



G-004 / G-004 Pro Secoueur D'arbres avec Bâche: Récolte rapide et propre des fruits

Le secoueur d'arbres G-004 / G-004 Pro est destiné à la récolte des pommes, cerises, prunes, noisettes, amandes, olives et bien d'autres fruits.

- **Haute fiabilité et qualité:** performance jusqu'à 99 % en conditions optimales avec un rendement de 45 à 60 arbres/heure.
- **Tête de vibration innovante:** fonctionne à 20 L/min, réduit le stress de l'arbre et offre une force réglable pour les cerises, prunes, amandes ou pistaches (troncs jusqu'à 30 cm).
- **Adaptabilité précise :** s'adapte aux besoins spécifiques des producteurs et à diverses densités de plantation grâce à sa bâche de 4 à 6 m (Distance entre arbres : dès 1,5 m)



Réduisez vos coûts de production avec...

Le G-004 Pro Automatic est le dernier modèle, équipé d'un système automatisé de déploiement et de repli de la bâche, réduisant le besoin de deux opérateurs supplémentaires et diminuant les coûts de production.

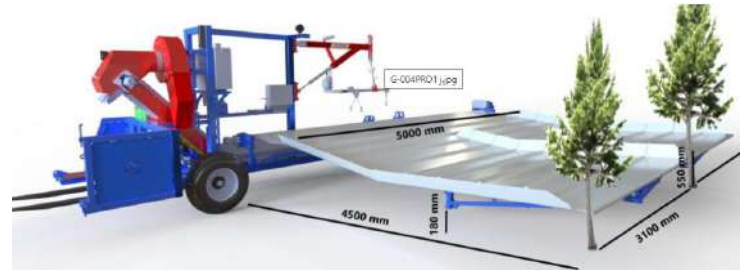
Standard de fabrication élevé – Entièrement équipé:

- Le secoueur d'arbres G-004 / G-004 Pro, conçu pour les tracteurs de 40 CV, est doté d'un système hydraulique interne pour des performances optimales.
- Essieu directeur hydraulique offrant un angle de braquage de 32 ° pour une maniabilité optimale.
- Système efficace de nettoyage des fruits jusqu'à 1 200 tr/min.
- Roues de nivellement hydrauliques en option, efficaces sur pentes jusqu'à 12 °, idéales pour vergers vallonnés.

Optimisation du travail – G-004 :

- Entre-rang: min. 2,7 m
- Distance sur le rang: min. 2 m
- Garde au sol : non requise
- Diamètre du tronc: 50 à 300 mm
- Hauteur du tronc: min. 500 mm
- Espace en bout de rang: 7 à 9 m

G-004 Pro : Système de bâche automatisé



Optimisation du travail – G-004 Pro Automatic

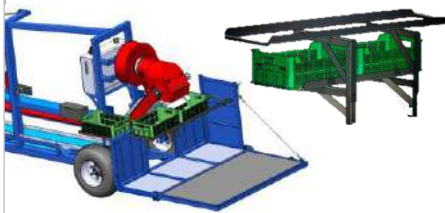
- Entre-rang: min. 3 m
- Distance sur le rang: min. 3.1 m
- Garde au sol : Max. 180 mm
- Diamètre du tronc: 50 à 300 mm
- Hauteur du tronc: min. 600 mm
- Espace en bout de rang: 7 à 9 m

Spécifications Techniques

Caractéristiques	G-004	G-004 Pro Automatic
Type d'attelage	▪ Attelage 2 points (Cat. 2)	▪ Attelage 2 points (Cat. 2)
Système de travail	▪ Centrale hydraulique interne	▪ Centrale hydraulique interne
Régime PDF requis	▪ 300 tr/min (Prise de force)	▪ 300 tr/min (Prise de force)
Puissance tracteur	▪ Min. 40 CV	▪ Min. 40 CV
Longueur (Travail)	▪ 9 700 mm	▪ 9 700 mm
Longueur (Transport)	▪ 8 300 mm	▪ 8 300 mm
Largeur (Travail)	▪ 5 800 mm + écran	▪ 5 800 mm + écran
Largeur (Transport)	▪ 1 912 mm	▪ 1 980 mm
Hauteur (Travail/Transp.)	▪ 2 230 mm	▪ 2 230 mm
Poids à vide	▪ 1 700 kg	▪ 2 000 kg
Ouverture de la pince	▪ 50 – 300 mm	▪ 50 – 300 mm
Efficacité de récolte	▪ Jusqu'à 99 %	▪ Jusqu'à 99 %
Rendement	▪ 45 – 60 arbres / heure	▪ 45 – 60 arbres / heure
Personnel requis	▪ Chauffeur + 3 opérateurs	▪ Chauffeur + 1 opérateur

