STIHL

ECHTE PROFI-POWER. MIT AKKU.

FÜR ALLE, DIE IMMER ALLES GEBEN.

AP SYSTEM

deterding

MAXIMALE LEISTUNG. DAUERHAFT. MIT AKKU.

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

Jeder Tag steckt voller neuer anspruchsvoller Aufgaben – 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 hierbei an erster Stelle: die meisten Akkus innerhalb Ihrer Flotte können in jedem Gerät eingesetzt werden, denn sie sind untereinander kompatibel. Ein weiterer Vorteil ist, dass die Geräte mit Lithium-Ionen-Akkus besonders leise im Betrieb sind. So kann auch in empfindlichen Umgebungen effizient und emissionsfrei gearbeitet werden und Sie verringern Ihren CO2-Fußabdruck ohne Leistungseinbußen.

Das vielfältige Akku-Sortiment, inklusive umfangreichem Zubehör sowie dem branchenweit fortschrittlichsten Energie- und Lademanagement, bietet Ihnen dabei natürlich in jeder Hinsicht, die gewohnt robuste und langlebige STIHL Qualität.

INHALT

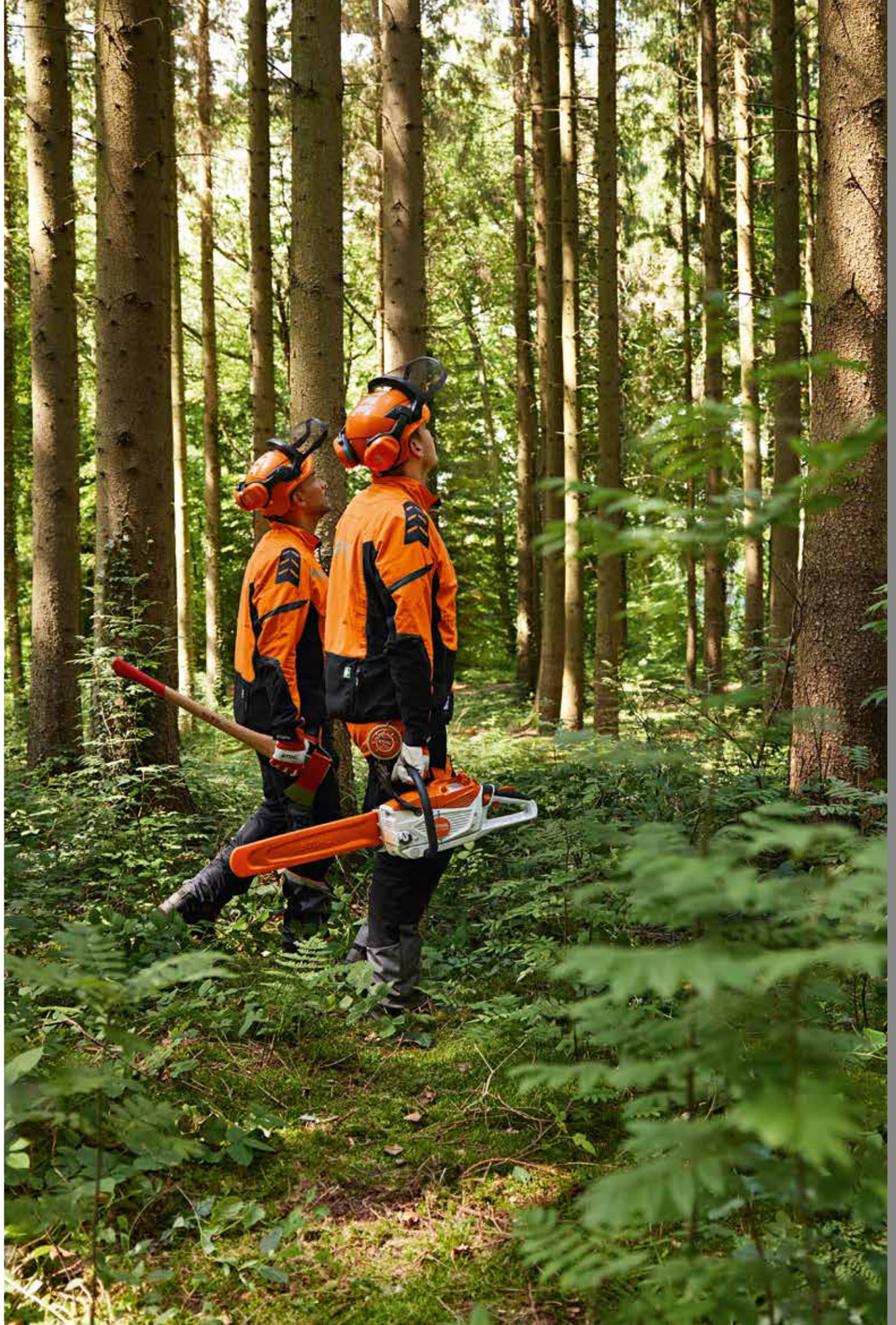
AP-SYSTEM 06

EINLEITUNG 06
SMARTE LÖSUNGEN 08
LADE- UND ENERGIEMANAGEMENT 12
AKKU-KOMBINATIONSMÖGLICHKEITEN 16
PROFI-AKKU-MOTORSÄGEN 24
PROFI-AKKU-MOTORSENSEN 26
PROFI-AKKU-HECKENSCHEREN 28
PROFI-AKKU-HECKENSCHNEIDER 30
PROFI-AKKU-KEHRGERÄT & AKKU-SPRITZGERÄT 31
PROFI-AKKU-RASENMÄHER UND MULCHMÄHER 36
PROFI-AKKU BLASGERÄTE & -TRENNSCHLEIFER 34
PROFI-AKKU-HOCH-ENTASTER 38
PROFI-AKKU-KOMBIMOTOREN 40
ZUBEHÖR 42
AKKU-LADE- UND LAUFZEITEN, AKKU-REICHWEITEN 50

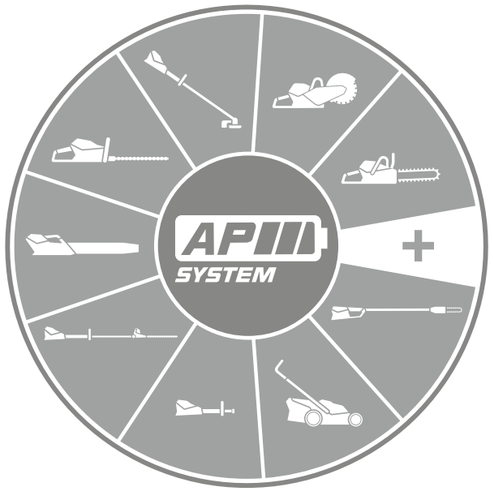
AKKU-POWER AUF EINEN BLICK 54

CARE AND CLEAN KITS 61

LEGENDE 63



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. Darunter auch die aktuell stärkste Akku-Motorsäge von STIHL. Unsere leistungsstarken, selbst entwickelten Lithium-Ionen-Akkus, sind jeder Arbeit im Joballtag problemlos gewachsen: Vom AP 200 mit 187 Wh für schnelle Arbeiten, über den innvoativen AP 500 S mit 337 Wh bis hin zum AR 3000 L mit 1.520 Wh - für besonders lange Laufzeiten. Dabei können Sie sich stets 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 verlässlich bei jedem Wetter einsatzbereit und verfügen alle über einen geprüften Spritzschutz. Die einzigartige Infrastruktur ermöglicht stationäres und mobiles Laden. All das macht unsere professionellen Akku-Geräte zu einer guten Wahl, um Einsätze zeitgemäß, effektiv und bestmöglich auszuführen.

AP 500 S. DER BESTE SEINER KLASSE.

ECHTE PROFI-POWER: DER INNOVATIVE AKKU AP 500 S MIT DOPPELTER LEBENSDAUER UND NOCH MEHR LAUFZEIT IM VERGLEICH ZUM AP 300 S. ERLEBEN SIE MIT DEM NEUEN, STÄRKSTEN SEINER KLASSE AKKU-LEISTUNG AUF EINEM ANDEREN LEVEL.

MEHR INFOS ZUM STIHL AP 500 S
AUF SEITE 20 UND UNTER **STIHL.DE/AP-SYSTEM**

ECHTE PROFI-POWER. VOLL VERNETZT.

FLOTTEN EFFIZIENTER MANAGEN: MIT STIHL CONNECTED.

Jeder Profi-Arbeitstag steckt voller Herausforderungen. Wir finden, effizientes Flottenmanagement sollte keine davon sein. Mit STIHL connected haben wir digitale Lösungen geschaffen, die Ihnen echten Mehrwert im Joballtag bieten. Ob im kleinen Rahmen oder bei großen Geräteparks. STIHL connected und das Vernetzen Ihrer Flotte hilft Ihnen zuverlässig dabei, den umfassenden Überblick über alle Ihre eingesetzten Geräte zu behalten und Wartungszustände und Verfügbarkeiten stets genau zu kennen. So gewinnen Sie täglich Zeit, sparen Geld, schonen Ihre Nerven und holen immer das Optimum aus Ihren Geräten heraus.

Egal wann und ganz gleich von wo: denn sobald eine Internetverbindung besteht, ist steuern, verwalten und planen für Sie jederzeit ortsunabhängig möglich.
Seit kurzem bietet STIHL connected Ihnen noch mehr Vorteile, denn wir haben das digitale Flottenmanagement konsequent weiterentwickelt. Ein elementarer Baustein ist dabei der Smart Connector 2 A für ausgewählte Profi-Akkugeräte. In Kombination mit dem STIHL connected Portal und der STIHL connected App ermöglicht er Ihnen neue Optionen, wie beispielsweise eine Echtzeit-Laufzeiterfassung oder die Erstellung von Drehzahl-Histogrammen.

NEUE MÖGLICHKEITEN, VERBESSERTE OPTIONEN.

- Erweitertes Wartungsmanagement (alle Smart Devices)
- Lifecycle Events inkl. Historie (alle Smart Devices)
- Optimierter Produktstatus (alle Smart Devices)
- Automatisierter Produktstatus (Smart Connector 2 A)
- Optimierte Laufzeithistorie mit Datum-Auswahl (Smart Connector 2 A)
- Drehzahlhistogramm (Smart Connector 2 A)
- Optimierte Laufzeit heute (Smart Connector 2 A)

DER STIHL SMART CONNECTOR 2 A

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 vom Smartphone. Hinzu kommen viele neue praktische Optionen für die App und das 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 sowie unkompliziertes Pairing ohne Scannen
- Gerätestatus direkt am Gerät: Per Taster und LED-Anzeige
- Präzise Laufzeit- und Drehzahlerfassung
- Bessere Datenqualität und zusätzliche Gerätedaten
- Geräte per Taster manuell markieren und Fehler dokumentieren
- Fehlermeldung von Steuergerät anzeigen lassen

NOCH MEHR INFOS ZUM STIHL SMART CONNECTOR 2 A
AUF SEITE 48 UND UNTER **STIHL.DE/DE/PROFESSIONAL/DIGITALE-LOESUNGEN/STIHL-CONNECTED**

DIE STIHL CONNECTED BOX

Die Alternative zum Smartphone, vor allem für große Geräteflotten: Die STIHL connected Box überträgt die erfassten Betriebsdaten Ihrer Geräte und die Daten der STIHL Akkus mit integrierter Connectivity direkt und zuverlässig in die STIHL Cloud. Sie stehen Ihnen dann im STIHL connected Portal oder der STIHL connected App zur Verfügung.

OPTIMALE ERGÄNZUNG FÜR GRÖßERE GERÄTEFLOTTEN

- Überträgt die Betriebsdaten der STIHL connected Produkte direkt in die STIHL Cloud – ganz ohne Smartphone oder Tablet.
- Zentral montiert, sorgt die STIHL connected Box für zusätzliche Transparenz. Sie erfasst die Daten automatisiert, sobald vernetzte Geräte und Akkus in Reichweite sind.
- Die stationäre Variante mit LAN- und WLAN-Verbindungsmöglichkeiten ist optimal für Werkstatt und Lager.
- Die mobile Variante mit zusätzlicher Mobilfunk-Option und Positionsbestimmung ist vor allem für Außeneinsätze bestens geeignet.

SYSTEM. BAUSTEINE. ZUSAMMENSPIEL.

STIHL Connectoren
Die Türöffner zu unserem digitalen Angebot sind der STIHL Smart Connector und der neue STIHL Smart Connector 2 A. Korrekt am Werkzeug angebracht, übertragen sie wichtige Gerätedaten via Bluetooth ins System.

STIHL connected App①
Vom STIHL Smart Connector über die Cloud zum STIHL Connected Portal: Die STIHL connected App verteilt die erfassten Nutzungsdaten. 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 STIHL connected Box ist zentraler Verteiler im System und gewährleistet eine zuverlässige Datenübertragung 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 Portal①
Greifen Sie jederzeit auf Ihre Flotte zu: Werten Sie Laufzeiten aus, planen Sie Wartungen rechtzeitig, optimieren Sie Ihre Organisationsverwaltung und halten Sie Ihre Geräteflotte stets voll einsatzfähig. Außerdem können Sie Ihren Fachhändler direkt aus dem System heraus kontaktieren und wichtige Maschinen-informationen übermitteln.
app.stihl.com

STIHL CONNECTED

STIHL CLOUD: ZENTRALER SPEICHERORT VON STIHL CONNECTED

Die STIHL Cloud ermöglicht Ihnen dank moderner Cloud-Technologie von überall aus Zugriff auf Ihre Flotte. Alle dort eingehenden Maschinendaten unterliegen strengen datenschutzrechtlichen Vorschriften, werden vertrauenswürdig behandelt und sicher gespeichert.

ALLES AUF DEM SCHIRM. BEI GERÄTEN UND AKKUS.

Mit dem STIHL Connected Portal behalten Sie nicht nur den Überblick bei all Ihren Geräten, sondern auch bei allen STIHL Akkus. Ausfall- und Suchzeiten verringern sich so zusätzlich und Sie sparen weitere Kosten.

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

ANMELDEN UND DURCHSTARTEN

Registrieren Sie sich einmalig bei STIHL connected und schon stehen Ihnen alle Funktionen des Portals und der STIHL connected App zur Verfügung. Zudem können Sie Ihren STIHL Fachhändler vor Ort direkt aus dem System heraus kontaktieren.

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 Zeiträumen②
- Position des Akkus übertragen
- Laufzeiten identifizieren
- Energieverbrauch
- Akku-Check

① Aktuell kann der komplette Software-Funktionsumfang von STIHL connected kostenlos genutzt werden. Bestimmte Funktionen werden zukünftig jedoch nur noch in Verbindung mit einer Nutzungsgebühr zur Verfügung stehen. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf **stihl.de/de/technologie/smart-products-technologien/connected**
② Aktuell nur möglich für den AP 300 S und dem passenden Ladegerät.

INNOVATIVE STATIONÄRE LADELÖSUNGEN

VOLLE LADUNG AN ORT UND STELLE

AL 301-4

Mit dem Mehrfachladegerät können Sie bis zu 4 STIHL AP Akkus nacheinander laden.

- Zur Befestigung an der Wand Ihrer Werkstatt oder zur festen Integration in Ihrem Einsatzfahrzeug
- Anzeige der individuellen Ladezustände auf Knopfdruck
- Mit Adapter AP und Anschlussleitung auch für einen rückentragbaren AR Akku verwendbar
- Stapel- und anreihbar
- Auch für den Einsatz im Fahrzeug geeignet

Bestellnummer **EA04 430 5500** **429,00 €**

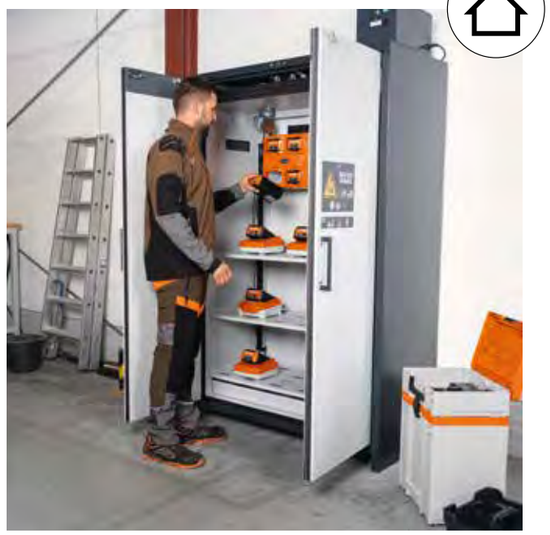
Weitere Informationen zum Mehrfachladegerät AL 301-4 finden Sie auf **Seite 47**.

