

GROSSE FLÄCHE, WENIG AUFWAND. MIT STIHL.

AUFSITZMÄHER FÜR GROßE RASENFLÄCHEN



deterding⁷

STIHL

PRÄZISION AUF GROßEN RASENFLÄCHEN.

Weitläufige, üppige Rasenflächen verkörpern Naturnähe und Freiheit. Ob als private Oase im Herzen des eigenen Gartens oder als repräsentatives Grün auf dem Firmengelände, ob als Spiel- und Sportstätte oder eingebettet in öffentliche Parkanlagen: Der Rasen erfüllt für den Menschen viele Funktionen und ist in seiner Umwelt allgegenwärtig. Souveränität und Ruhe, die große Grünflächen ausstrahlen, gehen deshalb einher mit einem hohen Bedarf an professioneller Pflege. Damit sich unzählige Quadratmeter zu einem harmonischen Gesamteindruck fügen, stellen wir Ihnen in dieser Broschüre unser vielseitiges Angebot an Aufsitzmähern vor. Mit ihrer hohen Leistungsfähigkeit und ihrem ausgeprägten Bedienkomfort wird Rasenmähen zu einer entspannten Fahrt ins Grüne. Informieren Sie sich auf den folgenden Seiten über unsere STIHL Aufsitzmäher-Modelle - von der wendigen Serie T4 bis zur Serie T6 mit umfassenden Komfortmerkmalen.

DIE KOMFORTABLEN AUFSITZMÄHER VON STIHL

4 – ENTSCHIEDUNGSHILFE
AUFSITZMÄHER

6 – ÜBERSICHT SERIE T4

7 – ÜBERSICHT SERIE T5

8 – ÜBERSICHT SERIE T6

10 – ZUBEHÖR AUFSITZMÄHER



MEHR ÜBERBLICK BEIM MÄHEN - IHRE ENTSCHEIDUNGSHILFE

STIHL Aufsitzmäher vereinen ausgesprochen hohe Mähleistung mit außergewöhnlichem Fahrkomfort. Ihre starken Motoren, großen Schnittbreiten und die intuitive Bedienung machen sie zur idealen Lösung für weitläufige Flächen. Die wichtigsten Kernmerkmale und technischen Details finden Sie hier im Überblick.



01 SYNCHRONMÄHWERK

Die beiden Messer des Synchronmähwerks sind um 90 Grad versetzt. Ihre Synchronisation führt zu einem berührungslosen Ineinandergreifen der Schnittmesser. Das Resultat: konstante Schnittqualität und ein optimaler Grastransport zum Auswurfschacht.

02 ELEKTROMAGNETISCHE MESSERKUPPLUNG

Die Messer des Mähwerks können vom Cockpit aus leichtgängig zu- oder abgeschaltet werden.

03 FANGLEITSYSTEM

Erfasst auch Gras an den Rändern und führt es den Messern zu. So lassen sich Kanten sehr präzise schneiden.

04 GEFEDERTER UND VERSTELLBARER SITZ

Die Sitzposition lässt sich individuell an fast jede Körpergröße anpassen – ohne den Einsatz von Werkzeug. Die Oberfläche des Sitzes ist rutschfest.

05 STIHL SPEZIFISCHER 1-PEDAL-FAHRANTRIEB

Die Fahrtrichtung (vorwärts bzw. rückwärts) kann über den Wahlhebel an der Lenksäule ausgewählt und die Geschwindigkeit mittels Gaspedal stufenlos, vom Stillstand bis zur Höchstgeschwindigkeit, eingestellt werden. Gas- und Bremspedal sind wie in einem Auto mit Automatikgetriebe angeordnet.

06 EINFACHE KORBENTLEERUNG

Der Kunststoffgrasfangkorb im Baggerschaufel-Design lässt sich bequem vom Fahrersitz aus entleeren und ist dank seines durchdachten Designs sehr leicht zu reinigen.

