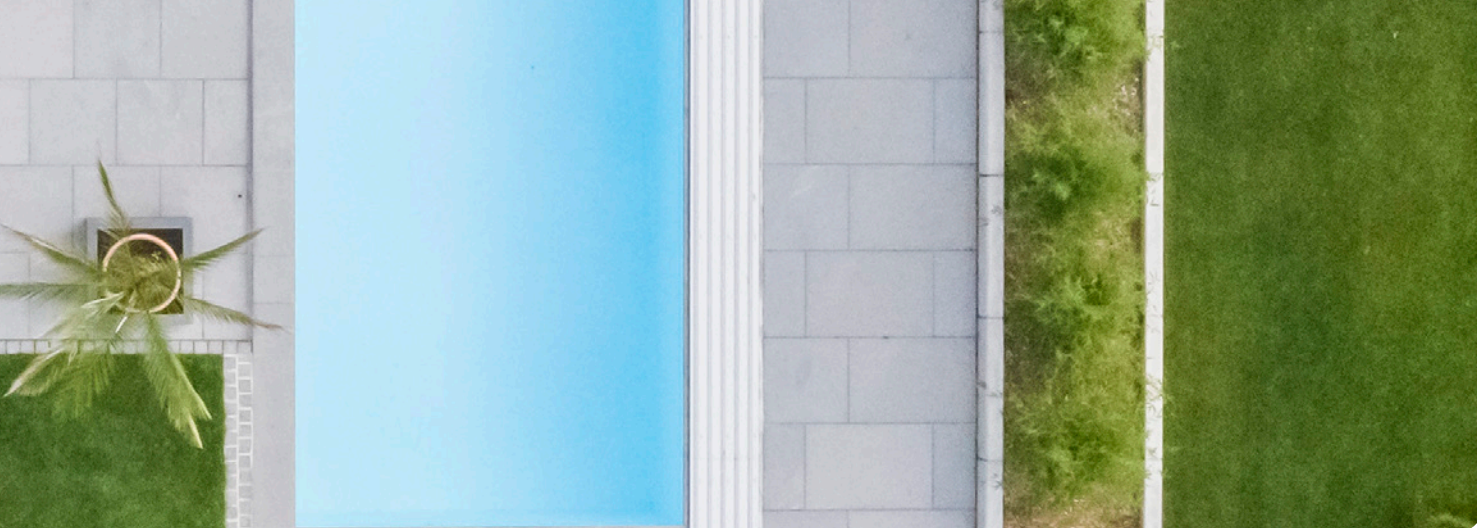
Sivu	Tuote	Tuote- koodi	Äänenpai- neen taso	Ääniteho mitattu	Ääniteho mitattu	Melun toleranssi	Tärinä- arvo	Tärinän toleranssi
			mitattu LpA [dB(A)]	mitattu LwA [dB(A)]	taattu LwA [dB(A)]	sound pressure level K _{pa} [dB(A)]	taattu ahw (m/s ²)	K (m/s ²)
ROBOTTIRUOHONLEIKKURIT								
18	Robolinho® 520 W 	32-AS127695	–	56.0	60.0	–	–	–
18	Robolinho® 822 W 	32-AS127696	–	56.0	60.0	–	–	–
19	Robolinho® 1423 W 	32-AS127697	–	56.0	60.0	–	–	–
19	Robolinho® 2323 W 	32-AS127698	–	56.0	60.0	–	–	–
RUOHONLEIKKURIT								
26	3833 Li P 	32-AS127701	80.0	88.1	93.0	3.0	2.5	1.5
26	4232 Li 	32-AS127597	69.0	89.0	90.0	2.0	6.0	2.0
26	4232 Li SP 	32-AS127661	68.4	88.4	90.0	2.0	6.0	2.0
27	4732 Li SP 	32-AS127598	69.0	89.0	91.0	2.0	6.0	2.0
27	4772 Li VS-W 	32-AS127599	69.0	89.0	91.0	2.0	6.0	2.0
27	5272 Li VS-W 	32-AS127600	73.5	93.5	95.0	2.0	6.0	2.0
30	4212 P-A 	32-AS127638	75.0	95.0	96.0	2.0	6.0	2.0
30	4712 P-A 	32-AS127639	74.4	94.4	95.0	2.0	6.0	2.0
31	4712 SP-A 	32-AS127640	74.3	94.3	95.0	2.0	6.0	2.0
31	5210 SP-A 	32-AS127582	76.8	96.8	98.0	2.0	6.0	2.0
32	4238 SP-A 	32-AS127454	74.9	94.9	96.0	2.0	6.0	2.0
32	4731 SP-A 	32-AS127602	73.9	93.9	95.0	2.0	6.0	2.0
32	4734 VSED-A 	32-AS127715	73.3	93.3	94.0	2.0	6.0	2.0
33	5231 SP-A 	32-AS127603	76.0	96.0	97.0	2.0	6.0	2.0
33	5231 SP-H 	32-AS127605	75.6	95.6	97.0	2.0	6.0	2.0
34	4754 VS-A 	32-AS127716	73.3	93.3	94.0	2.0	6.0	2.0
34	4754 VSED-A 	32-AS127717	73.3	93.3	94.0	2.0	6.0	2.0
34	5254 VS-A 	32-AS127718	76.0	96.0	97.0	2.0	6.0	2.0
35	5254 VSED-A 	32-AS127719	76.0	96.0	97.0	2.0	6.0	2.0
35	5274 VS-H 	32-AS127720	74.3	94.3	98.0	2.0	6.0	2.0
36	4852 VS ALU 	32-AS127631	75.4	95.4	96.0	2.0	6.0	2.0
36	5352 VS ALU 	32-AS127632	77.0	97.0	98.0	2.0	6.0	2.0
37	548 K 	32-AS127448	77.0	97.0	98.0	1.0	3.5	1.8
37	553 K 	32-AS127148	77.0	97.0	98.0	2.0	4.0	2.0





















