



TurboV50
V50 Cruiser







TurboV50 ***V50 Cruiser***

Potente
Alte prestazioni
Multifunzione
Massimo comfort

-  Giardinaggio
-  Pulizia
-  Agricoltura
-  Inverno



LA GAMMA

Grazie alla **motorizzazione Kubota diesel a 4 cilindri e 50 HP** a gestione elettronica con filtro antiparticolato, la Turbo V50 è una macchina che offre alte prestazioni.

Equipaggiata con un **cesto di raccolta da 1300 litri**, è disponibile anche nella variante con cabina per un utilizzo prolungato in qualsiasi condizione atmosferica.

TURBO V50



Capacità Cesto: 1300 lt



Ruote motrici: 4WD



Velocità: 12-21 km/h



Potenza: 50 HP

TURBO V50 CRUISER



Capacità Cesto: 1300 lt



Ruote motrici: 4WD



Velocità: 12-21 km/h



Potenza: 50 HP

SISTEMA DI TAGLIO

I piatti rasaerba da raccolta della gamma Turbo V50 si distinguono per il **senso di rotazione delle lame, contrario a quello dei rasaerba tradizionali.**

La rotazione contraria, abbinata alla forma esclusiva della scocca, offre un'**ottima qualità di taglio ed una elevata capacità di raccolta anche con erba alta e umida.**

L'apertura frontale del piatto, dotato di **bandelle mobili di sicurezza**, evita che l'erba si pieghi eccessivamente per un taglio più accurato.

I rasaerba sono **dotati di dischi con doppie coppie di lame rientranti antiurto.**



3 GRANDI VANTAGGI:

1. Le lame rientranti assorbono gli urti salvaguardando la trasmissione dall'impatto con corpi estranei presenti nel prato.
2. I doppi coltelli prevengono l'accumulo di residui di erba e terra nella parte superiore interna della scocca del rasaerba mantenendo

uniforme, durante tutta la sessione di lavoro, la qualità del taglio e limitando i fermi macchina per effettuare la pulizia del piatto.

3. Il materiale tagliato viene ridotto in particelle molto piccole, migliorando la raccolta ed il compattamento nel cesto di raccolta.



La **trasmissione lame** per mezzo di riduttori meccanici ed ingranaggi conici elicoidali a bagno d'olio, è **robusta ed affidabile**.

I **piatti sono flottanti** così da adattarsi naturalmente alle ondulazioni del terreno per un **taglio sempre accurato**.

Le ruote dei piatti sono anti-foratura, in gomma piena.

L'esclusiva **regolazione dell'altezza di taglio** viene attuata tramite la rotazione di una singola leva, in modo molto veloce e senza alcun sforzo.

Il sistema di posizionamento idraulico in verticale del rasaerba permette un **facile accesso alla parte inferiore** del rasaerba, rendendo molto semplici le operazioni di manutenzione e pulizia.

CESTO DI RACCOLTA

Il capiente cesto di raccolta è dotato di rete filtrante ed **avvisatore acustico e visivo di cesto pieno**.

Il **filtro è facilmente removibile** per effettuarne la pulizia. L'avvisatore acustico segnala all'operatore di disinnestare la PdP quando il cesto è pieno, evitando l'intasamento del condotto di raccolta.

Il **distributore di carico** girevole motorizzato ripartisce l'erba e **riempie il contenitore in modo uniforme** sfruttandone al massimo la capacità.

Un efficiente impianto di elevazione del contenitore consente all'operatore un agevole e veloce scarico dell'erba tagliata anche nel cassone di un camion o di un rimorchio.

Il cesto di raccolta può essere equipaggiato su richiesta con un filtro anti- polvere che minimizza l'uscita di polvere e materiale raccolto. **Autopulente con motore idraulico** ad ogni svuotamento del contenitore, è **facilmente lavabile con acqua a fine lavoro**.

