

AKKU- & SMARTE TRAKTOREN

solo[®]
by **AL-KO**

MAXIMALE POWER
NEUER HERZSCHLAG



ALLES IM BLICK MIT
DEM SMART COCKPIT

PREMIUM *pro*

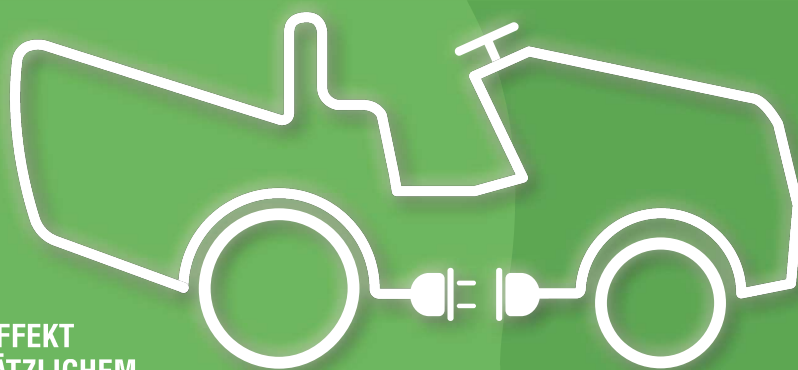
AKKU TRAKTOREN

solo[®]
by **AL-KO**

MOW GREEN

UNSER UMWELTFREUNDLICHER TRAKTOR DER ZUKUNFT -
100% ELEKTRISCH

- ✓ LÄRMREDUZIERUNG
- ✓ EMISSIONSFREIES MÄHEN
- ✓ HOHE HALTBARKEIT, KEIN MEMORY EFFEKT
DANK LI-ION TECHNOLOGIE UND ZUSÄTZLICHEM
IP65 SCHUTZ VOR FEUCHTIGKEIT
- ✓ MAXIMALE LEISTUNG UND SCHNITTQUALITÄT
UNTER SCHWERLASTBEDINGUNGEN



EINFACH AKKU AUFLADEN
UND LOS MÄHEN!



DIE VORTEILE UNSERER
PREMIUM TRAKTOREN
BLEIBEN NATÜRLICH BESTEHEN

- ✓ HOHE ERGONOMIE
- ✓ TIEFER DURCHSTIEG UND VIEL BEINFREIHEIT
- ✓ BEWÄHRTE MÄH- UND FANGQUALITÄT
- ✓ ZEITGEWINN DURCH BESTE PERFORMANCE
DANK BREITEM MÄHDECK UND HOHER
FAHRGESCHWINDIGKEIT

FINANZIERUNGSLÖSUNG -
GANZ SIMPEL

- ✓ BEI FRAGEN RUND UM DIE FINANZIERUNG
WENDEN SIE SICH EINFACH AN UNS



PREMIUM *pro*

AKKU TRAKTOREN

solo[®]
by **AL-KO**

EINFACHE BETDIENUNG DANK DEM SMART COCKPIT

Zusätzliche Betriebsmodi wie ECO Mode und intelligentes Mähen sind ebenfalls enthalten*

SUPER SCHNELLES AUFLADEN DER AKKUS

Dank dem Schnellladegerät über die außen liegende Ladeklappe

EXTRA GROSSE GRASFANGBOX

Große Mähflächen sind kein Problem dank dem guten Fangverhalten und der 310 Liter Grasfangbox



PREMIUM pro

LEISTUNGSSTARKER 1,7 kW ELEKTROFAHRANTRIEB

Zum schnellen Fahren selbst in schwierigem Gelände

LITHIUM-IONEN AKKU

Als leise Energiequelle für ein langes und angenehmes Arbeiten

HERVORRAGENDE MÄHQUALITÄT DANK ZWEIER 1,5 kW MÄHMOTOREN

*Betriebsmodi sowie Akku Anzeige sind auch ohne Smartphone auf dem fest verbauten maxRun Cockpit ersichtlich.