NEU
CM 12

Ladesteuerung zum über Nacht Laden von bis zu 12 Ladegeräten an einer Steckdose durch intelligentes Zu- und Abschalten.

- Intelligentes Lademanagement durch optimale Nutzung des vorhandenen Stroms
- Verhindert das ungewollte Auslösen der Sicherung durch Überlast durch bessere Steuerung
- Priorisierung von drei Ladegeräten möglich
- Verlässliches, vollständiges Aufladen von mindestens 12 Akkus über Nacht
- Flexible Befestigung möglich, z. B. in Schränken, Ladeschränken oder Regalen

Maße	**67 x 17,9 x 5,8 cm**	
Bestellnummer	**EA08 430 7900**	**1.199,00 €**



NEU
AKKU-LADESCHRANK (ASECOS)

Rundum geschützt: 90 min Brandschutz von außen nach innen und über 90 min Feuerwiderstandsfähigkeit von innen nach außen.

Gr. M

- Vollständiges Laden von bis zu 16 AP Akkus innerhalb von 12 Stunden
- Installiertes Warnsystem inkl. Rauchmelder und akustischer Alarmgebung

Bestellnummer
EA08 018 0400

PREIS AUF ANFRAGE[1]

Gr. L

- Vollständiges Laden von bis zu 32 AP Akkus innerhalb von 12 Stunden
- Installiertes 3-stufiges Warn- und Brandunterdrückungssystem inkl. Rauchmelder und Temperatursensor

Bestellnummer
EA08 018 0401

PREIS AUF ANFRAGE[1]

AKKU-LADESCHRANK (KESSEBÖHMER)

Damit Sie morgens direkt einsatzbereit sind, übernimmt der Akku-Ladeschrank das Laden Ihrer AP und AR Akkus selbstständig über Nacht.

- Vollständiges Laden von bis zu 20 AP Akkus oder 4 rückentragbaren AR Akkus innerhalb von 12 Stunden
- Einfache Inbetriebnahme ohne notwendige Elektroinstallation
- Automatische Überwachung und Steuerung des Ladevorgangs

Scannen Sie den QR-Code, um weiterführende Informationen zum Akku-Ladeschrank zu erhalten. Da der Akku-Ladeschrank ausschließlich im STIHL Fachhandel erhältlich ist, finden Sie hier auch einen Fachhandel ganz in Ihrer Nähe!

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

[1] Preis auf Anfrage in Ihrem STIHL Fachhandel

INNOVATIVE MOBILE LADELÖSUNGEN

VOLLE LADUNG AUCH UNTERWEGS

bott POWERED BY STIHL

Gemeinsam mit unserem Partner bott haben wir zwei All-in-One-Lösungen zum mobilen Laden und Transport Ihrer Akkus aus dem STIHL AP-System entwickelt. Mit dem bottTainer für Pritschen- und dem bott vario3 für Kastenwagen sind Sie jederzeit schnell einsatzbereit. Die Akkus verbleiben, geschützt vor Witterung und Diebstahl, im Fahrzeug und werden zuverlässig über Nacht per Außeneinspeisung geladen.

bottTainer

- Ladesystem innerhalb einer Pritschenbox auf Pritschenwagen
- Laden und Transport von bis zu 28 AP Akkus oder bis zu 4 AR L Akkus und 12 AP Akkus
- Intelligentes Thermomanagement ermöglicht Laden bei tiefen und hohen Außentemperaturen
- Zertifizierte Transportsicherheit
- Bequeme Entnahme der Akkus über Schwerlastauszug
- In verschiedenen Ausführungsvarianten erhältlich

bott vario3

- Ladesystem zur Integration in Kastenwagen
- Laden und Transport von bis zu 56 AP Akkus oder bis zu 7 AR Akkus und 21 AP Akkus
- Kombinierbar mit dem bott vario3 Standard Regalsystem für Fahrzeugeinrichtungen
- Unterschiedliche Ausstattungsmöglichkeiten auf Basis individueller Planung

Bei Interesse am bottTainer oder bott vario3, wenden Sie sich bitte an den STIHL Fachhandel. Alternativ können Sie den QR-Code scannen und das Kontaktformular ausfüllen.

PS 3000

Mit der portablen Stromversorgung von STIHL können Sie außerhalb des Stromnetzes sowohl leistungsstarke kabelgebundene Geräte betreiben, als auch Ihre STIHL Akkus aufladen.

- Stromversorgung überall und zu jeder Zeit
- Emmissionsfreie Alternative zu einem Benzingenerator
- Kompromisslose Leistung in allen Situationen
- Kompakte Bauweise
- Geräuschlos
- Staub- und spritzwassergeschützt nach IP54
- Abgasfrei

	Bestellnummer	Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	Dauerleistung (kW)	Peakleistung (kW)	Kapazität (kWh)	Ladezeit (min)	Gewicht (kg)
PORTABLE STROMVERSORGUNG							
PS 3000	**GA02 011 8000**	**3.799,00**	3,7	18	2,0	180 (100 %) / 144 (80 %)	20

ENERGIEMANAGEMENT EINSATZGEBIETE

STIHL bietet Energiemanagementlösungen für verschiedene Einsatzmöglichkeiten. Dabei werden zwei Grundsatzfragen berücksichtigt: Wann wird geladen und wo wird geladen? Abhängig von der Beantwortung dieser Fragen empfiehlt STIHL unterschiedliche Produktlösungen:

	IM FREIEN	IN DER FIRMA	IM FAHRZEUG
TAGSÜBER	schnell stationär	schnell stationär	schnell mobil
	PS 3000	**AL 301 AL 500 AKKU-LADESCHRÄNKE**	**AL 301-4 bottTainer bott vario3**
NACHTS		schonend stationär	schonend mobil
		AL 101 AL 301-4 AKKU-LADESCHRÄNKE	**AL 301-4 bottTainer bott vario3**

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro

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

Der Akku wird außerhalb des Geräts am Rücken getragen und über eine Steckverbindung an die Buchse angeschlossen. So haben Sie Energie für den besonders langen Gebrauch und bleiben mobil.

BETRIEB MIT AKKU AP IM GERÄT

Der Akku AP wird, für eine ideale Balance und einfache Handhabung, direkt in den Akku-Schacht des Geräts gesteckt. Sie können Akkus AP schnell und einfach in jedes AP-System Gerät einsetzen.

BETRIEB MIT AKKU AR IM GERÄT

Der Akku AR wird innerhalb des Gerätes eingesteckt und bietet so zuverlässig ausreichend Energie bei längeren Einsätzen.

BETRIEB MIT ADAPTER AP

Für die Energieübertragung zwischen einem STIHL AP Akku in Verbindung mit der Gürteltasche AP mit Anschlussleitung oder einem STIHL AR Akku und einem Gerät mit Akku-Schacht und zum Laden in Verbindung mit AL 301, AL 500 oder AL 301-4.

AKKU EMPFEHLUNGEN

Unsere Akku-Empfehlung für die einzelnen Geräte sind auf den folgenden Seiten jeweils mit diesen Symbolen AP 200 gekennzeichnet. Dabei wird immer die beste Kombination aus Geräteleistung, Akku-Laufzeit und Gewichtsverteilung berücksichtigt.

WOHIN MIT ALTEN AKKUS?

Ausgediente und alte Akkus können Sie jederzeit zu Ihrem Fachhändler zurückbringen. Dieser kümmert sich dann um die fachgerechte Entsorgung.

GERÄTE MIT BUCHSE

BLASGERÄTE
BGA 100
BGA 200

HECKENSCHEREN
HSA 130 R

GERÄTE MIT INTEGRIERTEM AKKU AR

BLASGERÄTE
BGA 300

LITHIUM-IONEN-AKKUS
AR 2000 L
AR 3000 L

RASENMÄHER
RMA 765 V

PROFI-TIPP
GERÄTE MIT ADAPTER

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

GERÄTE VORBEREITET FÜR STIHL CONNECTED

Alle Geräte, die mit dem gekennzeichnet sind verfügen über eine vorgesehene Position für den STIHL Smart Connector 2 A im Gerätegehäuse oder kennzeichnen STIHL connected fähige Akkus. Neben den speziell für den Smart Connector 2 A vorbereiteten Geräten, sind viele andere unserer Profi-Geräte mit dem Smart Connector kompatibel und nachträglich vernetzbar (siehe ab Seite 50)

GERÄTE MIT AKKU-SCHACHT

KEHRGERÄT
NEU KGA 770

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

SPRITZGERÄT
SGA 85

HECKENSCHEREN
HSA 66
HSA 86
HSA 100

TRENNSCHLEIFER
TSA 230

BLASGERÄT
BGA 86

LITHIUM-IONEN-AKKUS
AP 200
AP 300 S
AP 500 S

MOTORSÄGEN
MSA 160 C-B
MSA 200 C-B
MSA 220 C-B
MSA 220 T
MSA 300
MSA 161 T

KOMBIMOTOR
KMA 135 R
NEU KMA 120 R

HOCH-ENTASTER
HTA 66
HTA 86
HTA 135
NEU HTA 150
NEU HTA 160

HECKEN-SCHNEIDER
HLA 66
HLA 86
HLA 135

MOTORSENSEN
FSA 86 R
FSA 90
FSA 135
FSA 135 R
RGA 140
FSA 120
FSA 120 R **NEU**
FSA 200 **NEU**

DER BESTE SEINER KLASSE

DER PROFI-AKKU AP 500 S MIT DOPPELTER LEBENSDAUER UND NOCH MEHR LAUFZEIT.*

Stark wie kein zweiter und langlebig wie nie: Der STIHL AP 500 S setzt neue Akku-Maßstäbe und hievt die Laufzeit bei allen AP-System Geräten aufs nächste Level. Möglich macht das unsere innovative Power-Laminat-Technologie. Die einzigartigen, besonders robusten Zellen sorgen für deutlich mehr Leistungsabgabe und Kapazität sowie eine doppelte Lebensdauer im Vergleich zu allen bisherigen STIHL Akkus. Dadurch können Sie zukünftig beim Ausführen ihrer Arbeiten auf noch mehr Akku-Power zurückgreifen. Verlässlich und bis zu 2500 Ladezyklen lang.

MÜHELOS BESTENS VERNETZT.

Den neuen AP 500 S können Sie ganz einfach mit Ihrem Smartphone, Tablet oder über die STIHL connected Box verbinden, um mit der STIHL Cloud zu kommunizieren. So lässt sich der Akku unkompliziert in Ihr "STIHL connected" Flottenmanagement integrieren und wie ein Werkzeug verwalten. Sie haben dadurch, egal ob der Akku im Gerät oder auf der Werkbank ist, jederzeit die Möglichkeit Ladezustand und Seriennummer einzusehen, sich für Transparenz bei der tatsächlichen Betriebsdauer die tägliche Akkulaufzeit anzeigen zu lassen oder Einsatzorte und -dauer genau zu analysieren.

* im Vergleich zum AP 300 S.

STIHL POWER-LAMINAT-TECHNOLOGIE

- Gestapelte, flache Zellen zur Parallelisierung des Elektronentransports
- Massive Kupfer-Stromschiene zur Stromübertragung
- Hochstromkontakte aus einer Kupfer-Chrom-Zirkonium-Legierung
- Versiegelter CorePack zum Schutz der Elektronik und Akkuzellen
- Innengehäuse aus Metall zur Steigerung der mechanischen Stabilität

DIE VORTEILE IM ÜBERBLICK

- Doppelte Lebensdauer/Anzahl Ladezyklen im Vergleich zu AP 300 S
- Geräteleistung bis max. 3,0 kW mit AP 500 S (bei MSA 300)
- Bis zu 20 % längere Einsatzzeiten mit AP 500 S im Vergleich zu AP 300 S
- Verbessertes Temperaturverhalten und geringere Erwärmung bei maximaler Belastung
- Bestes Leistungsgewicht: Nur 2,0 kg bei 337 Wh Energiegehalt und 3 kW Abgabeleistung
- Hohe Robustheit, weil gekapselt
- Einsatz bei Regen möglich
- Fehleranzeige über rote LED-Leuchten
- STIHL connected Funktionen
- Ladezustandsanzeige über 4 grüne LED-Leuchten

MODELL- UND LEISTUNGSVERGLEICH

		AP 300 S	AP 500 S
ENERGIEINHALT①	**[WH]**	281	337
KAPAZITÄT	**[AH]**	7,2	9,4
LADEZYKLEN		bis zu 1.200	bis zu 2.500
SPANNUNG	**[V]**	36	36
GEWICHT	**[KG]**	1,8	2,0
MAX. ABGABELEISTUNG	**[KW]**	2,1	3,0
ENERGIEDICHTE	**[WH/KG]**	156	168,5
EURO/WATTSTUNDE	**[€/WH]**	1,17	1,27
VERKAUFSPREIS	**[€]**	399	499

① Energieinhalt gemäß Zellherstellerspezifikation.
Zur Erhöhung der Lebensdauer ist der in der tatsächlichen Anwendung zur Verfügung stehende Energiegehalt geringer

»BEEINDRUCKENDE POWER, DIE MEHR KANN. DIE NEUE KOMBI AUS MSA 300 UND AP 500 S LEGT DIE MESSLATTE BEIM SÄGEN MIT AKKU NOCH MAL EIN GANZES STÜCK HÖHER.«

ROBERT EBNER
DEUTSCHER MEISTER 2021 STIHL TIMBERSPORTS®

DIE STÄRKSTE STIHL AKKUSÄGE

DIE AKKU-MOTORSÄGE MSA 300

Schon unsere MSA 220 hat bewiesen, wieviel Akku-Motorsägen im Profi-Bereich leisten können. Doch die neue STIHL MSA 300 kann noch viel mehr. Sie sorgt für das nächste Leistungslevel bei der Garten- und Landschaftspflege, der Forstarbeit oder bei Handwerk-Jobs. Mit der leistungsstärksten Akku-Motorsäge von STIHL können Sie mit bis zu 30 m/s Kettengeschwindigkeit und drei Betriebsmodi all Ihre Arbeiten optimal ausführen – und das bei angenehm geringer Lautstärke. Ein schlankes, wetterfestes Design sowie ein Anti-Vibrations-System sind weitere Pluspunkte, die dafür sorgen, dass Ihnen die Arbeit künftig noch besser von Hand geht.

IMMER DAS IDEALE BETRIEBSPROGRAMM

Für einen effizienten Einsatz der MSA 300 können Sie je nach Anwendung zwischen drei Betriebsmodi auswählen:

Eco-Modus:
Maximale Laufzeit zur Jungbestandspflege, Kettengeschwindigkeit 20 m/s.

Allround-Modus:
Präzise Steuerung für Fäll- und Ablängschnitte bei maximaler Leistung, Kettengeschwindigkeit 24 m/s.

Entastungs-Modus:
Entasten mit kurzen Beschleunigungszeiten und maximaler Kettengeschwindigkeit von 30 m/s.

AP 300 S

MSA 160 C-B

36 V • 1,5 kW • 3,1[1] **/ 3,5 kg**[2]

IPX4

Robuste Akku-Motorsäge für vielfältige Holzarbeiten in lärmsensiblen Bereichen. Einfach und komfortabel zu bedienen. ¼"-PM3-Sägekette für eine hohe Schnittleistung und präzise Schnitte, ergonomischer Bediengriff mit Poti-Funktion zur stufenlosen Drehzahlregulierung, STIHL Kettenschnellspannung, transparenter Öltank mit werkzeuglosem Verschluss.

MSA 160 C-B ohne Akku und Ladegerät[3]

Schienenlänge	25 cm	
Bestellnummer	MA03 200 0003	**389,00 €**
Schienenlänge	**30 cm**	
Bestellnummer	**MA03 200 0004**	**399,00 €**

AP 200

MSA 161 T

36 V • 1,25 kW • 2,1[1] **/ 2,5 kg**[2]

IPX4

Leichte Profi-Akku-Baumpflegesäge[4] für den Einsatz in lärmsensiblen Bereichen. Mit ¼"-PM3-Sägekette für einen feinen Schnitt und eine hohe Schnittleistung, verliersichere Mutter am Kettenraddeckel.

