

 **Gianni  
Ferrari**

***PG  
PG XPRO  
SR XPRO***







**PG**  
**PG XPRO**  
**SR XPRO**

# Compatte Multifunzionali Efficienti

 Giardinaggio

 Pulizia

 Inverno



GUARDA I VIDEO

## LA GAMMA

Grazie alla possibilità di essere equipaggiati con differenti tipologie di attrezzature, PG, PG XPRO ed SR XPRO si distinguono per essere trattorini rasaerba estremamente versatili. **Ideali per la cura del verde** sia pubblico che privato, posso essere dotati di spazzatrici di diverse tipologie, tubo aspiratore, lama da neve e spargisale per la pulizia degli ambienti esterni anche nella

stagione autunnale ed invernale.

La gamma PG conta su un modello a **benzina da 2 ruote motrici** con motore bicilindrico Briggs & Stratton, disponibile con due configurazioni di cesto raccogli erba da 600 ed 800 litri. L'alternativa **diesel**, sempre a **2 ruote motrici**, monta un motore tre cilindri Kubota da 22 HP ed ha a disposizione solo un cesto da 800 litri.

PG 220 D



PG 230



Capacità cesto: 600-800 lt



Ruote motrici: 2WD



Velocità: 11 km/h



Potenza: 22-23 HP

Per prestazioni ancora maggiori è presente il modello PG 280 con motore Kubota da 26 HP nelle varianti a **2 e 4 ruote motrici**. La versione con trazione integrale si presta sia all'utilizzo su terreni piani che ondulati grazie al **sistema di controllo della trazione HTC** (Hydrostatic Traction Control) che

garantisce una trazione perfetta anche sulle pendenze più impegnative.

I trattorini rasaerba da raccolta PG offrono ottime prestazioni di taglio anche con erba alta ed umida, grazie al sistema di raccolta con **turbina integrata**.

PG 280 DW



PG 280 D



Capacità cesto: 800 lt



Ruote motrici: 2WD - 4WD



Velocità: 11-15 km/h



Potenza: 26 HP

Nella versione XPRO il **comfort** di guida e di lavoro sono stati ulteriormente sviluppati: il posto guida presenta una piattaforma montata su silent-block e la plancia comandi è stata completamente ridisegnata garantendo all'operatore una

**accessibilità** ed un **utilizzo più intuitivo** della strumentazione.

In questa versione inoltre è presente di serie un **sistema di disinnesto della turbina di aspirazione** indipendentemente dalla presa di forza.



PG 280 D XPRO  
PG 280 DW XPRO



**Capacità cesto:** 800 lt



**Ruote motrici:** 2WD - 4WD



**Velocità:** 13-15 km/h



**Potenza:** 26 HP

Come variante del modello PG XPRO, SR XPRO offre la possibilità di **taglio senza raccolta**. Privo di turbina, elevatore e cesto; può essere equipaggiato con piatto mulching o Trincia MFA Smart System.

Disponibile a richiesta con cassonetto ribaltabile idraulicamente.

## SR 280 DW XPRO



**Ruote motrici: 4WD**



**Velocità: 15 km/h**



**Potenza: 26 HP**

## SISTEMA DI TAGLIO

I piatti rasaerba da raccolta della gamma PG sono dotati di dischi con **doppie coppie di lame** rientranti antiurto. **Flottanti**, così da adattarsi naturalmente alle ondulazioni del terreno per un taglio sempre accurato, con **ruote anti-foratura**, in gomma piena.

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

L'esclusiva regolazione dell'altezza di taglio dei piatti 126 SA e 130 RCA viene attuata tramite la **rotazione di una singola leva**, in modo molto veloce e senza alcun sforzo.



Il rasaerba 130 RCA si distingue 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.





### 3 GRANDI VANTAGGI



Le **lame rientranti** assorbono gli urti salvaguardando la trasmissione dall'impatto con corpi estranei presenti nel prato.



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



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.

