STIHL

ECHTE PROFI-POWER. MIT AKKU.

AP SYSTEM

FÜR ALLE, DIE IMMER ALLES GEBEN.

MAXIMALE LEISTUNG. DAUERHAFT. MIT AKKU.

DAS AP-SYSTEM: ECHTE PROFI-POWER, DIE TAG FÜR TAG VOLL ÜBERZEUGT.

Jeder Tag steckt voller neuer Herausforderungen – freuen Sie sich darauf, denn mit dem STIHL AP-System sind Sie perfekt gerüstet, jeden Auftrag optimal auszuführen. Ganz gleich, ob Landschafts-, Garten- oder Baumpflege: von der Kraft und langen Laufzeiten der Lithium-Ionen-Akkus können Sie immer wieder aufs Neue profitieren.

Flexibilität steht hier an erster Stelle: alle Akkus innerhalb Ihrer Flotte können in jedem Gerät eingesetzt werden, denn sie sind untereinander kompatibel – und die Geräte sind mit den Lithium-Ionen-Akkus besonders leise im Betrieb. So kann auch in empfindlichen Umgebungen effizient und emissionsfrei gearbeitet werden und Sie verringern Ihren CO2-Fußabdruck ohne Leistungseinbußen.

Das alles erwartet Sie in gewohnter STIHL Qualität:
Ein vielfältiges Akku-Sortiment inklusive umfangreichem Zubehör sowie dem branchenweit fortschrittlichsten Energie- und Lademanagement.

INHALT

AP-SYSTEM 08

EINLEITUNG 08
SMARTE LÖSUNGEN 10
LADE- UND ENERGIEMANAGEMENT 14
AKKU-KOMBINATIONSMÖGLICHKEITEN 22
PROFI-AKKU-MOTORSÄGEN 28
PROFI-AKKU-MOTORSENSEN 30
PROFI-AKKU-HECKENSCHEREN 32
PROFI-AKKU-HECKENSCHNEIDER 34
PROFI-AKKU-KEHRGERÄT & AKKU-SPRITZGERÄT 35
PROFI-AKKU-RASENMÄHER UND MULCHMÄHER 36
PROFI-AKKU BLASGERÄTE & -TRENNSCHLEIFER 38
PROFI-AKKU HOCH-ENTASTER 40
PROFI-AKKU-KOMBIMOTOREN 42
ZUBEHÖR 44
AKKU-REICHWEITEN, AKKU-LADE- UND -LAUFZEITEN 48

AKKU-POWER AUF EINEN BLICK 50

CARE AND CLEAN KITS 58

LEGENDE 59

»STARKE KONDITION, LEISE TÖNE UND IMMER VOLLE KRAFT. DAS AP-SYSTEM BRINGT ALLES MIT, WAS IM JOB GEFRAGT IST.«

TOBIAS SCHWARTKE
GARTEN- UND LANDSCHAFTSBAUER

ENTWICKELT FÜR DIE VIELFALT IHRER AUFGABEN.

MEHR LEISTUNG
für alles, was ansteht

MEHR AUSDAUER
bei längeren Einsätzen

EXTRA LEISE
für lärmsensible Umgebungen

LEISTUNGSSTARKE AKKU-TECHNIK, DIE LIEFERT, WAS IM JOB GEFRAGT IST.

Das AP-System bietet geballte Kraft, enorme Ausdauer und innovative Technik. Unsere leistungsstarken Lithium-Ionen-Akkus aus STIHL-eigener Entwicklung sind jeder Herausforderung gewachsen: Vom AP 100 mit 187 Wh für schnelle Arbeiten, über den AP 300 S mit 281 Wh bis hin zum AR 3000 L mit 1.520 Wh, wenn sehr lange Laufzeiten benötigt werden. Dabei können Sie sich darauf verlassen, dass die flexibel untereinander tauschbaren Akkus alle Ansprüche in Sachen Laufzeit und konstant hoher Leistung erfüllen. Vom Heckenschnitt bis zur Parkanlage - die Geräte aus dem AP-System sind immer und bei jedem Wetter einsatzbereit und verfügen alle über einen geprüften Spritzschutz. Die einzigartige Infrastruktur ermöglicht stationäres und mobiles Laden, was das Angebot abrundet. Das macht unsere professionellen Akku-Geräte zu einer guten Wahl, um Ihre Einsätze zeitgemäß und bestmöglich auszuführen.

KRAFTPAKETE FÜR JEDE HERAUSFORDERUNG

AKKUS AP UND AR L

Alle Akkus sind flexibel einsetzbar und innerhalb des AP-Systems kompatibel. Bei richtiger Wartung und Pflege können sie bis zu 1.200 Mal voll aufgeladen werden – das entspricht einer Nutzung von ca. 2,5 Jahren.

AKKUS AP

PRODUKTVORTEILE:

- Leistungsstarke Lithium-Ionen-Akkus
- Geringes Gewicht
- Einsatz bei Regen möglich
- Ladezustandsanzeige über 4 grüne LED-Leuchten

AKKUS AR L

PRODUKTVORTEILE:

- Lithium-Ionen-Akkus mit sehr hoher Energieeffizienz
- WLED-Ladezustandsanzeige
- USB-Anschluss
- Bluetooth®-Schnittstelle für STIHL connected
- Komfortables Tragsystem als Zubehör

STIHL CONNECTED FÜR PROFIS.

DIGITALE LÖSUNGEN

STIHL connected ist auf die besonderen Ansprüche professioneller Anwender zugeschnitten, denn gerade bei großen Geräteflotten ist es wichtig, den Überblick zu behalten. Status und Standort Ihrer Geräte? Mit STIHL connected haben Sie alles im Blick. Das System informiert Sie auch, wenn bei einem Ihrer Geräte eine Wartung ansteht. Sie können direkt aus dem System eine entsprechende Anfrage an Ihren Fachhändler senden.

FLOTTENMANAGEMENT ÜBER DIE STIHL CLOUD

Zeit und Ressourcen sparen leicht gemacht: Die smarten Lösungen von STIHL lassen sich sowohl auf dem Desktop als auch auf dem Smartphone oder Tablet nutzen. Steuern und verwalten Sie Ihre Geräteflotte, wann und wo Sie möchten – auch wenn Sie gerade unterwegs sind. Die vielen nützlichen Funktionen und Services sind intuitiv gestaltet, einfach zu bedienen und helfen Ihnen so, Ihren Arbeitsalltag smarter und effizienter zu gestalten.

STIHL CONNECTED PORTAL: ALLES IM BLICK, ALLES IM GRIFF

PRODUKTE

- Gesamtüberblick der Geräteflotte
- Detailansicht des angelegten Produktes
- Status (Mietgerät, anstehende und abgeschlossene Wartungen, Verfügbarkeit)
- Serialnummer
- Laufzeit
- Smart Connector
- Letzte bekannte Position

MITARBEITER

- Übersicht über alle angelegten Mitarbeiter
- Unterschiedliche Berechtigungen möglich

AUSWERTUNG

- Basisauswertung der Geräteflotte
- Übersicht der Produktivität und der letzten Einsatzorte

ENERGIEMANAGEMENT

- Überblick der verfügbaren Akkus
- Position der Akkus
- Laufzeiten identifizieren
- Energieverbrauch
- Akku-Gesundheitszustand

GERÄTEMANAGEMENT

- Übersicht der Geräte mit STIHL Smart Connector und Smart Connector 2 A
- Automatische Übertragung in die STIHL Cloud
- Detaillierte Gerätedaten
- Verwaltung von Geräten anderer Hersteller möglich

NOCH MEHR INFOS ZU STIHL CONNECTED
AUF SEITE 21 UND UNTER **STIHL.DE/SMARTCONNECTOR**

DIE SYSTEMBAUSTEINE

STIHL Smart Connector
Der Türöffner zu unserem digitalen Angebot ist der STIHL Smart Connector. Korrekt am Werkzeug angebracht, überträgt er wichtige Gerätedaten via Bluetooth® in die STIHL connected App. Auch kompatibel mit Geräten anderer Hersteller.

STIHL connected App
Vom STIHL Smart Connector zur Cloud zum STIHL Connected Portal: Die STIHL connected App ist der zentrale Verteiler aller Daten. Sehen Sie Geräte-Daten und -Status ein oder prüfen Sie Standort und Vollständigkeit Ihrer Geräteflotte. Die STIHL connected App ist kostenlos im Google Play Store für Android sowie im App Store für iOS erhältlich.

STIHL connected Box
Die connected Box überträgt die mit dem Smart Connector erfassten Betriebsdaten schnell und zuverlässig in die STIHL Cloud, ohne, dass hierfür Smartphone oder Tablet erforderlich sind. Die Daten können anschließend im STIHL connected Portal sowie der STIHL connected App verwaltet werden.

STIHL connected Portal
Greifen Sie von überall auf Ihre Flotte zu: Werten Sie Laufzeiten aus, planen Sie Wartungen rechtzeitig und halten Sie Ihre Geräteflotte stets voll einsatzfähig. Außerdem können Sie Ihren Fachhändler direkt aus dem System heraus kontaktieren und wichtige Maschinen-informationen übermitteln.
connect.stihl.com

MEHR KONTROLLE. HÖHERE EFFIZIENZ.

DER NEUE STIHL SMART CONNECTOR 2 A

Holen Sie das Optimum aus Ihrer Ausrüstung heraus: Mit dem STIHL Smart Connector 2 A gehen wir den nächsten Schritt beim digitalen Flottenmanagement. Erhältlich für ausgewählte STIHL Profi-Akkuprodukte, bietet er Ihnen eine verbesserte Datenqualität und mehr Unabhängigkeit mit dem Smartphone. Hinzu kommen viele neue praktische Optionen für die STIHL connected App und das STIHL connected Portal. Das bedeutet für Sie: Höhere Planbarkeit und Effizienz sowie umfassendere Transparenz über die Einsatzfähigkeit und den Status Ihrer Geräteflotte.

DIE VORTEILE IM ÜBERBLICK

- Einfache Installation und Inbetriebnahme
- Laufzeit-, Drehzahl- und Temperaturerfassung
- Bessere Datenqualität, präzisere Auswertung
- Gerätestatus per Taster und LED-Anzeige
- Einfaches Pairing ohne Scannen
- Höhere Lebensdauer

NOCH MEHR INFOS ZUM STIHL SMART CONNECTOR 2 A
AUF SEITE 47 UND UNTER **STIHL.DE/SMARTCONNECTOR**

»STIHL BIETET EINE HERAUSRAGENDE SYSTEMLANDSCHAFT IN SACHEN LADE- UND ENERGIEMANAGEMENT. OB IN DER WERKSTATT ODER UNTERWEGS, JEDER LADEVORGANG LÄUFT SO EINFACH EFFIZIENTER. ÜBER DAS STIHL CONNECTED PORTAL HABEN WIR ZUDEM DEN GERÄTESTATUS IMMER IM BLICK – AUCH ÜBERS SMARTPHONE.«

VIKTORIA CARSTENS
GARTEN- UND LANDSCHAFTSBAUERIN

GENUG KRAFT. IMMER RESERVEN.

INNOVATIVES LADE- UND ENERGIEMANAGEMENT

Unser innovatives Lade- und Energiemanagement sorgt immer für ausreichend Akkukapazität. So können Sie auch unterwegs während des Einsatzes Ihre Akkus laden und haben immer genug Power, um effizient und nachhaltig zu arbeiten.

Um für jeden Einsatz perfekt gerüstet zu sein, bieten wir Ihnen und Ihrem Team eine einzigartige Systemlandschaft, die keine Profi-Wünsche offen lässt – ganz gleich, ob es um Ladelösungen für Ihre Werkstatt oder mobiles Laden bei einem Einsatz geht:

- **STIHL CONNECTED:** Alle Geräte und Einsatzorte im Blick über das STIHL connected Portal.
- **DAS MEHRFACHLADEGERÄT:** der branchenweit erste Mehrfachlader, der platzsparend in der Werkstatt oder in Betriebsfahrzeugen bis zu vier Akkus des AP-Systems sequenziell lädt
- **DER bottTainer – POWERD BY STIHL:** die Innovation in Sachen mobiles Laden und einzigartig auf dem Markt – mit dem bottTainer können Sie bis zu 28 Akkus direkt auf Ihrem Betriebsfahrzeug laden und transportieren
- **DER AKKU LADESCHRANK:** der Allrounder in Ihrer Werkstatt fürs stationäre Laden von bis zu 20 Akkus über Nacht. Ein normaler Hausanschluss reicht

Mit den intelligenten Lösungen sind Ihre Akku-Geräte immer voll geladen und sorgen für mehr Wirtschaftlichkeit.

UNSERE LÖSUNGEN FÜR EFFIZIENTES LADEN
AUF DEN FOLGENDEN SEITEN

LADEN – IMMER UND ÜBERALL

DAS MEHRFACHLADEGERÄT: LADEN AUF DEM NÄCHSTEN LEVEL

Mit dem STIHL AL 301-4 erwartet Sie der branchenweit erste Mehrfachlader, der sowohl an der Wand Ihrer Werkstatt als auch auf Ihrem Einsatzfahrzeug montiert werden kann. Beispielsweise können bis zu vier AP 300 S in 280 min. oder vier AP 300 in 240 min. geladen werden.

