

Vendemiatrici
trainate GREGOIRE
G3.230 e G3.250

GREGOIRE

PASSEZ À L'AVENIR

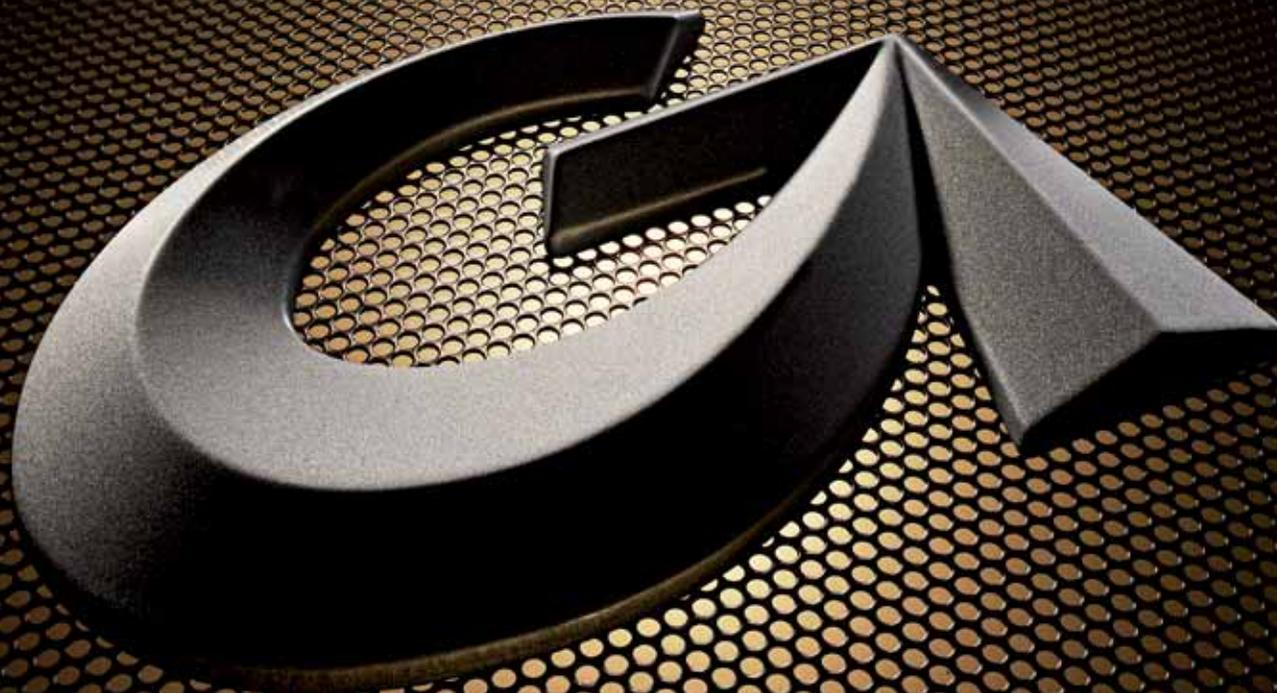
Quando manovrabilità
fa rima con produttività



G3

*PASSATE AL FUTURO

Più di 30 anni
di esperienza



In questi anni
GREGOIRE ha
sviluppato i suoi
prodotti per poter
soddisfare ogni
tipo di esigenza.



GREGOIRE offre una vasta gamma di attrezzature per la manutenzione del vigneto : atomizzatori ed ovviamente macchine per la raccolta trainate e semoventi, per vigneto e oliveto. Le principali caratteristiche della gamma GREGOIRE sono performance, affidabilità e bassissimi costi di manutenzione, queste rendono GREGOIRE la preferita dagli utilizzatori finali. La gamma GREGOIRE è distribuita in tutto il mondo tramite importatori, che assicurano il supporto necessario durante il periodo di campagna.

