AS MOTOR

GESAMTKATALOG 2026 AUT

Gültig ab 01.10.2025, V1.1 www.as-motor.at

AS-MOTOR EINBLICK

HOCHGRAS PERFORMANCE
MADE IN GERMANY

www.as-motor.at

DIE SCHWÄBISCHE HOCHGRASMÄHER-MANUFAKTUR

MARKTFÜHRER IN DER KATEGORIE HOCHGRASMÄHER

Ob hohes Gras, steile Hänge oder unwegsames Gelände – wir produzieren Mäher für höchste Ansprüche in der Landschaftspflege und für jedes Terrain. Und das seit 66 Jahren. Diese Erfahrung macht uns zur Nummer 1, wenn es um das Mähen von hohem Gras auf anspruchsvollem Gelände geht.

INNOVATION UND KUNDENNÄHE

Wir entwickeln unsere Modelle ständig weiter – im engen Austausch mit unseren Kunden. Mit neuen, innovativen Produkten reagieren wir auf die Bedürfnisse der Anwender. Etwa mit dem neuen AS 990 TAHR RC Sichel-Raupenmäher oder dem neuen AS 920 E-SHERPA 2WD mit Wechsel-Akkus.

MADE IN GERMANY

AS-Motor Hochgrasmäher sind deutsche Qualitätsarbeit. Deshalb fertigen wir für unseren 2-Takt-Motor über 90 Prozent der Teile selbst. Viele weiteren Komponenten lassen wir von regionalen Produzenten nach unseren Vorgaben herstellen. Nur so können wir unseren hohen Qualitätsansprüchen gerecht werden.

NACHHALTIGKEIT

Unsere Geräte sind bekannt für ihre Langlebigkeit und Zuverlässigkeit. Für viele Geräte sind Ersatzteile bis zu 25 Jahre verfügbar. Für Sie bedeutet dies, dass Sie lange Freude an Ihrem Gerät haben. Unsere Vision ist es, nachhaltige Geräte zu bauen und endliche Ressourcen und die Umwelt zu schonen.

ERFINDERGEIST

Vor 66 Jahren erkannte Alfred Schefenacker das Problem vieler schwäbischer Weinbauern: Hohes Gras an steilen Hängen. Der schwäbische Tüftler schaffte Abhilfe, entwickelte den Allmäher® und gründete AS-Motor. Das Unternehmen ist auch in Zukunft seinen Werten treu und übernimmt soziale Verantwortung.

FACHHANDELSTREUE

Wir pflegen ein partnerschaftliches Verhältnis mit dem qualifizierten Fachhandel und unseren Servicepartnern weltweit. Eine Produktvorführung bei Ihrem AS-Motor Fachhändler verschafft Ihnen den besten Eindruck von der enormen Leistungsfähigkeit unserer Produkte. Erleben Sie die Mäher im Einsatz – Ihr Fachhändler nimmt sich gerne Zeit für Sie!

Den AS-Motor Fachhändler in Ihrer Nähe finden Sie unter „Händlersuche“ auf unserer Website.

ZWEI STARKE MARKEN UNTER EINEM DACH

Mehr Infos zu AriensCo unter www.ariensco.com

AriensCo ist ein familiengeführtes Mehrmarkenunternehmen in 5. Generation.
Die amerikanische Dachmarke AriensCo bietet in Europa mit den beiden Produktmarken AS-Motor und Ariens eine umfangreiche Produktpalette, beginnend beim handgeführten Mäher über Zero-Turn Mäher bis hin zum ferngesteuerten Hochgrasmäher.

MARKTFÜHRER IM BEREICH HOCHGRAS

Am deutschen Produktionsstandort in Bühlertann entwickeln und produzieren wir mit der Marke AS-Motor Speziallösungen für die Garten- und Landschaftspflege. Die Geräte sind für extreme Anforderungen gemacht – vor allem für hohes Gras, an steilen Hängen oder in unwegsamem Gelände bieten die Geräte von AS-Motor immer die richtige Lösung.

Weitere Infos unter
www.as-motor.de

PROFI IN DER RASENPFLEGE UND IM WINTERDIENST

Am Produktionsstandort in Brillion, Wisconsin, entstehen die Produkte unserer Marke Ariens.
Als eine der führenden Marken in diesem Segment bietet Ariens für Profi-Anwender sowie private Kunden die beste Lösung und das breiteste Sortiment im Bereich Schneeräumen und Rasenpflege.
Vor allem zweistufige Schneefräsen und Nullwendekreismäher gehören zum Portfolio der Marke.

Weitere Infos unter
www.ariens.eu/de

AS-MOTOR PRODUKTFAMILIEN

AS Mulch-Rasenmäher

Mulchmäher – die zeitsparende Alternative! AS-Motor Mulch-Rasenmäher zerkleinern das Gras so fein, dass es als fast „unsichtbarer" Dünger gleich wieder in den Rasen eingebracht wird. Sie mähen ohne zu stoppen und zu fangen.

AS-MOTOR ELECTRIC

	Seite
AS 420 EProClip	21
AS 510 EProClip A	20
AS 420 ProClip 4T	23
AS 510 ProClip 4T A	23
AS 510 ProClip 2T ES A	22
AS 510 ProClip 4T A 2in1	22
AS 510 ProClip 2T ES A 2in1	22

AS Profi-Rasenmäher

Sie lieben schönen, grünen Rasen? Ist Ihr Grundstück steil oder eben? AS-Motor Rasenmäher gibt es für alle Einsatzzwecke, sogar mit Electric-Motor, Allradantrieb, Bremse und Rückwärtsgang.

AS-MOTOR ELECTRIC

	Seite
AS 531 EProCut B	26
AS 531 4T MK	27
AS 531 4T MK B	27
AS 531 2T ES MK B	27
AS 53 2T ES 4WD RB	27

AS Allmäher®

AS-Motor Allmäher® – die Steigerung von Wiesenmäher. Wenn ein Wiesenmäher in grobem Gelände, an steilen Hängen und in hohem Gras und Gestrüpp vorankommt und dabei noch wendig um Hindernisse und Bäume manövriert, das Schnittgut zerkleinert und hart im Nehmen ist, dann nennen wir ihn Allmäher®.

AS-MOTOR ELECTRIC

	Seite
AS 21 EAllmäher	30
AS 62 EAllmäher	33
AS 63 EAllmäher	32
AS 21 4T B&S	31
AS 21 4T Comfort	31
AS 21 2T ES	31
AS 26 2T ES	31
AS 62 4T B&S	35
AS 63 2T ES	34
AS 63 4T B&S	35
AS 65 4T B&S	36
AS 65 2T ES	36
AS 73 4T B&S	37

AS Schlegelmäher

Hohes Gras mit Gestrüpp, steile Lagen oder große Flächen in unbekanntem Gebiet? Lassen Sie es ruhig auf sich zukommen! AS-Motor Schlegelmäher geben Fremdkörpern nach, zerkleinern und verteilen perfekt. Das ergibt hohe Flächenleistung – mit Sicherheit.

	Seite
AS 701 SM	41
AS 901 SM	40

AS Kreiselmäher

AS-Motor Kreiselmäher schneiden das Gras in voller Länge ab. Abgelegt wird es in sauberen Reihen als Schwaden. Aufladen wird somit zum Kinderspiel.

	Seite
AS 585 EKM	43
AS 585 KM	43
AS 700 KM	43

AS Geräteträger und Anbaugeräte

Wechselnde Pflege-Tätigkeiten jeden Tag, insektenschonend mähen, dann wieder Kehren, Reinigen und Unkraut zusammenfegen, oder auch mal mulchen und für den Winterdienst gewappnet sein? Der Geräteträger von AS-Motor macht Sie flexibel für den Dienstleister-Alltag. Halten Sie Ihren Maschinenpark überschaubar und seien Sie einsatzfähig für neue Aufträge.

	Seite
AS 600 MultiPro	46
ESM Mähbalken	47
LOSI Mähbalken	47
Anbau-Schlegelmähwerk Anbau-Kehrbürste Anbau-Schneeschild Anbau-Bandrechen	47

AS Aufsitzmäher

Haben Sie etwas Größeres vor? AS-Motor Aufsitz-Allmäher helfen Ihnen gerne dabei. Egal ob große Flächen, Gestrüpp oder Grashöhen bis 1,50 m. Wird das Gelände dazu noch steil? Dann sind Sie mit unseren Allradmähern fein raus. Wählen Sie aus elf Modellen den Richtigen für Ihren Einsatzzweck, für den privaten oder professionellen Gebrauch.

	Seite
AS 920 ESherpa 2WD	56
AS 799 Rider	50
AS 800 FreeRider	51
AS 900 Enduro	52
AS 915 Sherpa 2WD	53
AS 920 Sherpa 2WD	55
AS 940 Sherpa 4WD	55
AS 940 Sherpa 4WD XL	54
AS 1040 YAK 4WD	59
AS 1040 YAK 4WD XL	58

AS Ferngesteuerte Mäher und Lenkassistent

Steilhangmähen ist eine Herausforderung für Mensch und Maschine. Moderne RC Technik macht diese schwere Arbeit erheblich leichter und vor allem sicherer. Der neue AS 990 TAHR RC Raupen-Sichelmäher bietet dem Profi hierbei ungeahnte Möglichkeiten.

NEU!

	Seite
AS 990 TAHR RC	62
AS 1000 OVIS EVO RC	66
AS 1000 OVIS RC	68
AS 940 Sherpa 4WD RC	70
X-ACT TRACK	74

AS Unkrautbürsten

Chemiefrei Unkraut beseitigen. Die AS-Motor Unkrautbürsten beseitigen Unkraut auf gepflasterten Flächen und an Bordsteinkanten. Schnell, sicher und effizient.

	Seite
AS 30 EWeedHex	78
AS 30 WeedHex 140	79
AS 30 WeedHex 160	79
AS 50 EWeedHex	82
AS 50 WeedHex	82
AS 60 EWeedHex	80
AS 60 WeedHex	81

AS-MOTOR FLÄCHENLEISTUNG UND AUFWUCHSHÖHE

PRODUKTE	MAXIMALE FLÄCHENLEISTUNG in m²/Stunde (V_{max} x Schnittbreite)	MAXIMALE AUFWUCHSHÖHE in cm
MULCH-RASENMÄHER		
AS 420 EProClip	ca. 1.600	18
AS 510 EProClip A	2.000	20
AS 420 ProClip 4T	ca. 1.600	18
AS 510 ProClip 4T A und 2in1	2.000	20 / 40 Mulchen / Seitenauswurf
AS 510 ProClip 2T ES A und 2in1	2.150	20 / 50 Mulchen / Seitenauswurf
PROFI-RASENMÄHER		
AS 531 EProCut B	2.300	40
AS 53 2T ES 4WD RB	2.500	40
AS 531 4T MK und 4T MK B	2.100	30
AS 531 2T ES MK B 3in1	2.300	50
ALLMÄHER®		
AS 21 EAllmäher	1.600	60
AS 62 EAllmäher	2.400	100
AS 63 EAllmäher	2.100	100
AS 21 4T B&S und Comfort	1.500	60
AS 21 2T ES	1.200	80
AS 26 2T ES	1.500	70
AS 62 4T B&S	2.300	90
AS 63 4T B&S	2.300	90
AS 63 2T ES	2.400	100
AS 65 2T ES	2.600	120
AS 65 4T B&S	3.300	150
AS 73 4T B&S	3.700	150
SCHLEGELMÄHER		
AS 701 SM	2.500	100
AS 901 SM	3.600	130
KREISELMÄHER		
AS 585 EKM	ca. 1.650	90
AS 585 KM	1.450	80
AS 700 KM	3.190	90

	PRODUKTE	MAXIMALE FLÄCHENLEISTUNG in m²/Stunde (V_{max} x Schnittbreite)	MAXIMALE AUFWUCHSHÖHE in cm
	GERÄTETRÄGER AS 600 MultiPro		
	mit **ESM** Profi-Mähbalken	6.000	120
	mit **LOSI** Mähbalken	4.700	100
	mit Schlegelmähwerk	3.600	80
	mit Kehrbürste	5.000	
	AUFSITZMÄHER		
NEU!	**AS 920** ESherpa 2WD	5.500 - 9.450	150
	AS 799 Rider	6.400	60
	AS 800 Freerider	6.400	80
	AS 900 Enduro	9.000	120
	AS 915 Sherpa 2WD	9.450	150
	AS 920 Sherpa 2WD	9.450	150
	AS 940 Sherpa 4WD	5.500	150
	AS 940 Sherpa 4WD XL	6.000	150
	AS 1040 YAK 4WD	6.800	150
	AS 1040 YAK 4WD XL	7.500	150
	FERNGESTEUERTE MÄHER		
	AS 940 Sherpa 4WD RC	6.000	150
NEU!	**AS 990** TAHR RC	4.500	150
	AS 1000 OVIS RC	5.000	150
	AS 1000 OVIS EVO RC	5.000	150
	UNKRAUTBÜRSTEN		
	AS 30 EWeedHex	ca. 10 Stunden Bürstenstandzeit (Tellerbürste Stahl)	
	AS 50 EWeedHex	ca. 800 m Kantenreinigung oder 400 m² Flächenreinigung pro Bürstenpaar	
	AS 60 EWeedHex	ca. 30 Stunden Bürstenstandzeit (8 Zopfbürsten Stahl, lang)	
	AS 30 WeedHex	ca. 10 Stunden Bürstenstandzeit (Tellerbürste Stahl)	
	AS 50 WeedHex	ca. 800 m Kantenreinigung oder 400 m² Flächenreinigung pro Bürstenpaar	
	AS 60 WeedHex	ca. 30 Stunden Bürstenstandzeit (8 Zopfbürsten Stahl, lang)	

Alle weiteren technischen Angaben und Emissionswerte zu unseren Produkten finden Sie auf unserer Website: www.as-motor.de

AS-MOTOR EINSATZGEBIETE

PRODUKTE	EIGNUNG FÜR STEIGUNG eben > ansteigend > sehr steil	PROFI-EINSATZ	MÄHDECK/ ARBEITSWEISE	ANTRIEB
MULCH-RASENMÄHER				
AS 420 EProClip		■	Mulchen	–
AS 510 EProClip A		■	Mulchen	Hinterradantrieb, variabel
AS 420 ProClip A		■	Mulchen	–
AS 510 ProClip 4T A und 2in1		■	Mulchen (oder Seitenauswurf)	Hinterradantrieb, variabel
AS 510 ProClip 2T ES A und 2in1		■	Mulchen (oder Seitenauswurf)	Hinterradantrieb, variabel
PROFI-RASENMÄHER				
AS 531 EProCut MK B		■	Mulchen, Fangen od. Heckauswurf	Hinterradantrieb, variabel
AS 53 2T ES 4WD RB			Seitenauswurf, Mulchkit optional	Allradantrieb, variabel
AS 531 4T MK und 4T MK B		■	Mulchen, Fangen od. Heckauswurf	Hinterradantrieb, variabel
AS 531 2T ES MK B 3in1		■	Mulchen, Fangen od. Heckauswurf	Hinterradantrieb, variabel
ALLMÄHER®				
AS 21 EAllmäher			Mähen mit Seitenauswurf	Hinterradantrieb
AS 62 EAllmäher		■	Mulchen mit Heckauswurf	Hinterradantrieb, variabel
AS 21 4T B&S und Comfort			Mähen mit Seitenauswurf	Hinterradantrieb
AS 21 2T ES			Mulchen mit Seitenauswurf	Hinterradantrieb
AS 26 2T ES			Mulchen mit Seitenauswurf	Hinterradantrieb
AS 62 4T B&S		■	Mulchen mit Heckauswurf	Hinterradantrieb, variabel
AS 63 4T B&S		■	Mulchen mit Heckauswurf	Hinterradantrieb, variabel
AS 63 2T ES		■	Mulchen mit Heckauswurf	Hinterradantrieb, variabel
AS 65 2T ES		■	Mulchen mit Heckauswurf	Hinterradantrieb, mech. 5-Gang + Rückwärtsgang
AS 65 4T B&S		■	Mulchen mit Heckauswurf	Hinterradantrieb, mech. 5-Gang + Rückwärtsgang
AS 73 4T B&S		■	Mulchen mit Heckauswurf	Hinterradantrieb, mech. 5-Gang + Rückwärtsgang
SCHLEGELMÄHER				
AS 701 SM		■	Mulchen mit Schlegeln	Hinterradantrieb, mech. 5-Gang + Rückwärtsgang
AS 901 SM		■	Mulchen mit Schlegeln	Hinterradantrieb, mech. 5-Gang + Rückwärtsgang
KREISELMÄHER				
AS 585 EKM			Kreisel mit Seitenablage	Hinterradantrieb, fix
AS 585 KM			Kreisel mit Seitenablage	Hinterradantrieb, fix
AS 700 KM		■	Kreisel mit Seitenablage	Hinterradantrieb, mech. 4-Gang + Rückwärtsgang

	PRODUKTE	EIGNUNG FÜR STEIGUNG eben > ansteigend > sehr steil	PROFI-EINSATZ	MÄHDECK/ ARBEITSWEISE	ANTRIEB
	GERÄTETRÄGER AS 600 MultiPro				
	mit **ESM** Profi-Mähbalken		■	Doppelmesser-Mähbalken	Hydrostatischer Radantrieb
	mit **LOSI** Mähbalken		■	Doppelmesser-Mähbalken	Hydrostatischer Radantrieb
	mit Schlegelmähwerk		■	Mulchen mit Schlegeln	Hydrostatischer Radantrieb
	mit Kehrbürste		■	Nylon-Kehrbürste	Hydrostatischer Radantrieb
	mit Bandrechen		■	10 Rechen mit Riemenantrieb	Hydrostatischer Radantrieb
	AUFSITZMÄHER				
NEU!	**AS 920** ESherpa 2WD		■	Mulchen mit Heckauswurf	Hinterradantrieb, elektrisch
	AS 799 Rider			Mähen mit Heckauswurf	Hinterradantrieb Hydrostat
	AS 800 Freerider			Mulchen mit Heckauswurf	Hinterradantrieb Hydrostat
	AS 900 Enduro		■	Mähen mit Seitenauswurf	Hinterradantrieb Hydrostat
	AS 915 Sherpa 2WD		■	Mulchen mit Heckauswurf	Hinterradantrieb Hydrostat
	AS 920 Sherpa 2WD		■	Mulchen mit Heckauswurf	Hinterradantrieb Hydrostat
	AS 940 Sherpa 4WD		■	Mulchen mit Heckauswurf	Allradantrieb Hydrostat
	AS 940 Sherpa 4WD XL		■	Mulchen mit Heckauswurf	Allradantrieb Hydrostat
	AS 1040 YAK 4WD		■	Mulchen mit Schlegeln	Allradantrieb Hydrostat
	AS 1040 YAK 4WD XL		■	Mulchen mit Schlegeln	Allradantrieb Hydrostat
	FERNGESTEUERTE MÄHER				
	AS 940 Sherpa 4WD RC		■	Mulchen mit Heckauswurf	Allradantrieb Hydrostat
NEU!	**AS 990** TAHR RC		■	Mulchen vor- und rückwärts	Hydrostatischer Antrieb auf Raupenlaufwerk
	AS 1000 OVIS RC		■	Mulchen mit Schlegeln	Hydrostatischer Antrieb auf Raupenlaufwerk
	AS 1000 OVIS EVO RC		■	Mulchen mit Schlegeln	Hydrostatischer Antrieb auf Raupenlaufwerk
	WILDKRAUTENTFERNER				
	AS 30 EWeedHex		■		–
	AS 50 EWeedHex		■		Hinterradantrieb, variabel
	AS 60 EWeedHex		■		–
	AS 30 WeedHex		140 ■ ■ 160		–
	AS 50 WeedHex		■		Hinterradantrieb, variabel
	AS 60 WeedHex		■		–

■ geeignet ■ empfehlenswert

Alle weiteren technischen Angaben und Emissionswerte zu unseren Produkten finden Sie auf unserer Website: www.as-motor.de

AS-MOTOR
ÖKOLOGISCH ORIENTIERTE GRÜNFLÄCHEN-PFLEGE

Gewöhnliche Küchenschelle (Pulsatilla vulgaris) in Trockenrasengebiet, Unterfranken

BLÜHEN LASSEN – SPÄTER UND BESSER MÄHEN

Grünland, Streuobstwiesen, Feldraine, Wegränder, Wiesen in Steillagen und Straßenbegleitgrün sind in einer Zeit zunehmend intensiver Landnutzung oftmals die einzigen extensiv genutzten Flächen. Sie bilden wertvolle Lebens- und Rückzugsräume für eine Vielzahl von Tier- und Pflanzenarten.

Nun ist der Mensch aber nicht automatisch der Zerstörer der Vielfalt. Bauern und Landwirte waren es, die in Mitteleuropa über tausende von Jahren eine vielfältig strukturierte Landschaft mit zahllosen Lebensräumen für unterschiedlichste Arten geschaffen haben.

Ökologisch orientierte Grünlandpflege – nicht mähen ist auch keine Lösung!

Viele Tiere profitieren nachweislich von Brachen. Ja. Nicht zu mähen, nicht einzugreifen, hat einen positiven Effekt auf die Fauna. Für die Pflanzenwelt hingegen ist dies keine praktikable Option, da hierdurch die Vegetation verändert wird, schützenswerte Pflanzen ihren Lebensraum verlieren und Biotoptypen verschwinden. Überlässt man Grasflächen sich selbst, ohne einzugreifen, führt dies zunächst über eine schleichende Verbuschung zu einer allmählich von Gehölzen dominierten Pflanzengesellschaft und zu einer abnehmenden Artenvielfalt.

Wenn weder Mähen noch Nicht-Mähen sinnvolle Ergebnisse liefert, was soll man dann tun? Wie so oft läuft die Lösung auf einen Kompromiss hinaus.

Grundsätze einer sinnvollen extensiven Grünlandpflege sind:

- so wenig Eingriffe in die Fläche wie möglich, aber so viele wie nötig, Fokus auf Artenvielfalt
- Nutzung aller Möglichkeiten eines tierschonenden Wiesenmanagements
- Wahrung der Verhältnismäßigkeit zwischen Naturschutz, Wirtschaftlichkeit und Arbeitssicherheit

Als der Hochgrasspezialist Nr.1 bietet AS-Motor unterschiedliche Mähsysteme. Sichelmäher, Sichelmulcher, Schlegelmäher, Kreiselmäher und Balkenmäher. Nun ist es an Ihnen, diese in sinnvoller Kombination einzusetzen. Unsere Fachhändler beraten Sie gerne.

Freihaltung von artenreichen Trockenrasenflächen

Schonender Schnitt mit Doppelmesser-Mähbalken

Insektenschonendes Mähen mit Scheuchvorrichtung

Extensive Pflege von Streuobstwiesen

Absammeln einer Blühwiese mit Bandrechen

Einjähriger Blühstreifen in der Landwirtschaft

Ausführliche Infos zur ökologisch orientierten Grünflächen-Pflege finde Sie hier:

FÜR HANDGEFÜHRTE GERÄTE

Insgesamt zehn Modelle der legendären AS-Motor Mulch- und Profi-Rasenmäher, Allmäher, Kreiselmäher und Wildkrautentferner sind als Akku-Modell erhältlich. Die E-Allmäher AS 62 und AS 63 schlagen jeden Akku-Freischneider bei Flächenleistung, Komfort und Sicherheit.

HANDFESTE ARGUMENTE, WEIT ÜBER DEM DURCHSCHNITT.

Leistung wie ein 200 cm³ 4T-Verbrennungsmotor:
- Der AS-Motor Power-Head hat 3.470 W maximale Leistung aus zwei 56V Akkus. Das ist mehr als doppelt so viel wie bei anderen, namhaften Herstellern.
- Die Leistung dieses Power-Heads entspricht der eines 200 cm³ Verbrennungsmotors.
- Die Performance liegt somit auf gleichem oder sogar besserem Niveau als bei klassischen, handgeführten 4T Maschinen.

Kein Überhitzen im Sommer oder bei maximaler Belastung:
- Die zwei außenliegenden 56V Li-Ionen Akkus überhitzen auch bei heißem Sommerwetter oder starker Beanspruchung nicht. Viele Systeme mit innenliegenden Akkus verweigern hier oft den Dienst
- Selbstkühlender, bürstenloser Elektromotor.

