

TURBO 1-1^w-2-4



DE

CRUISER

SICHERHEIT IST DAS OBERSTE ZIEL!!



TURBO 1

Die Entwicklung dieser Maschinen wurde unter folgenden Hauptgesichtspunkten entwickelt und auch getestet und kontrolliert:

- **Sicherheit und Zuverlässigkeit für den Bediener.**
- **Einhaltung der EG- Normen im Hinblick auf Sicherheit, Geräuschemission, Vibration und Funkentstörung.**

Die zahlreichen Sicherheitseinrichtungen erfüllen die Anforderungen der Berufgenossenschaften.

➤ TURBO 1 - TURBO 1W

Kompakt und leistungsstark!

Der Turbo1 setzt neue Maßstäbe in Bezug auf Zuverlässigkeit, Flächenleistung, Bedienungskomfort und Vielseitigkeit. Langlebige und leistungsstarke 3-Zylinder Dieselmotoren in Verbindung mit dem großdimensionierten Grassammelsystem garantieren Schnittqualität, und hervorragende Sammelleistung auch bei hohem und nassem Gras. Der stabil ausgelegte Grasfangbehälter mit 1100 Litern Volumen und der (optionalen) Hochentleerung (bis 210 cm) überzeugen durch ihr hervorragendes Handling. Hierdurch wird eine Arbeitsgeschwindigkeit bis zu 18 Km/h möglich. Für die Turbo1W Ausführung ist mit Allrad und HTC™ (Hydrostatic Traction Control) System ausgestattet - besonders geeignet für den Einsatz in unebenen Bereichen.

➤ TURBO 2

Noch mehr Leistung!

Der Turbo 2 ist mit noch mehr Motorleistung aus 4- Zylinder Dieselmotoren zusammen mit einem Fahrtrieb mit mehr Leistung und einem 1.300 Liter Grasfangbehälter ausgestattet. Die Leistung bei der Arbeit ist dadurch stark verbessert. Ein Fußballplatz mit dichtem und nassem Gras, kann in einer Stunde geschnitten und gesammelt werden. Dabei ist das Ergebnis ähnlich wie bei einem Spindelmäher.

➤ TURBO 4

Höchstleistung mit Allradantrieb!

Der Turbo 4 eröffnet durch sein revolutionäres Grundkonzept eine ganz neue Dimension des Mähens schwieriger und schlecht zugänglicher Areale. Durch seinen tiefen Schwerpunkt ermöglicht er Einsätze auch dort, wo andere Maschinen schon längst aufgegeben haben. Die exklusive, automatische Vorrichtung für die Führung des HTC™ Allradantriebs, erhöht die Wendigkeit und die Sicherheit beim Einsatz in steilen Lagen. Die Behältergröße und Arbeitsgeschwindigkeit entsprechen dem Turbo 2.



**Gianni
Ferrari**



TURBO CRUISER



➤ Das Mäh- und Sammelsystem des Turbo

Der Saugkanal, der das Anbaugerät mit der Turbine verbindet, wurde aus Stahlblech anstatt aus Kunststoff entwickelt, um eine hohe Lebensdauer zu gewährleisten. Die große, leistungsstarke Turbine hat eine starke Saugleistung bei sehr geringer Schallemission. Dies wird aufgrund einer geringen Drehzahl erreicht. Die 6 Turbinenflügel sind einzeln austauschbar, was Kosten und Wartungsaufwand erheblich reduzieren. Die mittige Absaugung garantiert durch den extrem kurzen Grastransport eine optimale Grasaufnahme. Die Sammelleistung ist im Vergleich zu Seitenabsaugungen unvergleichlich. Diese zentrale Absaugung erlaubt Ihnen zudem ein beidseitiges, randnahes ausmähen ohne störenden Seitenschlauch.



➤ Der Sammelbehälter des Turbo

Extrem stabiler, steinschlagsicherer, schalldämmender und widerstandsfähiger Polyäthylenbehälter mit Filter, Heckklappe und schwenkbarem Grasverteiler. Der Sammelbehälter ist serienmäßig mit einer akustischen Füllstandswarnung versehen. Der Grasverteiler befüllt den Behälter bis in die letzte Ecke. Ein gut abnehmbares und leicht zu reinigendes Metallgitter mit Kunststoffschutz dient als Grasfilter.

Als sinnvolles Zubehör erhältlich, ermöglicht eine hydraulische Hochentleerung auf 220 cm die schnelle und rationelle Entleerung des Sammelbehälters auf einen Anhänger oder Lastwagen. Das Unterfahren von Wäschestangen und niederen Bäumen ist kein Problem und erspart Ihnen lästiges Vor bzw. Nachmähen. In Notfällen kann der Sammelbehälter auch ohne Hydraulik manuell gekippt werden, um an den Motorraum zu gelangen.



