ZUBEHÖR

ABS-Nachrüstsatz

Der ABS-Nachrüstsatz wird empfohlen, wenn Mäher der Heimbereichsserie auf Gelände genutzt werden sollen, auf dem Steine, Wurzeln oder ähnliches das Messer und die Motorwelle plötzlich stoppen können. Dabei kann es zum Verbiegen oder zum Bruch der Motorwelle kommen. Ein ABS schützt vor diesem Motorschaden, der kostenseitig einem Totalschaden des Motors gleichkommt. Die Funktionsweise des ABS finden Sie auf Seite 10. Bitte beachten Sie, dass die Mäher der Heimbereichsserie einen Motor mit geringerer Leistung besitzen. Daher kann ein solcher Umbau einen Mäher der Heimbereichsserie nicht gleichwertig zu einem Mäher der Profiserie machen.

Tankdeckel, verschließbar

- · blau eloxierter Aluminiumdeckel
- witterungsbeständiger Aluminium -Verschlussbolzen
- Dichtungen beständig gegen Benzindämpfe
- Verhindert das Auslaufen von Benzin beim Reinigen des Mähers

Verlängerter Holm

Für Personen über 180 cm Körpergröße:

- besserer Halt
- · einfaches Handling
- Ergonomie

Dreirad-Adadpter

Mähen um Büsche und Bäume, sowie einfaches Kurvenfahren ermöglicht dieses schwenkbare, adaptive Vorderrad. Eine Demontage der beiden Vorderräder ist nicht notwendig. Einfache Montage und Demontage des Vorderrades



PATENTIERTES MÄHSYSTEM

- DAS ORIGINAL -

Ihr freundlicher Vertragshändler:





MWS Schneidwerkzeuge GmbH & Co. KG



An der Asbacher Straße 5 98574 Schmalkalden | Germany

Phone +49 (0) 3683 / 642 - 290 Fax +49 (0) 3683 / 642 - 3290 e-Mail bestellung@mws-sm.com



PATENTIERTES MÄHSYSTEM

- DAS ORIGINAL -



MÄHEN 2019

EINZIGARTIG

Mähen und Mulchen auch bei nassem Gras – ohne Verstopfen des Schnittkessels!

- Nahezu Rückstandsfreies Mulchen bis zu 15 cm
 Ausgangsgrashöhe bei mehr als 15 cm Grashöhe.
- Wie ein Auswurfmäher, auch in selten gemähten
 Obstwiesen nutzbar die Grasreste werden auf dem
 Rasen / der Wiese abgelegt und müssen nicht
 zum trocknen verteilt werden.
- Besonders feine Zerkleinerung der Grasreste schnelleres Verrotten, Schutz vor Austrocknung des Bodens und Filzbildung auf der Grasnarbe.
- Extrem stabiler Aufbau für anspruchsvolle Privatanwender und professionelle Nutzer.



MULCHMASTER-MODELLE ÜBERSICHT

	cm		0-0	++++		*	_	200	ka	dB(A)	₩ 🗐
Flächen- empfehlung bis	Schnittbreite	Motor Nennleistung Drehzahl U/min	Radantrieb zuschaltbar	Schnitthöhen- verstellung zentral	Führungsholm höhenverstellbar	Radlagerung	Stahl-Chassis mit Rohrrahmen	Anti-Bruch System	Gewicht	Lautstärke dB (A)	UVP

HEIMBEREICH AKKU MULCHER

НМ 37 АКК О	500 m ²	37	B&S** Powerhead 1350 W @ 2800		5 Stufen 4,0 - 6,5 cm	• stufenlos	2-fach Konuskugel- lager			22 kg zzgl. AKKU	78	673,00 € inkl. 19% MwSt. zzgl. AKKU & Ladegerät
HM 46 AKKU	500 m ²	46	B&S** Powerhead 1350 W @ 2800		5 Stufen 4,0 - 6,5 cm	• stufenlos	2-fach Konuskugel- lager	•	o nachrüstbar	23 kg zzgl. AKKU	80,5	698,00 € inkl. 19% MwSt. zzgl. AKKU & Ladegerät
HM 46 A AKKU	500 m ²	46	B&S** Powerhead 1350 W @ 2800	1-Gang 3,2 km/h	5 Stufen 4,0 - 6,5 cm	stufenlos	2-fach Konuskugel- lager	•	o nachrüstbar	30 kg zzgl. AKKU	<90	897,00 € inkl. 19% MwSt. zzgl. AKKU & Ladegerät