Sivu	Tuote	Tuote- koodi	Äänenpai- neen taso	Ääniteho mitattu	Ääniteho mitattu	Melun toleranssi	Tärinä- arvo	Tärinän toleranssi
			mitattu LpA [dB(A)]	mitattu LwA [dB(A)]	taattu LwA [dB(A)]	sound pressure level K _{pa} [dB(A)]	taattu ahw (m/s ²)	K (m/s ²)
BIOLEIKKAAVA								
39	4734 SP-A BIO 	32-AS127721	74.8	94.8	96.0	2.0	6.0	2.0
AJETTAVA RUOHONLEIKKURIT								
40	R 74.5 Li 36V 	32-AS127776	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*
41	R 7-63.8 A 	32-AS127486	76.0	96.0	98.0	2.0	2.0 / 3.4	2.0
41	R 7-65.8 HD 	32-AS127487	73.7	93.7	98.0	3.0	3.5 / 2.7	1.5
PUUTARHATRAKTORIT								
	T 3100 LI-95.5 HDS 	32-AS127771	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*
	T 3100 LI-95.5 HD 	32-AS127772	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*
	T 6200 LI-111.5 HDS 	32-AS127773	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*
	T 6200 LI-105.5 HD 	32-AS127774	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*
48	T 15-93.3 HDS-A 	32-AS127685	77.1	97.1	100.0	2.0	4.0	2.0
48	T 18-111.4 HDS-A V2 	32-AS127724	78.3	98.4	100.0	2.0	4.0	2.0
48	T 15-93.3 HD-A 	32-AS127687	78.7	98.7	100.0	2.0	4.0	2.0
49	T 15-103.3 HD-A 	32-AS127688	78.3	98.3	100.0	2.0	4.0	2.0
49	T 13-93.3 HD 	32-AS127689	78.7	98.7	100.0	2.0	4.0	2.0
49	T 18-93.4 HD-A V2 	32-AS127725	78.4	98.4	100.0	2.0	4.0	2.0
49	T 18-103.4 HD-A V2 	32-AS127726	78.9	98.9	100.0	2.0	4.0	2.0
58	T 22-111.4 HDS-A V2 	32-AS127727	78.8	98.8	100.0	2.0	4.0	2.0
58	T 15-95.4 HD-A 	32-AS127705	78.5	98.5	100.0	2.0	4.0	2.0
58	T 18-95.4 HD V2 	32-AS127706	78.8	98.8	100.0	2.0	4.0	2.0
58	T 18-105.4 HD V2 	32-AS127707	79.2	99.2	100.0	2.0	4.0	2.0
59	T 22-105.4 HDD-A V2 	32-AS127708	78.7	98.7	100.0	2.0	2.0 / 4.0	2.0
59	T 22-110.4 HDH-A V2 	32-AS127709	79.4	99.4	100.0	2.0	2.0 / 4.0	2.0
59	T 22-105.4 HD V2 SD 	32-AS127710	79.0	99.0	100.0	2.0	2.0 / 4.0	2.0
59	T 24-125.4 HD V2 	32-AS127711	84.0	104.0	105.0	2.0	2.0 / 4.0	2.0
PYSTYLEIKKURIT								
65	516 	32-AS127374	80.0	77.0	79.0	0.5	3.5	0.5
65	518 	32-AS127375	80.0	92.5	93.0	0.5	3.5	0.5