Stoßfestigkeit bei Kollisionen mit Fremdkörpern:
- Der Rumpf des AS-Motor Power-Head ist aus massiven Alu-Guss gefertigt. Alle direkt angetriebenen Messer sind mit einem dritten Motorwellenlager und einer Rutschkupplung ausgestattet. Die schützt den Motor vor Beschädigungen bei harten Kollisionen mit Fremdkörpern.

Ein Batterie-System für viele Anwendungen:
- Der AS-Motor Power-Head verwendet Li-Ionen Batterien der Marke „EGO Power+".
- Es können 10 Ah oder 12 Ah Akkus verwendet werden (immer paarweise).
- Der 56V 12 Ah Akku bietet aktuell mit 672 Wh eine der höchsten Kapazitäten am Markt.
- Bei Verwendung zweier 12 Ah Akkus stehen Ihnen 1,34 kWh Kapazität zur Verfügung.
- Zusätzliche Anschlußmöglichkeit des EGO 28 Ah Rücken-Akkus (1.568 Wh) auf den E-Allmähern und Rasenmähern für maximale Laufzeit (AS 21 E, AS 62 E, AS 63 E, AS 510 E, AS 531 E).
- Die EGO-Akkus der AS-Motor Geräte sind mit allen EGO-Handgeräten kompatibel.

Kurze Ladezeiten:
- 10/12 Ah Akku, 0-100% in 60 bzw. 74 Minuten (mit CH7000E Ladegerät).
- Multiport Lade- und Transportkoffer für bis zu 6 Akkus erhältlich.

Lange Profi-Garantie:
- Auf 10 und 12 Ah EGO-Akkus gibt es zwei Jahre Profi-Garantie.

Volle Akku-Kompatibilität mit allen EGO Power+ Geräten

NEU! AKKU HOCHGRAS-AUFSITZMÄHER

Der neue AS 920 E-Sherpa 2WD ist der erste Hochgras-Aufsitzmäher mit professionellem Wechsel-Akku System. Das eröffnet neue Möglichkeiten für die emissionsfreie, extensive Grünflächenpflege

PROFESSIONELLES WECHSEL-AKKU SYSTEM

Was ist das FUSIONCORE Wechsel-Akku System?
- Das FUSIONCORE Wechsel-Akku System des AS 920 E-Sherpa besteht aus vier großen 56V Li-Ionen Batterien mit jeweils 4kW Kapazität. Die Gesamtkapazität beträgt 16 kWh.
- In Sekundenschnelle können leere Batterien durch volle ersetzt werden.
- Die Batterien können in der Maschine in ca. 5 Stunden geladen werden oder zusätzliche Akkus außerhalb der Maschine, in einer separaten Lade-/Transportbox.

Welche Vorteile bringt ein Wechsel-Akku System?
- Bei Einsatz zusätzlicher Akkus ist dauerhaftes Arbeiten ohne Unterbrechung möglich.
- Die Akkus können während der gesamten Mähsaison auch auf Profi-Zero-Turn-Mähern der Marke Ariens verwendet werden.
- Hochgrasmäher werden meist erst später im Jahr aktiv genutzt, z.B. erst nach dem erfolgten Absamen von Blühstreifen oder Randzonen. Für die wirtschaftlich sinnvolle Nutzung eines Akku-Mähers ist die jährliche Nutzungsdauer wesentlich. Die ganzjährige Nutzung der Akkus auf weiteren Maschinen ermöglicht eine wirtschaftlichere Auslastung der Batterien.
- Sind bereits FUSIONCORE Akkus auf Ariens Zero-Turn-Mähern vorhanden, so ist eine Erweiterungsinvestition in einen Akku-Hochgrasmäher wirtschaftlich noch sinnvoller und attraktiver.

Die FUSIONCORE Wechsel-Akkus des AS 920 ESherpa 2WD sind in Sekundenschnelle wechselbar und voll kompatibel zum ...

QUICKSWAP
INTERCHANGEABLE POWER SYSTEM

... Ariens ZENITH E Profi Zero-Turn-Mäher ...

... und dem Ariens ARROW E Profi Stand-On Zero-Turn-Mäher.

ARIENS

AS-MOTOR

MULCH-RASENMÄHER

EINFACH SCHNELLER RASEN MÄHEN

Seit die ersten Profi Mulch-Rasenmäher im Jahr 2010 auf den Markt kamen, hat sich viel getan. Die ersten Jahre musste viel Überzeugungsarbeit geleistet werden. Bis dato hatten Fangsack-Rasenmäher mit optionaler Mulch-Funktion einen schlechten Ruf. Unsauberes Schnittbild und hässliche Schnittgut-Klumpen waren die Ursache und unzufriedene Auftraggeber das Ergebnis. Der technische Fortschritt und eine neue Generation von Mulch-Rasenmähern hat dies behoben.

Heute sind die Vorteile moderner Mulch-Rasenmäher allgemein bekannt. Hauptvorteil ist der Zeitgewinn von bis zu 25 % beim Mähen. Da kein Schnittgut gesammelt wird, kann ohne Unterbrechung gearbeitet werden. Das Zurückfahren zum Anhänger und das kraftraubende Entleeren des Fangsackes entfällt ganz. Ebenso Geschichte ist es, das Schnittgut aufwändig entsorgen oder dampfende Komposthäufen in einer Grundstücksecke anlegen zu müssen. Trotzdem halten sich immer noch einige Vorurteile gegen Mulch-Rasenmäher:

- **Es muss öfter gemäht werden als mit Fangsack-Mäher:** Nur am Anfang der Wachstumsperiode im März/April ist dies richtig. Hier ist eine Frequenz von fünf bis sieben Tagen empfehlenswert. Danach wird im gewohnten Fangsack-Mäher-Rhythmus gemäht.

- **Mulch-Rasenmäher schaffen keinen überwachsenen Rasen:** Der AS 510 kann Grashöhen bis 20 cm mulchen – in zwei Schritten, Wunder gibt es leider keine. Erste Passage erfolgt in höchster Schnitthöhe und in kurzem zeitlichen Abstand danach die zweite Passage mit einer mittleren Schnitthöhe. Bei Vorführungen staunen selbst Profis über das Ergebnis.

- **Mulch-Rasenmäher funktionieren nur bei Trockenheit:** Unter trockenen Bedingungen mähen Mulch-Rasenmäher am saubersten, ja. Die AS-Motor Mulch-Rasenmäher funktionieren aber auch bei Nässe hervorragend. Grund dafür sind die besonders tiefe Mulchglocke, der starke Luftstrom und das spezielle AS Mulchmesser.

- **Mulch-Rasenmäher verfilzen und vermoosen den Rasen:** Die wichtigste Maßnahme hiergegen ist Düngen. Die allgemeine Empfehlung von drei Düngungen im Jahr kann mit Mulch-Rasenmähern auf nur zwei Düngungen reduziert werden, da die Nährstoffe auf der Fläche verbleiben und nicht mit dem Schnittgut entsorgt werden. Mehr und mehr Sportstadien, Golfplätze und sogar Rollrasen-Hersteller mähen genau deshalb heute mit Mulch-Rasenmähern.

IM FOKUS: DIE AS-MOTOR ELECTRIC MULCH-RASENMÄHER

Der AS-Motor Electric-Antrieb mit seiner enorm starken Maximalleistung von 3.4 kW ermöglicht es jetzt, die Leistung von Benzinmodellen auf Akku-Mäher zu übertragen. Ab jetzt sind keine Kompromisse bei Flächenleistung, Schnittbild und Laufzeit mehr notwendig. Aber auch hier gilt wieder – probieren Sie es bitte selbst aus. Über Ihren AS-Motor Fachhändler kommen Sie zu einer kostenlosen Vorführung.

AS-MOTOR ELECTRIC

MULCH-RASENMÄHER BIETEN VIELE VORTEILE

- **Schneiden, Pflegen und Düngen in einem Arbeitsgang**
- **Kein Fangkorb, kein Entsorgen des Schnittguts**
- **Schützt den Rasen vor Austrocknung**
- **Verbessert die Qualität Ihres Rasens**
- **Bis zu 30 % Zeitersparnis**

PERFEKT MULCHEN

Beim Mähen wird das Schnittgut in der Mulchglocke mehrmals geschnitten und fein zerfasert.

MÄHEN OHNE FANGKORB

Kein Stoppen, kein Entleeren und keine Entsorgung des Schnittguts nötig. Arbeiten in einem Arbeitsgang.

ROBUSTE KONSTRUKTION

Widerstandsfähige, 3-fach gelagerte Motor-/Kurbelwelle. Verzinkte Stahl-Mulchglocke mit verstärktem Rand. Stahlrohrrahmen mit klappbarem Holm.

LEICHTES MANÖVRIEREN

Leichte, stabile Vorderräder und der Hinterradantrieb mit variabler Geschwindigkeit bei den Modellen AS 510 garantieren eine kraftsparende Handhabung.

ZENTRALE HÖHENVERSTELLUNG

Leichte 5- bzw. 6-fache Höhenverstellung des Mähwerks per Rasthebel von 30 bis 90 mm (je nach Modell).

Einsatzvideos auf YouTube

SCHRITT 1:
Das speziell geformte AS-Motor Mulchmesser schneidet das bis zu 20 cm hohe Gras sauber ab.

SCHRITT 2:
Der durch das Mulchmesser erzeugte Luftstrom verwirbelt das Schnittgut gleichmäßig in der Mulchglocke.

SCHRITT 3:
Die gleichmäßig verwirbelten Grashalme werden durch das mit drei Schnittkanten versehene Mulchmesser mehrfach zerkleinert und zerfasert.

SCHRITT 4:
Das zerfaserte Mähgut versinkt nahezu unsichtbar in der Grasnarbe. Wichtige Nährstoffe und Feuchtigkeit werden in den Rasen zurückgegeben. Die entstandene Mulchschicht schützt den Rasen vor schneller Austrocknung.

AS-Motor Mulch-Rasenmäher erreichen auch bei feuchtem und dichtem Rasen ein sauberes Schnittbild. Grund dafür ist die tiefe Mulchglocke, der starke Luftstrom und das hohe, eigenentwickelte Messer mit drei Schnittkanten.

Erstaunlich: auch trockenes Laub wird perfekt gemulcht.

AS 510 EProClip A

100 % Leistung, null Abgase. Das ist die Zukunft der professionellen Rasenpflege: Lithium-Ionen-Akkutechnik in Verbindung mit robuster und zuverlässiger Mechanik.

Robuste Konstruktion aus Stahl, top Schnittbild und perfektes Mulchergebnis.

Die neuen AS-Motor Mulch-Rasenmäher mit Lithium-Ionen-Akku sind in puncto Kraft auf gleichem Niveau wie die Modelle mit Verbrennungsmotor.

Die saubere Antwort auf Umweltbelastung durch Verbrennungsabgase und Lärm, besonders in urbanen Ballungszentren. Besonders leise und schwingungsarm.

Einsatzvideos auf YouTube

Mehr Infos:

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 84

Modell	Schnittbreite	Motor	Nenn-spannung	Maximale Spannung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 510 EProClip A	51 cm	AS-Motor Electric 56V Lithium Ion	50,4 Volt	56 Volt	Variomatic 1,8 – 3,9 km/h Hinterradantrieb	Zentral (30) 40 – (80) 90 mm 6-fach	44 kg (o. Akku) L 139 cm, B 55 cm, H 100 cm	G51000113 ohne Akku und Ladegerät

AS-MOTOR ELECTRIC 56V LITHIUM ION

Bürstenloser Hochleistungs-Elektromotor. Kraft wie ein 200 cm^3 Benzinmotor. 3.470 Watt max. Leistung.

LEISTUNGSSTÄRKSTE LI-ION AKKUS

EGO 56 Volt ARC Li-Ionen Akku. Stärkste Handakkus am Markt mit 10 oder 12 Ah, 560 oder 672 Wh. Ladezeit nur (60)/70 bzw. (74)/84 min. mit (CH7000E)/CH5500E

3-FACH-LAGERUNG

3-fach gelagerte Motorwelle mit Rutschkupplung am Messer. Verzinkte, einteilige Stahl-mulchglocke. Alle Modelle.

SCHNITTHÖHEN-VERSTELLUNG

Leicht bedienbare, zentrale, federunterstützte Höhen-verstellung. Durch Modifikation auf 30 mm min. Schnitthöhe einstellbar.

AS 420 EProClip

Leicht und handlich, ideal in Engstellen und zum Ausputzen, mit klappbarem Holm

Mehr Infos:

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 84

Modell	Schnittbreite	Motor	Nenn-spannung	Maximale Spannung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 420 EProClip	42 cm	AS-Motor Electric 56V Lithium Ion	50,4 Volt	56 Volt	–	Zentral (30) 40 – 80 mm, 5-fach	30 kg (o. Akku) L 127 cm, B 46 cm, H 100 cm	G47000206 ohne Akku und Ladegerät

Akku, Ladegerät und Halterung für Rückenakku siehe Zubehör.

AS 510 ProClip

Schneiden, mehrfach zerkleinern und als Dünger in den Rasen einbringen. Mit dem AS 510 ProClip mähen Sie selbst höheren Rasen zeitsparend. Das spezielle AS Mulchmesser in der stabilen Mulchglocke zerfasert das Schnittgut so fein, dass eine aufwändige Entsorgung entfällt.

Mit der perfekt ausbalancierten, stabilen und leichten Konstruktion mähen Sie ermüdungsfrei und verbessern die Qualität Ihres Rasens.

Auch als 2in1-Versionen (abnehmbarer Seitenauswurf) zum Mähen von höherem Gras bis zu 50 cm erhältlich.

Tipp: Lassen Sie sich von den Nennleistungsangaben nicht täuschen, die Modelle mit AS 2-Takt-Motor sind durchzugstärker als die 4-Takt Modelle (siehe max. Aufwuchshöhen Seite 8).

AS 510 ProClip 2T ES A 2in1

Mehr Infos:

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 84

Modell	Schnittbreite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß (2in1)	Bestell-Nr.
AS 510 ProClip 2T ES A 2in1	51 cm	AS 2-Takt-Motor, 165 cm³, ES	2,8 kW (3,8 PS) bei 2.800 min⁻¹	4,4 kW (6,0 PS) bei 4.500 min⁻¹	Variomatic 2,1 – 4,3 km/h Hinterradantrieb	Zentral (30) 40 – 90 mm, 6-fach	48 kg L 139 cm, B 55 cm, (B 73 cm), H 100 cm	G51000110
AS 510 ProClip 4T A 2in1	51 cm	B&S 4-Takt-Motor 850 PXi, 190 cm³	3,2 kW (4,3 PS) bei 2.800 min⁻¹	4,1 kW (5,6 PS) bei 3.600 min⁻¹	Variomatic 2,0 – 4,0 km/h Hinterradantrieb	Zentral (30) 40 – 90 mm, 6-fach	44 kg L 139 cm, B 55 cm, (B 73 cm), H 100 cm	G51000109
AS 510 ProClip 2T ES A	51 cm	AS 2-Takt-Motor, 165 cm³, ES	2,8 kW (3,8 PS) bei 2.800 min⁻¹	4,4 kW (6,0 PS) bei 4.500 min⁻¹	Variomatic 2,1 – 4,3 km/h Hinterradantrieb	Zentral (30) 40 – 90 mm, 6-fach	48 kg L 139 cm, B 55 cm, H 100 cm	G51000111
AS 510 ProClip 4T A	51 cm	B&S 4-Takt-Motor 850 PXi, 190 cm³	3,2 kW (4,3 PS) bei 2.800 min⁻¹	4,1 kW (5,6 PS) bei 3.600 min⁻¹	Variomatic 2,0 – 4,0 km/h Hinterradantrieb	Zentral (30) 40 – 90 mm, 6-fach	43 kg L 139 cm, B 55 cm, H 100 cm	G51000108

HOLMHÖHE

Klappbarer Holm mit einfacher, stabiler Höhenverstellung (AS 510 ProClip).

3-FACH-LAGERUNG

3-fach gelagerte Kurbelwelle mit Rutschkupplung am Messer, für optimalen Schutz des Motors bei Kollisionen mit Fremdkörpern. Verzinkte, einteilige Stahlmulchglocke (alle Modelle).

LEICHTE VORDERRÄDER

Die doppelt kugelgelagerten Vorderräder drücken möglichst wenig Gras nach unten, so dass alles gemäht werden kann. Die Gummibereifung dämpft Erschütterungen.

SCHNITTHÖHEN-VERSTELLUNG

Leicht bedienbare, zentrale, federunterstützte Höhenverstellung. Schnitthöhe durch Modifikation auf 30 mm min. einstellbar (alle Modelle).

AS 510 ProClip 4T A

Mehr Infos:

AS 420 ProClip 4T

Mehr Infos:

Leicht und handlich, ideal in Engstellen und zum Ausputzen

Einsatzvideos auf YouTube

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 84

Modell	Schnittbreite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 420 ProClip 4T	42 cm	B&S 850 PXi 4-Takt-Motor, 190 cm³	3,2 kW (4,3 PS) bei 2.800 min⁻¹	4,1 kW (5,6 PS) bei 3.600 min⁻¹	–	Zentral (30) 40 – 80 mm, 5-fach	30 kg L 127 cm, B 46 cm, H 100 cm	G47000204

AS-MOTOR

PROFI-RASENMÄHER

ECHTE PROFI-RASENMÄHER SIND SELTEN GEWORDEN

Ein intensiver Nutzer hat bei der Anschaffung eines neuen Rasenmähers zwei Möglichkeiten. Erste Möglichkeit ist, sich ein qualitativ mittelmäßiges Gerät mit günstigem Preis anzuschaffen und dieses dann nach einiger Zeit zu ersetzen, sobald die ersten teureren Reparaturen anstehen. Bei professioneller Nutzung ist dies nach etwa drei Jahren der Fall. Ab in die Tonne und den Nächsten kaufen. Nachhaltigkeit sieht anders aus.

Zweite Möglichkeit ist, sich einen echten Profi-Rasenmäher anzuschaffen. Einen der hält, was er verspricht. Im Anschaffungspreis eines AS-Motor AS 531 2T ES MK B Rasenmähers sind enthalten: Lange Lebensdauer, sauberer Schnitt, perfektes Sammeln von fettem und nassem Schnittgut, ohne zu verstopfen, Kraft für bis zu 50 cm hohes Gras, Hangtauglichkeit bis 35° Steigung und eine Ersatzteilgarantie von mindestens 15 Jahren. Unsere Geräte erfüllen ihre Aufgabe in Gemeinden und bei Dienstleistern teilweise bis zu 12 Jahren. Einfach gesagt: „Unsere Geräte machen einen Top Job – auf lange Zeit". Welche Möglichkeit wählen Sie?

IM FOKUS: DER AS 531 EPROCUT AKKU-RASENMÄHER

Blühende Gärten, gepflegte Parks und grüne Rasenflächen erfreuen den Menschen seit Jahrhunderten. An diesen Orten fühlt er sich wohl, ruht sich aus, tankt neue Energie oder treibt Sport zum körperlichen Ausgleich. Es sei denn, ein knatternder Rasenmäher stört die erholsame Ruhe. Bei keinen anderen Anwendungen sind die Vorteile der Akku-Technik so offensichtlich spür- und hörbar wie beim Laubblasen und Rasenmähen in urbanen Zonen.

Lärm und Hand-Arm-Vibrationen können belastend sein. Die Arbeitsschutzverordnung Lärm und Vibration hat den Auslösewert für die Tagesschwingungsbelastung auf 2,5 m/s^2 festgelegt. Der Profi-Rasenmäher AS 531 E-ProCut liegt bei diesem Wert bei unter 1,4 m/s^2.

Die wahrgenommene Lautstärke für den Nutzer verringert sich ebenfalls um ca. 6 dB. Dies entspricht fast 50 % weniger wahrgenommener Lautstärke. Dies ist ein echter Gewinn und Fortschritt für die Gesundheit des Nutzers und seiner Umgebung. Bei Kraft und Performance werden dabei aber keine Abstriche gemacht. Der AS-Motor Electric-Antrieb hat immer noch enorme Kraftreserven, sogar für Grashöhen bis 40 cm. Dienstleister nutzen die Akku-Technik bereits als schlagkräftiges Argument bei der Akquise und der Vergabe von Neuaufträgen. Seien Sie gerüstet für die Zukunft.

Modell	Bremse	Differenzialsperre	Messerkupplung	Variomatic	Motor/Kurbelwelle 3-fach gelagert	Serienmäßig mit Mulchkit
AS 531 EProCut B	●	●	–	●	●	●
AS 531 2T ES MK B	●	●	●	●	●	●
AS 531 4T MK B	●	●	●	●	●	●
AS 531 4T MK	–	–	●	●	●	●

AS 531 mit 3 in 1-Funktion

Der Profi im Profil: Stabile und gewichtsoptimierte Stahlkonstruktion, reduzierte Hand-Arm-Schwingungen durch das VibrationProtect-Dämpfungssystem, leistungsstarke Motoren – entweder mit dem AS-Motor Electric Antrieb, dem AS 2-Takt-Motor oder Kawasaki 4-Takt-Motor (siehe max. Aufwuchshöhen Seite 8). Die verschleißarme Messerkupplung bei den Benzin-Modellen stoppt bei laufendem Motor das Messer; kein Neustart nach Entleerung des Fangsackes.

Das Ganze mit einzigartigem Bedienkonzept: Antrieb und Messerkupplung regeln Sie mit einer Hand, die andere steuert die Geschwindigkeit – per Variomatic-Hebel lässt sich die Geschwindigkeit stufenlos einstellen.

Technisches Highlight: die MK B Modelle sind mit Differenzialsperre und automatischer Parkbremse ausgestattet. Fahren Sie mit konstanter Geschwindigkeit sicher bergab – die Maschine hält die eingestellte Geschwindigkeit.

AS-MOTOR ELECTRIC

AS 531 EProCut B

3IN1

Mehr Infos:

Einsatzvideos auf YouTube

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 84

Modell	Schnittbreite	Motor	Nennspannung	Maximale Spannung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 531 EProCut B	53 cm	AS-Motor Electric 56V Lithium Ion	50,4 Volt	56 Volt	Variomatic 2,3 – 4,5 km/h Hinterradantrieb	Radweise 30 – 80 mm, 6-fach	52 kg (o. Akku) L 164 cm, B 59 cm, H 99 cm	G53100116

Akku, Ladegerät und Halterung für Rückenakku siehe Zubehör.

3IN1-FUNKTION

Mähen mit Fangsack, Heckauswurf oder Mulchen. Serienmäßig mit einfach einzusetzendem Mulchkit. (AS 531).

SICHERHEITSBREMSE

Beim Loslassen des Messerkupplungshebels bremst der Mäher automatisch bis zum Stillstand ab. Die Parkbremse hält den Mäher sicher am Hang (nur bei 531-Modellen mit B).

VIBRATIONSDÄMPFUNG

Durch VibrationProtect und gummigelagerte V-Lenker-Aufnahme werden Vibrationen auf ein Minimum reduziert (AS 531).

3-FACH-LAGERUNG

3-fach gelagerte Motorwelle mit Rutschkupplung am Messer, zum Schutz des Motors bei Kollisionen mit Fremdkörpern. Verzinkte Stahlmähhaube (alle Modelle).

VARIOMATIC

Der Geschwindigkeitsregler ermöglicht eine stufenlose Einstellung der Fahrgeschwindigkeit (alle Modelle).

GEWICHTSVERTEILUNG

Ausgeklügelte Gewichtsverteilung für ergonomisches Handling und ermüdungsarmes Arbeiten (AS 531).

AS 531 2T ES MK B

Ausgestattet mit AS 2-Takt-Motor EasyStart, Messerkupplung, Bremse, Differenzialsperre und Variomatic.

3IN1

Mehr Infos:

AS 531 4T MK B

Bis 30° hangtauglicher Profi-4-Takt-Motor Kawasaki FJ180V KAI, Messerkupplung, Bremse, Differenzialsperre und Variomatic. Ohne Abbildung: Modell MK, ohne Bremse und Differenzialsperre.

3IN1

Mehr Infos:

AS 53 2T ES 4WD RB

Ausgestattet mit AS 2-Takt-Motor EasyStart, Allradantrieb, Bremse, Rückwärtsgang und Seitenauswurf.

