

GTM



Gianni
Ferrari

Professionele zitmaaiers met grasopvang





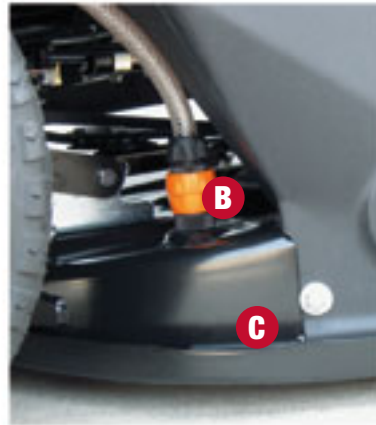
De Gianni Ferrari GTM is een commerciële zitmaaier met grasopvang welke een hoog aantal technische kenmerken en specificaties combineert, met een maximale breedte van slechts 85 cm. De maaibreedte van 80 cm. 280 liter grasvangbak, krachtige motoren en een sterke professionele transmissie maakt de GTM tot een grasmaaier met een hoge productie en hoog prestatie niveau.

De uitstekende kwaliteit en hoge opvangcapaciteit plaatst de GTM in de frontlinie van de compacte professionele maaimachines.



**Gianni
Ferrari**





- A** Zwenk -bare schokvaste messen
- B** Snelkoppeling voor reiniging maaidek
- C** Stalen versteriging



D Maaien zonder opvang met achteruitworp

➤ Maaidek

Een enkel mes met zwenkbare schok absorberende messen met overmaatse vleugel zorgen voor de goede maai- en opvang eigenschappen van het 80 cm. maaidek. De elektromagnetische koppeling die de aandrijving van het mes verzorgt wordt door een knop ingeschakeld. De zware koppeling heeft een verstelbaar systeem welke de levensduur van de koppeling bij slijtage verlengt. Het maaidek is behandeld met een speciale kataforese lak.

Op de plek waar de uitwerpkanaal is gemonteerd is het maaidek versterkt met een 5 mm dik stalen profiel. Het dek is voorzien van in twee posities verstelbare anti scalpeer rollen voor en achter, en is ook als zij uitworp te gebruiken. De zwenkbare messen kunnen worden gedemonteerd om ze te slijpen of te vervangen zonder dat het maaidek hoeft te worden afgenomen of de machine hoeft te worden gelift.

Vandaar dat deze werkzaamheden onder elke conditie en in slechts een paar minuten kunnen worden uitgevoerd.

Het maaidek is te reinigen door middel van een snelkoppeling voor een waterslang.

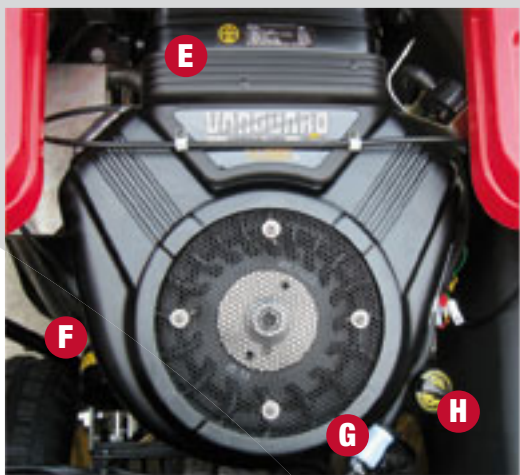
➤ Maaien en opvangen

De spoorbreedte aan de buitenzijde van de wielen, voor en achter, is minder dan de breedte van het maaidek. Dit zorgt ervoor dat de wielen niet buiten het maaidek lopen en het gras niet plat gereden wordt wanneer de machine langs de nog te maaien baan rijdt. Dit resulteert in een schoon en gelijkmatig maairesultaat over de gehele breedte. De zwenkbare messen zijn voorzien van een overmaatse vleugel die voor een luchtverplaatsing (vacuüm) in het maaidek zorgt, dit zorgt ervoor dat het gras in de grasopvangcontainer terecht komt. Het direct gras collectie systeem zorgt ervoor dat het maaidek en de afvoertunnel zelfs in moeilijke omstandigheden zoals met lang en nat gras goed presteert. Het directe gras collectie systeem heeft een groot voordeel wat betreft de eenvoudige constructie van de machine, het geluidsniveau en de uitstekende grasopvang eigenschappen in nat en lang gras.

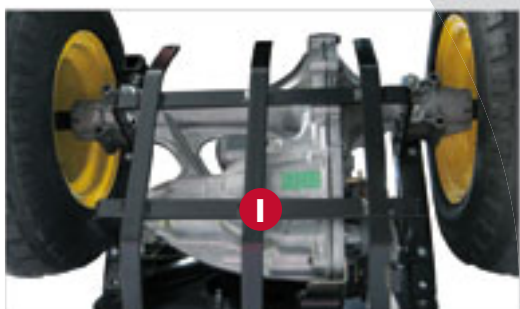
➤ Grasvangbak

De grote 280 liter grasvangbak is een kunststof vangzak welke een anti-UV behandeling heeft ondergaan en het heeft een stalen buizenframe. Een speciaal anti corrosiebehandeling (Kataforese) beschermt het frame rondom de grasvangbak voor graszuren.