HEIMBEREICH BENZIN MULCHER

TILLINIDEIXELGIT DEIXE											
HM 37	500 m ²	37	B&S** Serie 675 Mow N'Stow 4-Takt 2,8 kW		5 Stufen 4,0 - 6,5 cm	• stufenlos	2-fach Rillen- kugellager		25 kg	90,1	697,00 € inkl. 19% MwSt.
HM 46	500 m ²	46	B&S** Serie 675 Mow N'Stow 4-Takt 2,8 kW		5 Stufen 4,0 - 6,5 cm	• stufenlos	2-fach Konuskugel- lager		30 kg	94	777,00 € inkl. 19% MwSt.
HM 46 A	1000 m²	46	B&S** Serie 675 Mow N'Stow 4-Takt 2,8 kW	• 3,2 km/h	5 Stufen 4,0 - 7,0 cm	• stufenlos	2-fach Konuskugel- lager	o nachrüstbar	36 kg	96	1087,00 € inkl. 19% MwSt.
HM 46 A Instart	1000 m²	46	B&S** Serie 675 EXi IS* Mow N'Stow 4-Takt 2.8 kW	• 3,2 km/h	5 Stufen 4,0 - 7,0 cm	• stufenlos	2-fach Konuskugel- lager	° nachrüstbar	38 kg	96	1293,00 € inkl. 19% MwSt.

PROFIBEREICH

PROFIBEREICH												
PM 46 ABS AKKU	500 m ²	46	B&S** Powerhead 1350 W @ 2800		5 Stufen 4,0 - 6,5 cm	• stufenlos	2-fach Rillen- kugellager	•	•	30 kg zzgl. AKKU	<90	997,00 € inkl. 19% MwSt. zzgl. AKKU & Ladegerät
PM 46 ABS YAM	1000 m²	46	Yamaha MA 190 4-Takt 3,5 kW 2800		5 Stufen 4,0 - 6,5 cm	• stufenlos	2-fach Rillen- kugellager	•		33 kg	90	1097,00 € inkl. 19% MwSt.
PM 46 A ABS	2000 m ²	46	B&S** Serie 850 4-Takt 3,3 kW 2800	1-Gang 3,2 km/h	5 Stufen 4,0 - 7,0 cm	• stufenlos	2-fach Rillen- kugellager			40 kg	89,3	1647,00 € inkl. 19% MwSt.
PM 46 A ABS YAM	2000 m ²	46	Yamaha MA 190 4-Takt 3,5 kW 2800	3-Gang 2/3/4 km/h	5 Stufen 4,0 - 7,0 cm	• stufenlos	2-fach Rillen- kugellager			40 kg	90	1677,00 € inkl. 19% MwSt.
PM 53 A ABS B&S	3000 m ²	53	B&S** Serie 850 4-Takt 3,3 kW 2800	3-Gang 2/3/4 km/h	5 Stufen 4,0 - 7,0 cm	• stufenlos	2-fach Rillen- kugellager			43 kg	90,4	1867,00 € inkl. 19% MwSt.
PM 53 A ABS YAM Vario	3000 m ²	53	Yamaha MA 190 4-Takt 3,5 kW 2800	Vario 2-3,8 km/h	5 Stufen 4,0 - 7,0 cm	• stufenlos	2-fach Rillen- kugellager	•		45 kg	90	1897,00 € inkl. 19% MwSt.

DAS PRINZIP DES MULCHENS









Optimal Mähen mit dem **MULCHMASTER** unterstützt die Entwicklung eines dichten, satt grünen Rasenteppichs deutlich.

Der MULCHMASTER ist auf Spiel- und Sportrasen in Ausgangsgrashöhen bis 15 cm und Schnitthöhe auf 4 cm optimiert. Hierbei bleibt der Vegetationspunkt des Grases unbeschädigt und die Gräser können, ohne Erholungszeit, in der Unkräuter und Moos die Fläche besiedeln, weiterwachsen.