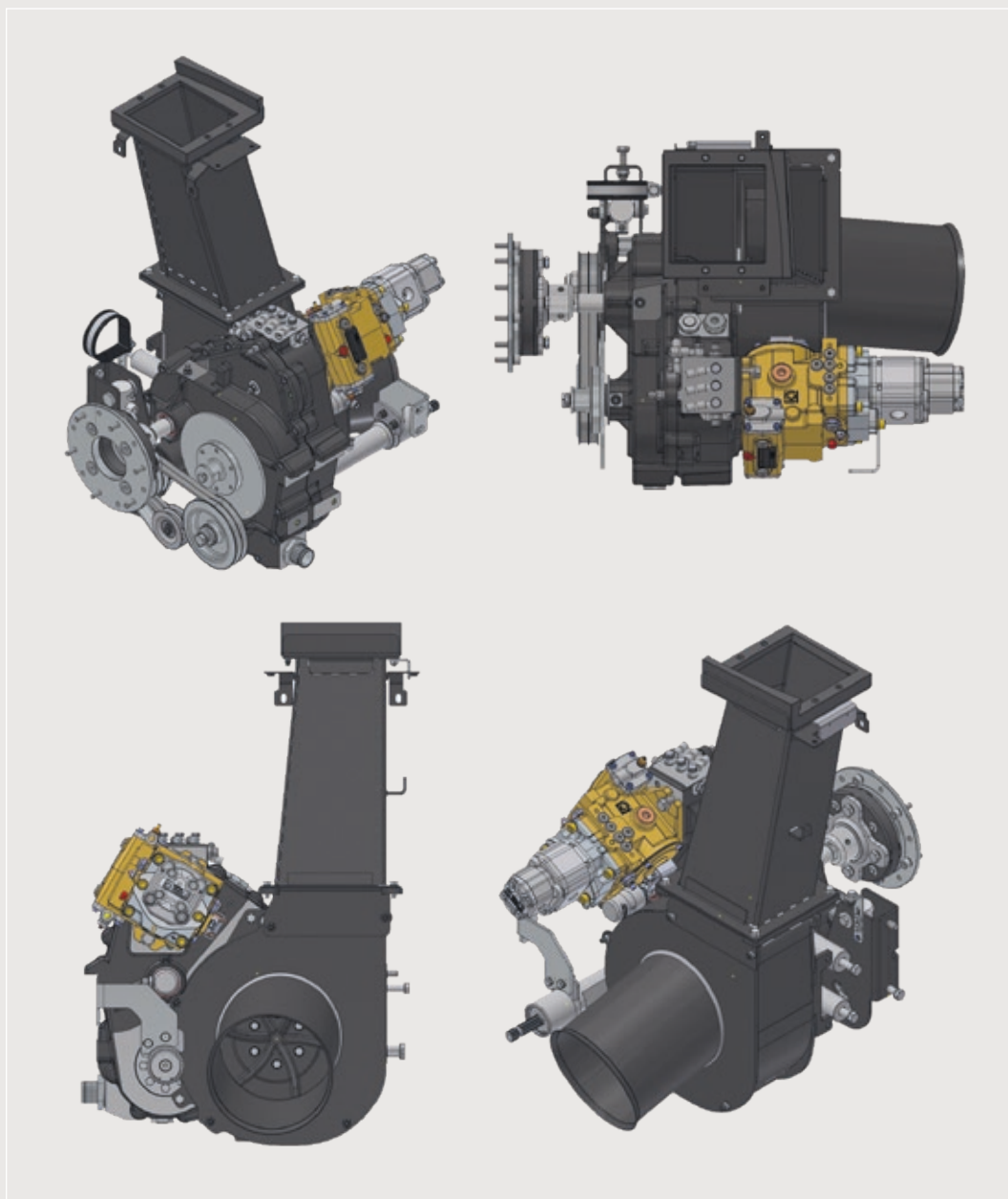




SISTEMA DI RACCOLTA INTEGRATO

Il sistema di carico è integrato nella macchina: la turbina di aspirazione ed il condotto di raccolta sono interni alla motrice. Nella turbina di raccolta della Turbo V50 e V50 Cruiser, è stata quasi completamente eliminata la trasmissione a cinghia, che permane solo per l'inserimento della turbina di carico, la quale può essere inserita o disinserita in funzione dell'attrezzatura scelta tramite un pulsante.

La trasmissione a cinghia è stata sostituita da una scatola ad ingranaggi con frizione a bagno d'olio per una lunga durabilità e minori interventi di manutenzione.



Scatola ingranaggi con frizione a bagno d'olio, camino e turbina di raccolta.

POSTO GUIDA V50

La piattaforma della Turbo V50 è stata studiata per offrire uno **spazio di guida ampio e confortevole**.

