

Turbograss



 **Gianni
Ferrari**

gianniferrari.com



TURBOGRASS

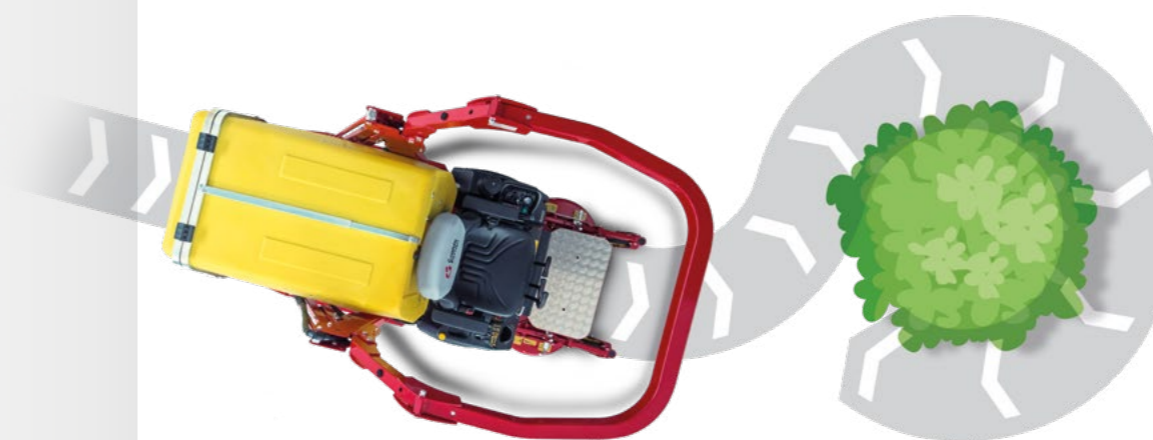
Lo storico precursore di tutta la gamma con raccolta di Gianni Ferrari, Turbograss è una macchina multifunzione adatta a tutte le stagioni, l'ideale per tagliare e raccogliere erba, foglie, cartacce, e rifiuti di ogni genere.

Con una resa effettiva fino a 8.000 mq/ora e una qualità di taglio e raccolta impeccabile, è conosciuto in tutto il mondo per la sua formidabile manovrabilità.

RAGGIO DI STERZO ZERO

L'innovativo sistema di doppia trasmissione idrostatica e le dimensioni compatte, sono il fulcro della manovrabilità di questa macchina con raggio di sterzo zero (ZTR).

- / **Estrema rapidità** su vari tipi di terreni, per una grande efficienza produttiva
- / **Favolosa destrezza** tra alberi, cespugli, aiuole e nei passaggi stretti di parchi e giardini
- / **Zero tempi morti** dovuti alle manovre
- / **Rifiniture manuali eliminate**: tempo di lavoro ottimizzato



SISTEMA DI TAGLIO

Il rivoluzionario piatto rasaerba RCA frontale, disponibile con larghezza di **110 o 130 cm**, assicura una qualità di taglio del tutto simile a quella delle lame elicoidali. La sua azione flottante risolve le più difficili condizioni di taglio anche su terreni accidentati e in pendenza.

L'apparato di taglio è dotato di 2 dischi a coltelli rientranti e conta su due dei più importanti brevetti Gianni Ferrari:

ROTAZIONE CONTRARIA DELLE LAME

La configurazione del piatto RCA conta su dischi a doppie lame che girano in senso contrario rispetto ai rasaerba tradizionali, con un aumento sorprendente della qualità di taglio e una raccolta efficace e priva di intasamenti anche con erba umida e bagnata.

APERTURA CARTER A PARATIA MOBILE E REGOLABILE

Sul carter del piatto è presente un'apertura centrale (con paratia mobile regolabile per il modello da 110 cm e bandelle in materiale plastico antiusura per il modello da 130 cm), per rendere il bordo più alto rispetto al livello di taglio delle lame.

L'erba non si piega e il taglio risulta più accurato anche con erba alta.

Il piatto rasaerba può essere verticalizzato, per un facile accesso e una manutenzione migliore e più veloce.