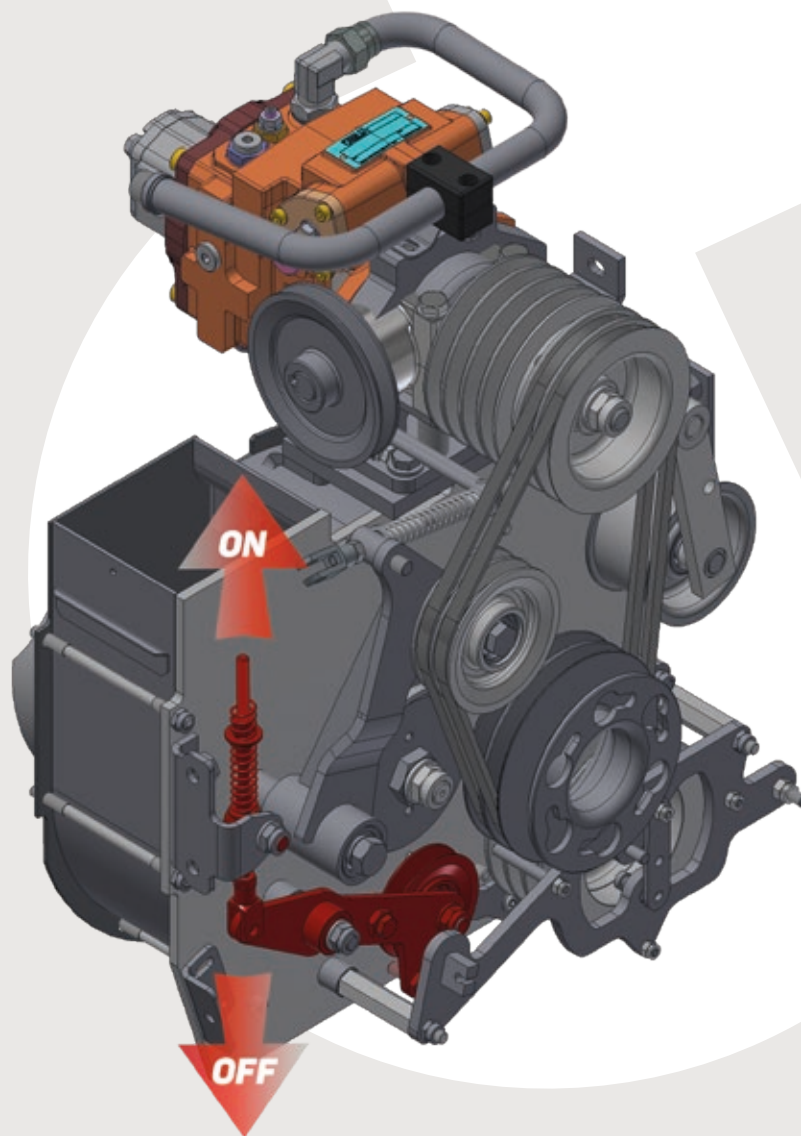


## SISTEMA DI RACCOLTA

Il sistema di carico della gamma PG è integrato nella macchina: la **turbina di aspirazione ed il condotto di raccolta** sono **interni alla motrice**.

I vantaggi di questa soluzione sono molteplici:

- Si evitano le ingombranti sporgenze laterali dei tubi di raccolta esterni, **mantenendo contenute le dimensioni della macchina**. Ciò garantisce una maggiore manovrabilità e consente l'uso della macchina anche in spazi ristretti.
- **Maggiore stabilità e compattezza** grazie ad un minor ingombro laterale.
- **Raccolta più efficace**.

