



PESTKA – Scuotitore per Alberi da Frutto – Semplicità, Affidabilità, Efficienza

Il PESTKA è uno scuotitore idraulico per tronchi, progettato per la raccolta meccanizzata di drupacee e frutta a guscio tra cui ciliegie, prugne, mandorle, nocciole, olive, mele industriali e molte altre varietà.

- Il sistema PESTKA ridefinisce gli standard con due innovazioni:
- **Efficienza Idraulica:** opera con soli **18–20 L/min** (3 volte più efficiente dei sistemi da 50–60 L/min), garantendo compatibilità con piccoli trattori senza kit idraulici costosi.
- **Protezione Pianta:** il sistema a basso consumo e la testata a pesi regolabili assicurano una raccolta di qualità, proteggendo l'albero da sovra-scuotimento e **danni alla corteccia**.



Smart Power: Risparmio e Produttività

- 2 Versioni: PESTKA 20 e 30 (per tronchi con diametro fino a 30 cm).
- Alta Produttività: raccoglie 50-60 alberi/ora con un'efficacia di distacco del frutto fino al 98%.
- Efficienza Operativa: ideale per aziende da 1 ha in su; richiede solo 2 operatori.
- Versatilità: possibilità di aggancio alle branche primarie se il tronco supera i 30 cm.



Design di Precisione e Regolabile

- a) **Sbraccio Telescopico:** Estensibile di 80 cm (lunghezza boma 1200-2000 mm) per adattarsi a diversi sesti d'impianto.
- b) **Testata Smart Catch:** Rotante per una presa sicura su tronchi o rami inclinati e irregolari.
- c) **Manovrabilità Superiore:** rotazione idraulica del telaio fino a 90° per un posizionamento preciso senza manovre complesse del trattore.



Connessione, Controllo e Stoccaggio

- **Aggancio Rapido:** connessione tramite attacco a tre punti di Categoria 2 con una singola coppia di innesti rapidi (portata richiesta 20 L/min).
- **Comandi Intuitivi:** distributore a tre leve per la gestione di vibrazione, apertura/chiusura pinza e rotazione del telaio.
- **Stoccaggio Pratico:** include un supporto di stazionamento e un sistema di bloccaggio per la testata durante il trasporto e il rimessaggio.

Specifiche Tecniche

Modello	PESTKA
Tipo di Montaggio	▪ Attacco a 3 punti Categoria 2
Sistema Operativo	▪ Impianto idraulico del trattore
Portata Olio Idraulico	▪ 18 – 20 L/min
Potenza Trattore Richiesta	▪ 30 CV
Lunghezza (Lavoro e Trasporto)	▪ 3.280 mm
Larghezza (Lavoro e Trasporto)	▪ 920 mm
Altezza (Lavoro e Trasporto)	▪ 1.620 mm
Peso a Vuoto	▪ 220 kg
Apertura Presa Pinza	▪ 50 – 300 mm
Efficacia di Raccolta	▪ Fino al 98%
Produttività Oraria	▪ 50 – 60 alberi/ora
Numero di Operatori	▪ Conducente trattore + 1

Dimensioni di Ingombro e Trasporto

	Vista Frontale	Vista Laterale
Lunghezza		
3280 mm		
Larghezza		
920 mm		
Altezza		
1771 mm		



GACEK Automatic



G-004 PRO Automatic



RS-100

www.youtube.com/c/JAGODAJPS-PL
www.instagram.com/jagodajps_agromachines/
www.facebook.com/jagodajpscompany/
 Phone: +48 46 831 01 96
 E-mail: jagoda@jagoda.com.pl

www.jagodaharvester.com