➤ Bremsen

Unter schweren Arbeitsbedingungen in steilem Gelände gewährleisten zwei großdimensionierte Scheibenbremsen hohe Sicherheit.

➤ Motoren

Gianni Ferrari verwendet ausschließlich bewährte und zuverlässige Großserienmotoren: Kubota: 3 und 4- Zylinder Dieselmotoren mit hoher Zuverlässigkeit, geringer Geräuschentwicklung und vollständiger Einhaltung der gültigen Rechtsvorschriften.



➤ Fahrtrieb Turbo 1 und 2

Turbo 1 und 2 sind mit hydrostatischem Fahrtrieb ausgestattet. Die verstellbare Axialkolbenpumpe versorgt den Hydromotor, der über ein Differenzialgetriebe die groß dimensionierten Räder antreibt. Das Öl wird durch einen thermostatgesteuerten Ölkühler gekühlt. Beide Geräte sind mit einer vorderen Achse für Differenzialsperre ausgerüstet. Der Turbo 2 verfügt zusätzlich über 2 Fahrgeschwindigkeiten.

➤ Fahrtrieb Turbo 1W

Der Allradantrieb ist mit zwei Radmotoren an der Hinterachse ausgestattet worden. Das Antriebssystem arbeitet mit einer automatischen Entsperrung der Vorderachse um ein Radieren zu vermeiden und den Einschlagwinkel zu vergrößern.



TURBO 1W

➤ Fahrtrieb Turbo 4

Der hydrostatische Fahrtrieb besteht aus einer hydraulischen Verstellkolbenpumpe die je einen Hydromotor pro Achse versorgt. Der Wenderadius am inneren Vorderrad beträgt daher nur 60 cm! Weiterhin steht eine patentierte Vorrichtung zur Verfügung, die einen größeren Einschlagwinkel ermöglicht. Dies wird durch einen automatischen proportionalen Ausgleich in der Vorderachse erzielt. Für eine noch bessere Traktion ist die Vorderachse zusätzlich mit einer Differentialsperre ausgerüstet.

Natürlich wird auch beim Turbo 4 das Öl über einen thermostatgesteuerten Ölkühler gekühlt.

Der niedrige Schwerpunkt in Verbindung mit dem Allradantrieb machen den Turbo 4 zum sprichwörtlichen Klettermax.



60 cm

Turbo 1-1^w-2-4



Überrollschutz (ROPS)

Ermöglicht eine vollständige Sicherheit des Bedieners beim Maschinenkippen. Diese Struktur ist mit Sicherheitsgurt versehen.



**Gianni
Ferrari**

► Der Bedienerplatz!

Aufgrund des professionellen Einsatz-Zweckes des Turbo wurde auf die ergonomische und bedienerfreundliche Auslegung des Bedienerplatzes ein besonderes Augenmerk gelegt. Bequemes und sicheres Fahren und Arbeiten waren die Hauptpunkte in der Entwicklung des Turbo. Alle Bedienungselemente sind gut zu erreichen, und leichtgängig zu bedienen.

Leuchtanzeigen und Messinstrumente liegen gut im Blickfeld des Bedieners. Die Lenksäule ist höhenverstellbar und lässt sich stufenlos auf den Fahrer einstellen. Der Zugang zum Fahrersitz ist bequem, der Sitz selbst mehrfach verstellbar mit Arm und Rücken Lehne.

Die Fußstütze wurde auf vibrationshemmenden Haltern montiert und ist kippbar. Auf Wunsch, steht auch die Ausstattung der Sitzheizung zur Verfügung.

➤ **Dach für Überrollschutz (optional)**

Es schützt vor der Sonne und Regen und schützt den Bediener vor den Zweigen bei Arbeiten unter den Baumkronen.