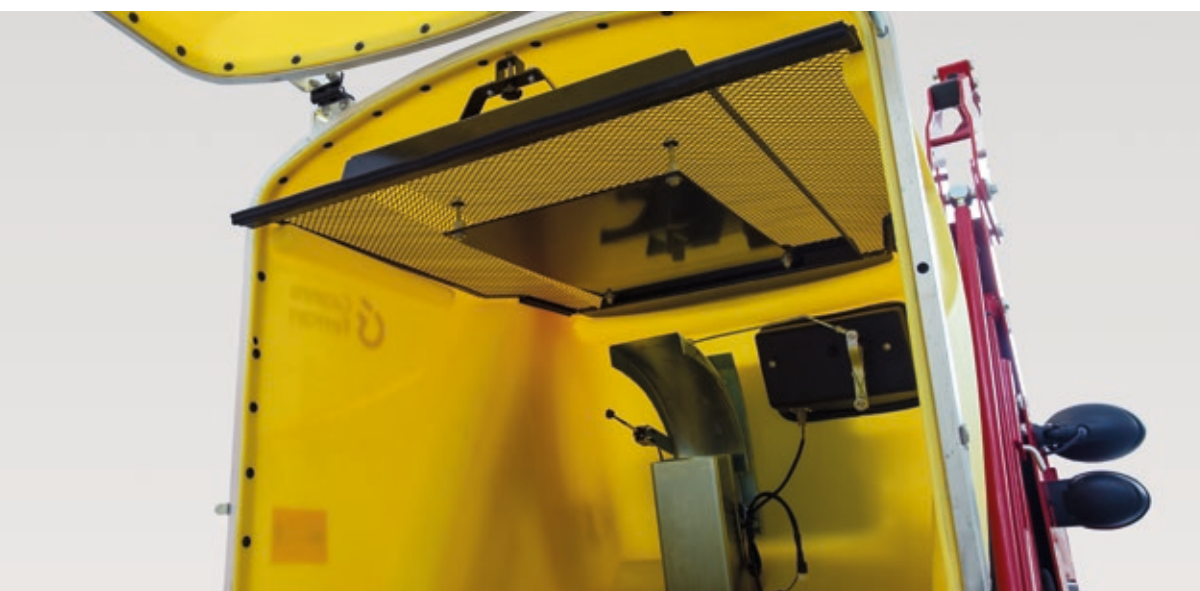


Nella versione XPRO è presente di serie un **sistema di disinnesto della turbina di aspirazione** indipendentemente dalla presa di forza.

## CESTO DI RACCOLTA

Il capiente cesto di raccolta è dotato di **rete filtrante** ed **avvisatore acustico** di cesto pieno. Il filtro è facilmente removibile per effettuare 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 elettrico ad ogni disinnesto della turbina di aspirazione.





## POSTO GUIDA

Una particolare attenzione all'**ergonomia** del posto guida ha permesso di incrementare la **sicurezza** ed il **comfort** dell'operatore durante le lunghe giornate di lavoro.

Il **volante** è montato su una struttura mobile **registrabile in senso verticale** per poter sempre garantire una corretta posizione di guida.

Il sedile consente ad ogni operatore di trovare la posizione di guida per esso più **confortevole**.

Disponibile su richiesta anche in **versione riscaldabile** o con **molleggio pneumatico**.

Nella versione base il modello PG conserva il freno di stazionamento ed il sezionatore a destra del posto guida, mentre l'inserimento PdP, acceleratore ed i comandi idraulici sono situati sulla sinistra.



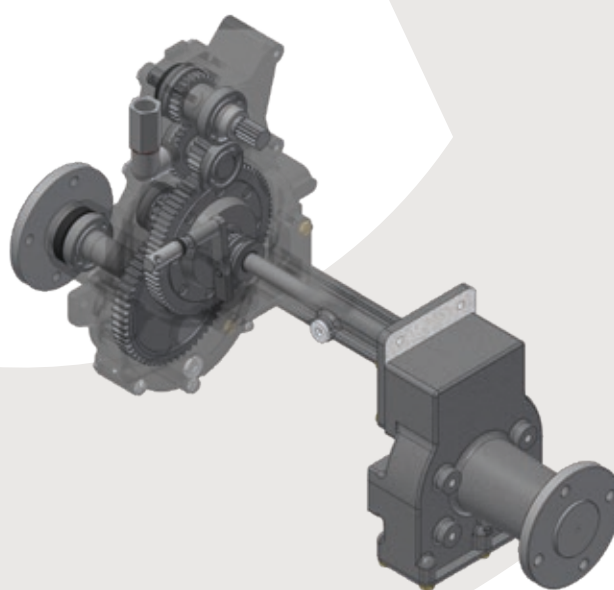
Nella versione XPRO i comandi principali sono stati posizionati a destra dell'operatore per una **maggiore comodità** e **praticità d'uso**.