Zusätzliche Nutzungsmöglichkeiten:

Zierrasen: geringere Ausgangsschnitthöhen

empfohlen

Obstwiesen: Die MULCHMASTER Modelle der

Profiserie arbeiten wie ein Auswurfmäher

bis zu 40 cm Grashöhe,

eine Anpassung der Mähgeschwindigkeit

an die Grashöhe wird empfohlen.

STABIL UND BEDIENERFREUNDLICH

EINFACHE HANDHABUNG. GERINGES GEWICHT.



STABIL:

• stabiler Stahlrohrrahmen



Stahlfelgenräder

• patentiertes Schnittsystem

BEDIENERFREUNDLICH:



 stufenlose Holmhöhenverstellung zur Anpassung an die Körpergröße des Bedieners





 Einfach klappbarer Stahlrohr-Führungsholm zum Hockantstellen beim Reinigen des Mähers



 zwei Griffe zum einfachen Verladen und Transport





• phtalatfreier Softgrip am Holm

- optional Elektrostart und Vario-Antrieb für Komfortables Mähen
- maximal 45 kg Gewicht (Profiserie)

MOTOREN

- ▶ Briggs & Stratton Benzinmotoren B&S Serie 675 EXi Mow N'Stow* B&S Serie 675 EXi Mow N'Stow* InStart B&S & Stratton Serie 850*
- 2,8 kW bei 2800 U/min
- Seilzug oder Elektrostart, mit Startknopf
- 3,3 kW bei 2800 U/ min



OHV Technologie (Overhead Valve = Motor mit oben-liegendem Ventilsystem): Konfiguration mit Einlass- und Auslassventilen im Zylinderkopf über den Kolben. Weiter optimierte Performance mit kühlerem und sauberem Betrieb für eine längere Lebensdauer des Motors sowie einem sparsameren Kraftstoffverbrauch.

Ready-Start misst automatisch die Motortemperatur, um dem Vergaser die richtige Kraftstoffmenge zuzuführen. Bedarf keiner Vorbereitung oder Drosselung. Einfach ziehen, um den Motor zu starten.

Mow N'Stow Die patentierte Motor-Technologie ermöglicht es den Mäher platzsparend hochkant aufzustellen und zu lagern, eine einfache Wartung des Mähers, kein Benzin- oder Ölverlust. Sparen Sie Platz beim dauerhaften Lagern Ihres MULCHMASTERS im Winter!

YAMAHA Benzinmotoren

Yamaha MA 190*

- 3,5 kW Watt bei 2800 U/ min
- Seilzug



Overhead Cam Technologie

Die kettengesteuerte, oben liegende Nockenwelle ermöglicht äußerst präzise Steuerzeiten. Zusammen mit dem hemisphärisch gestalteten Verbrennungsraum, sowie einem Kompressionsverhältnis von 9:1 resultieren daraus hohe Leistung und Effizienz des Motors. Die aus einem Stück geschmiedete, beidseitig kugelgelagerte Motorwelle hält auch extremen Belastungen Stand. Das automatische Dekompressionssystem vermindert die Seilzugkraft um 30–40%. Dadurch läßt sich der Motor leicht starten.

^{*} Euro 5-Norm konform

RADANTRIEB – DREI ANTRIEBSARTEN

1-Gang Radantrieb

• Stahl-Einfachkupplungsgetriebe

• schmutzgeschützt verbaut

zuschaltbar

verstärkte Welle in allen Profimähern

· Geschwindigkeit: 3,2 km/h

3-Gang **Radantrieb**

• Stahl-Doppelkupplungsgetriebe

schmutzgeschützt verbaut

zuschaltbar

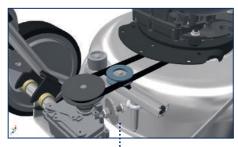
• Geschwindigkeiten: 2/3/4 km/h

Vario-Antrieb • Stahl-Doppelkupplungsgetriebe

• schmutzgeschützt verbaut

zuschaltbar

· Geschwindigkeit wählbar von 2,0 - 3,8 km/h





HM 37 HEIMBEREICH



37 cm Schnittbreite

zentrale Schnitthöhenverstellung

mit 5 Stufen | 4,0 - 6,5 cm

Briggs & Stratton Motor Serie 675 EXi Mow N'Stow

4-Takt | 2,8 kW bei 2800 U/min**

Starter: Seilzug | Ready-Start-System

Radantrieb: keiner

Gewicht: 25 kg

Lautstärke: 90,1dB (A)

Mähzeit: ca. 8 min/100 m²

Flächenempfehlung: bis 500 m²

Preis inkl. 19% MwSt: 697,00 €



^{**} Alle Nennleistungen werden nach der SAE-Veröffentlichung (Society of Automotive Engineers) 71940 angegeben, wie von Briggs & Stratton bewertet.

