



Kehrmaschine

Arbeitsbreite	140 cm
Bürsten - Durchmesser	45 cm
Winkelaufnahme	hydraulisch, ± 30°
Drehgeschwindigkeit	einstellbar



Planier-/Schneeräumschild

Arbeitsbreite	130 cm
Seitenverstellung	hydraulisch, ± 30°

Schneefräse

Typ	2-Stufen
Arbeitsbreite	130 cm
Verstellung des Auswurfschachtes	hydraulisch
Neigungsverstellung des Deflektors	manuell
Schürfleiste	auswechselbar



Schlegelmäher

Arbeitsbreite	135 cm
Messer	56 Stück (28 Paar)
Schnellhöhenverstellung	2 ÷ 6 cm



Vertikutierer / Lüfter

Arbeitsbreite	100 cm
Messer	28 Stück, pendelnd aufgehängt



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

GT



TECHNISCHE DATEN DES GRUNDGERÄTES

Modell	GT 280 D	GT 280 DW
Motor		
Treibstoff	Diesel	Diesel
Modell	Kubota D1105	Kubota D1105
Leistung / Hubraum	28 PS / 1123 cc.	28 PS / 1123 cc.
Zylinderanzahl / Kühlung	3 / wassergekühlt	3 / wassergekühlt
Tankinhalt	25 L	25 L
Antrieb		
Typ	Hydrostatisch, geschlossener Kreis mit Kolbenverstellpumpe und Radmotoren	
Antriebsräder	2WD	4WD
Antriebskontrolle	Hydrostatisch mit hydr. Drehmomentverteilung	
Fahrgeschwindigkeit	Stufenlos von 0 ÷ 13 Km/h	
Lenkung	Hydraulisch durch Lenkrad mit Lenkorbitrol, Hecklenkung mit kleinem Wenderadius	
Räder vorne	20 x 10.00 - 8	20 x 10.00 - 8
Räder hinten	15 x 6.00 - 6	16 x 6.50 - 8
Zapfwelle		
Ausstattung	Hydraulisch mit flachdichtenden Schnellkupplungen	
Zusatzhydraulik	2 doppelwirkende hydr. Schnellkupplungen	
Frontaushebung		
Ausrüstung	hydraulische 2-Punkt-Frontaushebung mit Schnellkupplungen	
Hydraulische Anlage		
Typ	Offener Ölkreis mit 2 Zahnradpumpen	
Öltankinhalt	17 L	17 L
Grasfangbehälter		
Behältertyp	Aus widerstandsfähigem Polyethylen mit akustischer Meldung bei vollem Grasbehälter	
Fassungsvermögen	550 L	550 L
Hochentleerung / Ausladung	Hydraulisch	Hydraulisch
Geringste Aushebung	75 cm	75 cm
Maximale Aushebung	200 cm	200 cm
Ausladung bei maximalen Höhe	60 cm	60 cm
Höchste Ausladung (130 cm)	88 cm	88 cm
Elektrische Anlage		
Batterie	12 V / 44 Ah –Stromabschalter Serienausstattung	
Zustimmungs- und Sicherheits-sensor	EEC European Standard / ISO	
Kontroll-Lampen und Warnsignale	Verstopfung des hydr. Hauptfilters - Motoröl Druck – Tankanzeige – Batterie – Parkbremse	
Serienausstattung	Betriebsstundenzähler	
Zubehöre	Strassenverkehrsbeleuchtung mit Rundumlicht	
Gewicht und Maße (Grundgerätes)		
Leergewicht ¹	740 Kg	770 Kg
Länge / Breite / Höhe ¹	260 x 119 x 146 cm	260 x 119 x 146 cm

¹ ohne ROPS

Wir bemühen uns ständig, unsere Produkte zu verbessern und weiter zu entwickeln. Deshalb behält sich Gianni Ferrari das Recht vor, technische Änderungen und Änderungen in Bezug auf Leistung und Ausstattung ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Für Fehler in der Übersetzung, Irrtümer sowie Druckfehler übernimmt Gianni Ferrari keine Haftung.

www.gianniferrari.com



campbelladv.com • 18818 • Rev.2 - 00999600163 - 09/18



DE

Mähwerk für Grasaufnahme

Schnittbreite	126 cm
Messer	2-Scheibenmähwerk mit jeweils zwei überlastsicheren Pendelmessern
Schnellhöhenverstellung	Zentrale Schnellhöhenverstellung SA™ 2.5 ÷ 8.5 cm
Mulchkit	Optional



Spindelmäher - einfach

Mit Schlieflventil und Geschwindigkeitsverstellung.

