



PESTKA: Vibreur d'arbres fruitiers - simple, fiable, efficace

Le vibreur de troncs PESTKA est conçu pour la récolte des fruits à noyaux et des fruits à coque : cerises, prunes, amandes, noisettes, olives, noix, ainsi que les pommes de transformation. Sa polyvalence en fait l'outil idéal pour une grande variété de vergers.

Le vibreur révolutionne les standards grâce à deux innovations clés:

- Efficacité énergétique : Fonctionnant avec seulement **18–20 l/min**, le PESTKA consomme trois fois moins que les systèmes classiques (50–60 l/min) et s'adapte à tous les micro-tracteurs sans kit hydraulique supplémentaire.
- Réglage précis : tête de vibration à masses ajustables pour une récolte optimale tout en protégeant *l'arbre et son écorce*.



Puissance intelligente : économique et protection de l'arbre

- Deux modèles : PESTKA 20 et 30 (troncs jusqu'à 30 cm de diamètre).
- Haute performance: 50 à 60 arbres/h avec un taux de récolte jusqu'à 98 %.
- Idéal petites surfaces: Rentable dès 1 hectare. (≈2,5 acres).
- Usage simplifié : Nécessite seulement deux personnes (chauffeur inclus).
- Polyvalence: saisie des branches principales pour les troncs > 30 cm



Conception & Précision de Secouage

- Portée réglable** : Le bras télescopique s'étend de 80 cm (longueur totale 1200 à 2000 mm), facilitant le travail dans les vergers aux interlignes variés.
- Tête de saisie intelligente**: Sa pince rotative assure une prise ferme et sans glissement sur les troncs et branches inclinés ou irréguliers.
- Rotation flexible du châssis**: Le pivotement hydraulique du châssis principal permet une manœuvrabilité fluide le long du rang et un angle d'action jusqu'à 90°.



Attelage, Commande et Remisage

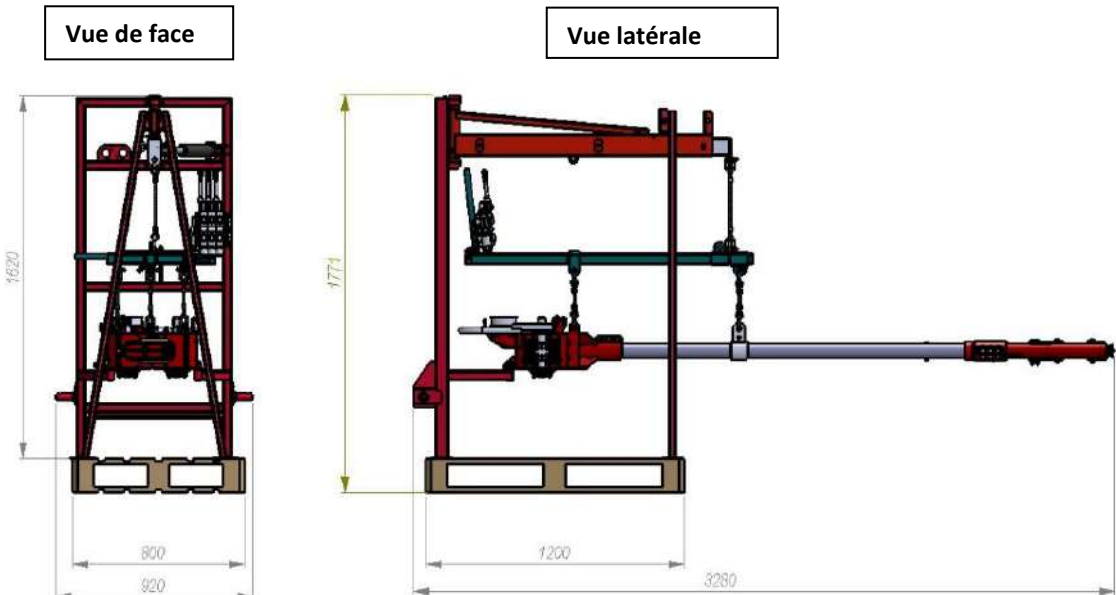
- **Attelage rapide:** Connexion simplifiée sur relevage 3-points (Cat. 2) via un seul coupleur hydraulique (débit requis : 20 l/min).
- **Commandes intuitives:** Le distributeur à trois leviers gère la vibration, l'ouverture de la pince et l'orientation du châssis.
- **Stockage optimisé :** Équipé d'un support dédié et d'un verrouillage de tête pour sécuriser le transport et le remisage.

Spécifications Techniques

Modèle	PESTKA
Type d'attelage	▪ 3-points, Catégorie 2
Entraînement	▪ Système hydraulique du tracteur
Débit d'huile requis	▪ 18 – 20 l/min
Puissance tracteur min.	▪ 30 CV
Longueur (travail/transport)	▪ 3 280 mm
Largeur (travail/transport)	▪ 920 mm
Hauteur (travail/transport)	▪ 1 620 mm
Poids à vide	▪ 220 kg
Ouverture de la pince	▪ 50 – 300 mm
Taux de récolte	▪ Jusqu'à 98 %
Rendement	▪ 50 – 60 arbres / heure
Main-d'œuvre	▪ Chauffeur + 1 opérateur

Dimensions de transport / Expédition

	Vue de face	Vue latérale
Longueur		
3280 mm		
Width		
920 mm		
Hauteur		
1620 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