



ibex G3v

ÜBERZEUGT AUF ALLEN EBENEN





Bei TerraTec entwickeln wir Landtechnik für höchste Ansprüche. Aus eigener Erfahrung wissen wir genau, wie herausfordernd die Arbeit im Steilhang ist. Wir haben uns das Ziel gesetzt, diese schwierigen Arbeiten für dich leichter und sicherer zu machen. Ein wichtiger Helfer bei der Arbeit im Steilhang ist der Geräteträger. Unsere Ibex Geräteträger sind eine zuverlässige und vielseitig einsetzbare Hilfe für deine Arbeit. Für die Ibex ist kein Gelände zu anspruchsvoll und keine Arbeit zu schwierig. Sie unterstützt dich zuverlässig in jeder Situation.

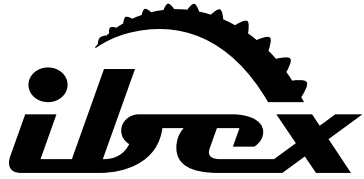
Probier sie aus und überzeuge dich selbst.

Lukas Schrottenbaum

Lukas Schrottenbaum
Geschäftsführer und Entwickler
TerraTec Maschinenbau GmbH

TerraTec





Mit mir fing alles an. In einer Garage wurde ich geboren. In den Bergen wurde ich groß. Der Steilhang ist meine natürliche Heimat. Ich teile sie mir mit dem Steinbock – dem König der Alpen. Ihm verdanke ich nicht nur meinen Namen, sondern den Großteil meiner Eigenschaften. Seine Geschicklichkeit inspirierte zu meiner Gewandtheit. Seine Kraft zu meiner Leistung. Seine Leichtfüßigkeit zu meiner einfachen Handhabung. Seine Anpassbarkeit zu meinem weiten Anwendungsfeld. All diese Eigenschaften ermöglichen es mir, mein Revier stetig zu erweitern. Überall, wo unter schwierigen Bedingungen gearbeitet wird, fühle ich mich wohl.

Je extremer, desto besser.

ibex *G3v*



DIE IBEX G3-V

DER LEISTUNGSSTARKE PROFIGERÄTETRÄGER

Der perfekte Helfer für jeden Landwirt und Lohnunternehmer.
Egal ob im Steilhang, im Feuchtgebiet oder an der Straßenböschung –
die Ibox G3-V ist ein leistungsstarker Profigeräteträger in jedem Einsatzgebiet.

Mit ihrer Achsverschiebung, dem vertikalen Aufbaukonzept sowie der
perfekt abgestimmten Hydraulik wird diese herausfordernde Arbeit
so leicht wie nie zuvor.

ibex *G3v*



Daten im Überblick

Leistungsdaten

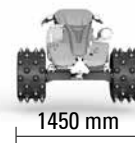
| | |
|---------------------------------|--|
| Motor | Kohler ECV 940 |
| Leistung | 35 PS |
| Hubraum | 999 ccm |
| Benzintank | 14,5 l |
| Achse | 420 mm |
| Geräteantrieb | 61 l/min / max. 250 bar |
| Geschwindigkeit | 0-9 km/h vorwärts, 0-4,5 km/h rückwärts- stufenlos |
| Zusatzhydraulik | max. 3 doppelwirkende Steuergeräte |
| Display | für eine gute Übersicht über die Maschinendaten und Einstellung der Maschinenparameter |
| Axialkolbenverstellpumpe | für stufenloses Einstellen der Literleistung am Geräteantrieb |

Ausstattungsoptionen

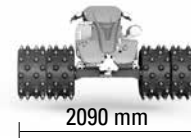
| | |
|------------------------|--|
| Knickholm | für optimale Einstellbarkeit vom Holm für den Fahrer |
| Beleuchtungsset | für lange Arbeitstage |
| Zusatzhydraulik | bis max. 3 doppelwirkende Zusatzsteuergeräte möglich |

Abmessungen

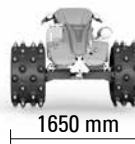
Außenbreite 12" LS Grip 2er Satz



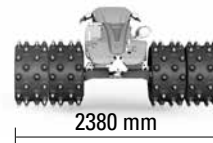
Außenbreite 12" LS Grip 4er Satz



Außenbreite 15" LS Grip 2er Satz



Außenbreite 15" LS Grip 4er Satz



DIE IBEX G3-V

TECHNISCHE HIGHLIGHTS

Die G3-V ist die perfekte Kombination aus einer kompakten Maschine vereint mit starker Motorleistung.

Zusätzlich dazu ist die Ibex G3-V vollgepackt mit technischen Neuheiten, die deine Arbeit noch leichter und sicherer machen.

ibex **G3v**



Höchste Sicherheitsstandards

Kommst du mit der Ibex in eine Notsituation, kann der Totmannschalter einfach losgelassen werden, die Bremsen blockieren und halten die Maschine sofort. Es ist kein Kuppeln, Schalten oder Bremsen notwendig, das macht deine Ibex für dich. Für noch mehr Sicherheit sorgen der Abrisschalter und der Batterie Hauptschalter.