Sivu	Tuote	Tuote- koodi	Äänenpai- neen taso	Ääniteho mitattu	Ääniteho mitattu	Melun toleranssi	Tärinä- arvo	Tärinän toleranssi
			mitattu LpA [dB(A)]	mitattu LwA [dB(A)]	taattu LwA [dB(A)]	sound pressure level K _{pa} [dB(A)]	taattu ahw (m/s ²)	K (m/s ²)
RAIVAUSSAHAT JA -TRIMMERIT								
67	GT 4235.2 	32-AS127644	84.0	93.0	96.0	3.0	4.5	1.5
68	126 L 	32-AS127610	92.9	107.1	111.0	3.0	9.1	1.5
68	126 B 	32-AS127611	92.9	107.1	111.0	3.0	10.3	1.5
68	130 L 	32-AS127612	96.6	107.8	111.0	3.0	4.4	1.5
69	130 B 	32-AS127613	96.6	107.8	111.0	3.0	6.7	1.5
69	140 L 	32-AS127614	94.3	109.1	113.0	3.0	5.8	1.5
69	140 B 	32-AS127615	94.3	109.1	113.0	3.0	10.3	1.5
69	151 B 	32-AS127616	95.8	111.7	115.0	3.0	7.8	1.5
MONITOIMILAITE								
72	MT 42.2 HTA 4245.2 	32-AS127646	86.0	94.0	97.0	3.0	2.6	1.5
72	MT 42.2 CSA 4220.2 	32-AS127643	82.0	98.0	101.0	3.0	3.1	1.5
73	MT 42.2 BCA 4235.2 	32-AS127642	89.0	94.0	97.0	3.0	4.2	1.5
74	MT 130 scythe 	32-AS127634	94.4	111.0	114.0	3.0	8.5	1.5
74	MT 130 HTA 	32-AS127636	95.1	107.7	110.7	3.0	5.5	1.5
75	MT 130 CSA 	32-AS127635	91.6	108.1	111.1	3.0	4.5	1.5
NIITTOKONE								
77	BM 5001-R IV 	32-AS127765	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*
YHDISTELMÄLAITE								
79	Combi BF 5002-R II 	32-AS127766	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*
PUUTARHAJYRSIN								
81	7505 VR	32-AS127321	83.8	95.4	96.0	0.4	7.4	0.2
LEHTIPUHALTIMET								
82	LB 4250 	32-AS127507	89.3	98.0	101.0	3.0	1.0	1.5
82	LBV 3690 	32-AS127735	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*	O. R.*
83	442 	32-AS127380	93.9	106.6	109	2.4	2.0	1.5
83	750 P 	32-AS127141	86.0	96.0	98.0	2.0	6.0	2.0



Sivu	Tuote	Tuote- koodi	Äänenpai- neen taso	Ääniteho mitattu	Ääniteho mitattu	Melun toleranssi	Tärinä- arvo	Tärinän toleranssi
			mitattu LpA [dB(A)]	mitattu LwA [dB(A)]	taattu LwA [dB(A)]	sound pressure level K _{pa} [dB(A)]	taattu ahw (m/s ²)	K (m/s ²)
OKSASILPPURIT								
85	TCS Duotec 2500 	32-AS119684	88.0	113.0	115.0	2.0	–	–
85	TCS Duotec 3000 	32-AS119685	88.0	113.0	115.0	2.0	–	–
PENSASLEIKKURIT								
88	HT 4245 	32-AS127510	80.5	93.1	95.0	2.0	1.8	1.5
88	HT 3645 	32-AS127741	82.9	90.9	94.0	3.0	2.5	1.5
88	HT 3660 	32-AS127734	82.9	90.9	94.0	3.0	2.5	1.5
89	163-55 	32-AS127325	95.0	104.3	107.0	3.0	2.1 / 2.9	1.5
89	163-70 	32-AS127326	94.2	104.3	107.0	3.0	2.1 / 2.9	1.5
MOOTTORISAHAT								
	CS 4235 - 25 cm 	32-AS127551	88.0	103.3	108.0	3.0	2.2 / 2.5	1.5
	CS 4235 - 30 cm 	32-AS127552	88.0	103.3	108.0	3.0	2.2 / 2.5	1.5
91	CS 4235 - 35 cm 	32-AS127553	88.0	103.3	108.0	3.0	2.2 / 2.5	1.5
92	CS 3635 - 35 cm 	32-AS127733	93.3	101.3	105.0	3.0	3.3	1.5
92	CS 3640 - 40 cm 	32-AS127745	93.3	101.3	105.0	3.0	3.3	1.5
94	6240 	32-AS127392	99.5	110.1	113.0	3.0	8.5/9.0	1.5
94	6436 	32-AS127429	101.1	109.9	113.0	3.0	6.6/6.5	1.5
94	6442 	32-AS127430	101.5	110.9	113.0	3.0	6.9/7.0	1.5
95	6646 	32-AS127523	99.1	112.4	115.0	3.0	3.7/3.9	1.5
95	6651 	32-AS127524	100.8	112.9	116.0	3.0	4.2/4.4	1.5
95	6656 	32-AS127525	100.3	113.1	116.0	3.0	4.4/4.4	1.5

solo[®]
by **AL-KO**



solo[®] by AL-KO jälleenmyyjä:

motoral

Motoral Oy
Valuraudankuja 1
00700 HELSINKI
www.motoral.fi

Puhelin myynti 010 5507 100
Puhelin vaihde 010 5507 0
myynti@motoral.fi
webshop.motoral.fi