Il supporto offerto ai clienti finali ha contribuito allo sviluppo dei prodotti e all'incremento dello share in tutto il mondo. GREGOIRE è tutt'oggi l'unica macchina semovente per la raccolta delle olive per impianti intensivi e superintensivi e detiene la leadership incontrastata con l' 80% delle quote di mercato a livello mondiale.

Scegliendo GREGOIRE oltre ad acquistare qualità ed affidabilità ci si assicura un ottimo investimento nel tempo.

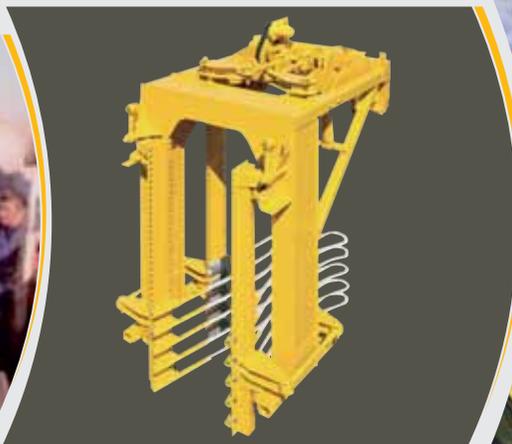
Indice

GREGOIRE G3.230 e G3.250	p.2
Telaio	p.4
Comandi	p.6
Testata di raccolta	p.8
Sistemi di pulizia	p.10
Caratteristiche tecniche	p.12

**1978, GREGOIRE
GH Idraulica**
Nasce la prima trainata



1989, GREGOIRE ARC
La testata di raccolta ARC ha ottenuto riconoscimenti in tutto il mondo quale sistema di raccolta più delicato sul mercato.



2001, GREGOIRE serie 100
Semplicità di utilizzo



2009, GREGOIRE serie G
Passate al futuro







Vendemmiatrici trainate
G3.230 e G3.250

... Passate al futuro !

G3

Telaio

C3



Quando
manovrabilità
e leggerezza
sono un tutt'uno



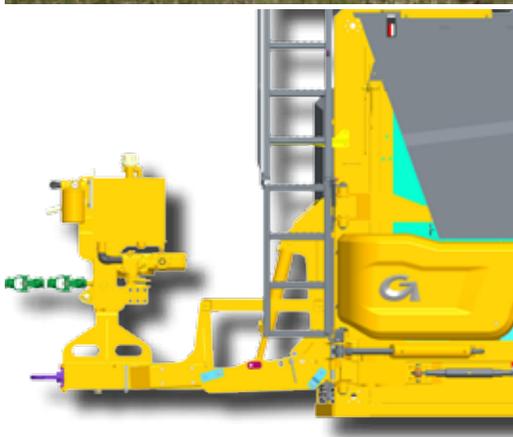
Manovrabile, compatta e leggera

- **Manovrabile** : guida facilitata anche nelle condizioni più estreme
- **Compatta** : ingombro ridotto e volume adatto alle vigne più difficili
- **Leggera** : impatto limitato al suolo e compatibilità con i trattori di bassa potenza
- **Escursione 700 mm** : passaggio nelle condizioni più difficili



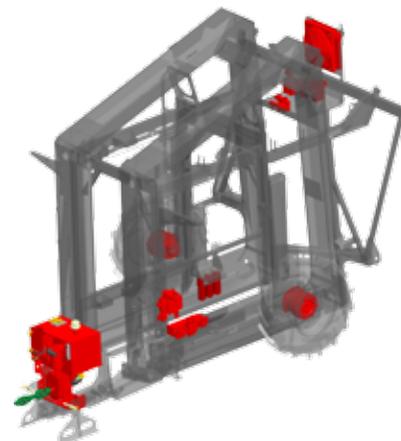
Aggancio semplice e rapido

- **Centrale idraulica integrata con piedi di appoggio** : aggancio e sgancio molto rapido, accesso facile all'attacco a tre punti del trattore
- **Pompe idrauliche** : dislocazione ingegnosa, più vicina possibile al trattore, posta sotto la centrale idraulica
- **Serbatoio idraulico** : capacità di 70L, montaggio sull'attacco a tre punti del trattore, riducendo il peso trainato.