Per tutta la gamma è disponibile un **cruscotto a cristalli liquidi** per una gestione ottimale della macchina durante l'utilizzo.

## TRASMISSIONE

Per tutti i modelli della gamma è previsto un **assale ad ingranaggi** con **differenziale** e **bloccaggio differenziale a bagno d'olio**, al quale è abbinato un motore idraulico a pistoni. Posteriormente per le versioni a 2 ruote motrici

è previsto un semplice assale sterzante, mentre nelle versioni 4WD due motori idraulici assicurano la **trazione integrale ed il sistema di controllo HTC** garantisce una presa ottimale anche in sterzata ed assenza di strisciamento.









## SICUREZZA

Tutte le macchine della gamma 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 nel caso di attività in ambienti con vegetazione folta.





## Attrezzature

### 1 **Piatto da raccolta** **112 / 126 SA / 130 RCA**

Piatto da raccolta	112	126 SA	130 RCA
Caratteristiche	2 Dischi con doppie coppie di coltelli rientranti antiurto		
Larghezza di lavoro	110 cm	126 cm	130 cm
Ingombri (Lung/Larg/Alt)	240/112/39 cm	288/126/12 cm	303/133/13 cm
Altezza di taglio regolabile con leva	da 1,5 a 9 cm	da 2 a 8 cm	da 2 a 8 cm
Peso	90 kg	106 kg	145 kg
Optional	-	Kit regolazione idraulica altezza di taglio	
	Kit mulching	Kit mulching	Tappo mulching standard



1

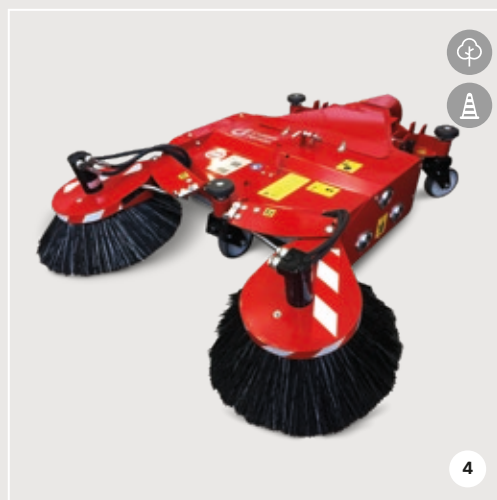
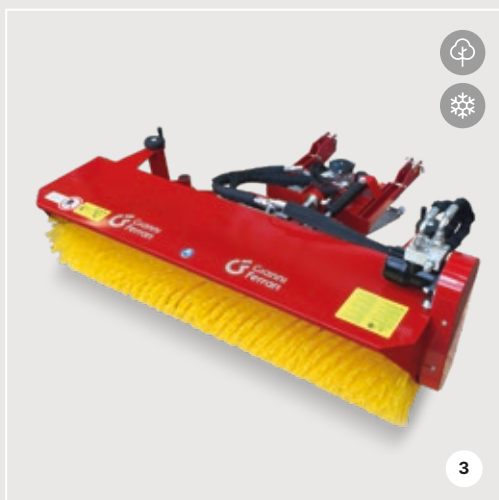
### 2 **Piatto mulching/scarico posteriore 130 Inline™**

Questa tipologia di piatto offre la possibilità di passare da una tipologia di taglio all'altra con facilità.