HM 46 HEIMBEREICH



46 cm Schnittbreite

zentrale Schnitthöhenverstellung

mit 5 Stufen | 4,0 - 6,5 cm

Briggs & Stratton Motor Serie 675 EXi Mow N'Stow

4-Takt | 2,8 kW bei 2800 U/min **

Starter: Seilzug | Ready-Start-System

Radantrieb: keiner

Gewicht: 30 kg

Lautstärke: 94 dB (A)

Mähzeit: ca. 7 min/100 m²

Flächenempfehlung: bis 500 m²

Preis inkl. 19% MwSt: 777,00 €



^{**} Alle Nennleistungen werden nach der SAE-Veröffentlichung (Society of Automotive Engineers) 71940 angegeben, wie von Briggs & Stratton bewertet.



zentrale Schnitthöhenverstellung

mit 5 Stufen | 4,0 - 7,0 cm

Briggs & Stratton Motor Serie 675 EXi Mow N'Stow

4 -Takt | 2,8 kW bei 2800 U/min**

Starter: Seilzug | Ready-Start-System

Radantrieb: 1-Gang zuschaltbar | 3,2 km/h

Gewicht: 36 kg

Lautstärke: 96 dB (A)

Mähzeit: ca. 6 min / 100 m²

Flächenempfehlung: bis 1000 m²

Preis inkl. 19% MwSt: 1087,00 €



^{**} Alle Nennleistungen werden nach der SAE-Veröffentlichung (Society of Automotive Engineers) 71940 angegeben, wie von Briggs & Stratton bewertet.



zentrale Schnitthöhenverstellung

mit 5 Stufen | 4,0 - 7,0 cm

Briggs & Stratton Motor Serie 675 EXi IS Mow N'Stow

4 -Takt | 2,8 kW bei 2800 U/min**

Starter: Startknopf am Holm

Radantrieb: 1-Gang zuschaltbar | 3,2 km/h

Gewicht: 38 kg

Lautstärke: 96 dB (A)

Mähzeit: ca. 6 min / 100 m²

Flächenempfehlung: bis 1000 m²

Preis inkl. 19% MwSt: 1293,00 €



^{**} Alle Nennleistungen werden nach der SAE-Veröffentlichung (Society of Automotive Engineers) 71940 angegeben, wie von Briggs & Stratton bewertet.

IHRE VORTEILE MIT DEM MULCHMASTER

- A) Mulchen in der gesamten Mähsaison, da die winzigen Grasreste zersetzt werden und kein Aufsaugen der Reste wie mit Fangkorbmähern notwendig ist.
- B) Je nach Grasdichte kann ein Mähintervall von bis zu 14 Tagen erreicht werden (Graswachstum wird beeinflusst von Feuchtigkeit, Temperatur ...)
- C) NUR MIT DEM MULCHMASTER: M\u00e4hen auch bei nassem Gras, ohne dass der Schnittkessel verstopft!

D) Kein Vermoosen des Rasens

- Die unter 3 mm kleinen Grasstücke, die der MULCHMASTER hinterlässt, verrotten sehr schnell und führen daher nicht zu Staunässe oder verdichtetem Boden.
- Der **MULCHMASTER** führt mit den verrottenden Grasresten dem Boden Nährstoffe zu, insbesondere Stickstoff, der Bestandteil jedes Düngers ist und eine dunklere Grünfärbung hervorruft. Man spart Dünger, die Gräser sind in nährstoffreichen Böden konkurrenzstärker als Moos.
- Je nach Grasdichte alle 7 14 Tage mähen, damit die Gräser auf unter 3 mm gehäckselt und unsichtbar auf der Grasnarbe verteilt werden.
- 3 4 cm Schnitthöhe nicht unterschreiten so sind die Mähintervalle und das Gras nicht zu lang und der Vegetationspunkt des Grases wird nicht geschädigt.
- E) Die maximal 3 mm kleinen Grasstücke sind zerfasert und bieten dadurch sehr große Angriffs flächen für Mikroben. Daher verrotten die meisten Grasstücke bereits bis zum nächsten Grasschnitt.
- F) Biologische Düngung mit der Menge Nährstoffe, die dem Boden entzogen wurde, sorgt für einen konkurrenzlos grünen Grasteppich.