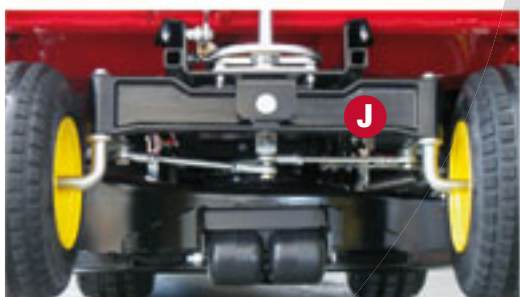
Een geluidssignaal laat de gebruiker weten het maaidek uit te schakelen wanneer de grasvangbak vol is. De grasvangbak is te legen door een hendel met een gasveerondersteuning die de inspanning voor de bestuurder verkleint. De machine kan door één handeling zonder gereedschap eenvoudig omgebouwd worden tot een achterlozende machine. Deze handeling is het wegnemen van de grasvangbak bodem.



- E** Dubbel lucht filter element
- F** Olie filter
- G** Brandstof filter
- H** Olie peilstok



- I** 5 mm dik stalen beveiliging



- J** Vooras uit een enkele pers gesmeden stuk

Motor

Er zijn 2 benzinemotoren leverbaar. Een 15,5 Pk één cilinder motor en een 16 Pk twee cilinder benzinemotor. Beide motoren zijn uitgevoerd met een dubbelluchtfilter element en een oliedruksmering door middel van een oliepomp met oliefilter. Deze eigenschappen beschermen de motor en zorgen o.a. voor een langere levensduur.

De bereikbaarheid van de motor is snel en eenvoudig en er is geen gereedschap voor nodig. De filters en het oliepeil kunnen in een ogenblik worden gecontroleerd, en de relais, zekering en accu kunnen eenvoudig bereikt worden. De 19 liter grote brandstoftank zorgt voor lange werkperioden zonder tanken en is voorzien van een indicatiemeter.

Hydrostatische transmissie

De krachtoverbrenging naar de wielen wordt verzorgd door een "heavy duty" hydrostatische aandrijving. De transmissie is voorzien van versterkte uit staal gesneden tandwielen en 2,5 cm dikke assen waarop de wielen met 4 bouten zijn bevestigd. Deze constructie verzorgt een grote krachtoverbrenging naar de wielen.

Een 5 mm dikke stalen bescherming beveiligd de as voor een eventuele impact door stoepranden, stenen en wortels.

Een enkel pedaal, verzorgt eenvoudig de rijrichting vooruit en achteruit, en maakt het mogelijk om samen met een verstelbaar systeem met demper gecontroleerd zonder spinnende wielen weg te rijden en zonder schokken te stoppen.

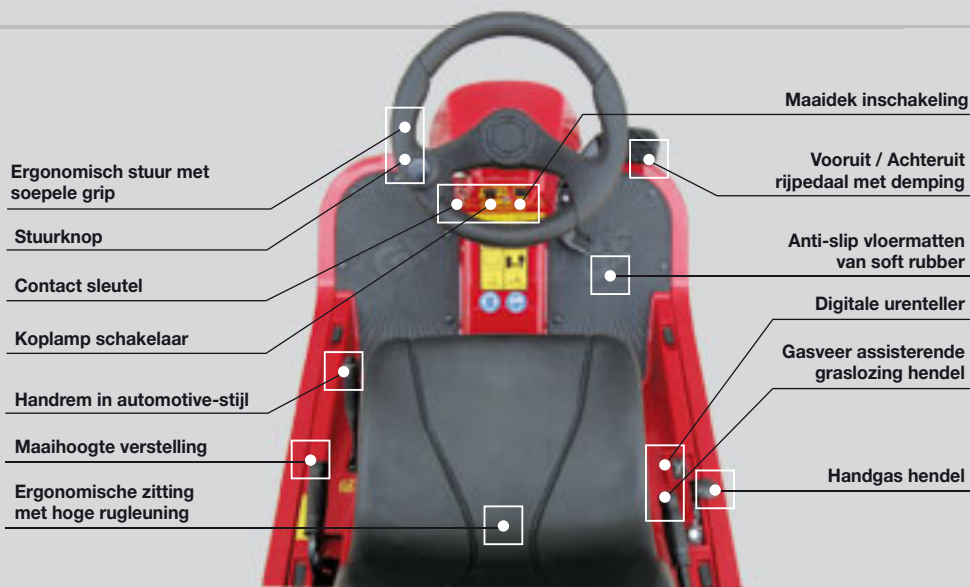
Mechanische constructie

De constructie van de GTM is solide en robuust. Het dragende frame van sterke vierkante stalen buizen is behandeld met een anti corrosiebehandeling (Kataforese).