Timone articolato e compatto

- **Orientamento idraulico** : mantenimento del regime motore del trattore grazie ad un circuito indipendente
- **Controllo dal posto guida** : macchina manovrabile in tutte le situazioni con grande precisione grazie al joystick
- **Timone compatto** : visibilità perfetta sull'ingresso della testata di raccolta



Trasmissione ampiamente testata

- **Motori sulle ruote da 820 cm³** : capacità di arrampicamento elevata, lavoro nelle condizioni più difficili
- **Pompa idraulica Load Sensing** : evita i sovraccarichi di pressione per una durata della vita dei motori ruote prolungata
- **OVERboost** : aumento della pressione di funzionamento per una migliore capacità di arrampicamento



Guida automatica

- **Segue automaticamente la fila** : rispetto totale dei piedi delle vigne
- **Tastatori situati all'ingresso della testata di raccolta** : gestione automatica dell'allineamento sulla fila, l'operatore può governare più funzioni simultaneamente
- **Gestione manuale prioritaria** : in ogni momento, l'operatore ha il controllo della macchina grazie al joystick situato in cabina



Accesso e manutenzione

- **Piattaforma superiore sicura** : accesso alla parte superiore della macchina facilita le regolazioni e la manutenzione
- **Piattaforma largamente dimensionata** : lavoro sicuro sulla parte superiore della macchina
- **Ingrassaggio centralizzato** : rapida manutenzione
- **Scala smontabile** : lavoro sicuro, nessun rischio di strappo dei tralci

Comandi

CS

Quando le lunghe
ore di vendemmia
diventano più corte.





Funzionalità ottimizzate

- **Operazioni in sequenza** : gestione sequenziale e simultanea delle operazioni di fine filare
- **Correzione inclinazione semi-auto** : un solo impulso necessario e si segue il suolo, la macchina lavora sempre orizzontale
- **Sincronizzazione avanti/dietro del sollevamento** : sollevamento anteriore e posteriore sincronizzato



Console di comando ergonomica e compatta

- **Console di comando compatta** : facile adattamento nelle cabine dei trattori specializzati, guadagno di spazio
- **Ergonomia perfetta** : presa della mano rapida, lavoro agevole
- **Bracciolo integrato** : comfort ineguagliabile durante il lavoro



MULTIdrive®, joystick esclusivo

- **Spostamento lineare** : il joystick controlla tre funzioni alla volta (Brevetto GREGOIRE)
- **Raggruppamento delle funzioni** : controllo integrale della macchina (timone, elevazione e livello, sequeze di fine filare, benne...)
- **AUTOlevel®** : controllo livellamento semiautomatico
- **Provate le stesse sensazioni di guida che si hanno su una semovente**



TOUCHpad, schermo a colori touch screen

- **Schermo a colori** : lettura semplice e rapida in tutta sicurezza
- **Raggruppamento informazioni** : un solo punto di controllo, maggiore efficacia
- **Icone intuitive** : comprensibili, immediate e facilmente leggibili
- **Semplice da utilizzare** : navigazione rapida tattile, con pulsanti a ghiera