Dabei ist die Bedienung einfach und schnell – und alle Ladestände lassen sich per Knopfdruck anzeigen. Darüber hinaus sind die Mehrfachlader stapel- und anreihbar. So sparen Sie beim Laden nicht nur Zeit, sondern vor allem auch Platz.

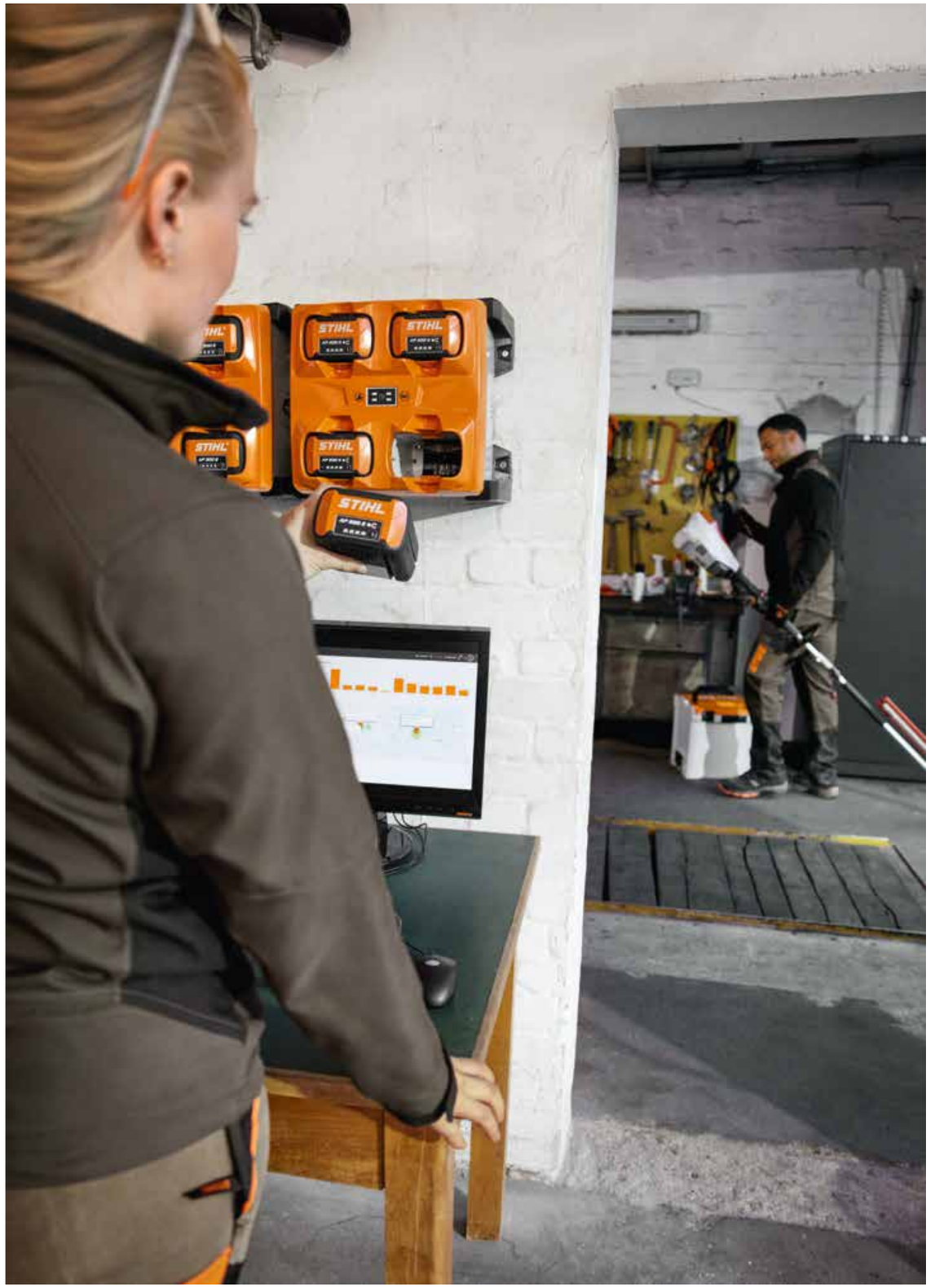
FÜßE MIT ALUHÜLSEN
FÜR EINE ROBUSTE MONTAGE

LADESTATUSANZEIGE
AUF KNOPFDRUCK

VIER AKKUSCHÄCHTE
MIT VERRIEGELUNG

AKKUS	LADEZEITEN PRO AKKU (MIN) 80%/100%
AP 200	40/55
AP 300 S	55/70
AR 2000 L①	210/270
AR 3000 L①	310/400

① Mit dem Adapter AP und der Asnchlussleitung können rückentragbare Akkus über den Mehrfachlader aufgeladen werden.



FAHRZEUGINTEGRATION: DER bottTainer – POWERED BY STIHL

Gemeinsam mit unserem Partner Bott haben wir ein auf dem Markt einzigartiges System entwickelt: die All-In-One Lösung zum mobilen Laden und Transport von bis zu 28 Akkus. Der bottTainer bietet Ihnen unterwegs optimale Bedingungen und Schutz für Ihre Akkus vor Witterung und Diebstahl. Zusätzlich haben Sie stets einen Überblick über alle Akkus und deren Ladestände. Zum Anschließen des bottTainers reicht ein herkömmlicher 230V Stecker. Die Entnahme der Akkus erfolgt ergonomisch und bequem über einen Schwerlastauszug. Zusätzlichen Stauraum bietet eine extra abschließbare Fläche für Langteile und weitere Geräte.

DIE HIGHLIGHTS IM ÜBERBLICK

- All-in-One: Transport- und Ladelösung für bis zu 28 Akkus
- Reduziert die Rüstzeit – Akkus verbleiben im Fahrzeug
- Akkus können auch zum Transport in den Ladegeräten verbleiben
- Zertifizierte elektrische Sicherheit
- Kann bei jedem Wetter verwendet werden

AKKU-LADESCHRANK

IMMER GUT AUFGESTELLT

Machen Sie sich das Aufladen Ihrer Akku-Flotte einfach: Mit dem Akku-Ladeschrank profitieren Sie von der automatischen Steuerung und laden Sie alle Ihre Akkus mühelos über Nacht.

KEINE ELEKTRO-INSTALLATION NÖTIG

Die Inbetriebnahme des Akku-Ladeschranks erfolgt vollkommen unkompliziert. Mit einem einfachen Einstecken des Netzsteckers kann das Laden beginnen.

LADEN VON BIS ZU 20 AKKUS

Der Ladeschrank verfügt über fünf Schubladen. Pro Schublade können vier STIHL AP Akkus oder ein STIHL AR rückentragbarer Akku geladen werden. Bestehende STIHL Ladegeräte sind einfach integrierbar.

INTELLIGENTES LADEMANAGEMENT

Die Steuerung des Ladeschranks überwacht den Ladevorgang der Akkus und steuert diesen zyklisch. Innerhalb von 12 Stunden können alle im Schrank befindlichen Akkus vollständig über einen regulären Hausanschluss (239 V oder 400 V) geladen werden.

MEHR INFOS ZUM LADESCHRANK
UNTER **STIHL.DE/LADESCHRANK**

VERNETZT FÜR VOLLE KRAFT: STIHL CONNECTED PORTAL

Behalten Sie den Überblick über Ihre komplette Geräteflotte: STIHL Connected macht's möglich. Mit Hilfe des Smart Connectors werden alle relevanten Systemdaten Ihrer Geräte per Bluetooth® übertragen und stehen so in Echtzeit auf Ihren digitalen Endgeräten bereit. Zusätzlich können Sie Akkus auch direkt digital verwalten: Ladezustand, Nutzungsdauer sowie Seriennummer und vieles mehr sind in der STIHL Connected App sowie im STIHL Connected Portal einsehbar.

STIHL CONNECTED

GERÄTEMANAGEMENT

Über den STIHL Smart Connector und Smart Connector 2 A werden automatisch alle wichtigen Gerätedaten per Bluetooth® in die STIHL Cloud übertragen und im STIHL Connected Portal bereitgestellt.

STIHL SMART CONNECTOR

STIHL SMART CONNECTOR 2 A

MEHR INFOS ZU STIHL CONNECTED
AUF SEITE 47 UND UNTER
STIHL.DE/SMARTCONNECTOR

ENERGIEMANAGEMENT

Über STIHL Connected stehen alle wichtigen Akkudaten wie Standort, Laufzeit, Nutzungsdauer und vieles mehr auf Knopfdruck bereit. Zusätzlich können bestimmte Ladeparameter individuell definiert werden.

AKKUS AR L

AKKUS AP

LADE- UND AKKUMANAGEMENT

- Laden bei sehr hohen und sehr niedrigen Temperaturen möglich
- Schonend Laden in definierten Zeiträumen
- Position des Akkus übertragen
- Laufzeiten identifizieren
- Energieverbrauch
- Akku-Gesundheitszustand

AP-SYSTEM

PROFESSIONELLE EINSÄTZE
ERFOLGREICH MEISTERN

- Für professionelle Anwender
- Für die Garten-, Landschafts- und Baumpflege
- Mit den leistungsstarken Lithium-Ionen-Akkus AP oder den rückentragbaren Akkus AR
- Einfaches Organisieren und Vernetzen Ihrer Geräte dank smarter Lösungen.

DIE VOLLE LADUNG STIHL

Mit leistungsstarken Lithium-Ionen-Akkus und extra kurzen Ladezeiten ist das STIHL AP-System speziell auf die Bedürfnisse professioneller Anwender ausgelegt: Dank besonders hoher Leistungsstärke, Energieeffizienz und Flexibilität meistern sie jede Herausforderung. Und das umfangreiche Geräte-Sortiment, diverse Akku-Varianten sowie eine Vielzahl an Zubehör machen das AP-System zum perfekten Begleiter für jeden Einsatz.

BETRIEB ÜBER BUCHSE ODER AM AKKU-GÜRTEL:

Der Akku wird außerhalb des Geräts am Rücken getragen und über eine Steckverbindung an die Buchse angeschlossen. Damit haben Sie Energie für den besonders langen Gebrauch und sind gleichzeitig leicht und mobil unterwegs.

BETRIEB MIT AKKU AP IM GERÄT:

Der Akku AP wird direkt in den Akku-Schacht des Geräts gesteckt. Dadurch ergeben sich eine ausgewogene Balance und einfache Handhabung. Sie können den Akku AP schnell und unkompliziert in jedes Gerät aus dem AP-System einsetzen.

BETRIEB MIT ADAPTER AP:

Über den Adapter AP können Sie Ihre Geräte ganz unkompliziert über eine Anschlussleitung mit einem Akku verbinden und so die Laufzeit erhöhen.

UNSERE AKKU-EMPFEHLUNG FÜR IHR GERÄT
FINDEN SIE MIT DIESEN SYMBOLEN GEKENNZEICHNET AUF **DEN FOLGENDEN SEITEN**

AP 100
AR 1000

Dabei wird die beste Kombination aus Geräteleistung, Akku-Laufzeit und Gewichtsverteilung berücksichtigt.

WAS PASSIERT MIT ALTEN AKKUS?

Ausgediente und alte Akkus können Sie zum Fachhändler zurückbringen. Dieser kümmert sich um die fachgerechte Entsorgung.

GERÄTE MIT BUCHSE

HECKENSCHEREN
HSA 94 T
HSA 94 R

KOMBIMOTOR
KMA 130 R

BLASGERÄTE
BGA 100
BGA 200

MOTORSENSEN
FSA 130
FSA 130 R

PROFI-TIPP
GERÄTE MIT ADAPTER

Alle Geräte, die mit einem gekennzeichnet sind, können auch mit dem Adapter AP verwendet werden.

GERÄTE MIT AKKU-SCHACHT

KEHRGERÄT
KGA 770

RASENMÄHER
RMA 443 / C
RMA 443 PV **NEU**
RMA 448 PV **NEU**
RMA 2 RPV **NEU**
RMA 765 V mit ADA 700

SPRITZGERÄT
SGA 85 **NEU**

TRENNSCHLEIFER
TSA 230

HECKENSCHEREN
HSA 66
HSA 86

BLASGERÄT
BGA 86

LITHIUM-IONEN-AKKU
AP 100
AP 200
AP 300
AP 300 S

MOTORSÄGEN
MSA 160 C-B
MSA 200 C-B
MSA 220 C-B
MSA 161 T

MOTORSENSEN
FSA 86 R **NEU**
FSA 90
FSA 90 R
FSA 135 **NEU**
FSA 135 R **NEU**

KOMBIMOTOR
KMA 135 R **NEU**

NEU
HOCH-ENTASTER
HTA 66
HTA 86
HTA 135

NEU
HECKEN-SCHNEIDER
HLA 66
HLA 86
HLA 135

»FLEXIBEL, VIELFÄLTIG EINSETZBAR UND STARK. DAS AP-SYSTEM PASST PERFEKT ZU UNSEREM TEAM.«

RONJA BURGDORF
GARTEN- UND LANDSCHAFTSBAUERIN

AP 200

MSA 160 C-B

36 V • 3,1 kg[1]

Akku-Motorsäge für den Einsatz in lärmsensiblen Bereichen. STIHL Kettenschnellspannung, werkzeugloser Tankverschluss, mit ¼"-PM3-Sägekette für einen feinen Schnitt und eine hohe Schnittleistung.