AKKU TRAKTOREN

solo[®]
by **AL-KO**



**LEICHTERES
ARBEITEN**



**LANGLEBIGERER
TRAKTOR**



**GESTEIGERTES
FAHRVERGNÜGEN**



**BESSERE
MÄHERGEBNISSE**



**GEEIGNET FÜR SMART-
PHONES VON 4-7 ZOLL**



**ANWENDUNGSTIPPS
BEI PROBLEMEN**

maxRun & smart COCKPIT



EDITION ONE*
T 3100LI - 95.2e S



EDITION ONE*
T 6200LI - 105.2e

Funktion	Seitenauswurf & Mulchen	Heckauswurf
Akku-Typ	Li-Ion 48 V / 60 Ah / 3.100 Wh	Li-Ion 48 V / 120 Ah / 6.200 Wh
Leistung Fahrtrieb	1,7 kW / 10 km/h	1,7 kW / 10 km/h
Leistung Mähtrieb	2x 1,5 kW	2x 1,5 kW
Arbeitsbreite	95 cm (2 Messer)	105 cm (2 Messer)
Flächenleistung**	bis 7.500 m ²	bis 12.000 m ²
Max. Betriebszeit	90 Minuten	150 Minuten
Ladegerät	Schnell-Ladegerät: 2,5 Std. / 20 A	Schnell-Ladegerät: 5 Std. / 20 A
Schnitthöhe / Höhenverstellung	3–9 cm / zentral 7-fach	3–9 cm / zentral 7-fach
Getriebe	Stufenlos elektrisch	Stufenlos elektrisch
Fangbox	–	310 l
Boxentleerung	–	Teleskophebel optional elektr. Entleerung
Scheinwerfer	✓	✓
Tempomat	✓	✓
maxRun & smart Cockpit	✓	✓
Räder v/h (Zoll)	16x6.5-8 / 20x10.0-8	16x6.5-8 / 20x10.0-8
Art.-Nr. / EAN-Nr.	127 660 / 400 371 806 3325	127 659 / 400 371 806 3318

*Die Vollausrüstung inkl. maxRun & smart Cockpit, großer rasen-schonender Reifen und extrem starker Akkuleistung.

**Bei optimalen Mähbedingungen



PREMIUM pro

FAQs

Q: Kann man die Traktoren mit weiteren Akkus nachrüsten um damit die Arbeitszeit zu erhöhen?

A: Beim Seitenauswurf Traktor ist es möglich einen Akku nachzurüsten. Beim Heckauswurf Traktor gibt es diese Möglichkeit nicht, da der Bauraum nicht für einen dritten Akku dieser Größe ausreicht.

Q: Kann man den Heckauswurf Traktor mit nur einem Akku betreiben und den anderen parallel Laden?

A: Das Arbeiten mit nur einem Akku ist beim Heckauswurf Traktor nicht möglich. Der Traktor gerät dabei zu schnell an seine Leistungsgrenze. Die entstehenden Spannungsspitzen bei Spitzenlast können nicht abgefangen werden, sodass ein Betrieb mit nur einem Akku nicht sinnvoll ist.

Q: Wie komplex ist der Ausbau eines Akkus? Gibt es die Möglichkeit den Akku extern zu laden?

A: Der Ausbau eines Akkus ist ähnlich komplex dem Ausbau einer Autobatterie. Allerdings ist dies lediglich sinnvoll um den Akku schonender zu lagern. Das externe Laden entfernt vom Traktor ist nicht gestattet. Das im Lieferumfang enthaltene Ladegerät besitzt einen Stecker, welcher passend zum Gegenstück ist, das Fest am Traktor verbaut ist. Die Pole des Akkus liegen zwar offen, allerdings umgeht ein Laden über diese unser Battery Management System, was zu Beschädigungen am Akku führen kann. Daher schreiben wir vor, die Akkus im Traktor zu laden.

**Q: Auf welche Umgebungsbedingungen ist der Akku ausgelegt?
Ist der Traktor im Winter außerhalb lagerbar?**

A: Temperaturbereiche: Laden 0°–45°C, Arbeiten -20°–55°C, Lagerung -20°–60°C.

Q: Bis zu welcher Feuchtigkeitsstufe ist der Traktor geschützt?

A: Die Elektromotoren der Traktoren sind IP54 geschützt, der Akku IP65.
Damit ist der Traktor vor allseitigem Spritzwasser geschützt.

Q: Wie kann man den Traktor waschen bzw. ist der Einsatz von Wasser möglich?

A: Die Reinigung des Akku Traktors ist analog der für den Benzin Traktor empfohlenen Beschreibung in der Betriebsanleitung durchzuführen:
Für eine optimale Funktion und eine lange Lebensdauer muss der Rasentraktor regelmäßig gereinigt werden. Reinigen Sie nach jedem Betrieb den Rasentraktor von anhaftenden Verschmutzungen. Verwenden Sie zur Reinigung keinen Hochdruckreiniger. Der Wasserstrahl eines Hochdruckreinigers oder eines Gartenschlauchs kann zu Beschädigungen der Elektrik oder der Lager führen. Achten Sie darauf, dass insbesondere Motor, Getriebe und Umlenkrollen, sowie die komplette Elektrik nicht in Berührung mit Wasser kommen.