Mehr Infos:

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 84

Modell	Schnittbreite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 531 2T ES MK B	53 cm	AS 2-Takt-Motor ES, 165 cm^3	2,8 kW (3,8 PS) bei 2.800 min^{-1}	4,4 kW (6,0 PS) bei 4.500 min^{-1}	Variomatic 3,0 – 4,5 km/h Hinterradantrieb	Radweise 30 – 80 mm, 6-fach	57 kg L 164 cm, B 59 cm, H 99 cm	G53100113
AS 531 4T MK B	53 cm	Kawasaki FJ180V KAI 4-Takt-Motor 180 cm^3	2,9 kW (4,0 PS) bei 2.800 min^{-1}	3,4 kW (4,6 PS) bei 3.600 min^{-1}	Variomatic 3,0 – 4,5 km/h Hinterradantrieb	Radweise 30 – 80 mm, 6-fach	61 kg L 164 cm, B 59 cm, H 99 cm	G53100115
AS 531 4T MK	53 cm	Kawasaki FJ180V KAI 4-Takt-Motor 180 cm^3	2,9 kW (4,0 PS) bei 2.800 min^{-1}	3,4 kW (4,6 PS) bei 3.600 min^{-1}	Variomatic 3,0 – 4,5 km/h Hinterradantrieb	Radweise 30 – 80 mm, 6-fach	60 kg L 164 cm, B 59 cm, H 99 cm	G53100114
AS 53 2T ES 4WD RB mit Rückwärtsgang u. Bremse	53 cm	AS 2-Takt-Motor ES, 165 cm^3	2,8 kW (3,8 PS) bei 2.800 min^{-1}	4,4 kW (6,0 PS) bei 4.500 min^{-1}	Variomatic, 3,1 – 4,8 km/h Allradantrieb	Achsweise 30 – 100 mm, 6-fach	68 kg L 178 cm, B 82 cm, H 99 cm	G04400101

AS-MOTOR

ALLMÄHER®

UNSERE WIESENMÄHER HEISSEN ALLMÄHER®

Das AS-Motor Allmäher®-Prinzip lebt seit 66 Jahren.

Im Jahr 1959 erfand Alfred Schefenacker, den heute auf der ganzen Welt bekannten Wiesenmäher mit Sichelmähwerk und Mulchfunktion. Er nannte diesen Mäher zweckgemäß Allmäher®.

Es begann damit, den Weinbauern in den heimischen Weinbergen rund um Stuttgart das Mähen an steilen Hängen zu erleichtern. Robust und unempfindlich musste er sein, der Mäher, der diese enormen Herausforderungen meisterte. Gleichzeitig jedoch sollte er wendig und kompakt sein, um sich auch im steilen und engen Gelände zu bewähren. AS-Motor entwickelte damals einen vollkommen neuen Hochgrasmäher, der hohes Gras und holzartige Rebabschnitte problemlos zerkleinern konnte und revolutionierte damit den Markt: Die Geburtsstunde des Allmähers war gekommen.

Der Allmäher® wurde auch zum Klassiker der extensiven Mulchtechnik, die AS-Motor bei seinen heutigen Allmäher®-Modellen perfektioniert hat. Beim extensiven Mulchen wird nur wenige Male im Jahr hohes Gras gemäht, gemulcht und zerkleinert. Die zerfaserten Gras- und Gestrüppreste verbleiben dann auf der Fläche und zersetzen sich schnell.

Gegenüber herkömmlichen Mähmethoden, wie damals mit der Sense oder heute mit dem Freischneider, konnte mit dem Allmäher® ein Quantensprung bei der Produktivität erreicht werden.

DIE ERSTEN ALLMÄHER® MIT AKKU-ANTRIEB

Ein neues Kapitel in der Weiterentwicklung der AS-Motor Allmäher® hat begonnen. Gleich drei Modelle sind jetzt mit AS-Motor Electric-Antrieb verfügbar. Der Fortschritt in der Li-Ionen Technik erlaubt es, die Kraft eines Verbrennungsmotors auf Akku-Mäher zu übertragen. Spüren sie die Vorteile am eigenen Körper bei einer Vorführung und mähen Sie hohes Gras bis 100 cm – voll elektrisch und ohne Abgase.

Allmäher®, der Name sagt alles: Es gibt kaum eine Herausforderung, der er nicht gewachsen ist. Heute wie vor sechs Jahrzehnten.

Die AS-Motor EAllmäher:
Prämiert mit der Goldmedaille beim Innovationswettbewerb der Demopark

ÖKO-TIPP: Die Insekten-Scheuchvorrichtung scheucht Insekten und Kleintiere vor der Maschine auf. Erhältlich für AS 62 und AS 63. (Siehe Zubehör Seite 86).

AS 21 EAllmäher

Die Technik unserer wohl bekanntesten Klassiker wurde durch das schwenkbare Vorderrad perfektioniert. Er ist zuhause auf Baumgrundstücken und Wiesen in ganz Europa. Einfach, wendig und robust – und das seit über 60 Jahren.

Mit dem neuen AS-Motor Electric-Antrieb erfährt dieser Klassiker gerade ein unglaubliches Comeback. Der AS 21 E-Allmäher ist der erste Akku-Hochgrasmäher für den privaten Nutzer am Markt und damit aktuell wie nie.

Er ist die komfortablere und leistungsstärkere Alternative zu elektrischen Freischneidern. 60 cm hohes Gras schafft er ohne Probleme. Neueste Akku-Technik macht es möglich.

AS-MOTOR ELECTRIC

Einsatzvideos auf YouTube

Mehr Infos:

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 85

Modell	Schnittbreite	Motor	Nennspannung	Maximale Spannung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 21 EAllmäher	51 cm	AS-Motor Electric 56V Lithium Ion	50,4 Volt	56 Volt	2,7 und 3,2 km/h Hinterradantrieb	Radweise 55 – 80 mm, 4-fach	49 kg (o. Akku) L 200 cm, B 74 cm, H 99 cm	G06100104

Akku, Ladegerät und Halterung für Rückenakku siehe Zubehör.

VARIABLES VORDERRAD

Leichtes Manövrieren. Das große Vorderrad ist schwenkbar und für leichtes Queren am Hang auch arretierbar. (Nicht AS 21 4T B&S).

SCHNORCHELFILTER

Bei den 2-Takt-Modellen AS 21 und AS 26 versorgt ein hochgelegter Schnorchelluftfilter den Motor mit sauberer Luft.

AS-MOTOR ELECTRIC 56V LITHIUM ION

Neu entwickelter, bürstenloser Hochleistungs-Elektromotor. Kraft wie ein 200 cm^3 Benzinmotor. 3.470 Watt max. Leistung.

HINTERRADBREMSE

Feststellbar, dient als Park- und Sicherheitsbremse. (Zubehör bei AS 26 und AS 21).

AS 26 2T ES
AS 21 2T ES

Durchzugstarker AS 2-Takt Motor mit EASY START

Mehr Infos:

AS 21 4T Comfort

Mit Komfortlenker und großem Vorderrad

Mehr Infos:

AS 21 4T B&S

Das Einstiegsmodell für Grashöhen bis zu 60 cm

Mehr Infos:

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 85

Modell	Schnittbreite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 26 2T ES	63 cm	AS 2-Takt-Motor ES, 165 cm^3	4,0 kW (5,4 PS) bei 3.800 min^{-1}	4,4 kW (6,0 PS) bei 4.500 min^{-1}	Hinterradantrieb 2,4 km/h	Radweise 55 – 80 mm, 2- und 4-fach	58 kg L 195 cm, B 89 cm, H 99 cm	G06300102
AS 21 2T ES	51 cm	AS 2-Takt-Motor ES, 165 cm^3	4,0 kW (5,4 PS) bei 3.800 min^{-1}	4,4 kW (6,0 PS) bei 4.500 min^{-1}	Hinterradantrieb 2,4 km/h	Radweise 55 – 80 mm, 2- und 4-fach	54 kg L 195 cm, B 74 cm, H 99 cm	G06100103
AS 21 4T Comfort	51 cm	B&S 850 PXi 4-Takt-Motor, 190 cm^3	3,6 kW (4,9 PS) bei 3.300 min^{-1}	4,1 kW (5,5 PS) bei 3.600 min^{-1}	Hinterradantrieb 3,0 km/h	Radweise 55 – 80 mm, 2- und 4-fach	50 kg L 200 cm, B 74 cm, H 99 cm	G06100102
AS 21 4T B&S	51 cm	B&S 850 PXi 4-Takt-Motor, 190 cm^3	3,6 kW (4,9 PS) bei 3.300 min^{-1}	4,1 kW (5,5 PS) bei 3.600 min^{-1}	Hinterradantrieb 3,0 km/h	Radweise 55 – 80 mm, 2-fach	41 kg L 165 cm, B 71 cm, H 99 cm	G06100101

AS 63 EAllmäher

AS-MOTOR ELECTRIC

Einsatzvideos auf YouTube

Mehr Infos:

Der AS 63 EAllmäher: der wohl extremste Akku-Mäher der Welt. Gemacht für hohes Gras bis 100 cm. Maximal mögliche Hangtauglichkeit, Differentialsperre, automatische Park- und Motorbremse. Untersetzungsgetriebe mit stufenloser Geschwindigkeit. Optimales Gewicht und ausgewogene Balance. Angetrieben von einem bärenstarken Elektromotor und bestückt mit den leistungsstärksten, tragbaren Akkus. Die Grenzen der Maschine? Extrem!

Die Steigerung von „2-Takt" ist „kein Takt". Legendär in der Landschaftspflege sind die AS-Motor Allmäher mit 2-Takt Motor. Unerreicht waren bis heute deren Hangtauglichkeit, Leistungsgewicht und Handlichkeit in schwierigem Gelände. Nur die neueste Akku-Technik ist bei diesem Extremeinsatz auf Augenhöhe. Voll hangtauglich, ohne jegliche theoretische Neigungsgrenzen bei sogar höherem Drehmoment des bürstenlosen AS-Motor Electric Antriebs.

Beim Thema Wohlbefinden für Anwender und dem Schutz der Umwelt stoßen die Akku-Allmäher in bisher unbekannte Dimensionen vor. Nerviger Lärm, ermüdende Vibrationen, schädliche Abgase und der gefährliche Umgang mit Treibstoffen gehören nun der Vergangenheit an.

Bei Flächenleistung, Komfort und Sicherheit lassen die AS-Motor Allmäher® Freischneider alt aussehen. Der AS 63 hat in einer Studie der Unversität Hohenheim eine 2,6 fach höhere Flächenleistung als ein Profi-Freischneider erreicht. Der Mehrpreis der Anschaffung rechnet sich in kürzester Zeit und schont den Anwender von der ersten Minute an. Hier finden Sie den Artikel aus dem Greenkeepers Journal:

MULCHKIT

Optionales Zubehör für ein noch feineres Mulchergebnis und gleichmäßigeres Schnittbild bis zu einer Grashöhe von maximal 30 cm.

KREUZMESSER

Doppelmessersystem für ein hervorragendes Schnittbild mit guter Mulchwirkung. Hochstabiler Messerträger mit 3-fach Lagerung.

MOTORSCHUTZ

Motor- und Messerwelle sind durch die Messerkupplung getrennt. Bei Kollisionen des Messers mit Fremdkörpern wird der Schlag nicht direkt an die Motorwelle übertragen.

AS 62 EAllmäher

Der Hochgrasmäher mit Electric-Antrieb für ebenes und leicht hügeliges Terrain. Hervorragende Mähleistung, extrem wendig.

Mehr Infos:

RÜCKEN-AKKU

Optionale Anschlussmöglichkeit für Rücken-Akku, dadurch 1.568 Wh zusätzlicher Energieinhalt.

VARIOMATIC

Der Geschwindigkeitsregler ermöglicht eine stufenlose Einstellung der Fahrgeschwindigkeit.

EINFACHER TRANSPORT

Der AS 62 und AS 63 lassen sich auf ein kompaktes Transportmaß zusammenklappen, min. Höhe: 70 cm.

OPTIONALE DOPPELBEREIFUNG

Für Hanglagen ist optional eine Doppelbereifung mit Schnellverschluss erhältlich. (AS 63).

AS-MOTOR ELECTRIC 56V LITHIUM ION

Bürstenloser Hochleistungs-Elektromotor. Kann mit zwei 10 oder 12 Ah Akkus betrieben werden. 3.470 Watt max. Leistung.

LEISTUNGSSTÄRKSTE LI-ION AKKUS

EGO 56 Volt ARC Li-Ionen Akku. Stärkste Handakkus am Markt mit 10 oder 12 Ah, 560 oder 672 Wh. Ladezeit nur (60)/70 bzw. (74)/84 min. mit (CH7000E)/CH5500E.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 86

Modell	Schnittbreite	Motor	Nennspannung	Maximale Spannung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 63 EAllmäher	61 cm	AS-Motor Electric 56V Lithium Ion	50,4 Volt	56 Volt	Variomatic 1,6 – 3,6 km/h Hinterradantrieb	Vorne stufenlos, hinten 4-fach, 50 – 100 mm	74 kg (o. Akku) L 191 cm, B 70 cm, H 99 cm	G60000106
AS 62 EAllmäher	61 cm	AS-Motor Electric 56V Lithium Ion	50,4 Volt	56 Volt	Variomatic 1,8 – 4,0 km/h Hinterradantrieb	Vorne stufenlos, hinten 4-fach, 50 – 100 mm	68 kg (o. Akku) L 191 cm, B 70 cm, H 99 cm	G60000203

Akku, Ladegerät und Halterung für Rückenakku siehe Zubehör.

AS 2-Takt-Motor mit EasyStart

Luftansaugschlauch optional für AS 63 2T

Motorschutz durch getrennte Motor- und Messerwelle, Messeruntersetzung 1:1,6 für hohe Mähkraft

AS 63 2T ES

Mulchen und mähen in einem Schritt. Das Kreuzmessersystem des AS 63 Allmäher® schneidet und zerkleinert problemlos auch hohen Bewuchs und besticht durch seine hervorragende Schnittleistung und ein sehr gutes Mulchergebnis.

Permanente Traktion, Wendigkeit und Sicherheit. Das robuste Getriebe mit Differenzialsperre sorgt für zuverlässigen Vortrieb und ermöglicht sicheres Arbeiten auch in schwierigem, abschüssigem Gelände und auf feuchtem Untergrund.

Konische Mähhaube – perfekter Schnitt. Das konisch nach hinten zulaufende Mähdeck sowie die außerhalb des Schnittbilds angebrachten Schwenkräder gewährleisten einen optimalen Zufluss des Schnittguts zum Kreuzmesser. Dadurch wird das Gras in relativ aufrechter, idealer Position geschnitten und ein sehr gutes Schnitt- und Mulchergebnis erzielt.

Steilhang-Power, hohe Performance, Sicherheit und leichtes Handling. Das geringe Gewicht (ca. 78 kg), eine gute Ergonomie mit Antivibrationssystem und eine leistungsstarke, robuste Motorisierung machen den AS 63 zum idealen Mäher am Hang. Das Modell mit 2-Takt-Motor ist dabei extrem steigungs- und leistungsfähig. Der überarbeitete 2-Takt-Motor ist mit der komfortablen Leichtstart-Funktion (EasyStart) ausgestattet und verfügt über eine digitale Zündung.

Ihre Sicherheit ist uns wichtig! Deshalb verfügt der AS 63 über eine automatische Geschwindigkeitsbegrenzung bei Bergabfahrt, eine automatische Differenzialsperre und eine automatische Parkbremse, die beim Loslassen des Fahrantriebs einsetzt.

Einsatzvideos auf YouTube

Mehr Infos:

MULCHKIT

Optionales Zubehör für ein noch feineres Mulchergebnis und gleichmäßigeres Schnittbild bis zu einer Grashöhe von maximal 40 cm.

VIBRATIONSDÄMPFUNG

Durch „VibrationProtect" werden Hand-Arm-Schwingungen auf ein Minimum reduziert. Der V-Lenker ist seitlich verstellbar.

KREUZMESSER

Doppelmessersystem für ein hervorragendes Schnittbild mit guter Mulchwirkung. Hochstabiler Messerträger mit 3-fach Lagerung.

VARIOMATIC

Der Geschwindigkeitsregler ermöglicht eine stufenlose Einstellung der Fahrgeschwindigkeit.

OPTIONALE DOPPELBEREIFUNG

Für Hanglagen ist optional eine Doppelbereifung mit Schnellverschluss erhältlich. (AS 63).

EINFACHER TRANSPORT

Der AS 62 und AS 63 lassen sich auf ein kompaktes Transportmaß zusammenklappen, min. Höhe: 70 cm.

AS 63 4T B&S

Mehr Infos:

AS 62 4T B&S

Der Hochgrasmäher für den ambitionierten Privatanwender. Hervorragende Mähleistung, extrem wendig, für ebenes und leicht hügeliges Terrain.

Mehr Infos:

Kompaktes Design
Einfache Reinigung

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 86

Modell	Schnittbreite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 63 2T ES	61 cm	AS 2-Takt Motor ES, 165 cm³	4,0 kW (5,4 PS) bei 3.800 min⁻¹	4,4 kW (6,0 PS) bei 4.500 min⁻¹	Variomatic 2,0 – 4,0 km/h Hinterradantrieb	Vorne stufenlos, hinten 4-fach, 50 – 100 mm	78 kg L 191 cm, B 70 cm, H 99 cm	G60000105
AS 63 4T B&S	61 cm	B&S 4-Takt-Motor, 850 PXi, 190 cm³	3,7 kW (5,1 PS) bei 3.600 min⁻¹	4,1 kW (5,6 PS) bei 3.600 min⁻¹	Variomatic 1,8 – 3,8 km/h Hinterradantrieb	Vorne stufenlos, hinten 4-fach, 50 – 100 mm	74 kg L 191 cm, B 70 cm, H 99 cm	G60000104
AS 62 4T B&S	61 cm	B&S 4-Takt-Motor, 850 PXi, 190 cm³	3,7 kW (5,1 PS) bei 3.600 min⁻¹	4,1 kW (5,6 PS) bei 3.600 min⁻¹	Variomatic 1,8 – 3,8 km/h Hinterradantrieb	Vorne stufenlos, hinten 4-fach, 50 – 100 mm	66 kg L 191 cm, B 70 cm, H 99 cm	G60000202

AS 65 Allmäher®

Beim AS 65 Allmäher® sorgt die schaltbare Differenzialsperre in Verbindung mit dem 5-Gang-Schaltgetriebe mit Rückwärtsgang für permanente Traktion, Wendigkeit und Sicherheit.

Das AS-Kreuzmessersystem zerkleinert zuverlässig für beeindruckende Mäh- und Mulchergebnisse, wobei die Schnittleistung per Motor-Messer-Untersetzung von 1:2 maximiert wird.

Motorschutz durch Trennung von Motor- und Messerwelle.

Mehr Infos:
AS 65 2T ES

AS 65 4T B&S

AS 65 2T ES

EASY START

Einsatzvideos auf YouTube

MESSERSYSTEM

Das AS-Kreuzmessersystem schneidet und zerkleinert zugleich. Für ein gutes Mulchergebnis, auch bei hohem Bewuchs.

HÖHENVERSTELLUNG

Zentrale Höhenverstellung, stufenlos von 50 bis 100 mm.

SCHALTGETRIEBE

5-Gang-Schaltgetriebe mit Differenzialsperre und Rückwärtsgang sorgt für optimalen Vortrieb in schwierigem Gelände und am Steilhang.

BREMSE

Betriebs- und Parkbremse. Beim Loslassen des Fahrantriebhebels stoppt die Maschine sicher.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 86

Modell	Schnittbreite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 65 2T ES	65 cm	AS 2-Takt-Motor ES, 165 cm^3m	4,0 kW (5,4 PS) bei 3.800 min^{-1}	4,4 kW (6,0 PS) bei 4.500 min^{-1}	Hinterradantrieb 1,4 – 4,1 km/h, rückwärts 1,9 km/h	Zentral, 50 – 100 mm stufenlos	114 kg L 220 cm, B 71 cm, H 99 cm	G06700102
AS 65 4T B&S mit Öl- und Benzinpumpe	65 cm	B&S 4-Takt-Motor Series 3 INTEK, 344 cm^3	7,6 kW (10,3 PS) bei 3.300 min^{-1}	9,7 kW (13,0 PS) bei 3.600 min^{-1}	Hinterradantrieb 1,6 – 5,1 km/h, rückwärts 2,4 km/h	Zentral, 50 – 100 mm stufenlos	125 kg L 220 cm, B 71 cm, H 99 cm	G06700008

AS 73 Allmäher®

Bei diesem Allmäher® haben Sie per Variospeed die Wahl: schnelle Messergeschwindigkeit um ein feineres Mulchergebnis zu erreichen, oder langsame Messergeschwindigkeit für höheres Drehmoment bei härteren Einsätzen – bei selten gemähten Flächen ein unverzichtbarer Vorteil.

Hohe Mähleistung durch durchzugsstarken B&S OHV-Motor, 5-Gang-Hinterradantrieb und Differenzialsperre.

Mehr Infos:

Einsatzvideos auf YouTube

MESSERSYSTEM

Das AS-Kreuzmessersystem schneidet und zerkleinert zugleich auch hohen Bewuchs.

ZWEI MESSER-GESCHWINDIGKEITEN

Variospeed: zwei Messer-geschwindigkeiten für optimale Leistung bei jedem Bewuchs.

HINTERRÄDER

Große Niederdruckreifen mit Agrarprofil, schlauchlos.

HÖHENVERSTELLUNG

Die Schnitthöhenverstellung erfolgt einfach, zentral und stufenlos.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 86

Modell	Schnittbreite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 73 4T B&S	73 cm	B&S 4-Takt-Motor Series 3 INTEK, 344 cm^3	7,6 kW (10,3 PS) bei 3.300 min^{-1}	9,7 kW (13,0 PS) bei 3.600 min^{-1}	Hinterradantrieb 1,6 – 5,1 km/h, rückwärts 2,4 km/h	Zentral, 50 – 100 mm stufenlos	135 kg L 224 cm, B 79 cm, H 99 cm	G06700001

AS-MOTOR

SCHLEGELMÄHER

DIE ROBUSTE ART ZU MÄHEN

Geringe Mähintervalle sind vorteilhaft für Flora und Fauna. Im Allgemeinen werden maximal zwei Mahden für die extensive Grünflächenpflege empfohlen. Je geringer der Pflege-Rhythmus, desto höher sind aber auch die technischen Anforderungen an die Maschinen. Bei zum Beispiel nur einer jährlichen Mahd, am Ende der Vegetationsphase, im September, muss der Mäher eine enorme Menge an Biomasse bewältigen können. Zu diesem späten Zeitpunkt sind die meisten Insekten schon verschwunden, viele Gräser schon trocken und aufkommendes Gestrüpp schon holzig. Genau hier kommen besonders häufig Schlegelmäher zum Einsatz. Ein Schlegelmähwerk verfügt über eine enorme Schnittkraft in verfilztem und dichtem Bewuchs. Gleichzeitig zerkleinert es das Schnittgut gleichmäßig und fein genug, dass es Mikroorganismen noch bis zum beginnenden Winter zersetzen können. Ein Überdecken der Fläche mit moderndem Schnittgut wird vermieden. In diesem Einsatzgebiet erzielen Schlegelmäher die höchste Flächenleistung – noch höher als vergleichbare Sichelmäher.

Ein weiterer Vorteil von Schlegelmähern ist ihre technische Robustheit im Falle von Kollisionen mit verstecken Fremdkörpern. Über ein ganzes Jahr hinweg sammelt sich mitunter einiges an Unrat und Abfall auf öffentlichen Flächen an. In hohem Bewuchs sind zudem auch bauliche Hindernisse für den Anwender nur schlecht bis gar nicht mehr erkennbar. Im Fall der Fälle, wenn es mal wieder „kracht" ist der Schlegelmäher im Vorteil. Seine am horizontalen Rotor pendelnd befestigten Schlegelpaare treffen zwar auf den Fremdkörper, können aber wegklappen und ausweichen. Im Vergleich zu Sichelmähern ist das Risiko von Beschädigungen von Messern und Maschinen erheblich reduziert. Das verminderte Risiko von Ausfallzeiten, zusammen mit der hohen Flächenleistung und der enormen Schnittkraft machen AS-Motor Schlegelmäher zu bevorzugten Maschinen von Profis, Kommunen und Dienstleistern.