MSA 161 T ohne Akku und Ladegerät[3]

Schienenlänge	25 cm	
Bestellnummer	1252 200 0043	**469,00 €**
Schienenlänge	**30 cm**	
Bestellnummer	**1252 200 0044**	**479,00 €**

AP 300 S

MSA 220 TC-O

36 V • 2,1 kW • 2,7[1] **/ 3,3 kg**[2]

IPX4

Leistungsstarke Profi-Akku-Baumpflegesäge[4] zum Abtragen von Stammstücken, für Kronenkorrekturen oder die Entfernung von Totholz. Mit STIHL Sägekette ⅜"-PS3 Pro für eine optimierte Energieeffizienz und eine bis zu 20 % höhere Schnittleistung gegenüber der STIHL Sägekette ⅜" PS. Besonders komfortable Bedienung durch elektronisches Bediensystem mit Entsperrtaster zur einfachen Aktivierung der Säge. Bediencockpit mit 180° LED-Anzeige zur Information über den Betriebszustand der Motorsäge sowie der eingelegten Kettenbremse. Serienmäßig mit Ölsensor und LED-Anzeige zur aktiven Information bei Ölmangel. Einfach zu reinigender Luftfilter für lange Lebensdauer und optimale Motorkühlung, seitliche Kettenspannung, werkzeugloser Öltankverschluss, verliersichere Mutter am Kettenraddeckel.

MSA 220 TC-O ohne Akku und Ladegerät[3]

Schienenlänge	30 cm[5]	
Bestellnummer	MA01 200 0046	**827,00 €**
Schienenlänge	**35 cm**[5]	
Bestellnummer	**MA01 200 0047**	**839,00 €**

Weitere Versionen:

MSA 220 T ohne Akku und Ladegerät[3]	30 cm[5]	MA01 200 0044	**777,00 €**
	35 cm[5]	**MA01 200 0045**	**789,00 €**

AP 500 S

MSA 300 C-O

36 V • 3,0 kW • 4,5[1] **/ 5,4 kg**[2]

IPX4

Erste Akku-Motorsäge von STIHL für den professionellen Einsatz. Hohe Leistungsfähigkeit mit drei auswählbaren Betriebsmodi für optimales Arbeiten bei unterschiedlichen Anwendungen. Mit STIHL Sägekette .325"-RS Pro und Führungsschiene Light 04 für besonders starke Schnittleistung. Einfache und komfortable Handhabung durch intuitives Betriebs- und Benachrichtigungscockpit mit LED-Anzeige sowie Bediengriff mit Poti-Funktion zur stufenlosen Drehzahlregulierung. STIHL Antivibrationssystem, integrierter Kühlluftfilter und serienmäßiger Ölsensor mit LED-Anzeige bei Ölmangel. Vorbereitung für den STIHL Smart Connector 2 A im Gerätegehäuse.

MSA 300 C-O ohne Akku und Ladegerät[3]

Schienenlänge	35 cm	
Bestellnummer	MA02 200 0021	**907,00 €**
Schienenlänge	**40 cm**	
Bestellnummer	**MA02 200 0024**	**919,00 €**

Weitere Versionen:

MSA 300 ohne Akku und Ladegerät[3]	35 cm	MA02 200 0001	**857,00 €**
	40 cm	**MA02 200 0004**	**869,00 €**

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

B = STIHL Kettenschnellspannung
C = Komfortversion
O = Ölsensor
T = Tophandle

[1] Gewicht ohne Akku, Führungsschiene und Sägekette
[2] Gewicht ohne Akku, mit Führungsschiene und Sägekette
[3] Mit Führungsschiene und Sägekette
[4] Speziell für Arbeiten im Baumkonzipiert und ausschließlich von geschulten Anwender/innen in der Baumpflege einzusetzen

AP 300 S

MSA 200 C-B

36 V • 1,8 kW • 3,1[1] **/ 3,5 kg**[2]

IPX4

Kraftvolle Akku-Motorsäge mit 20 % mehr Schnittleistung gegenüber der MSA 160 C-B. Ideal geeignet für vielseitige Holzarbeiten in lärmsensiblen Bereichen. ¼"-PM3-Sägekette für rasche Arbeitsfortschritte und ein sauberes Schnittbild, ergonomischer Bedienhebel mit Poti-Funktion zur stufenlosen Drehzahlregulierung, STIHL Kettenschnellspannung und transparenter Öltank mit werkzeuglosem Verschluss. Stabiler Krallenanschlag aus Metall zur präzisen Führung der Motorsäge am Holz.

MSA 200 C-B ohne Akku und Ladegerät[3]

Schienenlänge	30 cm	
Bestellnummer	MA03 200 0009	**449,00 €**
Schienenlänge	**35 cm**	
Bestellnummer	**MA03 200 0010**	**459,00 €**

AP 300 S

MSA 220 C-B

36 V • 2,1 kW • 3,1[1] **/ 3,6 kg**[2]

IPX4

Robuste und leistungsstarke Akku-Motorsäge für vielseitige Anwendungen wie Fällen, Entasten, Ablängen, das Bauen mit Holz oder die Jungbestandspflege. Mit STIHL Sägekette ⅜"-PS3 Pro für eine optimierte Energieeffizienz und eine bis zu 20 % höhere Schnittleistung gegenüber der STIHL Sägekette ⅜" PS. Einfache und komfortable Handhabung, ergonomischer Bedienhebel mit Poti-Funktion zur stufenlosen Drehzahlregulierung, STIHL Kettenschnellspannung und transparenter Öltank mit werkzeuglosem Verschluss. Stabiler Krallenanschlag aus Metall für eine sichere und präzise Führung der Motorsäge am Holz.

MSA 220 C-B ohne Akku und Ladegerät[3]

Schienenlänge	**35 cm**	
Bestellnummer	**MA03 200 0020**	**509,00 €**
Schienenlänge	40 cm	
Bestellnummer	MA03 200 0021	**519,00 €**

AKKU-ENERGIE[8]	AP 200	AP 300 S	AP 500 S
	187 Wh	281 Wh	337 Wh
AKKU-REICHWEITEN[11] (BEISPIELHAFTE ANWENDUNG) UND ARBEITSZEITEN PRO AKKU-LADUNG[10] (bis zu …)			
MSA 160 C-B	42 min 210 Schnitte	62 min 310 Schnitte	74 min 370 Schnitte
MSA 161 T	42 min 200 Schnitte	62 min 300 Schnitte	74 min 360 Schnitte
MSA 200 C-B	42 min 160 Schnitte	50 min 270 Schnitte	60 min 320 Schnitte
MSA 220 C-B	32 min 150 Schnitte	37 min 300 Schnitte	44 min 350 Schnitte
MSA 220 T / MSA 220 TC-O	16 min 150 Schnitte	29 min 290 Schnitte	34 min 340 Schnitte
MSA 300 / MSA 300 C-O	–	–	20 – 44 min[9] 320 Schnitte

Beim Sägen von Kantholz (10 × 10 cm) bis zu …

[5] Mit Leichtbauschiene
[6] Erläuterung der Symbole auf Seite 63
[7] Erläuterung der Prüfzeichen auf Seite 63
[8] Energieinhalt gemäß Zellherstellerspezifikation. Zur Erhöhung der Lebensdauer ist der in der tatsächlichen Anwendung zur Verfügung stehende Energiegehalt geringer
[9] Werte sind Anhaltswerte und können je nach Schnittgut variieren
[10] Die angegebenen Arbeitszeiten pro Akku-Ladung und Flächenangaben sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung und Schnittgut variieren
[11] Die Arbeitszeit pro Akku-Ladung variiert je nach gewähltem Betriebsmodus

FSA 86 R

36 V • 0,65 kW • 3,2 kg ①

IPX4 · EC MOTOR ④

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.

ZUBEHÖR:
TRAGGURT

Separat erhältlich

FSA 86 R ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **FA05 011 5700** **339,00 €**

FSA 135

36 V • 1,2 kW • 4,9 kg ②

IPX4 · EC MOTOR ④

AP 300 S

kwf · DLG ⑤

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. Einhand-Multifunktionsgriff mit Drehzahlregulierung und LED-Anzeige, ergonomischer Zweihandgriff (Mählenker), 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** **639,00 €**

Weitere Versionen:
FSA 135 R ohne Akku und Ladegerät **FA01 200 0003** **619,00 €**

NEU

FSA 200

36 V • 2,0 kW • 5,7 kg ②

IPX4 · EC MOTOR ④

AP 500 S

Leistungsstärkste Akku-Motorsense von STIHL für Profi-Einsätze in lärmsensiblen Bereichen. Zum Mähen von Gras und Gestrüpp. Vergrößerter Mähkreis bis 450 mm (Faden-Werkzeug). Einhand-Multifunktionsgriff mit Drehzahlregulierung, LED Anzeige, Profi-AV System für niedrige Vibrationsbelastung, ergonomischer Zweihandgriff (Mählenker) werkzeuglos einstellbar. Doppelschultergurt, Metall-Luftfilter für lange Lebensdauer. Mit Grasschneideblatt GSB 260-2. Große Auswahl an Schneidwerkzeugen als Zubehör erhältlich. Vorbereitung für den STIHL Smart Connector 2 A im Gerätegehäuse.

FSA 200 ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **FA03 200 0002** **769,00 €**

NEU

FSA 120

36 V • 1,0 kW • 5,2 kg ①

IPX4 · EC MOTOR ④

AP 300 S

Leistungsstarke Akku-Motorsense mit exzellenter Schnittleistung zum Mähen von zähem Gras. Bürstenloser EC-Motor, Geschwindigkeitsregulierung und zwei Leistungsstufen (Eco und Max), optimale Balance, Werkzeugerkennung, ergonomischer Zweihandgriff (Mählenker) werkzeuglos höhenverstellbar. Mit Grasschneideblatt GSB 230-2. Große Auswahl an Schneidwerkzeugen als Zubehör erhältlich.

FSA 120 ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **FA08 200 0018** **459,00 €**

Weitere Versionen:
FSA 120 R ohne Akku und Ladegerät **FA08 200 0019** **439,99 €**

RGA 140

36 V • 1,2 kW • 6,4 kg ③

IPX4 · EC MOTOR ④

AP 300 S

kwf ⑤

Leistungsstarke Akku-Kreiselschere zur professionellen mechanischen Unkrautentfernung. AP Akkuschacht im Gerät, Einhand-Multifunktionsgriff mit Drehzahlregulierung und LED-Anzeige, ergonomischer Zweihandgriff (Mählenker), Doppelschultergurt, Luftfilter für lange Lebensdauer. Die robuste Kreiselschere erlaubt ein wirksames und sehr schleuderarmes Entfernen von Unkraut und Gras auf verschiedenen Untergründen wie Schotter oder befestigten Flächen. Vorbereitung für den STIHL Smart Connector 2 A im Gerätegehäuse.

RGA 140 ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **FA02 200 0006** **879,00 €**

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

① Gewicht ohne Akku, mit Schneidwerkzeug und Schutz
② Gewicht ohne Akku, Schneidwerkzeug und Schutz
③ Gewicht ohne Akku, mit Messer und Schutz
④ Erläuterung der Symbole auf Seite 63
⑤ Erläuterung der Prüfzeichen auf Seite 63

HSA 100

36 V • 3,7 kg ①

IPX4

Leistungsstarke Universal-Heckenschere für Einsätze in lärmsensiblen Bereichen. Langanhaltend scharfe, doppelseitig geschliffene Schneidmesser mit 34 mm Zahnabstand für eine exzellente Schnittleistung und einen schnellen Arbeitsfortschritt. Ergonomisches, kräfteschonendes Arbeiten, auch bei längeren Einsätzen, durch optimale Gerätebalance, drehbaren Multifunktionsgriff, Bügelgriff mit innenliegendem Schalter und STIHL Antivibrationssystem. Antiblockiersystem für einen einfachen Drehrichtungswechsel der Schneidmesser bei Blockaden. EC-Motor für konstante Leistung und lange Lebensdauer. Aufgeschraubter Schnittschutz, Messer-Führungsschutz für verschleißarmes Arbeiten in Bodennähe oder entlang von Mauern.

HSA 100 ohne Akku und Ladegerät
Schnittlänge **60 cm**
Bestellnummer **HA07 011 3530** — **399,00 €**

HSA 130 T

36 V • ab 3,9 kg ①

IPX4

Extrem leistungsstarke und robuste Profi-Akku-Heckenschere mit doppelseitig geschliffenen Messern in Trimmschnittausführung. Hohe Messergeschwindigkeit für ein besonders exaktes und sauberes Schnittbild. EC-Motor für konstante Leistung und lange Lebensdauer. Drehbarer Multifunktionsgriff mit dreistufig einstellbarer Hubzahl, ergonomisch bedienbarer Bügelgriff mit innenliegendem Schalter, reibungsoptimierte Messer sowie aufgeschraubter Schnitt- und Führungsschutz. Vorbereitung für den STIHL Smart Connector 2 A im Gerätegehäuse. Akku-Betrieb mithilfe der Gürteltasche AP mit Anschlussleitung und einem Tragsystem oder einem rückentragbarem AR Akku (siehe Seite 49).

HSA 130 T ohne Akku und Ladegerät
Schnittlänge **60 cm**
Bestellnummer **4869 011 3566** — **609,00 €**

Schnittlänge **75 cm**
Bestellnummer **4869 011 3567** — **659,00 €**

HSA 130 R

36 V • ab 4,1 kg ①

IPX4

Extrem leistungsstarke und robuste Profi-Akku-Heckenschere mit doppelseitig geschliffenen Messern in Rückschnittausführung. Niedrige Messergeschwindigkeit für kräftige Schnitte. EC-Motor für konstante Leistung und lange Lebensdauer. Drehbarer Multifunktionsgriff mit dreistufig einstellbarer Hubzahl, ergonomisch bedienbarer Bügelgriff mit innenliegendem Schalter, reibungsoptimierte Messer sowie aufgeschraubter Schnitt- und Führungsschutz. Vorbereitung für den STIHL Smart Connector 2 A im Gerätegehäuse. Akku-Betrieb mithilfe der Gürteltasche AP mit Anschlussleitung und einem Tragsystem oder einem rückentragbarem AR Akku (siehe Seite 49).

HSA 130 R ohne Akku und Ladegerät
Schnittlänge **60 cm**
Bestellnummer **4869 011 3560** — **609,00 €**

Schnittlänge **75 cm**
Bestellnummer **4869 011 3561** — **659,00 €**

IPX4 STIHL Akkus mit diesem Symbol sind zusätzlich nach IPX4 Schutzart zertifiziert. Der Standard bestätigt den bereits in internen Prüfungen nachgewiesenen Schutz der Produkte gegen allseitiges Spritzwasser.

DIE PASSENDEN AKKUS UND WEITERES ZUBEHÖR

FINDEN SIE **AB SEITE 44**

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

R = Rückschnitt (bei Heckenscheren)
T = Trimmschnitt

① Gewicht ohne Akku
② Gewicht ohne Akku, mit Schneidwerkzeug und Schutz
③ Gewicht ohne Akku, Schneidwerkzeug und Schutz
④ Erläuterung der Symbole auf Seite 63

HLA 135

36 V · 5,4 kg ①

IPX4

AP 200

Leistungsstarker 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.

ZUBEHÖR:
STANDFUß

Siehe Seite 47

HLA 135 ohne Akku und Ladegerät
Schnittlänge **60 cm**
Bestellnummer **HA04 200 0001**

659,00 €

Weitere Versionen:
HLA 135 K (ohne Rundumgriff), ohne Akku und Ladegerät — **60 cm** — **HA04 200 0006** — **639,00 €**

HLA 86

36 V · 4,8 kg ①

IPX4

AP 200

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.

ZUBEHÖR:
STANDFUß

Siehe Seite 47

HLA 86 ohne Akku und Ladegerät
Schnittlänge **50 cm**
Bestellnummer **4859 011 2930**

569,00 €

HLA 66

36 V · 3,8 kg ①

IPX4

AP 200

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.