MSA 160 C-B ohne Akku und Ladegerät[2]

Schienenlänge	25 cm	
Bestellnummer	1250 200 0065	**354,00 €**
Schienenlänge	**30 cm**	
Bestellnummer	**1250 200 0049**	**364,00 €**

AP 200

MSA 161 T

36 V • 2,5 kg[4]

Leichte Profi-Akku-Baumpflegesäge[3] für den Einsatz in lärmsensiblen Bereichen. Mit ¼"-PM3-Sägekette für einen feinen Schnitt und eine hohe Schnittleistung, optimiertes Bedienkonzept, verliersichere Mutter am Kettenraddeckel.

MSA 161 T ohne Akku und Ladegerät[5]

Schienenlänge	25 cm	
Bestellnummer	1252 200 0043	**437,00 €**
Schienenlänge	**30 cm**	
Bestellnummer	**1252 200 0044**	**449,00 €**

AP 300

MSA 200 C-B

36 V • 3,3 kg[1]

Akku-Motorsäge mit hoher Schnittleistung für den Einsatz in lärmsensiblen Bereichen. 44 % mehr Schnittleistung gegenüber MSA 160 C-B. STIHL Kettenschnellspannung, werkzeugloser Tankverschluss, mit ¼"-PM3-Sägekette für einen feinen Schnitt und eine hohe Schnittleistung, Krallenanschlag aus Metall.

MSA 200 C-B ohne Akku und Ladegerät[2]

Schienenlänge	30 cm	
Bestellnummer	1251 200 0018	**419,00 €**
Schienenlänge	**35 cm**	
Bestellnummer	**1251 200 0021**	**429,00 €**

AP 300 S

MSA 220 C-B

36 V • 3,6 kg[1]

Vielseitig einsetzbare Akku-Motorsäge. Bis zu 20 % mehr Schnittleistung gegenüber MSA 200 C-B. Die hohe Leistungsfähigkeit sowie die professionelle Schneidgarnitur ermöglichen verschiedenste Anwendungen, zum Beispiel Fällen, Entasten, Ablängen oder Bauen mit Holz. Handlich, ergonomisch und einfach zu bedienen. STIHL Kettenschnellspannung, werkzeugloser Tankverschluss, mit ⅜"-PS3-Sägekette für eine hohe Schnittleistung, Krallenanschlag aus Metall.

MSA 220 C-B ohne Akku und Ladegerät[2]

Schienenlänge	**35 cm**	
Bestellnummer	**1251 200 0072**	**479,00 €**
Schienenlänge	40 cm	
Bestellnummer	1251 200 0078	**489,00 €**

		AP 200	AP 300	AP 300 S
AKKU-ENERGIE[6]		187 Wh	227 Wh	281 Wh
AKKU-REICHWEITEN[7] **(BEISPIELHAFTE ANWENDUNG) UND ARBEITSZEITEN PRO AKKU-LADUNG**[8] **(bis zu …)**				
MSA 160 C-B	Beim Sägen von Kantholz (10 x 10 cm) bis zu …	42 min 210 Schnitte	50 min 250 Schnitte	62 min 310 Schnitte
MSA 161 T		42 min 200 Schnitte	50 min 240 Schnitte	62 min 300 Schnitte
MSA 200 C-B		42 min 160 Schnitte	40 min 210 Schnitte	50 min 270 Schnitte
MSA 220 C-B		42 min 150 Schnitte	35 min 200 Schnitte	37 min 270 Schnitte

Empfohlener Akku
Reduzierte Leistungsfähigkeit des Gerätes

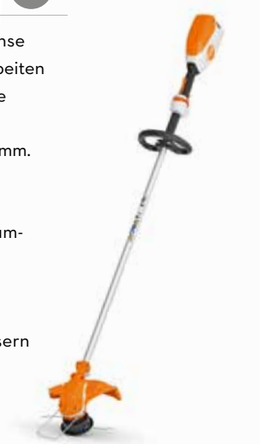
① Gewicht ohne Akku, mit Führungsschiene und Sägekette
② Mit Führungsschiene und Sägekette
③ Speziell für Arbeiten im Baum konzipiert und ausschließlich von geschulten Anwendern in der Baumpflege einzusetzen
④ Erläuterung der Prüfzeichen auf Seite 59
⑤ Erläuterung der Symbole auf Seite 59
⑥ Energieinhalt gemäß Zellherstellerspezifikation. Zur Erhöhung der Lebensdauer ist der in der tatsächlichen Anwendung zur Verfügung stehende Energiegehalt geringer
⑦ Werte sind Anhaltswerte und können je nach Schnittgut variieren
⑧ Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akku-Ladung und Flächenangaben sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Schnittgut variieren

NEU

FSA 86 R

36 V · 3,4 kg ①

AP 200



Leistungsstarke Akku-Motorsense in modernem Design für Mäharbeiten entlang von Hindernissen sowie Bäumen und Sträuchern. Schneidkreis-Durchmesser 350 mm. Ergonomischer Bediengriff mit stufenloser Drehzahlregelung, Rundumgriff, robuster Aluminiumschaft, Abstandsbügel. Mit Fadenmähkopf AutoCut C 6-2. Alternativ ist der Mähkopf PolyCut 6-2 mit Kunststoffmessern als Zubehör erhältlich.

FSA 86 R ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer
FA05 011 5700 **314,00 €**

FSA 90

36 V · 3,2 kg ③

AP 300

Akku-Motorsense für Flächenarbeiten in zähem Gras. Schneidkreis-Durchmesser 260 mm mit Grasschneideblatt, max. Schneidkreis-Durchmesser 380 mm mit Faden-Werkzeug. Zweihandgriff, Bediengriff mit Teillastfunktion ECOSPEED, Doppelschultergurt.

FSA 90 ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer
4863 200 0003 **429,00 €**

Weitere Versionen:
FSA 90 R (Rundumgriff)
siehe Tabelle Seite 48

FSA 130

36 V · 4,5 kg ③

AR 2000

Leistungsstarke und leichte Akku-Motorsense für Flächenarbeiten in zähem Gras. Schneidkreis-Durchmesser 260 mm mit Grasschneideblatt, max. Schneidkreis-Durchmesser 420 mm mit Faden-Werkzeug. Drei Leistungsstufen einstellbar, Zweihandgriff. Akku-Betrieb mithilfe der Gürteltasche AP mit Anschlussleitung, einem Tragsystem sowie dem Satz Anlagepolster oder mit einem Akku AR und dem Satz Anlagepolster (siehe Seite 45).

FSA 130 ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer
4867 200 0001 **554,00 €**

Weitere Versionen:
FSA 130 R (Rundumgriff)
siehe Tabelle Seite 48

NEU

FSA 135

36 V · 4,9 kg ①

AP 300 S

Robuste und leistungsstarke Akku-Motorsense mit AP Akkuschacht im Gerät. Zum Mähen von Gras und Gestrüpp in lärmsensibler Umgebung. Schneidkreis-Durchmesser 260 mm mit Grasschneideblatt, max. Schneidkreis-Durchmesser 420 mm mit Faden-Werkzeug. Ergonomischer Bediengriff mit dreistufiger Drehzahlvorwahl und LED-Anzeige sowie stufenloser Drehzahlregelung, Zweihandgriff, Doppelschultergurt, Luftfilter für lange Lebensdauer. Vielseitig einsetzbar durch breites Angebot an STIHL Schneidwerkzeugen. Vorbereitung für den STIHL Smart Connector 2 A im Gerätegehäuse.

FSA 135 ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer
FA01 200 0001 **589,00 €**

Weitere Versionen:
FSA 135 R (Rundumgriff)
siehe Tabelle Seite 48

① Gewicht ohne Akku, mit Schneidwerkzeug und Schutz
② Erläuterung der Symbole auf Seite 59
③ Gewicht ohne Akku, Schneidwerkzeug und Schutz

HSA 66

36 V · 3,1 kg ①

Akku-Heckenschere mit hoher Schnittleistung bei geringem Gewicht und konstanter Hubzahl unter Last selbst bei anspruchsvollen Anwendungen. 30 mm Zahnabstand, Messergeometrie mit Tropfenform für mehr Halt der Zweige im Messer, einseitig geschliffene Messer, integrierter Schnittschutz, aufgeschraubter Führungsschutz.

HSA 66 ohne Akku und Ladegerät

Schnittlänge	**50 cm**	
Bestellnummer	**4851 011 3520**	**304,00 €**

HSA 94 R

36 V · ab 4,1 kg ①

Extrem leistungsstarke, robuste Profi-Akku-Heckenschere mit niedriger Messergeschwindigkeit für kräftige Schnitte. Konstante Hubzahl auch bei extremer Last im harten Rückschnitt, drehbarer Multifunktionsgriff mit dreistufig einstellbarer Hubzahl, doppelseitig geschliffene Messer in Rückschnittausführung, aufgeschraubter Schnitt- und Führungsschutz. Akku-Betrieb mithilfe der Gürteltasche AP mit Anschlussleitung, einem Tragsystem oder einem rückentragbarem Akku AR (siehe Seite 45). Verfügt über Vorbereitung für den STIHL Smart Connector 2 A im Gerätegehäuse.

HSA 94 R ohne Akku und Ladegerät

Schnittlänge	**60 cm**	
Bestellnummer	**4869 011 3540**	**569,00 €**
Schnittlänge	**75 cm**	
Bestellnummer	**4869 011 3541**	**619,00 €**

HSA 86

36 V · ab 3,0 kg ①

Akku-Heckenschere mit hoher Schnittleistung und Effizienz bei geringem Gewicht und konstanter Hubzahl unter Last selbst im Rückschnitt. 33 mm Zahnabstand, doppelseitig geschliffene Messer in zwei Längen, aufgeschraubter Schnitt- und Führungsschutz.

HSA 86 ohne Akku und Ladegerät

Schnittlänge	**45 cm**	
Bestellnummer	**4851 011 3529**	**349,00 €**
Schnittlänge	**62 cm**	
Bestellnummer	**4851 011 3521**	**379,00 €**

HSA 94 T

36 V · ab 3,7 kg ①

Extrem leistungsstarke, robuste Profi-Akku-Heckenschere mit hoher Messergeschwindigkeit für präzise Schnitte. Konstante Hubzahl auch unter Last, drehbarer Multifunktionsgriff mit dreistufig einstellbarer Hubzahl, doppelseitig geschliffene Messer in Trimmschnittausführung, aufgeschraubter Schnitt- und Führungsschutz. Akku-Betrieb mithilfe der Gürteltasche AP mit Anschlussleitung, einem Tragsystem oder einem rückentragbarem Akku AR (siehe Seite 45). Verfügt über Vorbereitung für den STIHL Smart Connector 2 A im Gerätegehäuse bei den Geräten mit Schnittlänge 60 cm und 75 cm.

HSA 94 T ohne Akku und Ladegerät

Schnittlänge	**60 cm**	
Bestellnummer	**4869 011 3550**	**569,00 €**
Schnittlänge	**75 cm**	
Bestellnummer	**4869 011 3551**	**619,00 €**

DIE PASSENDEN AKKUS UND WEITERES ZUBEHÖR

FINDEN SIE **AB SEITE 44**

① Gewicht ohne Akku
② Erläuterung der Symbole auf Seite 59

NEU – INFO ZUR VERFÜGBARKEIT AUF STIHL.DE

HLA 135

AP 200

36 V • 5,6 kg ①

Leistungsstärkster Akku-Heckenschneider im STIHL Sortiment für den professionellen Einsatz in lärmsensiblen Bereichen. Zum Schneiden von Sträuchern und Büschen sowie bodennahen Gewächsen im gesamten Spektrum vom Trimmschnitt bis zum Rückschnitt. Messerbalken werkzeuglos um 145° verstellbar für Kopf-, Seiten- und Bodenschnitt. Doppelseitig geschliffene Messer für ein sauberes Schnittbild. Intuitiver Bediengriff mit LED-Anzeige. Vorbereitung für den STIHL Smart Connector 2 A im Gerätegehäuse. Gesamtlänge 249 cm.

HLA 135 ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer
HA04 200 0001 **609,00**

Weitere Versionen:
HLA 135 K siehe Tabelle Seite 48

ZUBEHÖR: STANDFUß

Siehe Seite 40

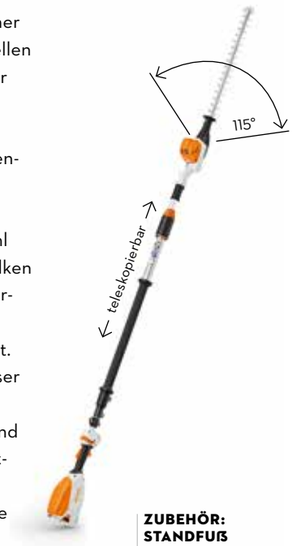
NEU

HLA 86

AP 200

36 V • 4,8 kg ①

Akku-Heckenschneider mit hoher Reichweite für den professionellen Einsatz. Besonders geeignet für den Rückschnitt hochgewachsener Hecken und Sträucher sowie zum Schneiden von bodennahen Gewächsen. Ergonomisches Arbeiten durch stabilen Vierkant-Teleskopschaft. Sowohl Schaftlänge als auch Messerbalken werkzeuglos verstellbar. Messerbalken um 115° schwenkbar für Kopf-, Seiten- und Bodenschnitt. Doppelseitig geschliffene Messer für ein sauberes Schnittbild, stufenlose Drehzahlkontrolle und intuitiver Bediengriff. Transportlänge mit eingeklapptem Messerbalken 180 cm, Gesamtlänge 260 – 330 cm.