IM FOKUS: DER SCHLEGELMÄHER AS 901 SM

Der AS 901 SM kommt mit seiner Schnittbreite von 90 cm auf eine maximale Flächenleistung von 3.600 m^2 pro Stunde. Mit seiner genialen, mechanischen Einzelrad-Lenkbremse mit Differentialsperre lässt er sich ohne Kraftaufwand des Bedieners steuern. Mit einem Gewicht von nur 215 kg, seinem tiefen Schwerpunkt und einer perfekten Gewichtsverteilung auf Vorder- und Hinterachse erklimmt er steile Hänge ohne Probleme. Optional kann das äußere Rad der serienmäßigen Doppelbereifung durch ein Stahl-Rad ersetzt und die Steigfähigkeit nochmals erhöht werden. Die Leistungsfähigkeit dieser Profi Maschine erschließt sich dem Nutzer erst bei einer Vorführung im realen Einsatz. Sie werden staunen – garantiert!

ÖKO-TIPP: Die optionale Insekten-Scheuchvorrichtung für AS 901 SM und AS 701 SM scheucht Insekten und Kleintiere vor der Maschine auf. (Siehe Zubehör Seite 87).

AS 901 SM

Robustes Schlegelmähwerk mit 26 Y-Schlegelpaaren in 3 mm Stärke. Exaktes, sicheres und komfortables Arbeiten garantiert die bewährte Antriebseinheit: Einzelrad-Lenkbremse, fein gestuftes 5-Gang-Schaltgetriebe mit Differenzialsperre und Rückwärtsgang sowie Agrarprofil-Doppelbereifung.

Das niedrige Gewicht, der tiefe Schwerpunkt, die optimale Balance der Maschine und die Lenkbremse machen den AS 901 SM zur ausgesprochenen Profi-Maschine am Hang.

DPLF
Deutsche Prüf- und Zertifizierungsstelle für Land- und Forsttechnik

Geprüfter Steinschlagschutz

Einsatzvideos auf YouTube

Mehr Infos:

SCHLEGELMULCHER

Stahlgehäuse mit horizontalem Schlegelmähwerk, 20 bzw. 26 Y-Schlegelpaaren und Steinschlag-schutzklappen.

MASCHINENSTEUERUNG

Patentierte, mechanische Lenk- und Bremskupplung. Mit einfachem Ziehen die Maschine exakt steuern. Ermöglicht ein-faches Arbeiten am Hang.

HÖHENVERSTELLUNG

Leichte Höhenverstellung des Schlegelmähwerks per Hebel.

SCHALTGETRIEBE

5-Gang-Schaltgetriebe mit Differenzialsperre sorgt für optimalen Vortrieb auch in schwierigem Gelände.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 87

Modell	Schnittbreite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 901 SM	90 cm	Vanguard 2-Zylinder 4-Takt-Motor, V-Twin 480 cm³	10,7 kW (14,5 PS) bei 3.500 min⁻¹	11,9 kW (16,0 PS) bei 3.600 min⁻¹	Hinterradantrieb 1,2 – 4,0 km/h, rückwärts 1,8 km/h	Zentral 10 – 100 mm, 6-fach	215 kg L 220 cm, B 104 cm, H 105 cm	G90100001

AS 701 SM

DPLF
Deutsche Prüf- und Zertifizierungsstelle für Land- und Forsttechnik

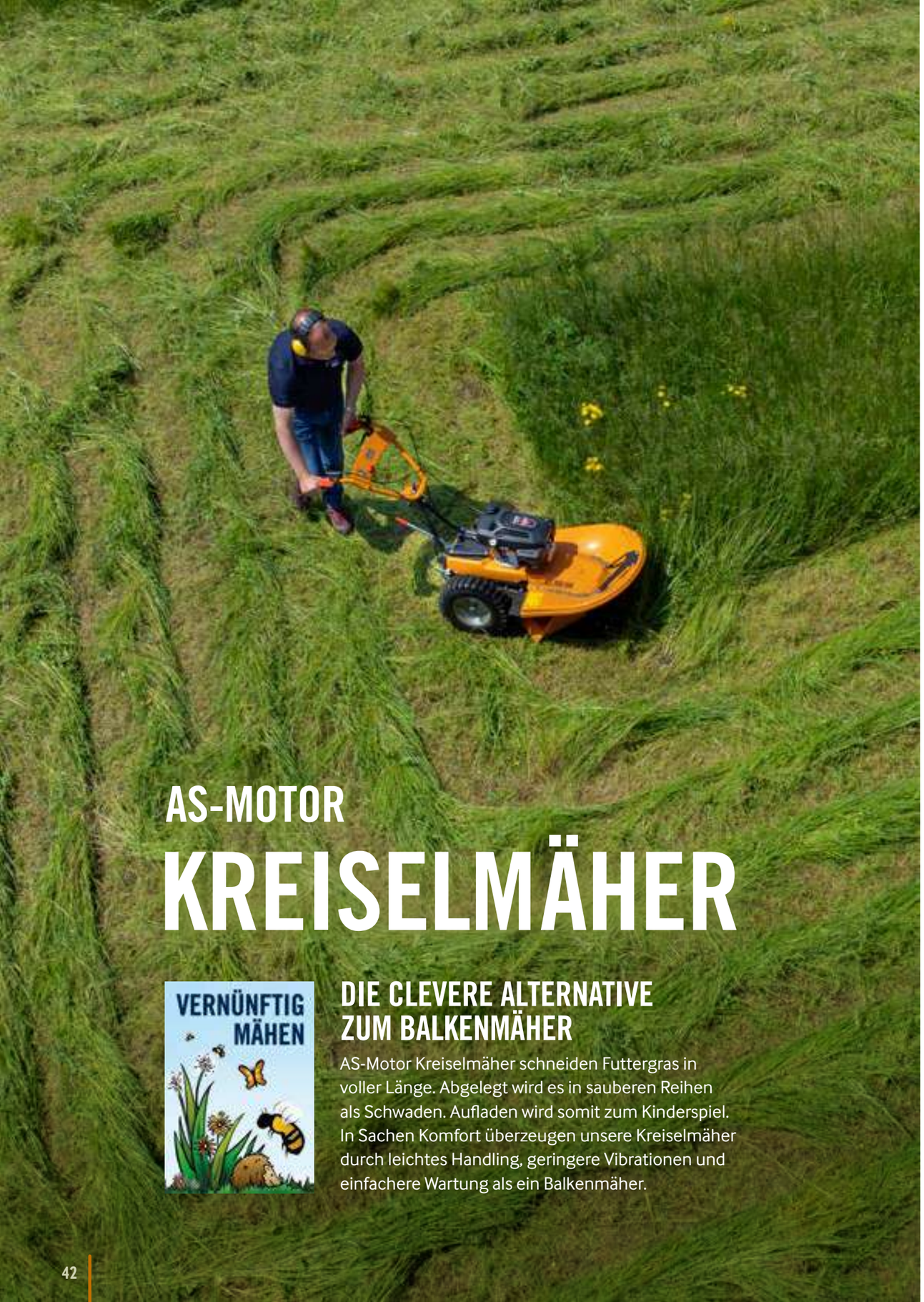
Geprüfter Steinschlagschutz

Mehr Infos:

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 87

Modell	Schnittbreite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 701 SM	70 cm	B&S 4-Takt-Motor, 1-Zylinder Series 3 Intek, 344 cm³	7,6 kW (10,3 PS) bei 3.300 min⁻¹	9,7 kW (13,0 PS) bei 3.600 min⁻¹	Hinterradantrieb 1,1 – 3,6 km/h, rückwärts 1,7 km/h	Zentral 10 – 100 mm, 6-fach	196 kg L 220 cm, B 84 cm, H 105 cm	G90100701



AS-MOTOR KREISELMÄHER

DIE CLEVERE ALTERNATIVE ZUM BALKENMÄHER

AS-Motor Kreiselmäher schneiden Futtergras in voller Länge. Abgelegt wird es in sauberen Reihen als Schwaden. Aufladen wird somit zum Kinderspiel. In Sachen Komfort überzeugen unsere Kreiselmäher durch leichtes Handling, geringere Vibrationen und einfachere Wartung als ein Balkenmäher.

AS 585 EKM

AS-MOTOR ELECTRIC

Mehr Infos:

AS 700 KM

Mehr Infos:

Einsatzvideos auf YouTube

MÄHWERK

Großer, robuster Stahl-Mähteller, folgt der Kontur des Geländes und ermöglicht konstante Schnitthöhe.

ABLAGE IN SCHWADEN

Die Kreiselmäher von AS-Motor lassen das Gras unzerkleinert und bereiten damit beste Grundlage für gesundes Tierfutter.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 87

Modell	Schnitt-breite	Schnitt-höhe	Motor	Nenn-spannung	Maximale Spannung	Nenn-leistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 585 EKM	62 cm	30 mm fix	AS-Motor Electric 56V Lithium Ion	50,4 Volt	56 Volt		3.470 Watt	ca. 2,7 und 2,4 km/h	ca. 65 kg (o. Akku) L 173 cm, B 82 cm, H 119 cm	G05900106
AS 585 KM	62 cm	30 mm fix	4-Takt-OHV, XP 200, 196 cm^3			3,0 kW (4,4 PS) bei 3.200 min^{-1}	3,6 kW (4,8 PS) bei 3.800 min^{-1}	2,4 km/h	66 kg L 173 cm, B 82 cm, H 119 cm	G05900105
AS 700 KM	70 cm	30 mm fix	4-Takt-OHV HONDA GCVx 201 cm^3			3,1 kW (4,2 PS) bei 3.000 min^{-1}	3,9 kW (5,3 PS) bei 3.600 min^{-1}	Mechanisches Schaltgetriebe, 4-Gang mit Rückwärtsgang 1,88 - 2,76 - 3,29 - 4,57 km/h	86 kg L 174 cm, B 72 cm, H 149 cm	G05900107

AS-MOTOR

GERÄTETRÄGER UND ANBAUGERÄTE

„MACH' HEU, SOLANGE DIE SONNE SCHEINT!“ SAGT EIN ALTES SPRICHWORT.

Länger blühen lassen und später mähen liegt zurzeit voll im Trend. Besonders selten (extensiv) gepflegte Randbereiche bilden heute wertvolle Lebensräume für eine Vielzahl von Pflanzen- und Tierarten. Um sie zu erhalten und ökologisch, im Sinne der Artenvielfalt weiterzuentwickeln, bedarf es eines individuellen, auf den jeweiligen Standort ausgerichteten Pflegekonzepts.

Der Grundsatz aller Maßnahmen ist hierbei: So viel Pflege wie nötig, so wenig Eingriffe wie möglich. Durch die auf ein Minimum reduzierte Anzahl von jährlichen Mahden (max. 1-2 pro Jahr) in Kombination mit gezieltem Absammeln oder Abmagern von Flächen wird die Artenvielfalt der Flora begünstigt. Gleichzeitig gilt es aber auch Insekten, Kleinlebewesen und Tiere zu beschützen und ihren Lebensraum nicht schlagartig und dauerhaft zu beschädigen. Ein zunehmendes Verbuschen von Randbereichen muss aber auf jeden Fall verhindert werden, da sich ansonsten die Artenvielfalt von Flora und Fauna reduziert. Nicht mähen und nicht pflegen sind keine Alternative.

IM FOKUS: DER GERÄTETRÄGER AS 600 MULTIPRO MIT DOPPELMESSER-MÄHBALKEN

Oszillierende Gras-Schneidetechniken, besser bekannt als „Balkenmäher” sind beim Mähen besonders schonend zu Insekten und Kleinlebewesen. Die gegeneinander laufenden, dreieckigen Klingen schneiden das Gras wie eine Schere sauber ab. Die Gräser und Pflanzen verbleiben unzerkleinert und in voller Länge auf der Oberfläche und beginnen zu trocknen.

In kurzem zeitlichem Abstand kann das Gras dann durch Wenden oder Zetten getrocknet werden und dann durch Schwaden und Aufsammeln als Heu verwendet werden. Das Abtragen des Schnittguts kann manuell, mit Ladewagen oder mit Ballenpresse erfolgen. Für den neuen AS 600 MultiPro gibt es gleich zwei Doppelmesserbalken zur Auswahl. Bei diesem Typ von Messerbalken bewegen sich die oberen und unteren Schneidemesser gegenläufig zueinander. Vorteil ist hierbei die vibrationsärmere Arbeitsweise, kein Verstopfen und die hohe Mähgeschwindigkeit.

Ausführliche Infos zur ökologisch orientierten Grünflächen-Pflege finde Sie hier:

AS 600 MultiPro – die vielseitige Spezialmaschine

Die ökologisch orientierte, extensive Grünlandpflege spart Zeit und Geld.
Besonders, wenn die dazu notwendige Maschine auch für weitere Anwendungen genutzt werden kann. Für den AS 600 MultiPro gibt es Mähbalken, Schlegelmäher, ein Schneeräumschild, einen Bandrechen sowie einen Kehrbesen zum Reinigen von Wegen und Plätzen, zum Beispiel nach dem Einsatz mechanischer Wildkrautbürsten.

Mehr Infos:

Abbildung mit Anbaugerät ESM Mähbalken

Einsatzvideo auf YouTube

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 88

Modell	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 600 MultiPro Geräteträger	Honda GX 270 OHV 270 cm^3	5,6 kW (7,6 PS) bei 2.900 min^{-1}	6,3 kW (8,6 PS) bei 3.600 min^{-1}	Hydrostatisch, 0 – 5,3 km/h vorwärts 0 – 2,4 km/h rückwärts	90 kg L 200 cm, B 80 cm, H 97 cm	G90900101

ESM MÄHBALKEN

- Profi Doppelmesser Mähbalken 126 cm
- Doppelte Schwinghebelführung BIDUX
- Hochwertiger Mittelantrieb im Ölbad
- Messerhub relativ 84 mm
- Zahnabstand 70/84 mm, glatt
- Besonders schwingungsarm und leise
- Hohe Mähgeschwindigkeit bis zu 5 km/h
- Kein Verstopfen
- Einfache Wartung
- Geeignet für alle Arten Gräser

LOSI MÄHBALKEN

- Robuster Doppelmesser Mähbalken 117 cm
- Einfache Schwinghebelführung des oberen Messers
- Robuster Mittelantrieb im Ölbad
- Messerhub relativ 85 mm
- Zahnabstand 85/42,5 mm, gezahnt
- Hohe Mähgeschwindigkeit
- Kein Verstopfen
- Besonders geeignet für mittleres und grobes Gras

ANBAU-SCHLEGELMÄHWERK

- Y-Schlegel für hohes Gras und Gestrüpp bis 80 cm
- Stufenlose Schnitthöheneinstellung
- Schnittbreite 68 cm
- Feststellbare Vorderräder
- Serviceständer

ANBAU-BANDRECHEN

- Arbeitsbreite 120 cm
- Arbeitshöhe stufenlos verstellbar
- 10 Stahlrechen mit 310 mm Abstand
- Einstellbares Schwadtuch
- Doppelter Keilriemenantrieb
- Stützfuß
- Schwenkbare Vorderräder
- Kann Wenden und Schwaden
- Besonders geeignet zum Absammeln des Schnittgutes und zum Abmagern von Blühwiesen

ANBAU-KEHRBÜRSTE

- Kehrbreite 100 cm
- Links/Rechts schwenkbar
- Höhenverstellbare Laufräder
- Starke Nylonbürsten für hohe Reinigungsleistung
- Ideal zum kehren und reinigen nach der mechanischen Unkrautentfernung und im Winterdienst

ANBAU-SCHNEERÄUMSCHILD

- Stabile Konstruktion
- Max. Arbeitsbreite 100 cm
- Schildhöhe 49 cm
- Links/Rechts schwenkbar jeweils 15°/ 30°/45°
- Auswechselbare, stabile Kunststoff-Kratzleiste

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 88

Modell	Arbeitsbreite	Schnitthöhe	Arbeitshöhen-Verstellung	Messersystem	Gewicht	Bestell-Nr.
ESM Mähbalken	126 cm	4 – 12 cm	stufenlos über Gleitkufen	Doppelmesser 70/84 glatt	64 kg	G90900102
LOSI Mähbalken	117 cm	4 – 12 cm	stufenlos über Gleitkufen	Doppelmesser 85/42,5 gezahnt	49 kg	G90900103
Anbau-Schlegelmähwerk	68 cm	3 – 11 cm	stufenlos über Kurbel	Rotor mit 16 Paar Y-Schlegel	70 kg	G90900104
Anbau-Kehrbürste	100 cm	–	stufenlos über Kurbeln	–	61 kg	G90900105
Anbau-Schneeräumschild	100 cm	–	–	–	51 kg	G90900108
Anbau-Bandrechen	120 cm	–	stufenlos über Vorderräder	–	65 kg	G90900109

AS-MOTOR

AUFSITZ-HOCHGRASMÄHER

DIE AS-MOTOR AUFSITZMÄHER – STÄRKER ALS JEDER RASENTRAKTOR

Ein Rasentraktor ist kein Wiesenmäher und schon gar kein Gestrüppmäher. Das kann jeder bestätigen, der schon einmal versucht hat, hohes Gras oder Gestrüpp mit einem herkömmlichen Aufsitzmäher zu mähen. Verstopfte Mähhauben, rauchende Riemen und verbogene Messer sind oftmals das Ergebnis.

Vor über 25 Jahren hat AS-Motor deshalb eine neue Kategorie von Aufsitzmähern geschaffen: Den Aufsitz-Allmäher. Die Aufsitz-Allmäher kombinieren den Komfort und die Flächenleistung eines Rasentraktors mit der Schnittkraft und Geländetauglichkeit der bekannten AS-Motor Allmäher. Die wesentlichen konstruktiven Besonderheiten liegen dabei in der Stabilität des Messersystems, den Übersetzungsverhältnissen der Antriebskräfte, der Form des Mähdecks, der Lage des Schwerpunktes und der Ausdauer und Leistungsfähigkeit von Antrieb und Kühlsystem.

Nun ist es an Ihnen, aus den elf unterschiedlichen Modellen den passenden für Ihr Einsatzgebiet auszusuchen. Für hohe Wendigkeit und Flächenleistung in ebenem Gelände sind die 2WD-Modelle die richtige Wahl. An Hängen und in schwierigem Gelände sind Geräte mit permanentem Allradantrieb die erste Wahl bei Landschaftsgärtnern, Gemeinden und Dienstleistern.

Modell	Schnittbreite	max. Grashöhe	Antrieb	Motor-Varianten	Differenzialsperre	Mähdeck	Messersystem
AS 799 Rider	80 cm	60 cm	2WD	B&S	–	surfend, Heckauswurf	Einfachmesser (starr)
AS 800 Freerider	80 cm	80 cm	2WD	B&S	●	surfend, Heckauswurf	Kreuzmesser (starr)
AS 900 Enduro	90 cm	120 cm	2WD	B&S	●	Seitenauswurf	Einfachmesser (Wechselklingen)
AS 915 Sherpa 2WD	90 cm	130 cm	2WD	Loncin	●	surfend, Heckauswurf	Kreuzmesser (Pendelklingen unten)
AS 920 Sherpa 2WD	90 cm	150 cm	2WD	B&S oder Loncin	●	surfend, verstärkt, Heckauswurf	Kreuzmesser (Pendelklingen unten)
AS 920 E Sherpa 2WD	90 cm	150 cm	2WD	FUSIONCORE Electric	●	surfend, verstärkt, Heckauswurf	Kreuzmesser (Pendelklingen unten)
AS 940 Sherpa 4WD	90 cm	150 cm	4WD	B&S oder Loncin	●	surfend, verstärkt, Heckauswurf	Kreuzmesser (Pendelklingen unten)
AS 940 Sherpa 4WD XL	90 cm	150 cm	4WD	B&S oder Loncin	●	surfend, verstärkt, Heckauswurf	Kreuzmesser (Pendelklingen unten)
AS 940 Sherpa 4WD RC	90 cm	150 cm	4WD	B&S	●	surfend, verstärkt, Heckauswurf	Kreuzmesser (Pendelklingen unten)
AS 1040 YAK 4WD	100 cm	150 cm	4WD	Vanguard	●	surfend, Heckauswurf	28 Y-Schlegelpaare
AS 1040 YAK 4WD XL	100 cm	150 cm	4WD	Vanguard	●	surfend, Heckauswurf	28 Y-Schlegelpaare

ÖKO-TIPP: Die Insekten-Scheuchvorrichtung scheucht Insekten und Kleintiere vor der Maschine auf. Optional für AS Sherpa und AS YAK. (Siehe Zubehör Seite 88/89)

SCHNITTHÖHE

Vierstufige, zentrale Einhebel-Schnitthöhenjustierung mit selbstauslösendem Messerstop in Transportstellung.

SITZKOMFORT

Für die Modelle AS 799 und AS 800 ist optional ein einstellbares Sitzfederpaket erhältlich.

(AS 799 ab Serien-Nr. 0301 17 10 0001, AS 800 ab Serien-Nr. 0300 17 10 0001)

HYDROSTAT-ANTRIEB

Stufenloses 2 WD Hydrostatgetriebe vorwärts/rückwärts mit Differenzialsperre und Hinterradbremse (Differenzialsperre nur AS 800).

MESSERSYSTEM

Flexibel gelagerte Messerhaube mit Kreuzmesser-Mulchsystem und untersetztem Messerantrieb (AS 800).

MESSERSYSTEM

Gechlossene, flexibel gelagerte Messerhaube mit untersetztem Messerantrieb und einem Messerbalken (AS 799).

AS 799 RIDER

Mehr Infos:

AS 800 FREERIDER

Mehr Infos:

Einsatzvideos auf YouTube

AS 799 RIDER / AS 800 FREERIDER

Nehmen Sie Platz und legen Sie los! Mit unserem AS 799 und AS 800 machen Sie den Einstieg in unsere Familie der AS-Motor Aufsitzmäher. Ideal für ambitionierte Privatanwender mit großen Flächen, leicht hügligem Gelände (AS 800) und zu umfahrenden Hindernissen. Gras und Unkraut erledigen die Beiden im Vorbeifahren. Mit ihrer kompakten Form und der hochwertigen Verarbeitung begleiten sie den ambitionierten Privatanwender zuverlässig über viele Jahre.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 88

Modell	Schnittbreite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 799 Rider	80 cm	B&S 4-Takt-Motor, Series 3 Powerbuilt, 344 cm^3	6,5 kW (8,8 PS) bei 3.200 min^{-1}	7,8 kW (10,6 PS) bei 3.600 min^{-1}	Hydrostat stufenlos vorwärts: 0 – 8,0 km/h rückwärts: 0 – 6,0 km/h	Zentral 35 – 85 mm, 4-fach	204 kg L 170 cm, B 87 cm, H 96 cm	G06800102
AS 800 FreeRider	80 cm	B&S 4-Takt-Motor, Series 3 INTEK, 344 cm^3	7,6 kW (10,3 PS) bei 3.200 min^{-1}	9,7 kW (13,0 PS) bei 3.600 min^{-1}	Hydrostat stufenlos vorwärts: 0 – 8,0 km/h rückwärts: 0 – 6,0 km/h	Zentral 35 – 85 mm, 4-fach	231 kg L 170 cm, B 87 cm, H 96 cm	G06800101

AS 900 ENDURO

Mehr Infos:

Einsatzvideos auf YouTube

DIFFERENZIALSPERRE

Differenzialsperre gegen durchdrehende Räder in schwierigem Gelände und bei Bergabfahrt.

MESSERSYSTEM

Messerbalken mit austauschbaren Klingen, Seitenauswurf für hohe Mähgeschwindigkeit in jedem Bewuchs.

SITZKOMFORT

Schalensitz für eine komfortable und ergonomisch optimierte Sitzposition. Einstellbares Sitzfederpaket optional erhältlich.