Piatto 130 Inline™	
Caratteristiche	3 dischi con coltelli rientranti
Larghezza di lavoro	130 cm
Ingombri (Lung/Larg/Alt)	130/135/30 cm
Altezza di taglio regolabile con leva	Da 2 a 8 cm
Peso	120 kg



2



## 1 Trincia MFA Smart System 110 MFA/135 MFA

Trincia indicato sia per il taglio di erba fine (lame a cucchiaio) 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. Grazie al sistema di cambio lame con magneti Smart System, è possibile cambiare velocemente le lame direttamente in campo.

### Trincia con arieggiatura (48/56 lame Y)

Larghezza di lavoro	110 cm	135 cm
Dotazione di serie	Kit lame a cucchiaio e kit lame verticali (24 lame)	Kit lame a cucchiaio e kit lame verticali (28 lame)
Ingombri (Lung/Larg/Alt)	113/157/53 cm	135/157/50 cm
Altezza di taglio regolabile con leva	Da 0,5 a 8 cm	Da 0,5 a 8 cm
Peso	120 kg	188 kg

## 2 Trincia da raccolta 3x1 Plus Smart System 140

Attrezzatura che offre tre tipologie diversificate di utilizzo in base alle necessità di lavoro: possibilità di effettuare taglio con raccolta, taglio senza raccolta ed 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.

### Trincia con raccolta e arieggiatura (56 lame Y)

Larghezza di lavoro	135 cm
Dotazione di serie	Kit lame a cucchiaio e kit lame verticali (28 lame)
Ingombri (Lung/Larg/Alt)	130/157/50 cm
Altezza di taglio regolabile con leva	Da 0,5 a 8 cm
Peso	280 kg

## 3 Spazzatrice a rullo

### Spazzatrice a rullo con orientamento idraulico

Caratteristiche	Spazzola setole in plastica Ø 45cm
Larghezza di lavoro	140 cm
Ingombri (Lung/Larg/Alt)	151/130/70 cm
Peso	115 kg

## 4 Spazzatrice doppio stadio con raccolta SMG 120

Dotata di trasmissione idraulica e doppia spazzola.

### SMG 120

Larghezza di lavoro	120 cm
Diametro spazzola	Ø47 cm
Optional	Filtro antipolvere e kit nebulizzatore acqua
Ingombri (Lung/Larg/Alt)	151/130/70 cm
Peso	100 kg

### 1 Spazzatrice per erba sintetica a rullo senza intaso / a rullo con intaso sabbia e gomma

	SENZA INTASO	CON INTASO SABBIA E GOMMA
Larghezza di lavoro	100 cm	100 cm
Diametro rullo	50 cm	50 cm
Ingombri (Lung/Larg/Alt)	150/123/31 cm	155/105/52 cm
Peso	98 kg	124 kg

### 3 Tubo aspiratore

Utilizzato in tutte le stagioni per aspirare foglie secche, aghi di pino e garantire una facile pulizia di aree pubbliche e private, marciapiedi e parcheggi.

#### Turbo Aspiratore in policarbonato

Lunghezza	500 cm
Diametro	16 cm
Peso	10,5 kg

### 3 Lama da neve

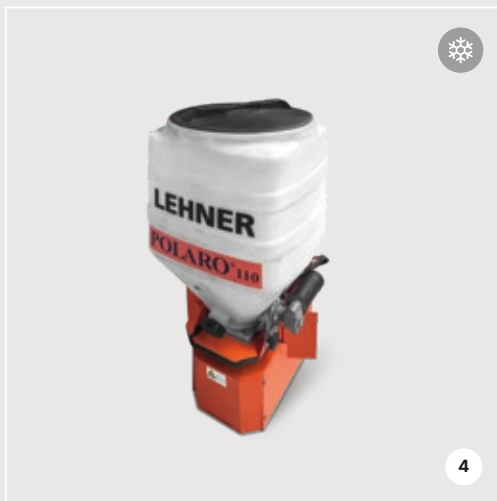
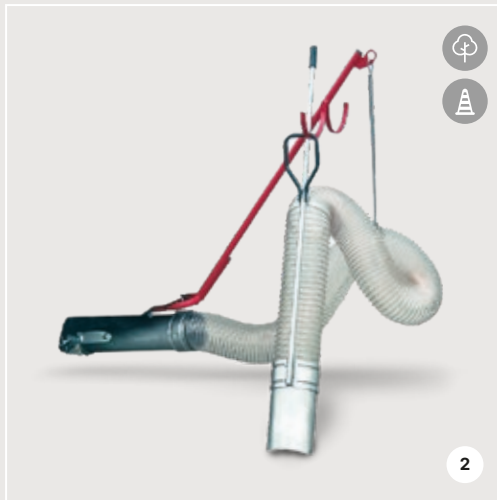
#### Spartineve con orientamento idraulico