HLA 86 ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer
4859 011 2930 **529,00 €**

ZUBEHÖR: STANDFUß

Siehe Seite 40

NEU

HLA 66

AP 200

36 V • 3,8 kg ①

Leichter Akku-Heckenschneider für den Rückschnitt von Hecken und Sträuchern sowie bodennahen Gewächsen. Messerbalken werkzeuglos um 115° verstellbar für Kopf-, Seiten- und Bodenschnitt. Doppelseitig geschliffene Messer für ein sauberes Schnittbild. Konstanter Messerhub und Arbeitsfortschritt unter Last. Rundumgriff, stufenlose Drehzahlkontrolle und intuitiver Bediengriff. Transportlänge mit eingeklapptem Messerbalken 125 cm, Gesamtlänge 205 cm.

HLA 66 ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer
4859 011 2910 **429,00 €**

ZUBEHÖR: STANDFUß

Siehe Seite 40

① Gewicht ohne Akku
② Erläuterung der Symbole auf Seite 59

AP 100

KGA 770

36 V • Behälterinhalt 50 l • Kehrbreite 77 cm • 16,0 kg ①

Für große Flächen im Innen- und Außenbereich geeignetes Akku-Kehrgerät. STIHL MultiClean PLUS Kehrsystem, 8-fach zentrale Höhenverstellung, seitliche Führungsrolle, Transportgriff, platzsparend hochkant lagerbar, ergonomisch geformter 2-fach höhenverstellbarer Schubbügel. Sehr leichtes und kräfteschonendes Schieben durch Akku-Antrieb von Tellerbesen und Kehrwalze. Dadurch wird ein besonders effizientes Reinigen von Rändern und Ecken ermöglicht, auch wenn das Gerät steht. 4 Jahre Haltbarkeits-Garantie auf die verschleißarmen Nylon-Borsten.

KGA 770 ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **4860 011 4703** **869,00 €**

AP 100

NEU

SGA 85

36 V - Behälterhinhalt 17 l - 6,2 kg ①

Komfortables Akku-Spritzgerät zum Ausbringen von flüssigen Pflanzenschutzmitteln und Dünger im Garten-, Landschafts-, Obst-/Gemüse- und Weinbau. Besonders leistungsstarke Membranpumpe, verstellbare Hohlkegeldüse, stufenlose Druckverstellung per Drehregler während des Arbeitsvorgangs, große Einfüllöffnung zum einfachen Befüllen des Tanks, Halterung zur sicheren Aufbewahrung der Lanze in Arbeitspausen, ergonomisches Tragsystem mit verstellbarem Brustgurt.

Zusätzlicher Hüftgurt sowie diverse Düsen für verschiedene Einsatz- und Anwendungsmöglichkeiten als Zubehör erhältlich.

SGA 85 ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **4854 011 7000** **609,00 €**

AP 200

NEU
RMA 443 PV

36 V • 24,0 kg ①

Wendiger Akku-Rasenmäher mit 41 cm Schnittbreite für mittelgroße Flächen. Zentrale Schnitthöhenverstellung sowie höhenverstellbarer und klappbarer Komfortlenker. Mit strömungsoptimiertem Messer für eine längere Laufzeit. Elektrischer Vario-Radantrieb für komfortables Arbeiten. Die maximale Arbeitsgeschwindigkeit kann über einen Hebel am Komfortlenker variabel in sechs Stufen eingestellt werden. Mit zwei aktiven Akkuschächten zur seriellen Entladung. Inklusive klappbarem 55-Liter-Grasfangkorb mit Füllstandsanzeige.

RMA 443 PV ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **6338 011 1435** **659,00 €**

Set RMA 443 PV mit AP 200 und AL 300 SIE SPAREN **88,00 €** ③
Bestellnummer **6338 200 0072** **914,00 €**

Weitere Versionen: RMA 443, RMA 443 C siehe Tabelle Seite 48

AP 300

NEU
RMA 448 PV

36 V • 24,0 kg ①

Leistungsstarker Akku-Rasenmäher mit 46 cm Schnittbreite für mittelgroße Rasenflächen. Zentrale Schnitthöhenverstellung sowie höhenverstellbarer und klappbarer Komfortlenker. Mit strömungsoptimiertem Messer für eine längere Laufzeit. Elektrischer Vario-Radantrieb für komfortables Arbeiten. Die maximale Arbeitsgeschwindigkeit kann über einen Hebel am Komfortlenker variabel in sechs Stufen eingestellt werden. Mit zwei aktiven Akkuschächten zur seriellen Entladung. Inklusive klappbarem 55-Liter-Grasfangkorb mit Füllstandsanzeige.

RMA 448 PV ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **6358 011 1435** **709,00 €**

Set RMA 448 PV mit AP 300 und AL 300 SIE SPAREN **98,00 €** ③
Bestellnummer **6358 200 0028** **1.014,00 €**

AR 3000 L

ZUBEHÖR: DOPPELAKKU-SCHACHT-ADAPTER ADA 700

Siehe Seite 44

RMA 765 V

36 V • 44,0 kg ①

Robuster Profi-Akku-Rasenmäher zur regelmäßigen Pflege von Rasenflächen in besonders lärmsensiblen Bereichen wie z. B. in Wohnanlagen, Schulen oder Krankenhausgärten. 63 cm Schnittbreite, 2-Messer-Mähwerk strömungsoptimiert, radweise Schnitthöhenverstellung, elektrischer Vario-Radantrieb sowie höhenverstellbarer und klappbarer Komfortlenker. 80-Liter-Grasfangkorb mit Füllstandsanzeige.

RMA 765 V ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **6392 011 1400** **2.229,00 €**

Set RMA 765 V mit 2 × AP 300 S, AL 500 und ADA 700 SIE SPAREN **376,00 €** ③
Bestellnummer **6392 200 0000** **2.899,00 €**

Set RMA 765 V mit AR 3000 L und AL 500 SIE SPAREN **368,00 €** ③
Bestellnummer **6392 200 0001** **3.809,00 €**

AP 300

NEU
RMA 2 RPV

36 V • 23,0 kg ①

Leichter und wendiger Akku-Mulchmäher mit 46 cm Schnittbreite für mittelgroße Rasenflächen. Achsweise Schnitthöhenverstellung, Quick-Fix-Schnellspanner und klappbarer Holm. Elektrischer Vario-Radantrieb für komfortables Arbeiten. Die maximale Arbeitsgeschwindigkeit kann über einen Hebel am Holm variabel in sechs Stufen eingestellt werden. Mit zwei aktiven Akkuschächten zur seriellen Entladung.

RMA 2 RPV ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **6357 011 1415** **709,00 €**

① Gewicht ohne Akku
② Erläuterung der Symbole auf Seite 59
③ Preisvorteil beim Kauf eines Sets gegenüber dem Bezug der Einzelkomponenten

AP 200

BGA 86

36 V • 2,8 kg ①

Komfortabel zu bedienendes, sehr leistungsstarkes Akku-Blasgerät für die professionelle Anwendung insbesondere in innerstädtischen Bereichen wie auf Spiel- und Parkplätzen. Zum Entfernen von Laub, Grünschnitt und Schmutz. Runddüse, Softgriff, dreistufig längenverstellbares Blasrohr. Flachdüse für erhöhte Luftgeschwindigkeit als Zubehör erhältlich. Mehr zu Ausstattung und technischen Details finden Sie auf Seite 48.

BGA 86 ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **BA02 011 5900** **329,00 €**

AR 3000 L

BGA 100

36 V • 2,5 kg ①

Angenehm leises, leichtes und sehr leistungsstarkes Akku-Blasgerät für den Profi-Einsatz insbesondere in innerstädtischen, lärmsensiblen Bereichen. Runddüse, Softgriff, drei Leistungsstufen mit zusätzlicher Boost-Funktion, dreistufig längenverstellbares Blasrohr, Einhängeöse für Anlagepolster (Zubehör). Flachdüse für erhöhte Luftgeschwindigkeit als Zubehör erhältlich. Akku-Betrieb über Anschlussleitung sowie Akkugürtel, Tragsystem AP oder rückentragbaren Akku AR (siehe Seite 45). Mehr zu Ausstattung und technischen Details finden Sie auf Seite 48.

BGA 100 ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **4866 011 5900** **479,00 €**

① Gewicht ohne Akku
② Erläuterung der Symbole auf Seite 59
③ Auslieferung mit Kunstharzscheibe
④ Gewicht ohne Akku und Trennscheibe

INKL. KOMFORT-TRAGSYSTEM

AR 3000 L

BGA 200

36 V • 3,2 kg ①

Leistungsstärkstes Akku-Blasgerät von STIHL. Angenehm leise für den professionellen Einsatz in innerstädtischen und lärmsensiblen Bereichen. Im handgehaltenen Modus ideal einsetzbar für enge und schmale Bereiche. Für große Flächen oder längere Arbeitszeiten kann das BGA 200 bequem in das speziell entwickelte Komfort-Tragsystem eingehängt werden. Zwischen dem handgetragenen und dem eingehängten Modus kann ganz nach Bedarf blitzschnell gewechselt werden und das BGA 200 wird zu einem flexiblen 2-in-1 Gerät. Die gebogene Form des BGA 200 sorgt dafür, dass trotz des starken Luftstroms keine Dreh- oder Kippwirkung am Blasgerät auftritt, dadurch wird das Handgelenk entlastet. Der zweite Griff und das Feststellgas sorgen für zusätzlichen Komfort. Per Knopfdruck lässt sich die Blasrohrlänge ganz leicht an unterschiedliche Reinigungssituationen, wie z. B. die Reinigung von Ecken, anpassen. Das serienmäßige Komfort-Tragsystem wird am Hüftgurt der rückentragbaren Akkus AR befestigt. Mehr zu Ausstattung und technischen Details finden Sie auf Seite 48.

BGA 200 ohne Akku und Ladegerät, inkl. Komfort-Tragsystem
Bestellnummer **BA01 200 0000** **589,00 €**

AP 300

TSA 230 ③

36 V • 3,9 kg ④

Handlicher Akku-Trennschleifer für 230-mm-Trennscheiben. Innen und außen einsetzbar, Schnitttiefe bis 70 mm, Wasseranschluss mit Kugelhahn und Schlauchkupplung zum Nass-Trennen, Spindelarretierung, wartungsfreier Riemenantrieb. Mehr zu Ausstattung und technischen Details finden Sie auf Seite 48.

TSA 230 ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **4864 011 6600** **419,00 €**

NEU

HTA 66

36 V • 3,3 kg[1]

AP 200

Besonders leichter und leiser, aber kraftvoller Akku-Hoch-Entaster für die Grundstücks-, Garten- und Obstbaumpflege. Mit ¼"-PM3-Sägekette, leichtem Antriebskopf mit Asthaken und starrem Schaft. Gesamtlänge 240 cm.

HTA 66 ohne Akku und Ladegerät[3]
Bestellnummer
LA03 200 0004 **529,00 €**

ZUBEHÖR: STANDFUß

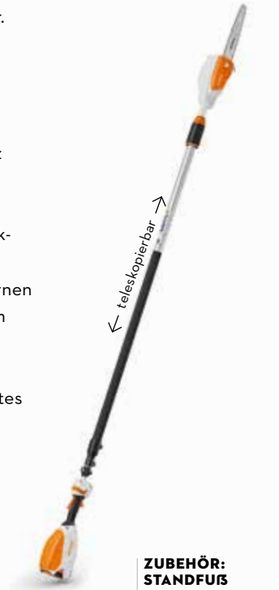
NEU

HTA 86

36 V • 4,6 kg[1]

AP 200

Kraftvoller Akku-Hoch-Entaster. Leise und vibrationsarm. Für professionelle Anwender in Baumpflege, Obstbau und Kommune. Zum Entasten von Bäumen, Entfernen von Totholz und Sturmbruch sowie für den Obstbaumschnitt. ¼"-PM3-Sägekette, leichter und kompakter Antriebskopf mit robustem Asthaken zum einfachen Entfernen des losen Schnittgutes aus dem Baum. Besonders führungssteifer Profi-Teleskopschaft mit Schnellverstellung für ein exaktes Ansetzverhalten und einen präzisen Schnitt. Gesamtlänge 270 – 390 cm.