Q: Besitzt der Traktor die Schutzklasse, dass er in einem Gebäude geladen und gelagert werden kann?

A: Ja, die Akkus und damit der Traktor entsprechen der dafür notwendigen Sicherheit.

PREMIUM VORTEILE

solo[®]
by **AL-KO**

- ✓ **PATENTIERTER RAHMEN FÜR LANGLEBIGKEIT**
- ✓ **DURCHZUGSSTARKER 4-TAKT-MOTOR**
- ✓ **ERGONOMISCHE SITZPOSITION INDIVIDUELL EINSTELLBAR**
- ✓ **MÄHWERKAUSBAU IN NUR WENIGEN MINUTEN**
- ✓ **EINFACHER UMBAU VON SOMMER- AUF WINTERBETRIEB**
- ✓ **GROSSVOLUMIGE FANGBOX MIT AKUSTISCHEM FÜLLSTANDSSIGNAL**
- ✓ **TRITTSICHERE FUSSABLAGE DURCH INTEGRIERTE GUMMIELEMENTE**
- ✓ **KANTENNAHES MÄHEN**
- ✓ **VIELFÄLTIGES ZUBEHÖR**
- ✓ **SMART-COCKPIT****
- ✓ **BREITE RÄDER FÜR OPTIMALE TRAKTION**
- ✓ **KUGELGELAGERTER ANTRIEB ZUR VIBRATIONS DÄMPFUNG**
- ✓ **ELEKTROMAGNETISCHE MESSERKUPPLUNG**
- ✓ **NEBENEINANDER ANGEORDNETE VOR- UND RÜCKWÄRTSPEDALE**
- ✓ **AUSSEN LIEGENDER TANKSTUTZEN**
- ✓ **TIEFE TRITTFLÄCHE & GROSSE BEINFREIHEIT**
- ✓ **LEICHT ERREICHBARE BEDIENELEMENTE**
- ✓ **FUSSHYDROSTAT**
- ✓ **BOXENTLEERUNG MIT TELESKOP-HEBEL ODER AUF KNOPFDRUCK***



*Elektrische Boxentleerung optional nachrüstbar

** Nicht bei allen Modellen

SMARTE TRAKTOREN

solo[®]
by **AL-KO**

ALLES IM BLICK DANK SMART COCKPIT

Mit dem smart-Cockpit können Sie während des Mähens direkt Daten wie Geschwindigkeit, bisherige Mähzeit, Tankanzeige, etc. von Ihrem smart-Cockpit ablesen. Als Cockpit fungiert dabei Ihr Smartphone, das in der robusten Halterung am Traktor angebracht wird.

- | AL-KO InTOUCH App herunterladen
- | Verbindung mit dem Traktor herstellen
- | Gesteigertes Fahrerlebnis genießen
- | Komfortable Wartungshilfe erhalten