Semplicità d'utilizzo

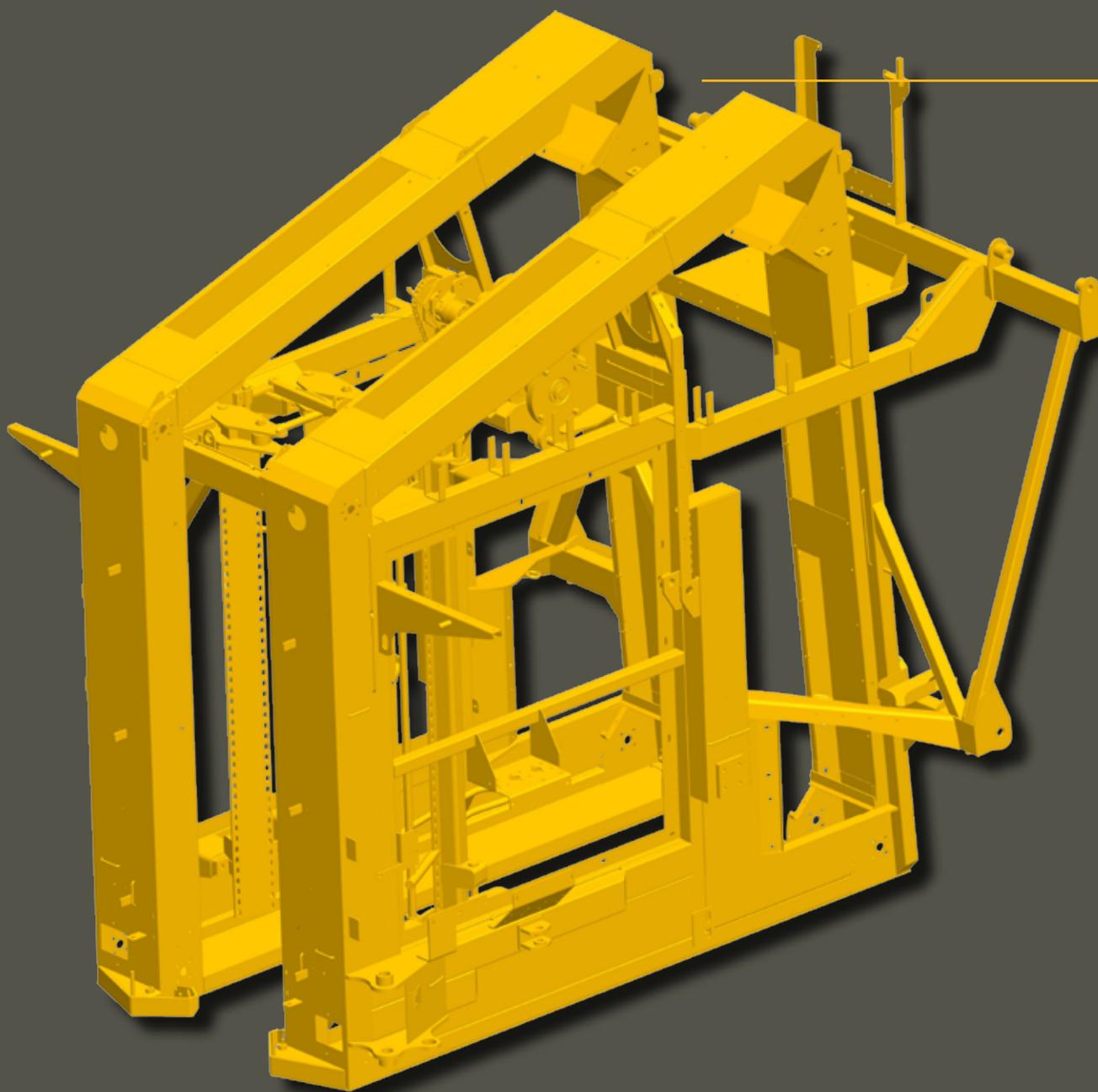
- **Dati in tempo reale** : velocità di ogni organo visibile in tempo reale, controllo totale della macchina
- **Indicazione livellamento** : inclinometro visibile al fine di avere il controllo sull'inclinazione della macchina
- **Indicazione del livello benne** : misurazione del riempimento delle benne integrato di serie
- **Telecamere integrate** : visione delle camere a colori integrate di serie

Ancora e Ancora ...

