



BAHIA

Das Leistungsstarke Kraftpaket

Einzigartig - gründlich - ausdauernd

Perfektes Schnittbild, optimale Grasaufnahme, Mulchen, Seitenauswurf, Schnitt ohne Grasaufnahme im hohen Gras: **BAHIA** von **ETESIA** passt sich allen Mähkonditionen spielend an. Ein **kompakter Aufsitzmäher mit Hydrostatgetriebe**. Die Kraft seiner Motoren kombiniert mit der kompakten Bauform bietet Ihnen ein vielseitiges Mähgerät.

Mähen mit Schnitgutaufnahme

Mähwerk:

Pendelnd aufgehängt, in der Höhe verstellbar.
Heckauswurf: **kein Verstopfen, auch bei feuchtem Gras.**

Integrierter Grasfangkorb:

Optimale Füllmenge (240 Ltr.) Leerung vom Sitz aus, unterstützt durch einen Gasdruckzylinder.

Akustische Korbfüllanzeige:

Signalisiert den richtigen Zeitpunkt zum Leeren.

Mähen im hohen Gras

Abnehmbarer Korbboden:

Der abnehmbare Korbboden erlaubt es, das Gras nicht aufzunehmen. **Das Schnittgut wird auf der gesamten Arbeitsbreite verteilt.**

Schadenleger:

Schwadenleger für das Mähen im hohen Gras (Zubehör Deflektor)

Mulchen

Mulchkit:

Ausgestattet mit dem **Mulchkit**, so wird der **BAHIA** zum Mulcher. Das **Gras wird fein zerkleinert**, bevor es zum Boden gepresst wird.

Kompakt und Leistungsstark

Geringe Abmessung:

(1,98m x 0,82m), **weder Turbine, noch seitliches Rohr**; der **BAHIA** passt durch enge Durchfahrten.

Sehr kleiner Wendekreis:

Mit seinem **kleinen Wendekreis** ist der **BAHIA** ideal für eng bepflanzte Gärten und schmale Durchfahrten.

Wartungsfreies Hydrostatgetriebe,

mit **über 92% Leistungsübertragung**, **kein Kuppeln, kein Schalten.**



Präzises Mähen



Laubaufnahme



Schwadenleger



Korbentleerung



Franz Demmel

Garten-, Forst- und Kommunaltechnik
Gewerbepark 1-3, 83670 Bad Heilbrunn
Tel: 08046-1285 / Fax: 08046-8554
info@garten-forst-technik-demmel.de
www.garten-forst-technik-demmel.de

BAHIA

neue Maßstäbe in Komfort und Bedienung

Komfortabel und ergonomisch

Sitzposition:

Optimale Sitzposition, **extrem gute Rundumsicht**, ergonomische Bedienungselemente in Griffnähe.

Fahrkomfort:

Sanftes Anfahren und Anhalten durch gedämpftes Fahrpedal.

Bedienungselemente:

Korbentleerung, Schnitthöheneinstellung, usw., **alle Bedienungselemente sind vom Sitz aus mühelos zu betätigen.**

Rasenmähen wird zum Vergnügen

Getriebe:

Keine Schaltung. Das über Pedale gesteuerte **Hydrostatgetriebe** sorgt für **stufenlose Geschwindigkeitsregelung**, ermöglicht blitzschnelle Fahrtrichtungsänderungen und promptes Anhalten.

Reinigung:

Schnelle und **einfache Reinigung** des Mähdecks durch einen **Wasserschlauchanschluss.**

Wohltuendes Sicherheitsgefühl

Hangtauglichkeit:

Sehr **gute Hangtauglichkeit** und **Bodenhaftung** durch **tief liegenden Schwerpunkt** und **optimale Gewichtsverteilung** (30% vorne, 70% auf der Antriebsachse).



Reinigung



Sehr gute Hangtauglichkeit



Ideal für enge Durchfahrten



Kompakt und wendig



Franz Demmel

Garten-, Forst- und Kommunaltechnik
Gewerbepark 1-3, 83670 Bad Heilbrunn
Tel: 08046-1285 / Fax: 08046-8554
info@garten-forst-technik-demmel.de
www.garten-forst-technik-demmel.de

BAHIA

Robust und zuverlässig

Stahlrohrrahmen:

Frei tragender Stahlrohrrahmen 60 mm Ø

Antrieb:

3 Motoren stehen zur Auswahl

Modell MBHE

Briggs & Stratton 1-Zylinder-Motor 14,5 PS

Modell MHHE

Honda 1-Zylinder-Motor 13 PS

Modell MKHE

Kawasaki 2-Zylinder-Motor 15 PS



HONDA

Kawasaki

Messerantrieb:

Direkter Riemenantrieb. Messerantrieb über Elektromagnet-Kupplung und ständig gleich gespanntem Keilriemen.