**GESTEIGERTES
FAHRVERGNÜGEN**



**LANGLEBIGERER
TRAKTOR**



**ROBUSTE HALTERUNG
MAXIMALE SICHERHEIT**



**GEEIGNET FÜR SMART-
PHONES VON 4-7 ZOLL**



**LEICHTERES
ARBEITEN**



**BESSERE
MÄHERGEBNISSE**



**ANWENDUNGSTIPPS
BEI PROBLEMEN**

SMART-COCKPIT

| ZUR BEDIENUNG DIREKT AM TRAKTOR

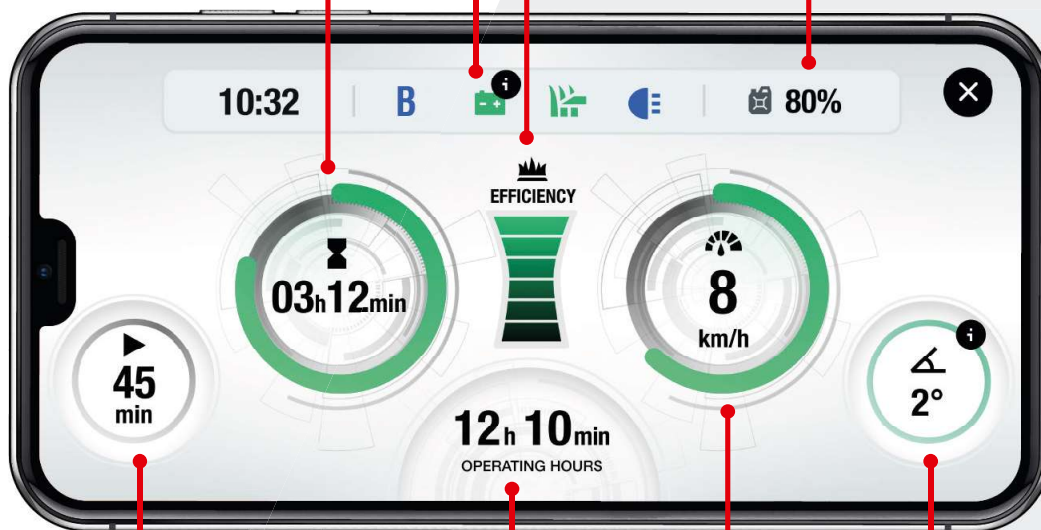
solo[®]
by **AL-KO**

**BATTERIESPANNUNGS-
ANZEIGE** mit Wert

**MAXIMAL
VERBLEIBENDE MÄHZEIT**

**MÄH-
EFFIZIENZ**

**TANK
ANZEIGE**



**ANGABE DER BISHER
GEMÄHTEN ZEIT**

**BETRIEBS-
STUNDEN**

ANZEIGE DER NEIGUNG
Wertangabe in zwei Achsen

GESCHWINDIGKEIT



**INKLUSIVE USB-
LADESTECKER**
MIT INTEGRIERTEM
STAUB- UND REGEN-
SCHUTZ

PREMIUM pro

SMARTE TRAKTOREN

TRAKTOREN MIT DEM SMART-COCKPIT

T 22-105.3 HD V2 SD

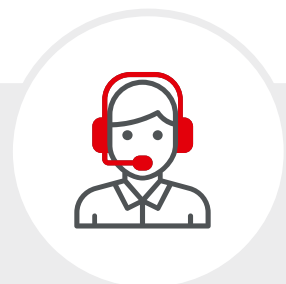
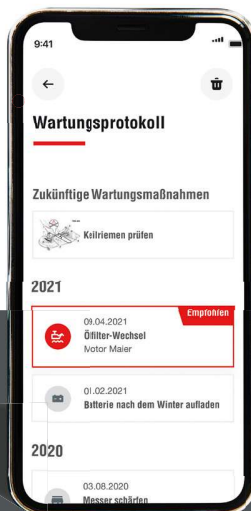
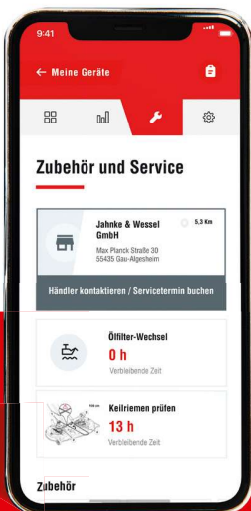
Art.-Nr. 127 693

EAN-Nr. 400 371 806 4117

T 23-125.2 HD V2 SD

Art.-Nr. 127 653

EAN-Nr. 400 371 806 3196



IHRE VORTEILE

- | Benachrichtigung zu definierten Wartungszeiten (bspw. Messerwechsel, Ölwechsel etc.)
- | Regelmäßiger Kontakt zwischen Händler und Endkunde per App
- | Wartungsprotokolle und Notizen

IHRE VORTEILE

- | Wartungsprotokoll für einfaches Einsehen empfohlener, künftiger Instandhaltungsmaßnahmen
- | Komfortables Nachverfolgen bisheriger Wartungsmaßnahmen

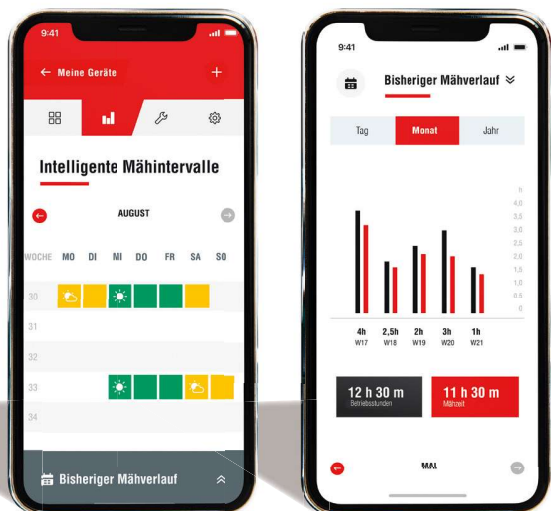
SUPPORT DATEN

- | Kontaktaufnahme mit Ihrem ausgewählten Fachhändler
- | Hilfreiche Produktvideos
- | Auflistung von Zubehörartikeln
- | Ersatzteillisten
- | Ablage digitaler Handbücher

SMARTE TRAKTOREN

PERSONALISIERTES NUTZUNGSVERHALTEN

solo[®]
by **AL-KO**



✓ INTELLIGENTE, ZUKÜNFTIGE MÄHINTERVALLE AUF BASIS VON

- | Lage des Gartens
- | Bedingungen des Gartens
- | Betriebsmodus

✓ BISHERIGER MÄHVERLAUF DES TRAKTORS*

- | Stunden pro Woche oder Monat
- | Betriebsmodus, z.B. Fahrzeit vs. Mähzeit

* Verbindung mit dem Smartphone während des Mähvorgangs notwendig

ENTDECKEN SIE UNSERE
SMARTEN TRAKTOREN!



