



OLMI

VORTEX

OLMI

EFFEUILLEUSE PNEUMATIQUE

VORTEX

LA SEULE MACHINE QUI EFFECTUE L'EFFEUILLAGÉ MÉCANIQUE DES POMMIERS EN TOUTE SÉCURITÉ, SANS ENDOMMAGER LES FRUITS

LA SEULE MACHINE EN MESURE D'EFFECTUER L'EFFEUILLAGÉ MÉCANIQUE SUR LES POMMIERS

CE QUE DISENT LE CLIENTS:

"Le vrai point fort de l'effeuilleuse VORTEX est sa facilité de réglage "

"La couleur des pommes est nettement améliorée"



AVANTAGES:

EFFEUILLAGÉ SÉLECTIF DES POMMES SANS ABIMER LES FRUITS
PLUS DE VALEUR DES POMMES RÉCOLTÉES PAR SUITE LA MEILLEURE COLORATION
ÉLIMINE LA MAIN D'ŒUVRE ET L'UTILISATION DE MATÉRIEL RÉFLÉCHISSANT



UTILISATION:

- FLORAISON: Réduction des fleurs avec un léger effet éclaircissant.
- MATURATION (de 25 à 7 Jours avant la récolte): L'élimination des feuilles permet d'augmenter la couleur et par conséquent la qualité de la pomme.



FACILITÉ D'UTILISATION



2019 SIVAL (France)
Innovation Laureat Du
Concours "ARGENT"



2019 BOTT (Allemagne)
1er Classifié
Meilleure Effeuilleuse



PRECISION AIR STREAM TECHNOLOGY



L'effeuilleuse Olmi Vortex est conçue pour assurer un effeuillage **efficace** et **spécifique** du pommier. Élimination des feuilles en toute sécurité sans abimer les fruits car elle ne travaille pas en contact avec la végétation.

Vortex utilise le principe "PRECISION AIR STREAM TECHNOLOGY". Développée en 20 années d'expérience de l'effeuillage pneumatique du vignoble. Cette technologie se caractérise par l'émission d'un flux d'air à intermittence variable qui sort par un système de disques rotatifs.

Vortex élimine sélectivement les feuilles et permet d'AMÉLIORER CONSIDÉRABLEMENT l'exposition solaire et augmente la couleur en particulier sur les variétés rouges Pink Lady, Fuji, Gala, Kanzi, Ambrosia, Rosy Glow.

www.olmiagrivitis.it

OLMI - Via Serramassone, 9/A - 14055 Costigliole d'Asti (AT) - ITALIE
TEL. +39 0141 966 268 - FAX: +39 0141 961 695 - info@olmiagrivitis.it

www.olmiagrivitis.it

VORTEX

MODÈLES



500 R

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS:

- Attelage 3 points arrière
- 2 têtes, 4 rotors
- Inclinaison latérale du châssis: max. 30°
- Hauteur du travail: cm. 130
- Relevage en hauteur: cm. 300
- Puissance demande: 80 Hp
- Joystick inclus



504 F

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS:

- Attelage avant
- 4 têtes, 8 rotors
- Inclinaison latérale du châssis: max. 30°
- Hauteur du travail: cm. 130 pour chaque côté (droite/ gauche)
- Relevage en hauteur: cm. 300
- Puissance demande: 110 Hp
- Joystick inclus



501 F

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS:

- Attelage avant
- 2 têtes, 4 rotors
- Inclinaison latérale du châssis: max. 30°
- Hauteur du travail: cm. 130
- Relevage en hauteur: cm. 300
- Puissance demande: 80 Hp
- Joystick inclus



530 F

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS:

- Attelage avant
- 2 têtes, 6 rotors
- Inclinaison latérale du châssis: max. 30°
- Hauteur du travail: cm. 190
- Relevage en hauteur: cm. 300
- Puissance demande: 110 Hp
- Joystick inclus



520 R

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS:

- Attelage 3 points arrière
- 1 tête, 4 rotors
- Inclinaison latérale du châssis: max. 30°
- Hauteur du travail: cm. 130
- Relevage en hauteur: cm. 350
- Puissance demande: 80 Hp
- Joystick inclus
- Roue et patin d'appui

OPTIONS:

KIT RADIATEUR

ATTELAGE 3 POINTS FRONTAL

KIT INCLINAISON HYDRAULIQUE DE LA TÊTE (pour mod. 500 R et 501 F)

KIT DÉPLACEMENT LATÉRAL HYDRAULIQUE DE LA TÊTE (pour mod. 500 R et 501 F)

ROUES D'APPUI (pour mod. 500 R)



520 F

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS:

- Attelage avant
- 1 tête, 4 rotors
- Inclinaison latérale du châssis: max. 30°
- Hauteur du travail: cm. 130
- Relevage en hauteur: cm. 300
- Puissance demande: 80 Hp
- Joystick inclus

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES:

- Vitesse de travail: 1 - 1,5 km/h environ
- Rendement: jusqu'à 1 hectare = 2,5 heures
- Pression de service: de 0,5 à 0,9 bar réglable au moyen de la prise de force du tracteur
- Transmission à cardan: 750 ou 1000 rpm.
- Puissance demandé: minimum 80 hp (minimum 110 hp pour 530F et 504F)
- Pulsations d'air réglables au moyen d'un régulateur de flux hydraulique
- Possibilité d'inclinaison indépendante des têtes