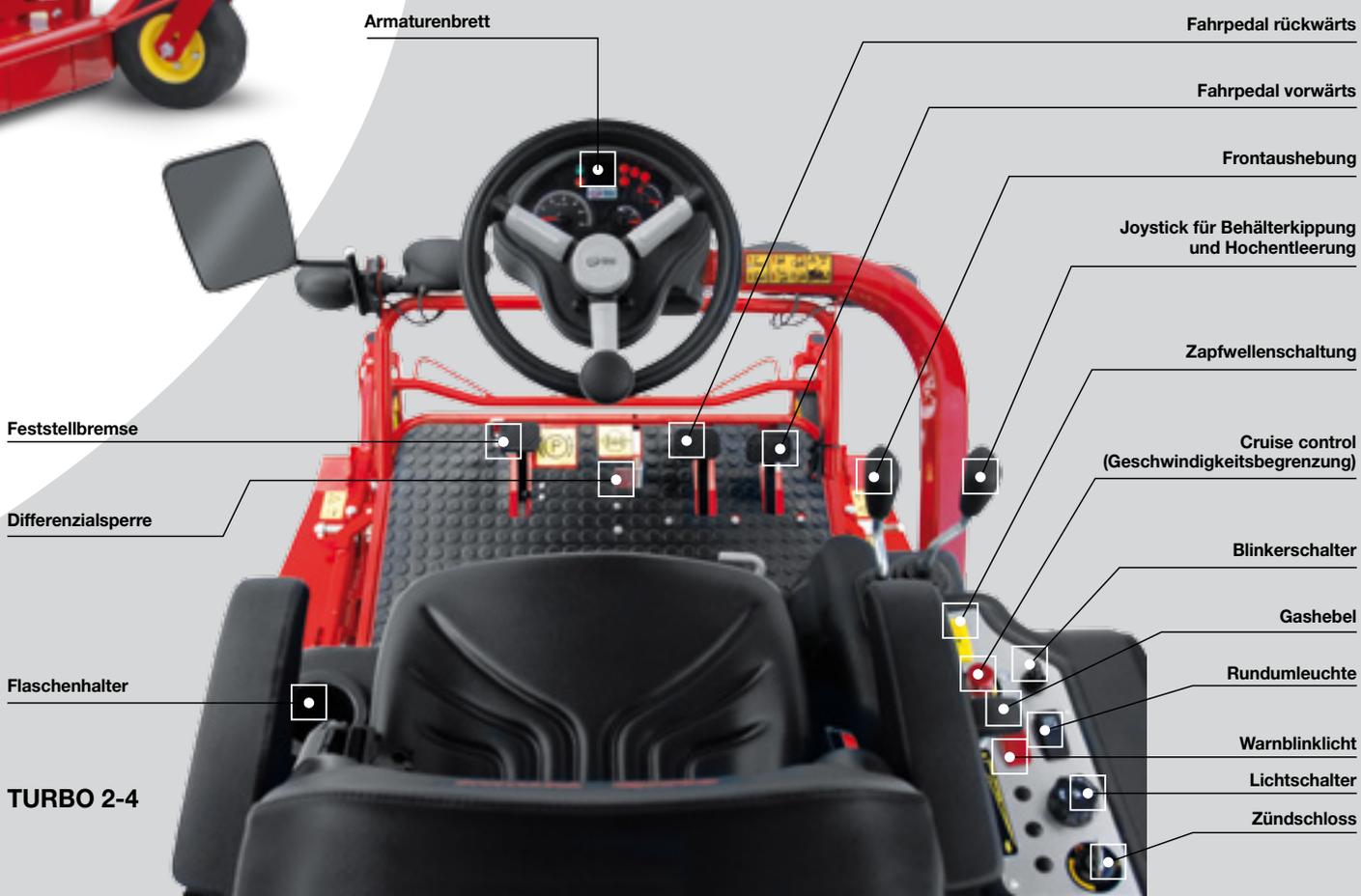


➤ **Transportmulde statt Grasfangbehälter!**

Um den Turbo 2 oder 4 als Transportfahrzeug nutzen zu können, ist eine Transportmulde aus Aluminium erhältlich. Damit wird der Transport von Sand, Erde, oder Werkzeug etc. ermöglicht. (Nur für Maschinen ohne Grassammeleinrichtung).



TURBO 2-4



TURBO 2-4

Turbo 2-4 CRUISER

Der Komfort ist keine Option!

Die Kabine ist auf Dämpfungshalterungen aufgehängt und unter Einsatz von elektrischen oder elektro-mechanischen Steuerungen wird jede direkte mechanische Einwirkung zwischen dem Bedienerplatz und der Maschine ausgeglichen. Deshalb, ist der Fahrgastraum komplett isoliert von dem Rest der Zugmaschine. Die Benutzung von speziellen Tüfelungen bietet weitere Isolation. **Die Kabine des Turbo Cruiser garantiert durch die serienmäßige Klimaanlage exzellente Ergonomie und Komfort in jeder klimatischen Situation.**



