



AMAZONE

Kommunaltechnik



Ganzjährig zuverlässig

für Sie im Einsatz



So wird aus Gras und Laub Schnee von gestern!



GH

GH, Profihopper und ProfiMower im Ganzjahreseinsatz

Die flexiblen Einsatzmöglichkeiten der Mäher GH, Profihopper und ProfiMower für die Grünflächenpflege von Parkanlagen, Friedhöfen, Wohnanlagen, Liegewiesen, Golfplätzen, Pferdekoppeln, Sportanlagen, Campingplätzen, Firmengeländen oder Solarparks erlauben eine effiziente Maschinenauslastung. GH und Profihopper können zusätzlich auch zum Aufsammeln

von Laub, Unrat oder Pferdeäpfeln eingesetzt werden. Dank dem Beleuchtungssystem eignen sich die Maschinen auch für Straßenfahrten und Nachteinsätze.

Ein sehr breites Einsatzspektrum verbunden mit einer hohen Schlagkraft erlaubt so eine hohe Wirtschaftlichkeit des Maschinenbetriebs.



Parkanlagen



Friedhöfe



Straßenbegleitgrün



Golfplätze



Solarparks



Liegewiesen



Sportplatzpflege



Campingplätze



Pferdekoppeln



Großflächige Firmengelände



Profihopper

ProfiMower

Mähen

Die Maschinen sind mit dem sehr präzisen SmartCut-Feinschlegelmähwerk von AMAZONE ausgestattet. Damit liefern die Maschinen ein erstklassiges Einsatzbild ab – egal ob das Gras feucht ist, besonders hoch oder dicht steht.

Vertikutieren und Walzen

Schnell und werkzeuglos können Vertikutiermesser montiert werden. Beim Vertikutieren schlitzen die Messer die Grasnarbe ein und lichten die Rasenoberfläche. Rasenfilz wird ausgekämmt und aufgesammelt. Für einen schönen und gepflegten Rasen ist das Walzen unmittelbar nach dem Mähen oder Vertikutieren eine optimale Ergänzung.

Nachhaltigkeit und Umweltschutz

Mit dem InsectGuard für Profihopper und ProfiMower wird durch einen Zinkenträger dafür gesorgt, dass sich das Gras vor dem Mähwerk bewegt, wodurch Insekten wegfiegen und sie vor der Überfahrt der Maschine geschützt werden.

Mulchen – Mähen ohne Aufsammeln

Grashalme werden durch das SmartCut-Feinschlegelmähwerk mehrfach kurz geschnitten und gehäckselt. Durch das Einlegen der Mulchklappe bei GH und Profihopper und das behälterlose Design des ProfiMower bleibt das Mähgut breitflächig auf der gemähten Fläche liegen und führt Nährstoffe zurück in den Boden.

Laub aufsammeln

Dank des hervorragenden Saugeffekts des SmartCut-Feinschlegelmähwerks von GH und Profihopper wird fast „alles“ wie Laub, Kastanien und Eicheln aufgesammelt. Die Laubzerkleinerung durch die rotierenden Messer fördert zusätzlich eine schnelle Zersetzung.



* In Zusammenarbeit mit Universität Hohenheim bestätigt





Top-Vorteile

Profihopper 1500 Cab, Profihopper 1500 und Profihopper 1250

Profihopper und ProfiMower – schnell, wendig, leistungsstark

- Arbeitsbreite: 1,25 m beim Profihopper 1250, und 1,5 m beim Profihopper 1500, 1500 Cab und ProfiMower 1500
- Vielseitig einsetzbar über das ganze Jahr:
 - Frühjahr – Vertikutieren
 - Sommer – Mähen oder Mulchen
 - Herbst – Laub aufsammeln
- Frontmähwerk mit integriertem Sammelsystem und Fördersystem des PowerCompactor über eine Längsschnecke und eine Querschnecke für die Profihopper. Frontmähwerk ohne Sammelfunktion für ProfiMower.
- Dank 0-Wendekreis-Lenkung sind beim Mähen um Hindernisse oder beim Wenden weniger Rangiervorgänge erforderlich.
- SmartCut-Exaktschnittrotor mit V-förmiger Messeranordnung für verbesserte Schnittqualität und Aufnahmequalität und reduzierte Geräuschentwicklung. Mähen bei jedem Wetter, auch bei feuchtem Gras. Also schon früh morgens starten und nicht warten!
- Werkzeugloser Messerwechsel – schnell und einfach!
- Weniger zeitraubende Entleerungen: Durch das Verdichtungskonzept des PowerCompactor passen in den 730-l-Behälter des Profihopper 1250 bis zu 1.000 l verdichtetes Mähgut und in den 1.100-l-Behälter des Profihopper 1500 bis zu 1.600 l verdichtetes Mähgut.
- Das Fördersystem des PowerCompactor arbeitet ohne lautes Gebläse staubarm und leise und hält alle Umweltvorschriften ein.
- Komfortables Abladen wohin Sie wollen: Hochkippenentleerung in Container, Mulden oder Anhänger mit einer maximalen Höhe von bis zu 2,1 m beim Profihopper 1250 und von bis zu 2,5 m beim Profihopper 1500 und 1500 Cab, oder schnell und einfache Bodenentleerung mit allen Maschinen.

