

FSA 90, ohne Akku und Ladegerät

Leistungsfähige Akku-Motorsense mit
Zweihandgriff



Variante

FSA 90 Akku-Motorsense
48632000084

Preis

419,00 €
(inkl. MwSt.)



Akku-Motorsense für Flächenarbeiten in zähem Gras.
Schneidkreisdurchmesser 260 mm mit Grasschneideblatt,
Zweihandgriff, Bediengriff mit Teillastfunktion ECOSPEED,
Doppelschultergurt, kein Gehörschutz erforderlich.

Technische Daten



Nennspannung V	36
Akku-Technologie	Lithium-Ion AP-System
Empfohlener Akku	AP 300
Gewicht kg ¹⁾	3,2
Schneidwerkzeug	Grasschneideblatt 260-2
Vibrationswert links/rechts m/s ² ²⁾	3,5/3,5
Vibrationswert mit Metallwerkzeug links/rechts m/s ²	1/1
Gesamtlänge cm ³⁾	177
Akku-Laufzeit mit AP 100 (mit Fadenmähkopf) min ⁴⁾	bis 12
Akku-Laufzeit mit AP 200 (mit Fadenmähkopf) min ⁴⁾	bis 24
Akku-Laufzeit mit AP 300 (mit Fadenmähkopf) min ⁴⁾	bis 30
Akku-Laufzeit mit AR 2000 (mit Fadenmähkopf) min ⁴⁾	bis 120
Akku-Laufzeit mit AR 3000 (mit Fadenmähkopf) min ⁴⁾	bis 150

¹⁾ Ohne Akku, mit Schneidwerkzeug und Schutz

²⁾ K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²

³⁾ Ohne Werkzeug

⁴⁾ Laufzeiten sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung variieren.

Serienausstattung

Doppelschultergurt

Serienmäßiger, komfortabler Doppelschulter-Traggurt. Erleichtert durch weiche Polsterung die Arbeit bei Langzeiteinsätzen.

Aufhängeöse

Im Griffgehäuse ist eine Einhängeöffnung angebracht, an der Sie das Gerät sicher an der Wand aufhängen können.

EC-Motor

Der EC-Motor überzeugt mit geringem Gewicht, kompakten Maßen und nahezu verschleißfreier Mechanik.

Ergonomischer Zweihandgriff (Mählenker)

Der Zweihandgriff wird auch als ergonomischer Mählenker bezeichnet. Er ermöglicht beim Mähen die natürliche Sensenbewegung und lässt sich mit einer Knebelschraube leicht einstellen und fixieren. Bei Motorsensen und Freischneidegeräten ist der Zweihandgriff immer dann erste Wahl, wenn oft größere Flächen gemäht werden sollen. (Abb. ähnlich)

Sicherheitsrasthebel

Alle STIHL Akku-Geräte besitzen einen Rasthebel, mit dem Sie das Gerät verriegeln können. So wird verhindert, dass die Motorsense bei eingestecktem Akku unbeabsichtigt anläuft.

Werkzeugschutz

Die Abdeckung zur Arbeitssicherung und zum Schutz des Mähkopfes bzw. Grasschneideblattes ist über einen Schrauben schnell montiert.

Schutzbrille

Zu Ihrer Sicherheit die serienmäßige Schutzbrille. Die Brillen sind gut hinterlüftet und verfügen über einen breiten Seitenschutz. (Abb. ähnlich)

STIHL ECOSPEED

Mit ECOSPEED kann der Anwender die Arbeitsdrehzahl seiner Motorsense am Bediengriff an die Arbeitsaufgabe anpassen. Bei verminderter Drehzahl werden Vibrationen, Geräuschemissionen und Schleudergefahr und Energieverbrauch deutlich reduziert. Dadurch längere Laufzeiten.

Zubehör



Universalgurt ADVANCE PLUS

Für kräfteschonenderes Mähen und Häckseln. Ergonomisch, komfortabel, leicht, um Brustgurt und Werkzeugrucksack erweiterbar. Mit Komfort-Haken für einfaches, schnelles Anlegen und Lösen des Freischneiders, für FS 50 – FS 560 und FSA 90.