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Produkte mit den hier aufgeführten Merkmalen ausgestattet sind. Modellspezifische Ausstattungen entnehmen Sie bitte den nachfolgenden Übersichtsseiten. Mehr erfahren Sie auch im Internet auf stihl.de

SERIE T4

Die STIHL Aufsitzmäher der Serie T4 verfügen über kraftvolle Leistung gepaart mit besonders guter Manövrierbarkeit. Dank der kompakten Abmessungen sowie hohen Wendigkeit eignen sie sich besonders für enge Passagen und Flächen mit dichtem Baumbestand und Büschen. Mithilfe ihres Seitenauswurfs® können auch große Areale vollständig in einem durchgehenden Arbeitsgang gemäht werden. Auch hinsichtlich zahlreicher Komfortmerkmale etabliert die Serie T4 unter den Aufsitzmähern Standards. So profitieren Privatanwender und Landschaftsgärtner von der freien Sicht nach vorne, dem verstellbaren gefederten Fahrersitz sowie der leicht zugänglichen Schnitthöhenverstellung.



AUFSITZMÄHER	RT 4082	RT 4097 SX	RT 4112 SZ
KERNMERKMALE			
1-Pedal-Fahrانtrieb	●	●	●
Mähdeck mit Seitenauswurf	-	●	●
Elektromagnetische Messerkupplung	●	●	●
Synchronmähverk	-	-	-
Tempomat	-	-	-
gefederter und verstellbarer Sitz	●	●	●
TECHNISCHE DETAILS			
Rasenfläche bis zu ...	4.000 m²	6.000 m²	8.000 m²
Schnittbreite	80 cm	95 cm	110 cm
Schnitthöhe	35 – 90 mm	35 – 90 mm	35 – 90 mm
Mulchfunktion	○	○	○
Grasfangkorb	250 l	-	-
Getriebe	hydrostatisch	hydrostatisch	hydrostatisch
Tankinhalt	6 l	9 l	9 l
Motortyp	STIHL EVC 4000	STIHL EVC 4000	STIHL EVC 7000
Hubraum	452 cm³	452 cm³	635 cm³
Nennleistung	8,2 kW /11,1 PS	8,9 kW /12,1 PS	12,6 kW /17,1 PS
Vorderradreifen Dimension	13 x 5.00-6	15 x 6.00-6	16 x 7.50-8
Hinterradreifen Dimension	16 x 6.50-8	18 x 8.50-8	20 x 10.00-8
Bestellnummer	6140 200 0005	6165 200 0012	6165 200 0013
Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	3.749,00 €	3.299,00 €	4.569,00 €
EMISSIONSWERTE			
Schallleistungspegel garantiert L _{WA}	100 dB(A)	100 dB(A)	100 dB(A)
Schalldruckpegel gemessen L _{PA}	86 dB(A)	85 dB(A)	86 dB(A)
Unsicherheitsfaktor Schalldruckpegel K _{PA} ①	2 dB(A)	2 dB(A)	1 dB(A)
Vibrationswert ahw	0,60/3,00 m/s²	0,50/2,8 m/s²	0,50/2,50 m/s²
Unsicherheitsfaktor K ①	0,30/1,50 m/s²	0,25/1,4 m/s²	0,25/1,25 m/s²

- Serienmäßig
- Nachrüstbar (Zubehör)

Modellbezeichnungen
S = Seitenauswurf
Z = B&S 2-Zylinder-Motor
X = Economy-Modell

① Unsicherheitsfaktoren K_{PA}/K nach RL 2006/42/ECRS
Diese Werte beziehen sich jeweils auf Sitz/Lenkrad
② RT 4082 ohne Seitenauswurf

STIHL empfiehlt während der Arbeit mit einem Aufsitzmäher das Tragen von Gehörschutz.

SERIE T5

Die Modelle der Serie T5 zeichnen sich durch leistungskräftige Motoren, eine ambitionierte Flächenleistung und einen ausgesprochen hohen Fahrkomfort aus. Jeder Aufsitzmäher ist mit einem großvolumigen Grasfangkorb versehen. Das Schneidewerk vereint auf einer Mähbreite von 95 oder 110 cm Schnelligkeit mit Präzision.