Schneideeinheiten	6 Messer, 220 mm Durchmesser
Schnittbreite	92 cm
Grasaufnahme	mit hydr. Entleerung



Spindelmäher- dreifach

Mit Schlieflventil und Geschwindigkeitsverstellung.

Schneideeinheiten	8 Messer, 140 mm Durchmesser
Schnittbreite	145 cm



Seitenauswurf Mähwerk mit Mulchfunktion Umrüstkit inklusive.

Schnittbreite	150 cm
Messer	3 Messer
Schnellhöhenverstellung	Zentrale Schnellhöhenverstellung SA™ 3 ÷ 9 cm



Mähwerk mit Heckauswurf

Schnittbreite	150 cm
Messer	3 Messer
Schnellhöhenverstellung	Zentrale Schnellhöhenverstellung SA™ 3 ÷ 9 cm





Frontanbau-System
Alle Anbaugeräte und Schneidvorrichtungen befinden sich vor dem Traktor: Auf diese Weise verfügt der Bediener über maximale Sicht und perfekte Arbeitskontrolle. Es wird optimale Mähqualität erreicht, da das Frontmähdeck das Gras schneidet, bevor es von der Maschine niedergedrückt wird. Das Frontmähdeck ermöglicht ebenfalls das Mähen unter Gebüsch und erleichtert die Feinarbeit um Bäume, Beete und Mauern.



Schnitt und Grasaufnahme
Die gegenläufigen Messer sind mit einem Schaufelsystem ausgestattet, das einen starken aerodynamischen Schub erzeugt, sodass das Gras direkt in den Behälter befördert wird. Die besondere Bauform des Auswurfkanals beschleunigt den Transport des Schnittgutes und sorgt für eine optimale Befüllung des Grasaufnahmesystems. Das direkte Gras-Aufnahmesystem verhindert Verstopfung auch bei erschwerten Bedingungen wie hohes und feuchtes Gras.



Auffangbehälter
Der große 550-Liter-Auffangbehälter besteht aus robustem, stoßfestem Material und ist mit Luftleitblechen ausgestattet, die höhere Füll-Leistung gewährleisten und den Staub nach hinten leiten, wodurch günstige Arbeitsbedingungen entstehen. Mit Hilfe einer hydraulischen Joystick-Steuerung erfolgt das Entleeren des Behälters in der gewünschten Höhe; der Behälter kann 75 cm über dem Boden entleert werden oder es ist auch möglich den Behälter bis zu einer Höhe von 200 cm anzuheben, um das Gras direkt auf einen Kastenwagen oder einen Anhänger zu befördern.



INTEGRIERTES ZWISCHENACHS-AUFNAHME SYSTEM
Kein zusätzlicher Platzbedarf
Optimale Grasaufnahme durch gleichmäßigere Luftströmung



VOLLHYDRAULIK !!!

Die Leistungsstärke der Hydraulik ist das pulsierende Herz des GT:

- stufenloser und präziser hydrostatischer Antrieb mit 2 oder 4 Antriebsrädern, fließend und wirkungsvoll
- hydraulische Zapfwelle für maximale Vielseitigkeit und einfache Bedienung
- leichtes und präzises Lenken mit Lenkorbitrol
- robustes, hydraulisch angetriebenes Frontmähwerk mit 2-Punkt-Aufhängung
- sehr funktionale, hydraulische Hochentleerung des Auffangbehälters

FRONTMÄHWERK

Höhere Mähqualität, da der Rasen vor dem Mähen nicht niedergedrückt wird

Bessere Sicht und mehr Komfort für den Bediener

Bessere Manövrierbarkeit und Mähleistung im Vergleich zu Zwischenachsmähwerken - insbesondere in verwinkelten Rasenflächen