ZUBEHÖR:
STANDFUß

Siehe Seite 45

HLA 66 ohne Akku und Ladegerät
Schnittlänge **50 cm**
Bestellnummer **4859 011 2910**

459,00 €

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

AP 200

NEU

KGA 770

36 V · Behälterinhalt 40 l · Kehrbreite 77 cm · 17,0 kg ①

Für große Flächen im Innen- und Außenbereich geeignetes Akku-Kehrgerät. STIHL MultiClean PLUS Kehrsystem, 7-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 4704**

934,00 €

ZUBEHÖR:
HÜFTGURT MIT HOLSTER

Siehe Seite 47

AP 200

SGA 85

36 V · 17,0 l · 6,2 kg ②

Komfortables Akku-Spritzgerät zum Ausbringen von flüssigen Pflanzenschutzmitteln und Dünger im Garten- und Landschaftsbau sowie im Obst- und Gemüseanbau. Besonders leistungsstark durch kraftvolle Membranpumpe mit 6 bar Arbeitsdruck. Verstellbare Düse von Hohlkegel bis Vollstrahl, 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 für einen hohen Arbeitskomfort. Zusätzlicher Hüftgurt sowie diverse Düsen für verschiedene Einsatz- und Anwendungsmöglichkeiten als Zubehör erhältlich.

SGA 85 ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **4854 011 7000**

654,00 €

① Gewicht ohne Akku
② Gewicht ohne Akku und Inhalt
③ Erläuterung der Symbole auf Seite 63

AP 300 S

NEU – LIEFERBAR AB FRÜHJAHR 2024

RMA 443 PV

36 V · 27,0 kg ①

Kompakter Akku-Rasenmäher mit 41 cm Schnittbreite, 4-in-1-Funktion, Seitenauswurf sowie Mulchklappe und Multimesser für mittelgroße Rasenflächen. Kunststoffgehäuse mit Kunststoffscheuerleisten, zentrale Schnitthöhenverstellung sowie klappbarer und 2-fach höhenverstellbarer Komfortlenker. Mit strömungsoptimiertem Messer und automatischer Drehzahlregulierung für eine längere Laufzeit. Elektrischer Vario-Radantrieb sowie digitales HMI-Bedienelement für komfortables Arbeiten. Zwei aktive Akkuschächte, um zwei Akkus nacheinander zu nutzen. Inklusive klappbarem 52-Liter-Grasfangkorb mit Füllstandsanzeige.

RMA 443 PV ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **WA40 011 1410** — **689,00 €**

Set RMA 443 PV mit AP 300 S und AL 301
Bestellnummer **WA40 200 0002** — SIE SPAREN **198,00 €** ③ — **1.029,00 €**

AP 300 S

NEU – LIEFERBAR AB FRÜHJAHR 2024

RMA 448 PV

36 V · 27,0 kg ①

Leistungsstarker Akku-Rasenmäher mit 46 cm Schnittbreite, 4-in-1-Funktion, Seitenauswurf sowie Mulchklappe und Multimesser für mittelgroße Rasenflächen. Kunststoffgehäuse mit Kunststoffscheuerleisten, zentrale Schnitthöhenverstellung sowie klappbarer und 2-fach höhenverstellbarer Komfortlenker. Mit strömungsoptimiertem Messer und automatischer Drehzahlregulierung für eine längere Laufzeit. Elektrischer Vario-Radantrieb sowie digitales HMI-Bedienelement für komfortables Arbeiten. Zwei aktive Akkuschächte, um zwei Akkus nacheinander zu nutzen. Inklusive klappbarem 52-Liter-Grasfangkorb mit Füllstandsanzeige.

RMA 448 PV ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **WA41 011 1420** — **759,00 €**

Set RMA 448 PV mit AP 300 S und AL 301
Bestellnummer **WA41 200 0000** — SIE SPAREN **198,00 €** ③ — **1.099,00 €**

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

① Gewicht ohne Akku
② Erläuterung der Symbole auf Seite 63
③ Preisvorteil beim Kauf eines Sets gegenüber dem Bezug der Einzelkomponenten

AP 300 S

NEU – LIEFERBAR AB FRÜHJAHR 2024

RMA 453 PV

36 V · 29,0 kg ①

Großer, leistungsstarker Akku-Rasenmäher mit 51 cm Schnittbreite, 4-in-1-Funktion, Seitenauswurf sowie Mulchklappe und Multimesser für mittelgroße Rasenflächen. Kunststoffgehäuse mit Kunststoffscheuerleisten, zentrale Schnitthöhenverstellung sowie klappbarer und 2-fach höhenverstellbarer Komfortlenker. Mit strömungsoptimiertem Messer und automatischer Drehzahlregulierung für eine längere Laufzeit. Elektrischer Vario-Radantrieb und digitales HMI-Bedienelement für komfortables Arbeiten. Zwei aktive Akkuschächte, um zwei Akkus nacheinander zu nutzen. Inklusive klappbarem 55-Liter-Grasfangkorb mit Füllstandsanzeige.

RMA 453 PV ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **WA42 011 1400** — **859,00 €**

Set RMA 453 PV mit AP 300 S und AL 301
Bestellnummer **WA42 200 0000** — SIE SPAREN **198,00 €** ③ — **1.199,00 €**

ZUBEHÖR:
NEU DOPPEL-AKKUSCHACHT-ADAPTER ADA 1000

Siehe Seite 44

AR 3000 L

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** — **2.389,00 €**

NEU Set RMA 765 V mit AR 3000 L + AL 501
Bestellnummer **6392 200 0008** — SIE SPAREN **438,00 €** ③ — **4.099,00 €**

NEU Set RMA 765 V mit 2× AP 500 S + AL 501 + ADA 1000
Bestellnummer **6392 200 0012** — SIE SPAREN **516,00 €** ③ — **3.319,00 €**

AP 300 S

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** — **749,00 €**

POWER HOCH. SCHALL RUNTER.

DAS AKKU-BLASGERÄT BGA 300 MIT DEM INNOVATIVEN STIHL NOISE REDUCTION SYSTEM.

Volle Blaskraft, maximale Flexibilität in der Handhabung – und das mit deutlich verringerter Lautstärke: Das rückentragbare Akku-Blasgerät BGA 300 mit dem Akku AR 3000 L überzeugt bei jedem Ihrer Einsätze, vor allem in Wohnanlagen und anderen lärmsensiblen Bereichen. Dafür sorgt das einzigartige STIHL Noise Reduction System, denn es verteilt den Schall über 360° und verringert so negative Geräuschfrequenzen. Dazu bietet das BGA 300 Ihnen drei Leistungsstufen mit leichter, mittlerer und starker Blaskraft für jede Form von Laub, Grünschnitt und Unrat, sowie einen extra Boost-Modus, den Sie über die gesamte Akkulaufzeit nutzen können. Mit geringerer Lautstärke und einer Reduktion von negativen Frequenzen ist das STIHL Noise Reduction System eine einzigartige Lösung am Markt: Durch eine innovative Verkapselung des Lüftrades – dem Gebläseeingang – wird die Lautstärke gleichmäßig auf 360° verteilt und so stark verringert, dass Sie das BGA 300 auch in lärmsensibler Umgebung bedenkenlos einsetzen können. Und das mit voller Power.

		STIHL BGA 300
BLASKRAFT (N)		26
MAX. LUFTGESCHWINDIGKEIT* (M/S)	**[M/S]**	86
LUFTDURCHSATZ	**[M²/H]**	970
SCHALLLEISTUNGSPEGEL / SCHALLDRUCKPEGEL	**[DB (A)]**	93/83
GEWICHT OHNE AKKU	**[KG]**	7,4

DAS EINZIGARTIGE STIHL NOISE REDUCTION SYSTEM.

Mit geringerer Lautstärke und einer Reduktion von negativen Frequenzen ist das STIHL Noise Reduction System eine einzigartige Lösung am Markt: Durch eine innovative Verkapselung des Lüftrades – dem Gebläseeingang – wird die Lautstärke gleichmäßig auf 360° verteilt und so stark verringert, dass das BGA 300 auch in lärmsensibler Umgebung bedenkenfrei zum Einsatz kommen kann. Und das mit voller Power.

DREI LEISTUNGSSTUFEN. EIN BOOST-MODUS.

Die drei Leistungsstufen des BGA 300 mit leichter, mittlerer und hoher Blasleistung liefern auf Knopfdruck für jeden Einsatz genau die richtige Power. Ein besonderes Highlight ist der Boost-Modus, welcher die maximale Kraft des BGA 300 dauerhaft aktiviert und selbst mit den größten Mengen an nassem Laub fertig wird. Wollen Sie dauerhaft mit der gleichen Leistungsstärke arbeiten, können Sie zudem die gewünschte Leistungsstufe via Geschwindigkeitsregler feststellen.

VOLL FLEXIBEL. VOLL ERGONOMISCH.

Für jede Ecke die richtige Länge, für jede Nische der perfekte Winkel: Dank der Schnellverstellung der Blasrohrlänge und einer variablen Griffposition können Sie mit dem BGA 300 flexibel überall agieren, denn das Blasrohr kann mit wenigen einfachen Handgriffen verkürzt oder verlängert werden. Ein weiterer Vorteil: Das BGA 300 verfügt über ein ergonomisches und individuell einstellbares Trage- und Griffsystem, das schnell und einfach ganz individuell eingestellt werden kann. Dazu wurde das BGA 300 so konzipiert, dass der Schwerpunkt des Geräts in korrekter Trageposition immer direkt an Ihrem Körper anliegt – für höchstmöglichen Komfort bei der Arbeit.

* Im Boost

AP 300 S

BGA 86

36 V · 15 N[1] · 2,8 kg[2]

IPX4

Komfortabel zu bedienendes, 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, variable Blaskrafteinstellung. Flachdüse für erhöhte Luftgeschwindigkeit als Zubehör erhältlich.

BGA 86 ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **BA02 011 5900** **354,00 €**

AR 3000 L

BGA 100

36 V · 17 N[1] · 2,5 kg[2]

IPX4

Angenehm leises, leichtes und sehr leistungsstarkes Akku-Blasgerät für den professionellen Einsatz insbesondere in innerstädtischen, lärmsensiblen Bereichen. Runddüse, Softgriff, vier Leistungsstufen inkl. 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 AR Akku (siehe Seite 49).

BGA 100 ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **4866 011 5900** **514,00 €**

INKL. KOMFORT-TRAGSYSTEM

AR 3000 L

BGA 200

36 V · 21 N[1] · 3,2 kg[2]

IPX4

Besonders leistungsstarkes Akku-Blasgerät für den professionellen Einsatz in innerstädtischen und lärmsensiblen Bereichen. Als flexibles 2-in-1 Gerät sowohl im handgetragenen Modus für enge und schmale Bereiche als auch im eingehängten Modus mit dem dafür speziell entwickelten Komfort-Tragsystem für große Flächen oder längere Arbeitszeiten verwendbar. Zwischen beiden Modi kann jederzeit schnell und einfach gewechselt werden. Die gebogene Form des BGA 200 sorgt dafür, dass trotz des starken Luftstroms keine Dreh- oder Kippwirkung am Blasgerät auftritt, wodurch das Handgelenk entlastet wird. Der zweite Griff und das Feststellgas sorgen für zusätzlichen Arbeitskomfort. Per Knopfdruck lässt sich die Blasrohrlänge leicht an unterschiedliche Reinigungssituationen, wie z. B. die Reinigung von Ecken, anpassen. Das serienmäßige Komfort-Tragsystem wird am Hüftgurt des Tragsystems für die rückentragbaren AR Akkus befestigt.

BGA 200 ohne Akku und Ladegerät, inkl. Komfort-Tragsystem
Bestellnummer **BA01 200 0000** **634,00 €**

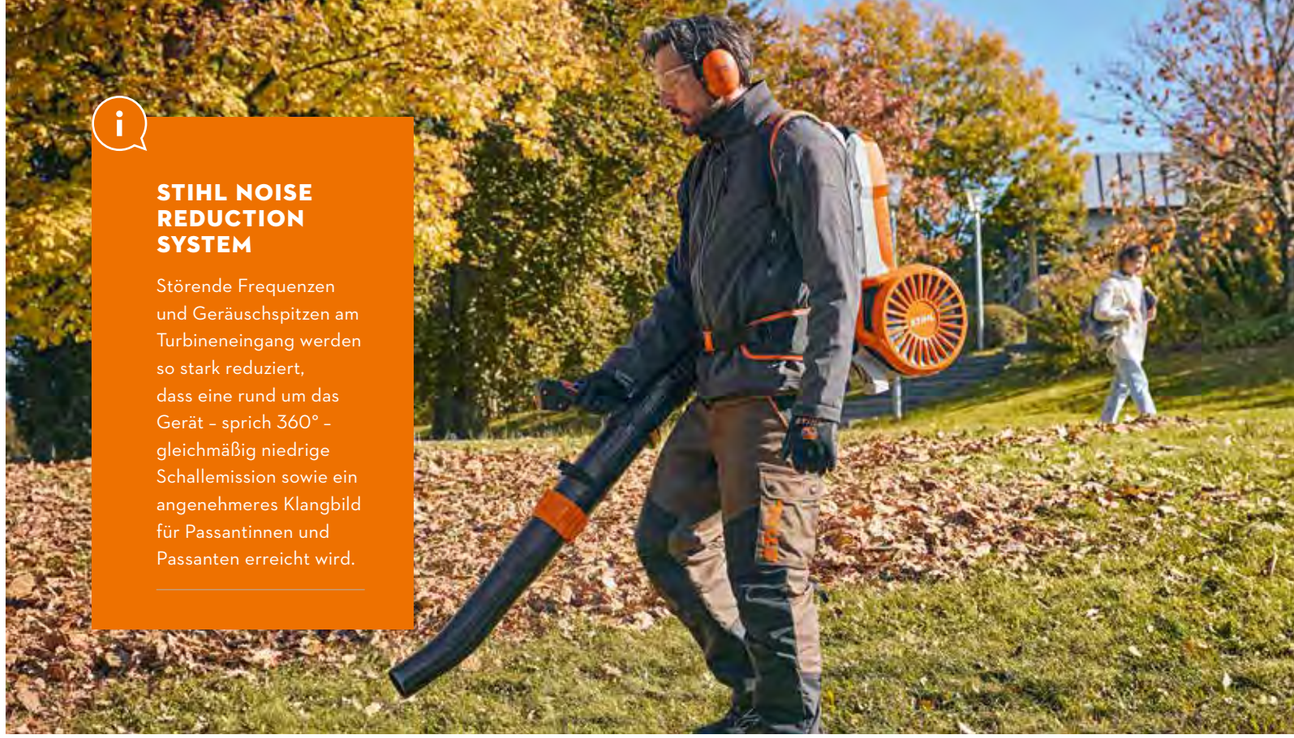
AP 300 S

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.

TSA 230 ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **4864 011 6600** **449,00 €**



STIHL NOISE REDUCTION SYSTEM

Störende Frequenzen und Geräuschspitzen am Turbineneingang werden so stark reduziert, dass eine rund um das Gerät – sprich 360° – gleichmäßig niedrige Schallemission sowie ein angenehmeres Klangbild für Passantinnen und Passanten erreicht wird.

BGA 300

POWER HOCH. SCHALL RUNTER.

AR 3000 L

Leistungsstärkstes Akku-Blasgerät von STIHL für Profi-Einsätze in lärmsensiblen Bereichen. Hohe Luftgeschwindigkeit zum schnellen Entfernen von nassem, schwerem Laub. Besonders geräuscharm durch das einzigartige STIHL Noise Reduction System. Variable Anpassung der Blaskraft über vier Leistungsstufen inkl. Boost. Schnellverstellung von Blasrohrlänge und Griffposition. Ergonomisches Tragsystem mit Hüftgurt. Verwendbar mit rückentragbaren AR L Akkus sowie dem neuen Doppelakkuschachtadapter ADA 1000 mit bis zu zwei AP Akkus. Rückentragbarer AR L Akku, ADA 1000 und AP Akkus nicht im Lieferumfang enthalten. Vorbereitung für den Smart Connector 2 A im Gerätegehäuse.