**Gianni
Ferrari**



- 1 Kabine Aufhängung auf 4 Dämpfungshalterungen um den Bedienerplatz vom Rest der Zugmaschine zu isolieren
- 2 Höhe von NUR 2 Meter. Flüchtige und gekrümmte Form der Windschutzscheibe für Arbeiten unter den Baumkronen
- 3 Scheinwerfer, Blinker, Rückspiegel und Rundumleuchte für den Straßenverkehr
- 4 Weite Glasfläche für maximale Sicht und Sicherheit
- 5 Bequemer Einstieg von beiden Seiten. Einfach-abnehmbare Türen
- 6 Instrumentenbrett und Steuerungen komplett und übersichtlich für ein einfaches Ablesen
- 7 Lenkungsäule einstellbar in Höhe und anpassbare Neigung für die verschiedenen Bediener
- 8 Pedale mit elektrischer Servosteuerung um eine Ermüdung nach vielen Stunden der Benutzung zu verhindern
- 9 Große Düsen für eine gleichmäßige Verteilung der Luftströmung
- 10 Verstärkte Stereo Lautsprecher mit Multimediaanschluss
- 11 Klimaanlage, Heizung und 12 V elektrische Steckdose
- 12 Starker Kompressor für die Klimaanlage (optional); auf dem Motor eingesetzt
- 13 Kühler für Hydraulikanlage und Klimaanlage leicht zugänglich
- 14 Hydraulisches Heben der Kabine, auch mit abgeschalteter Maschine, um die Teile darunter zu erreichen



3



10



12



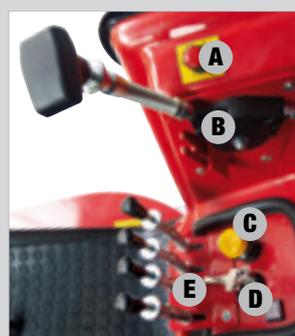
14



11

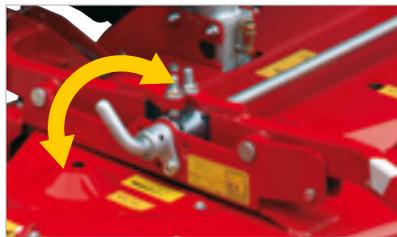


13



- A Elektronischer Tempomat für Einstellung der Höchstgeschwindigkeit
- B Gashebel mit Eco-Drive™ für eine effizientere und geräuscharmere Nutzung
- C Knopf für Einschaltung/Ausschaltung der Zapfwelle
- D Zündschloss
- E Hydraulische Steuerungen

➤➤☐ Ausrüstungen



➤ Schnitt

Die Mähwerke sind keilriemenlos und übertragen die volle Motorleistung auf die Messer ohne durchzurutschen (Schlupf). Die Messerlager und Zahnräder laufen im Ölbad und sind dadurch langlebig sowie wartungsfreundlich. Die von Gianni Ferrari entwickelten Highspeed-Mähwerke in 130 cm oder 150 cm Ausführung gewährleisten eine hervorragende Schnittleistung bei ausgezeichnetem Finish, das dem von Spindelmähern kaum nachsteht. Dabei bleibt Flächenleistung und Sammelleistung ohne Verstopfungsgefahr oberstes Ziel. Auch in hohem und nassem Gras überrascht das Mähwerk durch eine unvergleichliche Schnittleistung und Qualität.

➤ Dies wird durch zwei patentierte Neuerungen in der Entwicklung von Mähwerken erreicht:

1) Die Drehrichtung der Messer: Die 8 Messer sind pendelnd auf zwei Schneidscheiben angebracht und können beim Erfassen von Gegenständen (Steine, Baumstümpfe) ausweichen. Durch die Fliehkraft richten sich die doppelten Messer wieder automatisch aus. Die Messerscheiben drehen in umgekehrter Richtung im Vergleich zu den traditionellen Mähsystemen. Dieses Konzept hat folgende Vorteile:

- Hohe Widerstandsfähigkeit beim Abfangen von Stößen und Schlägen. Die Messerlager, die zusätzlich alle im Ölbad laufen werden dadurch vor Beschädigungen geschützt.
- Die doppelt angeordneten Messer ergeben ein ausgezeichnetes Schnittbild, und halten das Mähwerk von Gras- und Erdresten frei. Das Mähwerk hat eine selbstreinigende Funktion und bleibt erstaunlich lange sauber.

2) Vorne geöffnetes Mähgehäuse mit beweglichen Graszuführklappen: Die 130 cm und 150 cm Sammelmähwerke sind vorne durch Graszuführklappen im Graseinzugsbereich offen. Dieses patentierte System verhindert das Niederdrücken bzw. Umknicken des Grases durch das Mähgehäuse. Das niedere und hohe Gras wird dadurch im stehendem Zustand in einer atemberaubenden Geschwindigkeit geschnitten und gesammelt. Die Graszuführklappen schützen gleichzeitig vor herausgeschleuderten Gegenständen. Dieses hydraulische System erhöht die Arbeitsgeschwindigkeit des Mähers erheblich, bei gleichbleibendem, erstklassigen Schnittbild. Nicht zu vergessen sind die überwältigenden Laubsammeleigenschaften. Alle vorgeschriebenen Tests wurden mit ausgezeichneten Ergebnissen bestanden.