- **Memorizzazione delle regolazioni** : parametri di lavoro memorizzabili, accessibilità ai dati e possibilità di riutilizzo
- **Memorizzazione parcelle** : contatore di ore di funzionamento e di ettari integrato
- **Estrazione dei dati** : porta USB integrata, esportazione dati rapida



Modulo di raccolta



Quando la tecnologia
si mette al servizio
della qualità



Grande spazio sotto lo châssis

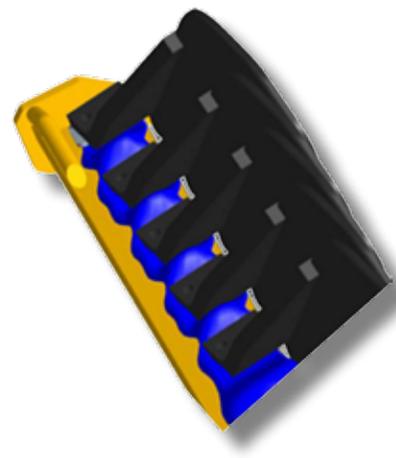
- **G3.230** : polivalenza estrema nella maggioranza dei vigneti (altezza lavoro : 1950-2650mm)
- **G3.250** : il tunnel alto GREGOIRE, il riferimento del mercato italiano (altezza lavoro: 2400 - 3100mm)
- **Livellamento sincronizzato** : protegge la parte superiore delle vigne
- **Nuovo blocco compatto** : riduzione di ingombro e peso totale della macchina

Sospensione ottimizzata

- **Doppio supporto dei battitori** : doppia sospensione, movimento uniforme per un miglior rispetto dei pali
- **Due serie di battitori** : frequenza di battuta bassa, velocità di raccolta elevata
- **Montaggio su silentbloccs** : nessun rischio di grippaggio o di inquinamento, costi d'esercizio ridotti

Battitori ARC : Efficacia & Affidabilità

- **Lunghezza della zona attiva regolabile** : Regolazione precisa per una battitura dolce e un adattamento ai differenti stadi vegetativi
- **Forma esclusiva** : ripresa battitura molto rapida dopo i pali, raccolta totale dei grappoli
- **Materiale esclusivo** : grande affidabilità, usura ridotta e rispetto totale della vigna



Raccolta ottimizzata

- **Tensionatore scaglie pneumatico** : ritorno in posizione tramite cuscini d'aria, pressione adattata al piede della vigna
- **Cuscino d'aria** : Adattamento perfetto del tensionatore in funzione dell'usura delle scaglie
- **Raccolta a meno di 15 cm dal suolo** : il più basso del mercato, nessuna perdita, nessun grappolo restante sulla pianta
- **Lunghezza di raccolta importante, 2200mm** : velocità di lavoro elevata, nessuna perdita

Convogliatori : efficacia e rispetto del raccolto

- **Trazione dolce dei nastri** : effettuata da par tenditori bilanciati, tensione automatica in funzione del carico, rispetto del nastro
- **Percorso lineare del nastro** : pochi rischi di bloccaggio, nessuna triturazione, nessun rischio di ammostaggio
- **Nastro esclusivo GREGOIRE** : materiale esclusivo, affidabilità e performances fuori norma



Pulizia massima, livello di perdite minimo

- **Aspiratori inferiori ed estrattori verticali** : pulizia immediata ed estrazione dei legni, senza perdita di succo ne rischio di ammostamento
- **Aspiratori superiori in opzione** : efficacia massima anche a velocità elevate
- **Messa in moto e regolazioni centralizzate** : regolazioni perfette grazie ai comandi in cabina, comfort di guida ineguagliabile



Sistemi di pulizia



Una qualità di
raccolta senza eguali



Una separazione di qualità



Catena di separazione

- **Grande superficie di separazione** : separazione degli acini liberi senza triturazione
- **Catena di plastica** : inossidabile, affidabilità estrema, usura ridotta
- **Catena modulare** : costi minimi d'esercizio
- **Profili arrotondati** : nessuna lesione causata agli acini