ABS-SYSTEM IN ALLEN PROFIMÄHERN

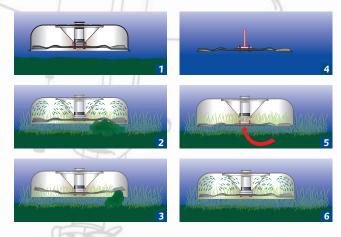
Das Problem:

Unsichtbar im Gras liegende Steine, starke Wurzeln, Baumstümpfe oder Metall-Befestigungen können die Kurbelwelle beschädigen oder zerstören.

Die Lösung:

Das patentierte Anti-Bruch-System

Mit dem speziell konstruierten Fänger werden die Kräfte direkt auf das Gehäuse abgeleitet. Um eine Deformierung des Decks zu verhindern, wirkt die patentierte Absorber-Einheit.



Das Prinzip ABS:

- Schnittkessel mit ABS
- 2 Stein stoppt Messer
- 3 Scherschraubenbrechen, Absorber-Einheitverschiebt und verdreht sich auf dem Messerhalter
- 4 Montage einer neuen Absorber-Einheit (Absorber, Messer, Scherschrauben)
- 5 Austausch der komplett montierten Absorber-Einheit
- 6 Mäher ist repariert, die Arbeit kann weitergehen

BEDIENERFREUNDLICH



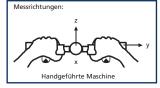
Kommunen und Dienstleister, mit Arbeitnehmern müssen die Verordnung zum Schutz der Beschäftigten vor Gefährdung durch Lärm und Vibrationen (Lärm-VibrationsArbSchV) beachten.

Die Lösung: die Mulchmaster Profiserie.

Auch Privatnutzer, die lange mähen sollten auf Lärm und Hand-Arm-Schwingungswerte beim Mäherkauf achten.

Beugen Sie Schäden vor:

 schnelle Ermüdung der Arme



- "Weiterzittern"-Phänomen nach längerm Mähen
- Gehörschäden

Mäher	Schall- leistungspegel	Hand-Arm- Schwingungswerte	entspricht max. zul. Mähdauer
PM46 ABS	89,9 dB (A)	2,25 m/s ²	von 18 Std
PM46 A ABS	89,3 dB (A)	3,70 m/s ²	von 18 Std
PM53 A ABS	90,4 dB (A)	3,70 m/s ²	von 14 Std

(größere Schnittbreite, andere Grenzwerte)

DAMIT IST DER **MULCHMASTER** DER AKTUELL LEISESTE PROFI-MÄHER AUF DEM WELTMARKT!



zentrale Schnitthöhenverstellung

mit 5 Stufen | 4,0 - 6,5 cm

Yamaha MA 190

4-Takt | 3,5 kW bei 2800 U/min

Starter: Seilzug

Radantrieb: keiner

Gewicht: 33 kg

Lautstärke: 90 dB (A)

Mähzeit: ca. 6 min / 100 m²

Flächenempfehlung: bis 1000 m²

Motorwellenschutz: ABS

Preis inkl. 19% MwSt: 1097,00 €





zentrale Schnitthöhenverstellung

mit 5 Stufen | 4,0 - 7,0 cm

Briggs & Stratton Motor Serie 850

4 -Takt OHV | 3,3 kW bei 2800 U/min**

Starter: Seilzug | Ready-Start-System

Radantrieb: 1-Gang zuschaltbar | 3,2 km/h

Gewicht: 40 kg

Lautstärke: 89,3 dB (A) Extrem leise

Mähzeit: ca. 6 min/100 m²

Flächenempfehlung: bis 2000 m²

Motorwellenschutz: ABS

Preis inkl. 19% MwSt: 1647,00 €



^{**} Alle Nennleistungen werden nach der SAE-Veröffentlichung (Society of Automotive Engineers) 71940 angegeben, wie von Briggs & Stratton bewertet.