De vooras bestaat uit één stuk warm gesmeed staal. De voorwielen zijn voorzien van onderhoudsvrije dichte kogellagers. Alle verbindingen en pulleys zijn van metaal. Alle onderdelen van de machine zijn eenvoudig bereikbaar voor inspectie en onderhoud.

Bestuurderspositie

De bestuurdersplaats van de GTM is ontwikkeld om een maximale ergonomie en comfort tijdens langere werkperiode te bieden. De zitting kan in lengterichting worden versteld, de hoge rugleuning met een hard frame en comfortabele zitting welke op het lichaam aansluit, zorgt ervoor dat de bestuurder veel uren met de machine kan werken zonder moe te worden. Het stuur is voorzien van van een ergonomisch soft grip gedeelte en stuurknop. De GTM is standaard voorzien van een digitale uren klok en felle koplampen.



Ergonomisch stuur met soepele grip

Stuurknop

Contact sleutel

Koplamp schakelaar

Handrem in automotive-stijl

Maaihogte verstelling

Ergonomische zitting met hoge rugleuning

Maaidek inschakeling

Vooruit / Achteruit rijpedaal met demping

Anti-slip vloermatten van soft rubber

Digitale urenteller

Gasveer assisterende graslozing hendel

Handgas hendel



De GTM past overal tussen:
ideaal voor de particuliere tuin en geconstrueerd voor professioneel gebruik door de groenvoorziener. Met zijn kleine afmetingen past de GTM overal tussen, ook in doorgangen voor voetvangers en met zijn bijzonder kleine draaicirkel rijdt u vlot tussen bomen en bloemperken.



De ontzettend compacte machines van de GTM-reeks zijn uitgerust met professionele onderdelen en instrumenten.



GTM

TECHNISCHE GEGEVENS

Model	GTM 155	GTM 160
Motor		
Fabrikant	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton
Model	Intek 31E677	VANGUARD Commercial Power V-Twin 3057
Brandstof	Benzine	Benzine
Vermogen / Cilinderinhoud	15,5 pk / 508 cc	16 pk / 480 cc
Aantal cilinders / Koeling	1 / Lucht	2 / Lucht
Smering	Druksmering met oliefilter	Druksmering met oliefilter
Brandstoftank capaciteit	19 L	19 L
Sturing	Voorwielen draaien op tandheugel en rondsel en stuurarm met kogelscharnier	
Stuur	Ergonomisch stuur met soepele grip en stuurknop	
Vooras	Schommelend, uit één stuk gesmeed staal	
Voorwielen	13 x 5.00 - 6	
Hydrostatische transmissie		
Type	Compacte verstevigde hydrostatische transmissie met stalen tandwielen en wielassen met flenzen met 4 bouten	
Carter bescherming	5 mm dik stalen beveiliging	
Achterwielen	16 x 7.50 - 8	
Wiel aandrijving	2 wiel aandrijving	
Snelheid	Traploze variabele aandrijving van 0 ÷ 9 km/u	
Elektrisch systeem		
Accu	12 V / 44 Ah	
Standaarduitrusting	Koplampen – digitale urenteller	
Veiligheidssensoren	EEC European Standard / ISO	
Maaidek		
Maaibreedte	80 cm	
Messen	Enkel mes met schokbestendige zwenkbare uiteinden en overmaatse vleugels	
Mes inschakeling	Door versterkte elektromechanische koppeling, regelbaar afhankelijk van de slijtage	
Maaihogte verstelling	3,5 ÷ 8,5 cm	
Anti-scalpeer wielen	Voor en achter, verstelbaar in 2 posities	
Mulch kit	Optioneel	
Zij-uitworp kit	Optioneel	
Grasvangbak		
Inhoud	280 L	
Type bak	Tegen UV behandelde netstof op frame van stalen buizen. Geluidsalarm zak vol	
Graslozing	Gasveer geassisteerd	
Achteruitworp	Zonder gereedschap is de bodem van de grasvangbak voor achterlozing te demonteren.	
Gewicht en afmetingen		
Ledig gewicht	255 kg	260 kg
Lengte / Breedte / Hoogte	202 x 85 x 122 cm	



GTM - GSM
15,5-16 hp



GTR
16-20 hp



GTS
22-23 hp



GT
28 hp



TURBO Z
23 hp



TURBOGRASS
22-23 hp



PG - SR
22-28 hp



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



TURBOLOADER
22-36 hp