Sulla **colonna dello sterzo, regolabile in inclinazione ed altezza**, si trova un **cruscotto dotato di monitor a cristalli liquidi** con un tasto per la navigazione nel menù ed alcuni dei comandi principali. Ad essi si aggiungono, frontali all'operatore, degli interruttori a basculante per attivare/disattivare alcune funzioni, tra le quali il bloccaggio del differenziale.

La Turbo V50 è dotata di un bracciolo laterale con plancia comandi, completamente reclinabile, dove si trovano

una serie di interruttori basculanti per inserimento/disinserimento PTO, cambio di velocità, sollevamento attrezzi frontali, elevatore e ribaltamento cesto.

A disposizione 4 pulsanti ausiliari per la gestione delle attrezzature opzionali.

La leva acceleratore del motore è collocata a lato della plancia.

Sotto la pedana si trovano 2 prese idrauliche ed 1 elettrica per un rapido aggancio e sgancio attrezzature.

Turbo V50 e V50 Cruiser sono dotate di **sedile confort con molleggio pneumatico e regolazione dell'altezza**. Disponibile su richiesta anche in versione riscaldabile.



POSTO GUIDA V50 CRUISER

La Turbo V50 nella versione Cruiser offre all'operatore la **possibilità di lavorare in condizioni di comfort ancora maggiori.**

La cabina è montata su supporti antivibranti, dotata di impianto di amplificazione, casse

audio, connessione Aux, presa USB, filtro anti-polline, riscaldamento e climatizzatore di serie, **permette di trascorrere lunghe ore di lavoro al riparo da polveri e condizioni atmosferiche avverse.**



Caratteristiche costruttive:

- Sospensione cabina su 4 silentblock per isolare il posto guida dal resto della macchina;
- Altezza di soli 2 metri;
- Fanali, indicatori di direzione, specchi retrovisori e girofaro per la circolazione su strada;
- Accesso da entrambi i lati, porte smontabili.
- Nella colonna dello sterzo, regolabile in inclinazione ed altezza, si trova un cruscotto dotato di monitor a cristalli liquidi e software di ultima generazione con un tasto per la navigazione nel menù. Conformazione colonna e disposizione comandi come nella macchina con piattaforma. In aggiunta interruttore a bascula per lava e tergi cristalli;
- Bracciolo laterale con plancia comandi, completamente reclinabile come V50;

- Radiatori per impianto idraulico e aria condizionata;
- 7 bocchette di ventilazione
- Diffusori stereo amplificati con collegamento per lettore MP3;
- Aria condizionata, impianto di riscaldamento e presa USB;
- Sollevamento idraulico della cabina anche a macchina spenta.

V50 Cruiser è dotato anche di filtro anti-polline.

Come per il modello con piattaforma, collocate sotto la pedana, si trovano 2 prese idrauliche ed 1 elettrica per un rapido aggancio e sgancio delle attrezzature.



TRASMISSIONE

Per tutti i modelli della gamma è previsto **anteriormente un assale ad ingranaggi con differenziale e bloccaggio differenziale a bagno d'olio**, al quale è abbinato un motore idraulico a pistoni a cilindrata variabile. Anche posteriormente, all'assale ad ingranaggi

a bagno d'olio, si associa un motore idraulico a pistoni a cilindrata variabile.

Inoltre **su tutti i modelli, è presente il sistema di controllo della trazione HTC**, che garantisce una trazione ottimale anche in sterzata ed assenza di strisciamento.



SICUREZZA

Oltre al modello V50 Cruiser con cabina, tutte le macchine **V50 sono dotate di ROPS, dispositivo di protezione in caso di ribaltamento**, al quale può essere applicato

su richiesta un tettuccio utile come riparo da sole e pioggia, ma soprattutto utile nel caso di attività in ambienti con vegetazione folta.





1 Piatto di raccolta**150 RCA****180 RCA**

Caratteristiche	2 dischi Rotazione Contraria con coltelli rientranti	
Larghezza di lavoro	150 cm	180 cm
Ingombri (Lun/Lar/Alt)	107×134×32 cm	118×185×35 cm
Altezza di taglio regolabile con leva	Da 2 a 8 cm	Da 2 a 8 cm
Peso	180 Kg	200 Kg

2 Piatto Mulching a scarico posteriore 165 Inline™

Questa serie di piatti rasaerba offre la possibilità di passare da una tipologia di taglio all'altra con facilità