zentrale Schnitthöhenverstellung

mit 5 Stufen | 4,0 - 7,0 cm

Yamaha MA 190

4 -Takt | 3,5 kW bei 2800 U/min

Starter: Seilzug

Radantrieb: 3-Gang | 2/3/4 km/h

Gewicht: 40 kg

Lautstärke: 90 dB (A)

Mähzeit: ca. 6 min/100 m²

Flächenempfehlung: bis 2000 m²

Motorwellenschutz: ABS

Preis inkl. 19% MwSt: 1677,00 €





zentrale Schnitthöhenverstellung

mit 5 Stufen | 4,0 - 7,0 cm

Briggs & Stratton Motor Serie 850

4 -Takt OHV | 3,3 kW bei 2800 U/min **

Starter: Seilzug | Ready-Start-System

Radantrieb: 3-Gang | 2/3/4 km/h

Gewicht: 43 kg

Lautstärke: 90,4 dB (A)

Mähzeit: ca. 5 min/100 m²

Flächenempfehlung: bis 3000 m²

Motorwellenschutz: ABS

Preis inkl. 19% MwSt: 1867,00 €



^{**} Alle Nennleistungen werden nach der SAE-Veröffentlichung (Society of Automotive Engineers) 71940 angegeben, wie von Briggs & Stratton bewertet.



zentrale Schnitthöhenverstellung

mit 5 Stufen | 4,0 - 7,0 cm

Yamaha MA 190

4 -Takt OHV | 3,5 kW bei 2800 U/min **

Starter: Seilzug

Radantrieb: Vario-Antrieb | 2-3,8 km/h

Gewicht: 45 kg

Lautstärke: 90 dB (A)

Mähzeit: ca. 5 min/100 m²

Flächenempfehlung: bis 3000 m²

Motorwellenschutz: ABS

Preis inkl. 19% MwSt: 1897,00 €



UMWELTFREUNDLICHE AKKU-MULCHMASTER STARK.LEICHT.LEISE.

- ► Elektromotor mit AKKU Briggs & Stratton Powerhead Motor
- **1500 Watt** Maximalleistung bei 3000 U/min
- Intelligente Motorsteuerung: bei geringer Last/Leerlauf: 1350 Watt bei 2800 U/min
- verlängert die AKKU-Laufzeit, da bei geringer Last/im Leerlauf die Energieaufnahme des Motors gedrosselt wird
- 3 Akkus zur Auswahl:82V AKKU mit 2, 4 oder 5 Ah









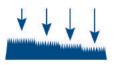


















Leistungsstark:

· Motorleistung

Sparsam:

- · Keine Verbrauchsstoffe wie Öl
- · Erheblich geringer Energiekosten im Vergleich zu Benzin

Stabil:

- · Chassis mit 25mm Rohrrahmen
- · Holmhöhenverstellung

Bedienerfreundlich:

· Geringes Gewicht

Bedienerfreundlich:

· Leise

Bedienerfreundlich:

- · Ein-Hand-Schnitthöhenverstellung
- Holm an die Größe des Benutzers anpassbar
- Phtalatfreie Soft-Griffe an Holm & Chassis

Umweltfreundlich:

· Leise & Abgasfrei

Verschleiß- und wartungsarm

- · Verschleißfreie bürstenlose Elektromotoren
- · Flexible Startkabelführung am Holm



zentrale Schnitthöhenverstellung

mit 5 Stufen | 4,0 - 6,5cm

Briggs & Stratton Powerhead

1350 W @ 2800 U/min

Starter: Startknopf am Holm

Radantrieb: nein

Gewicht: 22 kg zzgl. Akku

Lautstärke: 78 dB (A) Extrem leise

Mähzeit: abhängig vom gewählten AKKU und

den Geländeanforderungen

Flächenempfehlung: bis 500 m²

empfohlener AKKU: 2/4 Ah

Preis inkl. 19% MwSt: 673,00 €*





zentrale Schnitthöhenverstellung

mit 5 Stufen | 4,0 - 6,5 cm

Briggs & Stratton Powerhead

1350 W @ 2800 U/min

Starter: Startknopf am Holm

Radantrieb: nein

Gewicht: 23 kg zzgl. Akku

Lautstärke: 80,5 dB (A)