Verstellbare Achse

Die verstellbare Achse ermöglicht eine einfache Bedienung bei geringster körperlicher Anstrengung.

Einerseits können auch schwerere Anbaugeräte z.B. zum Überfahren von Hindernissen leicht ausgehoben werden, andererseits bäumt sich die Maschine auch im steilen Gelände nicht so schnell auf. Die Achsverstellung kann während der Fahrt über zwei Tasten am linken Bediengriff betätigt werden. Durch den großen Verstellbereich von 420 mm kann die Ibx G3-V noch schwerer Anbaugeräte bis 300 kg bewegen, als die Ibx G2-P.



Modernste Motorentechnik

Der Kohler ECV940 Motor überzeugt mit geringem Verbrauch und seinem leistungsstarken Drehmoment.

Zusätzlich ist der Kohler Motor mit ETB Technologie ausgestattet. ETB steht für "Electronic Throttle Body" und bedeutet, dass die Kraft des Motors noch schneller in vollem Ausmaß zur Verfügung gestellt wird. Der Kohler Motor wurde speziell für Anwendungen mit hohen Ansprüchen entwickelt und ist durch seine Leistung und sein großes Drehmoment der perfekte Motor für die leistungsstarke Ibx G3-V.



Hydraulik Kühlkonzept

Mit dem separaten Hydraulikölkühler ist die Ibx G3-V auch an heißen Tagen jederzeit bestens gekühlt. Serienmäßig verfügt die Ibx G3-V über einen automatischen Wendeüfiter der regelmäßig seine Drehrichtung ändert um das Kühlgitter vom Schmutz zu befreien.

Vertikaler Aufbau

Der vertikale Aufbau bietet viele Vorteile. Unter anderem ist der Motor immer perfekt mit Öl versorgt und der luftgekühlte Motor saugt die Luft aus dem staubarmen Bereich von oben an. Somit wird die Lebensdauer und die Leistungsfähigkeit wesentlich verbessert.



Einfachste Bedienung

Einhandbedienung komplett stufenlos durch Multifunktionsgriff.

Durch den neuen ergonomischen Multifunktionsgriff (patentiert) kann die Maschine mit nur einer Hand komplett stufenlos und feinfühlig bedient werden. Sämtliche Bedienelemente wie Daumenrad, Drucktaster, Rückfahrknopf und Totmannschalter drehen auf der Griffwelle mit, sind dadurch immer in Griffweite und können »blind« erreicht werden. Der Bediener kann sich dadurch auf den Arbeitsbereich konzentrieren. Der neue Multifunktionsgriff erfüllt die aktuellsten Normen und ein stressfreier Arbeitstag ist garantiert. Zudem werden alle relevanten Maschinendaten am zentralen Display angezeigt und der Fahrer kann sich die Maschine über Parameter auf seine Bedürfnisse anpassen.



engineered by
TerraTec

LS GRIP VEREINT DIE STÄRKEN VON LUFTBEREIFUNG UND STACHELWALZEN

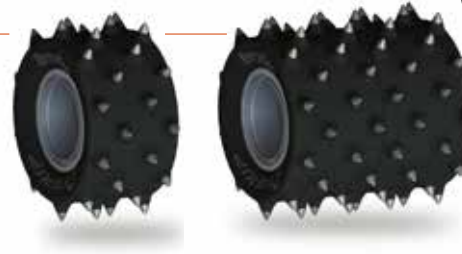
Der LS Grip ist eine Gummistachelwalze für Breitspürmäher. Er sorgt für größte Fahrsicherheit und verbessert den Fahrkomfort wesentlich. Der LS Grip macht die Arbeit in jedem Gelände leichter, bietet vielseitige Einsatzmöglichkeiten und passt auf alle herkömmlichen einachsigen Motorgeräte.

LS Grip PRO

Die perfekte Bereifung für alle Anwendungen

- beste Fahreigenschaften und extreme Laufruhe auf jedem Untergrund
- höchste Zuverlässigkeit und perfekter Halt bei jeder Hangneigung
- geringer Verschleiß durch Stahlspitzenverstärkung

| | | | | |
|--------------------|------------------------|-------|-------------------------|-------|
| Reifendaten | Stachelspitzen: | Stahl | Reifenbreite: | 33 cm |
| | Durchmesser: | 64 cm | Anzahl Stacheln: | 40 |



In Einfach- und Zwillingsausführung erhältlich



LS Grip PRO MAX

Hol' das Maximum aus deinem Grundgerät

- große Auflagefläche
- dadurch perfekter Halt in extremem Gelände, auf weichem Grünland und nassen, sumpfigen Böden
- maximale Traktion durch zusätzliche Stacheln die eingreifen.

| | | | | |
|--------------------|------------------------|-------|-------------------------|-------|
| Reifendaten | Stachelspitzen: | Stahl | Reifenbreite: | 38 cm |
| | Durchmesser: | 72 cm | Anzahl Stacheln: | 50 |





ANBAUGERÄTE

Mähwerke

Die großen Stärken dieses Mähsystems sind sauberes und schneller trocknendes Futter sowie geringerer Treibstoffverbrauch. Speziell für Einsätze, bei denen großer Wert auf Nachhaltigkeit gelegt wird, ist die Kombination aus Ibox und den ESM Messerbalken die Technik der Wahl.