Einfache Wartung

Leichter Zugang:

Einfacher Zugang zu Motor und Verschleißteilen



Getriebe:

Wartungsfreies Hydrostatgetriebe



Technische Daten:

Motoren: B+S 14,5 PS
 Honda 13,0 PS
 Kawasaki 15,0 PS

Fahrgeschwindigkeit 0-9 km/h vorwärts, [Schnittbreite 80 cm](#), Schnitthöhe 5-fach 44mm -102 mm, [Fangkorb 240 Ltr.](#), Korbentleerung vom Sitz aus durch Gasdruckzylinder unterstützt, [Getriebe hydrostatisch](#).

Sinnvolles Zubehör:

Mulchkit, Seitenauswurf, Schneeschild, Anhängerkupplung.



Franz Demmel

Garten-, Forst- und Kommunaltechnik
Gewerbepark 1-3, 83670 Bad Heilbrunn

Tel: 08046-1285 / Fax: 08046-8554

info@garten-forst-technik-demmel.de

www.garten-forst-technik-demmel.de

Hydro 80

Das Leistungsstarke Kraftpaket

Einzigartig - gründlich - ausdauernd



Der Hydro 80 mäht mit perfekter Aufsammlung und ganz ohne Rohrverstopfung. Doch der Hydro 80 kann noch mehr: Er mäht und ordnet das gemähte Gras in Längschwaden an. Sehr hohes Gras wirft er nach hinten aus. Und bei Bedarf können Sie den Hydro 80 auch zum Mulchen einsetzen.

Der Hydro 80 von ETESIA passt sich dem Gelände an. Das macht ihn zu einem vielseitigen Arbeitsmittel. Mit seiner idealen Kompaktheit, seiner Benutzerfreundlichkeit, seinem **verstärkten hydrostatischen Getriebe** und den 15 PS seines Zweizylindermotors von KAWASAKI ist er ein leistungsstarkes Kraftpaket, das spielend drei handgeführte Mäher ersetzt.

Mähen mit Schnittgutaufnahme

Mähwerk

Das Mähwerk des Hydro 80 hat einen direkten Heckauswurf. Das bedeutet auch unter schwierigen Bedingungen **keine Rohrverstopfung**. Das Mähwerk ist gleich bleibend hängend montiert und vorn mit Tastrollen ausgerüstet. Sein **verstärktes, abgesichertes Messer** garantiert eine Schnittbreite von 80 cm und wird durch einstellbare **elektromagnetische Kupplung** betätigt.

Integrierter Grasfangkorb

Der **integrierte Korb des Hydro 80 fasst insgesamt 240 l**. Öffnung und Schließung erfolgen vom Fahrersitz mittels Gaszylinder.

Akustische Korbfüllanzeige

Ein Schallsignal zeigt den Füllstand von 240 l des Behälters an.

Mähen im hohen Gras

Abnehmbarer Korbboden

Der Korbboden ist abnehmbar, wodurch das geschnittene Gras vor Ort gelassen werden kann. Das Gras wird auf die ganze Arbeitsfläche hinter dem Mäher verteilt.

Schadenleger

Mit seinem Deflektor MD 80 kann der Hydro 80 das gemähte Gras längs in Schwaden auswerfen. Eine für das Mähen von hohem Gras besonders empfehlenswerte Option.

Mulchen

Schnelles und ökologische Mulchen

Mit dem **Mulchkit** (Zubehör MU 80) wird der Hydro 80 zum Mulcher. Das Gras wird fein zerkleinert bevor es zum Boden gepresst wird.

Kompakt und Leistungsstark

Geringe Abmessung

Mit geringer Abmessung (1,98 x 0,82 m), ohne Turbine und seitlichem Rohr passt der Hydro 80 auch durch enge Durchfahrten. Sein kleiner Wenderadius macht diesen Aufsitzmäher ideal für kleine Flächen oder stark bewaldete und blumenreiche Flächen.

Wendigkeit

Die großen Vorder- und Hinterräder bringen den Hydro 80 bequem über Hindernisse wie Bordsteinkanten und andere Schwellen.



Präzises Mähen



Laubaufnahme



Schwadenleger



Kompakt und wendig

Hydro 80

neue Maßstäbe in Komfort und Bedienung

Komfortabel, sicher, unkompliziert und wartungsfreundlich: Diese Eigenschaften zeichnen den Hydro 80 aus, damit Sie ihn den ganzen Tag und die ganze Woche, zu jeder Jahreszeit und in allen Situationen einsetzen können.

Die Ergonomie des Hydro 80 bringt Sie bei jedem Manöver in beste Arbeitsbedingungen. Der Hydro 80 ist benutzer- und wartungsfreundlich und sorgt so für Ihre Sicherheit.



Komfortabel und ergonomisch

Sitzposition

Nehmen Sie Platz auf dem Hydro 80 und entdecken Sie die ideale Fahrerposition. Der Blick wird durch nichts behindert. Sie haben das ganze Arbeitsfeld des Hydro 80 im Auge. Hervorragende Sicht rund um das ganze Gerät.