PRODUKTFILM
Profihopper 1250
Sehen Sie mehr



PRODUKTFILM
Profihopper 1500
Sehen Sie mehr





ProfiMower 1500

NEU

- Arbeitsbreite 1,50 m
- mit Pritsche anstatt Sammelgutbehälter für Arbeiten ohne Aufsammeln
- Allradantrieb mit 0-Wendekreis-Lenkung



Profihopper 1250

- Arbeitsbreite 1,25 m
- Behältervolumen von 730 l (entspricht bis zu 1.000 l verdichtetem Mähgut)
- Allradantrieb mit 0-Wendekreis-Lenkung

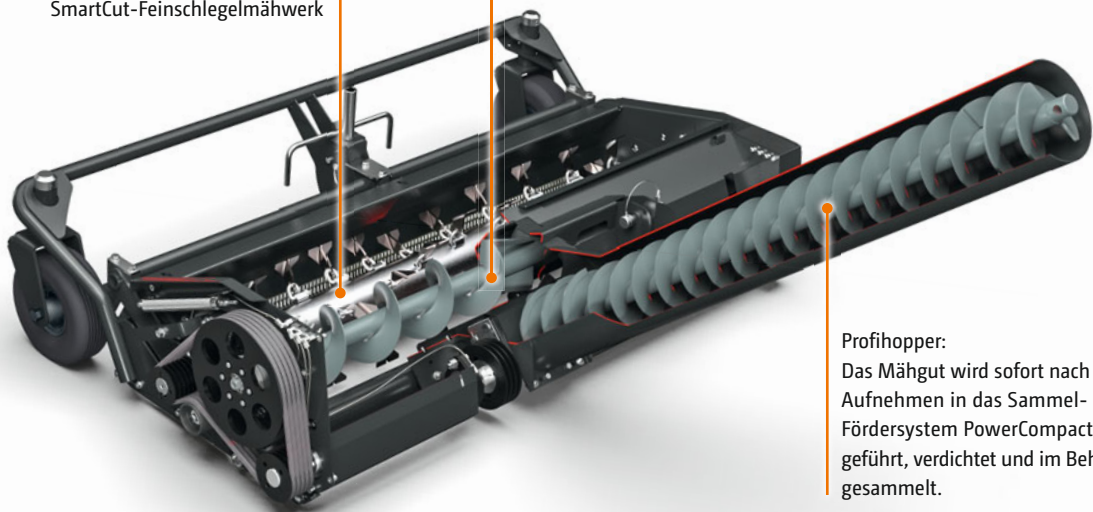


Profihopper 1500 und 1500 Cab

- Arbeitsbreite von 1,50 m
- Behältervolumen von 1.100 l (entspricht bis zu 1.600 l verdichtetem Mähgut)
- Allradantrieb mit 0-Wendekreis-Lenkung
- Profihopper 1500 Cab: Komfortable Kabine mit Klimatisierung

Alle Maschinen:
SmartCut-Feinschlegelmähwerk

Profihopper:
Integriertes Förderschneckensystem des PowerCompactor über eine Längsschnecke und eine Querschnecke.



Profihopper:
Das Mähgut wird sofort nach dem Aufnehmen in das Sammel- und Fördersystem PowerCompactor geführt, verdichtet und im Behälter gesammelt.



Top-Vorteile

GH-S 1500 Drive

GH – vielseitig, robust, schlagkräftig

- SmartCut-Exaktschnittrotor mit V-förmiger Messeranordnung für verbesserte Schnittqualität und Aufnahmequalität und reduzierte Geräuschentwicklung. Mähen bei jedem Wetter, auch bei feuchtem Gras. Also morgens starten und nicht warten!
- Werkzeugloser Messerwechsel – schnell und einfach!
- Weniger zeitraubende Entleerungen: Durch gehäckseltes Mähgut hohe Kapazität des Behälters.
- Bodenentleerung oder Hochkippentleerung bis auf 2,30 m für schnelles Entleeren auf LKW oder Anhänger – komfortables Abladen wohin Sie wollen.
- Mit der Stützrolle wird eine gleichmäßige Schnitthöhe und eine gute Bodenführung des Mähwerks erzielt. Das Walzen mit der Stützrolle trägt zur Widerstandsfähigkeit des Rasens bei.
- Einfache, stufenlose Schnitthöheneinstellung
- Das innenliegende Steinschutzblech schützt die vordere Haube gegen Einschläge von Fremdkörpern.