74,00 €
(inkl. MwSt.)



Schutz

Schutz vor umherfliegendem Schnittgut beim Arbeiten mit Metall-Mähwerkzeugen. Nicht für Kreissägeblätter.

25,40 €
(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Akku-Tragtasche

Leichte, strapazierfähige Tasche zur einfachen Mitnahme und zur sauberen Aufbewahrung von einem Akku mit einem Ladegerät.

29,00 €
(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Grasschneideblatt, vier Schneiden, 230mm

Grasschneideblatt aus Stahl mit vier Schneidkanten. Wendbar. Anwendungsschwerpunkt: Mäharbeiten in starkem, trockenem Gras, starkem Unkraut. Auch für Schilf und dünne Büsche geeignet. Nur mit Universalschutz verwenden.

17,90 €
(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Universalgurt ADVANCE PLUS

Für kräfteschonenderes Mähen und Häckseln. Ergonomisch, komfortabel, leicht, um Brustgurt und Werkzeugrucksack erweiterbar. Mit Komfort-Haken für einfaches, schnelles Anlegen und Lösen des Freischneiders, für FS 50 – FS 560 und FSA 90.

74,00 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



AP 100 Akkumulator

Lithium-Ionen-Akku mit einer Spannung von 36 V und einem Nenn-Energieinhalt von 94 Wh. Laufzeit abhängig je nach Gerätetyp. Mit Ladezustandsanzeige (LED). Kompatibel mit den Ladegeräten AL 101, AL 300 und AL 500.

149,00 €

(inkl. MwSt.)



AP 300 Akkumulator

Ausgesprochen leistungsstarker Lithium-Ionen-Akku mit einer Spannung von 36 V und einem Nenn-Energieinhalt von 227 Wh. Laufzeit abhängig je nach Gerätetyp. Mit Ladezustandsanzeige (LED). Kompatibel mit den Ladegeräten AL 101, AL 300 und AL 500.

279,00 €

(inkl. MwSt.)



AP 200 Akkumulator

Leistungsstarker Lithium-Ionen-Akku mit einer Spannung von 36 V und einem Nenn-Energieinhalt von 187 Wh. Laufzeit abhängig je nach Gerätetyp. Mit Ladezustandsanzeige (LED). Kompatibel mit den Ladegeräten AL 101, AL 300 und AL 500.

219,00 €

(inkl. MwSt.)



Gürteltasche AP mit Anschlussleitung

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

179,00 €

(inkl. MwSt.)



Mähkopf SuperCut, 20-2, Ø 2.4mm

2-fädiger vollautomatischer Mähkopf zum Ausputzen an Hindernissen wie Mauern, Treppen oder Beeteinfassungen und für Flächenarbeiten. Der Mähfaden wird automatisch auf optimaler Schneidlänge gehalten. Nur mit Spezialmähschutz oder Universalschutz verwenden.

32,00 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Doppelschultergurt

Erleichtert durch weiche Polsterungen die Arbeit bei Langzeiteinsätzen. Für FS 55 – FS 560 und FSA 90.

57,00 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Grasschneideblatt, 230mm

Grasschneideblatt aus Stahl mit acht Schneidkanten. Anwendungsschwerpunkt: Mäharbeiten in starkem, trockenem Gras, starkem Unkraut. Für Schilf und Büsche gut geeignet. Nur mit Universalschutz verwenden.

17,90 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Mähkopf AutoCut, 25-2, Ø 2.4mm

Halbautomatischer Mähkopf zum Ausputzen an Hindernissen wie Mauern, Treppen oder Beeteinfassungen und für Flächenarbeiten. Mäht besonders schnell und effizient. Der Mähfaden wird nach Auftippen des Mähkopfes automatisch während des Betriebs nachgestellt. Nur mit Spezialmähschutz oder Universalschutz verwenden.