MIT SMART-COCKPIT

T 22-105.3 HD V2 SD



- | **Smart-Cockpit und G700-Getriebe**
- | 105 cm breites Mähdeck
- | 11,3 kW starker Rasentraktor mit Stoßstange
- | Ideal für die Bearbeitung von Flächen bis zu 8.000 m²
- | Semiprofessionelle Antriebskomponenten
- | 23" Breitreifen für beste Traktion
- | Mit Tempomat und Mulchkit
- | Stabile Vorderachse aus Guss

Art.-Nr. 127 693



MIT SMART-COCKPIT

T 23-125.2 HD V2 SD



- | **Smart-Cockpit und G700-Getriebe**
- | Extrabreit mit synchronisiertem 125 cm Mähdeck
- | Extrastarker 2-Zylinder-Motor (14,4 kW)
- | Ideal für die schnelle Bearbeitung von großen Flächen (bis zu 10.000 m²)
- | Semiprofessionelle Antriebskomponenten
- | 23" Breitreifen für beste Traktion
- | Mit Tempomat und Mulchkit
- | Stabile Vorderachse aus Guss
- | Rasentraktor mit Stoßstange

Art.-Nr. 127 653



PREMIUM pro

SMARTES ZUBEHÖR

solo[®]
by **AL-KO**

SMART COCKPIT NACHRÜSTKIT

Art.-Nr. 127 655

EAN-Nr. 400 371 806 3332

PERFEKTE INTEGRATION IN DEN TRAKTOR



MONTAGEZEITEN

- ca. 45 Minuten für das Nachrüstkit
- ca. 5 Minuten für das induktive Laden Erweiterungsmodul
- ca. 45 Minuten für den Tanksensor



EINFACH MONTIERBAR



KEIN EINFLUSS AUF SONSTIGE TRAKTOR-FUNKTIONEN

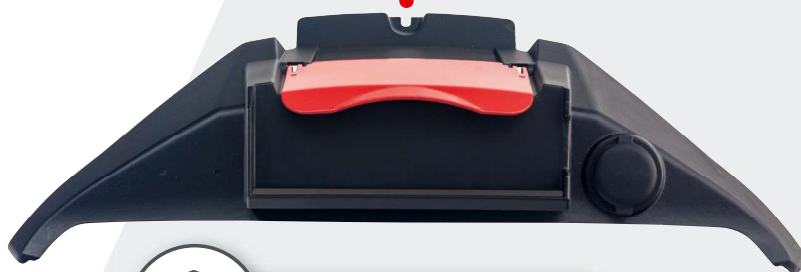


FÜR ALLE PREMIUM TRAKTOREN AB BAUJAHR 2014*



USB LADESTECKER INTEGRIERT

*Traktoren mit Elektronikdisplay ausgenommen



ROBUSTE HALTERUNG MAXIMALE SICHERHEIT



GEEIGNET FÜR SMART- PHONES VON 4-7 ZOLL

INDUKTIVES LADEN ERWEITERUNGSMODUL

Art.-Nr. 127 656

EAN-Nr. 400 371 806 3349



TIPP ZUM EINBAU DES TANK- SENSORS BENÖTIGEN SIE

- Tanksensor (Ersatzteilnr.: 493699)
- Tank mit Loch für Tanksensor (Ersatzteilnr.: 473565)
- Kabelbinder (Ersatzteilnr.: 468820)



ERFAHREN SIE MEHR ÜBER UNSER
NACHRÜSTKIT INKL. MONTAGEVIDEO

solo[®]
by **AL-KO**



**AL-KO Gardentech
Austria GmbH**
Hauptstraße 52c
8742 Obdach
Austria
Fon +43 35 78 25 15-0
office@al-ko.at
www.alko-garden.at

Besuchen Sie uns auf:



@alkogardentech



facebook.com/ALKOGarden



AL-KO Gardentech



ALKOGARDENTECH



Preisänderungen und technische Änderungen vorbehalten.
Die Haftung für Irrtum und Druckfehler wird ausgeschlossen.