AUFSITZMÄHER	RT 5097	RT 5097 Z	RT 5112 Z
KERNMERKMALE			
1-Pedal-Fahrانtrieb	●	●	●
Mähdeck mit Seitenauswurf	-	-	-
Elektromagnetische Messerkupplung	●	●	●
Synchronmähverk	-	-	●
Tempomat	-	-	-
gefederter und verstellbarer Sitz	●	●	●
TECHNISCHE DETAILS			
Rasenfläche bis zu ...	6.000 m²	6.000 m²	8.000 m²
Schnittbreite	95 cm	95 cm	110 cm
Schnitthöhe	30 – 100 mm	30 – 100 mm	30 – 100 mm
Mulchfunktion	○	○	○
Grasfangkorb	250 l	250 l	350 l
Getriebe	hydrostatisch	hydrostatisch	hydrostatisch
Tankinhalt	9 l	9 l	9 l
Motortyp	STIHL EVC 4000	STIHL EVC 7000	STIHL EVC 7000
Hubraum	452 cm³	635 cm³	635 cm³
Nennleistung	8,2 kW /11,1 PS	12,2 kW /16,6 PS	12,2 kW /16,6 PS
Vorderradreifen Dimension	15 x 6.00-6	15 x 6.00-6	15 x 6.00-6
Hinterradreifen Dimension	18 x 8.50-8	18 x 8.50-8	18 x 8.50-8
Bestellnummer	6160 200 0023	6160 200 0024	6160 200 0025
Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	4.019,00 €	4.669,00 €	5.299,00 €
EMISSIONSWERTE			
Schallleistungspegel garantiert L _{WA}	100 dB(A)	100 dB(A)	100 dB(A)
Schalldruckpegel gemessen L _{PA}	86 dB(A)	86 dB(A)	86 dB(A)
Unsicherheitsfaktor Schalldruckpegel K _{PA} ①	2 dB(A)	2 dB(A)	2 dB(A)
Vibrationswert ahw	0,98/2,60 m/s²	0,98/2,20 m/s²	0,98/4,40 m/s²
Unsicherheitsfaktor K ①	0,49/1,30 m/s²	0,49/1,10m/s²	0,49/2,20m/s²

Hinweis: Bitte beachten Sie mögliche Preisanpassungen. Die aktuelle unverbindliche Preisempfehlung finden Sie auf **stihl.de**

SERIE T6

Die Serie T6 der STIHL Aufsitzmäher erfüllt höchste Erwartungen an Leistungsfähigkeit, Ausstattung und Bedienkomfort. Dank einer Schnittbreite von bis zu 125 cm und des 350-Liter-Grasfangkorbs sind selbst umfangreiche Flächen in kurzer Zeit gemäht. Das Synchronmähwerk liefert auch auf schwierigem Terrain eine stets erstklassige Schnittqualität. Zusätzlich verfügen einige Modelle über eine Tempomatfunktion.



AUFSITZMÄHER	RT 6112 ZL	RT 6127 ZL
KERNMERKMALE		
1-Pedal-Fahrانtrieb	●	●
Mähdeck mit Seitenauswurf	-	-
Elektromagnetische Messerkupplung	●	●
Synchronmähwerk	●	●
Tempomat	●	●
gefederter und verstellbarer Sitz	●	●
TECHNISCHE DETAILS		
Rasenfläche bis zu ...	8.000 m²	10.000 m²
Schnittbreite	110 cm	125 cm
Schnitthöhe	30 - 110 mm	30 - 110 mm
Mulchfunktion	○	○
Grasfangkorb	350 l	350 l
Getriebe	hydrostatisch	hydrostatisch
Tankinhalt	9 l	9 l
Motortyp	STIHL EVC 7000	STIHL EVC 8000
Hubraum	635 cm³	764 cm³
Nennleistung	12,2 kW/16,6 PS	15,6 kW/21,2 PS
Vorderradreifen Dimension	16 x 7.50-8	16 x 7.50-8
Hinterradreifen Dimension	20 x 10.00-8	20 x 10.00-8
Bestellnummer	6170 200 0029	6170 200 0030
Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers in Euro	6.249,00 €	6.549,00 €
EMISSIONSWERTE		
Schallleistungspegel garantiert L _{WA}	100 dB(A)	105 dB(A)
Schalldruckpegel gemessen L _{PA}	86 dB(A)	90 dB(A)
Unsicherheitsfaktor Schalldruckpegel K _{PA} ①	2 dB(A)	2 dB(A)
Vibrationswert ahw	0,50/4,40 m/s²	0,50/4,40 m/s²
Unsicherheitsfaktor K ①	0,25/2,20m/s²	0,25/2,20m/s²

- Serienmäßig
- Nachrüstbar (Zubehör)