27,50 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Grasschneideblatt, 230mm

Grasschneideblatt aus Stahl mit zwei Schneidkanten. Wendbar.
Anwendungsschwerpunkt: Mäharbeiten in starkem, trockenem
Gras, starkem Unkraut, Schilf oder Brennnesseln. Nur mit
Universalschutz verwenden.

13,50 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Grasschneideblatt, 260 mm (2 F)

Grasschneideblatt aus Stahl mit zwei Schneidkanten. Wendbar.
Anwendungsschwerpunkt: Mäharbeiten in starkem, trockenem
Gras, starkem Unkraut, Schilf oder Brennnesseln. Nur mit
Universalschutz verwenden.

19,90 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Mähkopf TrimCut, 31-2, Ø 2.4mm

2-fädiger manueller Mähkopf zum Ausputzen an Hindernissen wie
Mauern, Treppen oder Beeteinfassungen. Der Mähfaden wird von
Hand nachgestellt. Nur mit Spezialmähschutz oder Universalschutz
verwenden.

19,90 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



AL 500, 230 V Schnellladegerät

230 V. Für STIHL Akkus AP und AR. Hoher Ladestrom zum sehr schnellen und schonenden Laden. Vorrichtung im Gehäuseboden zur Wandbefestigung und Kabelaufwicklung, mit Betriebszustandsanzeige (LED) und aktiver Akku-Kühlung.

169,00 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Akku-Tragtasche

Leichte, strapazierfähige Tasche zur einfachen Mitnahme und zur sauberen Aufbewahrung von einem Akku mit einem Ladegerät.

29,00 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Deckel für STIHL Akkugeräte

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

4,10 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Zubehörtasche

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

25,50 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Grasschneideblatt, 250mm

Grasschneideblatt aus Stahl mit vierzig Zähnen (Durchmesser 250 mm). Anwendungsschwerpunkt: Mäharbeiten in starkem, trockenem Gras, starkem Unkraut. Für Schilf und Büsche gut geeignet. Nur mit Universalschutz verwenden.

59,50 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Universalgurt ADVANCE, Standardgröße

Für kräfteschonenderes Mähen und Häckseln. Ergonomisch, komfortabel, leicht, um Brustgurt und Werkzeugrucksack erweiterbar Für FS 50 - FS 550 und FSA 90. XXL-Ausführung für Körpergröße > 1,90 m.

68,00 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Grasschneideblatt, 250-44, für FS 80 - FS 240

Schleuderarmes Grasschneideblatt aus Stahl mit 44 Zähnen (Durchmesser 250 mm). Mähgut wird nicht verstreut. Geringe Schleuderneigung von Steinen. Anwendungsschwerpunkt: Mäharbeiten in starkem, trockenem Gras, starkem Unkraut. Für Schilf und Büsche gut geeignet. Nur mit Universalschutz verwenden.

35,90 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Universalgurt ADVANCE PLUS leuchtorange

Hohe Signalwirkung. Ideale Ergänzung zur Warnkleidung bei Mäheinsätzen in Gefahrenbereichen, mit Komfort-Haken für einfaches, schnelles Anlegen und Lösen des Freischneiders, für FS 50 – FS 560 und FSA 90

93,00 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



AR 2000

Rückentragbarer Lithium-Ionen-Akku mit 916 Wh Akku-Energie. Robustes Gehäuse mit integriertem Tragegriff und Bodenplatte. Komfortables, ergonomisches Rücken-Tragsystem mit Beckengurt. Einstellbarer Brustgurt. Ladezustand-Anzeige mit 6 LED. Anschlussleitung mit Stecker und AP-Adapter. AP-Adaptertasche. Für ganztägige Arbeitseinsätze in lärmsensiblen Bereichen. Regentauglich durch anbaubaren Regenschutz.

1.149,00 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



AR 3000

Rückentragbarer Lithium-Ionen-Akku mit 1148 Wh Akku-Energie. Robustes Gehäuse mit integriertem Tragegriff und Bodenplatte. Komfortables, ergonomisches Rücken-Tragsystem mit Beckengurt. Einstellbarer Brustgurt. Ladezustand-Anzeige mit 6 LED. Anschlussleitung mit Stecker und AP-Adapter. AP-Adaptertasche. Für ganztägige Arbeitseinsätze in lärmsensiblen Bereichen. Regentauglich durch anbaubaren Regenschutz.