Rotore

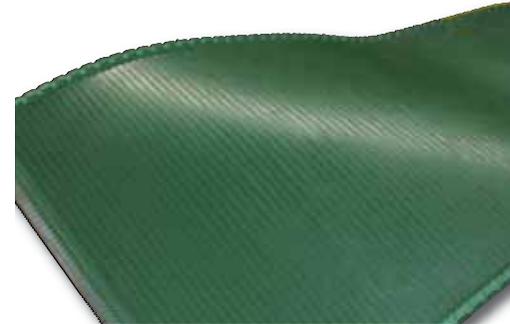
- **Dita flessibili** : nessuna triturazione ne rischio di bloccaggio
- **Disposizione elicoidale** : evacuazione ottimizzata, lavoro regolare
- **Dita integrate a degli anelli monoblocco** : grande resistenza all'estrazione, affidabilità perfetta, costo d'esercizio ridotto
- **Espulsione laterale dei gambi** : nessun accumulo degli scarti, nessun rischio di ritorno graspi al sistema

Disinnesto sistema

- **Sistema idraulico di esclusione del servizio** : adattamento facile e rapido a tutte le condizioni di raccolta
- **Disinnesto totale** : nessun organo in movimento, nessuna usura
- **Percorso di vendemmia modificato** : il raccolto non passadal dispositivo, nessuna triturazione



Direttamente dal piede alla vasca !!!



Tappeto di raccolta

- **Il più vicino alla catena di separazione** : altezza di caduta ridotta, réception souple : nessuna lesione ne triturazione
- **Forma esclusiva** : tappeto striato, buona ripartizione del raccolto, buon posizionamento degli acini.

Rulli

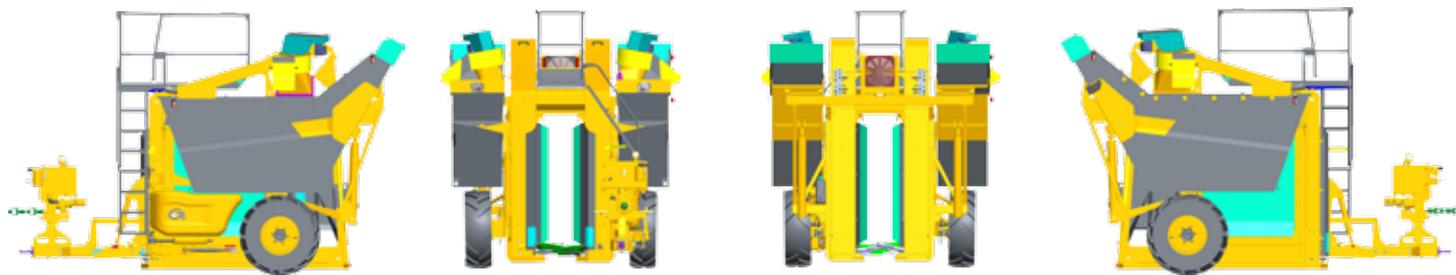
- **Forma concava** : passaggio libero degli acini senza schiacciamenti ne triturazione
- **Profili dinamici** : alette e creste poste ai lati, buon indirizzamento degli acini verso la via di espulsione, senza rischi di scoppio nel passaggio tra i rulli
- **Disposizione dei rulli** : incrocio ottimale che previene il rischio di caduta degli scarti nelle benne.



Vario®

- **Distanza regolabile in continuo** : adattabilità al tipo di varietà e al rendimento richiesto
- **Regolazione centralizzata** : un solo movimento permette di modificare la posizione di tutti i rulli
- **Esclusivo GREGOIRE** : il principio di regolazione della distanza tra i rulli è brevettato, quindi esclusivo del sistema **Vario®** GREGOIRE.





