

PLANTEUSE AUTOMOTRICE
ELECTRIQUE EZY-CUP



Terrateck



LE SAVOIR-FAIRE **FRANÇAIS**

Vous le savez mieux que quiconque : chaque jour apporte son lot de défis et une machine robuste et d'une fiabilité sans faille vous aidera à les relever. Cette fiabilité est au cœur des préoccupations des ingénieurs et techniciens Terrateck qui n'hésitent pas à s'entourer des meilleurs sous-traitants Français pour répondre à leurs problématiques.

Qu'il s'agisse des éléments liés au châssis lui-même aux organes électroniques, nos planteuses automotrices sont conçus, fabriqués et assemblés en France pour vous garantir le meilleur savoir-faire au service de cette fiabilité.

Afin de garantir cette fiabilité associée à une simplicité d'utilisation, la planteuse automotrice EZY-CUP est conçue avec peu d'électronique, lui permettant d'aller à l'essentiel en étant aussi simple de conception que d'entretien et de maintenance.

À CHAQUE EXPLOITATION **SA PLANTEUSE AUTOMOTRICE**

L'EZY CUP est une planteuse automotrice polyvalente de l'entreprise Terrateck.

Gagnez du temps et optimisez vos plantations avec l'EZY-CUP de TERRATECK ! Cette planteuse **automotrice 100 % électrique** permet à un seul opérateur de réaliser ses plantations en toute autonomie, sans mobiliser de chauffeur supplémentaire. Polyvalente et adaptable à de nombreuses cultures, elle intervient aussi bien sous serre qu'en plein champ, sur sol nu ou sur paillage. Grâce à son guidage automatique, à ses réglages précis et à son autonomie pouvant atteindre 10 heures, l'EZY-CUP réduit les besoins en **main-d'œuvre, améliore la productivité et facilite le quotidien des maraîchers diversifiés sur petit et moyenne surface**, tout en offrant davantage de souplesse dans l'organisation des chantiers.



GAIN DE TEMPS

Optimisez vos plantations et votre temps de travail.



TRAVAILLEZ EN TOUTE AUTONOMIE

Un seul opérateur est nécessaire pour utiliser la machine



UNE MACHINE POLYVALENTE

Plantez des cultures différentes sur des terrains variés

UN SYSTÈME D'AVANCEMENT / GUIDAGE **OPTIMISÉ**

La planteuse automotrice **EZY-CUP** utilise un système d'avancement par moteur 100 % électrique. Ajusté à l'aide d'un potentiomètre de vitesse, il permet de sélectionner avec finesse sa vitesse d'avancement en fonction des opérations de plantation à réaliser, de 0,4 à 8,4 m/min. Vous gardez ainsi un contrôle total de la vitesse pour une recherche de précision maximum en fonction de la culture à implanter.

Attention, la vitesse d'avancement lors de la plantation est à ajuster en corrélation avec le/les distributeur(s) à 6 godets à rotation continue

L'EZY-CUP se déplace grâce à une télécommande filaire (mode déplacement) :

- **Joystick** de direction (gauche/droite),
- **Sélecteur Marche avant / neutre / arrière,**
- **Réglage progressif de vitesse.**

Le guidage en mode travail est assuré par **2 palpeurs** positionnés dans les passe-pieds et reliés à **l'essieu arrière libre**, qui permet de corriger naturellement la trajectoire de la planteuse permettant ainsi à l'opérateur de se concentrer sur la plantation.

Pour plus d'efficacité, un bouton **Start/Stop** au pied sur la passerelle permet de mettre la machine en **pause** instantanément pour recharger les godets ou ajuster la cadence, sans modifier les réglages.



UN OUTIL LÉGER

Évitez le tassement des sols et intervenez dans une fenêtre météo très courte.



SIMPLE D'UTILISATION

L'utilisation de l'outil ne nécessite pas de compétences particulières.



UNE VISIBILITÉ OPTIMALE

Le champ de vision de l'opérateur est porté sur l'équipement.