Das pendelnd aufgehängte Mähwerk garantiert ein perfektes Arbeiten auch auf unebenen, schwierigen Flächen. Das Mähwerk kann in angebautem Zustand an der Maschine manuell oder mittels Hydraulik senkrecht gestellt werden, so dass ein problemloser Zugang zu den Messern möglich ist. Dies vereinfacht das Schärfen der Messer bzw. deren Austausch, sowie das Reinigen des Mähwerks. Der Turbo 1,2 oder 4 schneidet und sammelt außer Gras auch Laub, Papierabfälle, Dosen, Kunststoffflaschen usw. Und das bei einer Flächenleistung von 10.000 bis 20.000 m² /h. Die exklusive Einstellung der Schnitthöhe wird durch Drehen eines Hebels ohne Anstrengung und sehr schnell ausgeführt. Das Einstellen der Schnitthöhe dauert weniger als 10 Sekunden.



➤ 130 - 150 - 165 cm Heckauswurf/Mulching- Mähwerk

Große Flächenleistung bei 130, 150 oder 165 cm Arbeitsbreite. Ein exklusives Einstellungssystem der Schnitthöhe ermöglicht eine sehr rasche Einstellung ohne Bemühungen.

Perfekter Schnitt vom Parkrasen bis zum Rough auf Golfplätzen.

Das Serienhergestellte Mulchkit zerkleinert das Gras so fein, dass man die Grassammlung vermeiden kann. Sehr geeignet wenn die Saison mehrere Grasschnitte erlaubt und besondere Reinigungen des Grases nötig sind.



➤ Schneeschild

Das Schneeschild mit Gummischürfleiste, hydraulisch schwenk- und aushebbar, macht Ihre Maschine auch im Winter zu einem nützlichen Helfer.

➤ Schneefräse

Schneeturbine 130 cm mit doppelter Funktion, mit hydraulischer Schwenkung und mit Plexiglas-Schutz für die Sicherheit des Fahrers bei einer Benutzung ohne Kabine.



➤ Vertikutierer 100 cm

Große Flächen in kurzer Zeit vertikutieren. Entfernt Moos und altes Gras, und dient zum Vorbereiten der Grasnarbe für Zwischensaat. Es steht eine Sammeleinrichtung zur Verfügung.





➤ **Schlegelmäher 120 cm
(für Turbo 1) oder 150 cm
(für Turbo 2 - 4)**

Der robuste Schlegelmäher mit Y- Messern für jede Art von Unkraut und Gestrüpp.

➤ **Kehrsaugmaschine TS150**

Die TS 150 Kehrsaugmaschine macht Ihren Turbo zur selbstfahrenden Kehrsaugmaschine!
Die TS 150 Kehrsaugmaschine ist das ideale Zubehör für das Sammeln von Laub, Papierabfällen und Dosen.

- **Arbeitsbreite 150 cm**
- **2 hydraulisch angetriebene, seitlich pendelnde Seitenbesen**
- **Seitenbesen mit Nylon- Stahl- Mischbesatz**
- **2 Wasserbehälter mit insgesamt 100 Litern Inhalt**
- **3 Wassersprühdüsen.**



- TS 150- die Kehrsaugmaschine:
- Schnelles und zuverlässiges Kehren und Aufnehmen von Laub oder Abfällen.
 - Bis zu 3 Stunden zuverlässige Staubbinding durch 100 Liter Wasser in zwei Tanks.
 - Pendelbürsten mit Tastbügeln ermöglichen sicheres Kehren entlang von Wänden und Bürgersteigen.
 - Elektrische Seitenverstellung der Seitenbesen.
 - Laubsaugschlauch (werkzeuglose Montage) zum Reinigen von Blumenrabatten, Lichtschächten usw.
 - Als Zubehör sind Fronträder lieferbar. Zum Arbeiten auf Kies- oder Splittwegen.
 - Das 5 mt Saugschlauch ist ohne Kehrmaschine benutzbar und ist geeignet für das Sammeln von großen Mengen Laub, Papier, Plastikdosen, auch an unzugänglichen Stellen.
 - Dieser Filter, exklusiv und patentiert, vermindert den Austritt von Staub auch bei der allgemeinen Aufsammlung (Laub und Gras).
 - Sie ist selbstreinigend bei jedem Behälterleeren mittels eines hydraulischen Motors. Außerdem ist sie sehr einfach zu reinigen (mit Wasser nach der jeweiligen Nutzung).
 - Die Kehrsaugmaschine ist sehr widerstandsfähig und zuverlässig bei voller Kapazität des Behälters.