Der Rotor mit großem Durchmesser erzeugt einen Luftstrom, der dem GH eine sehr hohe Aufsammlerkapazität verleiht. Die Rotationsgeschwindigkeit des Rotors von 2.650 1/min sorgt für eine erstklassige Mähqualität.





GH-LT 1500 für den Dreipunktanbau



GH-S 1500 Drive

Bequeme Entleerung über Hochkippentleerung

Das Arbeitsprinzip des GH: In einem Arbeitsgang Mähen, optional Vertikutieren, Zerkleinern und dann Aufsammeln oder Mulchen. Durch die Messer wird das Grünut oder das Laub fein zerkleinert. Das verkürzt die Kompostierzeit. Der Behälterinhalt kann vom Traktor aus einfach und bequem entleert werden.

PRODUKTFILM
GH-S 1500 Drive
Sehen Sie mehr



Auch als HH im Ganzjahreseinsatz



HorseHopper



Bessere Weidehygiene und optimale Weidenutzung

Das einzig wirksame Mittel für eine bessere Weidehygiene ist das Absammeln der Pferdeäpfel. Mit dem HH werden Geilstellen einschließlich meterhoher Disteln sauber abgemäht und zusammen mit dem Pferdekot aufgesammelt, wodurch eine intensivere Nutzung der Weide ermöglicht wird.



Anbaustreuer für den Winterdienst

EK-S – Zuverlässig und preiswert

Der EK-S mit Arbeitsbreiten von bis zu 8 m eignet sich insbesondere für kleinere bis mittlere Ausbringmengen.

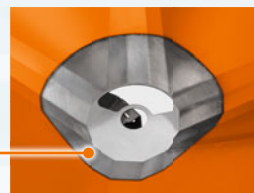
- Behältervolumen von 150 l, 260 l oder 370 l verfügbar
- Leichte Bauweise für kleine Kommunaltraktoren
- Manuell einstellbare mehrteilige Streubreitenbegrenzung aus Edelstahl
- Abdeckplane und Schutzgitter serienmäßig
- Einfache Vorwahlschaltung zur Mengeneinstellung
- Wartungsfreies Ölbadgetriebe oder Direktantrieb über Hydraulikmotor



E+S – Technik mit Snow-How

Der E+S mit Arbeitsbreiten von 1 m bis 8 m erreicht eine sehr gute Querverteilung und Längsverteilung sowie eine hohe Flächenleistung.

- Steile Behälterwände für ein optimales Nachrutschen des Streuguts
- Wichtige bewegliche Teile wie Verschraubungen, die gesamte Bodengruppe, Streubreitenbegrenzung, Streuscheibe und Streuschaufeln aus Edelstahl
- Extrem widerstandsfähige Mehrschichtlackierung, Pulverbeschichtung und Zinkphosphatierung erhöhen die Lebensdauer der Streuer
- Behältervolumen von 300 l und 750 l verfügbar, optional mit schraubbaren Aufsätzen bis 1.110-l-Fassungsvermögen
- Auch mit Behälterspitze aus Edelstahl



PRODUKTFILM
E+S 301 Hydro
Sehen Sie mehr





2021: Silbermedaille für den Winterdienststeuer IceTiger



IceTiger S oder IceTiger – Sicher durch Schnee und Eis

Den Winterdienststeuer IceTiger gibt es in zwei Größen. Der IceTiger S ist mit einem 380-l-Behälter ausgestattet und kann modular durch Behälteraufsätze auf ein maximales Volumen von 920 l erweitert werden. Der „große Bruder“ IceTiger verfügt über einen 1.000-l-Behälter und kann durch Behälteraufsätze auf ein maximales Volumen von 1.900 l erweitert werden. Beide Maschinen können ebenso als Inox-Variante mit Edelstahlbehälter für sehr aggressive Streugüter ausgestattet werden. Mit dem Bediencomputer EasySet 2, dem ISOBUS-Bedienterminal AmaTron 4 oder jedem anderen ISOBUS-fähigen Terminal lässt sich die Arbeitsbreite von 1,5 m bis 8 m symmetrisch oder asymmetrisch sehr präzise einstellen. Optimal für schmale Gehwege bis hin zu breiten Landstraßen oder großen Kreuzungsbereichen.