HTA 86 ohne Akku und Ladegerät[3]
Bestellnummer
LA03 200 0002 **629,00 €**

ZUBEHÖR: STANDFUß

NEU – INFO ZUR VERFÜGBARKEIT AUF STIHL.DE

HTA 135

36 V • 6,8 kg[1]

AP 300

Leistungsstärkster STIHL Akku-Hoch-Entaster. Leise und vibrationsarm. Für professionelle Anwender in Baumpflege, Obstbau und Kommune. Zum Entasten von Bäumen, Entfernen von Totholz und Sturmbruch sowie für den Obstbaumschnitt. ¼"-PM3-Sägekette, leichtes Magnesium-Getriebe mit angegossenem, robustem Asthaken zum einfachen Entfernen des losen Schnittgutes aus dem Baum. Besonders führungssteifer Profi-Teleskopschaft mit Schnellverstellung für ein exaktes Ansetzverhalten und einen präzisen Schnitt. Vorbereitung für den STIHL Smart Connector 2 A im Gerätegehäuse. Gesamtlänge 285 – 405 cm.

HTA 135 ohne Akku und Ladegerät[3]
Bestellnummer
LA01 200 0002 **809,00 €**

STANDFÜßE

Zum Schutz des Akkus vor Bodenkontakt. Im Lieferumfang enthalten bei HT 103 und HT 133.

Für HTA 65, HTA 66, HTA 85, HTA 86, HLA 66, HLA 85 und HLA 86
Bestellnummer **4857 007 1001** **22,90 €**

Zum Schutz des Akkus vor Bodenkontakt. Bei HTA 135 im Lieferumfang enthalten.

NEU[4] **Für HTA 135, HLA 135 und KMA 135 R**
Bestellnummer **LA01 007 1002** **22,90 €**

KLAMMER FÜR TELESKOPSCHAFT

Für maximale Arbeitsergonomie in Kombination mit Einfachschultergurt oder Rückentragsystem RTS. Leichtes Anbringen und schnelles Ausklinken des Gerätes. Im Lieferumfang enthalten bei HT 103 und HT 133. Geeignet für HTA 85, HTA 86, HLA 85, HLA 86 und HTA 135.

Bestellnummer **0000 790 8600** **10,80 €**

DIE PASSENDEN AKKUS UND WEITERES ZUBEHÖR

FINDEN SIE **AB SEITE 44**

RÜCKENTRAGSYSTEM RTS

Für längere Einsätze. Auf Körpergröße anpassbar, ermöglicht besonders kräftesparendes und ergonomisches Arbeiten. Passend für Hoch-Entaster: HT 103, HT 133, HTA 65, HTA 66, HTA 85, HTA 86, HTA 135, HTE 60; KombiMotoren mit HT-KM oder HL-KM 145°: KM 56 RC-E, KM 94 RC-E, KM 111 R, KM 131 R, KMA 135 R; Heckenschneider: HL 94 C-E, HLA 65, HLA 66, HLA 85, HLA 86, HLA 135, HLE 71.
Nicht verwendbar mit: KMA 130 R, HL 94 KC-E und HLE 71 K.

Bestellnummer **0000 790 4400** **151,00 €**

① Gewicht ohne Akku, Führungsschiene und Sägekette
② Erläuterung der Symbole auf Seite 59
③ Mit Führungsschiene und Sägekette
① Info zur Verfügbarkeit auf stihl.de

AR 1000

KMA 130 R

36 V • 3,2 kg ①

Kräftiger, leichter Akku-KombiMotor mit hohem Drehmoment. Drei Leistungsstufen für energieeffizientes, geräuscharmes Arbeiten, vielseitig einsetzbar durch breites Angebot an STIHL KombiWerkzeugen, Traggurt. Akku-Betrieb mithilfe der Gürteltasche AP mit Anschlussleitung, einem Tragsystem sowie dem Satz Anlagepolster oder mit einem Akku AR und dem Satz Anlagepolster (siehe Seite 45). KMA 130 R ist nicht verwendbar mit Sense FSB-KM.

KMA 130 R ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **4867 011 6820**

399,00 €

AP 300 S

NEU

KMA 135 R

36 V • 3,4 kg ①

Robuster und leistungsstarker Akku-KombiMotor in modernem Design mit AP Akkuschacht im Gerät. Für Arbeiten in lärmsensibler Umgebung. Vielseitig einsetzbar durch ein breites Angebot an STIHL KombiWerkzeugen. Ergonomischer Bediengriff mit dreistufiger Drehzahlvorwahl und LED-Anzeige sowie stufenloser Drehzahlregelung, Rundumgriff, Luftfilter für lange Lebensdauer. Vorbereitung für den STIHL Smart Connector 2 A im Gerätegehäuse. KMA 135 R ist nicht verwendbar mit Sense FSB-KM.

KMA 135 R ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **FA02 011 6800**

439,00 €

AUSWAHL PASSENDER KOMBIWERKZEUGE:

WEITERE KOMBIWERKZEUGE
UNTER **STIHL.DE**

① Gewicht ohne Akku und KombiWerkzeug
② Mit Blasgerät BG-KM ist Gehörschutz nötig
③ Erläuterung der Symbole auf Seite 59

AKKUS AP

Kompatibel mit dem STIHL AP-System. Sehr leistungsstarke Lithium-Ionen-Akkus mit Ladezustandsanzeige (vier LEDs). Mit verschiedenen Energieinhalten und Leistungsstufen verfügbar.

AP 100
94 WH AKKU-ENERGIE ⓘ, 0,9 kg
Bestellnummer
4850 400 6550 **149,00 €**

AP 200
187 WH AKKU-ENERGIE ⓘ, 1,3 kg
Bestellnummer
4850 400 6560 **219,00 €**

AP 300
227 WH AKKU-ENERGIE ⓘ, 1,7 kg
Bestellnummer
4850 400 6570 **289,00 €**

AP 300 S
281 WH AKKU-ENERGIE ⓘ, 1,8 kg
Bestellnummer
4850 400 6580 **339,00 €**

SCHNELLLADE-GERÄTE AL

Für STIHL Akkus AK, AP und AR. Vorrichtung im Gehäuseboden zur Wandbefestigung und Kabelaufwicklung, mit Betriebszustandsanzeige (LED), unterschiedlichem Ladestrom und aktiver Akku-Kühlung.

AL 300
Bestellnummer
4850 430 5500 **129,00 €**

AL 500
Bestellnummer
4850 430 5700 **179,00 €**

DECKEL FÜR AKKU-SCHACHT AP

Zur Abdeckung des Akku-Schachtes an den Akku-Geräten des STIHL AP- Systems. Schützt bei längerer Lagerung vor Staub und Schmutz.

Bestellnummer
4850 602 0900 **4,20 €**

ADA 700

Doppelakkuschachtadapter zur Nutzung zweier Akkus AP, für RMA 765 V. Akkus AP im Lieferumfang nicht enthalten.

Bestellnummer
6909 400 9401 **207,00 €**

ⓘ Energieinhalt gemäß Zellherstellerspezifikation. Zur Erhöhung der Lebensdauer ist der in der tatsächlichen Anwendung zur Verfügung stehende Energieinhalt geringer

STANDARD LADEGERÄT AL 101

Kompatibel mit STIHL Akkus AK und AP. Mit Betriebszustandsanzeige (LED). Kabelaufwicklung mit Klettband. Wandmontage möglich.

Bestellnummer
4850 430 2520 **59,00 €**

ADAPTER AP

Für die Energieübertragung zwischen einem STIHL Akku AP in Verbindung mit der Gürteltasche AP mit Anschlussleitung oder einem STIHL Akku AR und AR L und einem Gerät mit Akku-Schacht und zum Laden in Verbindung mit AL 300 oder AL 500.

Bestellnummer
4850 440 0505 **52,50 €**

ZUSATZGEWICHTE FÜR ADAPTER AP

Zum Anbringen am Adapter AP zur Verbesserung der Gerätebalance, z. B. beim FSA 90, ca. 500 g.

Bestellnummer
4850 007 1001 **13,80 €**

TRAGSYSTEM

Komfortables, leichtes Tragsystem für bis zu zwei Akkus AP. Verwendbar in Kombination mit einer Gürteltasche AP mit Anschlussleitung – als Alternative zu rückentragbaren Akkus AR. Geeignet für Geräte mit Buchse und Geräte mit Akku-Schacht.

Bestellnummer
4850 490 0400 **95,40 €**

SATZ ANLAGE-POLSTER

Anlagepolster mit Gurt-Adapter zum Befestigen des Anlagepolsters am Tragsystem, am Akku-Gürtel oder am Hüftgurt des rückentragbaren Akkus AR.

Bestellnummer
0000 007 1045 **26,80 €**

STOPFEN

Für Akku-Geräte mit Buchse, wie z.B. HSA 94 R, KMA 130 R. Schützt bei längerer Lagerung vor Staub und Schmutz.

Bestellnummer
4850 432 2301 **3,10 €**

AKKU-GÜRTEL MIT TRAGGURT

Robuster und ergonomisch geformter Gürtel mit komfortablem Traggurt zur Gewichtsverteilung auf Hüfte und Schultern. Verringertes Gesamtgewicht in der Hand, da der Akku in der Gürteltasche AP mit Anschlussleitung am Gürtel getragen wird. Die Energieübertragung erfolgt in Kombination mit weiterem Zubehör, wie z. B. über die Gürteltasche AP mit Anschlussleitung für Geräte mit Buchse und zusätzlich mit Adapter AP für Geräte mit Akku-Schacht.

Bestellnummer
4850 490 0500 **52,50 €**

AKKU-BOX

Zur platzsparenden und bequemen Mitnahme von Akkus und Ladegerät. Mit Sortimo L-BOXXen und Sortimo Globelyst Fahrzeugsystem kompatibel.

GRÖSSE S: Mit Einlage. Für vier Akkus oder zwei Akkus AP mit einem Ladegerät AL 300 oder AL 500.
Bestellnummer
0000 882 9700 **62,30 €**

GRÖSSE M: Mit Anti-Rutschmatte. Für Zubehör, z.B. Akkus AR L, Akkus AP und Ladegeräte AL.
Bestellnummer
0000 882 9701 **72,70 €**

GRÖSSE L: Mit Anti-Rutschmatte. Für z. B. Akkus AP oder AR und Ladegeräte.
Bestellnummer
0000 882 9702 **83,10 €**

TIPP

ADA 700

Der Doppelakkuschachtadapter ADA 700 ist als Zubehör für den neuen STIHL Profi-Akku-Rasenmäher RMA 765 V erhältlich. Mit ihm wird das Modell kompatibel zum AP-System. Der Akku-Schacht bietet Platz für zwei Lithium-Ionen-Akkus, die nacheinander entladen werden. Empfehlenswert ist die Verwendung der Akkus AP 300 und AP 300 S.

GÜRTELTASCHE AP MIT ANSCHLUSS-LEITUNG

Ermöglicht die Energieübertragung zwischen einem STIHL Akku AP und einem Gerät mit Buchse. Kombinierbar mit Tragsystem und Akku-Gürtel mit Traggurt. Kabellänge 120 cm. Mit integrierter Elektronik für Überlastabschaltung und mit Signaltönen.

Bestellnummer
4850 440 5101 **158,00 €**

AKKU-TRAGTASCHE

Leichte, strapazierfähige Tasche zur einfachen Mitnahme und sauberen Aufbewahrung von Zubehör für STIHL Akku-Geräte, z. B. für einen Akku mit einem Ladegerät.

Bestellnummer
0000 881 0520 **29,00 €**

TASCHE FÜR AKKU-GÜRTEL

Zur einfachen Mitnahme eines weiteren Akkus AP oder von Zubehör wie Schutzbrille, Handschuhe und Harzlöserspray. Zur Befestigung am Akku-Gürtel oder AR Tragsystem.

Bestellnummer
4850 491 0101 **23,40 €**

RÜCKENTRAGBARE AKKUS AR L

Rückentragbare Lithium-Ionen-Akkus mit hohen Energieinhalten für lange Laufzeiten, USB-Anschluss, Bluetooth®-Schnittstelle zur Verbindung mit STIHL connected. Robustes Gehäuse mit integriertem Tragegriff und Ladezustandsanzeige (sechs LEDs). Direkt kontaktierbar mit RMA 765 V. In Verbindung mit Tragsystem AR L und Anschlussleitung AR L, geeignet für Geräte mit Buchse sowie in Verbindung mit Adapter AP für Geräte mit Akku-Schacht. Einsatz bei Regen möglich.

AR 2000 L
OHNE ANSCHLUSSLEITUNG, ADAPTER AP UND RÜCKENTRAGESYSTEM
1.015 Wh AKKU-ENERGIE ①, 7,4 kg ②

Bestellnummer
4871 400 6510 **1.149,00 €**

AR 3000 L
OHNE ANSCHLUSSLEITUNG, ADAPTER AP UND RÜCKENTRAGESYSTEM
1.520 Wh AKKU-ENERGIE ①, 9,5 kg ②

Bestellnummer
4871 400 6520 **1.719,00 €**

SET AR 2000 L
MIT ANSCHLUSSLEITUNG UND ADAPTER AP (OHNE TRAGSYSTEM)
1.015 Wh AKKU-ENERGIE ①

Bestellnummer
4871 200 0000 **1.249,00 €**

SET AR 3000 L
MIT ANSCHLUSSLEITUNG UND ADAPTER AP (OHNE TRAGSYSTEM)
1.520 Wh AKKU-ENERGIE ①

Bestellnummer
4871 200 0001 **1.819,00 €**

TRAGSYSTEM AR L

Tragsystem zur werkzeuglosen Befestigung von AR 2000 L und AR 3000 L. Mit 3-fach längeneinstellbaren Schultergurten zur individuellen Größenanpassung und beweglichem Hüftgurt zur ergonomischen Arbeitsweise. Die Energieübertragung erfolgt in Kombination mit der Anschlussleitung und wahlweise Adapter AP.