Caratteristiche	4 dischi con coltelli rientranti
Larghezza di lavoro	165 cm
Ingombri (Lun/Lar/Alt)	105×165×30 cm
Altezza di taglio regolabile con leva	Da 2 a 8 cm
Peso	190 Kg
Trasmissione	Ingranaggi a bagno d'olio

3 Piatto Mulching a scarico posteriore 190 Inline™ Dual Cut™

Questa serie di piatti rasaerba offre la possibilità di passare da una tipologia di taglio all'altra con facilità

Caratteristiche	4 dischi con coltelli rientranti
Larghezza di lavoro	185 cm
Ingombri (Lun/Lar/Alt)	110×195×30 cm
Altezza di taglio regolabile con leva	Da 3 a 9 cm
Peso	230 Kg
Trasmissione	Ingranaggi a bagno d'olio

4 Trincia TEG 1600

Larghezza di lavoro	150 cm
Ingombri (Lun/Lar/Alt)	154×177×53 cm
Peso	240 Kg

5 Trincia da raccolta 3×1 Plus Smart System 160

Attrezzatura che offre tre tipologie diversificate di utilizzo in base alle necessità di lavoro: possibilità di effettuare taglio con raccolta, taglio senza raccolta e arieggiatura. Indicato sia per il taglio di erba fine su prati eleganti che per la pulizia di terreni in presenza di sterpaglie ed erba molto alta.

Larghezza di lavoro	155 cm
Dotazione di serie	Kit lame a cucchiaio e kit lame verticali (50 lame)
Ingombri (Lun/Lar/Alt)	130×180×50 cm
Altezza di taglio regolabile con leva	Da 0,5 a 8 cm
Peso	345 Kg

1 Spazzatrice Mono-stadio con raccolta TS 150

Attrezzatura dotata di 2 motori idraulici, spazzole miste plastica/acciaio e traslazione laterale elettrica delle spazzole flottanti.

Possibilità di adattare alla bocca della spazzola, il tubo aspirafoglie.

Larghezza di lavoro	150 cm
Diametro spazzola	60 cm
Optional	Due serbatoi per 100 lt d'acqua con tre spruzzatori 2 ruotine anteriori per l'uso sulla ghiaia. Impianto di umidificazione
Ingombri (Lun/Lar/Alt)	117×157×45 cm
Peso	125 Kg

2 Spazzatrice Doppio-stadio con raccolta SMG 150

Dotata di trasmissione idraulica e doppia spazzola.

Larghezza di lavoro	150 cm
Diametro spazzola	60 cm
Optional	Due serbatoi per 100 lt d'acqua con tre spruzzatori. Impianto di umidificazione
Ingombri (Lun/Lar/Alt)	135×150×32 cm
Peso	120 Kg

3 Spazzatrice per erba sintetica a rullo senza intaso

Larghezza di lavoro	100 cm
Diametro rullo	50 cm
Ingombri (Lun/Lar/Alt)	150×123×31 cm
Peso	98 Kg
Angolazione idraulica	± 30°

4 Spazzatrice per erba sintetica con intaso sabbia e gomma

Larghezza di lavoro	100 cm
Diametro spazzola	50 cm
Ingombri (Lun/Lar/Alt)	155×105×52 cm
Peso	124 Kg
Angolazione idraulica	± 30°

5 Aspiratore

Tubo aspiratore in policarbonato. Usato in tutte le stagioni per aspirare foglie secche, aghi di pino, per garantire facilmente la pulizia di aree pubbliche e private, marciapiedi e parcheggi.