ZUBEHÖR:
NEU DOPPEL-AKKUSCHACHT-ADAPTER ADA 1000

Siehe Seite 46

36 V · 26 N[1] · 7,4 kg[2]

IPX4

BGA 300 ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer **BA03 011 5910** **869,00 €**

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

① Kraftangabe in Newton (N) zum Vergleich der Leistung von Blasgeräten
② Gewicht ohne Akku
③ Auslieferung mit Kunstharz-Trennscheibe für Bau- und Edelstahl
④ Gewicht ohne Akku und Trennscheibe
⑤ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
⑥ Erläuterung der Symbole auf Seite 63

HTA 66

36 V · 1,1 kW · 3,3 kg ②

IPX4

AP 200

Besonders leichter und leiser, aber kraftvoller Akku-Hochentaster 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 ④
Bestellnummer **LA03 200 0004** **569,00 €**

HTA 135

36 V · 1,5 kW · 6,8 kg ①

IPX4

AP 300 S

Leistungsstärkster STIHL Akku-Hochentaster. Leise und vibrationsarm. Für professionelle Anwendungen in der Baumpflege, im Obstbau und in Kommunen. 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.

INKL. STANDFUß

HTA 135 ohne Akku und Ladegerät ③
Bestellnummer **LA01 200 0002** **869,00 €**

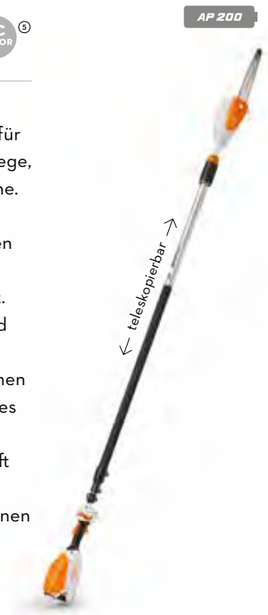
HTA 86

36 V · 1,1 kW · 4,6 kg ②

IPX4

AP 200

Kraftvoller Akku-Hochentaster für die Anwendung in der Baumpflege, im Obstbau und in der Kommune. Leise und vibrationsarm. 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 ④
Bestellnummer **LA03 200 0002** **679,00 €**

KLAMMER FÜR TELESKOPSCHAFT

Für maximale Arbeitsergonomie in Kombination mit Schultergurt oder Rückentragsystem RTS. Leichtes Anbringen und schnelles Ausklinken des Gerätes. Geeignet für HT 135, HTA 86, HLA 86 und HTA 135. Bei HT 135 und HTA 135 bereits im Lieferumfang enthalten.

Bestellnummer **0000 790 8600** **13,10 €**

STANDFÜßE

Zum Schutz von Gerät und Akku vor direktem Bodenkontakt.

Für HTA 66, HTA 86, HLA 66 und HLA 86
Bestellnummer **4857 007 1001** **24,50 €**

Zum Schutz von Gerät und Akku vor direktem Bodenkontakt.

NEU Für KMA 80 R und KMA 120 R
Bestellnummer **FA08 007 1001** **24,50 €**

Zum Schutz von Gerät und Akku vor direktem Bodenkontakt. Bei HTA 135 bereits im Lieferumfang enthalten.

Für HLA 135, HTA 135 und KMA 135 R
Bestellnummer **LA01 007 1002** **24,00 €**

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

① Gewicht ohne Akku, Führungsschiene und Sägekette, mit Standfuß
② Gewicht ohne Akku, Führungsschiene und Sägekette
③ Mit Führungsschiene, Sägekette und Standfuß

NEU

HTA 150

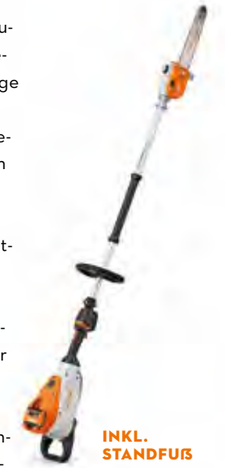
36 V · 1,8 kW · 4,7 ①

IPX4

AP 300 S

FÜR DIE PROFI-BAUM-BESTANDSPFLEGE IM FORST UND BEI KOMMUNEN

Besonders leistungsstarker STIHL Akku-Hochentaster für professionelle Pflegearbeiten und speziell als Forstpflegesäge für die Jungbestandspflege im Forst. Leise und vibrationsarm. ⅜"-PM3-Sägekette, kurzer, starrer Schaft für präzisen Schnitt, ergonomischer Bediengriff mit LED-Anzeige, leichtes, robustes Magnesium-Getriebe, montierbarer Asthaken zur einfachen Handhabung des Schnittguts. Rundumgriff und Flexband HT. Optional mit STIHL Forstgurt ADVANCE X-TREEm HT verfügbar für besonders ergonomisches und effizientes Arbeiten im Jungbestand. Vorbereitung für den STIHL Smart Connector 2 A im Gerätegehäuse. Gesamtlänge 196 cm.



INKL. STANDFUß

HTA 150 Forstvariante ohne Akku und Ladegerät ③
Bestellnummer **LA01 200 0020** **729,00 €**

NEU ⑦ **Set ADVANCE X-TREEm HT** mit Hüftgurt ADVANCE X-Flex + Forstgurt ADVANCE X-TREEm HT + Flexband HT

Größe S	Größe M	Größe L
Bestellnummer	Bestellnummer	Bestellnummer
0000 200 0006	**0000 200 0007**	**0000 200 0008**

JE **174,00 €**

RÜCKENTRAGSYSTEM RTS

Für längere Einsätze. Auf Körpergröße anpassbar, ermöglicht besonders kräftesparendes und ergonomisches Arbeiten. Für Hochentaster, KombiMotoren mit HT-KM oder HL-KM 145° sowie Heckenschneider. Nicht verwendbar mit HL 94 KC-E und HLE 71 K.

Bestellnummer **0000 790 4400** **164,00 €**

DIE PASSENDEN AKKUS UND WEITERES ZUBEHÖR

FINDEN SIE **AB SEITE 44**

HTA 160

36 V · 1,8 kW · 6,9 ①

IPX4

AP 300 S

Leistungsstärkster STIHL Akku-Hochentaster für Profi-Anwendungen in der Baumpflege, im Obstbau und in der Land- und Forstwirtschaft. Leise und vibrationsarm. ¾"-PM3-Sägekette, leichtes Magnesium-Getriebe mit angegossenem, robustem Asthaken zum einfachen Entfernen von losem Schnittgut aus dem Baum. Führungssteifer Profi-Teleskopschaft mit Schnellverstellung für exaktes Ansetzen und präzise Schnitte, ergonomischer Bediengriff mit LED-Anzeige. Vorbereitung für den STIHL Smart Connector 2 A im Gerätegehäuse. Gesamtlänge 285 – 405 cm.

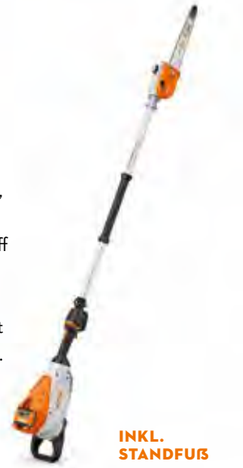
INKL. STANDFUß

HTA 160 ohne Akku und Ladegerät ③
Bestellnummer **LA01 200 0015** **899,00 €**

FÜR DIE PROFI-BAUMPFLEGE IN DER LANDWIRTSCHAFT UND IM OBSTBAU

AP 300 S

Besonders leistungsstarker STIHL Akku-Hochentaster für professionelle Anwendungen beim Pflegeschnitt von Frucht- und Kulturpflanzen sowie beim Obstbaumschnitt. Leise und vibrationsarm. ¼"-PM3-Sägekette, kurzer, starrer Schaft für präzisen Schnitt, ergonomischer Bediengriff mit LED-Anzeige und leichtes, robustes Magnesium-Getriebe. Vorbereitung für den STIHL Smart Connector 2 A im Gerätegehäuse. Gesamtlänge 196 cm.



INKL. STANDFUß

HTA 150 Pflegevariante ohne Akku und Ladegerät ③
Bestellnummer **LA01 200 0021** **729,00 €**

④ Mit Führungsschiene und Sägekette
⑤ Erläuterung der Symbole auf Seite 63
⑥ Preisvorteil beim Kauf eines Sets gegenüber dem Bezug der Einzelkomponenten
⑦ Info zur Verfügbarkeit auf **stihl.de**

ZUBEHÖR:
NEU STANDFUß

Siehe Seite 45

AP 300 S

NEU

KMA 120 R

36 V • 1,0 kW • 3,5 kg ①

② EC MOTOR ③

Leistungsstarker, leichter Akku-KombiMotor mit hohem Drehmoment für energieeffizientes, geräuscharmes Arbeiten. Vielseitig einsetzbar durch breites Angebot an STIHL KombiWerkzeugen. AP-Akkuschacht im Gerät, bürstenloser EC-Motor, Geschwindigkeitsregulierung und zwei Leistungsstufen (Eco und Max), Rundumgriff mit werkzeugloser Griffeinstellung. Schrittbegrenzer einfach montierbar oder demontierbar. Seitliche Schalthebelsperre, drehbare Einhängeöse. KMA 120 R ist nicht verwendbar mit Sense FSB-KM.

KMA 120 R ohne Akku und Ladegerät
Bestellnummer
FA08 011 6820 **369,00 €**

ZUBEHÖR:
STANDFUß

Siehe Seite 45

AP 300 S

KMA 135 R

36 V • 1,2 kW • 3,4 kg ①

② EC MOTOR ③

Robuster und leistungsstarker Akku-KombiMotor mit AP-Akkuschacht im Gerät. Für Arbeiten in lärmsensibler Umgebung. Durch das breite Angebot an STIHL KombiWerkzeugen vielseitig einsetzbar. Einhand-Multifunktionsgriff mit Drehzahlregulierung und LED-Anzeige, Rundumgriff mit Schrittbegrenzer, 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 **469,00 €**

AUSWAHL PASSENDER KOMBIWERKZEUGE:

WEITERE KOMBIWERKZEUGE
UNTER **STIHL.DE**

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

R = Rundumgriff

① Gewicht ohne Akku und KombiWerkzeug
② Mit Blasgerät BG-KM ist Gehörschutz nötig
③ Erläuterung der Symbole auf Seite 63

MODULARES GURTSYSTEM ADVANCE X-FLEX

Silbermedaille 2023 ①

PROFESSIONELLES ARBEITEN MIT AKKU-GERÄTEN

Die Kombination Gurt, Kabelführung und Tasche für Akku-Transport aus dem Modularen Gurtsystem ADVANCE X-Flex ermöglicht die bequeme Mitnahme von STIHL Akkus. Sie erleichtert außerdem die Arbeit insbesondere mit Akku-Heckenscheren oder Akku-Blasgeräten, die per Anschlussleitung mit Strom versorgt werden. Hierzu können Sie die optionale Akku-Tasche mit Anschlussleitung und die Kabelführung optimal einsetzen. Aber auch Geräte mit Akku-Schacht und Adapter profitieren vom Modularen Gurtsystem, da das Gewicht der Geräte bei der Arbeit reduziert werden kann. Der Akku hängt dann bequem am Gurt.

NEU – LIEFERBAR AB FRÜHJAHR 2024

HÜFTGURT ADVANCE X-FLEX

Gepolsterter Hüftgurt mit Einhängeösen für Schultergurt und FS Gurt.
Mit Einhängeleiste zum befestigen von Taschen und Haltern mittels STIHL Clip-System. Robustes Schnallengehäuse aus Aluminium. Bauchpolster als Zubehör für noch höheren Tragekomfort.

Größe	Taillenumfang	Bestellnummer
S	**78 – 127 cm**	**0000 710 9102**
M	**89 – 143 cm**	**0000 710 9103**
L	**98 – 177 cm**	**0000 710 9104**

69,00 €

NEU

GÜRTEL ADVANCE X-FLEX

Schmaler Gürtel für das Mitführen geringer Lasten und den Einsatz bei hohen Temperaturen. Mit Einhängeösen für Schultergurt Einhängeleiste zum Befestigen von Taschen und Haltern mittels STIHL Clip-System.

Größe	Taillenumfang	Bestellnummer
S	**78 – 127 cm**	**0000 798 2400**
M	**89 – 143 cm**	**0000 798 2401**
L	**98 – 177 cm**	**0000 798 2402**

39,90 €

NEU

SCHULTERGURT ADVANCE X-FLEX

Ergänzt Hüftgurt und Gürtel bei schwereren Lasten. Hoher Tragekomfort durch Polsterung und verstellbare Gurtlänge. Einfache Anbringung von Taschen und Halterungen mittels Clip-System möglich. Gute Sichtbarkeit durch hohen Warnorangeanteil.

Bestellnummer
0000 790 5801 **39,90 €**

NEU – LIEFERBAR AB FRÜHJAHR 2024

AKKU-GÜRTEL SET ADVANCE X-FLEX

- Enthält Hüftgurt ADVANCE X-Flex in Größe M (Taillenumfang 89 – 143 cm), Schultergurt ADVANCE X-Flex und Kabelführung
- Gürtel separat erhältlich

SIE SPAREN **10,80 €** ③

Bestellnummer **0000 007 4803** **108,00 €**

FÜR DEN EINSATZ MIT AKKU-MOTORSENSEN BZW. AKKU-FREISCHNEIDERN EMPFEHLEN WIR DIE VERWENDUNG DES FS-SETS ADVANCE X-FLEX

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

① demopark Silbermedaille – Neuheiten 2023
② Bei Verwendung von AR Akkus mit Anschlussleitung oder eines AP Akkus in der Gürteltasche wird die maximale Leistung bei manchen Geräten begrenzt. Die Laufzeit bleibt unverändert.
③ Preisvorteil beim Kauf eines Sets gegenüber dem Bezug der Einzelkomponenten

TASCHEN ADVANCE X-FLEX

Erweitern Sie Ihr Gurtsystem mit praktischen Taschen und ergonomischem Zubehör. Diese lassen sich dank des integrierten STIHL Clip-Systems einfach am Hüftgurt und Gürtel befestigen und wieder lösen.

NEU

KABELFÜHRUNG

Bestellnummer
0000 491 1000 **9,90 €**

NEU

FUNKGERÄT-TASCHE

Bestellnummer
0000 882 6600 **25,90 €**

NEU

AKKU-TASCHE

Bestellnummer
0000 491 0300 **27,90 €**

NEU

UNIVERSALTASCHE

Bestellnummer
0000 882 6100 **13,90 €**

NEU

BAUCHPOLSTER

1 Paar
Bestellnummer
0000 490 1800 **12,90 €**

NEU

AKKU-TASCHE MIT ANSCHLUSSLEITUNG②

Bestellnummer
0000 440 5100 **149,00 €**

NEU

SMARTPHONE-TASCHE

Bestellnummer
0000 882 6700 **29,90 €**

NEU

BEFESTIGUNGSCLIPS

2 Stück
Bestellnummer
0000 740 8800 **9,90 €**

INNOVATIVES STIHL CLIP-SYSTEM

Alle Taschen und Halter des Modularen Gurtsystems ADVANCE X-Flex lassen sich einfach und schnell durch das innovative, von STIHL entwickelte Clip-System mit Metallclips an den Gurten befestigen. Die Taschen und Halter sind bereits mit den Clips ausgestattet, aber Sie können diese auch einzeln kaufen. So können Sie auch andere, vorhandene Taschen damit ausstatten und an einen Gurt oder den Gürtel hängen.

NEU
ADA 1000

Doppelakkuschachtadapter zur Nutzung zweier AP Akkus. Automatische Umschaltung auf den zweiten Akku, sobald der erste leer ist. AP Akkus im Lieferumfang nicht enthalten. Kompatibel mit dem Tragsystem AR L.

Für BGA 300① **und RMA 765 V**
Bestellnummer **6909 400 4300** **249,00 €**

AR L AKKUS

IPX4

- Robuste Lithium-Ionen Akkus mit sehr hohem Energiegehalt für lange Arbeitszeiten
- Einfache Einbindung in STIHL connected durch integrierte Bluetooth® Schnittstelle
- Ladezustandsanzeige über 6 grüne LED-Leuchten
- Einsatz bei Regen möglich③
- Komfortables Tragsystem als Zubehör

Direkt kontaktierbar mit BGA 300 und RMA 765 V. Außerdem geeignet für Akku-Geräte mit Buchse in Verbindung mit dem Tragsystem AR L und der Anschlussleitung AR L sowie für Geräte mit Akku-Schacht in Verbindung mit dem Adapter AP. IPX4 zertifiziert.