Modellbezeichnungen

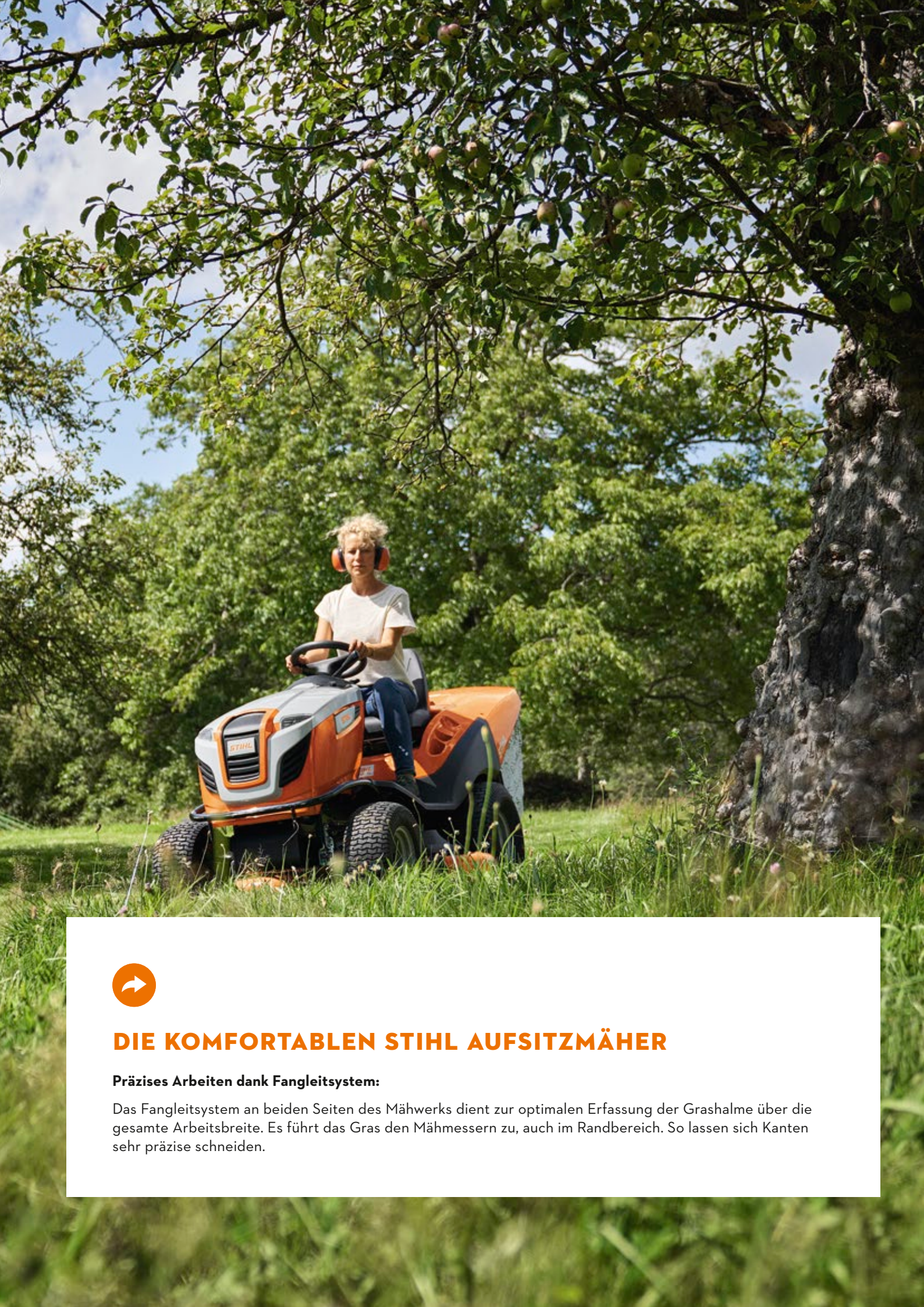
L = Luxusausstattung und größere Bereifung

Z = B&S 2-Zylinder-Motor

① Unsicherheitsfaktoren K_{PA}/K nach RL 2006/42/ECRS
Diese Werte beziehen sich jeweils auf Sitz/Lenkrad

STIHL empfiehlt während der Arbeit mit einem Aufsitzmäher das Tragen von Gehörschutz.

Hinweis: Bitte beachten Sie mögliche Preisanpassungen. Die aktuelle unverbindliche Preisempfehlung finden Sie auf **stihl.de**



DIE KOMFORTABLEN STIHL AUFSITZMÄHER

Präzises Arbeiten dank Fangleitsystem:

Das Fangleitsystem an beiden Seiten des Mähwerks dient zur optimalen Erfassung der Grashalme über die gesamte Arbeitsbreite. Es führt das Gras den Mähmessern zu, auch im Randbereich. So lassen sich Kanten sehr präzise schneiden.