STOSSFÄNGER

Stabiler Stoßfänger schützt Achsen und Radaufhängung.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 88

Modell	Schnitt-breite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 900 Enduro	90 cm	B&S 4-Takt-Motor, 2-Zylinder, INTEK, Series 7, 656 cm^3	11,1 kW (15,1 PS) bei 3.300 min^{-1}	11,9 kW (16,2 PS) bei 3.600 min^{-1}	Hydrostat stufenlos, vorwärts: 0 – 10,0 km/h rückwärts: 0 – 9,5 km/h	Zentral 50 – 90 mm, 4-fach	290 kg, L 183 cm, B 100 cm, H 95 cm	G06600102

AS 915 SHERPA 2WD

Mehr Infos:

Einsatzvideos auf YouTube

MESSERSYSTEM

AS-Hochgrasmähwerk mit austauschbaren, beweglich gelagerten Klingen und Kreuzmesser für hervorragendes Mulchergebnis.

ENGER WENDEKREIS

Pendelnde Vorderachse für sehr agiles Fahrverhalten und einen Wendekreis von nur 0,65 m.

ROBUSTER MOTOR

Leistungsstarker 22 PS 2-Zylinder 4-Takt-Motor mit Benzin- und Ölpumpe und einfachem Zugang zu Ölmessstab und Luftfilter.

SURFENDES MÄHDECK

Die Messerhaube macht senkrechte Ausweichbewegungen bei Geländeunebenheiten mit, zum Schutz des Mähdecks und für höhere Bodenfreiheit.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 88

Modell	Schnitt-breite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 915 Sherpa 2WD	90 cm	Loncin LC2P77F 4-Takt-Motor, 2-Zylinder, 708 cm^3	15,6 kW (21,2 PS) bei 3.400 min^{-1}	16,0 kW (22 PS) bei 3.600 min^{-1}	2-Rad-Antrieb Hydrostat stufenlos vorwärts: 0 – 10,5 km/h Rückwärts: 0 – 8,2 km/h	Zentral 50 – 105 mm, 5-fach	274 kg L 191 cm, B 98 cm, H 100 cm	G06900700

AS 940 SHERPA 4WD XL / AS 940 SHERPA 4WD / AS 920 SHERPA 2WD

Sie wollen mähen, wo das Laufen schwer fällt? Der Hang ist Ihnen zu steil? Dichtes, hohes Gras mit Gestrüpp macht Ihnen zu schaffen? Alle anderen Mäher machen schlapp?

Dann gibt es nur eine Lösung: unseren AS 940 Sherpa! Vierradantrieb, Differenzialsperre, Kreuzmesser, rundumlaufender Stahlrohrrahmen und mächtig Kraft.

Unsere Konstrukteure haben das Beste aus über 65 Jahren Erfahrung in eine Maschine gepackt – made in Germany. Das macht uns stolz und unsere Kunden glücklich. Für noch anspruchsvollere Einsätze gibt es den Sherpa auch als XL-Version – mit größeren Rädern und somit auch noch höherer Bodenfreiheit.

Alle Modelle, AS 920 und 940, in zwei Motor-Varianten erhältlich.

AS 940 SHERPA 4WD XL

Mit Radgröße XL
vorne: 4.80/4.00-8
hinten: 20x10.00-8

Einsatzvideos auf YouTube

Mehr Infos:

MESSERSYSTEM

Verstärktes AS-Motor Hochgrasmähwerk mit austauschbaren, beweglich gelagerten Klingen und Kreuzmesser. Darstellung mit optionalem Mulchkit.

ALLRADANTRIEB

Permanenter Allradantrieb, bergauf bessere Traktion, bergab stärkere und sichere Bremswirkung (gilt nicht für AS 920 2WD).

KOMFORT

Beinfreiheit für große Fahrer, AS Einhand-Fahrhebel mit integrierter Parkbremse, einstellbare Sitzfederung, Seitenschutz und Schalensitz.

SURFENDES MÄHDECK

Die Messerhaube macht senkrechte Ausweichbewegungen bei Geländeunebenheiten mit, zum Schutz des Mähdecks und für höhere Bodenfreiheit.

AS 940 SHERPA 4WD

Mit ATV-Profil,
Radgröße Standard
vorne: 15x5.00-6
hinten: 18x9.50-8

Mehr Infos:

AS 920 SHERPA 2WD

Der Sherpa mit 2-Rad-Antrieb für Gelände mit mäßigen Steigungen. Vorteil: sehr agiles Fahrverhalten durch einen Wendekreis von nur 65 cm und eine Höchstgeschwindigkeit von 10,5 km/h.

Mehr Infos:

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 88/89

Modell	Schnittbreite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhenverstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 940 Sherpa 4WD XL B&S	90 cm	B&S 4-Takt-2-Zylinder Professional Series 8, 724 cm³	16,5 kW (22,4 PS) bei 3.300 min⁻¹	20,1 kW (27 PS) bei 3.600 min⁻¹	Permanenter Allradantrieb Hydrostat stufenlos 0 – 6,7 km/h	Zentral 80 – 135 mm, 5-fach	298 kg L 191 cm, B 106 cm, H 156 cm	G06900730
AS 940 Sherpa 4WD XL Loncin	90 cm	Loncin LC2P77F 4-Takt-Motor, 2-Zylinder, 708 cm³	15,6 kW (21,2 PS) bei 3.400 min⁻¹	16,0 kW (21,7 PS) bei 3.600 min⁻¹	Permanenter Allradantrieb Hydrostat stufenlos 0 – 6,7 km/h	Zentral 80 – 135 mm, 5-fach	302 kg L 191 cm, B 106 cm, H 156 cm	G06900731
AS 940 Sherpa 4WD B&S	90 cm	B&S 4-Takt-2-Zylinder Professional Series 8, 724 cm³	16,5 kW (22,4 PS) bei 3.300 min⁻¹	20,1 kW (27 PS) bei 3.600 min⁻¹	Permanenter Allradantrieb Hydrostat stufenlos 0 – 6,2 km/h	Zentral 50 – 105 mm, 5-fach	290 kg L 191 cm, B 98 cm, H 152 cm	G06900720
AS 940 Sherpa 4WD Loncin	90 cm	Loncin LC2P77F 4-Takt-Motor, 2-Zylinder, 708 cm³	15,6 kW (21,2 PS) bei 3.400 min⁻¹	16,0 kW (21,7 PS) bei 3.600 min⁻¹	Permanenter Allradantrieb Hydrostat stufenlos 0 – 6,2 km/h	Zentral 50 – 105 mm, 5-fach	294 kg L 191 cm, B 98 cm, H 152 cm	G06900721
AS 920 Sherpa 2WD B&S	90 cm	B&S 4-Takt-2-Zylinder Professional Series 8, 724 cm³	16,5 kW (22,4 PS) bei 3.300 min⁻¹	20,1 kW (27 PS) bei 3.600 min⁻¹	2-Rad-Antrieb Hydrostat stufenlos 0 – 10,5 km/h	Zentral 50 – 105 mm, 5-fach	280 kg L 191 cm, B 98 cm, H 152 cm	G06900710
AS 920 Sherpa 2WD Loncin	90 cm	Loncin LC2P77F 4-Takt-Motor, 2-Zylinder, 708 cm³	15,6 kW (21,2 PS) bei 3.400 min⁻¹	16,0 kW (21,7 PS) bei 3.600 min⁻¹	2-Rad-Antrieb Hydrostat stufenlos 0 – 10,5 km/h	Zentral 50 – 105 mm, 5-fach	284 kg L 191 cm, B 98 cm, H 152 cm	G06900711

NEU! AS 920 ESHERPA 2WD
DER ERSTE ELEKTRISCHE HOCHGRAS-AUFSITZMÄHER MIT WECHSEL-AKKU SYSTEM.

Der neue **AS 920 ESHERPA 2WD** ist die erste Maschine einer neuen Generation von Akku-Mähern. Modernste Akku-Technik hält jetzt Einzug in das Hochgrasmähen von extensiv bewirtschafteten Randgebieten, Rückzugsflächen, Blüh- und Streuobstwiesen.

PROFESSIONELLE MÄHLEISTUNG ÜBER DEM NIVEAU EINES VERBRENNERS

- **Höhere Messerkraft als der AS 920 Sherpa 2WD mit Verbrennungsmotor**
- **Messermotor Leistung 13 kW (peak)**
- **Extrem starker und effizienter Radantrieb mit 600 Nm Drehmoment**
- **Mechanische Differentialsperre bei durchdrehenden Antriebsrädern**
- **Überlastschutz des bewährten AS Sherpa Kreuzmesser-Systems**

SCHNELLWECHSEL-AKKU SYSTEM FÜR MULTI-USE

- **Vier 56V FUSIONCORE Li-Ionen Akku-Packs zu je 4 kWh. Gesamtkapazität, 16 kWh, brutto**
- **Austausch von leeren Akkus gegen volle in Sekundenschnelle möglich**
- **Beliebig lange Reichweite bei Nutzung zusätzlicher FUSIONCORE Akkus**
- **Fahren mit nur einer Batterie möglich. Zum Mähen werden alle 4 Akkus benötigt**
- **Volle Kompatibilität der Akkus mit den professionellen elektrischen Zero-Turn Mähern der Marke Ariens**
- **Wirtschaftliche Nutzung der Akkus über die gesamte Mähsaison auf mehreren Geräten**
- **Mobile, optionale Ladestation zum Laden und zum sicheren Transport zusätzlicher Akkus außerhalb der Maschine**

INNOVATIVES ENERGIE- UND LADE-MANAGEMENT

- **Laden wo Sie möchten, dank integriertem 3,3 kW Schnellladegerät**
- **0 -100 % Ladung in nur 5 h**
- **Energierückgewinnung beim Bremsen (Recuperation)**
- **Ladebuchse Typ 2 (Ladekabel Typ 2 nicht im Lieferumfang enthalten)**
- **USB-Ladebuchsen für Mobilgeräte**

WIRTSCHAFTLICHKEIT

- **Erheblich geringere Wartungskosten als bei einem vergleichbaren Modell mit Verbrennungsmotor**
- **Wartungsfreier Rad- und Messerantrieb**
- **Multi-Use Batterien – Nutzbarkeit der Akkus auf weiteren Maschinen der Marke Ariens**
- **Erweiterte Profi-Garantie auf Akkus von 3 Jahren**

NACHHALTIG FÜR ANWENDER UND UMWELT

- **100 % elektrisch betrieben**
- **Erheblich reduzierte Lärmemissionen und Körperschwingungen**
- **CO_2 Einsparung bei Nutzung grüner, elektrischer Energie**

ERPROBTES GERÄTEKONZEPT

- **Bewährte Komponenten des AS Sherpa: Rahmen, Lenkung, surfendes Mähdeck, Bedienelemente, Messersystem**
- **Identischer Fahrkomfort wie beim AS Sherpa: Sitzposition, Sitzfederung, klappbarer Bügel, Fahrhebel mit integrierter Feststellbremse, Tempomatfunktion**

LADEN WO ES STROM GIBT

Sie laden an jeder öffentlichen Ladesäule, an jeder Steckdose oder an Ihrer eigenen PV-Station. Die integrierte Ladebuchse Typ 2 ist dafür geeignet (Ladekabel / Wallbox nicht im Lieferumfang enthalten).

VOLLE KONTROLLE BEIM FAHREN

Am Fahrhebel des Sherpas mussten wir nichts verändern. Wir haben ihn einfach übernommen. Ausnahme: Wählen Sie zwischen zwei Geschwindigkeitsbereichen zum Fahren und Mähen.

ALLES IM BLICK

Das integrierte LED-Interface informiert Sie genau über die Ladestände und Kapazität jeder Batterie. Betriebsstundenzähler integriert.

KOMPATIBLE AKKUS

Die Wechsel-Akkus des AS 920 E-Sherpa 2WD sind mit den professionellen Zero-Turn-Mähern ZENITH E und ARROW E von Ariens kompatibel.

QUICKSWAP INTERCHANGEABLE POWER SYSTEM

KOMPATIBEL MIT DEN ZERO-TURN-MÄHERN **ZENITH E** UND **ARROW E**

ARIENS

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Akkus und Zubehör siehe Seite 89

Modell	Schnittbreite	Motor	Maximale Spannung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 920 ESherpa 2WD	90 cm	FUSIONCORE Electric	56V	elektrischer 2-Rad-Antrieb, stufenlos 0 – 7 km/h 0 – 11 km/h	Zentral 50 – 120 mm, 7-fach	ca. 350 kg, mit Batterien L 191 cm, B 100 cm, H 152 cm	G06900510 (ohne Akkus und Ladekabel)

AS 1040 YAK 4WD XL & AS 1040 YAK 4WD
DIE PROFI-AUFSITZSCHLEGELMÄHER STARK, ROBUST, IN JEDEM GELÄNDE ZUHAUSE

Für das Mulchen von Hochgras kommen Sichel- und Schlegelmäher zum Einsatz. Schlegelmäher bestechen vor allem durch hohe Flächenleistung, Robustheit gegenüber Fremdkörpern und eine gleichmäßige Grasablage. Für größtmögliche Bodenfreiheit und Geländegängigkeit empfiehlt sich der AS 1040 YAK 4WD XL.

AS 1040 YAK 4WD XL

Radgröße XL
vorne: 4.80/4.00-8,
hinten: 20x10.00-8

Mehr Infos:

Einsatzvideos auf YouTube

Geprüfter Steinschlagschutz:
DLG-bestätigt nach DIN EN 13524:2014,
Prüfbericht 17.00687.

Ausführliche Infos siehe AS YAK 4WD microsite:

SAFETY FIRST

Stabiler, klappbarer Bügel, integrierter Sicherheitsschalter im Fahrersitz und Panikpedal für Nothalt sorgen für maximale Sicherheit des Bedieners. Sicherer Transport durch Verzurrösen am Gerät.

KOMFORTABLER FAHRANTRIEB

Einzigartig: alle Funktionen (Vorwärts, Rückwärts, Stopp, Parkbremse) vereint in nur einem Fahrhebel für ermüdungsfreies Arbeiten. Stufenloser Hydrostatantrieb.

OPTIMALE ERGONOMIE

Aufrechte Sitzposition, perfekte Lenkradposition und Beinfreiheit für Fahrer bis 2 m Körpergröße. Seitliche Deflektoren zum Schutz des Fahrers vor Gestrüpp und Dornen. Schalensitz mit einstellbarer Sitzfederung.

SURFENDES SCHLEGELMÄHWERK

Das surfend aufgehängte Schlegelmähwerk passt sich Unebenheiten an und macht senkrechte Ausweichbewegungen bei Geländeunebenheiten.

EINFACHE WARTUNG

Leichter Wechsel der Schlegel und Antriebsriemen durch entsprechende Serviceausschnitte und Öffnungen. Schneller Zugang zu allen Wartungspunkten.

PANNENSCHUTZ

Schlauchlose Reifen mit serienmäßigem AS-Motor Reifendichtmittel „Plattfuss-Stop". Reduziert die Ausfallzeiten durch Reifenpannen. (Alle YAK-Modelle).

AS 1040 YAK 4WD

Mit ATV-Profil, Radgröße Standard,
vorne: 15x5.00-6, hinten: 18x9.50-8

Einsatzvideos auf YouTube

Mehr Infos:

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 89

Modell	Schnittbreite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhenverstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 1040 YAK 4WD XL	100 cm	Vanguard 2-Zylinder 4-Takt V-Twin 3864, 627 cm^3	15,5 kW (21,1 PS) bei 3.600 min^{-1}	17,2 kW (23 PS) bei 3.600 min^{-1}	Permanenter Allradantrieb Hydrostat stufenlos vorwärts: 0 – 7,5 km/h Rückwärts: 0 – 6,8 km/h	Zentral 30 – 110 mm, 7-fach	351 kg L 199 cm, B 122 cm, H 162 cm (111 cm)	G90400103
AS 1040 YAK 4WD	100 cm	Vanguard 2-Zylinder 4-Takt V-Twin 3864, 627 cm^3	15,5 kW (21,1 PS) bei 3.600 min^{-1}	17,2 kW (23 PS) bei 3.600 min^{-1}	Permanenter Allradantrieb Hydrostat stufenlos vorwärts: 0 – 6,8 km/h Rückwärts: 0 – 6,3 km/h	Zentral 30 – 110 mm, 7-fach	335 kg L 199 cm, B 122 cm, H 159 cm (108 cm)	G90400101

AS-MOTOR

FERNGESTEUERTE MÄHER

FLACHLAND-MÄHER MACHEN VIELE – STEILHANG-MÄHER KÖNNEN WENIGE

AS-Motor ist der deutsche Experte für Steilhangmäher, seit über 66 Jahren. In den letzten Jahren ist technisch viel passiert bei der fortschreitenden „Evolution" der Steilhangmäher. Die innovative RC-Technik erlaubt es dem Anwender steile Hänge aus sicherer Entfernung und außerhalb von Lärm, Staub, Hitze, Vibrationen, Pollen, Dornen und Abgasen zu mähen. Vorbei sind die Zeiten höchster, körperlicher Anstrengung hinter einer handgeführten Maschine.

Die Gesundheit und Sicherheit des Anwenders stehen an erster Stelle, gefolgt von effizienter Flächenleistung und wirtschaftlichem Betrieb. 2016 präsentierte AS-Motor den ersten fernsteuerbaren Aufsitzmäher AS 940 Sherpa RC. Der Markterfolg dieser Maschine überstieg die ursprüngliche Erwartung bei weitem. Der Markt für ferngesteuerte Mäher verzeichnet zurzeit ein enormes Wachstum. Logische Konsequenz für AS-Motor ist die intensive Weiterführung von Forschung und Entwicklung mit dem Ziel echte Innovationen beim Steilhangmähen bieten zu können. Das neueste Ergebnis kann sich sehen lassen.

NEU! AS 990 TAHR RC SICHELMÄHER MIT RAUPENANTRIEB

Möchte man den Hauptvorteil des neuen AS 990 TAHR RC in wenigen Worten zusammenfassen so ergibt sich folgendes:

SCHNELLER STEIL MÄHEN - OHNE ZU WENDEN

Der AS 990 TAHR RC hat einen großen Vorteil: Er kann vorwärts und rückwärts mähen. Das Schnittbild ist in beide Richtungen identisch. Diese Tatsache ermöglicht es, am Ende einer gemähten Bahn auf das Wenden zu verzichten. Nur wenige Steuerbefehle sind notwendig, um die Maschine in die nächste Bahn zu lenken und ohne Unterbrechung weiterzumähen. Das spart erheblich Zeit, erleichtert dem Anwender das Fahren und schlägt sich in hoher Flächenleistung nieder. Ein positiver Nebeneffekt des Nichtwendens ist, dass Boden und Grasnarbe viel weniger beschädigt werden. Zerfahrene, plattgewalzte und aufgerissene Hänge gehören damit der Vergangenheit an.

Die optimale Gewichtsverteilung des AS 990 TAHR RC und sein mittiger, niedriger Schwerpunkt machen ihn zu einem wahren Kletterkünstler am Hang. Sein gutmütiges Fahrverhalten, seine präzise Geradeausfahrt und seine intuitive Steuerung verlangen vom Anwender ein geringeres Maß an Aufmerksamkeit und Konzentration. Lange Mäheinsätze sind weniger ermüdend. Nach einer sehr kurzen Einlernphase kann die Maschine sicher und präzise am Steilhang bewegt werden.

RC-Sichelmäher oder RC-Schlegelmäher – welcher ist der Richtige für mich?

+ **RC-Sichelmäher:** Hohe Flächenleistung, einfaches Fahren, kein Wenden notwendig, optimale Traktion.

+ **RC-Schlegelmäher:** Hohe Schnittkraft in jeder Art von Vegetation, robust bei Kollision mit Fremdkörpern, randnahes Mähen, kompakte Abmessungen.

NEU! AS 990 TAHR RC: SCHNELLER STEIL MÄHEN, OHNE ZU WENDEN

SAUBER MÄHEN – IN ALLE RICHTUNGEN:

Der neue AS 990 TAHR RC kennt beim Mähen kein „Vorwärts" oder „Rückwärts". Sein beidseitig offenes Sichelmähwerk ermöglicht einen sauberen Schnitt in beide Fahrtrichtungen und die Schnittgutablage erfolgt ebenfalls immer in gleichem Muster. Bis zu 1,5 Meter hohes Gras und Gestrüpp werden vom Kreuzmesser in hoher Geschwindigkeit geschnitten und zerkleinert. Die großflächige Ablage des Mähgutes erleichtert das schnelle Zersetzen des Materials.

SCHNELLER FAHREN – OHNE ZU WENDEN:

Die Kombination aus gleichmäßiger Gewichtsverteilung über die gesamte Länge der Raupenbänder und maximaler Stützbreite der Antriebsketten sorgt dafür, dass der TAHR leicht und gutmütig fährt. Sein Handling und sein niedriger Schwerpunkt in der Maschinenmitte ermöglichen präzises Fahren in Schichtlinien am Hang. Nur seine außenliegenden Ketten berühren den Boden, keine Kufen oder Mähwerksbauteile.

EINFACH UND ROBUST – TYPISCH AS-MOTOR

Auf der Suche nach der bestmöglichen Lösung einer Mähaufgabe halten wir uns bei der Konstruktion stets an unsere höchsten Prämissen: Robustheit und Einfachheit. Komplexität und Anfälligkeit müssen vermieden werden. Die wesentlichen Elemente des AS 990 TAHR RC erfüllen diese Vorgaben kompromisslos.

BETRIEB UND UNTERHALT – DAS MUSS SICH RECHNEN

Um schnell und effizient hohes Gras und Gestrüpp am Hang zu mähen, bedarf es keines schweren, überdimensionierten Eisen-Ungetüms. Verzichten Sie doch einfach auf Hybrid-Stromgeneratoren, Hydraulikschläuche, Ölkühler und elektronische Spielereien. Konzentrieren Sie sich auf das Wesentliche: Flächenleistung durch Schnittkraft und hohe Mähgeschwindigkeit, volle Hangtauglichkeit bis 50°, kompakte Abmessungen, geringes Gewicht und eine sinnvolle Schnittbreite für die meisten Jobs, im täglichen Einsatz.

DELTA-RAUPEN-FAHRWERK

Das assymetrische Raupenfahrwerk sorgt für maximale Umschlingung der Kettenräder und vermeidet das Abspringen der Ketten.

KREUZMESSER-SYSTEM

Zwei Pendelklingen schneiden den Bewuchs und ein darüber liegender Messerbalken zerkleinert und räumt das Mähdeck frei. Mit rostfreiem Mulchring.

Abbildung zeigt optionale LED Beleuchtung

INTUITIVE FERNSTEUERUNG

Auf das Wesentliche beschränkt und ultra präzise. Mit LED-Anzeige der Schnitthöhen, Winkel und Status.

VIDEO AS 990 TAHR RC

NEU! AS 990 TAHR RC: SCHNELLER STEIL MÄHEN, OHNE ZU WENDEN

MEHR FLÄCHENLEISTUNG – WARUM IST DER NEUE TAHR RC SO SCHNELL?

INTUITIVE FERNSTEUERUNG: Auf das Wesentliche reduziert. Vorwärts / rückwärts, links / rechts und Zero-Turn auf der Stelle.

PRÄZISES HANDLING: Außergewöhnlich gutmütiges Fahrverhalten. Schnelle und präzise Steuersignale, ohne zu übersteuern. Leichtes Fahren von geraden Linien.

MÄHEN OHNE ZU WENDEN: Der AS 990 TAHR RC mäht in alle Richtungen gleich gut. Ein großer Vorteil auf komplexen Flächen.

GERINGES RISIKO DES STECKENBLEIBENS: Gleichmäßige Gewichtsverteilung auf die gesamte Fläche der Raupen, keinerlei Bodenkontakt anderer Bauteile.

90° BÖSCHUNGSWINKEL: Überstehende Raupenbänder ermöglichen das Anfahren eines Steilhangs in jedem Winkel.

SICHER MÄHEN UND DEN ANWENDER SCHONEN

Ferngesteuerte Mäher ermöglichen sicheres Arbeiten und ersparen dem Anwender körperliche Torturen. Gleichzeitig vervielfacht ein RC-Mäher die Flächenleistung. Mit einem leistungsstarken RC-Mäher gewinnen Sie Zeit für andere Tätigkeiten, schonen und motivieren Ihre Mitarbeiter.

EUROPAWEITER SERVICE – WER KÜMMERT SICH?