Ergonomischer Arbeitsplatz

Bei der Entwicklung des GT wurde auf maximale Ergonomie und hohen Komfort für den Fahrer geachtet. Der gefederte Schalenstuhl mit Armlehnen und hoher Rückenlehne ist in der Tiefe einstellbar und ermöglicht lange Arbeitszeiten ohne Ermüdung. Die Lenksäule ist in der Neigung verstellbar; das ergonomische Lenkrad ist gepolstert und besitzt einen Kugelgriff. Alle Steuerungen sind einfach und verständlich und besitzen ergonomische Hebel und geformte Griffe. Der GT ist mit einem Bordcomputer für die Anzeige des Betriebszustandes der Maschine ausgestattet (Stundenanzeiger, Wassertemperaturmesser, Tankanzeige, usw.). Gleichzeitig wird eine Diagnostik der Sicherheitssysteme und eventueller Funktionsstörungen erstellt.



Mehr als ein guter Rasenmäher

Das Frontanbau-System bietet die Möglichkeit neben den Mähwerken weitere Front-Anbaugeräte vollhydraulisch zu betreiben. Die eigens für den GT entwickelte Linie der Anbaugeräte bietet den beträchtlichen Vorteil, die Einsatzmöglichkeiten der Maschine stufenweise zu erhöhen und den GT während des gesamten Jahres benutzen zu können. In wenigen Sekunden können mit Hilfe der hydraulischen Schnellkupplungen die Anbaugeräte getauscht und angeschlossen werden - werkzeuglos!



Geringer Verschleiß und reduzierte Wartung

Die direkte Grasaufnahme stellt einen bedeutenden Vorteil in Bezug auf die Einfachheit der Maschine dar. Es werden weniger Bauteile verwendet, die einem Verschleiß unterliegen und daher regelmäßig ersetzt werden müssten. Die regelmäßigen, für den mechanischen Antrieb typischen Wartungsarbeiten wie z.B. Spannen der Keilriemen, Schmieren der Gelenkwelle, der Riemenspanner und der Lager entfallen durch den hydraulischen Antrieb völlig. In der ganzen Maschine gibt es nur einen einzigen Antriebsriemen. Dieser Zahnriemen ist besonders robust und benötigt keine regelmäßige Wartung. Die flachdichtenden Schnellverschluss-Hydraulikkupplungen sind sehr einfach zu reinigen und gewährleisten außerdem eine perfekte, dauerhafte Funktion dank der geringeren Reibungsverluste. Die überdimensionierten hydraulischen Bauteile garantieren die Zuverlässigkeit der Anlage und vermindern Temperatur und Druck für eine längere Lebensdauer des Öls und wirtschaftliche Wartung.



Antrieb

Der hydrostatische Antrieb ist in den Versionen mit 2 oder 4 Triebädern erhältlich. Der Antrieb der 4WD Modelle erfolgt automatisch mittels der patentierten Vorrichtung HTC™ (Hydrostatic Traction Control), welche zahlreiche Vorteile bietet:

- hindert die gelenkten Räder daran, den Rasen zu beschädigen, indem die durch den Schleppeffekt beim Lenkeinschlag verursachten Schlüpfte eliminiert werden;
- Gewährleistung des konstanten Antriebs auf alle 4 Räder zur Sicherheit des Bedieners.

Der servogesteuerte Druckverteiler mit automatischer Abschaltung verteilt das Drehmoment auf beide Räder, um den Effekt einer Differentialsperre zu erreichen.



Motoren

Der GT ist mit emissionsarmen Motoren ausgerüstet, welche die geltenden Richtlinien in Sachen Umweltverschmutzung voll erfüllen. Der überdimensionierte Kühler mit Verstopfungsschutz befindet sich in erhöhter Position und bleibt auch unter erschwerten Bedingungen länger sauber. Das Filtersystem mit selbstreinigendem Zyklon-Vorfilter schützt den Motor und erhöht seine Lebensdauer.



Strassenverkehrszulassung

Durch ein Straßenverkehrszulassungs-Kit (vordere und hintere Scheinwerfer, Blinker, Rundum-Kennleuchte, akustisches Signal usw.) ist es möglich mit den GT Maschinen auf der Straße zu fahren. Dank der Zulassung kann man mit der Grundmaschine und den im Fahrzeugschein aufgeführten Anbaugeräten - mit vollem oder leerem Grasauffangbehälter - auf der Straße fahren.