Larghezza di lavoro	130 cm	150 cm
Regolazione idraulica	30° sx - 30° dx	35° sx - 35° dx
Ingombri (Lung/Larg/Alt)	125/130/48 cm	131/150/57 cm
Peso	75 kg	114 kg

### 6 Spargisale

Spargisale Polaro	110
Capacità	110 lt
Larghezza di spargimento	Da 80 a 600 cm
Ingombri (Lung/Larg/Alt)	60/50/108 cm
Peso	40 kg





## Caratteristiche tecniche

Modello	PG 280D XPRO	PG 280DW XPRO	SR 280DW XPRO
<b>Motore</b>			
Costruttore	Kubota	Kubota	Kubota
Modello	D1105- E4	D1105- E4	D1105- E4
Alimentazione	Diesel	Diesel	Diesel
Emissioni	Stage V	Stage V	Stage V
Cilindri	3	3	3
Potenza	19,2 kW	19,2 kW	19,2 kW
Cilindrata	1123 cc	1123 cc	1123 cc
Potenza	26 HP	26 HP	26 HP
Raffreddamento	Liquido	Liquido	Liquido
Capacità serbatoio carburante	30 litri	30 litri	30 litri

### Trasmissione

Tipo di trasmissione	Trasmissione idrostatica	Trasmissione idrostatica	Trasmissione idrostatica
Velocità avanzamento	13 km/h	15 km/h	15 km/h
Avanzamento- retromarcia	Funzionamento a doppio pedale	Funzionamento a doppio pedale	Funzionamento a doppio pedale
Controllo trazione	/	Sistema HTC	Sistema HTC
Bloccaggio meccanico del differenziale	•	•	•
Ruote motrici	2WD	4WD	4WD
Trasmissione ruote	Gruppo compatto motore/ pompa su assale anteriore con riduttore	Pompa a pistoni assiali a cilindrata variabile. Motore a pistoni su assale anteriore con riduttore. Motori orbitali su ruote posteriori.	Pompa a pistoni assiali a cilindrata variabile. Motore a pistoni su assale anteriore con riduttore. Motori orbitali su ruote posteriori.
Presa di forza	Meccanica con albero cardanico, inserimento con pulsante	Meccanica con albero cardanico, inserimento con pulsante	Meccanica con albero cardanico, inserimento con pulsante
Circuito ausiliare	Prese idrauliche ausiliarie standard	Prese idrauliche ausiliarie standard	Prese idrauliche ausiliarie standard
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	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	A volante con idroguida, sterzata sulle ruote posteriori a raggio ridotto

### Sistema di raccolta

Tipologia di raccolta	Con turbina di carico integrata disattivabile	Con turbina di carico integrata disattivabile	
Cesto di raccolta	In polietilene. Rete estraibile per pulizia. Avvisatore pieno carico. Distributore motorizzato.	In polietilene. Rete estraibile per pulizia. Avvisatore pieno carico. Distributore motorizzato.	
Capacità cesto	800 litri	800 litri	
Elevatore	Idraulico	Idraulico	
Altezza massima di svuotamento	205 cm	205 cm	

