



Constructions HUMEAU

ETUDES et REALISATIONS d'EQUIPEMENTS pour l'INDUSTRIE et de MACHINES SPECIALES pour L'AGRICULTURE et la VITICULTURE

LE « FOURSCOOT »

Protège votre dos, vos genoux, vos hanches !
Tout en respectant l'environnement et les traditions.



* Montage taille.

Assis face aux ceps, quelles que soient les conditions climatiques, le « **fourscoot des vignes** » vous simplifie le travail pour la **taille, le liage, l'effeuillage, les vendanges en vert, le retrait des entrecoeurs** ... De plus il vous apporte un **gain de temps** jusqu'à 30 % dans l'année d'utilisation.

Mû par un **moteur électrique** (respect de l'environnement) le « **fourscoot des vignes** » **avance automatiquement** selon votre demande. De plus, un guide simple et pratique vous permet de diriger automatiquement le « scooter » des vignes, vous laissant ainsi **les mains libres**.



* Bâche **rotative** amovible et pliante en option

Plus de douleurs corporelles grâce à une **position assise** réglable facilement en hauteur et en profondeur. Possibilité aussi, d'un réglage simple du siège pour le dévers.

Equipement de série :

Assis au ras du sol dans le sens du rang.

Vous apprécierez la position agréable qui **améliore considérablement** le travail très pénible de l'**ébourgeonnage**, et ce, même dans les plus jeunes vignes. De plus, en gardant la cabine celle-ci vous protège du soleil ou de la pluie. **Aucune douleur corporelle** à la fin de la journée tout en ayant un **rendement deux fois plus important**.



* Montage épamprage



*Kit Duo en option



* Kit brouette en option

« **FOURSCOOT** »

SIEGE AUTOMOTEUR ELECTRIQUE 4 ROUES, ENTIEREMENT AUTOMATIQUE

**Pour la plupart des travaux manuels dans les vignes
(taillage liage, ébourgeonnage, vendanges en vert, effeuillage, vendanges ...)**

Equipement de série :

- 2 sièges baquets
- 1 guide automatique galvanisé
- 2 marchepieds (1 galvanisé et 1 alu)
- 2 garde-boues avant galvanisés
- 1 débrayage de roue (roue libre)
- 2 commandes d'avancement multi-positions
- 2 batteries 12 volts 118 Amp. 1200 cycles à 80 % de décharge.
- 1 chargeur de batterie haute fréquence 24 volts

Description :

Livré avec 2 sièges baquets :

- 1 siège de taille, assis face au cep, équipé d'un réglage de pente et de hauteur, monté sur une glissière à roulements, qui permet d'avancer ou de s'éloigner du cep de vigne.
- 1 siège ébourgeonnage, assis dans le sens du rang au ras du sol, avec réglage de pente et dossier surélevé et incliné pour un meilleur confort.

- Moto-réducteur avec frein électrique et pont différentiel, géré par variateur de vitesse, vitesse maxi 4,1 Km/H, puissance 700 à 1000 watts (accepte jusqu'à 30 % de pente).
- Système d'avancement automatique par différents contacts électriques.
- Batterie de traction 24 volts (autonomie jusqu'à 3 jours, voir plus suivant pente du terrain), fournie avec son chargeur HF intelligent. Temps de charge des batteries = 10 heures.
- Structure et habillage acier.
- Guidage automatique sur roue avant.
- Cabine amovible, repliable et tournante (suit la rotation du siège) pour changement de sens, en toile et plastique épais transparent. **OPTION**
- Réversibilité droitier – gaucher.
- Il est possible de transformer votre « fourscoot » en **brouette** via un kit – **OPTION**
- Possibilité d'adapter un **kit DUO** pour tailler à deux personnes. **OPTION**
- Adaptation sur mesure possible suivant handicaps.

Caractéristiques Techniques :

- Longueur totale = 1700 mm
- Largeur Maximum = 650 mm
- Entraxe de roue = 1200 mm
- Garde au sol = 120 mm
- Charge Maximum = 400 kilos
- Hauteur siège : Minimum = 280 mm
Maximum = 580 mm ou + si rallonge
- Correction de pente
- Correction de devers
- Roues directrices AV lignées Ø 300 mm
- Roues arrières agraires rizières Ø 470 mm
- Moteur 750 Watts 24 Volts
- Transmission : Pont différentiel
- Frein par manque de courant.
- Vitesse AV et AR 4,1 Km/H.
- Réglage de la vitesse par potentiomètre.
- Gestion de la vitesse par variateur programmable au choix du client.

Distribué par