AR 2000 L ohne Anschlussleitung AR L, Adapter AP und Tragsystem AR L, 1.015 Wh Akku-Energie④, 7,4 kg⑤
Bestellnummer **4871 400 6510** **1.229,00 €**

Set AR 2000 L mit Anschlussleitung AR L und Adapter AP (ohne Tragsystem AR L), 1.015 Wh Akku-Energie④
Bestellnummer **4871 200 0000** **1.339,00 €**

AR 3000 L ohne Anschlussleitung AR L, Adapter AP und Tragsystem AR L, 1.520 Wh Akku-Energie④, 9,5 kg⑤
Bestellnummer **4871 400 6520** **1.839,00 €**

Set AR 3000 L mit Anschlussleitung AR L und Adapter AP (ohne Tragsystem AR L), 1.520 Wh Akku-Energie④
Bestellnummer **4871 200 0001** **1.949,00 €**

Die Preise in diesem Katalog entsprechen dem Stand vom 1. Januar 2024. STIHL behält sich vor, die unverbindlichen, empfohlenen Verkaufspreise zu ändern. Die aktuellen Preise finden Sie auf **stihl.de**

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 für eine ergonomische Arbeitsweise. Die Energieübertragung erfolgt in Kombination mit der Anschlussleitung und wahlweise Adapter AP.

Bestellnummer **4871 490 0400** **214,00 €**

TRAGSYSTEM AP

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

Bestellnummer **4850 490 0400** **104,00 €**

GÜRTELTASCHE AP MIT ANSCHLUSSLEITUNG②

Ermöglicht die Energieübertragung zwischen einem STIHL AP Akku und einem Gerät mit Buchse. -Kombinierbar mit Tragsystem und Akku-Gürtel mit Traggurt. Nicht kompatibel mit Modularem Gurtsystem ADVANCE X-Flex. Kabellänge 120 cm. Mit integrierter Elektronik für Überlast-abschaltung und mit Signaltönen.

Bestellnummer **4850 440 5101** **169,00 €**

ANSCHLUSSLEITUNG FÜR AR L AKKUS

Zur Energieübertragung beim Laden des AR L Akkus und im Betrieb der Akku-Geräte. Kabellänge 180 cm.

Bestellnummer **4871 440 2000** **114,00 €**

KRALLENANSCHLAG

Großer Krallenanschlag aus Metall für grobborkiges Holz.

Für MSA 220 T und MSA 220 TC-O
Bestellnummer **MA01 664 0500** **3,20 €**

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

① Nur mit BGA 300 ab Generation .1 (BA03 011 5910) in vollem Funktionsumfang nutzbar. Mit BGA 300 der Generation .0 (BA03 011 5900) erfolgt keine automatische Umschaltung auf den zweiten Akkuschacht. Zur Ermittlung der Generation prüfen Sie bitte die Angabe auf dem Leistungsschild ihres Geräts.

KOMFORT-TRAGSYSTEM

Durch das Komfort-Tragsystem kann das BGA 200 in unterschiedlicher Weise genutzt werden – handgetragen oder in die seitlich am Körper positionierte Aufnahme eingehängt. Der Wechsel erfolgt einfach und blitzschnell und die Arbeitserleichterung ist, besonders bei längeren Einsätzen, enorm. Das Komfort-Tragsystem kann nur in Verbindung mit einem Tragsystem für rückentragbare AR Akkus verwendet werden. Es kann nicht mit dem Akku-Gürtel oder dem Tragsystem AP verwendet werden. AR Akkus und Tragsystem für AR Akkus sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Für BGA 200
Bestellnummer **BA01 490 0400** **89,00 €**

STOPFEN

Schützt bei längerer Lagerung vor Staub und Schmutz.

Für Akku-Geräte mit Buchse, wie z. B. FSA 130, FSA 130 R, BGA 100, BGA 200, HSA 130 R und HSA 130 T
Bestellnummer **4850 432 2301** **3,30 €**

DECKEL FÜR AKKU-SCHACHT AP-SYSTEM

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** **4,50 €**

STANDFÜßE

Zum Schutz von Gerät und Akku vor direktem Bodenkontakt.

Für HTA 66, HTA 86, HLA 66 und HLA 86
Bestellnummer **4857 007 1001** **24,50 €**

Zum Schutz von Gerät und Akku vor direktem Bodenkontakt.

NEU **Für KMA 80 R und KMA 120 R**
Bestellnummer **FA08 007 1001** **24,50 €**

Zum Schutz von Gerät und Akku vor direktem Bodenkontakt. Bei HTA 135 bereits im Lieferumfang enthalten.

Für HLA 135, HTA 135 und KMA 135 R
Bestellnummer **LA01 007 1002** **24,50 €**

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. Nicht geeignet für das Komfort-Tragsystem BGA 200.

Bestellnummer **4850 490 0500** **59,00 €**

ZUBEHÖR: 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. Nicht kompatibel mit Modularem Gurtsystem ADVANCE X-Flex.

Bestellnummer **4850 491 0101** **25,00 €**

ZUBEHÖR: ADAPTER AP

Für die Energieübertragung zwischen einem STIHL AP Akku in Verbindung mit der Gürteltasche AP mit Anschlussleitung oder einem STIHL AR Akku und einem Gerät mit Akku-Schacht und zum Laden in Verbindung mit AL 301, AL 500 oder AL 301-4.

Bestellnummer **4850 440 0505** **59,00 €**

ZUBEHÖR: 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** **14,80 €**

② Bei Verwendung von AR Akkus mit Anschlussleitung oder eines AP Akkus in der Gürteltasche wird die maximale Leistung bei manchen Geräten begrenzt. Die Laufzeit bleibt unverändert.
③ Regeneinsatz z.B. mit BGA 300 oder anderen für Regeneinsatz zugelassene Produkte.
④ Energieinhalt gemäß Zellherstellerspezifikation. Zur Erhöhung der Lebensdauer ist der in der tatsächlichen Anwendung zur Verfügung stehende Energieinhalt geringer
⑤ Gewicht ohne Tragsystem
⑥ Erläuterung der Symbole auf Seite 63

Akku-Box S Akku-Box M Akku-Box L

AKKU-BOXEN (SYSTAINER³ SYSTEM)

Zur geschützten Aufbewahrung sowie zum einfachen und platzsparenden Transport von Akkus, Ladegeräten und weiterem Zubehör. Die Boxen sind stapelbar und der Zugriff auf eine Box, dank des T-Loc Verschlusses, auch innerhalb des Stapels möglich. Die STIHL Akku-Boxen aus dem Systainer³-System passen perfekt in das bott vario³-System und können flexibel integriert werden.

Akku-Box S
Mit Tiefzieheinlage, für zwei AP Akkus und ein AL Ladegerät.
Bestellnummer **0000 882 9703** **59,00 €**

Akku-Box M
Mit Tiefzieheinlage, für sechs AP Akkus und ein AL Ladegerät.
Bestellnummer **0000 882 9704** **69,00 €**

Akku-Box L
Mit Bodenpolster, z. B. für ein AR L Akku und ein Tragsystem oder für AP Akkus.
Bestellnummer **0000 882 9705** **84,00 €**

POWER-BOXEN

Für längere Arbeiten mit Akku-Geräten sind die Power-Boxen jeweils mit zwei AP-Akkus und einem Ladegerät ausgestattet.

Power-Box 2

Power-Box 1 (Abb. ähnlich)
Ideal geeignet für Einsätze mit Akku-Heckenscheren oder Akku-Baumpflegesägen.
Inhalt: 2 × AP 200, 1 × AL 301
SIE SPAREN **37,00 €** ②
Bestellnummer **4850 200 0033** ① **659,00 €**

Power-Box 2
Ideal geeignet für Einsätze mit Akku-Motorsensen oder Akku-Rasenmähern.
Inhalt: 2 × AP 300 S, 1 × AL 501
SIE SPAREN **52,00 €** ②
Bestellnummer **4850 200 0035** ① **999,00 €**

Power-Box 3 (Abb. ähnlich)
Ideal geeignet für Einsätze mit derAkku-Motorsäge MSA 300.
Inhalt: 2 × AP 500 S, 1 × AL 501
SIE SPAREN **62,00 €** ②
Bestellnummer **EA01 200 0002** ① **1.194,00 €**

AKKU-TRÄGER

Für den einfachen und praktischen Transport von bis zu sechs AP Akkus. AP Akkus im Lieferumfang nicht enthalten.

Bestellnummer **4850 490 0600** **34,10 €**

AKKU-TRAGTASCHE

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

Bestellnummer **0000 881 0520** **31,00 €**

TRAGTASCHE

Leichte, strapazierfähige Tasche für den Transport und die Aufbewahrung aller STIHL KombiMotoren mit Rundumgriff und den KombiWerkzeugen FS-KM oder HL-KM. Zudem ideal geeignet für die Akku-Geräte KMA 135 R, HSA 50, HSA 60, HSA 100, HLA 56, BGA 57, BGA 60, BGA 86 und BGA 100 mit je einem Akku und Ladegerät. Der abgebildete Inhalt ist im Lieferumfang der Tasche nicht enthalten.

Bestellnummer **0000 881 0507** **51,00 €**

AKKUS AP

Geeignet für alle Geräte mit Akku-Schacht sowie für Akku-Geräte mit Buchse in Verbindung mit der Gürteltasche AP inkl. Anschlussleitung, dem Akku-Gürtel mit Traggurt oder dem Tragsystem AP. IPX4 zertifiziert.

AP 200
187 Wh Akku-Energie③, 1,3 kg
Bestellnummer
4850 400 6560 **249,00 €**

Mit Bluetooth® Schnittstelle zur Einbindung in STIHL connected

AP 300 S
281 Wh Akku-Energie③, 1,8 kg
Bestellnummer
4850 400 6585 **399,00 €**

AP 500 S
337 Wh Akku-Energie③, 2,0 kg
Bestellnummer
EA01 400 6500 **499,00 €**

DECKEL FÜR AKKU-SCHACHT AP-SYSTEM

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** **4,50 €**

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

❗ Nur solange der Vorrat reicht!

① Akku-Box (Systainer³ System) S (0000 882 9703) im Lieferumfang enthalten
② Preisvorteil beim Kauf der Power-Box gegenüber dem Bezug der Einzelkomponenten
③ Energieinhalt gemäß Zellherstellerspezifikation. Zur Erhöhung der Lebensdauer ist der in der tatsächlichen Anwendung zur Verfügung stehende Energieinhalt geringer

STANDARDLADEGERÄT AL 101

230 V. Kompatibel mit den STIHL AK und AP Akkus. Über-Nacht-Laden von mehreren Akkus an einer elektrischen Sicherung möglich. Mit Betriebszustandsanzeige (LED). Kabelaufwicklung mit Klettband. Wandmontage möglich.

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

SCHNELLLADEGERÄTE

230 V. Für kürzere Ladezeiten der STIHL AK, AP und AR L Akkus. Vorrichtung zur Wandbefestigung und Kabelaufwicklung im Gehäuseboden. Mit Betriebszustandsanzeige per LED und aktiver Akku-Kühlung.

AL 301
Bestellnummer **EA09 430 5500** **139,00 €**

❗ **AL 500**
Bestellnummer **4850 430 5700** **194,00 €**

In der STIHL connected App können Sie für die Kombination von dem Akku AP 300 S mit unserem Ladegerät AL 501 auswählen, ob der Akku normal, schnell oder schonend geladen werden soll.

NEU AL 501
Bestellnummer **EA09 430 5700** **199,00 €**

NEU MOTORSÄGENTASCHE »TIMBERSPORTS® EDITION«

Flexible und strapazierfähige Tasche aus wasserabweisendem Material im TIMBERSPORTS® Design zur sauberen Aufbewahrung und zum Transport von Motorsägen und Zubehör. Passend für Schienenlängen bis zu 50 cm, Bodenplatte für mehr Stabilität, praktische Innentaschen für Zubehör wie Akkus, Ladegerät, Ketten, Markersprays und mehr. Der abgebildete Inhalt ist im Lieferumfang der Tasche nicht enthalten.

Bestellnummer **0000 900 4300** **69,00 €**

MEHRFACHLADEGERÄT AL 301-4

230 V. Mehrfachladegerät um bis zu 4 AP Akkus oder drei AP Akkus und einen rückentragbaren AR Akku über Nacht zu laden. Akkus laden nacheinander. Kann sowohl an der Wand und im Regal befestigt als auch fest im Fahrzeug verbaut werden. Mit Betriebszustandsanzeige per LED und aktiver Akku-Kühlung. Anschlussleitung und Adapter AP zum Laden der rückentragbaren AR Akkus im Lieferumfang nicht enthalten.

Bestellnummer **EA04 430 5500** **429,00 €**

HÜFTGURT MIT HOLSTER

Erleichtert das Tragen des befüllten Akku-Spritzgeräts SGA 85. Während Arbeitspausen kann die Lanze des SGA 85 im Holster des Hüftgurts fixiert werden.

Für SGA 85
Bestellnummer **4854 710 9100** **55,00 €**

SATZ ANLAGEPOLSTER

Anlagepolster mit Gurt-Adapter zum Befestigen des Anlagepolsters am Akku-Gürtel mit Traggurt, am Tragsystem AP oder am Tragsystem AR L. Nicht geeignet für die Kombination mit dem modularen Gurtsystem.

Für BGA 100, KMA 130 R, KMA 135 R, FSA 130, FSA 130 R, FSA 135, FSA 135 R und RGA 140
Bestellnummer **0000 007 1045** **28,70 €**

CONNECTED BOX

Über die connected Box werden die erfassten Betriebsdaten Ihrer vernetzten Geräte und Akkus schnell und zuverlässig in die STIHL Cloud übertragen. Die Daten stehen dann in der STIHL connected App oder im STIHL connected Portal zur Verfügung. Die STIHL connected Box gibt es in zwei Varianten: stationär mit LAN- / WLAN-Verbindungsoption und mobil mit LAN- / WLAN- und Mobilfunkoption① sowie Ortsbestimmung.

connected Box
Bestellnummer
CE02 400 9600 **214,00 €**

connected mobile Box
Bestellnummer
CE02 400 9800 **319,00 €**

SMART CONNECTOR

Basislösung zur Vernetzung von Benzin-, Elektro- und Akku-Produkten. Außen am Gerät angebracht und einmalig mit STIHL connected verbunden, erfasst und überträgt der Smart Connector die Betriebsstunden per Bluetooth® an die STIHL connected App oder die STIHL connected Box. Die Geräteinformationen werden anschließend in der STIHL Cloud gespeichert und stehen in der STIHL connected App sowie dem STIHL connected Portal zur Verfügung. Sie haben damit einen Überblick über die Laufzeiten all Ihrer eingebundenen Geräte, über notwendige Wartungen und vieles mehr. Der Smart Connector kann auch mit Geräten anderer Hersteller verwendet werden.

Verpackungseinheit 1 Stück
Bestellnummer
0000 400 4900 **21,30 €**

Verpackungseinheit 10 Stück
Bestellnummer
0000 400 4903 **194,00 €**

SMART CONNECTOR 2 A

Zur Einbindung ausgewählter STIHL Profi-Akku-Geräte in STIHL connected. An einer vorbereiteten Position im Gerätegehäuse montiert und mit der Geräteelektronik verbunden, erfasst der Smart Connector 2 A u. a. Laufzeit- und Drehzahldaten, welche im STIHL connected Portal zur Verfügung stehen. Zudem sind in der STIHL connected App wichtige Geräteinformationen einsehbar. Über Taster und LED-Anzeige am Smart Connector 2 A erfahren Sie, ob für Ihr Gerät eine Meldung, z. B. über eine fällige Wartung vorliegt.