MÉCANIQUE ACCESSIBLE

La machine est simple d'entretien.

REGLAGE EN CONTINUE **SIMPLIFIÉ**

La planteuse automotrice EZY-CUP utilise des réglages électriques simple et situé proche de l'opérateur.

- Ajusté la distance d'entre plant à l'aide d'un potentiomètre de vitesse, il permet de sélectionner avec finesse la vitesse de rotation des distributeurs à godets et ainsi définir l'entre plant infini souhaité et adapté à la culture,
- Ajusté la hauteur de plantation facilement à la télécommande permettant de régler les 2 vérins électrique afin d'augmenter ou diminuer la profondeur de la bêche qui viendra déposer la culture au sol

Attention, corrélation directe entre la vitesse d'avancement et celle du/des distributeur(s) à 6 godets à rotation continue.

L'EZY-CUP possède un **support frontal supérieur** permettant le stockage de la culture à planter. La machine peut embarque **4 à 8 caisses** de plants (environ 600 à 1200 plants)



EZY-CUP

120 / 150

L'EZY-CUP 120 / 150 sont conçus pour des exploitations en maraîchage diversifié. Compact et maniable, elles sont parfaitement adaptées aux plantations fréquentes, sous serre comme en plein champ, sur sol nu comme sur paillage biodégradable ou conventionnel. Elle permet rapidement d'implanter la culture souhaitée tout au long de la journée.

L'EZY-CUP se décline en 2 variantes :

- **EZY-CUT 120**
- **EZY-CUT 150**

Pour chaque modèle, disponible avec 1 / 2 ou 3 distributeur(s) à godet perforant avec un espacement minimum d'entre rang de 37,5 cm