Kleinlebewesen, wie Bienen, werden durch Balkenmäher wesentlich schonender behandelt und noch dazu ist ein schneller Wiederaufwuchs der Wiesen mit dieser Mähtechnik möglich. Somit ist die Kombination aus Ibox und den ESM Messerbalken im Steilhang unschlagbar und gleichzeitig auch im Flachland konkurrenzfähig, wenn bodenschonendes und umweltfreundliches Arbeiten gefragt sind.



| | | |
|--------------------------------|-------------------|--------|
| ESM Portal-Mähwerk | inkl. Parkstation | 196 cm |
| ESM Portal-Mähwerk | inkl. Parkstation | 238 cm |
| TerraTec Portal-Mähwerk | inkl. Parkstation | 240 cm |
| TerraTec Portal-Mähwerk | inkl. Parkstation | 260 cm |
| TerraTec Portal-Mähwerk | inkl. Parkstation | 300 cm |
| TerraTec Portal-Mähwerk | inkl. Parkstation | 350 cm |
| TerraTec Portal-Mähwerk | inkl. Parkstation | 430 cm |
| TerraTec Portal-Mähwerk | inkl. Parkstation | 470 cm |

Mögliche Optionen:

SBG Gleitkufe 65 mm

SBG Gleitkufe 8 5mm

Grastrennscheiben für TerraTec Portalmäherwerk

Abräumgeräte

Die Kombination aus Ibox G3-V und verschiedenen Abräumgeräten macht das Abräumen der Steilhänge so effizient wie noch nie.

Egal ob trockenes, nasses oder kurzes Futter mit viel Grüngrasanteil oder Silage, diese Kombination ist jeder Herausforderung gewachsen.

Die leichte Bauweise und der gesteuerte Rotor, machen diese Geräte zu einem einmaligen Erntehelfer der Extraklasse.

| | |
|-----------------|--------|
| PowerMax | 215 cm |
| PowerMax | 235 cm |
| PowerMax | 260 cm |
| PowerMax | 300 cm |

| | |
|--------------------|--------|
| AllroundMax | 215 cm |
| AllroundMax | 235 cm |
| AllroundMax | 260 cm |



MULCHGERÄTE

Die leistungsstarke Ibox G3-V ist perfekt für den effizienten Mulcheinsatz im schwierigen Gelände geeignet.

Egal ob Weide-, Böschungs- oder Alppflege.
Abhängig vom geplanten Einsatzbereich bieten wir ein breites Sortiment an Mulchgeräten an.

Weidepflege für Profis

| | | |
|-------------------------------------|--------|------------------------------------|
| Müthing MU-C Schlegelmulcher | 1,20 m | inkl. Kunststoff-Verschleißeinlage |
| Müthing MU-C Schlegelmulcher | 1,40 m | inkl. Kunststoff-Verschleißeinlage |
| Müthing MU-C Schlegelmulcher | 1,60 m | inkl. Kunststoff-Verschleißeinlage |

Perfekter Allrounder für alle Einsätze

Humus Mulcher SMH 145
Humus Mulcher SMH 155







TerraTec – Landtechnik für höchste Ansprüche

Alles begann mit dem Wunsch, Arbeiten unter extremen Bedingungen zu vereinfachen. Warum? Weil wir wissen, wie es ist. Wir sprechen die Sprache all jener, die in anspruchsvollen Umgebungen höchste Anforderungen erfüllen müssen und kennen ihre Probleme und Bedürfnisse. Gepaart mit Innovationslust und Technikliebe wurde dieser Wunsch zu TerraTec: Maschinenbauer mit Leib und Seele. Tüftler aus Leidenschaft. Bergfreunde und Steilhangspezialisten. Landwirte mit Visionen. Und innovative Land- und Kommunaltechnik, die weiter geht und Grenzen erweitert.

TerraTec

TerraTec
Maschinenbau GmbH
Bingser Oberfeld 21
6700 Bludenz / Bings
Österreich

Tel.: +43 (0)5552 20807-0
Fax: +43 (0)5552 20807-90
office@terratec.cc
www.terratec.cc

* Ibxex bedeutet auf Lateinisch und Englisch »Steinbock«, ein Tier, das in den Alpen beheimatet ist. Stärke, Widerstandskraft und Anpassungsfähigkeit – selbst in steilsten Lagen im Gebirge. Diese Eigenschaften stehen für unseren Ibxex-Motormäher.