Arbeit

Sein neuer Sitz mit hoher Lehne, die leichte Lenkung, sein Lenkrad mit Knauf und die in Reichweite angebrachten Bedienelemente erleichtern das Fahren.

Bedienungselemente

Korbentleerung, Schnitthöheneinstellung, usw.: Alle Bedienungselemente sind vom Sitz aus zu betätigen. Die neue Lenkkonsole ist mit Stundenzähler und Drehzahlmesser ausgestattet.

Fahrkomfort

Sanftes Anfahren und Anhalten durch gedämpftes Fahrpedal.

Getriebe:

Vorwärtsfahren, Rückwärtsfahren, Anhalten, ...mit dem neuen Hydrostatgetriebe über Fußbedienung ein Kinderspiel.

Rasenmähen wird zum Vergnügen

Kleine Extras für Ihren Komfort

Der Hydro 80 ist mit einem Vorderlicht und einer Hupe ausgestattet, die von der Konsole aus bedient werden.

Reinigung

Schnelle und einfache Reinigung des Mähdecks durch einen Wasserschlauchanschluss.

Wohltuendes Sicherheitsgefühl

Hangtauglichkeit

Sehr gute Hangtauglichkeit und Bodenhaftung durch tiefliegenden Schwerpunkt und optimale Gewichtsverteilung (30% vorn, 70% auf der Antriebsachse).



ergonomischer Sitz



**Leichte
Korbentleerung**



**Vorderlicht,
große Vorderräder**



**einfache Reinigung
durch Schlauchan-**

Hydro 80

Qualität für jahrelangen Einsatz

Der Hydro 80 wurde mit Hilfe leistungsstarker CAD-Programme entwickelt und ist das Ergebnis der Pflege von Grünanlagen. Der Hydro 80 wird nach strengen Qualitätsnormen hergestellt (Zertifizierung ISO 9001 Version 2000). ETESIA verpflichtet sich in über dreißig Ländern zu Qualitätsprodukten für Grünflächen-Profis.

Robust und zuverlässig

Stahlrohrrahmen

Freitragender Stahlrohrrahmen 60 mm Ø.
Strapazierfähige Pulverbeschichtung.

Lenkung

Das gesamte Lenkgestänge wurde verstärkt,
enthält eine neue Frontachse und größere
Vorderräder.

Getriebe

Das neue **hydrostatische Getriebe** garantiert
eine **dreifach höhere Lebensdauer** als übliche
Getriebe.

Messerantrieb

Direkter Riemenantrieb. Messerantrieb über
Elektromagnet-Kupplung und ständig gleich
gespannten Keilriemen.

Motor



Neuer Zwei-Zylinder KAWASAKI-Motor mit 15 PS, Kraft
und Beweglichkeit in einem.

Einfache Wartung

Leichter Zugang

Einfacher Zugang zu Motor und Verschleißteilen.

Getriebe

Wartungsfreies Hydrostatgetriebe

Sinnvolles Zubehör

Breites Zubehörsortiment

Ein umfangreiches Sortiment an Zubehörteilen ergänzt
den Hydro 80: Mulch-Kit MU 80 - Seitenauswurf MD 80E -
Schneeschild MV 80 - Anhängerkupplung MR 80E.

Technische Daten



Motor: Kawasaki-4-Takt-OHV-Zwei-Zylinder-Benzinmotor, luftgekühlt, 15 PS, Tankinhalt 12 Ltr.,

Fahrtrieb: Hydrostatgetriebe stufenlos von 0 bis 9 km/h vorwärts oder rückwärts,

Fahrsystem: Geschweißter Rohrrahmen, Reifen vorn 13x5.00-6, hinten 16x6.5-8,

Wenderadius 0,7 m,

Gewicht 225 kg,

Mähsystem: Stahlmähddeck hängend montiert, 1 Messer 80 cm, elektromagnetische
Messerkupplung mit Messerbremse, Abscherschrauben als Schlagsicherheit,
Schnittbreite 80 cm, Schnitthöheneinstellung 5-fach von 44 bis 102 mm,
zentraler Heckauswurf (Gras)

Fangsystem: Grasfangkorb 240 l, Korbentleerung Gaszylinderunterstützt, Rohrrahmen

UV-beständiges Gewebe,

Schallpegel: 88 db(A) am Fahrersitz



wartungsfreies
Hydrostatgetriebe



Leichter Zugang
zum Motor



Zwei-Zylinder
KAWASAKI-Motor 15 PS



Elektromagnetische
Messerkupplung



Franz Demmel

Garten-, Forst- und Kommunaltechnik
Gewerbepark 1-3, 83670 Bad Heilbrunn

Tel: 08046-1285 / Fax: 08046-8554

info@garten-forst-technik-demmel.de

www.garten-forst-technik-demmel.de