IceTiger S und IceTiger S Inox – Präzision bis ins kleinste Detail

- Behältervolumen von 380 l (erweiterbar mit Behälteraufsätzen von 180 l und 360 l auf max. 920 l)
- Inox-Variante: Behälter aus Edelstahl
- Präzisionsstreukscheiben W 1 und W 2 mit Arbeitsbreiten von 1,5 m bis 8 m
- Hydraulisch angetriebener Bandboden
- Manuelle oder elektrische Aufgabepunktverstellung
- Komfortable und präzise Bedienung mit dem modernen Bediencomputer EasySet 2 oder dem bedienerfreundlichen ISOBUS-Bedienterminal AmaTron 4



IceTiger und IceTiger Inox – Präzision mit hoher Schlagkraft

- Behältervolumen von 1.000 l (erweiterbar mit Behälteraufsätzen von 300 l und 600 l auf max. 1.900 l)
- Inox-Variante: Behälter aus Edelstahl
- Präzisionsstreukscheiben W 2 mit Arbeitsbreiten von 2 m bis 8 m
- Hydraulisch angetriebener Bandboden
- Manuelle oder elektrische Aufgabepunktverstellung
- Komfortable und präzise Bedienung mit dem modernen Bediencomputer EasySet 2 oder dem bedienerfreundlichen ISOBUS-Bedienterminal AmaTron 4

PRODUKTFILM
IceTiger
Sehen Sie mehr





Exklusiv für den IceTiger

Smart Precision System – präziser, sparsamer, umweltschonender

Einstellbarer Bandboden – für präzise Ausbringung, auch von Kleinstmengen

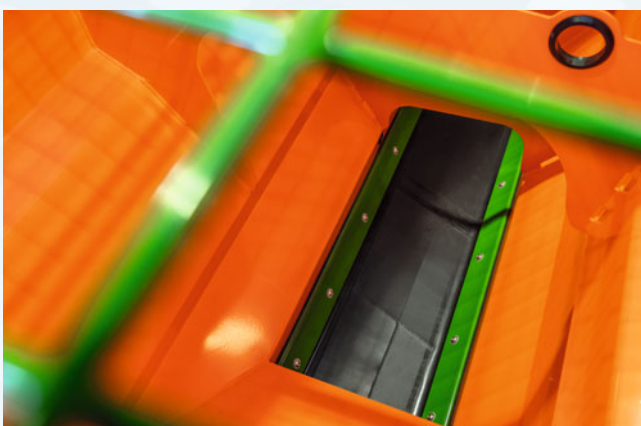
Dank des hydraulisch angetriebenen Bandbodens mit seiner breiten Auflagefläche für das Salz kann eine Brückenbildung sicher vermieden werden.

- Über einen Hydraulikmotor lässt sich die Geschwindigkeit des Bandbodens sehr präzise einstellen, sodass auch Kleinstmengen von 5 g/m² ausgebracht werden können.
- Ein gefederter Schieber mit Kettenvorhang lässt kleinere Fremdkörper durch.

Präzisionsstreuscheibe – präzise und schonende Ausbringung

Sowohl fließfähige Salinensalze mit geringer Feuchte als auch schweres Steinsalz mit hoher Feuchte lassen sich verstopfungsfrei ausbringen. Salz sowie Feuchtsalz FS30 können von 5 g/m² bis zu 80 g/m² ausgebracht werden, Splitt bis maximal 300 g/m².

- Präzisionsstreuscheibe W 1: Arbeitsbreite 1,5 m bis 5,5 m
- Präzisionsstreuscheibe W 2: Arbeitsbreite 2 m bis 8 m





*Zuverlässige
Splittverteilung*



Feuchtsalzausstattung mit einer Tankkapazität von insgesamt 500 l für die Ausbringung von Feuchtsalz FS30

Elektrische Aufgabepunktverstellung mit ISOBUS-Terminal

Die Rechtsverschiebung und Linksverschiebung des Streufächers beim ISOBUS-gesteuerten IceTiger erfolgt während der Fahrt durch einen elektrischen Stellmotor. Der Anwender gibt vom Traktorsitz einfach am ISOBUS-Terminal ein, wie weit er nach links und nach rechts streuen will. Die elektrische Aufgabepunktverstellung stellt dann vollautomatisch den Aufgabepunkt des Streuguts präzise ein. Gleichzeitig regelt ein Hydraulikmotor die Streuscheiben-Drehzahl. Somit wird automatisch das gewünschte symmetrische oder asymmetrische Streubild erzeugt. Komfortabler und einfacher geht es nicht.