TECHNISCHE DATEN

| Modell | Turbo 1 | Turbo 1 WT | Turbo 2 | Turbo 4T |
|--|---|---|--|--|
| Motor | | | | |
| Kraftstoff | Diesel | Diesel | Diesel | Diesel |
| Modell | Kubota D1105 | Kubota D1105-T | Kubota V1505 | Kubota V1505-T |
| Leistung / Hubraum | 28 PS / 1123 ccm | 33 PS / 1123 ccm | 36 PS / 1498 ccm | 44 PS / 1498 ccm |
| Zylinderanzahl / Kühlung | 3 / Wassergekühlt | 3 / Wassergekühlt | 4 / Wassergekühlt | 4 / Wassergekühlt |
| Ausstattung | Zwangsschmierung mit Zahnradpumpe – Kraftstofffilter mit Vorfilter – Zyklon-Luftfilter mitselbstreinigendem Vorfilter | | | |
| Tankinhalt | 40 L | 40 L | 40 L | 40 L |
| Eco-Drive™ Systeme | • | • | • | • |
| Hydrostatischer Fahrtrieb | | | | |
| Allrad | 2WD | Permanenter 4WD | 2WD | Permanenter 4WD |
| Fahrtrieb Typ | Axialkolben-Verstellpumpe. Axialkolbenmotor mit Differential-Achse vorne | Axialkolben-Verstellpumpe. Axialkolbenmotor mit Differential-Achse vorne und Radnabenmotoren hinten | Axialkolben-Verstellpumpe. Axialkolbenmotor mit Differential-Achse vorne | Axialkolben-Verstellpumpe. Axialkolbenmotoren mit Differential-Achse vorne und hinten |
| Fahrgeschwindigkeit | 0 ÷ 18 Km/h | 0 ÷ 18 Km/h | 0 ÷ 18 Km/h | 0 ÷ 18 Km/h |
| Cruise control (Geschwindigkeitsbegrenzer) | – | – | • | • |
| Antriebskontrolle | mechanische Differenzialsperre | HTC™ System – mechanische Differenzialsperre | mechanische Differenzialsperre | HTC™ System – mechanische Differenzialsperre |
| Fahrtrichtungswechsel-/Steuerung | Zwei Fahrpedale (eins für Vorwärts und eins für Rückwärtsfahrt) | | | |
| Bremsen | Hydrostatische Betriebsbremse. Feststellscheibenbremse an der Vorderachse | | | |
| Lenkung | Lenkrad, hydraulische Lenkung mit Lenkorbitrol, Hecklenkung mit kleinem Wenderadius | | | |
| Räder | | | | |
| Vorderräder | 23 x 10.50 - 12 | 23 x 10.50 - 12 | 24 x 12 - 12 | 24 x 12 - 12 |
| Hinterräder | 16.5 x 7.5 - 8 | 16.5 x 7.5 - 8 | 20 x 10 - 8 | 20 x 10 - 8 |
| Zapfwelle | | | | |
| Typ / Schaltkupplung | Mechanische Zapfwelle / Elektro-hydr. Zuschaltung per Knopfdruck | | | |
| Zusatzhydraulik | 2 doppeltwirkende Schnellkupplungen | | | |
| Frontaushebung | | | | |
| Typ | hydraulische 2-Punkt-Frontaushebung | | | |
| Sammelsystem | | | | |
| Typ | Turbinen-unterstützte Aufnahme. Turbinenrad mit 6 auswechselbaren Verschleißschaufeln. | | | |
| Behälter (Optional) | Aus widerstandsfähigem Polyethylen mit akustischem Warnsignal bei vollem Grasbehälter. Aktive Verteilung für eine maximale Füllung. Filter zur Reinigung abnehmbar. | | | |
| Fassungsvermögen | 1.100 L | 1.100 L | 1.300 L | 1.300 L |
| Behälter-Hochentleerung (Optional) | | | | |
| Maximale Aushebung | 210 cm | 210 cm | 220 cm | 220 cm |
| Ausladung bei maximaler Auskipphöhe | 30 cm | 30 cm | 35 cm | 35 cm |
| Fahrersitz | | | | |
| Lenkrad | Lenkrad mit Lenkfix und seitlicher neigungsverstellbarer Lenksäule | | | |
| Sitz Typ | Grammer Superkomfortsitz mit Lendenstütze und Kopfstütze. Verstellbare Armlehnen und Rückenlehne. Sitzheizung (Option). | | | |
| Sitzfederung/-einstellung | Parallelogramm- Federung mit 3 einstellbaren Höhenpositionen und Verstellung des Fahrergewichts (von 50 bis 130 kg). Optional mit Luftfederung und luftunterstützter Höheneinstellung. | | | |
| Elektrische Anlage | | | | |
| Batterie | 12 V / 70 Ah – mit Batterieschalter | | | |
| Sicherheitssensoren | EEC European Standard / ISO | | | |
| Kontroll-Lampen und Warnsignale | Motoröldruck – Tankanzeige – Ladekontrolllampe – Hydraulikölfilter Verstopfung – Hydrauliköltemperatur – Parkbremse – Wassertemperaturmesser | | | |
| Serienausstattung | Stundenzähler – Drehzahlmesser – Tankuhr Warnleuchte – Wassertemperaturanzeiger | | | |
| Gewicht und Maße (Grundgerät, Basisversion) | | | | |
| Leergewicht ¹ | 750 kg | 800 kg | 800 kg | 860 kg |
| Länge / Breite / Höhe ¹ | 250 x 124 x 141 cm | 250 x 124 x 141 cm | 280 x 125 x 145 cm | 280 x 125 x 145 cm |

