

3.3 Evo Pépinières 75 CV ou 140 CV

Caractéristiques techniques	75 CV	140 CV	Série	Options
MOTORISATION				
Type	KOHLER	KOHLER	●	
Puissance	75cv	140cv	●	
Ad blue	Non	16L	●	
Nbre de cylindre	4	4	●	
Cylindrée	2,50L	3,40L	●	
Regime max	2600tr/min	2200tr/min	●	
Energie	GNR ou Bio Fuel EN14214 B10	GNR ou Bio Fuel EN14214 B10	●	
Réservoir GNR	75L	79L	●	
TRANSMISSION				
Avancement	Pédale d'avancement	Pédale d'avancement	●	
Régulateur de vitesse			●	
Transmission hydrostatique	3 roues motrices	3 roues motrices	●	
Anti-patinage	Twin-lock	Twin-lock	●	
pédale de blocage différentiel			●	
Eco-drive			●	
Automotive			●	
Hydrostatique			●	
Vitesse route maxi	25 km/h	25 km/h	●	
Vitesse travail maxi	10 km/h	10 km/h	●	
Suspension train avant				●
HYDRAULIQUES				
Débit hydraulique	2 x 45 litres à 2500 tr/min	2x55 litres + 40 litres à 2 200 tr/min	●	
Réglages d'outils	10 mémoires	10 mémoires	●	
Electrodistributeurs	8 D.E. dont 6 transformables en 6 S.E. clapet	8 D.E. dont 6 transformables en 6 S.E. clapet	●	
Mode synchro	Joystick paramétrable depuis l'écran	Joystick paramétrable depuis l'écran	●	
Décompression du circuit hydraulique	Depuis l'écran	Depuis l'écran	●	
Réservoir hydraulique	102L	120L	●	
POSTE DE CONDUITE				
Chassis	Monocoque	Monocoque	●	
Cabine	Catégorie IV conforme à l'EN 15695	Catégorie IV conforme à l'EN 15695	●	
Direction	Angle de braquage 60°	Angle de braquage 70°	●	
Portes papillon	Portes à double charnières, ouverture en 2 temps	Portes à double charnières, ouverture en 2 temps	●	
DIMENSIONS				
Voie variable	800/1200 mm	800/1200 mm	●	
Correction de devers	+/-150 mm par basculement + relevage combiné D/G	+/-150 mm par basculement + relevage combiné D/G	●	
Hauteur sous poutre	2300 mm	2300 mm	●	
Kit protection sapin			●	
Poids à vide	3442 kg	3740 kg	●	
Empattement	2580 mm	2760 mm	●	
Longueur HT (avec PO lat AR)	3680 mm	4015 mm	●	
PNEUMATIQUES				
Pneumatiques	320/65 R16	AV 320/65 R16 - AR 380/70 R20	●	
	AV 425/55 R17 - AR 425/55 R17	AV 425/55 R17 - AR 405/70 R20		●
PORTES OUTILS				
Jeu de 2 Porte-outil ventraux AV tirés			●	
Jeu de 2 Porte-outil latéraux AV poussés			●	
Jeu de 2 Porte-outil latéraux AR tirés - Efface-traces			●	
1 Porte-outil central AR : relevage efface-traces				●
EQUIPEMENTS				
Jeu de 2 Cuves latérales 300L				●

Gamme
ENJAMBEURS

3.3 Evo
Pépinières

75 CV ou 140 CV

Double rangs



Le village créatif06 11 8687 08 - Document et photos non contractuels

VOTRE REVENDEUR



GRV SAS
814 route de Lanques
71260 Péronne
Tél. 03 85 36 98 36
grv@orange.fr

www.grv-production.com



CONSTRUCTEUR
DE MACHINES
VITICOLES

3.3 Evo

Pépinières

75 CV ou 140 CV

Puissance, maniabilité, précision et confort

Disponible en 75CV et 140 CV, le 3.3 EVO est conçu pour optimiser la productivité dans les pépinières. Compact, et maniable il saura répondre au besoin des utilisateurs en toute sécurité.



Porte-outils latéral arrière - Efface-traces



Pédale d'avancement



Boutons de commande, climatisation...

Modèle 75 CV : motorisation économique et fiable

Doté d'un moteur **Kohler 4 cylindres de 75 cv**, sans AdBlue, ce modèle allie **sobriété, fiabilité et simplicité d'entretien**.

Sa cylindrée de **2,5 L** et son régime max de **2600 tr/min** assurent une puissance régulière et douce, idéale pour les travaux délicats en pépinière.