ZUBEHÖR FÜR AUFSITZMÄHER



SIE MÖCHTEN IHRE GARTENPFLEGE KOMPLETT MACHEN?

Ob Motorhacken zur Bodenbearbeitung, Motorsägen und Heckenscheren für den Baum- und Heckenschnitt oder Gartenhäcksler zur Zerkleinerung von hartem und weichem Schnittgut – STIHL bietet Ihnen professionelle Werkzeuge auch für große Grundstücke. Mehr zu unseren Produkten finden Sie online auf **stihl.de**.



MULCH-KIT

Ergänzungs-Sets zum Mulchen.



AMK 082 Multi-Messer und Mulch-Einsatz, für Schnittbreite 80 cm für RT 4082
Bestellnummer **6907 007 1024** **164,00 €**

AMK 097 Mulch-Einsatz für Schnittbreite 95 cm, für ausgewählte Modelle der Serie T5
Bestellnummer **6907 007 1029** **114,00 €**

AMK 097 S Mulch-Einsatz für Schnittbreite 95 cm, für ausgewählte Modelle der Serie T4
Bestellnummer **6907 007 1012** **74,00 €**

AMK 112 S Mulch-Einsatz für Schnittbreite 110 cm, für ausgewählte Modelle der Serie T4
Bestellnummer **6907 007 1014** **89,00 €**

AMK 127 Mulch-Einsatz, für Schnittbreite 110 cm und 125 cm, für ausgewählte Modelle der Serie T5 und alle Modelle der Serie T6
Bestellnummer **6907 007 1032** **124,00 €**

SCHNEEKETTEN

Für sicheren Vortrieb auf Schnee.



ASK 016 für RT 4082
Bestellnummer **6907 730 3445** **119,00 €**

ASK 018 für RT 4097 SX, RT 5097, RT 5097 Z und RT 5112 Z
Bestellnummer **6907 730 3432** **184,00 €**

ASK 020 für RT 4112 SZ, RT 6112 ZL und RT 6127 ZL
Bestellnummer **6907 730 3437** **194,00 €**

ADL 012

Diagnose-Ladegerät für alle Aufsitzmäher. Zur optimierten Ladung und Reaktivierung von Batterien mit 12 V.



Bestellnummer **6907 430 2507** **99,00 €**

DEFLEKTOR

Für den Heckauswurf des Schnittguts.



ADF 400 für RT 4082
Bestellnummer **6907 760 6926** **174,00 €**

ADF 500 für die Serien T5 und T6
Bestellnummer **6907 760 6931** **174,00 €**



SCHNEERÄUM-SET

Schneeschild mit leichter und bequemer Höhen- und Seitenverstellung des Schildes vom Sitz aus.

ASP 100 Schneeschild mit 100 cm Breite, für RT 4082
Bestellnummer **6907 730 3012** **1.194,00 €** ^①

ASP 125 Schneeschild mit 125 cm Breite, für die Serien T4 (außer RT 4082), T5 und T6
Bestellnummer **6907 730 3018** **1.249,00 €** ^①



ABDECKHAUBE

Zur Lagerung und als Schutz vor Staub und Witterung.

AAH 200 für die Serie T4
Bestellnummer **6907 900 3506** **204,00 €**

AAH 300 für die Serien T5 und T6
Bestellnummer **6907 700 2101** **214,00 €**

① Preis exkl. Aufsitzmäher

Hinweis: Bitte beachten Sie mögliche Preisanpassungen. Die aktuelle unverbindliche Preisempfehlung finden Sie auf **stihl.de**

WIR BERATEN SIE GERNE:

Qualität
erleben!

deterding 

Deterding GmbH

31621 **Pennigsehl**
Hauptstraße 28
Tel. 05028 9009-0

31582 **Nienburg**
Kräher Weg 2
Tel. 05021 9639-0

30827 **Garbsen**
Erlenweg 20
Tel. 05131 4421-0

www.deterding.de

STIHL.DE

0420 000 6412. M11. M23. Frank. S1223. STIHL behält sich vor, die unverbindlichen, empfohlenen Verkaufspreise zu ändern.
Gedruckt in Deutschland © STIHL 2024. Umweltfreundliches, chlorfrei gebleichtes Papier. Druckdatum 12/2023.

SIE HABEN FRAGEN?

Der STIHL Fachhändler in Ihrer Nähe berät Sie gerne zu Produkten und Zubehör.