Mähzeit: abhängig vom gewählten AKKU und

den Geländeanforderungen

Flächenempfehlung: bis 500 m²

empfohlener AKKU: 2/4 Ah

Preis inkl. 19% MwSt: 698,00 €*







zentrale Schnitthöhenverstellung

mit 5 Stufen | 4,0 - 7,0 cm

Briggs & Stratton Powerhead

1350 W @ 2800 U/min

Starter: Startknopf am Holm

Radantrieb: 1-Gang | 3,2 km/h

Gewicht: 30 kg zzgl. Akku

Lautstärke: <90 dB (A)

Mähzeit: abhängig vom gewählten AKKU und

den Geländeanforderungen

Flächenempfehlung: bis 500 m²

empfohlener AKKU: 5 Ah

Preis inkl. 19% MwSt: 897,00 €*





zentrale Schnitthöhenverstellung

mit 5 Stufen | 4,0 - 6,5 cm

Briggs & Stratton Powerhead

1350 W @ 2800 U/min

Starter: Startknopf am Holm

Radantrieb: nein

Gewicht: 30 kg zzgl. Akku

Lautstärke: <90 dB (A)

Mähzeit: abhängig vom gewählten AKKU und

den Geländeanforderungen

Flächenempfehlung: bis 500 m²

Motorwellenschutz: ABS

empfohlener AKKU: 5 Ah

Preis inkl. 19% MwSt: 997,00 €*

AKKUS ZUR AUSWAHL

	2 Ah	4 Ah	5 Ah
Max.	82 V	82 V	82 V
Spannung			
Nenn-	72 V	72 V	72 V
spannung			
Kapazität	144 Wh	288 Wh	360 Wh
Ladezeit	30 min	60 min	75 min
Laufzeit	bis zu	bis zu	bis zu
	DIS ZU	DIS Zu	DIS ZU
(abhängig von der Grashöhe & –dichte)	20 min	40 min	60 min
(abhängig von der			
(abhängig von der Grashöhe & –dichte)	20 min	40 min	60 min
(abhängig von der Grashöhe & –dichte) Gewicht	20 min 1,6 kg	40 min 2,5 kg	60 min 2,5 kg
(abhängig von der Grashöhe & –dichte) Gewicht	20 min 1,6 kg 992-2-	40 min 2,5 kg 992-2-	60 min 2,5 kg 992-2-

SCHNELLLADEGERÄT MIT LUFTKÜHLUNG

Eingang: 230 V 50/60 Hz, 2.5 A

Ausgang: 82 V 4 A

Bestell-Nr.: 992-2-0591

UVP inkl. 19% MwSt.: 109,00 €



ZUBEHÖR PREISLISTE

Tankdeckel, verschließbar

Bestell-Nr.: 86-0060-41-04-

UVP inkl. 19% MwSt: 29,00 €

Passend für folgenden Modelle: • PM46 A ABS B&S

PM53 A ABS

Verlängerter Holm

passend für	BestellNr.:	UVP inkl. 19% MwSt.
HM 37 (2019), PM 37 (2018), HM 46, PM 46, PM 46 ABS /- YAM	86-0930-01-00-	143,00 €
HM 46A, PM 46A, PM 46A ABS	86-0930-02-00-	198,00 €
HM 46A Instart	86-0930-03-00-	229,00 €
HM 46A Instart Vario, HM 53 A Instart Vario	86-0930-04-00-	229,00 €
PM 46A ABS YAM, PM 53A , PM 53A ABS	86-0930-05-00-	198,00 €
PM 46A ABS Vario, PM 53A ABS Vario	86-0930-06-00-	219,00 €
HM 37 AKKU, HM 46 AKKU, PM 46 ABS AKKU	86-0930-07-00-	184,00 €
HM 46A AKKU	86-0930-08-00-	194,00 €

Dreirad-Adadpter

Bestell-Nr.: 86-0180-02-00 UVP inkl. 19% MwSt: 109,00 €

Passend für folgenden Modelle:

- HM 46
- HM46A
- HM46A Instart
- HM46 A Instart Vario
- HM53 A Instart Vario (Modell 2017)
- PM46
- PM46 ABS
- PM46A
- PM46A ABS / -Subaru / -Yamaha
- PM53A ABS / -Subaru
- PM53A ABS Vario / -Subaru / -Yamaha