System FlowCheck – radargestütztes Sensorsystem

Der FlowCheck-Radarsensor für ISOBUS gesteuerte Maschinen ermöglicht die frühzeitige Erkennung von Verstopfungen. Eine Meldung auf dem ISOBUS-Terminal zeigt dem Anwender sofort an, wenn z. B. durch Verwendung von zähem Feuchtsalz Verstopfungen entstanden sind.





Für E+S und IceTiger

Bediencomputer EasySet 2 – Einfach zu bedienen

Der EasySet 2 ist der ideale Bediencomputer, wenn besonderer Wert auf eine komfortable und sehr einfache Bedienung gelegt wird.

Vorteile des EasySet 2:

- Intuitive Bedienung für wechselnde Fahrer
- Fahrgeschwindigkeitsabhängige Mengenregelung
- Vor dem Anfahren des Traktors kann über die Ampelfunktion vordosiert werden
- Mit manueller Aufgabepunktverstellung: Der Aufgabepunkt wird direkt am Streuer eingestellt, die benötigte Streumenge und die gewünschte Arbeitsbreite über den EasySet 2
- Anzeige von Arbeitsbreite (m), Menge (g/m²), Fahrgeschwindigkeit (km/h)
- +100-%-Funktion zur Verdoppelung der Streumenge auf kritischen Flächen, z. B. Brücken und Kreuzungen
- Kalibriertaste zur Kalibrierung von Arbeitsbreite, Geschwindigkeit sowie der Ausbringmenge für Streusalz und Sole



Für IceTiger

ISOBUS-Bedienterminal AmaTron 4 – Für größten Komfort und Präzision

Mit dem von AMAZONE selbst entwickelten ISOBUS-Bedienterminal AmaTron 4 wird komfortables Arbeiten zu einer Selbstverständlichkeit. Das 8 Zoll große und reflexionsarme Multitouch-Farbdisplay ermöglicht ein einfaches Ablesen und eine schnelle Eingabe der notwendigen Informationen. Eine intuitive Bedienung der Funktionen wird zu jeder Zeit wahlweise durch die 12 Tasten oder Schaltflächen im Touch-Display gewährleistet.

Vorteile des AmaTron 4:

- Komfortable, anwendungsfreundliche Bedienung im Tablet-Style
- Praxisorientierte und intuitive Menüführung
- Größere Displayfläche durch dynamisches Aus- und Einblenden der Schaltflächen über Näherungssensor
- Fahrgeschwindigkeitsabhängige Mengenregelung
- Ampelfunktion für eine sofortige volle Ausbringung des Streuguts
- Einfache Einstellung der gewünschten Arbeitsbreite auf der linken und der rechten Seite vom Traktorsitz aus
- Frei konfigurierbare Multifunktionsanzeige mit allen relevanten Informationen, z. B. der aktuellen Ausbringmenge, Reststrecke, Fahrgeschwindigkeit usw.

AmaPilot+ – alles aus einer Hand!

Komfortabelste Bedienung über den Multifunktionsgriff AmaPilot+.



**Werksbeauftragter
Kommunalvertrieb DE Nord**
Herr Andreas Petermöller
andreas.petermoeller@amazone.de
Mobil: +49 (0)171 3007244



**Werksbeauftragter
Kommunalvertrieb DE Mitte**
Herr Alexander Meyer
alexander.meyer@amazone.de
Mobil: +49 (0)171 6277199



**Werksbeauftragter
Kommunalvertrieb DE Süd + Österreich**
Herr Walter Friedl
walter.friedl@amazone.de
Mobil: +49 (0)160 7085820

Abbildungen, Inhalt und Angaben über technische Daten sind unverbindlich und können ausstattungsbedingt abweichen. Die gültigen Bestimmungen von länderspezifischen Straßenverkehrsvorschriften sind einzuhalten, sodass eine besondere Genehmigungspflicht entstehen kann. Die zulässigen Achslasten und Gesamtgewichte der Traktoren sind zu überprüfen. Nicht alle aufgeführten Kombinationsmöglichkeiten sind bei allen Traktorherstellern realisierbar.



AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG

Tel.: +49 (0)5405 501-0 · E-Mail: amazone@amazone.de
www.amazone.de · www.amazone.at

Mehr Informationen finden Sie unter
www.amazone.de oder in den sozialen Medien



Unsere Werksbeauftragten in
Deutschland und Österreich:
QR-Code scannen oder unter
www.amazone.net/kommunal