Unser AS 990 TAHR RC ist in ganz Europa und insgesamt über 40 Ländern erhältlich – made in Bühlertann, Hohenlohe. Unsere lizenzierten Fachhändler und Importeure kümmern sich um Service und Reparaturen und garantieren eine langjährige Ersatzteilverfügbarkeit.

Abbildung zeigt oprionale LED Beleuchtung

DIREKTE SERVICEPUNKTE

Werkzeuglose, schnelle Kontrolle des Ölstandes und des Luftfilters.

ZURR- UND HEBEPUNKTE

Massive Zurrpunkte und ein zentraler Hebepunkt für sichere Verladung, Transport und Service.

KETTENSPANNUNGS-INDIKATOR

Auf einen Blick erkennen, ob die Ketten richtig gespannt sind. Bei Bedarf einfach und schnell mit einer Ratsche nachspannen.

DREIFACHER AUSWURFSCHUTZ

Bewegliche Klappen und ein doppelter Vorhang schützen die Umgebung vor Steinwurf.

KLAPPBARE ABDECKHAUBE

Die Motorabdeckung lässt sich in Sekundenschnelle öffnen und in eine senkrechte Position bringen, für einen einfachen Zugang zu allen Aggregaten.

HELLE LED-SCHEINWERFER

Vier optionale LED-Scheinwerfer erhöhen die Sichtbarkeit der Maschine. Geschützter Einbau unter der Haube.

TRANSPORT-FÄHIGKEIT

Mit nur 482 kg Gewicht und 131 cm Breite passt der AS 990 Tahr RC in Transporter und auf 750 kg Anhänger.

VIDEO AS 990 TAHR RC

STEINWURF SCHUTZ

durch unabhängige Prüfstelle bestätigt:
DIN EN 17106-4:2022 Anhang A
DIN EN 12733:2019

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 89

Modell	Schnitt-breite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 990 TAHR RC	90 cm	B&S Professional Series 8, 4-Takt-2-Zylinder, vertikal 724 cm^3	16,5 kW (22,4 PS) bei 3.300 min^{-1}	20,1 kW (27 PS) bei 3.600 min^{-1}	Hydrostatischer Antrieb auf Raupenlaufwerk vorwärts: 0 – 5,0 km/h Rückwärts: 0 – 5,0 km/h	50 – 140 mm, ferngesteuert, elektrisch, 5-stufig	ca. 482 kg L 152 cm, B 131 cm, H 72-80 cm	G99000101

AS 1000 OVIS EVO RC: MEHR RC-FUNKTIONEN FÜR MEHR KOMFORT

Seit Jahren mähen viele ferngesteuerte AS 1000 OVIS RC ihre Runden an steilen Hängen auf der ganzen Welt. Sein Erfolgsrezept basiert zunächst einmal auf der hohen Schnittleistung seines Front-Schlegelmähwerks, aber auch auf der besonderen Einfachheit seiner Konstruktion, seinem einfachen Handling und seinem unkomplizierten Unterhalt.
Die ursprüngliche Zielsetzung von technischer und elektrischer Einfachheit wurde im AS 1000 OVIS RC konsequent umgesetzt.

Basierend auf dem positiven Anwender-Feedback und der gesammelten Praxis-Erfahrung konnte die nächste, von Beginn an geplante Entwicklungsstufe des AS 1000 OVIS RC umgesetzt werden.
Das Ergebnis ist der AS 1000 OVIS EVO RC.

Der AS 1000 OVIS EVO RC unterscheidet sich vom Basismodell durch eine ferngesteuerte, elektrische Schnitthöhenverstellung mit Anzeige und eine fernsteuerbare, elektromechanische Messerkupplung.

Mehr Infos:

Einsatzvideos auf YouTube

Geprüfter Steinschlagschutz:
DLG-bestätigt nach DIN EN 13524:2014 Anhang B,
Prüfbericht 2110-0011-2 u. -3

DIE ZUSÄTZLICHEN FUNKTIONEN DES AS 1000 OVIS EVO

FERNSTEUERBARE SCHNITTHÖHEN-VERSTELLUNG

Die Schnitthöhe des AS 1000 OVIS EVO RC kann im Bereich von 40 -110 mm per Fernsteuerung verstellt werden.

ELEKTRISCHE AKTUATOREN

Gleich zwei elektrische Aktuatoren bewegen das Mähdeck ferngesteuert in die gewünschte Schnitthöhe. Das Mähdeck ist weiterhin schwingend gelagert und kann nach oben ausweichen.

SCHNITTHÖHEN-ANZEIGE

Simpel und robust. Über eine Skala am Gerät kann die eingestellte Schnitthöhe in fünf Stufen abgelesen werden. Transportstellung wird über die Handspindel erreicht.

FERNSTEUERBARE MESSERKUPPLUNG

Ein elektrischer Aktuator schaltet die Messerkupplung. Vorteil ist, dass die sehr robuste, mechanische Messerkupplung des Standard-OVIS erhalten bleibt.

BYPASS FÜR BREMSEN UND HYDROSTATEN

Über zwei einfach zu erreichende Schieber können die Hydrostaten freigeschaltet und die Bremse geöffnet werden. Dies erleichtert das Befreien und Schleppen der Maschine.

INTUITIVES STEUERN DURCH EINFACHE FERNBEDIENUNG

Zum Standard OVIS unterscheidet sich die Fernbedienung nur durch drei weitere Tasten/Kippschalter. Das Steuern der Maschine ist unverändert simpel.

NEU! Optional:
X-ACT TRACK Lenkassistent,
siehe Seite 72

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 89

Modell	Schnitt-breite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 1000 OVIS EVO RC	100 cm	Vanguard Professional 3864 2-Zylinder 627 cm^3	15,5 kW (21,1 PS) bei 3.600 min^{-1}	17,2 kW (23 PS) bei 3.600 min^{-1}	Hydrostatischer Antrieb auf Raupenlaufwerk vorwärts: 0 – 5,0 km/h Rückwärts: 0 – 5,0 km/h	40 – 110 mm, stufenlos ferngesteuert	ca. 428 kg L 184 cm, B 115 cm, H 69 cm	G90500102

AS 1000 OVIS RC: DER FERNGESTEUERTE SCHLEGELMÄHER MIT RAUPEN-ANTRIEB

Einfach steil mähen. AS-Motor ist der Spezialist für Hochgrasmäher, wenn es um die Pflege von steilen und schwer zugänglichen Hanglagen geht. Bauhöfe, Garten- und Landschaftsbauer sowie Dienstleister in der Landschaftspflege setzen seit Jahrzehnten auf Hochgrasmäher aus dem Hause AS-Motor.

Nicht mehr aus dem Produkt-Programm von AS-Motor wegzudenken: Der **AS 1000 OVIS RC**, ein ferngesteuerter Raupen-Schlegelmäher mit höchster Mähleistung und extremer Hangtauglichkeit.

Mehr Infos:

Einsatzvideos auf YouTube

Geprüfter Steinschlagschutz:
DLG-bestätigt nach DIN EN 13524:2014 Anhang B, Prüfbericht 2110-0011-2 u. -3

Bodenschonung durch moderates Gewicht von ca. 419 kg

Kompaktes Lademaß L / B / H: 159 cm / 115 cm / 69 cm, passt quer in 3,5 t Transporter

SURFENDES MÄHDECK

Das surfend aufgehängte Schlegelmähwerk passt sich in schwierigem Gelände mit seinem groß ausgelegten Pendelweg optimal Bodenunebenheiten an.

FLEXIBLE EINSTELLUNG

Nachlaufrolle, verstellbare Gleitkufen und eine schwebende Mähfunktion – die Grundlage für die Anpassung an sämtliche Geländebedingungen und sicheren Bodenabstand.

MAXIMALE TRAKTION

Groß dimensionierte Raupenlaufwerke mit Stahleinlagen sorgen für geringen Bodendruck, ideale Kraftübertragung und besten Halt an steilen Hängen.

EINFACH ZU WARTEN

Serviceposition für optimalen Zugang zum Schlegelmähwerk. Exakte Raupenspannung durch definiertes Einstellmaß. Einfachster Zugang zu zentralen Servicepunkten, wartungsfreie Rotorlager.

EINFACH, ROBUST UND LANGLEBIG

Bewährter Vanguard Professional Motor mit 23 PS Maximalleistung. Einfache, stabile und funktionale Bauweise mit Fokus auf geringem Gewicht (419 kg) und niedrige Bauhöhe (69 cm).

KOMFORTABLES HANDLING

Einfache, feinfühlige und intuitive RC-Steuerung für komfortables Arbeiten aus sicherer Entfernung. Die automatische, mechanische Parkbremse bringt zusätzliche Sicherheit bei der Arbeit am Hang.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 89

Modell	Schnittbreite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhenverstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 1000 OVIS RC	100 cm	Vanguard Professional 3864 2-Zylinder 627 cm^3	15,5 kW (21,1 PS) bei 3.600 min^{-1}	17,2 kW (23 PS) bei 3.600 min^{-1}	Hydrostatischer Antrieb auf Raupenlaufwerk vorwärts: 0 – 5,0 km/h Rückwärts: 0 – 5,0 km/h	40 – 110 mm, stufenlos, manuell	419 kg L 184 cm, B 115 cm, H 69 cm	G90500101

AS 940 SHERPA 4WD RC
DER WELTWEIT ERSTE AUFSITZMÄHER MIT FERNSTEUERUNG

Schwieriges Gelände sicher mähen. Seit 66 Jahren arbeitet AS-Motor kontinuierlich an neuen Technologien und der konsequenten Weiterentwicklung seiner Mäher.

Mit dem Sherpa RC (remote controlled = ferngesteuert) bieten wir seit einigen Jahren erfolgreich einen einzigartigen Aufsitzmäher mit Fernsteuerung an. Unzählige Kunden sind von der Arbeit mit diesem Mäher-Konzept begeistert und überzeugt.
Ob im manuellen Betrieb oder ferngesteuert, mit dem AS 940 Sherpa 4WD RC mähen Sie hohes Gras und steile Hänge bequem, sicher und ökonomisch.

MANUELLER ODER FERNGESTEUERTER BETRIEB

- Profi-Fernsteuerung mit max. 300 m Reichweite, abhängig von der Geländesituation
- Einstellung der Schnitthöhe
- Motor An- und Aus-Funktion
- Mähwerk Ein- und Aus-Funktion
- Lenkung
- Differenzialsperre
- Maximale Neigung quer zum Hang bei ferngesteuertem Betrieb 33°
- Maximale Neigung quer zum Hang im Aufsitzbetrieb 20°
- Sicherheitsfunktionen:
  – Motorschutzfunktion bei geringem Öldruck
  – Warnsignal bei 33°-Lage quer zum Hang
  – Not-Aus an der Maschine

Stabiler, klappbarer Bügel

Bester Sitzkomfort durch Sitzfederpaket

B&S 2-Zylinder-Motor mit Öl- und Benzinpumpe

Umschalthebel für manuellen und ferngesteuerten Betrieb

Große XL-Bereifung für mehr Bodenfreiheit, schlauchlos, befüllt mit AS-Motor Reifendichtmittel

17-Liter-Tank für große Reichweite, mit Tankanzeige und Reserve

Zuschaltbare Differenzial-sperre für optimale Traktion, manuell oder im RC-Betrieb

Umlaufender Stahlrohrrahmen

Surfendes, verstärktes Mähdeck mit Kreuzmesser-System, optionales Mulchkit erhältlich

MEHR SICHERHEIT

Sicheres Arbeiten in unwegsamem Gelände, an schwer zugänglichen Passagen und steilen Hängen.

MEHR KOMFORT

Komfortable Bedienung aus sicherer Entfernung ohne Staub, Lärm, Abgase, Vibrationen und Pollen.

MEHR EFFIZIENZ

Einfacheres Arbeiten an Hängen, unter Bäumen und Büschen, entlang von Hecken, Brennnesseln und Gestrüpp.

PROFI-FERNSTEUERUNG

Mit max. 300 m Reichweite, bei Aufsitzbetrieb griffbereit unter dem Lenkrad integriert.

SURFENDES MÄHDECK

Die Messerhaube macht senkrechte Ausweichbewegungen bei Geländeunebenheiten mit, zum Schutz des Mähdecks und für höhere Bodenfreiheit.

Ausführliche Infos siehe
AS Sherpa RC microsite:

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 89

Modell	Schnitt-breite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Schnitthöhen-verstellung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 940 Sherpa 4WD RC	90 cm	B&S 4-Takt-2-Zylinder Professional Series 8, 724 cm^3	16,5 kW (22,4 PS) bei 3.300 min^{-1}	20,1 kW (27 PS) bei 3.600 min^{-1}	Permanenter Allradantrieb Hydrostat stufenlos vorwärts: 0 – 6,7 km/h rückwärts: 0 – 6,5 km/h	Zentral 80 – 135 mm, stufenlos	325 kg L 191 cm, B 106 cm, H 156 cm	G06900740

AS-MOTOR

X-ACT TRACK LENKASSISTENT

AUS MACHEN WIRD ÜBERWACHEN

NEU! AS-MOTOR X-ACT TRACK: EINFACH AUF SPUR BLEIBEN. DER LENKASSISTENT ÜBERNIMMT.

Lenkassistenten und Spurführungssysteme haben sich in der Landwirtschaft und in fast jedem modernen Auto etabliert. Haben Anwender automatische Lenksysteme erst einmal für sich entdeckt, will sie niemand mehr missen. Präzision und Arbeitserleichterung sind höher als erwartet.

DIE AUFMERKSAMKEIT DES ANWENDERS: DAS SCHWÄCHSTE GLIED BEI DER FLÄCHENLEISTUNG.

Schwindende Konzentration senkt die Flächenleistung merklich. RC-ferngesteuerte Maschinen bringen erhebliche Vorteile bei Komfort, Sicherheit und Effizienz in schwierigem Gelände. Bei großen Flächen oder stundenlangem Einsatz verlangt das Fernsteuern einer Maschine jedoch vom Fahrer erhebliche Aufmerksamkeit und Konzentration. Das Spurhalten und das Überlappen der Schnittbreite wird auf Dauer zunehmend ungenauer.

AUTOMATISCHES LENKEN OHNE VIEL ZU DENKEN.

Besseres Mähergebnis, höhere Flächenleistung und weniger Ermüdung durch Automatisierung.
Sparen Sie sich Ihre Konzentration und Geschick für schwierig zu mähende Passagen auf. Für große Flächen mit einfachem oder mittelschwerem Profil übernimmt die Lenkautomatik die Arbeit des präzisen Steuerns. Die zentimetergenaue RTK-Positionierung ermöglicht sauber gemähte Linien ohne Schnittbreitenverlust und ohne ungemähte Stellen.

AS-MOTOR X-ACT TRACK IST OPTIONAL ERHÄLTLICH FÜR:

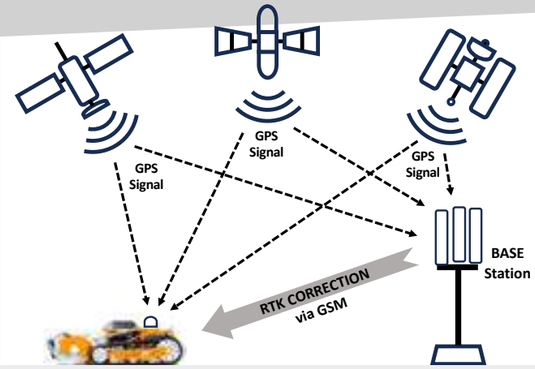
AS 1000 OVIS EVO RC UND **AS 1000 OVIS RC** (ab der 2. Generation)

X-ACT TRACK: VON DER AUTOMATISIERUNG ZUR AUTONOMIE

In absehbarer Zukunft werden sich komplett autonom fahrende Fahrzeuge im Straßenverkehr und der Landwirtschaft durchsetzen. Bis dahin werden Fahrzeuge mit einem unterschiedlich hohen Grad an Automatisierung unterwegs sein. Ein Spurhaltesystem kann mit Hilfe seines Lenkassistenten eine Mähbahn exakt einhalten und selbständig wenden. Der Anwender muss zuvor die Flächengrenzen bestimmen und die Arbeit, aus Gründen der Sicherheit, dauerhaft überwachen (Operator Presence Control / OPC).

AS-MOTOR X-ACT TRACK KOMPONENTEN

- LED-Touchscreen Terminal zur Eingabe und Auswahl der Parameter des Lenkassistenten
- GPS/GNSS-Empfänger mit integriertem Rechner
- Mobiles GSM Internet-Modul mit integrierter SIM-Karte

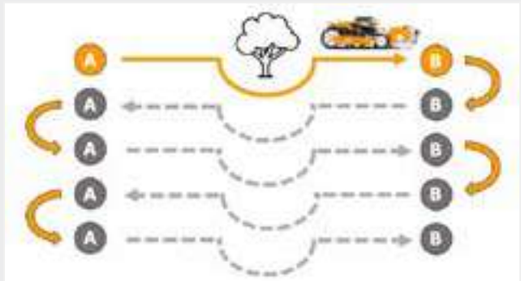


ZENTIMETERGENAUE NAVIGATION

Die Ungenauigkeit des GPS-Signals wird über RTK-Korrekturdaten von fixen Basisstationen auf wenige Zentimeter genau berichtigt.

A-B LINIEN-WIEDERHOLUNG:

Punkt A und B werden gespeichert. Die gesamte Fläche wird in parallele Linien aufgeteilt und nahtlos gemäht. Wenden erfolgt manuell. Es ist unerheblich, welche Linie als nächste angefahren wird. Das Mähmuster ist variabel in der Ausführung.



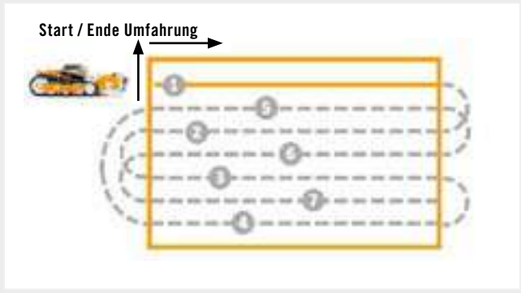
A-B KURVEN-WIEDERHOLUNG:

Die Fahrstrecke zwischen Punkt A und B wird gespeichert. Das Fahrmuster wird parallel über die gesamte Fläche wiederholt. Wenden erfolgt manuell. Es ist unerheblich, welche Linie als nächste angefahren wird. Das Mähmuster ist variabel in der Ausführung.

AUTOMATISCHES MÄHEN EINER UMFAHRENEN FLÄCHE:

Nach dem Umfahren einer Fläche und dem Anlegen der ersten Linie wird die Fläche automatisch gemäht. Das Wendemanöver erfolgt automatisch an der abgefahrenen Flächengrenze. Der Anwender überwacht den Mähvorgang.

+ MEMORY-FUNKTION: Speichern Sie eine Fläche und Ihr Mähmuster für die nächste Mahd.



AUTOMATISCHES MÄHEN NACH MUSTERN:

Für das Mähmuster einer umfahrenen Fläche stehen mehrere Automatikprogramme zur Verfügung.
Durch größere Wenderadien kann der Boden geschont werden. Das Wendemanöver erfolgt automatisch.
Der Anwender überwacht den Mähvorgang.

+ MEMORY-FUNKTION: Speichern Sie eine Fläche und Ihr Mähmuster für die nächste Mahd.

Modell	Optional für	Bestell-Nr.
AS X-ACT TRACK	AS 1000 OVIS EVO RC und AS 1000 OVIS RC ab der 2. Generation	G90500201

AS-MOTOR

UNKRAUT-BÜRSTEN

CHEMIEFREIE UNRAUTENTFERNUNG

Unkraut hat leider immer Saison: Randsteine, Parkplätze oder Sportplätze müssen mehrmals im Jahr von dem unliebsamen Bewuchs befreit werden. Das betrifft Kommunen wie Privatpersonen gleichermaßen. Der Einsatz von Pflanzenschutzmitteln wie zum Beispiel Glyphosat ist nicht ohne Grund streng reglementiert, nur auf bestimmten Flächen erlaubt und eigentlich gar nicht notwendig. Eine clevere, umweltschonende Alternative zur chemischen Keule ist die rein mechanische Beseitigung von Unkraut mit unseren Unkrautbürsten.

Mit den Unkrautbürsten AS 30, AS 60 und AS 50 ist es nicht nur möglich, auf den Einsatz von Pflanzenschutzmitteln zu verzichten – sie entfernen Unkraut und Wildwuchs auch dort, wo schweres Gerät nicht einsetzbar ist.
So reinigen die Wildkrautentferner perfekt entlang von Bordsteinkanten und Mauern, aus Fugen und zwischen Steinen. Ebenso mühelos sorgen die Geräte für Sauberkeit auf Parkplätzen und Terrassen mit Rasengitter- oder Pflastersteinen. Dabei lässt sich die Arbeitsgeschwindigkeit an den Untergrund bzw. die Bodenbegebenheiten anpassen. Aufgrund ihrer rein mechanischen Arbeitsweise sind die Geräte überall einsetzbar, auch in umweltsensiblen Bereichen.

Die AS 60 EWeedHex mit Akkutechnik und hoher Flächenleistung: ideal für Einsätze in lärmempfindlichen Bereichen. Leise, vibrationsarm und ohne Abgase.
Die ideale Ergänzung für alle Profi-Anwender: die AS 50 WeedHex für größere Flächen, die AS 60 und AS 30 WeedHex bei unebenen Belägen wie Kopfsteinpflaster und an Mauern und Randsteinen.

Die Modelle im Überblick:

	AS 30 WeedHex140	AS 30 WeedHex160	AS 30 EWeedHex	AS 50 WeedHex	AS 50 EWeedHex	AS 60 WeedHex	AS 60 EWeedHex
Arbeitsbreite in cm	35 cm (42 cm)*	35 cm (42 cm)*	35 cm (42 cm)*	50 cm	50 cm	60 cm	60 cm
Radantrieb	ohne	ohne	ohne	Hinterrad, Variomatic	Hinterrad, Variomatic	ohne	ohne
Bürstentyp, Serie	ohne	ohne	ohne	2 Zopfbürsten Stahl	2 Zopfbürsten Stahl	8 Zopfbürsten lang, weich, Stahl	8 Zopfbürsten lang, weich, Stahl
Erhältliche Bürstentypen	Tellerbürste Nylon, Ø 35 cm Tellerbürste Stahl, Ø 35 cm oder * Bürstenträger für Zopfbürsten, Stahl, Ø 42 cm	Tellerbürste Nylon, Ø 35 cm Tellerbürste Stahl, Ø 35 cm oder * Bürstenträger für Zopfbürsten, Stahl, Ø 42 cm	Tellerbürste Nylon, Ø 35 cm Tellerbürste Stahl, Ø 35 cm oder * Bürstenträger für Zopfbürsten, Stahl, Ø 42 cm	Zopfbürsten Stahl	Zopfbürsten Stahl	8 Zopfbürsten lang, weich, Stahl (Serie) 4 Zopfbürsten lang, hart, Stahl (kombinierbar mit 4 Serienbürsten)	8 Zopfbürsten lang, weich, Stahl (Serie) 4 Zopfbürsten lang, hart, Stahl (kombinierbar mit 4 Serienbürsten)
Motor/ Besonderheiten	OHV-Motor, 140 ccm	B&S, 190 ccm, Schnorchelfilter	AS-Motor Electric 56 V	B&S, 190 ccm, Doppelter Steinwurfschutz, Schnorchelfilter, Fangsack	AS-Motor Electric 56 V Doppelter Steinwurfschutz, Fangsack	Honda GCV 200	AS-Motor Electric 56 V
Randsteine	●	●	●	●	●	●	●
Betonpflaster	●	●	●	●	●	●	●
Rasen-Gittersteine	◐	◐	◐	●	●	●	●
Asphaltierte Flächen	●	●	●	●	●	●	●
Unbefestigte Wege	◐	◐	–	–	–	–	–
Unebene Oberflächen	●	●	●	–	–	●	●
Entlang von Wänden	●	●	●	●	●	●	●
Festgefahrener Schnee	● (mit Tellerbürste Stahl)	● (mit Tellerbürste Stahl)	–	–	–	–	–

● gut ◐ bedingt – nicht empfohlen

AS 30 EWeedHex

Volle Leistung, wenig Emissionen. Die neue AS 30 EWeedHex mit Lithium-Ionen-Akku steht in puncto Kraft den Modellen mit Verbrennungsmotor in nichts nach. Sie ist jetzt sogar noch stärker als die Geräte mit Benzinmotor und dazu erheblich leiser, ohne Abgase und mit deutlich weniger Vibrationen.