Bestellnummer
4871 490 0400 **192,00 €**

ANSCHLUSSLEITUNG FÜR AKKUS AR L

Zur Energieübertragung beim Laden des Akkus AR L und im Betrieb der Akku-Geräte. Kombinierbar mit Tragsystem AR und Satz Anlagepolster. Kabellänge 180 cm.

Bestellnummer
4871 440 2000 **103,00 €**

① Energieinhalt gemäß Zellherstellerspezifikation. Zur Erhöhung der Lebensdauer ist der in der tatsächlichen Anwendung zur Verfügung stehende Energieinhalt geringer
② Gewicht ohne Tragsystem
③ Gewicht mit Tragsystem
④ Erläuterung der Symbole auf Seite 59

NEU – INFO ZUR VERFÜGBARKEIT AUF STIHL.DE

STIHL CONNECTED BOX

Über die connected Box werden die mit dem STIHL Smart Connector erfassten Betriebsdaten Ihrer Geräte schnell und zuverlässig in die STIHL Cloud übertragen. Die Daten stehen dann in der STIHL connected App oder dem STIHL connected Portal unmittelbar zur Verfügung. Die STIHL connected Box gibt es in zwei Varianten: stationär mit LAN- / WLAN-Verbindungsoption und mobil mit LAN- / WLAN- und Mobilfunkoption ① sowie Ortsbestimmung.

CONNECTED BOX

Bestellnummer
CE02 400 9600 **199,00 €**

CONNECTED MOBILE BOX

Bestellnummer
CE02 400 9800 **299,00 €**

NEU – INFO ZUR VERFÜGBARKEIT AUF STIHL.DE

STIHL SMART CONNECTOR 2 A

Der STIHL Smart Connector 2A ist der nächste Schritt des digitalen Flottenmanagements: Erhältlich für ausgewählte STIHL Profi-Akkuprodukte, bietet er verbesserte Datenqualität, viele neue praktische Optionen für die App und das Portal, einfache Installation und Inbetriebnahme, verbesserte Laufzeit-, Drehzahl- und Temperaturerfassung, präzisere Auswertung, Abfragen des Gerätestatus per Taster und LED-Anzeige sowie unkompliziertes Pairing ohne Scannen und eine höhere Lebensdauer.

VERPACKUNGSEINHEIT 1 STÜCK

Bestellnummer
CA01 400 4900 **34,90 €**

STIHL SMART CONNECTOR

Der Smart Connector kann auf Benzin-, Elektro- und Akku-Produkten angebracht werden und liefert Ihnen via Bluetooth® wichtige Informationen zu Ihrem STIHL Gerät. Er bildet somit die Basis sowohl für das Gerätemanagement im heimischen Garten mit der STIHL connected App als auch zur Verwaltung Ihrer Maschinenflotte im STIHL connected Portal.

VERPACKUNGSEINHEIT 1 STÜCK

Bestellnummer
0000 400 4900 **19,90 €**

VERPACKUNGSEINHEIT 10 STÜCK

Bestellnummer
0000 400 4903 **179,00 €**

NEU

HÜFTGURT MIT HOLSTER

Holster zum erleichterten Tragen des befüllten Akku-Spritzgeräts SGA 85. Die Lanze des SGA 85 kann während Arbeitspausen im Holster des Hüftgurts fixiert werden.

Bestellnummer
4854 710 9100 **51,00 €**

TRAGTASCHE

Ideal für den Transport und die Aufbewahrung des Gerätes zusammen mit den Kombi-Werkzeugen FS-KM oder HL-KM. Geeignet für KMA 130 R, KMA 135 R, HSA 56, HSA 66, HSA 86, HLA 56, BGA 86, BGA 100 und alle Kombi-Motoren mit Rundumgriff.

Bestellnummer
0000 881 0507 **46,90 €**

	AP 100	AP 200	AP 300	AP 300 S	AR 1000	AR 2000 L	AR 3000 L
AKKU-ENERGIE① **(Wh)**	94	187	227	281	626	1.015	1.520
AKKU-LADEZEITEN KAPAZITÄT: 80 %/100 % (min)							
AL 101	75 / 100	150 / 200	190 / 250	230 / 300	–	–	–
AL 300	30 / 45	40 / 55	45 / 60	55 / 70	130 / 160	210 / 270	310 / 400
AL 500	30 / 45	30 / 45	25 / 35	30 / 45	90 / 120	110 / 150	170 / 220
ARBEITSZEITEN PRO AKKU-LADUNG② **(bis zu … min)**							
MSA 160 C-B	–	42	50	62	125	195	300
MSA 200 C-B	–	42	40	50	110	175	260
MSA 220 C-B	–	42	35	37	110	201	281
MSA 161 T	–	42	50	62	125	195	300
NEU HTA 66	18	42	55	68	125	195	300
NEU HTA 86	18	42	55	68	125	195	300
NEUⓘ **HTA 135**	10	22	35	45	95	160	240
KMA 130 R / NEU KMA 135 R mit FS-KM, Fadenmähkopf③	14 – 7ⓖ	28 – 14ⓖ	36 – 17ⓖ	45 – 22ⓖ⑤	100 – 50ⓖ⑤	160 – 80ⓖ	200 – 115ⓖ
KMA 130 R / NEU KMA 135 R mit FS-KM, Grasschneideblatt③	25 – 16ⓖ	50 – 30ⓖ	70 – 40ⓖ	100 – 50ⓖ⑥	200 – 100ⓖ⑥	310 – 160ⓖ	430 – 240ⓖ
NEUⓘ **FSA 86 R** mit Fadenmähkopf / mit PolyCut	17 / 30	35 / 60	42 / 70	52 / 85	115 / 185	185 / 300	280 / 450
FSA 90 R mit Fadenmähkopf	12	24	30	37	80	130	195
FSA 90 mit Grasschneideblatt	18	36	45	56	120	195	290
FSA 130 R / NEU FSA 135 R mit Fadenmähkopf	14 – 10ⓖ	28 – 17ⓖ	36 – 19ⓖ	45 – 25ⓖ⑦	100 – 56ⓖ⑧	160 – 90ⓖ	200 – 130ⓖ
FSA 130 / NEU FSA 135 mit Grasschneideblatt	25 – 16ⓖ	50 – 30ⓖ	70 – 40ⓖ	100 – 50ⓖⓘ	200 – 100ⓖ	310 – 160ⓖⓜ	430 – 240ⓖ
HSA 66	72	144	180	223	450	715	1.040
HSA 86	72	144	180	223	450	715	1.040
HSA 94 R	54 – 42ⓖ	108 – 84ⓖ	135 – 105ⓖ	167 – 130ⓖ	380 – 320ⓖ	550 – 480ⓖ	900 – 740ⓖ
HSA 94 T	54 – 42ⓖ	108 – 84ⓖ	135 – 105ⓖ	167 – 130ⓖ	380 – 320ⓖ	550 – 480ⓖ	900 – 740ⓖ
NEU HLA 66	72	144	180	223	450	715	1.040
NEU HLA 86	72	144	180	223	450	715	1.040
NEUⓘ **HLA 135 / HLA 135 K**	32	64	77	95	215	345	520
BGA 86	11	17	21	26	57	90	140
BGA 100	32 – 8④	66 – 12④	83 – 16④	103 – 20④	225 – 45④	320 – 65④	510 – 95④
NEU BGA 200	24 – 6④	49 – 7④	78 – 12④	95 – 14④	212 – 32④	315 – 53④	500 – 85④
KGA 770	84	168	210	260	–	–	–
TSA 230	7	14	18	22	50	80	125
SGA 85	510	1000	–	–	–	–	–
AKKU-REICHWEITEN② **(bis zu … m²)**							
RMA 443 / RMA 443 C	180	360	440	540	–	–	–
NEUⓘ **RMA 443 PV**	210	420	510	620	–	–	–
NEUⓘ **RMA 448 PV**	160	330	400	500	–	–	–
RMA 765 V	–	–	330	400	–	2.050	3.100
NEU RMA 2 RPV	210	420	510	630	–	–	–

■ Empfohlener Akku
■ Reduzierte Leistungsfähigkeit des Gerätes

① Energieinhalt gemäß Zellherstellerspezifikation. Zur Erhöhung der Lebensdauer ist der in der tatsächlichen Anwendung zur Verfügung stehende Energiegehalt geringer
② Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akku-Ladung und Flächenangaben sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Schnittgut variieren

③ Arbeitszeiten in Kombination mit anderen KombiWerkzeugen finden Sie unter **stihl.de**/akku-laufzeiten
④ Stufe 1 – Stufe 3 / Boost

⑤ Empfohlener Akku für KMA 135 R
⑥ Empfohlener Akku für KMA 130 R
⑦ Empfohlener Akku für FSA 135 R
⑧ Empfohlener Akku für FSA 130 R

⑨ Empfohlener Akku für FSA 135
⑩ Empfohlener Akku für FSA 130
⑪ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**
⑫ Stufe 1 – Stufe 3 / 4

AKKU-POWER AUF EINEN BLICK

		Bestellnummer	Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	Rasenflächen bis zu … (m²)	Schnittbreite (cm)	Schnitthöhe (mm)	Mulchfunktion	Grasfangkorb (l)	Antrieb (km/h)	Batterietyp	Arbeitsdrehzahl (U/min)	Gewicht (kg)	Schallleistungspegel garantiert L_{wA} (dB(A))	Schalldruckpegel gemessen L_{pA} (dB(A))	Unsicherheitsfaktor Schalldruckpegel K_{pA} ① (dB(A))	Vibrationswert ahw (m/s²)	Unsicherheitsfaktor K ① (m/s²)	Eco-Modus	Komfortlenker	Klappbarer Grasfangkorb	Zentrale Schnitthöhenverstellung	Strömungsoptimiertes Messer	Super-Softgriff
AKKU-RASENMÄHER																							
RMA 443		**63380111404**	**489,00** ⑤	–	41	25 – 75 (6-fach, zentral)	○	55	–	Akku AP	3.150	20,0 ③	92	78	2	1,80	0,90	●	–	●	●	●	–
RMA 443 C		**63380111405**	**539,00** ⑤	–	41	25 – 75 (6-fach, zentral)	○	55	–	Akku AP	3.150	21,0 ③	92	78	2	1,40	0,70	●	●	●	●	●	–
Set RMA 443 C mit AP 200 + AL 300	**NEU**	**63382000078**	**779,00**	360 ②	41	25 – 75 (6-fach, zentral)	○	55	–	Akku AP	3.150	22,0 ④	92	78	2	1,40	0,70	●	●	●	●	●	–
RMA 443 PV	**NEU**	**6338 011 1435**	**659,00** ⑤	–	41	25 – 75 (6-fach, zentral)	–	55	V / 2,0 – 4,5	Akku AP	3.150	24,0 ③	91	77	2	1,80	0,90	●	●	●	●	●	–
Set RMA 443 PV mit AP 200 + AL 300	**NEU**	**6338 200 0072**	**914,00**	420 ②	41	25 – 75 (6-fach, zentral)	–	55	V / 2,0 – 4,5	Akku AP	3.150	25,0 ④	91	77	2	1,80	0,90	●	●	●	●	●	–
RMA 448 PV	**NEU**	**6358 011 1435**	**709,00** ⑤	–	46	25 – 75 (6-fach, zentral)	–	55	V / 2,0 – 4,5	Akku AP	3.150	24,0 ③	95	82	2	1,80	0,90	●	●	●	●	●	–
Set RMA 448 PV mit AP 300 + AL 30	**NEU**	**6358 200 0028**	**1.014,00**	400 ②	46	25 – 75 (6-fach, zentral)	–	55	V / 2,0 – 4,5	Akku AP	3.150	26,0 ④	95	82	2	1,80	0,90	●	●	●	●	●	–
RMA 765 V		**6392 011 1400**	**2.229,00** ⑤	–	63	25 – 100 (8-fach, Einzelrad)	○	80	V / 0 – 6,0	Akku AP oder AR L	3.300	44,0 ③	93	84	3	1,40	0,70	●	●	–	–	●	–
Set RMA 765 V mit 2 × AP 300 S, AL 500 + ADA 700		**6392 200 0000**	**2.899,00**	800 ②	63	25 – 100 (8-fach, Einzelrad)	○	80	V / 0 – 6,0	Akku AP	3.300	49,0 ④	93	84	3	1,40	0,70	●	●	–	–	●	–
Set RMA 765 V mit AR 3000 L + AL 500		**6392 200 0001**	**3.809,00**	3.100 ②	63	25 – 100 (8-fach, Einzelrad)	○	80	V / 0 – 6,0	Akku AR L	3.300	54,0 ④	93	84	3	1,40	0,70	●	●	–	–	●	–
RMA 2 RPV	**NEU**	**6357 011 1415**	**709,00** ⑤	–	46	25 – 85 (4-fach, achsweise)	●	–	V / 2,0 – 4,5	Akku AP	3.150	23,0 ③	88	74	2	1,40	0,70	●	–	–	–	–	●

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

C = Komfortversion
P = Performance
V = Vario-Antrieb

① Unsicherheitsfaktoren K_{pA} / K nach RL 2006 / 42 / ECRS
② Flächenleistung pro Akku-Ladung bei optimalen Bedingungen. Neben dem Typ des verwendeten Akkus beeinflussen weitere Faktoren die tatsächlich erzielbare Flächenleistung, wie die Beschaffenheit der Rasenfläche (Hindernisse, Geometrie), die Höhe und Feuchtigkeit des Grases, das Arbeitstempo, Mulchen etc. Durch Nachladen oder den Einsatz mehrerer Akkus kann die Flächenleistung erhöht werden.

