

Turbograss



 Gianni
Ferrari

gianniferrari.com



TURBOGRASS

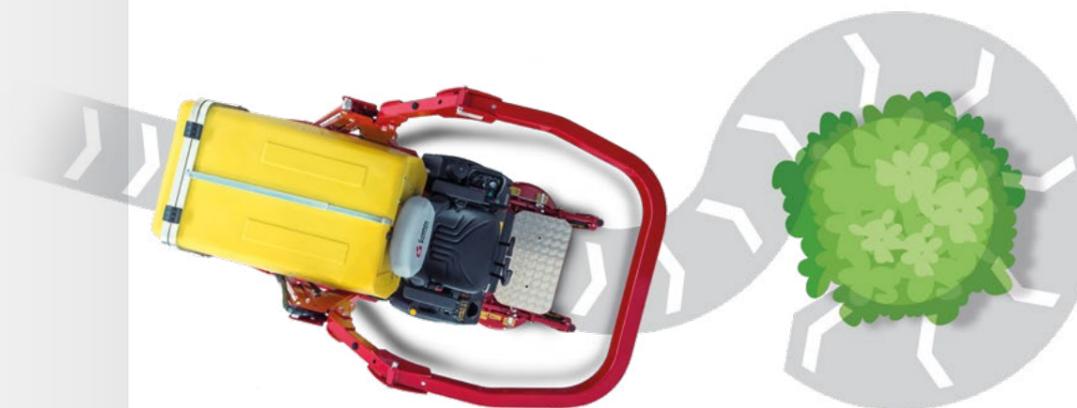
Lo storico precursore di tutta la gamma con raccolta di Gianni Ferrari, Turbogress è una macchina multifunzione adatta a tutte le stagioni, l'ideale per tagliare e raccogliere erba, foglie, cartacce, e rifiuti di ogni genere.

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