



PESTKA – Hydraulischer Stammschüttler: *einfach. Zuverlässig. Effizient.*

Der Stammschüttler PESTKA ist für die effiziente Ernte von Steinobst und Nüssen konzipiert, darunter Sauerkirschen, Pflaumen, Mandeln, Haselnüsse, Industrieäpfel, Oliven und viele weitere Früchte.

- **PESTKA setzt neue Maßstäbe durch zwei zentrale Innovationen:**
 - **Höchste Effizienz:** Der Baumschüttler PESTKA benötigt lediglich **18–20 l/min** Ölfluss und ist damit fast dreimal effizienter als herkömmliche Maschinen (50–60 l/min). Dies ermöglicht den Einsatz an nahezu jedem Kompakttraktor – ohne teure hydraulische Nachrüstsätze.
 - **Maximaler Baumschutz:** Das energieeffiziente System kombiniert einen Schüttelkopf mit präziser Gewichtsverstellung. Dies garantiert eine hochwertige Ernte und schützt den Baum zuverlässig vor Überbeanspruchung und **Rindenschäden**.



Effizienz & Baumschutz: Obstbaumschüttler PESTKA

- Varianten: P20 und P30 (für Stammdurchmesser bis 30 cm).
- Hohe Effizienz: Erntet 50–60 Bäume/Std. mit bis zu 98 % Erntequote.
- Ideal für Kleinbetriebe: Wirtschaftlich bereits ab ca. 1 ha Anbaufläche.
- Einfache Bedienung: Nur 2 Personen erforderlich (inkl. Traktorfahrer).
- Vielseitig: Greift auch Hauptäste bei Stammdurchmesser über 30 cm



Präzisions-Design & Einstellbarkeit

- a) **Verstellbare Reichweite:** Der Teleskoparm lässt sich um 80 cm ausziehen (Gesamtlänge 1200–2000 mm) und passt sich so unterschiedlichen Reihenabständen an.
- b) **Flexibler Schüttelkopf:** Der rotierende Greifkopf passt sich schrägen oder krummen Stämmen und Ästen perfekt an – für einen rutschfesten Halt.
- c) **Hydraulische Schwenkfunktion:** Der Hauptrahmen ist um 90° drehbar. Dies ermöglicht maximale Wendigkeit und das gleichzeitige Ernten von beiden Reihenseiten.



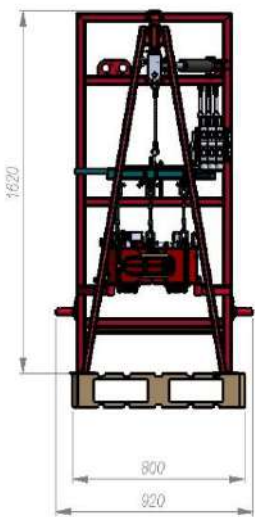
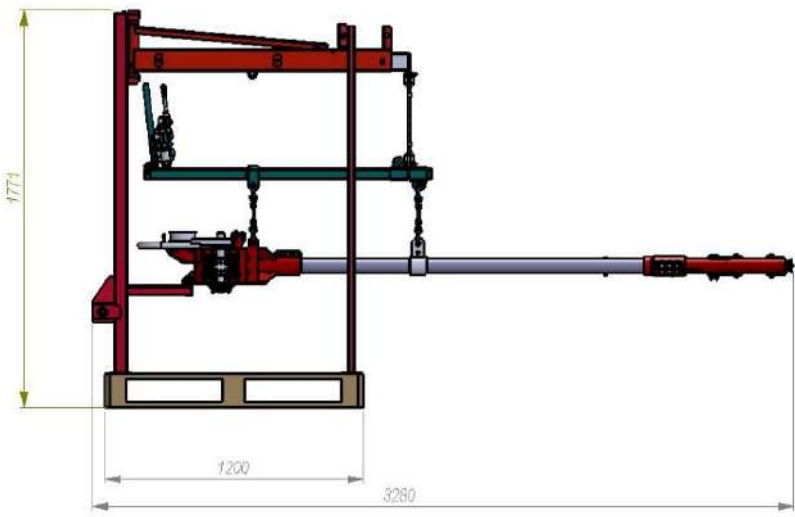
Anschluss, Steuerung & Lagerung

- **Einfache Anbau:** Anschluss über Dreipunktaufnahme Kategorie 2 mit einem Schnellkupplungspaar (20 L/min Ein-/Auslauf vom Traktor).
- **Steuerung:** Drei-Sektionen-Verteiler regelt Schüttelvibration, Klammer öffnen/schließen und Rahmenrotation.
- **Sichere Lagerung:** Inklusive Abstellstütze und Transportsicherung für den Schüttelkopf bei Nichtgebrauch.

Technische Daten

Modell	PESTKA
Anbauart	▪ Dreipunkt-Heckanbau (Kat. 2)
Antriebssystem	▪ Traktorhydraulik
Erforderlicher Ölfluss	▪ 18 – 20 l/min
Traktorleistung (min.)	▪ ab 30 PS
Länge (Arbeit/Transport)	▪ 3.280 mm
Breite (Arbeit/Transport)	▪ 920 mm
Höhe (Arbeit/Transport)	▪ 1.620 mm
Eigengewicht	▪ 220 kg
Greifbereich der Zange	▪ 50 – 300 mm
Erntequote	▪ Bis zu 98 %
Leistung	▪ 50 – 60 Bäume / Stunde
Personalbedarf	▪ Traktorfahrer + 1 Person

Transportmaße & Logistik

Länge	Vorderansicht	Seitenansicht
3280 mm		
Breite		
920 mm		
Höhe		
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