③ Gewicht ohne Akku
④ Gewicht inklusive Akku, ohne Ladegerät
⑤ Preis ohne Akku und Ladegerät

		Bestellnummer	Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	Schnittlänge (cm)	Nennspannung (V)	Gewicht (kg)	Schalldruckpegel[1] (dB(A))	Schallleistungspegel[1] (dB(A))	Vibrationswert links/rechts[2] (m/s²)	Gesamtlänge (cm)	Hubzahl (min⁻¹)	Zahnabstand (mm)	Drehgriff
AKKU-HECKENSCHNEIDER													
HLA 66 (115°)	**NEU**	**4859 011 2910**	**429,00**[13]	50	36	3,8[4]	80	91	2,3 / 1,8	205	3.000	33	●
HLA 86 (115°)	**NEU**	**4859 011 2930**	**529,00**[13]	50	36	4,8[4]	80	91	2,3 / 1,6	260 – 330	3.000	33	–
HLA 135 K (145°)[16]	**NEU**	**HA04 200 0006**	**589,00**[13]	60	36	5,2[4]	84	95	3,5 / 3,0	219	4.000	34	–
HLA 135 (145°)[16]	**NEU**	**HA04 200 0001**	**609,00**[13]	60	36	5,6[4]	85	96	3,9 / 2,8	249	4.000	34	●
AKKU-HECKENSCHEREN													
HSA 66		**4851 011 3520**	**304,00**[13]	50	36	3,1[4]	83	94	3,7 / 2,3	103	3.000	30	–
HSA 86		**4851 011 3529**	**349,00**[13]	45	36	3,0[4]	83	94	3,7 / 2,3	98	3.000	33	–
HSA 86		**4851 011 3521**	**379,00**[13]	62	36	3,3[4]	83	94	3,7 / 2,3	115	3.000	33	–
HSA 94 R		**4869 011 3540**	**569,00**[13]	60	36	4,1[4]	83	94	3,6 / 3,1	117	2.800 / 3.000 / 3.200[9]	38	●
HSA 94 R		**4869 011 3541**	**619,00**[13]	75	36	4,4[4]	84	95	4,2 / 3,3	132	2.800 / 3.000 / 3.200[9]	38	●
HSA 94 T		**4869 011 3550**	**569,00**[13]	60	36	3,9[4]	85	96	4,0 / 3,1	118	4.400 / 4.700 / 5.000[9]	30	●
HSA 94 T		**4869 011 3551**	**619,00**[13]	75	36	4,1[4]	86	97	3,2 / 3,1	130	4.400 / 4.700 / 5000[9]	30	●

● Serienmäßig

R = Rückschnitt
T = Trimmschnitt
B = Kettenschnellspannung
C = Komfortversion
T = Tophandle (Baumpflegesäge)

① K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)
② K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2 m/s²
③ Gewicht ohne Akku, mit Strauchmesser
④ Gewicht inklusive Akku und Strauchmesser, ohne Ladegerät

⑤ Gewicht inklusive Akku
⑥ Gewicht ohne Akku
⑦ Gewicht inklusive Akku, ohne Ladegerät
⑧ Mit Strauchmesser/mit Grasmesser

		Bestellnummer	Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	Schienenlänge[3] (cm)	Nennspannung (V)	Gewicht (kg)	Systemgewicht[2] (kg)	Schalldruckpegel[1] (dB(A))	Schallleistungspegel[1] (dB(A))	Vibrationswert links / rechts[2] (m/s²)	Sägekettenteilung	STIHL Oilomatic Sägekettentyp	Seitliche Kettenspannung	STIHL Kettenschnellspannung (B)	Gesamtlänge mit Schneidgarnitur (cm)	Werkzeugloser Öltankverschluss	Überlastschutz	Softgriff
AKKU-MOTORSÄGEN																		
MSA 160 C-B		1250 200 0065 **1250 200 0049**	354,00[15] **364,00**[15]	25 **30**	36	3,1[16]	–	84	95	2,7 / 2,9	¼" P	PM3	–	●	–	●	●	●
MSA 200 C-B		1251 200 0018 **1251 200 0021**	419,00[15] **429,00**[15]	30 **35**	36	3,3[16]	–	84	95	4,6 / 3,9	¼" P	PM3	–	●	–	●	●	●
MSA 220 C-B		**1251 200 0072** 1251 200 0078	**479,00**[15] 489,00[15]	**35** 40	36	3,6[16]	–	89	100	4,8 / 3,6	⅜" P	PS3	–	●	–	●	●	●
BAUMPFLEGESÄGEN																		
MSA 161 T		1252 200 0043 **1252 200 0044**	437,00[15] **449,00**[15]	25 **30**	36	2,5[16]	–	83	94	2,1 / 2,2	¼" P	PM3	●	–	–	●	●	●
AKKU-HOCH-ENTASTER																		
HTA 66	**NEU**	**LA03 200 0004**	**529,00**[15]	**25**	36	3,3[16]	–	78	93	1,0 / 1,0	¼" P	PM3	●	–	240	●	●	●
HTA 86	**NEU**	**LA03 200 0002**	**629,00**[15]	**30**	36	4,6[16]	–	77	93	1,0 / 1,0	¼" P	PM3	●	–	270 – 390	●	●	●
HTA 135	**NEU**[16]	**LA01 200 0002**	**809,00**[15]	**30**	36	6,8[12]	36	84	96	4,3 / 5,1	¼" P	PM3	●	–	285 – 405	●	●	●

⑨ Stufe 1/Stufe 2/Stufe 3
⑩ Gewicht ohne Akku, mit Führungsschiene und Sägekette
⑪ Gewicht inklusive Akku mit Führungsschiene und Sägekette, ohne Ladegerät
⑫ Gewicht ohne Akku, Führungsschiene und Sägekette, mit Standfuß

⑬ Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänge
⑭ Motoreinheit unbetankt, mit Führungsschiene und Sägekette
⑮ Preis ohne Akku und Ladegerät
⑯ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

	Bestellnummer	Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	Nennspannung (V)	Gewicht (kg)	Schalldruckpegel[5] (dB(A))	Schallleistungspegel[5] (dB(A))	Vibrationswert links / rechts[5] (m/s²)	Gesamtlänge (cm)	Trennscheibe (mm)	Max. Schnitttiefe (mm)	Wasseranschluss	Magnesiumschutz
AKKU-TRENNSCHLEIFER[5]												
TSA 230	**4864 011 6600**	**419,00**[17]	36	3,9[4]	103[5]	114[5]	3,5 / 3,5	55,0	230	70	●	●

		Bestellnummer	Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	Nennspannung (V)	Gewicht (kg)	Blaskraft[6] (N)	Max. Luftgeschwindigkeit (m/s) mit Runddüse / Flachdüse	Luftdurchsatz (m³/h) mit Runddüse / Flachdüse	Schalldruckpegel[5] (dB(A))	Schallleistungspegel[5] (dB(A))	Vibrationswert rechts[5] (m/s²)	Runddüse / Flachdüse	Brustgurt / Hüftgurt
AKKU-BLASGERÄTE													
BGA 86		**BA02 011 5900**	**329,00**[17]	36	2,8[8]	15	69 / 76	780 / 710	79	90	0,5	● / ○	- / -
BGA 100		**4866 011 5900**	**479,00**[17]	36	2,5[8]	17[16]	75[16] / 81	840[16] / 760	80	90	0,9	● / ○	- / -
BGA 200	**NEU**	**BA01 200 0000**	**589,00**[17]	36	3,2[8]	21[16]	84[16] / -	940[16] / -	80	91	0,7	● / -	- / -

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

① K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)
② K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2 m/s²
③ Auslieferung mit Kunstharz-Trennscheibe
④ Gewicht ohne Akku und Trennscheibe
⑤ Messung mit Trennscheiben im Schnitt nach EN 60745-2-22
⑥ Kombination aus Luftgeschwindigkeit und Luftdurchsatz
⑦ Gewicht inklusive Akku
⑧ Gewicht ohne Akku
⑨ Gewicht inklusive Akku, ohne Ladegerät
⑯ Im Boost

		Bestellnummer	Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	Nennspannung (V)	Gewicht (kg)	Schalldruckpegel[11] (dB(A))	Schallleistungspegel[11] (dB(A))	Vibrationswert links / rechts[5] (m/s²)	Gesamtlänge ohne Schneidwerkzeug (cm)	Schneidkreis-Durchmesser (mm)	Standard-Schneidwerkzeug	Antriebswelle im Schaft	Rundumgriff / Zweihandgriff / Bügelgriff	Werkzeuglose Griffeinstellung	Mäheinsatz / Häckseleinsatz / Sägeeinsatz
AKKU-MOTORSENSEN															
FSA 86 R[13]	**NEU**[18]	**FA05 011 5700**	**314,00**[17]	36	3,4[14]	81	94	3,7 / 2,0	173	350	Mähkopf AutoCut C 6-2	-	● / - / -	-	● / - / -
FSA 90 R[13]		**4863 200 0028**	**409,00**[17]	36	2,8[15]	83	92	4,8 / 3,5	177	380	Mähkopf AutoCut 25-2	-	● / - / -	-	● / - / -
FSA 90[13]		**4863 200 0003**	**429,00**[17]	36	3,2[15]	73	84	3,5 / 3,5	177	260	Grasschneideblatt 260-2	-	- / ● / -	●	● / - / -
FSA 130 R[13]		**4867 200 0002**	**534,00**[17]	36	3,9[15]	83	94	3,5 / 3,3	175	420	Mähkopf AutoCut C 26-2	starr	● / - / -	-	● / - / -
FSA 130[13]		**4867 200 0001**	**554,00**[17]	36	4,5[15]	82	94	1,9 / 1,1	175	260	Grasschneideblatt 260-2	starr	- / ● / -	●	● / - / ●
FSA 135 R[13]	**NEU**	**FA01 200 0003**	**569,00**[17]	36	4,3[15]	80	92	3,7 / 1,8	183	420	Mähkopf AutoCut C 26-2	starr	● / - / -	-	● / - / -
FSA 135[13]	**NEU**	**FA01 200 0001**	**589,00**[17]	36	4,9[15]	81	94	2,1 / 1,8	183	260	Grasschneideblatt 260-2	starr	- / ● / -	●	● / - / ●

⑪ Gewicht ohne Akku, mit Schneidgarnitur
⑫ Drehzahl fest
⑬ Drehzahl stufenlos regelbar
⑭ Gewicht ohne Akku, mit Schneidwerkzeug und Schutz
⑮ Gewicht ohne Akku, Schneidwerkzeug und Schutz
⑱ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**
⑰ Preis ohne Akku und Ladegerät

		Bestellnummer	Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	Nennspannung (V)	Gewicht (kg)⑤	Schalldruckpegel① (dB(A))②	Schallleistungspegel① (dB(A))②	Vibrationswert links / rechts③ (m/s²)①	In Kombination mit BG-KM: Blaskraft (N)	In Kombination mit BG-KM: max. Luftgeschwindigkeit (m/s)	In Kombination mit BG-KM: Luftdurchsatz (m³/h) mit Runddüse④	Länge bis Kupplungsmuffe (cm)	Rundumgriff	Traggurt
AKKU-KOMBIMOTOREN														
KMA 130 R		**4867 011 6820**	**399,00⑧**	36	3,2	91	102	5,0 / 5,0	15	67	815	92	•	•
KMA 135 R	**NEU**	**FA02 011 6800**	**439,00⑧**	36	3,4	91	104	5,0 / 3,7	15	68	812	96	•	•

	Bestellnummer	Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	Behälterinhalt (l)	Kehrbreite (cm)	Nennspannung (V)	Gewicht (kg)⑤	Schalldruckpegel① (dB(A))	Schallleistungspegel① (dB(A))	Für Flächen bis zu... (m²)	Kehrprinzip	Zentrale Höhenverstellung	Schutzelement für Langlaufgetriebe	Umlaufende Dichtleiste + Luftfilter	Borstenniederhalter	Ergonomisch geformter Schubbügel	Akku-Antrieb (für Tellerbesen / Kehrwalze)	Innenbereich: Verbundsteine / Estrich versiegelt	Außenbereich: Asphalt / Waschbeton / Verbundsteine / Pflastersteine
AKKU-KEHRGERÄT																		
KGA 770	**4860 011 4703**	**869,00⑧**	50	77	36	16,0	64	80	2.000	MultiClean PLUS	•	•	•	•	•	•/•	•/•	•/•/•/•

	Bestellnummer	Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	Nennspannung (V)	Behälterinhalt (l)	Gewicht (kg)⑤	Schalldruckpegel① (dB(A))	Schallleistungspegel① (3) (dB(A))	Vibrationswert rechts③ (m/s²)①	Manometer
AKKU-SPRITZGERÄT									
SGA 85	**4854 011 7000**	**609,00 €**	36	17,9	6,2	66,0	77,0	0,9	•

• Serienmäßig R = Rundumgriff

① K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)
② Maximalwerte der anwendbaren KombiWerkzeuge
③ K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2 m/s²
④ Im Blasbetrieb
⑤ Gewicht ohne Akku und KombiWerkzeug
⑥ Gewicht ohne Akku
⑦ Preis ohne Akku und Inhalt
⑧ Preis ohne Akku und Ladegerät

NEU
MULTICLEAN

Universell einsetzbares Reinigungsmittel für Kunststoff-, Metall-, Gummi- und Lackoberflächen. Entfernt selbst hartnäckige Verschmutzungen gründlich und schonend. Sehr gute Materialverträglichkeit.