### Dimensioni e pesi

Ruote anteriori	23×10.50-12	23×10.50-12	23×10.50-12
Ruote posteriori	16×7.50- 8	16×7.50- 8	16×7.50- 8
Lung./ Larg./ Alt. con ROPS	233×112×205 cm	233×112×205 cm	233×112×205 cm
Lung./ Larg./ Alt. senza ROPS	233×112×170 cm	233×112×170 cm	233×112×170 cm
Peso (senza attrezzatura)	965 kg	1065 kg	950 kg

Modello	PG 230	PG 220 D	PG 280 D	PG 280 DW
<b>Motore</b>				
Costruttore	Briggs & Stratton	Kubota	Kubota	Kubota
Modello	V- Twin 386400	D902	D1105- E4	D1105- E4
Alimentazione	Benzina	Diesel	Diesel	Diesel
Emissioni	Stage V	Stage V	Stage V	Stage V
Cilindri	2	3	3	3
Potenza	16,9 kW	16,2 kW	19,2 kW	19,2 kW
Cilindrata	627 cc	898 cc	1123 cc	1123 cc
Potenza	23 HP	22 HP	26 HP	26 HP
Raffreddamento	Aria	Liquido	Liquido	Liquido
Capacità serbatoio carburante	30 litri	30 litri	30 litri	30 litri

### Trasmissione

Tipo di trasmissione	Trasmissione idrostatica	Trasmissione idrostatica	Trasmissione idrostatica	Trasmissione idrostatica
Velocità avanzamento	11 km/h	11 km/h	11 km/h	15 km/h
Avanzamento-retromarcia	Funzionamento a singolo pedale	Funzionamento a singolo pedale	Funzionamento a singolo pedale	Funzionamento a singolo pedale
Controllo trazione	/	/	/	Sistema HTC
Bloccaggio meccanico del differenziale	●	●	●	●
Ruote motrici	2WD	2WD	2WD	4WD
Trasmissione ruote	Gruppo compatto motore/pompa su assale anteriore con riduttore	Gruppo compatto motore/pompa su assale anteriore con riduttore	Gruppo compatto motore/pompa su assale anteriore con riduttore	Pompa a pistoni assiali a cilindrata variabile. Motore a pistoni su assale anteriore con riduttore. Motori orbitali su ruote posteriori.
Presa di forza	Meccanica, con leva manuale per l'inserimento	Meccanica, con leva manuale per l'inserimento	Meccanica, con leva manuale per l'inserimento	Meccanica, con leva manuale per l'inserimento
Circuito ausiliare	Prese idrauliche ausiliarie optional	Prese idrauliche ausiliarie optional	Prese idrauliche ausiliarie optional	Prese idrauliche ausiliarie optional
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	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	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

Tipologia di raccolta	Con turbina di carico integrata	Con turbina di carico integrata	Con turbina di carico integrata	Con turbina di carico integrata
Cesto di raccolta	In polietilene. Rete estraibile per pulizia. Avvisatore pieno carico.	In polietilene. Rete estraibile per pulizia. Avvisatore pieno carico.	In polietilene. Rete estraibile per pulizia. Avvisatore pieno carico. Distributore motorizzato.	In polietilene. Rete estraibile per pulizia. Avvisatore pieno carico. Distributore motorizzato.
Capacità cesto	600/800 litri	600 litri	800 litri	800 litri
Elevatore	Idraulico	Idraulico	Idraulico	Idraulico
Altezza massima di svuotamento	190 cm	190 cm	192 cm	196 cm

### Dimensioni e pesi

Ruote anteriori	20×10.00-8	20×10.00-8	23×10.50-12	23×10.50-12
Ruote posteriori	15×6.00- 6	15×6.00- 6	16×7.50- 8	16×7.50- 8
Lung./ Larg./ Alt. con ROPS	225×106×199 cm	225×106×199 cm	227×114×201 cm	227×114×205 cm
Lung./ Larg./ Alt. senza ROPS	225×106×164 cm	225×106×164 cm	227×114×166 cm	227×114×170 cm
Peso (senza attrezzatura)	700 kg	820 kg	840 kg	940 kg



[gianniferrari.com](http://gianniferrari.com)

