

# TURBO



Gianni  
Ferrari





## ► Formidabile manovrabilità ed efficienza

Turbo Z è una macchina ZTR (Zero Turning Radius) con due trasmissioni idrostatiche indipendenti sulle ruote motrici che le consentono di ruotare su se stessa con un raggio di sterzata pari a zero.

Grazie anche alle sue dimensioni molto compatte la macchina si muove con estrema agilità tra alberi, aiuole e cespugli, in giardini di limitate dimensioni e attraverso passaggi stretti. La maneggevolezza del Turbo Z riduce drasticamente manovre e operazioni di rifinitura manuale e, insieme all'alta velocità di avanzamento (fino a 13 km/h), assicura un'elevata produttività oraria. I doppi serbatoi, con una capacità di oltre 40 litri, permettono una lunga autonomia di lavoro (fino a 10 ore) senza soste per i rifornimenti.

Il robusto motore diesel a 3 cilindri garantisce un rendimento elevato, economia d'esercizio e prestazioni superiori.



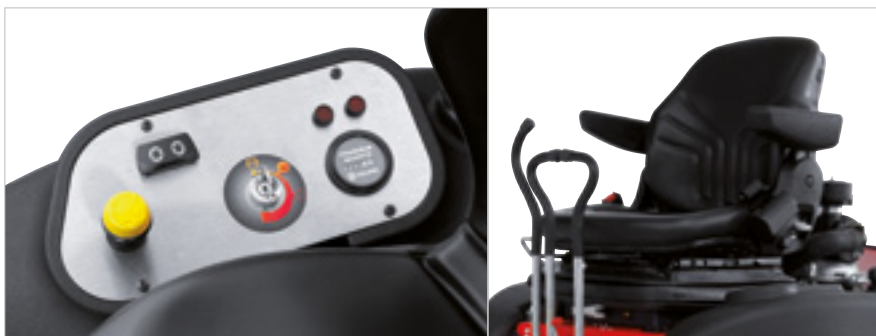
Turbo Z 223



Turbo Z 322 D

## Completa accessibilità

Tutti i punti di ispezione periodica sono comodamente raggiungibili. I punti di manutenzione ordinaria e ingrassaggio sono ridotti al minimo.



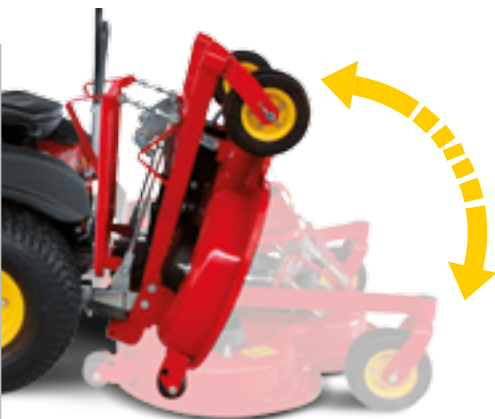
### ► Confort di guida

Il sistema di guida a 3 leve (2 leve per il controllo di direzione e 1 leva di selezione di velocità) permette un controllo preciso e con il minimo impegno dell'operatore. La plancia comandi e strumenti, situata sul lato destro, è pratica e di facile lettura. Il Turbo Z è equipaggiato di serie con un sedile comodo e avvolgente, regolabile in profondità. A richiesta è disponibile un sedile Grammer super confort con supporto lombare e poggiatesta, braccioli e molleggio regolabili. Anche in versione riscaldata (optional).



### TAGLIO FRONTALE

- Migliore qualità di taglio (non si calpesta l'erba prima del taglio)
- Migliore visibilità e confort per l'operatore
- Migliore manovrabilità e taglio in zone inaccessibili ai piatti ventrali
- Migliore adattamento alle ondulazioni del terreno per un taglio più preciso
- Facile pulizia del rasaerba grazie al posizionamento in verticale

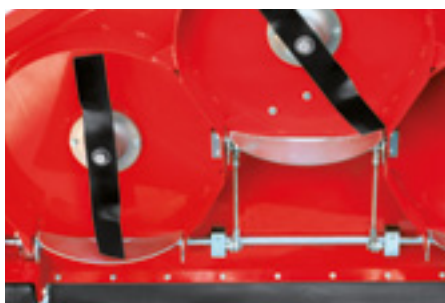


### ► Rasaerba Mulching / Scarico Posteriore

I rasaerba mulching / scarico posteriore del Turbo Z sono flottanti per adattarsi naturalmente alle ondulazioni del terreno e garantire un taglio sempre accurato. Il carrello dei piatti è dotato di ruote anti-foratura in morbida gomma piena. La regolazione infinitesimale dell'altezza di taglio si esegue comodamente da bordo macchina, premendo un pulsante. Con lo stesso comando, e senza alcun sforzo, si ottiene il posizionamento in verticale del piatto per un'agevole pulizia e manutenzione oppure per ridurre l'ingombro della macchina in caso di trasporto o rimessaggio.