Sistema di taglio	110 RCA	130 RCA
Caratteristiche	2 Dischi Rotazione Contraria	2 Dischi Rotazione Contraria
Larghezza di lavoro	110 cm	130 cm
Ingombri (Lungh/Largh/Alt)	91/113/35 cm	133/116/35 cm
Altezza di taglio (regolabile con leva)	da 2 a 8 cm	da 2 a 8 cm
Peso	110 kg	150 kg
Apertura centrale	Paratia regolabile	Bandelle in materiale plastico antiusura

3 GRANDI VANTAGGI

- / Estremamente robusto e resistente agli urti più violenti
- / Nessun residuo di erba e terra accumulato nella parte superiore
- / Materiale ridotto in microparticelle: migliori raccolta e compattamento nel cesto



Piatto 110 RCA

Piatto 130 RCA



Rotazione contraria delle lame





Turbina di raccolta

ASPIRAZIONE E RACCOLTA

La grande turbina del Turbogress, capace di elevata aspirazione, è dotata di **4 pale curve anti-intasamento**, facilmente smontabili in caso di usura o rottura.

La sua azione riduce il volume di erba e foglie raccolte fino a 5 volte il volume originale, permettendo di sfruttare al meglio tutta la capacità del cesto di raccolta.

Il cesto, in polietilene ad altissima resistenza, è provvisto di:

- / **Filtro metallico zincato e protezione in plastica:** operazioni di pulizia minimizzate
- / **Ribaltamento idraulico automatico:** portellone posteriore apribile automaticamente
- / **Camino orientabile con avvisatore acustico di cesto pieno**

L'efficiente e robusto **impianto idraulico di elevazione** del cesto* consente all'operatore un agevole e veloce scarico dell'erba tagliata direttamente nel cassone di un camion o di un rimorchio.

Caratteristiche

Lunghezza/Larghezza	154/110 cm	173/110 cm
Altezza con Rops alzato/abbassato	183/150 cm	183/150 cm
Capacità cesto di raccolta	350 L	500 L
Peso	45 kg	50 kg
Applicabile su Turbogress	630 - 630E	630 - 630E - 922

Elevatore per scarico alto*

Peso	70 kg
Altezza di scarico massimo	186 cm

* optional



RUOTE

Ruote anteriori motrici (dimensioni 20x10.00-8)

Ruote posteriori: 3 opzioni

/ **RUOTA SINGOLA:** massima rapidità e leggerezza (dimensioni 13x6.00-6)

/ **RUOTA GEMELLATA:** minor calpestio del manto erboso (dimensioni 15x5.00-6)

/ **ASSALE POSTERIORE:** maggior stabilità e carico/scarico semplificato (dimensioni 15x5.00-6)



INNESTO IDRAULICO PTO

La PTO è azionabile con il sistema elettro-idraulico: un comodo pulsante a fungo consente un innesto omogeneo della trasmissione.



MOTORIZZAZIONI

Sia i modelli benzina, con motori Briggs & Stratton Vanguard, che il modello diesel, con motore Kubota, sono perfettamente allineati alla nuova classe **STAGE V**, nel pieno rispetto della normativa sulle emissioni di scarico.

ELECTRONIC ENGINE EVOLUTION

Il modello 630 benzina è disponibile anche con **Motore ad Iniezione Elettronica (EFI)**. L'Electronic Engine Evolution, l'ultimo aggiornamento effettuato sul Turbograss, assicura la massima efficienza del carburante e una maggior coppia, per un aumento delle prestazioni della macchina e della produttività delle attrezzature. La distribuzione con tecnologia **OHV** (Over Head Valves) - denominata anche *ad aste e bilancieri* - garantisce, nonostante le dimensioni compatte, maggior durata del motore stesso (oltre alla garanzia di 3 anni) e maggior risparmio di carburante. In più, l'azione congiunta del sistema ad iniezione MagnetronR e dell' **ECU** (Modulo di Controllo Elettronico), con la sua compensazione automatica dell'altitudine, ottimizza l'avvio della macchina.