	Lunghezza Totale	Larghezza fuori tutto	Largh. esterno benne	Largh. alle ruote	Altezza totale	Altezza benne	Altezza asse scarico benne	Carreggiata	Escursione
G3.230 Doppia benna 12 HL	4860	2710	2640	2550	3070 - 3320**	2665	2255	2185	700
G3.230 Doppia benna 15 HL	4860	2950	2880	2550	3070 - 3320**	2665	2255	2185	700

	Lunghezza Totale	Larghezza fuori tutto	Largh. esterno benne	Largh. alle ruote	Altezza totale	Altezza benne	Altezza asse scarico benne	Carreggiata	Escursione
G3.250 Doppia benna 11 HL	4980	2550	2515	2550	3370 - 3755**	2725	2315	2185	700
G3.250 Doppia benna 15 HL	4980	2950	2880	2880	3370 - 3755**	2725	2315	2355	700

** : il primo valore è riferito a «barriera abbassata»

Dati Tecnici

	G3.230	G3.250
Tipo vigneto:		
Interfila minimo	1,50 m	1,50 m
Altezza di vendemmia	1,95 - 2,65 m	2,40 - 3,10 m
Aggancio		
Tre punti	Standard	Standard
Tre-assi	-	-
Trasmissione		
Motori sulle ruote	Standard	Standard
Controllo motori da console	Standard	Standard
Elevazione / Correzione laterale	700 mm / 25%	700 mm / 25%
Pneumatici	360/70R20	500/50-20
Idraulica		
Impianto idraulico a bordo	Standard	Standard
Richiesta idraulica trattore	Sì (versione aspiratori superiori)	Sì (versione aspiratori superiori)
Capacità serbatoio idraulico	70 l	70 l
Filtrazione	Aspirazione e ritorno	Aspirazione e ritorno
Testata di raccolta		
Numero di battitori	14	20
Regolazione Idraulica incidenza battitori	Standard	Standard
Numero delle scaglie	2 x 17	2x18
Lunghezza tunnel raccolta	2,2 m	2,4 m
Altezza minima di raccolta	15 cm	15 cm
Larghezza nastri	320 mm	320 mm
Larghezza tunnel	650 mm	650 mm
Velocità nastri	Regolabile e Invertibile	Regolabile e Invertibile
Allarme sonoro	Standard	Standard
Ingrassaggio centralizzato	Standard	Standard

	G3.230	G3.250
Sistemi di pulizia		
Aspiratori inferiori	Standard	Standard
Estrattori verticali	Standard	Standard
Aspiratori superiori	Optional	Optional
Cleantech®	Optional	Optional
Vario®	Optional	Optional
Bins		
Capacità benne	2400 l / 3000 l in option	3000 l / 2200 l in option
Altezza di scarico	3,00 m	3,00 m
Tipo scarico	Posteriore	Posteriore
Sistema di sgangio benne	Option	Option

Apparecchiature conformi alle direttive europee 2002/44/CE e 2003/10/CE

Questa documentazione non è contrattuale, la disponibilità dei modelli le specifiche e gli equipaggiamenti opzionali possono variare da paese a paese, specifiche tecniche, foto e disegni sono puramente indicativi e possono essere soggetti a variazioni e/o cambiamenti da parte dell'azienda costruttrice, senza obbligo di preavviso alcuno.

GREGOIRE, il tuo partner affidabile

Con oltre 30 anni di esperienza nella meccanizzazione di vigneti e uliveti, GREGOIRE offre una gamma completa di vendemmiatrici trainate e semoventi e di macchine semoventi per la raccolta delle olive.

GREGOIRE G8



GREGOIRE G PRIMA



GREGOIRE G10.380



GREGOIRE è un marchio di

 SAME DEUTZ-FAHR

GREGOIRE

www.gregoiregroup.com