Verpackungseinheit 1 Stück
Bestellnummer **CA01 400 4900** **37,30 €**

GERÄTE MIT BUCHSE

ENERGIEVERSORGUNG UND TRAGSYSTEME

HSA 130 R

BGA 100

HSA 130 T

BGA 200

AKKU-ENERGIEVERSORGUNG

AP 200
AP 300 S
AP 500 S

Akku-Tasche AP mit Anschlussleitung ADVANCE X-Flex②

Gürteltasche AP mit Anschlussleitung

AR 2000 L
AR 3000 L

Anschlussleitung für AR L Akkus

Zum Laden des Akkus

AR 2000 L
AR 3000 L

Anschlussleitung für AR L Akkus

Adapter AP

TRAGSYSTEME

Modulares Gurtsystem ADVANCE X-Flex

Akku-Gürtel mit Traggurt oder Tragsystem AP③

Tragsystem für AR L

EINHÄNGEMÖGLICHKEITEN

Taschen und Halter für das Modulare Gurtsystem ADVANCE X-Flex siehe Seite 42

Satz Anlagepolster für BGA 100, FSA und RGA 140

Satz Anlagepolster für BGA 100, FSA und RGA 140

Komfort-Tragesystem für BGA 200③

① Separater Mobilfunkvertrag erforderlich
② Bei Verwendung von AR Akkus mit Anschlussleitung oder eines AP Akkus in der Gürteltasche wird die maximale Leistung bei manchen Geräten begrenzt. Die Laufzeit bleibt unverändert.
③ Das Komfort-Tragsystem für BGA 200 kann nur mit dem Tragsystem für AR L Akkus verwendet werden. Es ist nicht kombinierbar mit dem Akku-Gürtel AP oder dem Tragsystem AP.

	AP 200	AP 300 S	AP 500 S	AR 2000 L	AR 3000 L
AKKU-ENERGIE① **(Wh)**	187	281	337	1.015	1.520
AKKU-LADEZEITEN KAPAZITÄT: 80 % / 100 % (min)					
AL 101	150 / 200	230 / 300	280 / 355	–	–
AL 301	40 / 55	55 / 80	70 / 90	220 / 290	330 / 430
AL 301-4	40 / 55	55 / 80	70 / 90	220 / 290	330 / 430
AL 500 !	30 / 45	30 / 45	40 / 55	110 / 150	170 / 220
AL 501 NEU	25 / 35	30 / 45	40 / 55	120 / 160	130 / 230
ARBEITSZEITEN PRO AKKU-LADUNG② **(bis zu … min)**					
MSA 160 C-B	42	62	74	195	300
MSA 200 C-B	42	50	60	175	260
MSA 220 C-B	32	37	44	220	310
MSA 300 / MSA 300 C-O	–	–	20 – 44⑤	–	–
MSA 161 T	42	62	74	195	300
MSA 220 T / MSA 220 TC-O	16	29	34	109	174
HTA 66	42	68	82	210	300
HTA 66 K NEU	42	68	82	210	300
HTA 86	42	68	82	210	300
HTA 135	22	70	54	160	240
HTA 150 Forst- / Pflegevariante NEU	30 / 52	60 / 100	68 / 113	222 / 374	333 / 559
HTA 160 NEU	36	70	80	262	393
FSA 86 R mit Fadenmähkopf / mit PolyCut	35 / 60	52 / 85	62 / 102	185 / 300	280 / 450
FSA 120 mit Grasschneideblatt NEU⑥	60 – 40	100 – 60	130 – 70	380 – 200	510 – 280
FSA 120 R mit Fadenmähkopf NEU⑥	30 – 20	50 – 30	60 – 35	200 – 120	300 – 170
FSA 135 mit Grasschneideblatt	50 – 30④	100 – 50④	120 – 60④	310 – 160④	430 – 240④
FSA 135 R mit Fadenmähkopf	28 – 17④	45 – 25④	54 – 30④	160 – 90④	220 – 130④
FSA 200 mit Grasschneideblatt NEU⑥	32 – 16	60 – 30	70 – 35	210 – 105	315 – 150
FSA 200 mit Fadenmähkopf NEU⑥	20 – 10	32 – 16	40 – 20	120 – 60	180 – 90
FSA 200 R mit Grasschneideblatt NEU⑥	32 – 16	60 – 30	70 – 35	210 – 105	315 – 150
FSA 200 R mit Fadenmähkopf NEU⑥	20 – 10	32 – 16	40 – 20	120 – 60	180 – 90
RGA 140	50 – 30④	100 – 50④	120 – 60④	310 – 160④	430 – 240④
HSA 100	150	225	270	730	1.100
HSA 130 R / HSA 130 T	108 – 84④	167 – 130④	200 – 155④	690 – 565④	985 – 800④
HLA 66	144	223	268	715	1.040
HLA 86	144	223	268	715	1.040
HLA 135 / HLA 135 K	64	95	114	345	520
KMA 120 R mit FS-KM, Fadenmähkopf③ NEU⑥	30 – 15	50 – 25	60 – 30	180 – 90	270 – 130
KMA 120 R mit FS-KM, Grasschneideblatt③ NEU⑥	60 – 35	100 – 55	120 – 60	360 – 180	490 – 260

WAS BEDEUTEN DIE LADEZEITEN 80 % UND 100 %?

80 % der Ladekapazität erhält ein Akku relativ schnell durch ansteigende Spannung bei gleichmäßigem Ladestrom. Danach nimmt dieser ab und die Spannung steigt nicht mehr, wodurch die Akkuzellen geschont werden. Deshalb werden die letzten 20 % sehr langsam erreicht. So kann die Leistung des Akkus über viele Ladezyklen erhalten bleiben und die Lebensdauer wird erhöht.

■ Empfohlener Akku
■ Reduzierte Leistungsfähigkeit des Geräts
– Nicht empfohlen

! Nur solange der Vorrat reicht!

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 auf **stihl.de/akku-laufzeiten**
④ Stufe 1 – Stufe 3 / 4
⑤ Die Arbeitszeit pro Akku-Ladung variiert je nach gewähltem Betriebsmodus
⑥ Lieferbar ab Frühjahr 2024

		AP 200	AP 300 S	AP 500 S	AR 2000 L	AR 3000 L
AKKU-ENERGIE① **(Wh)**		187	281	337	1.015	1.520
ARBEITSZEITEN PRO AKKU-LADUNG② **(bis zu … min)**						
KMA 135 R mit FS-KM, Fadenmähkopf③		28 – 14④	45 – 22④	54 – 26④	160 – 80④	200 – 115④
KMA 135 R mit FS-KM, Grasschneideblatt③		50 – 30④	100 – 50④	120 – 60④	310 – 160④	430 – 240④
TSA 230		14	22	26	80	125
KGA 770		168	260	312	–	–
SGA 85		1.000	–	–	–	–
BGA 86		17	26	31	90	140
BGA 100		66, 28, 17, 12⑤	103, 44, 26, 20⑤	123, 52, 31, 24⑤	375, 160, 100, 75⑤	555, 225, 140, 105⑤
BGA 200		49, 21, 11, 7⑤	95, 38, 20, 14⑤	114, 45, 24, 17⑤	315, 146, 76, 53⑤	500, 220, 117, 85⑤
BGA 300		16, 13, 13, 13⑤	25, 18, 14, 10⑤	29, 21, 17, 12⑤	97, 72, 57, 48⑤	140, 105, 83, 61⑤
SPA 130	**NEU**	100	150	180	545	815
SPA 140	**NEU**	100	150	180	545	815
REICHWEITEN PRO AKKU-LADUNG② **(bis zu … m²)**						
RMA 443 PV	**NEU**⑥	360	530	640	–	–
RMA 448 PV	**NEU**⑥	340	510	610	–	–
RMA 453 PV	**NEU**⑥	300	450	540	–	–
RMA 765 V		–	400	480	2.050	3.100
RMA 2 RPV		420	630	760	–	–

IPX4 STIHL Akkus mit diesem Symbol sind zusätzlich nach IPX4 Schutzart zertifiziert. Der Standard bestätigt den bereits in internen Prüfungen nachgewiesenen Schutz der Produkte gegen allseitiges Spritzwasser.

■ Empfohlener Akku
■ Reduzierte Leistungsfähigkeit des Geräts
– Nicht empfohlen

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 auf **stihl.de/akku-laufzeiten**
④ Stufe 1 – Stufe 3 / 4
⑤ Stufe 1 – Stufe 3 / Boost
⑥ Lieferbar ab Frühjahr 2024

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)	Arbeitsdrehzahl (U/min)	Gewicht (kg)	Schallleistungspegel garantiert (dB(A))	Schalldruckpegel gemessen (dB(A))	Unsicherheit Schalldruckpegel[2] (dB(A))	Vibrationswert (m/s²)	Unsicherheit Vibrationswert[2] (m/s²)	Eco-Modus	Komfortlenker	Klappbarer Grasfangkorb	Zentrale Schnitthöhenverstellung	Strömungsoptimiertes Messer	Super-Softgriff
AKKU-RASENMÄHER																						
RMA 443 PV	NEU[7]	**WA40 011 1410**	**689,00**[6]	–	41	25 – 100 (7-fach)	●	52	V / 2,0 – 4,5	3.000	27,0[3]	91	77	2	1,8	0,9	●	●	●	●	●	–
Set RMA 443 PV mit AP 300 S + AL 301	NEU[7]	**WA40 200 0002**	**1.029,00**	530[1]	41	25 – 100 (7-fach)	●	52	V / 2,0 – 4,5	3.000	28,8[4]	91	77	2	1,8	0,9	●	●	●	●	●	–
RMA 448 PV	NEU[7]	**WA41 011 1420**	**759,00**[6]	–	46	25 – 100 (7-fach)	●	52	V / 2,0 – 4,5	3.000	27,0[3]	95	82	2	1,8	0,9	●	●	●	●	●	–
Set RMA 448 PV mit AP 300 S + AL 301	NEU[7]	**WA41 200 0000**	**1099,00**	510[1]	46	25 – 100 (7-fach)	●	55	V / 2,0 – 4,5	3.000	28,3[4]	95	82	2	1,8	0,9	●	●	●	●	●	–
RMA 453 PV	NEU[7]	**WA42 011 1400**	**859,00**[6]	–	51	25 – 100 (7-fach)	●	55	V / 2,0 – 4,5	2.700	29,0[3]	95	82	2	1,8	0,9	●	●	●	●	●	–
Set RMA 453 PV mit AP 300 S + AL 301	NEU[7]	**WA42 200 0000**	**1.199,00**	450[1]	51	25 – 100 (7-fach)	●	55	V / 2,0 – 4,5	2.700	30,8[4]	95	82	2	1,8	0,9	●	●	●	●	●	–
RMA 765 V		**6392 011 1400**	**2.389,00**[6]	–	63	25 – 100 (8-fach, Einzelrad)	○	80	V / 0 – 5,5	3.300	44,0[3]	93	84	3	1,4	0,7	●	●	–	–	●	●
Set RMA 765 V mit AR 3000 L + AL 501	NEU	**6392 200 0008**	**4.099,00**	3.100[1]	63	25 – 100 (8-fach, Einzelrad)	○	80	V / 0 – 5,5	3.300	54,0[4]	93	84	3	1,4	0,7	●	●	–	–	●	●
Set RMA 765 V mit 2 × AP 500 S, AL 501 + ADA 1000	NEU	**6392 200 0012**	**3.319,00**	800[1]	63	25 – 100 (8-fach, Einzelrad)	○	80	V / 0 – 5,5	3.300	49,0[4]	93	84	3	1,4	0,7	●	●	–	–	●	●
RMA 2 RPV		**6357 011 1415**	**749,00**[6]	–	46	25 – 85 (4-fach, achsweise)	●	–	V / 2,0 – 4,5	3.150	23,0[3]	88	74	2	1,4	0,7	●	–	–	–	–	●

	Bestellnummer	Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	Behälterinhalt (l)	Kehrbreite (cm)	Nennspannung (V)	Gewicht (kg)	Schalldruckpegel[2] (dB(A))	Schallleistungspegel[2] (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 4704**	**934,00**[6]	40	77	36	17,0[3]	64	80	2.000	MultiClean PLUS	●	●	●	●	●	●/●	●/●	●/●/●/●

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

P = Performance
R = Rasenwalze (bei RMA 448 RV)
R = Mulchmäher (bei RMA 2 RPV)
V = Vario-Radantrieb

① Flächenleistung pro Akkuladung 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.

② Unsicherheiten nach RL 2006 / 42 / EG
③ Gewicht ohne Akku
④ Gewicht inklusive Akku, ohne Ladegerät

⑤ Eco-Modus nicht manuell abschaltbar
⑥ Preis ohne Akku und Ladegerät
⑦ Lieferbar ab Frühjahr 2024
⑧ K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)

		Bestellnummer	Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	Schnittlänge (cm)	Hubraum (cm³)	Leistung (kW / PS)	Nennspannung (V)	Leistungsaufnahme (W)	Gewicht (kg) ④	Schalldruckpegel ① (dB(A))	Schallleistungspegel ① (dB(A))	Vibrationswert links / rechts ② (m/s²)	Gesamtlänge ⑤ (cm)	Hubzahl (min⁻¹)	Zahnabstand (mm)	STIHL Antivibrationssystem	Rundumgriff	Drehbarer Multifunktionsgriff	STIHL Smart Connector 2 A
AKKU-HECKENSCHNEIDER																			
HLA 66 (115°)		**4859 011 2910**	**459,00** ⑤	50	–	–	36	–	3,8	80	91	2,3 / 1,8	205	3.000	33		●		–
HLA 86 (115°)		**4859 011 2930**	**569,00** ⑤	50	–	–	36	–	4,8	80	91	2,3 / 1,6	260 – 330	3.000	33		–		–
HLA 135 K (145°)		**HA04 200 0006**	**639,00** ⑤	60	–	–	36	–	5,2	85	96	2,3 / 2,7	219	4.000	34		–		○
HLA 135 (145°)		**HA04 200 0001**	**659,00** ⑤	60	–	–	36	–	5,4	85	96	2,5 / 3,3	249	4.000	34		●		○
AKKU-HECKENSCHEREN																			
HSA 100		**HA07 011 3530**	**399,00** ⑤	60	–	–	36	–	3,7	76	84	1,0 / 0,8	116	3.000	34	●		●	–
HSA 130 R		**4869 011 3560**	**609,00** ⑤	60	–	–	36	–	4,1	83	94	3,5 / 2,7	117	2.800 / 3.000 / 3.200 ⑥	38	–		●	○
HSA 130 R		**4869 011 3561**	**659,00** ⑤	75	–	–	36	–	4,4	84	95	3,6 / 2,8	132	2.800 / 3.000 / 3.200 ⑥	38	–		●	○
HSA 130 T		**4869 011 3566**	**609,00** ⑤	60	–	–	36	–	3,9	84	95	3,0 / 2,8	118	4.400 / 4.700 / 5.000 ⑥	30	–		●	○
HSA 130 T		**4869 011 3567**	**659,00** ⑤	75	–	–	36	–	4,1	85	96	2,5 / 2,9	130	4.400 / 4.700 / 5.000 ⑥	30	–		●	○

		Bestellnummer	Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	Hubraum (cm³)	Leistung (kW / PS)	Nennspannung (V)	Leistungsaufnahme (kW)	Gewicht (kg)	Schalldruckpegel ① (dB(A)) ⑥	Schallleistungspegel ① (dB(A)) ⑥	Vibrationswert links / rechts ② (m/s²) ⑥	In Kombination mit BG-KM:Blaskraft (N) ⑨ ⑩	In Kombination mit BG-KM: max. Luftgeschwindigkeit (m/s)	In Kombination mit BG-KM: Luftdurchsatz (m³/h) mit Runddüse ⑧	Länge bis Kupplungsmuffe (cm)	Rundumgriff	Traggurt	STIHL Smart Connector 2 A
AKKU-KOMBIMOTOREN																		
KMA 120 R	**NEU**	**FA08 011 6820**	**369,00** ⑤	–	–	36	0,8	3,5 ⑦	90	102	5,0 / 3,1	15	57	815	96	●	●	–
KMA 135 R		**FA02 011 6800**	**469,00** ⑤	–	–	36	1,0	3,4 ⑦	91	104	5,0 / 3,7	15	68	812	96	●	●	○

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

R = Rückschnitt
T = Trimmschnitt
K = Kurzer Schaft

① K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)
② K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2 m/s²
③ Mit Messer-Schneidgarnitur