EFFICIENTE ED ECOLOGICO

- +POTENTE**
Maggior efficienza e manutenzione più facile
- +ECOLOGICO**
Ridotte emissioni di CO₂
- +RISPARMIO**
Fino al 25% di carburante in meno ogni anno



Motore EFI



DATI TECNICI

Turbograss	630	630E	922
Motore	Briggs & Stratton VANGUARD	Briggs & Stratton VANGUARD EFI	Kubota D902
Alimentazione	Benzina	Benzina	Diesel
Potenza/Cilindrata/Cavalli	17kW / 630cc / 23	17kW / 630cc / 23	16kW / 898cc / 22
N° Cilindri	2	2	3
Capacità Serbatoio	25 L	25 L	25 L
Velocità massima	8 Km/h nei due sensi di marcia	8 Km/h nei due sensi di marcia	8 Km/h nei due sensi di marcia
Peso macchina senza elevatore/cesto	400 kg	400 kg	500 kg
Batteria	12V 50Amp	12V 50Amp	12V 65Amp
Strumentazione	Contaore	Contaore, contagiri, segnalazione anomalie motore	Contaore, temperatura acqua

ATTREZZATURE

PIATTO MULCHING A SCARICO LATERALE

Piatto dalle prestazioni eccezionali, robusto e sicuro anche in condizioni di lavoro difficili, ed eccellente su tappeti di qualità. Posizionabile in verticale.

Piatto 130 - 2 dischi con coltelli rientranti

Larghezza di lavoro	130 cm
Ingombri (Lungh/Largh/Alt)	103/152/32 cm
Altezza di taglio regolabile con leva	Da 1 a 9 cm
Peso	110 kg



PIATTO DUAL CUT™ MULCHING A SCARICO POSTERIORE

Con 3 lame assicura l'ottimo sminuzzamento dell'erba. Molto robusto, con bordi rinforzati e sostituibili in caso di usura. Tramite un sistema di conversione rapida, passa in un attimo da mulching a scarico posteriore. Posizionabile in verticale.

Piatto 132 Dual Cut™ - 3 lame

Larghezza di lavoro	130 cm
Ingombri (Lungh/Largh/Alt)	123/133/43 cm
Altezza di taglio regolabile con leva	Da 1 a 9 cm
Peso	134 kg



TRINCIA MFA 110 SMART SYSTEM

Interamente prodotto in Gianni Ferrari, il nuovo Trincia è indicato sia per il taglio di erba fine (lame a cucchiaino) che per la pulizia di aree rustiche in presenza di sterpaglie (lame ad Y). Con l'aggiunta di lame verticali, combinate alle precedenti, arieggia il terreno durante le lavorazioni. **Tre tipologie di lavoro con un'unica attrezzatura.**

Trincia con arieggiatura - 48 lame Y

Larghezza di lavoro	110 cm
Dotazione di serie	Kit lame a cucchiaino e kit lame verticali (24 lame)
Ingombri (Lungh/Largh/Alt)	113/157/53 cm
Altezza di taglio regolabile con leva	da 0,5 a 9 cm
Peso	120 kg





LAMA DA NEVE

Sollevabile e orientabile idraulicamente, la lama da neve rende produttivo l'utilizzo del Turbograss anche nel periodo invernale.

Spartineve con orientamento idraulico

Larghezza di lavoro	130 cm
Ingombri (Lungh/Largh/Alt)	62/130/41 cm
Peso	90 kg



TURBINA NEVE

Turbina da neve da 130 cm, a doppio stadio, orientamento idraulico e protezione in plexiglass per l'operatore.

Turbina neve a doppio stadio con orientamento idraulico

Larghezza di lavoro	130 cm
Optional	Parabrezza in plexiglass
Ingombri (Lungh/Largh/Alt)	115/110/116 cm
Peso	130 kg



SPARGISALE

Può spargere sale, sabbia, graniglia, concime e granulati di vario tipo e peso specifico, coprendo larghezze utili da marciapiedi a strade intere.

Costruito con materiali anticorrosione, è composto da distributore, piatto di spargimento in acciaio inox e contenitore in polietilene.

Spargisale Polaro

Capacità	110 L
Larghezza di spargimento	da 80 a 600 cm
Ingombri (Lungh/Largh/Alt)	60/50/108 cm
Peso	40 kg



La Gianni Ferrari, alla costante ricerca del miglioramento dei propri modelli, si riserva il diritto di modificare caratteristiche tecniche e prestazioni senza alcun obbligo di preavviso. Pertanto anche le immagini riprodotte in questo depliant non sono vincolanti. La Ditta inoltre non risponde di eventuali errori di stampa.



 Gianni
Ferrari

 Gianni
Ferrari

Advanced Groundcare Solutions™



gianniferrari.com



Turbogress 630
Turbogress 922