Lunghezza	500 cm
Diametro	16 cm
Peso	10,5 Kg

6 Lama da neve

Spartineve con orientamento idraulico

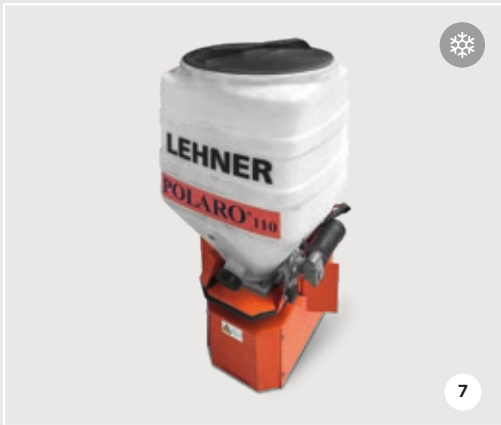
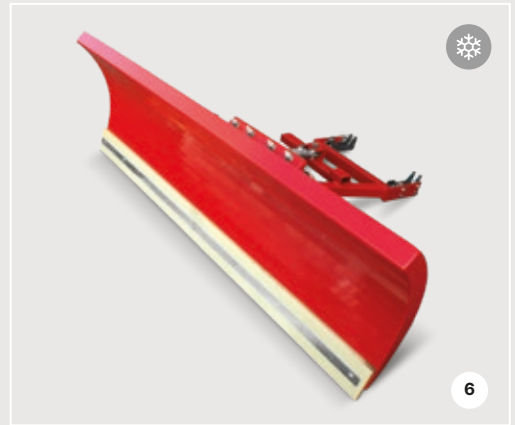
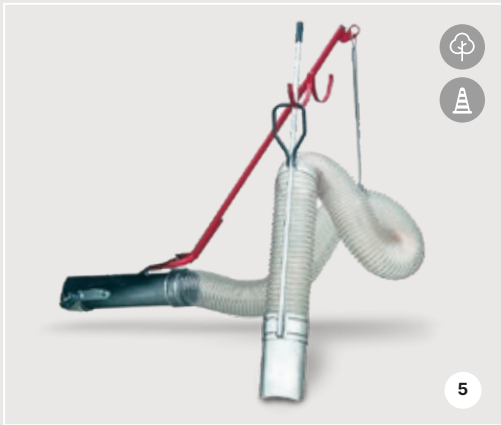
Larghezza di lavoro	175 cm
Ingombri (Lun/Lar/Alt)	131×180×65 cm
Peso	150 Kg

7 Spargisale Polaro 110 - 170

Capacità	100 lt	170 lt
Larghezza di spargimento	Da 80 a 600 cm	Da 80 a 600 cm
Peso	40 Kg	65 Kg

8 Filtro rulli antipolvere

Ingombri (Lun/Lar/Alt)	122×30×92 cm
Peso	75 Kg



TURBO V50

TURBO V50 CRUISER

Motore

Costruttore	Kubota	Kubota
Modello	V2403-CR-E5	V2403-CR-E5
Alimentazione	Diesel	Diesel
Emissioni	Stage V	Stage V
Cilindri	4	4
Cilindrata	2434 cc	2434 cc
Potenza	50 HP	50 HP
Raffreddamento	Liquido	Liquido
Capacità serbatoio carburante	40 litri	40 litri

Trasmissione

Tipo di trasmissione	Trasmissione idrostatica	Trasmissione idrostatica
Velocità avanzamento	12-21 km/h	12-21 km/h
Avanzamento / Retromarcia	Funzionamento a doppio pedale	Funzionamento a doppio pedale
Controllo trazione	Sistema HTC-VD	Sistema HTC-VD
Bloccaggio meccanico del differenziale	●	●
Ruote motrici	4WD	4WD
Sistema inserimento presa di forza	Inserimento elettroidraulico a pulsante	Inserimento elettroidraulico a pulsante
Freni	Freno di servizio idrostatico. Freno di stazionamento a disco su assale anteriore	Freno di servizio idrostatico. Freno di stazionamento a disco su assale anteriore
Sterzo	A volante con idroguida, sterzata sulle ruote posteriori a raggio ridotto	A volante con idroguida, sterzata sulle ruote posteriori a raggio ridotto

Sistema di raccolta

Turbina di aspirazione	Integrata, montaggio centrale	Integrata, montaggio centrale
Interruttore azionamento / Blocco turbina	●	●
Cesto di raccolta	In polietilene. Avvisatore pieno carico. Distributore motorizzato per il riempimento. Rete estraibile per pulizia	In polietilene. Avvisatore pieno carico. Distributore motorizzato per il riempimento. Rete estraibile per pulizia
Capacità cesto	1300 litri	1300 litri
Altezza massima di svuotamento	230 cm	230 cm
Sbalzo alla massima altezza	50 cm	50 cm

Dimensioni e pesi

Ruote anteriori	24×12-12	24×12-12
Ruote posteriori	20×10-8	20×10-8
Lun/Lar/Alt con ROPS	299x124x217 cm	306x123x210 cm
Lun/Lar/Alt senza ROPS	299x124x195 cm	-
Peso (senza attrezzature)	1650 kg	1845 kg







professionisti in campo



gianniferrari.com