¹ ohne ROPS

Je nach Land können die Verfügbarkeit an Modellen, die Ausführungen und die Ausstattung variieren.

Turbo 2-4 CRUISER



TECHNISCHE DATEN

| Modell | Turbo 2 Cruiser | Turbo 4T Cruiser |
|--|---|---|
| Motor | | |
| Kraftstoff | Diesel | Diesel |
| Modell | Kubota V1505 | Kubota V1505-T |
| Leistung / Hubraum | 36 PS / 1498 ccm | 44 PS / 1498 ccm |
| Zylinderanzahl / Kühlung | 4 / Wassergekühlt | 4 / Wassergekühlt |
| Ausstattung | Zwangsschmierung mit Zahnradpumpe – Kraftstofffilter mit Vorfilter – Zyklon-Luftfilter mit selbstreinigendem Vorfilter | |
| Tankinhalt | 40 L | 40 L |
| Eco-Drive™ Systeme | • | • |
| Hydrostatischer Fahrtrieb | | |
| Allrad | 2WD | Permanenter 4WD |
| Fahrtrieb Typ | Axialkolben-Verstellpumpe. Axialkolbenmotor mit Differential-Achse vorne | Axialkolben-Verstellpumpe. Axialkolbenmotoren mit Differential-Achse vorne und hinten |
| Fahrgeschwindigkeit | 0 ÷ 20 km/h | 0 ÷ 20 km/h |
| Cruise control (Geschwindigkeitsbegrenzer) | • | • |
| Antriebskontrolle | mechanische Differenzialsperre | HTC™ System – mechanische Differenzialsperre |
| Fahrtrichtungswechsel-/Steuerung | Zwei Fußpedalen (ein für Vorwärts und ein für Rückwärtsfahrt) | |
| Bremsen | Hydrostatische Betriebsbremse. Feststellscheibenbremse an der Vorderachse | |
| Lenkung | Lenkrad, hydraulische Lenkung mit Lenkorbitrol, Hecklenkung mit kleinem Wenderadius | |
| Räder | | |
| Vorderräder | 24 x 12 - 12 | 24 x 12 - 12 |
| Hinterräder | 20 x 10 - 8 | 20 x 10 - 8 |
| Zapfwelle | | |
| Typ / Schaltkupplung | Mechanische Zapfwelle / Elektro-hydr. Zuschaltung per Knopfdruck | |
| Zusatzhydraulik | 2 doppelwirkende Schnellkupplungen | |
| Frontaushebung | | |
| Typ | hydraulische 2-Punkt-Frontaushebung | |
| Sammelsystem | | |
| Typ | Turbinen-unterstützte Aufnahme. Turbinenrad mit 6 auswechselbaren Verschleißschaufeln. | |
| Behälter (Optional) | Aus widerstandsfähigem Polyethylen mit akustischem Warnsignal bei vollem Grasbehälter. Aktive Verteilung für eine maximale Füllung. Filter zur Reinigung abnehmbar. | |
| Fassungsvermögen | 1.300 L | 1.300 L |
| Behälter-Hochentleerung (Optional) | | |
| Maximale Aushebung | 220 cm | 220 cm |
| Ausladung bei maximaler Auskipphöhe | 35 cm | 35 cm |
| Fahrersitz | | |
| Lenkrad | Lenkrad mit Lenkfix und neigungsverstellbarer Lenksäule | |
| Sitz Typ | Grammer Superkomfortsitz mit Lendenstütze und Kopfstütze. Verstellbare Armlehnen und Rückenlehne. Sitzheizung (Option). | |
| Sitzfederung/-einstellung | Parallelogramm- Federung mit 3 einstellbaren Höhenpositionen und Verstellung des Fahrergewichts (von 50 bis 130 kg). Optional mit Luftfederung und luftunterstützter Höheneinstellung. | |
| Kabine | | |
| Kabinenausstattung | Lüftung und Heizung – Klimaanlage – Beleuchtungskit gemäß StVZO – Frontscheibenwischer – Innenbeleuchtung – 12V Volt-Steckdose (Zigarettenanzünder) – Stereo Lautsprecher mit AUX-Anschluß für MP3-Player | |
| Elektrische Anlage | | |
| Batterie | 12 V / 70 Ah – mit Batterieschalter | |
| Sicherheitssensoren | EEC European Standard / ISO | |
| Kontroll-Lampen und Warnsignale | Motoröldruck – Tankanzeige – Ladekontrolllampe – Batteriespannung – Hydraulikölfilter Verstopfung – Hydrauliköltemperatur – Parkbremse – Wassertemperaturmesser | |
| Serienausstattung | Diagnoseanzeige für Sicherheitsfunktionen und Fehlererkennung – Stundenzähler – Drehzahlmesse – Tankuhr Warnleuchte – Wassertemperaturanzeiger | |
| Gewicht und Maße (Grundgerät, Basisversion) | | |
| Leergewicht | 1.300 kg | 1.300 kg |
| Länge / Breite / Höhe | 300 x 125 x 202 cm | 300 x 125 x 202 cm |