④ Gewicht ohne Akku
⑤ Preis ohne Akku und Ladegerät
⑥ Stufe 1 / Stufe 2 / Stufe 3

⑦ Gewicht ohne Akku und KombiWerkzeug
⑧ Maximalwerte der anwendbaren KombiWerkzeuge
⑨ Kraftangabe in Newton (N) zum Vergleich der Leistung von Blasgeräten
⑩ Im Blasbetrieb

	Bestellnummer	Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	Schienenlänge① (cm)	Hubraum (cm³)	Leistung (kW / PS)	Leistungsaufnahme (kW)	Nennspannung (V)	Gewicht (kg)	Leistungsgewicht (kg / kW)	Schalldruckpegel① (dB(A))	Schallleistungspegel① (dB(A))	Vibrationswert links / rechts④ (m/s²)	Sägekettenteilung	STIHL Oilomatic Sägekettentyp⑤	Leichtbauschiene	Mengenregulierbare Ölpumpe	Seitliche Kettenspannung	STIHL Kettenschnellspannung	Werkzeugloser Tankverschluss	Überlastschutz	Softgriff	STIHL Smart Connector 2 A
MOTORSÄGEN FÜR LANDWIRTSCHAFT UND GARTENBAU																						
MSA 160 C-B	MA03 200 0003 **MA03 200 0004**	389,00 Ⓦ **399,00** Ⓦ	25 **30**	–	**1,26**②/ –	1,5	36	3,1⑥/ 3,5⑦	–	85	93	2,7 / 2,9	¼" P	PM3	–	–	–	●	●	●	●	–
MSA 200 C-B	MA03 200 0009 **MA03 200 0010**	449,00 Ⓦ **459,00** Ⓦ	30 **35**	–	**1,46**②/ –	1,8	36	3,1⑥/ 3,5⑦	–	85	93	4,6 / 3,9	¼" P	PM3	–	–	–	●	●	●	●	–
MSA 220 C-B	**MA03 200 0020** MA03 200 0021	**509,00** Ⓦ 519,00 Ⓦ	**35** 40	–	**1,76**②/ –	2,1	36	3,1⑥/ 3,7⑦	–	91	99	4,8 / 3,6	⅜" P	PS3 Pro	–	–	–	●	●	●	●	–
MOTORSÄGEN FÜR DIE FORSTWIRTSCHAFT																						
MSA 300	MA02 200 0001 **MA02 200 0004**	857,00 Ⓦ **869,00** Ⓦ	35 **40**	–	**2,56**②/ –	3,0	36	4,5⑥/ 5,4⑦	–	93	104	2,6 / 2,8	.325"	RS Pro	–	●	●	–	●	●	●	○
MSA 300 C-O	MA02 200 0021 **MA02 200 0024**	907,00 Ⓦ **919,00** Ⓦ	35 **40**	–	**2,56**②/ –	3,0	36	4,5⑥/ 5,4⑦	–	93	104	2,6 / 2,8	.325"	RS Pro	–	●	●	–	●	●	●	○
MOTORSÄGEN MIT HARTMETALL-SÄGEKETTEN																						
MSA 220 C-B	**MA03 200 0027**	**539,00** Ⓦ	**35**	–	**1,76**②/ –	2,1	36	3,1⑥/ 3,7⑦	–	91	99	4,8 / 3,6	⅜" P	PD3	–	–	–	●	●	●	●	–
BAUMPFLEGESÄGEN																						
MSA 161 T	1252 200 0043 **1252 200 0044**	469,00 Ⓦ **479,00** Ⓦ	25 **30**	–	**1,06**②/ –	1,25	36	2,1⑥/ 2,5⑦	–	83	94	2,1 / 2,2	¼" P	PM3	–	–	●	–	●	●	●	–
MSA 220 T	MA01 200 0044 **MA01 200 0045**	777,00 Ⓦ **789,00** Ⓦ	30 **35**	–	**1,76**②/ –	2,1	36	2,7⑥/ 3,3⑦	–	94	104	3,4 / 3,0	⅜" P	PS3 Pro	●	●	●	–	●	●	–	–
MSA 220 TC-O	MA01 200 0046 **MA01 200 0047**	827,00 Ⓦ **839,00** Ⓦ	30 **35**	–	**1,76**②/ –	1,7	36	2,7⑥/ 3,3⑦	–	94	104	3,4 / 3,0	⅜" P	PS3 Pro	●	●	●	–	●	●	–	–

	Bestellnummer	Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	Hubraum (cm³)	Leistung (kW / PS)	Nennspannung (V)	Leistungsaufnahme (kW)	Gewicht (kg)	Schalldruckpegel① (dB(A))	Schallleistungspegel① (dB(A))	Vibrationswert links / rechts④ (m/s²)	Gesamtlänge ohne Schneidwerkzeug (cm)	Schneidkreis-Durchmesser (mm)	Standard-Schneidwerkzeug	Tankinhalt (l)	Antriebswelle im Schaft	STIHL Antivibrationssystem	STIHL Smart Connector 2 A	Rundumgriff / ergonomischer Zweihandgriff (Mähknicker) / Bügelgriff	Werkzeuglose Griffeinstellung	Mäheinsatz / Häckseleinsatz / Sägeeinsatz
AKKU-MOTORSENSEN																				
FSA 86 R	**FA05 011 5700**	**339,00** Ⓦ	–	–	36	0,65	3,2⑨	77	91	3,7 / 2,0	173	350	Mähkopf AutoCut C 6-2	–	–	–	–	● / – / –	–	● / – / –
FSA 120 R NEU	**FA08 200 0019**	**439,99** Ⓦ	–	–	36	0,8	5,0⑨	81	94	2,6 / 2,3	179	380	AutoCut 25-2	–	–	–	–	● / – / –	●	● / – / –
FSA 120 NEU	**FA08 200 0018**	**459,00** Ⓦ	–	–	36	0,8	5,2⑨	81	94	5,8 / 2,8	179	230	Grasschneideblatt GSB 230-2	–	–	–	–	– / ● / –	●	● / – / –
FSA 135 R	**FA01 200 0003**	**619,00** Ⓦ	–	–	36	1,0	4,3⑨	80	92	3,7 / 1,8	183	420	Mähkopf AutoCut C 26-2	–	starr	–	○	● / – / –	–	● / – / –
FSA 135	**FA01 200 0001**	**639,00** Ⓦ	–	–	36	1,0	4,9⑨	81	94	2,1 / 1,8	183	260	Grasschneideblatt GSB 260-2	–	starr	–	○	– / ● / –	●	● / – / ●
FSA 200 NEU	**FA03 200 0002**	**769,00** Ⓦ	–	–	36	1,6	5,7⑨	85	106	2,2 / 1,8	181	420	Grasschneideblatt GSB 260-2	–	starr	4-Punkt	○	– / ● / –	●	● / – / ●
AKKU-UNKRAUTENTFERNER																				
RGA 140	**FA02 200 0006**	**879,00** Ⓦ	–	–	36	1,0	6,4⑨	81	93	2,3 / 2,4	183	230	Kreiselschere RG	–	starr	–	○	– / ● / –	●	● / – / –

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

B = STIHL Kettenschnellspannung
C = Komfortversion
R = Rundumgriff
O = Ölsensor
T = Tophandle

① Die tatsächliche Schnittlänge ist kürzer als die angegebene Schienenlänge.
② Mechanische Leistung als Vergleichswert zu Benzin-Motorsägen
③ K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)
④ K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2 m/s²
⑤ Gewicht ohne Akku, mit Schneidwerkzeug und Schutz
⑥ Gewicht ohne Akku, Schneidwerkzeug und Schutz
⑦ Gewicht ohne Akku mit Messer und Schutz
⑧ Gewicht ohne Akku, Führungsschiene und Sägekette
⑨ Gewicht ohne Akku, mit Führungsschiene und Sägekette
Ⓦ Preis ohne Akku und Ladegerät

	Bestellnummer	Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	Nennspannung (V)	Gewicht (kg)	Blaskraft ① (N)	Max. Luftgeschwindigkeit (m/s) mit Runddüse / Flachdüse	Luftdurchsatz (m³/h) mit Runddüse / Flachdüse	Schalldruckpegel ② (dB(A))	Schallleistungspegel ② (dB(A))	Vibrationswert rechts ⑤ (m/s²)	Runddüse / Flachdüse	Brustgurt / Hüftgurt	STIHL Smart Connector 2 A
AKKU-BLASGERÄTE													
BGA 86	**BA02 011 5900**	**354,00** ⑨	36	2,8 ④	15	69 / 76	780 / 710	79	90	0,5	● / ○	– / –	–
BGA 100	**4866 011 5900**	**514,00** ⑨	36	2,5 ④	17 ⑧	75 ⑧ / 81	840 ⑧ / 760	80	90	0,9	● / ○	– / –	–
BGA 200	**BA01 200 0000**	**634,00** ⑨	36	3,2 ④	21 ⑧	84 ⑧ / –	940 ⑧ / –	80	91	0,7	● / –	– / –	–
BGA 300	**BA03 011 5910**	**869,00** ⑨	36	7,4 ④	26 ⑧	86 ⑧ / –	970 ⑧ / –	84	94	0,2	● / ○	○ / ●	○

	Bestellnummer	Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	Nennspannung (V)	Gewicht (kg)	Schalldruckpegel ② (dB(A))	Schallleistungspegel ② (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**	**449,00** ⑨	36	3,9 ④	103	114	3,5 / 3,5	55,0	230	70	●	●

	Bestellnummer	Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	Nennspannung (V)	Behälterinhalt (l)	Gewicht (kg)	Schalldruckpegel ② (dB(A))	Schallleistungspegel ② (dB(A))	Vibrationswert rechts ④ (m/s²)	STIHL Akku-System	Manometer
AKKU-SPRITZGERÄT										
SGA 85	**4854 011 7000**	**654,00** ⑨	36	17,0	6,2 ⑦	66,0	77,0	0,9	AP-System	●

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

● Serienmäßig
○ Nachrüstbar (Zubehör)

① Kraftangabe in Newton (N) zum Vergleich der Leistung von Blasgeräten
② K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)
③ K-Wert nach RL 2006 / 42 / EG = 2 m/s²
④ Gewicht ohne Akku und Trennscheibe
⑤ Auslieferung mit Kunstharz-Trennscheibe für Bau- und Edelstahl
⑥ Gewicht ohne Akku
⑦ Gewicht ohne Akku und Inhalt
⑧ Im Boost
⑨ Preis ohne Akku und Ladegerät
⑩ Grundpreis pro 100 ml

CARE & CLEAN KIT iMOW® & RASENMÄHER

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

Care & Clean Kit iMOW® & Rasenmäher – Standardpaket
1 × MultiClean, 500 ml
1 × Reinigungsbürste mit Schaber
1 × Mikrofasertuch (Grau)

Bestellnummer **0782 516 8600** **20,30 €**

CARE & CLEAN KIT MS

Reinigungs- und Pflegekit für STIHL Motorsägen. Zur effektiven und schonenden Reinigung von Oberflächen, Kettenraddeckel, Zylinderrippen, Führunggschiene, Ölbohrung und HD2-Luftfilter.

Care & Clean Kit MS – Probierpaket
1 × VarioClean Eco, 150 ml
1 × Reinigungspinsel mit Nutreiniger

Bestellnummer **0782 516 8606** **18,80 €**

Care & Clean Kit iMOW® & Rasenmäher – Vorteilspaket
1 × MultiClean, 500 ml
1 × Reinigungsbürste mit Schaber
2 × Mikrofastertuch (Grau, Orange)
1 × Transporttasche

Bestellnummer **0782 516 8605** **41,80 €**

Care & Clean Kit MS Plus – Vorteilspaket
1 × VarioClean Eco, 500 ml
1 × Reinigungspinsel mit Nutreiniger
1 × Mikofaser Waschbeutel für HD2-Filter

Bestellnummer **0782 516 8607** **26,10 €**

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** **2,14 €** ⑩ **/ 10,70 €**

CARE & CLEAN KIT FS

Zur Pflege von STIHL Motorsensen und Freischneidern.

Care & Clean Kit FS – Probierpaket
1 × MultiSpray, 50 ml
1 × SuperLub, 40 g

Bestellnummer **0782 516 8601** **6,90 €**

Care & Clean Kit FS Plus – Vorteilspaket
1 × MultiSpray, 400 ml
1 × SuperLub, 80 g
1 × VarioClean, 500 ml

Bestellnummer **0782 516 8602** **24,30 €**

CARE & CLEAN KIT HS

Zur Pflege von STIHL Heckenscheren und Heckenschneidern.

Care & Clean Kit HS – Probierpaket
1 × SuperClean, 50 ml
1 × Multipurpose Grease, 40 g

Bestellnummer **0782 516 8603** **8,20 €**

Care & Clean Kit HS Plus – Vorteilspaket
1 × SuperClean, 300 ml
1 × Multipurpose Grease, 80 g

Bestellnummer **0782 516 8604** **24,20 €**

				Kontaktspray	Kriechöl	Korrosionsschutz	Schmiermittel		Öl	Bioöl	Harz	Klebstoffreste	Rost	Teer	Schmutz	Grasflecken		
REINIGUNGSMITTEL																		
SUPERCLEAN	ANWENDUNGSGEBIETE	Schneidgarnituren, Heckenscherenmesser und Motorsägen	WIRKUNG	–	–	●	●	ENTFERNT	–	–	●	–	●	–	●	–	ANWENDUNGSHINWEISE	Schneidwerkzeuge nach jedem Gebrauch einsprühen. Heckenscherenmesser nach dem Einsprühen kurz in Bewegung setzen.
MULTISPRAY		Werkzeuge und Maschinen		●	●	●	●		–	–	–	●	●	●	–	–		Werkzeuge einsprühen und mit einem Lappen abreiben.
MULTICLEAN		Kunststoff-, Metall-, Gummi- und Lackoberflächen		–	–	–	–		●	●	●	–	–	–	●	●		MultiClean z. B. auf ein Mikrofasertuch aufsprühen und die Oberfläche abwischen.
VARIOCLEAN		Luftfilter, Schneidgarnituren, Messer, Kreissägeblätter und Maschinengehäuse		–	–	–	–		●	●	●	–	–	–	●	●		Werkzeuge und Geräte einsprühen, nach 3 - 5 Minuten Einwirkzeit mit Wasser abwaschen und mit einem Lappen trocken reiben. Schneidgarnituren und -werkzeuge anschließend mit MultiSpray gegen Korrosion schützen.
VARIOCLEAN ECO		Luftfilter, Schneidgarnituren, Messer, Kreissägeblätter und Maschinengehäuse		–	–	–	–		●	●	●	–	–	–	●	●		Werkzeuge und Geräte einsprühen, nach 3 - 5 Minuten Einwirkzeit mit Wasser abwaschen und mit einem Lappen trocken reiben. Schneidgarnituren und -werkzeuge anschließend mit MultiSpray gegen Korrosion schützen.

Unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers in Euro

● Geeignet

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.

GERÄTE VORBEREITET FÜR STIHL CONNECTED

Alle Geräte, die mit einem gekennzeichnet sind, verfügen über eine vorgesehene Position für den STIHL Smart Connector 2 A im Gerätegehäuse oder kennzeichnen STIHL connectedfähige 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 sicher-gestellt, 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.

IPX4

STIHL Akku-Geräte mit diesem Symbol sind zusätzlich nach IPX4 Schutzart zertifiziert. Der Standard bestätigt den bereits in internen Prüfungen nachgewiesenen Schutz der Produkte gegen allseitiges Spritzwasser.

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**.

IMMER FÜR SIE DA: ONLINE UND VOR ORT

Akku Power. Von 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:

Qualität *erleben!*

deterding

Deterding GmbH

31621 **Pennigsehl**
Hauptstraße 28
Telefon 05028 9009-0

31582 **Nienburg**
Kräher Weg 2
Telefon 05021 9639-0

30827 **Garbsen**
Erlenweg 20
Telefon 05131 4421-0

www.deterding.de

0421 000 6403. M20 M23. SPP. S1223. STIHL behält sich vor, die unverbindlichen, empfohlenen Verkaufspreise zu ändern. Gedruckt in Deutschland. © ANDREAS STIHL AG & Co. KG 2023. Umweltfreundliches, chlorfrei gebleichtes Papier. Druckdatum 12/2023