Ideal für Dienstleister in lärmempfindlichen Bereichen wie z. B. Wohnanlagen, Krankenhäuser, Pflegeeinrichtungen, Kindertagesstätten und Bürogebäuden.

Akkus und Ladegerät nicht im Lieferumfang enthalten!

WÄHLEN SIE PASSENDE BÜRSTEN UND ZUBEHÖR:

BÜRSTENTRÄGER FÜR ZOPFBÜRSTEN

Schnellwechselsystem, Zopfbürsten wie AS 50 WeedHex. Kann mit drei, vier oder sechs Zopfbürsten eingesetzt werden. Ø 42 cm, 5 kg.

TELLERBÜRSTE STAHL

Für AS 30 WeedHex, Schnittkraft: sehr hoch. Ø 35 cm 4 kg. Auch zum entfernen von Schnee und Eis.

TELLERBÜRSTE NYLON

Für AS 30 WeedHex, entwickelt für den Einsatz auf empfindlichen Oberflächen wie z.B. Holz, Klinker, Tartan-Bahnen oder Natursteinböden. Schnittkraft: schonend. Ø 35 cm. 1,5kg.

STÜTZRAD

Ein- und feststellbares Führungsrad, reduziert Seitenkräfte und erlaubt einen konstanten Anpressdruck. Optional für alle AS 30 WeedHex, siehe Zubehör.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 87

Modell	Arbeitsbreite	Motor	Nennspannung	Max. Spannung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 30 EWeedHex	35 cm mit Tellerbürste (42 cm mit Bürstenträger)	AS-Motor Electric 56 V Lithium Ion	50,4 Volt	56 Volt	38 kg ohne Bürste L 157 cm, B 61 cm, H 108 -120 cm	G07300112 ohne Bürste, Akku und Ladegerät

Akkus und Ladegerät siehe Zubehör.

AS 30 WeedHex

Die AS 30 WeedHex ist die ideale Ergänzung zur AS 50 WeedHex. Leicht, wendig und mit sehr gutem Preis-Leistungs-Verhältnis. Entwickelt für die effektive Reinigung von unebenen Belägen wie Kopfsteinpflaster sowie an Engstellen, Mauern und Randsteinen.

Die Bürstengeschwindigkeit von nur 600 Umdrehungen pro Minute und das Schutztuch ermöglichen sicheres Arbeiten mit geringer Steinschlaggefahr und Staubentwicklung.

Durch die Motor-Bürsten-Untersetzung erhöht sich das Drehmoment um mehr als das Doppelte. Ergebnis: deutlich mehr Kraft an der Bürste, auch hartnäckiges Unkraut hat keine Chance.

Die einzeln höhenverstellbaren Räder ermöglichen die Neigung der Bürste, dadurch wird die Unkrautentfernung auch in tiefer liegenden Randbereichen möglich.

ARBEITSWEISE

Effektive Reinigung auch an unzugänglichen Stellen und schwierigen Randbereichen.

WINTERDIENST

Entfernt auch festgefahrenen Schnee und Eis an Bahnsteigkanten, Bushaltestellen, und öffentlichen Wegen. (AS 30 WeedHex 140/160 mit Tellerbürste Stahl).

EINSATZGEBIETE

Ebenes und unebenes Pflaster, Ablaufrinnen, Fugen, vermooste Flächen, festgefahrener Schnee, etc.

LEICHT UND WENDIG

Mit nur ca. 35 kg Gewicht und klappbarem Holm ist die AS 30 WeedHex einfach zu transportieren und überall einsetzbar.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 87

Modell	Arbeitsbreite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 30 WeedHex 140	35 cm mit Tellerbürste 42 cm mit Bürstenträger	4-Takt-OHV-Motor, 140 cm³	1,8 kW (2,5 PS) bei 2.800 min⁻¹	2,4 kW (3,3 PS) bei 3.600 min⁻¹	31 kg (ohne Bürste) L 160 cm, B 62 cm, H 108 -120 cm	G07300109 ohne Bürste
AS 30 WeedHex 160	35 cm mit Tellerbürste 42 cm mit Bürstenträger	B&S 4-Takt-Motor, 850 PXi, 190 cm³	3,2 kW (4,3 PS) bei 2.800 min⁻¹	4,1 kW (5,6 PS) bei 3.600 min⁻¹	36 kg (ohne Bürste) L 160 cm, B 62 cm, H 108 -120 cm	G07300114 ohne Bürste

AS 60 EWeedHex

Chemiefreie Unkrautkontrolle mit Sofortwirkung

Unkrautentfernung in städtischen Gebieten ist seit dem Verbot von schädlichen Herbiziden zu einer aufwändigen Herausforderung für Bauhöfe und Dienstleister geworden.
Unter den aktuell verfügbaren thermischen, elektrischen und mechanischen Bekämpfungsmöglichkeiten sind Unkrautbürsten die einfachste und kostengünstigste Möglichkeit unerwünschten Bewuchs loszuwerden. Zudem punkten sie mit einem für Anwohner sofort sichtbaren Ergebnis.

Entwickelt nach den Anforderungen von Bauhöfen und Dienstleistern

- Kompakte Bauform für den Einsatz in beengten, öffentlichen Räumen.
- Ausbalancierte Gewichtsverteilung, leicht von Hand zu führen und einfach zu verladen.
- Erhöhte Flächenleistung im Vergleich zur kleineren AS 30 WeedHex.
- Geeignet für ebene und unebene, befestigte Oberflächen.
- 100% elektrischer Antrieb bei geringster Lärmemission.
- Geringes Risiko von Steinwurf.
- Zusammenhalten des Kehrgutes (optionales Schutztuch).
- Zukunftssicheres und gängiges Akkusystem von EGO-Power+
- Große Reichweite bei Verwendung von 2x12 Ah 56V EGO-Akkus

Unkrautentfernung – die ideale Anwendung für Akku-betriebene Geräte

Unkrautbürsten kommen fast ausschließlich in Wohngebieten und urbanen Räumen zum Einsatz. Wenn nicht hier, wo sonst, kommt es besonders auf geringe Lärm- und Abgas-Emissionen an.
Die AS-Motor Unkrautbürsten mit AS-Electric Akku-Antrieb bieten hier Bestwerte: Null Abgas und flüsterleiser Betrieb.
Ideal sind auch das Drehmoment und die Leistung eines Elektromotors hierbei nutzbar. Auf Knopfdruck liefert der AS-Electric Motor Leistungswerte wie ein konventioneller 200 cm^3 4-Takt Motor.

Die Frage, ob ein Akku-Gerät gleich gut ist, wie ein vergleichbares „Verbrenner"-Modell, ist bei dieser Anwendung einfach beantwortet:
NEIN, ES IST BESSER!

Schnellverstellung per Handhebel in drei Positionen

Neigung rechts / mittig / Neigung links

AS-MOTOR ELECTRIC

Leichte Kantenbearbeitung durch Neigung

Große, kugelgelagerte Räder

Ablage in Schwaden, leichtes Abräumen

Vorher

Nach 10 Minuten

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 87

Modell	Arbeitsbreite	Motor	Nennspannung	Max. Spannung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 60 EWeedHex	60 cm	AS-Motor Electric 56 V Lithium Ion	50,4 Volt	56 Volt	–	58 kg (o. Akkus und Schutztuch) L 173 cm, B 60 cm, H 105 cm	G07300115 (ohne Akkus und Ladegerät, mit 8 Bürsten)

Modell	Arbeitsbreite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 60 WeedHex	60 cm	Honda GCVx 200	2,8 kW (3,8 PS) bei 3.000 min^{-1}	4,2 kW (5,6 PS) bei 3.600 min^{-1}	–	60 kg, (o. Schutztuch) L 178 cm, B 61 cm, H 112 cm	G07300116 mit 8 Bürsten

AS 50 EWeedHex & AS 50 WeedHex

DPLF
Deutsche Prüf- und Zertifizierungsstelle für Land- und Forsttechnik

Geprüfter Steinschlagschutz

Oberflächen schonen und wenig Handarbeit einsetzen – so funktioniert die effiziente Unkrautentfernung auf gepflasterten, ebenen Flächen. Wo immer Sie arbeiten sorgt der doppelte Steinschlagschutz für maximale Sicherheit bei minimaler Geräuschentwicklung.

Durch die rein mechanische und chemiefreie Arbeitsweise ist diese Unkrautbürste auch in umweltsensiblen Bereichen einsetzbar. Die Arbeitsgeschwindigkeit ist regulierbar. Durch ein patentiertes Pendelbürstensystem ermöglicht die AS 50 WeedHex – als Verbrenner oder Akku-Variante erhältlich – eine effektive Reinigung von Bordsteinkanten und das Entlangfahren an Hauswänden. Durch den Fangsack ist kein Nachkehren notwendig.

AS-MOTOR ELECTRIC

Mehr Infos:

Einsatzvideos auf YouTube

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zubehörübersicht siehe Seite 87

Modell	Arbeitsbreite	Motor	Nenn-spannung	Maximale Spannung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 50 EWeedHex	50 cm	AS-Motor Electric 56V Lithium Ion	50,4 Volt	56 Volt	Variomatic ca. 1,2 – 2,5 km/h Hinterradantrieb	ca. 69 kg (o. Akku) L 192 cm, B 61 cm, H 99cm	G07300113 ohne Akku und Ladegerät

Akku, Ladegerät und Halterung für Rückenakku siehe Zubehör.

Modell	Arbeitsbreite	Motor	Nennleistung	Maximale Motorleistung	Radantrieb, Geschwindigkeit	Gewicht, Betriebsmaß	Bestell-Nr.
AS 50 WeedHex	50 cm	B&S 4-Takt-Motor, 850 PXi, 190 cm^3	3,2 kW (4,3 PS) bei 2.800 min^{-1}	4,1 kW (5,6 PS) bei 3.600 min^{-1}	Variomatic 1,6 – 2,5 km/h Hinterradantrieb	68 kg L 192 cm, B 61 cm, H 99 cm	G07300104

ARBEITSWEISE

Das patentierte Pendelbürstensystem arbeitet konturbetont. Die Fliehkraft regelt den Anpressdruck der Bürsten automatisch.

STEINSCHLAGSCHUTZ

Der doppelte Steinschlagschutz stoppt auch bei Rangiermanövern Steine und herausgebürstete Unkrautreste.

ANTRIEB

Hinterradantrieb mit Variomatic. Frei bewegliches Vorderrad für einfaches Lenken.

FANGSACK

Unkräuter, Wildwuchs, Sand und kleine Steine werden sofort vom Fangsack aufgefangen. Es ist kein lästiges Nachkehren notwendig.

EINSATZGEBIET 1: KANTENBEARBEITUNG

Perfekte Reinigung der Kanten durch randnahes Arbeiten. Auch entlang von Mauern und Wänden.

EINSATZGEBIET 2: PFLASTERFLÄCHEN

Ideal für die effektive Reinigung aller ebenen Pflasterflächen.

EINSATZGEBIET 3: RASENGITTERSTEINE

Entfernt überstehenden Bewuchs bündig zur Pflasteroberfläche. Füllerde wird nicht herausgebürstet.

AS-MOTOR ZUBEHÖR 2026

MULCH-RASENMÄHER

AS ZUBEHÖR	AS 420 EProClip	AS 510 EProClip A	AS 420 ProClip 4T	AS 510 ProClip 4T A	AS 510 ProClip 2T ES A	AS 510 2in1 ProClip 4T A	AS 510 2in1 ProClip 2T ES A
Betriebsstundenzähler (über ET-Wesen bestellen)			G06927008	G06927008	G06927008	G06927008	G06927008
Neigungsanzeige (über ET-Wesen bestellen)	G06950027	G06950027	G06950027	G06950027	G06950027	G06950027	G06950027
Front- und Seitenschutz		G51080002		G51080002	G51080002	G51080002	G51080002
5-Liter-Tank				G51080001	**Serie**	G51080001	**Serie**
AS 2-Takt-Öl „Titan 2T Ultra" für Mischung 1:100 (empfohlen für alle AS 2T-Motoren)					**10x100 ml** G00041056 **40x100 ml** G00041058 **1 Liter** G00041042		**10x100 ml** G00041056 **40x100 ml** G00041058 **1 Liter** G00041042
EGO Li-Ion Akkus BA6720T, 56 V, 12 Ah (H) BA5600T, 56 V, 10 Ah (H) BAX1500, 56 V, 28 Ah (R)	G01299006 G01299001	G01299006 G01299001 G01299003					
EGO Schnell-Ladegeräte CH5500E für Hand-Akkus CHX5500E für Rückenakku CHX7000E für Hand-Akkus	G01299002 G01299011	G01299002 G01299004 G01299011					
Multiport-Ladekoffer CHU6000 für sechs Akkus	G01299009	G01299009					
Grundträger für EGO Rücken Akku		G01299005					
Adapter für Grundträger EGO Rücken Akku		G51099001					

PROFI-RASENMÄHER

AS ZUBEHÖR	AS 531 EProCut B 3in1	AS 531 4T MK 3in1	AS 531 4T MK B 3in1	AS 531 2T ES MK B 3in1	AS 53 2T ES 4WD RB
Doppelbereifung (Satz für eine Achse)					G06321009
Grasfangsack seitlich					G04324000
Betriebsstundenzähler (über ET-Wesen bestellen)		G06927008	G06927008	G06927008	G06927008
Hinterradbremse (feststellbar)					**Serie**
Handschutz-Set aus Kunststoff					G06380070
Neigungsanzeige (über ET-Wesen bestellen)	G06950027	G06950027	G06950027	G06950027	G06950027
Mulchkit (max. Grashöhe 20 cm)	**Serie**	**Serie**	**Serie**	**Serie**	**G04323005**
AS 2-Takt-Öl „Titan 2T Ultra" für Mischung 1:100 (empfohlen für alle AS 2T-Motoren)				**10x100 ml** G00041056 **40x100 ml** G00041058 **1 Liter** G00041042	**10x100 ml** G00041056 **40x100 ml** G00041058 **1 Liter** G00041042
EGO Li-Ion Akkus BA6720T, 56 V, 12 Ah (H) BA5600T, 56 V, 10 Ah (H) BAX1500, 56 V, 28 Ah (R)	G01299006 G01299001 G01299003				
EGO Schnell-Ladegeräte CH5500E für Hand-Akkus CHX5500E für Rückenakku CHX7000E für Hand-Akkus	G01299002 G01299004 G01299011				
Multiport-Ladekoffer CHU6000 für sechs Akkus	G01299009				
Grundträger für EGO Rücken Akku	G01299005				
Adapter für Grundträger EGO Rücken Akku	G53199001				

Irrtümer und Änderungen vorbehalten. **Zubehör für Modelle älterer Baujahre und Ersatzteile für Zubehör sind über Ihren AS-Motor Händler und das ET-Wesen erhältlich.**

ALLMÄHER®

AS ZUBEHÖR	AS 21 EAllmäher	AS 21 4T B&S	AS 21 4T Comfort	AS 21 2T ES	AS 26 2T ES
Doppelbereifung Kit	nicht empfohlen	nicht empfohlen	nicht empfohlen	G06321009	G06321009
Steighilfe Kit	nicht empfohlen	nicht empfohlen	nicht empfohlen	G06321029	G06321029
Betriebsstundenzähler (über ET-Wesen bestellen)		G06927008	G06927008	G06927008	G06927008
Hinterradbremse (feststellbar)	G06334027	G06334027	G06334027	G06334027	G06334027
Handschutz-Set aus Kunststoff	G06380070	G06380070	G06380070	G06380070	G06380070
Neigungsanzeige (über ET-Wesen bestellen)	G06950027	G06950027	G06950027	G06950027	G06950027
Spezialmesser für sandige Böden (über ET-Wesen bestellen)	G06023005	G06023005	G06023005	G06023005	G06323003
AS 2-Takt-Öl „Titan 2T Ultra" für Mischung 1:100 (empfohlen für alle AS 2T-Motoren)				**10x100 ml** G00041056 **40x100 ml** G00041058 **1 Liter** G00041042	**10x100 ml** G00041056 **40x100 ml** G00041058 **1 Liter** G00041042
EGO Li-Ion Akkus BA6720T, 56 V, 12 Ah (H) BA5600T, 56 V, 10 Ah (H) BAX1500, 56 V, 28 Ah (R)	G01299006 G01299001 G01299003				
EGO Schnell-Ladegeräte CH5500E für Hand-Akkus CHX5500E für Rückenakku CHX7000E für Hand-Akkus	G01299002 G01299004 G01299011				
Multiport-Ladekoffer CHU6000 für sechs Akkus	G01299009				
Grundträger für EGO Rücken Akku	G01299005				
Adapter für Grundträger EGO Rücken Akku	G06199001				

AS-MOTOR ZUBEHÖR 2026

ALLMÄHER®

AS ZUBEHÖR	AS 62 EAllmäher	AS 63 EAllmäher	AS 62 4T B&S	AS 63 4T B&S	AS 63 2T ES	AS 65 2T ES	AS 65 4T B&S	AS 73 4T B&S
Astanheber						G06726021	G06726021	G06726021
Doppelbereifung Schlauchreifen (zwei Kompletträder)		G60021011		G60021011 (nicht empfohlen)	G60021011	G06521000	G06521000	G06521000 (2 Sätze notwendig)
Betriebsstundenzähler (über ET-Wesen bestellen)			G06927008	G06927008	G06927008	G06927008	G06927008	G06927008
Handschutz-Set aus Stahl						G06780309	G06780309	G06780309
Neigungsanzeige (über ET-Wesen bestellen)	G06950027	G06950027	G06950027	G06950027	G06950027	G06950027	G06950027	G06950027
Elektrostart							G06727305 (ab SNR. 021313050001)	G06727305 (ab SNR. 014613050001)
Stahlräder mit Radnaben (Kit)						G06780016	G06780016	
Schlauchloses Rad (über ET-Wesen bestellen)						Rechts: G06921018 Links: G06921017	Rechts: G06921018 Links: G06921017	
Niederdruckreifen (zwei Kompletträder)						G06721006	G06721006	**Serie**
Luftansaugschlauch (inkl. Filtergehäuse / Stufe V-Motoren)					G60005003 (ab Serien-Nr. 034619070001)	G06705002 (ab Serien-Nr. 035219010001)		
Mulchkit	G60026026	G60026026	G60026026	G60026026	G60026026			
Insekten-Scheuchvorrichtung (ohne Adapter)	G60099004	G60099004	G60099004	G60099004	G60099004			
Adapter für Insekten-Scheuchvorrichtung	G60099005	G60099005	G60099005	G60099005	G60099005			
AS 2-Takt-Öl „Titan 2T Ultra“ für Mischung 1:100 (empfohlen für alle AS 2T-Motoren)					**10 x100 ml** G00041056 **40 x 100 ml** G00041058 **1 Liter** G00041042	**10 x100 ml** G00041056 **40 x 100 ml** G00041058 **1 Liter** G00041042		
Reifendichtmittel „Plattfuss-Stop“ 950 ml		G00041068 (ausreichend für beide Reifen)		G00041068 (ausreichend für beide Reifen)	G00041068 (ausreichend für beide Reifen)	G00041068 (ausreichend für beide Reifen)	G00041068 (ausreichend für beide Reifen)	G00041068 (ausreichend für beide Reifen)
Reifendichtmittel „Plattfuss-Stop“ 20 Liter Eimer Füllmengenangaben siehe as-motor.de/produkt/reifendichtmittel		G00041069		G00041069	G00041069	G00041069	G00041069	G00041069
Pumpe für 20 Liter Eimer Reifendichtmittel „Plattfuss-Stop“		G00041070		G00041070	G00041070	G00041070	G00041070	G00041070
EGO Li-Ion Akkus BA6720T, 56 V, 12 Ah (H) BA5600T, 56 V, 10 Ah (H) BAX1500, 56 V, 28 Ah (R)	G01299006 G01299001 G01299003	G01299006 G01299001 G01299003						
EGO Schnell-Ladegeräte CH5500E für Hand-Akkus CHX5500E für Rückenakku CHX7000E für Hand-Akkus	G01299002 G01299004 G01299011	G01299002 G01299004 G01299011						
Multiport-Ladekoffer CHU6000 für sechs Akkus	G01299009	G01299009						
Grundträger für EGO Rücken Akku	G01299005	G01299005						
Adapter für Grundträger EGO Rücken Akku	G60099001	G60099001						

HANDGEFÜHRTE SCHLEGELMÄHER | KREISELMÄHER | UNKRAUTBÜRSTEN

AS ZUBEHÖR	AS 701 SM	AS 901 SM	AS 585 EKM AS 585 KM AS 700 KM	AS 30 EWeedHex	AS 50 EWeedHex	AS 60 EWeedHex	AS 30 WeedHex 140/160	AS 50 WeedHex	AS 60 WeedHex
Doppelbereifung	G06521000 (dann breiter als Mähwerk)	**Serie**							
Niederdruckreifen	G06721006 (ersetzt Serienbereifung)								
Schlauchlose Räder (über ET-Wesen bestellen)	Rechts: G06921018 Links: G06921017	Rechts: G06921018 Links: G06921017							
Betriebsstundenzähler (über ET-Wesen bestellen)	**Serie**	**Serie**	G06927008, nicht für AS 585 EKM				G06927008	G06927008	G06927008
Handschutz-Set, Stahl	G06780309	G06780309							
Neigungsanzeige (über ET-Wesen bestellen)	G06950027	G06950027	G06950027						
Stahlräder mit Radnabe	G06780016 (dann breiter als Mähwerk)	G06780016 (ersetzt die äußeren Räder)							
Stützrad, einstellbar				G07399001 **AS 30 E-WeedHex** ab S-Nr. 033219030001			G07399001 **AS 30 140** ab S-Nr. 028719080001 **AS 30 160** ab S-Nr. 02991904001		
Schutztuch, einstellbar						G07399003			G07399003
Insekten-Scheuchvorrichtung (ohne Adapter)	G60099004	G60099004							
Adapter für Insekten-Scheuchvorrichtung	G90199001	G90199001							
Bürstenträger Ø 42 cm (ohne Zopfbürsten)				G07381001			G07381001		
Zopfbürsten Stahl				**10 Stück** G07380012 **50 Stück** G07380013 **100 Stück** G07380014	**10 Stück** G07380012 **50 Stück** G07380013 **100 Stück** G07380014	**8 Stück, weich, lang (Serie)** G07399002 **4 Stück, hart, lang** G07399004	**10 Stück** G07380012 **50 Stück** G07380013 **100 Stück** G07380014	**10 Stück** G07380012 **50 Stück** G07380013 **100 Stück** G07380014	**8 Stück, weich, lang (Serie)** G07399002 **4 Stück, hart, lang** G07399004
Tellerbürste Stahl Ø 35 cm				G07323029			G07323029		
Tellerbürste Nylon Ø 35 cm für empfindliche Oberflächen				G07352038			G07352038		
Reifendichtmittel „Plattfuss-Stop“ 950 ml	G00041068 (ausreichend für beide Reifen)	G00041068 (ausreichend für 2 Reifen)	G00041068 (ausreichend für beide Reifen)			G00041068 (ausreichend für beide Reifen)			G00041068 (ausreichend für beide Reifen)
Reifendichtmittel „Plattfuss-Stop“ 20 Liter Eimer Füllmengenangaben siehe as-motor.de/produkt/reifendichtmittel	G00041069	G00041069	G00041069			G00041069			G00041069
Pumpe für 20 Liter Eimer Reifendichtmittel „Plattfuss-Stop“	G00041070	G00041070	G00041070			G00041070			G00041070
EGO Li-Ion Akkus BA6720T, 56 V, 12 Ah (H) BA5600T, 56 V, 10 Ah (H)			G01299006 G01299001	G01299006 G01299001	G01299006 G01299001	G01299006 G01299001			
Multiport-Ladekoffer CHU6000 für sechs Akkus			G01299009	G01299009	G01299009	G01299009			
EGO Schnell-Ladegeräte CH5500E für Hand-Akkus CHX7000E für Hand-Akkus			G01299002 G01299011	G01299002 G01299011	G01299002 G01299011	G01299002 G01299011			