Je nach Land können die Verfügbarkeit an Modellen, die Ausführungen und die Ausstattung variieren.



GTM - GSM
15,5-16 hp



GTR
16-20 hp



GTS
22-23 hp



GT
28 hp



TURBO Z
22-23 hp



TURBOGRASS
22-23 hp



PG - SR
22-28 hp



TURBO 1-1W-2-4
28-44 hp



TURBOLOADER
22-44 hp

TURBO 1-1^W-2-4

TURBO 2-4 CRUISER



**Gianni
Ferrari**

ANBAUGERÄTE

| | |
|---|--|
| ▶ Sammelmähwerk mit umgekehrter Drehrichtung RCA | |
| Arbeitsbreite | 130 – 150 cm |
| Schnittsystem | mit zwei doppelten Messer-Scheiben. Höhenverstellbares Mähwerk |
| Schnitthöhe | mit einem einzelnen Hebel von 2 bis 8 cm einstellbar |
| ▶ Kombi-Heckauswurfmäherwerk mit Mulching | |
| Arbeitsbreite | 130 – 165 cm |
| Schnittsystem | mit doppelten Messer-Scheiben. Höhenverstellbares Mähwerk |
| Schnitthöhe | mit einem einzelnen Hebel von 2 bis 8 cm einstellbar |
| ▶ Heckauswurfmäherwerk | |
| Arbeitsbreite | 150 cm |
| Schnittsystem | mit drei Messern. Höhenverstellbares Mähwerk |
| Schnitthöhe | mit einem einzelnen Hebel von 3 bis 9 cm einstellbar |
| ▶ Kombi-Mulchmäherwerk mit Seitenauswurf | |
| Arbeitsbreite | 150 cm |
| Schnittsystem | mit drei Messern. Höhenverstellbares Mähwerk |
| Schnitthöhe | mit einem einzelnen Hebel von 3 bis 9 cm einstellbar |
| ▶ Schlegelmäher | |
| Arbeitsbreite | 120 – 150 cm |
| ▶ Vertikutierer / Lüfter | |
| Arbeitsbreite | 100 cm |
| ▶ Laubsaug-Schlauch | |
| Beschreibung | Ansaugrohr (5 Meter lang) mit Rohrende aus Stahl |
| ▶ Einstufige Kehrmaschine mit Sammlung TS 150 | |
| Beschreibung | Arbeitsbreite 150 cm - 2 Hydraulikmotoren - zwei Wasserbehälter mit insgesamt 100 liter und 3 Sprühköpfen. Hydraulische Seitenbesen. Elektrische Seitenverstellung |
| ▶ Zweistufige Kehrmaschine mit Sammlung | |
| Beschreibung | Arbeitsbreite 150 cm - 2 Hydraulikmotoren - zwei Wasserbehälter mit insgesamt 100 liter und 3 Sprühköpfen |
| ▶ Kehrwalze | |
| Beschreibung | Arbeitsbreite 150 cm. Kehrbesen mit 50 cm Durchmesser. Hydraulisch schwenkbar ± 30° |
| ▶ Wildkrautbürste | |
| Beschreibung | Bürste mit 60 cm Durchmesser. Elektrische Seitenverstellung. Saugdüse einstellbar. |
| ▶ Schneeschild | |
| Arbeitsbreite | 150 cm, hydraulisch schwenkbar ± 30° |
| ▶ Schneefräse | |
| Arbeitsbreite | 130 cm mit hydraulisch verstellbarem Auswurf |
| ▶ Streuer | |
| Fassungsvolumen | 110 – 170 L |
| Streubreite | von 0,8 bis 6 m |



www.gianniferrari.com