Avec son **réservoir de 75 L**, il offre une grande autonomie de travail.

Modèle 140 CV : motorisation puissante et sobre

Doté d'un moteur **Kohler 4 cylindres de 140 cv**, avec AdBlue (16 L), ce modèle combine **puissance, respect de l'environnement et rendement élevé**.

Sa cylindrée de **3,4 L** et son régime max de **2200 tr/min** assurent un couple élevé, idéal pour les travaux lourds en pépinières de grande surface.

Le **réservoir de 79 L** offre une excellente autonomie pour les journées intensives.

Hydraulique puissante et intelligente

75CV Débit hydraulique de **2 x 45 L/min à 2500 tr/min**, dimensionnée pour alimenter plusieurs outils en simultané.

140CV Débit hydraulique combinée : **2 x 55 L/min + 40 L/min à 2200 tr/min**, conçue pour les outils exigeants.

Grâce à son joystick multifonction et ses 10 mémoires outils configurables, l'utilisateur gagne en précision et en confort pour plus de productivité.

8 électrodistributeurs double effet (dont 6 utilisables en simple effet), permet une **grande polyvalence** et une adaptation facile aux différents besoins.

La **synchronisation des relevages des porte-outils** est groupée sur le **joystick**, pour un pilotage simplifié et une efficacité maximale.

Décompression hydraulique directement depuis l'écran en cabine.

Une hydraulique pensée pour les besoins spécifiques de la pépinière : arrachage, plantation, irrigation ou entretien.



Porte-outils ventral tiré



Joystick et écran tactile de commande



Porte papillon



Correction de dévers

Transmission performante

3 roues motrices assurent une motricité optimale sur tous types de terrains, souples ou humides, garantissant un travail efficace sans risque de patinage.

Les fonctions **Eco-drive** et **Automotive** optimisent la consommation et le confort de conduite.

Avec l'avancement par pédale, la conduite devient intuitive, avec un contrôle fluide et naturel, réduisant la fatigue de l'opérateur sur de longues périodes de travail.

Avec le **système anti-patinage Twin-Lock et la pédale de blocage différentiel**, l'adhérence reste maximale dans les situations difficiles, renforçant stabilité et sécurité lors des manœuvres exigeantes.

Sa **transmission souple et réactive**, combine confort de conduite, maniabilité et précision dans le positionnement des outils, un atout essentiel pour tous les travaux en pépinière.

Confort et sécurité au poste de conduite

La **cabine catégorie IV**, pressurisée et conforme à la norme EN 15695, protège efficacement l'opérateur dans les environnements viciés.

Elle intègre un système de chauffage et de climatisation qui garantit un **confort maximal été comme hiver**.

Son design ergonomique, équipé de **portes papillon** offre une visibilité panoramique.

Grâce à son **poste de conduite bas**, l'accès est plus aisé et l'opérateur bénéficie d'un meilleur niveau de sécurité.

Commandes regroupées et visibilité panoramique pour un grand confort de conduite.

Equippé d'un **kit de protection de la végétation**.

Dimensions adaptées

Voie variable 800/1200 mm : parfaite pour s'adapter aux interlignes serrés.

Correction de dévers ±150 mm avec relevage combiné gauche/droite, idéale sur terrains irréguliers.

Hauteur sous poutre 2300 mm, indispensable pour protéger les arbres en croissance et les cultures hautes.

75CV Poids maîtrisé de **3442 kg** et empattement de **2580 mm**, offrant un bon compromis entre stabilité et maniabilité.

140CV Poids à vide de **3740 kg** et empattement de **2760 mm**, pour une adhérence optimale.

Porte-outils

Le 3.3 Evo s'adapte à vos besoins spécifiques avec :

- 2 porte-outils ventraux avant
- 2 Porte-outils latéraux avant
- 2 Porte-outils latéraux arrière
- 1 porte-outils centrale arrière : relevage efface trace

POLYVALENCE TOTALE : taillage, émondage, abattage, désherbage, tonte, traitement, épandage.

HYDRAULIQUE HAUT DÉBIT pour alimenter plusieurs outils en simultané.

STABILITÉ EN COTEAUX avec correction de dévers intégrée.

CABINE SÉCURISÉE ET CONFORTABLE, pressurisée et climatisée.

UN POSTE DE CONDUITE BAS pour un accès simplifié et une conduite en toute sérénité.

FABRICATION FRANÇAISE reconnue et éprouvée dans les pépinières.

UN SEUL JOYSTICK, 10 MÉMOIRES OUTILS : la précision et le confort au bout des doigts.