1.399,00 €

(inkl. MwSt.)
Versand- und Nachnamegebühr



Anlagepolster mit Komfort-Haken

Mit Komfort-Haken. Zum Nachrüsten aller ADVANCE Gurtmodelle ohne Komfort-Haken.

25,00 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Mähkopf AutoCut C 26-2

Zweifädig, für Mäh- und Ausputzarbeiten. Mähfaden wird durch Auftippen des Mähkopfes automatisch nachgestellt. Mähkopf ist von außen befüllbar.

32,50 €

(inkl. MwSt.)



AR 1000

Rückentragbarer Lithium-Ionen-Akku mit 626 Wh Akku-Energie. Robustes Gehäuse mit integriertem Tragegriff und Bodenplatte. Komfortables, ergonomisches Rücken-Tragsystem mit Beckengurt. Einstellbarer Brustgurt. Ladezustand-Anzeige mit 6 LED. Anschlussleitung mit Stecker und AP-Adapter. AP-Adaptertasche. Für ganztägige Arbeitseinsätze in lärmsensiblen Bereichen. Regentauglich durch anbaubaren Regenschutz.

949,00 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Forstgurt ADVANCE X-TREEm

Mit ausgezeichneter Ergonomie speziell für den langen Forsteinsatz mit Kreissägeblättern. Hervorragender Tragekomfort durch längenverstellbares Rückenteil und stufenlose Lastenverteilung zwischen Hüfte und Schulter, für FS 89 – FS 560, FSA 90.

148,00 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



AL 101, Standard-Ladegerät

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

49,00 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Mähkopf DuroCut 20-2

Zweifädiger Fadenmähkopf für Flächen- und Ausputzarbeiten in zähem Gras. Einfaches Einstecken von bis zu 2 Fadenstücken. Kompatibel zu vielen verschiedenen Mähfadengrößen und -formen.

42,00 €

(inkl. MwSt.)



AP 300 S Akkumulator

Extrem leistungsstarker Lithium-Ionen-Akku mit einer Spannung von 36 V und einem Nenn-Energieinhalt von 281 Wh. Für maximale Einsatzzeiten mit den STIHL Akkugeräten im AP-System und für beste Schnittleistung mit MSA 220 C. Laufzeit abhängig je nach Gerätetyp. Mit Ladezustandsanzeige (LED). Kompatibel mit den Ladegeräten AL 101, AL 300 und AL 500.

329,00 €

(inkl. MwSt.)



AL 300, 230 V Schnellladegerät

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

99,00 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Bügel für FSA 90 R, FSA 90

Praktischer Abstandhalter beim Mähen um Bäume und Gegenstände.

18,80 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Akku-Gürtel mit Traggurt

Robuster und ergonomisch geformter Gürtel mit komfortablem Traggurt zur Gewichtsverteilung auf die 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.

55,00 €

(inkl. MwSt.)

Versand- und Nachnamegebühr



Adapter AP

Für die Energieübertragung zwischen einem STIHL Akku AP oder einem STIHL Akku AR und einem Gerät mit Akku-Schacht in Verbindung mit der Gürteltasche AP mit Anschlussleitung.

59,00 €

(inkl. MwSt.)

Reservieren



Diese Produkte können unverbindlich online reserviert und in unserem stationären Geschäft abgeholt werden. Hier bieten wir Ihnen persönliche Beratung und fachmännischen Service. Da uns vor allem Ihre Sicherheit sehr am Herzen liegt, bieten wir Ihnen eine umfassende persönliche Einweisung für eine sichere Handhabung.

Online kaufen und abholen



Diese Produkte können online gekauft und in unserem stationären Geschäft abgeholt werden. Hier bieten wir Ihnen persönliche Beratung und fachmännischen Service. Da uns vor allem Ihre Sicherheit sehr am Herzen liegt, bieten wir Ihnen eine umfassende persönliche Einweisung für eine sichere Handhabung.