



## G-004 / G-004 Pro: Scuotitore Per Alberi Con Telo Di Raccolta

Lo scuotitore G-004 / G-004 Pro con telo è progettato per la raccolta di mele, ciliegie, prugne, nocciole, mandorle, olive e altri frutti.

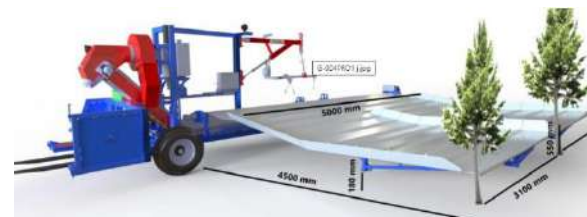
- **Qualità e Affidabilità:** efficacia di raccolta fino al 99%; produttività elevata di 50-60 alberi/ora.
- **Testata Innovativa:** opera con soli 20 L/min, minimizzando lo stress della pianta. Forza regolabile per ciliegie, prugne, mandorle e pistacchi (tronchi fino a 30 cm).
- **Versatilità G-004:** ideale per la raccolta meccanizzata in frutteti con sestri d'impianto variabili. Larghezza del telo regolabile: da 3 m a 6 m.



### Riduzione dei costi di produzione con:

Il **G-004 Pro Automatic** è l'ultimo modello della gamma, dotato di un sistema automatizzato di apertura e chiusura del telo. Questa innovazione elimina la necessità di due operatori aggiuntivi, abbattendo drasticamente i costi operativi e ottimizzando i tempi di raccolta.

### G-004 Pro: Sistema de Lona Automatizado



### Standard qualitativi elevati – Completamente equipaggiato:

- Lo scuotitore G-004/G-004 Pro, progettato per trattori da 40 CV, è dotato di un impianto idraulico indipendente per prestazioni ottimali.
- L'asse sterzante idraulico garantisce un'eccellente agilità con un angolo di sterzata di 32°.
- Sistema di Pulizia: soffiatore idraulico integrato per la rimozione delle impurità con velocità fino a 1.200 giri/min.
- Ruote livellatrici (opzionali): per un lavoro efficiente su pendenze fino a 12°, ideali in collina.

### Per Ottenere i Migliori Effetti di Lavoro

#### G-004 (Standard)

- Distanza tra le file: Min 2,7 m
- Distanza tra gli alberi nella fila: Min 2 m
- Altezza da terra: Non richiesta
- Diametro del tronco: 50–300 mm
- Altezza del tronco: min. 500 mm
- Distanza alla fine della fila: 7–9 m

#### G-004 Pro Automatic

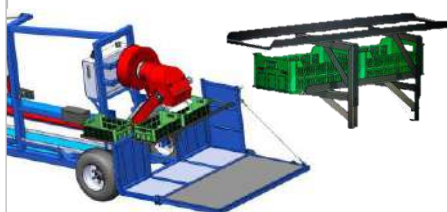
- Distanza tra le file: Min 3 m
- Distanza tra gli alberi nella fila: Min 3.1 m
- Altezza da terra: 180 mm
- Diametro del tronco: 50–300 mm

## Specifiche Tecniche

Modello	G-004	G-004 Pro Automatic
Tipo di attacco	▪ Attacco a 2 punti Cat. 2	▪ Attacco a 2 punti Cat. 2
Sistema operativo	▪ Impianto idraulico indipendente	▪ Impianto idraulico indipendente
Presenza di forza (PTO)	▪ 300 giri/min	▪ 300 giri/min
Potenza trattore	▪ Min. 40 CV	▪ Min. 40 CV
Lunghezza in lavoro	▪ 9700 mm	▪ 9700 mm
Lunghezza trasporto	▪ 8300 mm	▪ 8300 mm
Larghezza in lavoro	▪ 5800 mm + telo	▪ 5800 mm + telo
Larghezza trasporto	▪ 1912 mm	▪ 1980 mm
Altezza (lavoro/trasp.)	▪ 2230 mm	▪ 2230 mm
Peso a vuoto	▪ 1700 kg	▪ 2000 kg
Apertura pinza	▪ 50 – 300 mm	▪ 50 – 300 mm
Efficacia raccolta	▪ Fino al 99%	▪ Fino al 99%
Produttività	▪ 45–60 alberi/ora	▪ 45–60 alberi/ora
Operatori richiesti	▪ Conducente + 3	▪ Conducente + 1

## Optional - Raccolta dei frutti intercettati

### Versione Standard



#### Pedana pieghevole standard

Pedana standard per bins da 500 kg e vassoi a due livelli per cassette piccole (600x400x150 mm).

### SG-002



#### Sollevatore Idraulico per Pallet

Supporta scatole su pallet da 500 kg con una piattaforma posteriore pieghevole

### WZ-001



#### Piattaforma a Rulli

Per scatole su pallet da 500 kg (1200x1000 mm) che consente un facile scarico della frutta

### HM2 + WZ-006 + SG-007



#### Rimorchio per 2 Scatole su Pallet

Montato sul retro della raccogliatrice; richiede un nastro trasportatore (WZ-006) e un gancio a sfera per rimorchio (SG-007)

### HM3 + WZ-006 + SG-007



#### Rimorchio bins (3 posti)

montaggio posteriore; richiede nastro trasportatore (WZ-006) e gancio a sfera (SG-007).

### Smallatrice idraulica per mandorle



Smallatrice Pulitore per Mandorle: montata sul retro della raccogliatrice.



GACEK Automatic



G-004 PRO Automatic



G-004



PESTKA



RS-100

- **Testata scuotitrice P30** adatta per tronchi con diametro fino a 30 cm.
- **Cinghia sincrona avanzata** della testata garantisce una vibrazione fluida che protegge le radici e previene danni o scortecciamento, a differenza dei sistemi tradizionali.



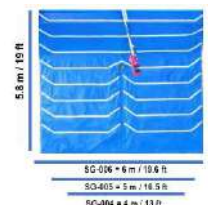
- **Sistema telo automatico:** installabile su modelli G-004 dal 2026 con connessione idraulica esterna (richiede portata olio min. 40 l/min dal trattore).



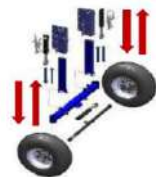
- **Agricoltura 4.0:** integrazione IoT con GPS e software di monitoraggio attività.



- Larghezza del telo: 4 m, 5 m o 6 m (G-004)
- 5,2 m per G-004 PRO.



- Ruota di livellamento idraulica opzionale per piantagioni in pendenza.
- Radiatore dell'olio supplementare per climi caldi.
- Illuminazione per operazioni notturne.



## Dimensioni di Ingombro e Trasporto

Lunghezza	<p><b>Vista Frontale</b></p> <p><b>Vista Laterale</b></p>
8300 mm	
Larghezza	
1912 mm	
Altezza	
2230 mm	