Systèmes de réception des fruits (en option)

Version Standard



Plateforme repliable pour palox et caissettes

Plateforme de travail standard –
Compatible palox 500 kg + Support à
deux niveaux pour caissettes

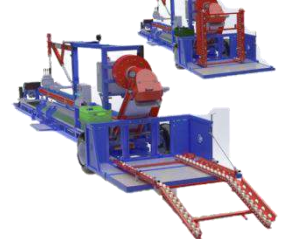
SG-002



Lève-palette hydraulique

Capacité palox 500 kg avec
plateforme arrière repliable.

WZ-001



Plateforme à rouleaux

Pour palox de 500 kg (1200 × 1000 mm),
permettant un déchargement facile des
fruits.

HM2 + WZ-006 + SG-007



Remorque pour 2 palox

Montée à l'arrière de la récolteuse ;
nécessite un convoyeur (WZ-006) et une
boule d'attelage (SG-007).

HM3 + WZ-006 + SG-007



Remorque pour 3 palox

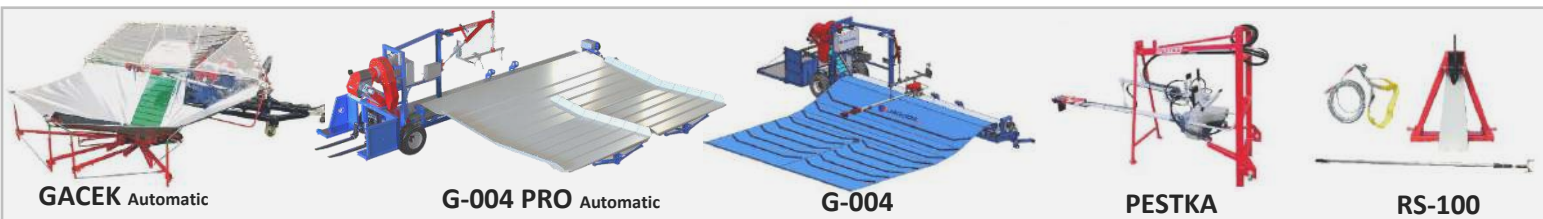
Montée à l'arrière de la récolteuse ;
nécessite un convoyeur (WZ-006) et une
boule d'attelage (SG-007).

Écaleuse À Amandes Hydraulique



Montage à l'arrière de la récolteuse.

(Sert à retirer la gove des amandes lors de
la récolte)



GACEK Automatic

G-004 PRO Automatic

G-004

PESTKA

RS-100

- Tête de secouage P30, adaptée aux troncs jusqu'à 30 cm de diamètre.
- Courroie crantée avancée pour la tête de secouage, assurant une vibration fluide qui préserve les racines et empêche la pince de secouage d'endommager ou d'arracher l'écorce, contrairement aux systèmes traditionnels



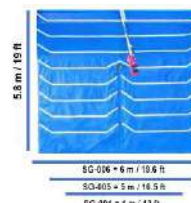
- Système de bâche automatique : Disponible en rétro-équipement pour les modèles G-004 (à partir de 2026). Nécessite une connexion hydraulique externe (débit minimal du tracteur : 40 l/min).



- Agriculture 4.0 : Intégration IoT avec guidage GPS et logiciel de suivi d'activité en temps réel pour une gestion de flotte optimisée.



- Largeurs de réception : Écrans disponibles en 4 m, 5 m ou 6 m pour s'adapter parfaitement à la configuration de vos vergers.
- Largeurs de réception (G-004 Pro) : Écrans disponibles en 5,10 m



- Roue de mise à niveau hydraulique (en option) pour une stabilité et une efficacité maximales en terrains accidentés ou en pente.
- Refroidisseur d'huile additionnel préconisé pour les climats arides afin de garantir la longévité des composants.
- Éclairage LED haute intensité pour des opérations de récolte 24h/24.



Dimensions de transport / Expédition

Longueur	
8300 mm	
Largeur	
1912 mm	
Hauteur	
2230 mm	