- Il rasaerba con larghezza di lavoro da 112 cm ha la camera di taglio molto profonda, ricavata da un'unica lamiera d'acciaio stampata, senza ulteriori parti aggiunte. In questo modo la superficie interna del piatto risulta completamente liscia e priva di spigoli per un flusso d'aria ottimale. Grazie all'apposito tappo, la conversione mulching / scarico posteriore è veloce e non richiede attrezzi.
- Il rasaerba Dual-Cut™ da 132 cm è un piatto molto robusto, con bordi rinforzati e sostituibili in caso di usura. Il rasaerba è dotato di un pratico sistema di conversione rapida. Basta azionare una comoda leva per cambiare in un attimo la tipologia di taglio, mulching o scarico posteriore. Un dispositivo di rilascio protegge il sistema in caso d'urto.

# Dual-Cut™



MULCHING



SCARICO POSTERIORE



## ➤ Presa di forza e sollevatore

La presa di forza si inserisce premendo un pulsante che aziona una robusta frizione elettromagnetica. La frizione è registrabile per mantenerne inalterata l'efficacia a lungo nel tempo. Il freno di sicurezza per l'arresto della presa di forza è integrato nel sistema. La trasmissione di potenza dal motore all'attrezzatura frontale è assicurata da un albero cardanico con rendimenti ed affidabilità superiori rispetto alle tradizionali trasmissioni a cinghia. La versione diesel è inoltre dotata di un comodissimo sollevatore idraulico anteriore che permette di superare senza difficoltà cordoli ed ostacoli, semplicemente premendo un pulsante.

## ➤ Ruote



Pneumatici di trazione artigliati a bassa pressione (optional). Garantiscono la massima presa anche nelle condizioni più difficili.



Ruota posteriore gemellata per una pressione al suolo ridotta e una grande agilità.



Assale posteriore a due ruote per facilitare il carico e scarico della macchina da un furgone o rimorchio con solo due rampe (optional).



## ➤ Trincia

Indicato sia per il taglio di erba fine che per la pulizia di aree rustiche e lo sminuzzamento delle sterpaglie. Disponibile con larghezza di lavoro 110 o 135 cm (solo per diesel).



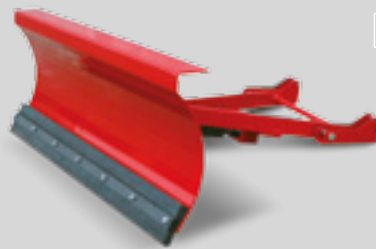
## ➤ Rasaerba scarico laterale

Con una larghezza di lavoro di 150 cm è un apparato di taglio dall'elevata produttività, ideale per lo sfalcio di superfici ampie ed aperte. Disponibile solo per motrici diesel.



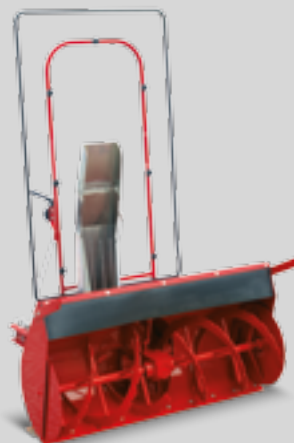
## ➤ Arieggiatore / scarificatore

Consente di eseguire l'arieggiatura del prato su spazi molto ampi in breve tempo. E' indicato sia per rimuovere il feltro dovuto a residui d'erba che come preparazione del terreno ad una trasemina.



## ➤ Lama da neve

La lama da neve da 130 cm, consente al Turbo Z di essere molto utile e produttivo anche nel periodo invernale.



## ➤ Turbina da neve

Turbina da neve a doppio stadio da 110 cm, con orientamento meccanico e protezione in plexiglass per l'operatore (optional).