Option : Réhausse de distributeur pour culture haute comme le poireau

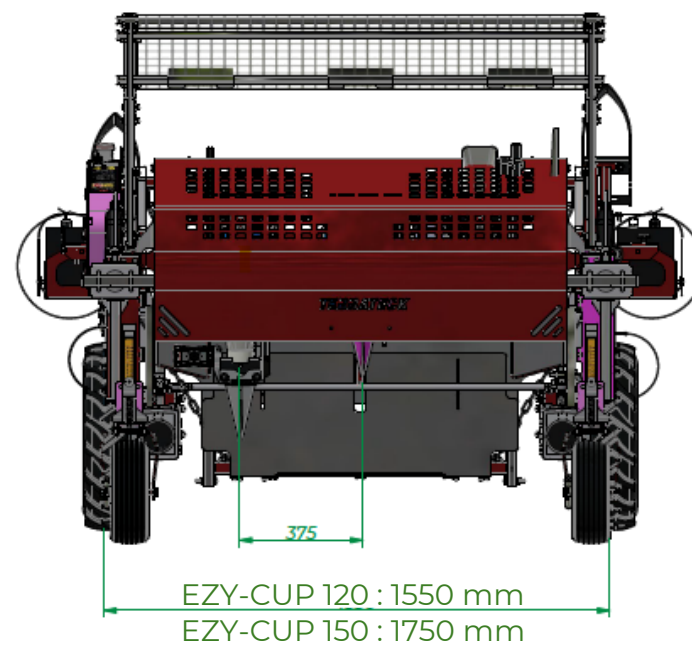
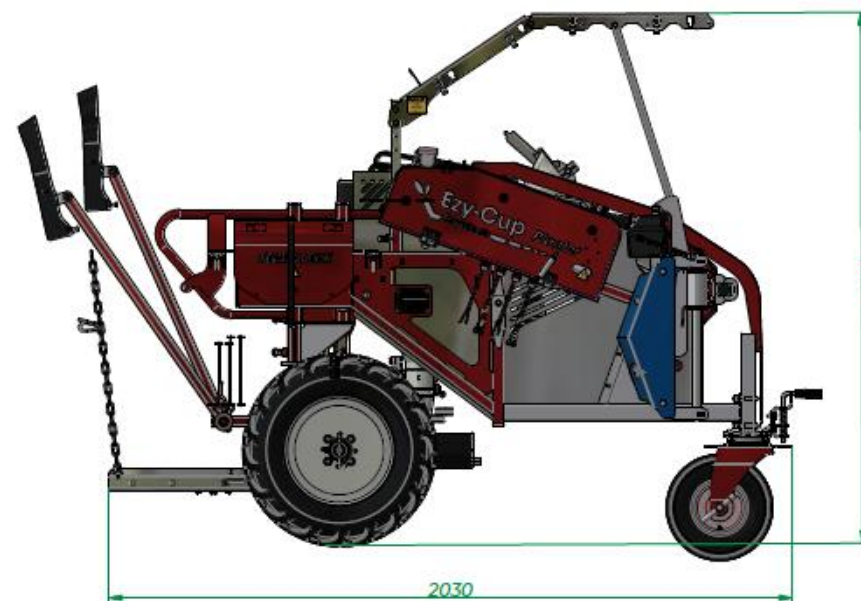
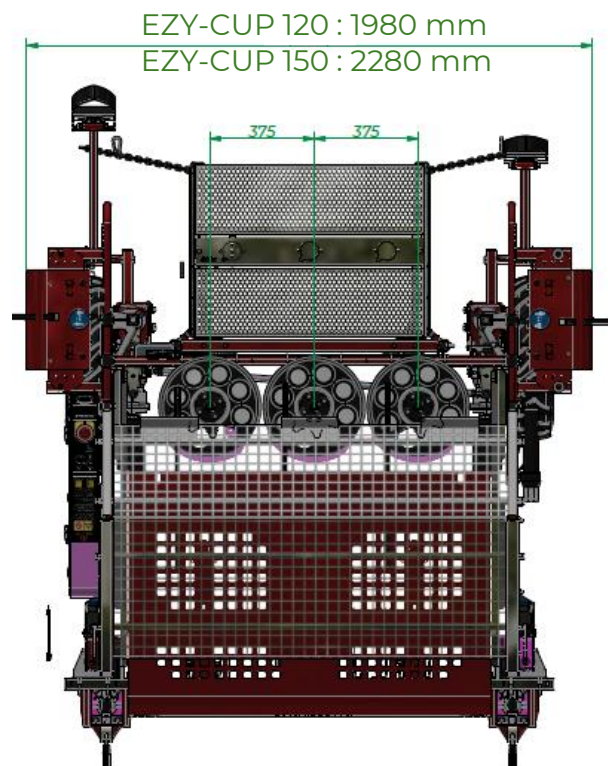
LE + DE L'EZY-CUP

La planteuse automotrice dédiée au maraîchage diversifié, est autant à l'aise en plein champ que sous serre.



Caractéristique

Dimension



CARACTÉRISTIQUES	La planteuse automotrice électrique	
	EZY CUP 120	EZY CUP 150
MOTORISATION		
Energie	Électrique – 2 batteries plomb amovible 12V / 111Ah	
Puissance moteur (W)	400 W	
Autonomie	6 à 10h (selon conditions d'utilisation)	
DIMENSIONNEL		
Largeur	1980 mm	2280 mm
Hauteur	1580 mm	
Longueur	2030 mm	
Voie	1550 mm	1750 mm
Écartement inter-plants	Réglable à l'infini (différentiel vitesse recul machine / rotation distributeur de plant)	
Écartement inter-rangs mini	Réglage fixe – 35,7 cm minimum entre rangs	
Écartement inter-rangs maxi	82,5 cm	112,5 cm
Nombre de distributeur (rang)	1 ou 2 ou 3	
Largeur utile de châssis	120 cm	150 cm
Profondeur de plantation	De 0 à 12 cm	

Tel : **+33(0) 3 74 05 10 10**
Mail : **contact@terrateck.com**

www.terrateck.com

600 rue Adam Grunewald
62136 Lestrem, France

Terrateck