AS-MOTOR ZUBEHÖR 2026

AS ZUBEHÖR	GERÄTE-TRÄGER	AUFSITZ-HOCHGRASMÄHER					
	AS 600 MultiPro	**AS 799** Rider	**AS 800** FreeRider	**AS 900** Enduro ab Serien-Nr. 0335 18 XX 0001	**AS 915** Sherpa 2WD	NEU! **AS 920** E-Sherpa 2WD	**AS 920** Sherpa 2WD
Anfahrschutz für ESM Mähbalken, schützt den Messerbalken seitlich	G90999102						
Anhänger zulässiges Gesamtgewicht max. 100 kg		G06800003	G06800003	G06800003	G06800003	G06800003	G06800003
Adapter für Anhänger		G06800004	G06800004	G06600005	G06900002	G06900003	G06900002
Schneeräumschild ohne Adapter & Bedienelemente	Siehe Anbaugeräte Seite 47	G06837006	G06837006	G06837006	G06837006	G06837006	G06837006
Adapter & Bedienelemente für Schneeräumschild		G06837017	G06837017	G06637011 (ab Serien-Nr. 0335 **18 XX** 0001)	G06937014	G06937014	G06937014
Schneeketten hinten		G06837015	G06837015	G06637013	G06937003	G06937003	G06937003
Sitzfederpaket		G06800103 (ab Serien-Nr. 0301 **17 10** 0001)	G06800103 (ab Serien-Nr. 0300 **17 10** 0001)	G0**66**00103 (ab Serien-Nr. 0335 **18 XX** 0001)	G06900204	**Serie**	**Serie**
Insekten-Scheuchvorrichtung (ohne Adapter)					G60099004	G60099004	G60099004
Adapter für Insekten-Scheuchvorrichtung					G06999005	G06999005	G06999005
Doppelbereifung Kit	G90999101						
Betriebsstundenzähler (über ET-Wesen bestellen)	**Serie**	G06927008	G06927008	**Serie**	G06927008	**Serie**	**Serie**
Neigungsanzeige (über ET-Wesen bestellen)	G06950027	G06950027	G06950027	G06950027	G06950027	G06950027	G06950027
Lenkradknauf		G06980011 (ab Serien-Nr. 0301 **17 10** 0001)	G06980011 (ab Serien-Nr. 0300 **17 10** 0001)	G06980011 (ab Serien-Nr. 0335 **18 XX** 0001)	G06980011	G06980011	G06980011
Mulchkit (max. Grashöhe 50 cm)					G06926034	G06926034	G06926034
Messer-Ersatz (Spacer) ermöglicht den Betrieb aller Sherpas ohne oberes Mulchmesser					G06950065	G06950065	G06950065
LED-Scheinwerfer 2 Stück, mit Halterung, Schalter und Kabel							G06999002
Reifendichtmittel „Plattfuss-Stop“ 950 ml	G00041068 (ausreichend für 2 Reifen)	G00041068 (ausreichend für 2 Vorder-oder einen Hinterreifen)	G00041068 (ausreichend für 2 Vorder- oder einen Hinterreifen)	G00041068 (ausreichend für 2 Vorder- oder einen Hinterreifen)	G00041068 (ausreichend für 2 Vorder- oder einen Hinterreifen)	G00041068 (ausreichend für 2 Vorder- oder einen Hinterreifen)	G00041068 (ausreichend für 2 Vorder- oder einen Hinterreifen)
Reifendichtmittel „Plattfuss-Stop“ 20 Liter Eimer Füllmengenangaben siehe as-motor.de/produkt/reifendichtmittel	G00041069	G00041069	G00041069	G00041069	G00041069	G00041069	G00041069
Pumpe für 20 Liter Eimer Reifendichtmittel „Plattfuss-Stop“	G00041070	G00041070	G00041070	G00041070	G00041070	G00041070	G00041070
Akku-Pack FUSIOCORE 56V 4kWh						4 Stck.: G10199007 2 Stck.: G10199005 1 Stck.: 89700100	
Mobile Ladstation FUSIONCORE						ohne Akkus: G89700300 mit 2 Akkus: G10199006 mit 4 Akkus G10199004	

Irrtümer und Änderungen vorbehalten. **Zubehör für Modelle älterer Baujahre und Ersatzteile für Zubehör sind über Ihren AS-Motor Händler und das ET-Wesen erhältlich.**

AS ZUBEHÖR	AUFSITZ-HOCHGRASMÄHER				FERNGESTEUERTE HOCHGRASMÄHER			
	AS 940 Sherpa 4WD	**AS 940** Sherpa 4WD XL	**AS 1040** YAK 4WD	**AS 1040** YAK 4WD XL	**AS 940** Sherpa 4WD RC	NEU! **AS 990** TAHR RC	**AS 1000** OVIS RC	**AS 1000** OVIS EVO RC
Anhänger zulässiges Gesamtgewicht max. 100 kg	G06800003	G06800003	G06800003	G06800003	G06800003			
Adapter für Anhänger	G06900002	G06900002	G90400102	G90400102	G06900002			
Betriebsstundenzähler (über ET-Wesen bestellen)	**Serie**	**Serie**	**Serie**	**Serie**	**Serie**	**Serie**	**Serie**	**Serie**
Schneeräumschild ohne Adapter & Bedienelemente	G06837006	G06837006	G06837006		G06837006			
Adapter & Bedienelemente für Schneeräumschild	G06937014	G06937014	G90499002		G06937014			
Schneeketten vorn	G06937005							
Schneeketten hinten	G06937003							
Sitzfederpaket	**Serie**	**Serie**	**Serie**	**Serie**	**Serie**			
Standard Rad Kit (Satz vorne/hinten)		G06999001			G06999001			
XL Rad Kit (Satz vorne/hinten)	G06921014	**Serie**	G90499005		**Serie**			
Schlauchloses Vorderrad XL (über ET-Wesen bestellen)		Rechts: G06921018 Links: G06921017		**Serie**	**Serie**			
Wickelschutz Kit Vorderachse	G06999004	G06999003	**Serie**	G06999003	G06999003			
Insekten-Scheuchvorrichtung (ohne Adapter)	G60099004	G60099004	G60099004	G60099004	G60099004	G60099004	G60099004	G60099004
Adapter für Insekten-Scheuchvorrichtung	G06999005	G06999005	G90499006	G90499006	G06999005	G99099002	G90599001	G90599001
Mulchkit (max. Grashöhe 50 cm)	G06926034	G06926034			G06926034			
Hammerschlegelsatz komplett			G90499004	G90499004			G90499004	G90499004
Neigungsanzeige (über ET-Wesen bestellen)	G06950027	G06950027	G06950027	G06950027	**Serie**	**Serie, elektronisch**	**Serie, elektronisch**	**Serie, elektronisch**
Lenkradknauf Sicherheitshinweise beachten. Nicht empfohlen in unebenem Gelände.	G06980011	G06980011	G06980011	G06980011	G06980011			
Messer-Ersatz (Spacer) ermöglicht den Betrieb aller Sherpas ohne oberes Mulchmesser	G06950065	G06950065			G06950065	G06950065		
LED-Scheinwerfer 2 Stück, mit Halterung, Schalter und Kabel	G06999002	G06999002			nicht geeignet			
LED Licht-Kit, 4 Stück						G99099001		
X-ACT TRACK Lenkassistent							G90500201 ab 2. Generation	G90500201
Transportbox Kit			G90499003	G90499003				
Reifendichtmittel „Plattfuss-Stop“ 950 ml	G00041068 **Serienmäßig befüllt**	G00041068 **Serienmäßig befüllt**	G00041068 **Serienmäßig befüllt**	G00041068 **Serienmäßig befüllt**	G00041068 **Serienmäßig befüllt**			
Reifendichtmittel „Plattfuss-Stop“ 20 Liter Eimer, Füllmengenangaben siehe as-motor.de/produkt/reifendichtmittel	G00041069	G00041069	G00041069	G00041069	G00041069			
Pumpe für 20 Liter Eimer Reifendichtmittel „Plattfuss-Stop“	G00041070	G00041070	G00041070	G00041070	G00041070			

AS-MOTOR ZUBEHÖR 2026

DOPPELBEREIFUNG

Erhältlich für AS 21, AS 26 und AS 53 4WD für verbesserte Traktion. (Komplettkit).

STEIGHILFE

Für AS 21 2T ES und AS 26 2T ES. Verbessert die Traktion auch quer zum Hang. (Komplettkit).

DOPPELBEREIFUNG

Ideal für AS 63 2T ES beim Einsatz in Hanglagen. (Komplettkit).

NIEDERDRUCKREIFEN

Für AS 65 und AS 701 SM, schont durch vergrößerte Standfläche den Untergrund. Bessere Traktion. Schlauchlos. Ersetzt Standardbereifung.

DOPPELBEREIFUNG KIT

Ein Paar (1x2) Räder mit Schlauchreifen und Naben zur zusätzlichen Montage auf AS 65, AS 600 MultiPro, AS 701 SM.

XL RAD KIT SHERPA

Für AS 940 Sherpa 4 WD. Reifenkit mit Spurverbreiterung für 30 mm höhere Bodenfreiheit. Größe vorne: 4.80/4.00-8, hinten: 20x10.00-8 (nicht AS Sherpa 915, 920). (Ohne Reifendichtmittel).

STANDARD RAD KIT

Für AS 940 Sherpa 4WD XL und RC. Schlauchloser standard Reifensatz des AS Sherpa 4WD, mit ATV-Profil, Niederdruckreifen. Größe vorne: 15x5.00-6 hinten: 18x9.50-8.

XL RAD KIT YAK

Für AS 1040 YAK 4WD. Reifenkit für 30 mm höhere Bodenfreiheit. Größe vorne: 4.80/4.00-8 hinten: 20x10.00-8. ATV-Profil. (Ohne Reifendichtmittel).

SCHLAUCHLOSES RAD

Für hohe Pannensicherheit bei Verwendung des Reifendichtmittels "Plattfuss-Stop". Für AS 28, AS 65, AS 701, AS 901, AS 940 Sherpa 4WD XL und AS 940 Sherpa 4WD RC.

WICKELSCHUTZ

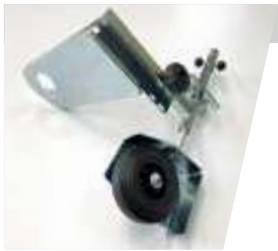
Verhindert das Verwickeln von langem, dünnem Gras zwischen Vorderrad und Vorderachse beim AS 940 Sherpa 4WD/XL/RC und AS 1040 YAK XL.

STAHLRÄDER

Für AS 65, AS 701, AS 901. Verbessern die Traktion auch quer zum Hang. Ersetzt die äußeren Räder beim AS 901 SM. (Komplettkit).

SCHNEEKETTEN

Schneeketten für die hinteren Antriebsräder des AS 799/800/900 und alle Sherpa-Modelle ausser XL und RC.



STÜTZRAD

Ein- und feststellbares Führungsrad für alle AS 30 WeedHex. Reduziert Seitenkräfte und erlaubt einen konstanten Anpressdruck.

SCHNEERÄUMSCHILD

Für alle AS-Motor Aufsitzmäher außer AS 1040 YAK XL. Beidseitig einstellbar. B: 1.107 mm. H: 348 mm.

ANHÄNGER

Außenmaße L/B/H in cm: 154/85/50. Ladefläche L/B/H in cm: 107/60/27. Gewicht: 31 kg. Zul. Gesamtgewicht: 100 kg. Hintere Bordwand abnehmbar.

ANHÄNGERKUPPLUNG AS SHERPA / AS YAK

Zur Verbindung des AS-Motor Anhängers mit allen Sherpa-Modellen und dem AS 1040 YAK. Max. Zuglast: 100 kg, max. Stützlast: 25 kg.

ANHÄNGERKUPPLUNG AS 799 / AS 800

Zur Verbindung des AS-Hängers mit dem AS 799 Rider oder AS 800 Freerider. Max. Zuglast: 100 kg, max. Stützlast: 25 kg.

ANHÄNGERKUPPLUNG AS 900

Zur Verbindung des AS-Motor Anhängers mit dem AS 900 Enduro. Max. Zuglast: 100 kg, max. Stützlast: 25 kg.

TANK 5-LITER

Zusätzlicher 5-Liter-Tank für die AS 510 4-Takt-Modelle. Erhöht die Reichweite.

GRASFANGSACK SEITLICH

Für den AS 53 2T 4WD/RB.

ASTANHEBER

Schonende Mäharbeiten in Baumkulturen. Nachrüstbar bei AS 65 und AS 73. Verbreitert die Maschine um 11 cm.

FRONT- UND SEITENSCHUTZ

Gummigepufferter Rammschutz für alle Modelle AS 510, auch 2in1.

LENKRADKNAUF

Erleichtert einhändiges Lenken und Rangieren. Sicherheitshinweise beachten. Nicht empfohlen in unebenem Gelände.

NEIGUNGSANZEIGE

Stets im Blickfeld. Einfach am Gerät waagerecht befestigen.

BETRIEBS-STUNDENZÄHLER

Optional für alle Geräte mit Verbrennungsmotor einsetzbar. Zeigt Drehzahl und Betriebs-stunden an.

LUFTANSAUGSCHLAUCH

Für AS 63 2T ES und AS 65 2T ES bei Einsatz der Maschinen im staubigen Gelände. Inkl. Filter-gehäuse. Bitte beachten Sie die Seriennummern-Hinweise.

ZOPFBÜRSTEN STAHL, LANG

Für AS 60 WeedHex
- Zopfbürsten weich, lang, 8 Stück (Serie).
- Zopfbürsten hart, lang, 4 Stück (Verwendung in Kombination mit 4 Serienbürsten für stärkere Reinigungswirkung)

SCHUTZTUCH

Für AS 60 EWeedHex, stufenlos zur Seite und in der Höhe verstellbar, 180° schwenkbar. Verhindert das Verteilen des Kehrguts.

HANDSCHUTZ-SET KUNSTSTOFF

Wirksamer Schutz gegen Ranken und Dornen.
Für AS 53, AS 21, AS 26 und AS 28.

HANDSCHUTZ-SET STAHL

Für AS 65, AS 73, AS 701, AS 901.

ZOPFBÜRSTE STAHL

Für AS 50 WeedHex und AS 30 in Verbindung mit dem Bürsten-träger. AS 50: 2 Stück pro Maschine, AS 30: 3, 4 oder 6 Stück pro Maschine.

BÜRSTENTRÄGER

Für AS 30 WeedHex, ermöglicht den Einsatz von 3, 4 oder 6 Zopfbürsten. Arbeitsbreite 42 cm. Einfaches Schnellwechsel-System. Besseres Handling als mit Teller-bürste Stahl. Schnittkraft: hoch.

HINTERRADBREMSE

Park- und Sicherheitsbremse, nachrüstbar für AS 21, AS 26, und AS 53 2T ES 4WD.

MULCHKIT AS SHERPA

Verbessert das Schnittbild und sorgt für gleichmäßigere Grasablage bei Grashöhen bis max. 40 cm. Passend für alle AS-Motor Sherpa-Modelle.

TELLERBÜRSTE STAHL

Für AS 30 WeedHex, Ø 35 cm. Schnittkraft: sehr hoch. Auch geeignet zur Entfernung von Eis und Schnee.

TELLERBÜRSTE NYLON

Für AS 30 WeedHex, entwickelt für den Einsatz auf empfind-lichen Oberflächen. Ø 35 cm. Schnittkraft: schonend.

MULCHKIT AS 62 & AS 63

Zum Verschluss des Heck-auswurfs. Verbessert das Schnittbild bei Grashöhen bis max. 30 cm.

SPEZIALMESSER FÜR SANDIGE BÖDEN

Spezialmesser aus gehärtetem Stahl. Reduzierter Verschleiß auf sandigen Böden. Erhältlich für AS 21, AS 26 und AS 28.

REIFENDICHTMITTEL „PLATTFUSS-STOP” 950 ml

Versiegelt umgehend Ein- und Durchstiche in allen Luftreifen und stoppt schleichenden Druck-verlust. Reduziert die Ausfall-zeiten durch Reifenpannen.

REIFENDICHTMITTEL „PLATTFUSS-STOP” 20L

Versiegelt umgehend Ein- und Durchstiche in allen Luftreifen und stoppt schleichenden Druck-verlust. Reduziert die Ausfall-zeiten durch Reifenpannen.

MESSERERSATZ SHERPA

Platzhalter (Spacer) für oberes Mulchmesser bei allen Sherpa-Modellen. Ermöglicht das Mähen nur mit dem Haupt-messer und höherer Mähge-schwindigkeit .

HAMMERSCHLEGELSATZ

Komplettsatz, für YAK und OVIS (nicht für AS 701 / 901).

PUMPE FÜR REIFENDICHTMITTEL „PLATTFUSS-STOP” 20L

Hochwertige Dosierpumpe aus Metall für das 20-Liter-Gebinde „Plattfuss-Stop”.

2-TAKT-ÖL „TITAN 2T ULTRA”

Ermöglicht ein umweltschonendes und optimales Mischungsverhält-nis von 1:100. Empfohlen für alle AS-Motor 2T-Motoren.

SITZFEDERPAKET AS 915 SHERPA 2WD

Einstellbar von 60-120 kg. Nachrüstsatz für AS 915 Sherpa 2WD.

SITZFEDERPAKET AS 799, 800, 900

Einstellbar von 60-120 kg. Nachrüstsatz für AS 799 und AS 800 und AS 900.

INSEKTEN-SCHEUCH-VORRICHTUNG

Scheucht Insekten und Kleintiere vor der Maschine auf. Mit jeweiligen Adaptern für AS 62/63, AS 701/901, AS Sherpa, AS YAK und AS OVIS. Werkzeuglos verstell- und klappbar.

TRANSPORTBOX KIT YAK

Kompakte Transportbox zur Montage hinter dem Fahrersitz passend für alle YAK-Modelle.

AS-MOTOR ZUBEHÖR 2026

ELEKTROSTART

Für komfortables Starten.
Mit Zündschlüssel. Nachrüstbar für AS 65 4T B&S, AS 73.

LED-SCHEINWERFER

Zwei 18 Watt Hochleistungs-LED Scheinwerfern mit robuster Aluminiumhalterung, Schalter und Kabel zur Innenverlegung im Bügel. Für alle Sherpa-Modelle außer AS 915 Sherpa 2WD und AS 940 Sherpa 4WD RC.

EGO HAND AKKUS

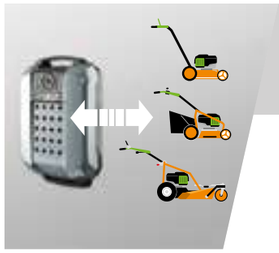
Profi Lithium-Ionen-Akku für höchste Leistung. 10 Ah/560 Wh oder 12 Ah/672 Wh. Kompatibel mit allen AS-Motor Electric und EGO Powertool Geräten. 2 Jahre Profi-Garantie. 3,5/3,9 kg.

EGO RÜCKEN AKKU

BAX1500 56V 28 Ah Lithium-Ionen-Akku für lange Laufzeit. Kompatibel mit den AS-Motor Electric Geräten AS 510, AS 531, AS 21, AS 62 und AS 63 sowie EGO Powertool Geräten. 9,36 kg.

GRUNDTRÄGER FÜR EGO RÜCKEN AKKU

Zur optionalen Verwendung des EGO Rücken Akkus auf AS 510, AS 531, AS 21, AS 62 und AS 63 Electric. Zusätzliche, individuelle Adapter notwendig.



ADAPTER FÜR GRUNDTRÄGER EGO RÜCKEN AKKU

Individuelle Adapter für die Befestigung des Grundträgers für EGO Rückenakku auf AS 21 E, AS 62/63 E, AS 510 E und AS 531 E.

EGO LADEGERÄT 550 W

CH5500E Schnell-Ladegerät für alle EGO Hand Akkus. 550 W.
Ladezeiten:
10 Ah, 560 Wh: 70 min.
12 Ah, 672 Wh: 84 min.

EGO LADEGERÄT 700 W

CH7000E Schnell-Ladegerät für alle EGO Hand Akkus. 720 W.
Ladezeiten: 10 Ah, 560 Wh:
60 min. 12 Ah, 672 Wh: 74 min.

EGO LADEGERÄT

CHX5500E Schnell-Ladegerät für EGO Rücken Akku.
Ladezeit 28 Ah, 1568 Wh:
210 min.

MULTIPORT-LADEKOFFER CHU6000-K0004

Gleichzeitiges Laden von bis zu sechs Hand-Akkus 10 oder 12 Ah.
Ladezeit: 3 Stunden für 6x 10 Ah.
Entspricht Anforderungen der Ladungssicherung beim Transport.
1600 W Netzteil incl.

MOBILE LADESTATION UND AKKUS FUSIONCORE

Akkupacks 56 V 4 kWh und mobile Ladestation zum Laden und zum sicheren Transport von zusätzlichen Akkus ausserhalb der Maschine. Auch als Set mit 2 Akkus erhältlich.

LED SCHEINWERFER KIT

4 LED Scheinwerfer zum Einbau unter der Abdeckhaube
AS 990 TAHR RC, fernbedienbar.

AS-MOTOR GARANTIE

Unsere Geräte sind robust und langlebig konstruiert. Wir gewähren Ihnen daher gerne eine freiwillige Herstellergarantie, die über Ihre gesetzlichen Gewährleistungsrechte hinausgeht.

Sie haben vor weniger als 30 Tagen eine AS-Motor Maschine gekauft? Dann registrieren Sie Ihr Neugerät unter ...

register.ariensco.com/productregistration

... und profitieren Sie von einer kostenlosen Garantie von bis zu 3 Jahren!

Die Garantie ist für private und professionelle Anwender gleichermaßen gültig. Akkus und Ladegeräte sind von der der Garantieverlängerung ausgeschlossen. Es gelten die aktuellen Garantiebedingungen der AriensCo GmbH, Bühlertann.

Bis zu 3 Jahre Garantie,
abhängig vom Einsatzgebiet

AS-MOTOR NACHHALTIGKEIT UND SERVICE

Nachhaltigkeit ist bei AS-Motor kein Randthema, das nur Verpackungsmaterialien und Transportwege betrifft.

Echte Nachhaltigkeit beginnt hier beim Wesentlichsten – nämlich dem Produkt. Dies zeigt sich vor allem in der langen Lebensdauer der Maschinen, der hohen Werthaltigkeit von Gebrauchtgeräten, der langjährigen Ersatzteilversorgung und dem flächendeckenden Service-Netzwerk.

AS-MOTOR LEASING

Maschinen Leasing – Flexibel, planbar, wirtschaftlich

Sie möchten Ihren Maschinenpark modernisieren oder erweitern, ohne hohe Anfangsinvestitionen zu tätigen? Gewerbliches Maschinenleasing bietet Ihnen eine flexible und kalkulierbare Lösung. Profitieren Sie von modernster Technik, attraktiven Leasingraten und individueller Vertragsgestaltung – angepasst an Ihre Bedürfnisse. So bleiben Sie finanziell beweglich und stets auf dem neuesten Stand der Technik.

Sprechen Sie uns an – wir sind Ihnen gerne behilflich.

HOCHGRAS PERFORMANCE
MADE IN GERMANY

AS MOTOR

AriensCo GmbH
Ellwanger Straße 15
74424 Bühlertann
Germany

Telefon +49 (0)7973 / 9123-0
info-eu@ariensco.com
www.as-motor.de

ARIENS | CO EST. 1933

Wenn Sie sich vorab und detailliert über die Leistungsfähigkeit der AS-Geräte informieren möchten, besuchen Sie unsere Homepage
www.as-motor.at

Schauen Sie sich unsere Einsatz- und Anwendungsvideos an unter
youtube.com/@asmotor_de

Hochfilzer

Generalvertretung Österreich
Hochfilzer GmbH & Co KG
Weinberg 18
A - 6250 Kundl / Tirol
Tel.: +43/5338/8405
E-Mail: info@hochfilzer.com
Internet: www.hochfilzer.com

QMF Qualifizierter Motorgeräte-Fachhandel

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Aus Angaben oder Abbildungen können keine Ansprüche abgeleitet werden.
Mit Erscheinen dieses Kataloges verlieren alle bisherigen Kataloge ihre Gültigkeit.

W11000101