**Gianni  
Ferrari**



## CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	Turbo Z 223	Turbo Z 322 D
<b>Motore</b>		
Alimentazione	Benzina	Diesel
Modello	Vanguard V-Twin 386400	Kubota D902
Potenza / Cilindrata	23 hp / 627 cc.	22 hp / 898 cc.
Nr. Cilindri / Raffreddamento	2 / Aria	3 / Liquido
Equipaggiamento	Lubrificazione forzata con pompa ad ingranaggi – filtro aria a ciclone con pre-filtro autopulente – filtro carburante (diesel)	
Capacità serbatoi carburante	43 L	43 L
<b>Trasmissione idrostatica</b>		
Ruote motrici	2WD	2WD
Tipo trasmissione	Due transassali compatti con filtro olio esterno	
Velocità max di avanzamento	13 km/h	13 km/h
Sistema di guida	2 leve indipendenti di controllo direzione e senso di marcia, 1 leva di preselezione della velocità e di arresto. Raggio di sterzata pari a zero (ZTR)	
Freni	Freno di servizio idrostatico. Freno di stazionamento meccanico sulla trasmissione	
<b>Ruote</b>		
Ruote anteriori Garden	20 x 10.00 - 8	20 x 10.00 - 8
Ruote anteriori artigliate (optional)	21 x 11.00 - 8	21 x 11.00 - 8
Ruota posteriore gemellata	13 x 5.00 - 6	13 x 5.00 - 6
Assale posteriore oscillante (optional)	13 x 5.00 - 6	13 x 5.00 - 6
<b>Presa di Forza</b>		
Tipo / Inserimento	Meccanica, con albero cardanico / Inserimento elettrico a pulsante (frizione elettromagnetica)	
<b>Sollevatore anteriore</b>		
Tipo	–	Idrraulico, a 2 punti
<b>Impianto elettrico</b>		
Batteria	12 V / 50 Ah – con staccabatteria	12 V / 60 Ah – con staccabatteria
Sensori di consenso e sicurezza	EEC European Standard / ISO	EEC European Standard / ISO
Strumentazione	Contaore	Contaore – temperatura motore
Spie e allarmi	Pressione olio motore – freno di stazionamento	Pressione olio motore – temperatura motore – avaria alternatore – candele – freno stazionamento
<b>Peso e dimensioni (solo motrice, allestimento base)</b>		
Peso a vuoto	325 kg	440 kg
Lunghezza / Larghezza / Altezza	160 x 102 x 105 cm	170 x 112 x 119* cm

\* con ROPS abbassato

La disponibilità di modelli, versioni e allestimenti può variare a seconda dei Paesi.

## ATTREZZATURE

<b>Rasaerba mulching / scarico posteriore</b>			
Larghezza di taglio / Nr. Lame	112 cm / 3 lame	112 cm / 3 lame	
Regolazione altezza di taglio	Elettrica, dal posto guida. Regolazione infinitesimale da 1 a 9 cm	Idraulica, dal posto guida. Regolazione infinitesimale da 1 a 9 cm	
Posizionamento in verticale	Elettrico	Idraulico	
Peso	75 kg	75 kg	
<b>Rasaerba mulching / scarico posteriore Dual-Cut™</b>			
Larghezza di taglio / Nr. Lame	132 cm / 3 lame	132 cm / 3 lame	
Regolazione altezza di taglio	Elettrica, dal posto guida. Regolazione infinitesimale da 1 a 9 cm	Idraulica, dal posto guida. Regolazione infinitesimale da 1 a 9 cm	
Posizionamento in verticale	Elettrico	Idraulico	
Peso	134 kg	134 kg	
<b>Rasaerba scarico laterale</b>			
Larghezza di taglio / Nr. Lame	–	150 cm / 3 lame	
Regolazione altezza di taglio	–	Regolazione rapida con leva SA™ da 2 a 8 cm	
Posizionamento in verticale	–	Idraulico	
Peso	–	140 kg	
<b>Trincia</b>			
Larghezza di taglio / Rotore	110 cm / 48 coltelli (24 coppie)	110 cm / 48 coltelli (24 coppie)	135 cm / 56 coltelli (28 coppie)
Regolazione altezza di taglio	2 ÷ 8 cm	2 ÷ 8 cm	2 ÷ 8 cm
Peso	144 kg	144 kg	158 kg
<b>Arieggiatore / scarificatore</b>			
Larghezza lavoro / Rotore	100 cm / 28 coltelli mobili	100 cm / 28 coltelli mobili	
Peso	90 kg	90 kg	
<b>Lama da neve</b>			
Larghezza lavoro / Angolazione	130 cm / ± 30°, meccanica	130 cm / ± 30°, idraulica	
Peso	80 kg	80 kg	
<b>Turbina da neve</b>			
Tipo / Larghezza lavoro	Doppio stadio / 110 cm	Doppio stadio / 110 cm	
Peso	140 kg	140 kg	

