



Laissez-vous guider, une caméra garde le contrôle...



Caméra VizioPilot

Permet un autoguidage régulier de la machine au milieu des rangs

Adaptable sur tout type de plateforme arboricole

Simplicité de mise en œuvre et d'utilisation

Maintien le verger en bon état (pas de collision outils/branches)

Soulage les opérateurs dans leurs tâches (taille, éclaircissage, travaux sur filets, cueillette)

Garantit une optimisation du temps de travail

Contactez-nous :

Vantage Atlantique-Méditerranée

Siège social : Fontenay - 36130 Déols

infos@vantage-am.fr - 02 54 35 00 02

www.vantage-am.fr

DESCRIPTIF TECHNIQUE

MATÉRIEL COMPATIBLE

Le VizioPilot s'adapte sur toute marque de plateforme arboricole neuve ou ancienne. La caméra se place à l'avant quel que soit l'architecture de la machine et de ses options (porte palox, relevage frontale, etc.). Le système nécessite une électrovanne hydraulique parfois présente d'origine (avec l'option guidage palpeur). Dans le cas contraire il faudra l'ajouter.

COMPOSITION

Caméra optique

Capteur de roue angulaire à effet Hall

Pupitre de commande (possibilité d'intégrer les éléments à celui d'origine)

Faisceau d'alimentation 12 V

Contrôleur VizioPilot

PERFORMANCES

Vitesse de travail :

Vitesse de travail de 0 à 8 km/h

Pas de vitesse minimum

Performance identique à chaque vitesse

Marche arrière impossible

Commandes :

Engagement par bouton poussoir

Le VizioPilot reste engagé à l'arrêt

Désengagement automatique en fin de rang

Positionnement de la plateforme ajustable à tout moment via un potentiomètre

Avertissement sonore et témoin lumineux

Conditions climatiques et environnement extérieur :

Fonctionne de jour comme de nuit

Fonctionne par temps de pluie ou de brouillard

Autoguidage possible le long d'un seul rang

S'adapte automatiquement à la largeur des rangs

PARAMÉTRAGE

Le VizioPilot se paramètre depuis le pupitre de commande par simple calibrage du capteur angulaire