Sprühflasche, 500 ml
Bestellnummer **0782 516 8200** **1,90 €**ⓘ/ **9,50 €**

NEU
CARE & CLEAN KIT FS

Zur Pflege von STIHL Motorsensen und Freischneidern.

Care & Clean Kit FS – Probierpaket
1 × Multispray, 50 ml
1 × Superlub FS, 40 g

Bestellnummer **0782 516 8601** **6,20 €**

Care & Clean Kit FS Plus – Vorteilspaket
1 × Multispray, 400 ml
1 × Superlub FS, 80 g
1 × Varioclean, 500 ml

Bestellnummer **0782 516 8602** **21,60 €**

NEU
CARE & CLEAN KIT iMOW® & RASENMÄHER

Reinigungs- und Pflegemittelkit für iMOW® und Rasenmäher.
Zur effektiven Reinigung von Gehäuse, Mähwerk sowie iMOW® Dockingstation.

Im Kit enthalten:
1 × Multiclean, 500 ml
1 × Reinigungsbürste mit Schaber
1 × Mikrofasertuch

Bestellnummer **0782 516 8600** **18,00 €**

NEU
CARE & CLEAN KIT HS

Zur Pflege von STIHL Heckenscheren und Heckenschneidern.

Care & Clean Kit HS – Probierpaket
1 × Superclean, 50 ml
1 × Multilub, 40 g

Bestellnummer **0782 516 8603** **7,30 €**

Care & Clean Kit HS Plus – Vorteilspaket
1 × Superclean, 300 ml
1 × Multilub, 80 g

Bestellnummer **0782 516 8604** **21,50 €**

REINIGUNGSMITTEL		ANWENDUNGSGEBIETE	WIRKUNG: Kontaktspray	Kriechöl	Korrosionsschutz	Schmiermittel	ENTFERNT: Öl	Bioöl	Harz	Klebstoffreste	Rost	Teer	Schmutz	Grasflecken	ANWENDUNGSHINWEISE
SUPERCLEAN		Schneidgarnituren, Heckenscherenmesser und Motorsägen	–	–	●	●	–	–	●	–	●	–	●	–	Schneidwerkzeuge nach jedem Gebrauch einsprühen. Heckenscherenmesser nach dem Einsprühen kurz in Bewegung setzen.
VARIOCLEAN		Sägeketten, Schienen, Messer, Kreissägeblätter und Maschinengehäuse	–	–	–	–	●	●	●	–	–	–	●	●	Werkzeuge und Geräte einsprühen, mit Wasser abwaschen und mit Lappen abreiben. Anschließend mit Multispray gegen Korrosion schützen. Während der Anwendung Schutzbrille tragen.
MULTISPRAY		Werkzeuge und Maschinen	●	●	●	●	–	–	–	●	●	●	–	–	Werkzeuge einsprühen und mit Lappen abreiben.
MULTICLEAN	NEU	Kunststoff-, Metall-, Gummi- und Lackoberflächen	–	–	–	–	●	●	●	–	–	–	●	●	Multiclean z. B. auf ein Mikrofasertuch aufsprühen und Oberfläche abwischen.

LEGENDE

AKKU-MODELLE
STIHL Geräte mit innovativer Akku-Technologie werden durch ein Akku-Symbol gekennzeichnet. Ergänzt um die entsprechende Bezeichnung des Akku-Typs, zeigt das Symbol an, zu welchem der unterschiedlichen Akku-Linien ein Produkt jeweils gehört. In sämtlichen Akkus werden nur ausgewählte Lithium-Zellen verbaut, die hohen Sicherheitsansprüchen genügen. Die Akkus können bis zu 1.200-mal vollständig nachgeladen werden – mit nur geringem Kapazitätsverlust. Die genaue Kennzeichnung orientiert sich am Akku-Typ und Anwendungsgebiet sowie an der Art der Verbauung und Leistung des Akkus.

AP SYSTEM Die Geräte des AP-Systems sind mit den Akkus AP und AR kompatibel. Diese Akkus bestechen durch zusätzliche Leistung und Ausdauer. Diese Voraussetzungen sind vor allem bei professionellen Anwendungen hilfreich.

AP 100 AKKU-EMPFEHLUNGEN
Damit Sie bei der Arbeit stets optimal ausgestattet sind, gibt STIHL für das jeweilige Produkt eine konkrete Akku-Empfehlung an. Dabei wird die beste Kombination aus maximaler Geräteleistung, genügender Akku-Laufzeit, möglichst geringem Gewicht und ausgewogener Gewichtsverteilung berücksichtigt.

AKKU-SCHNELLLADESYSTEM
Das innovative Ladeverfahren der Schnellladegeräte verkürzt die Gesamtladezeit gegenüber einem herkömmlichen Ladegerät mit gleichem Ladestrom um bis zu 30 %. Dabei garantiert das Verfahren gleichzeitig eine schonende Ladung ohne Überladung des Akkus.

AKTIVIERUNGSSCHLÜSSEL

Die Inbetriebnahme der Akku-Rasenmäher ist nur mit eingesteckter Sicherung möglich. Wird diese gezogen, ist das Gerät stromlos. Die Geräte können so sicher gereinigt, gelagert und transportiert werden.

STIHL EC-TECHNOLOGIE
EC MOTOR Der bürstenlose Elektromotor (EC) von STIHL arbeitet energieeffizient und nahezu verschleißfrei, u. a. dank der vorgeschalteten STIHL EC-Elektronik. Als intelligente Schaltzentrale erkennt sie zu jedem Zeitpunkt den in das Gerät eingesteckten Akku und versorgt den EC-Motor mit der zum Akku passenden Leistung. So ist sichergestellt, dass dem Gerät stets die optimale Leistung zur Verfügung steht – und zwar konstant über den gesamten Akku-Entladeprozess

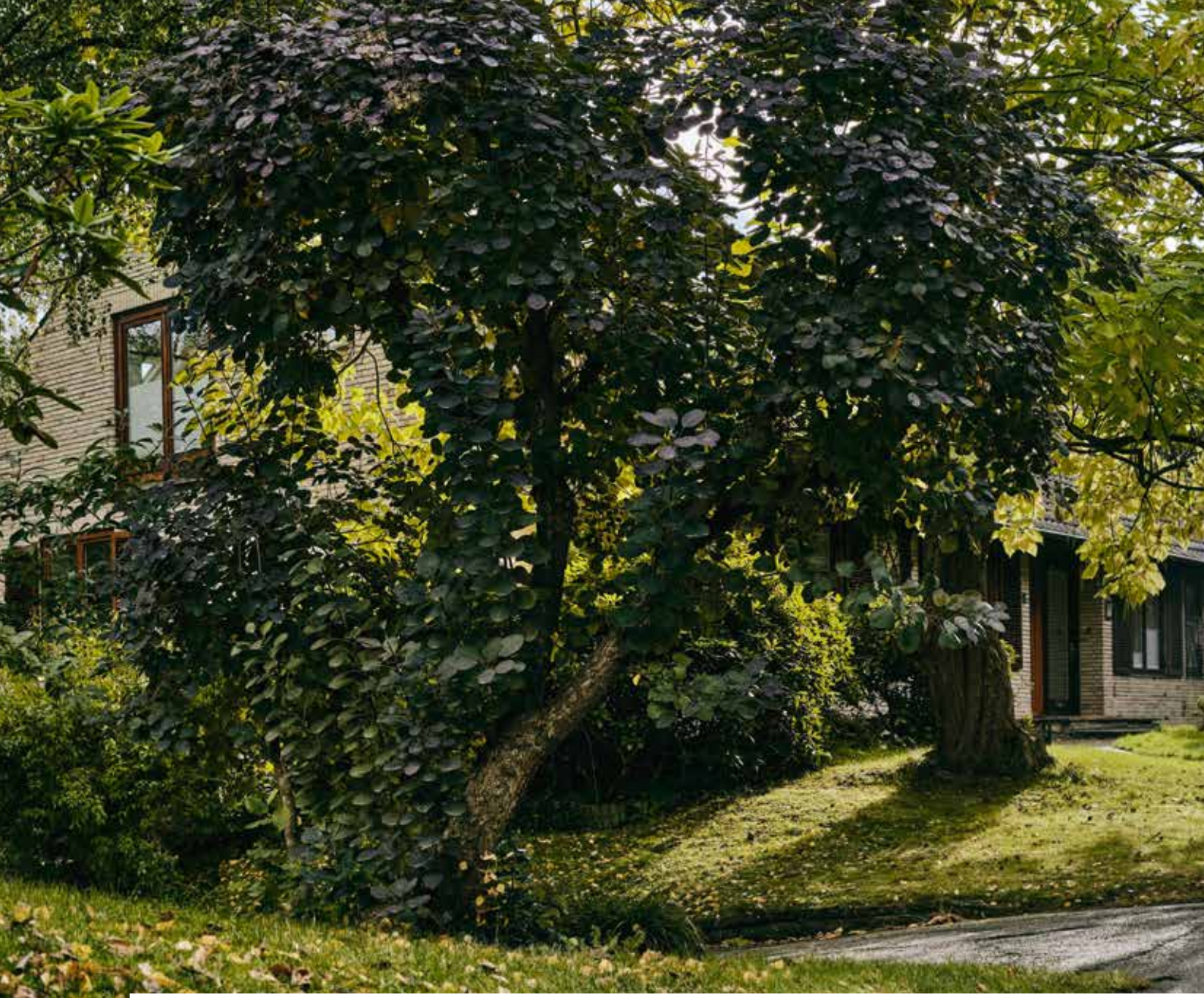
EINSATZ BEI REGEN
STIHL Akku-Geräte mit diesem Zeichen können auch bei Regen eingesetzt werden. Die Hinweisschilder am Gerät und in der Gebrauchsanleitung sind zusätzlich zu berücksichtigen. Bitte beachten Sie, dass Regen, Nebel und andere Feuchtigkeit unterschiedlich intensiv ausfallen können und die Geräte bei extremen Verhältnissen nicht verwendet werden können. Halten Sie Akkus von salzhaltiger Umgebung und verschmutzten Flüssigkeiten fern. Nach der Verwendung sind der Akku und das Gerät zu trocknen. Ladegeräte dürfen generell nur in trockenen Bereichen verwendet werden.

EINSATZ OHNE GEHÖRSCHUTZ
Aufgrund der Akku-Technologie sind die Geräte besonders in lärmsensiblen Bereichen wie Krankenhausgärten, Parkanlagen und Wohngebieten die perfekte Lösung. Hinweise in der Gebrauchsanleitung beachten.

KWF-PRÜFZEICHEN
Das Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V. vergibt das Prüfzeichen „KWF-Profi“ an forsttechnische Arbeitsmittel, die den hohen Ansprüchen der professionellen Waldarbeit hinsichtlich Wirtschaftlichkeit, Arbeitssicherheit, Ergonomie und Umweltverträglichkeit entsprechen. Weitere Informatationen unter **www.kwf-online.de**.

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

● Geeignet ⓘ Grundpreis pro 100 ml



IMMER FÜR SIE DA: ONLINE UND VOR ORT

Akku Power. By STIHL. Die gibt es in unserem Online Shop und beim qualifizierten Fachhändler in Ihrer Nähe. Im STIHL Online Shop finden Sie unser breites Produktsortiment sowie wertvolle Praxis- und Pflegetipps für Ihre Geräte. Wie gewohnt hilft Ihnen auch Ihr STIHL Fachhändler bei allen Fragen rund um unsere Produkte. Hier bekommen Sie auch wertvolle Praxis- und Pflegetipps, individuelle Einweisungen und den optimalen Service für Ihre Arbeitsgeräte. So sind Sie jeder Aufgabe gewachsen.

STIHL.DE

WIR BERATEN SIE GERNE:

0421 000 6402. M100. F6. ME. S0616. Gedruckt in Deutschland
© ANDREAS STIHL AG & Co. KG 2019. Umweltfreundliches, chlorfrei gebleichtes Papier. Druckdatum 10/2021