

Laboureur Evo DR 75 CV

Gamme
ENJAMBEURS

Laboureur
Evo DR

75 CV

Double rangs

Caractéristiques techniques		Série	Options
MOTORISATION			
Type	KOHLER	●	
Puissance	75cv	●	
Ad blue	Non	●	
Nbre de cylindre	4	●	
Cylindrée	2,50L	●	
Regime max	2600tr/min	●	
Energie	GNR ou Bio Fuel EN14214 B10	●	
Réservoir GNR	63L	●	
TRANSMISSION			
Pédale d'avancement		●	
Régulateur de vitesse		●	
Transmission hydrostatique	4 roues motrices	●	
Anti-patinage	Twin-lock	●	
Pédale de blocage différentiel		●	
Eco-drive		●	
Automotive		●	
Hydrostatique		●	
Vitesse route maxi	25 km/h	●	
Vitesse travail maxi	10 km/h	●	
Suspension train avant			●
Valve de décrabotage du pont avant			●
HYDRAULIQUES			
Débit hydraulique	2 x 45 litres à 2500 tr/min	●	
réglages d'outils	10 mémoires	●	
Electrodistributeurs	8 D.E. dont 6 transformables en 6 S.E. clapet	●	
Mode synchro.	Joystick paramétrable depuis l'écran	●	
Décompression du circuit hydraulique	Depuis l'écran	●	
Réservoir hydraulique	120L	●	
POSTE DE CONDUITE			
Chassis	Monocoque	●	
Cabine	pare-brise, lunette arrière et vitre latérale côté moteur	●	
Direction	Angle de braquage 87°	●	
Cabine fermée	Catégorie IV conforme à l'EN 15695		●
Click-Turn (Brevet GRV)	Pilotage de la direction par un comodo		●
DIMENSIONS			
Voie variable	Hydraulique : Châssis avant fixe 1080 mm / Voie variable arrière : + 600 mm Châssis avant fixe 1200 mm / Voie variable arrière : + 700 mm	●	
Correction de devers	+/- 250 mm coté gauche uniquement	●	
Hauteur sous poutre	1850 mm	●	
Poids à vide	3650 kg	●	
Empattement	2675 mm	●	
Longueur HT (avec PO lat AR)	3803 mm	●	
PNEUMATIQUES			
AV 280/70 R18		●	
AR 320/70 R24		●	
AV 320/65 R16			●
AR 405/70 R20			●
AR basse pression 380/70 R20			●
PORTES OUTILS			
Porte outils AV tiré	« CLICK-TOOLS » Brevet GRV - Relevage parallélogramme	●	
Porte outils poussé	Roue arrière gauche	●	
Jeu de 2 Porte-outils AR tirés	(droite et gauche), relevage type efface trace	●	
Perches	2 perches à accrochages rapides	●	
Porte-outil efface trace centrale AR			●
EQUIPEMENTS			
Mono-cuve 500L			●

VOTRE REVENDEUR



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

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



CONSTRUCTEUR
DE MACHINES
VITICOLES

Laboureur Evo DR

75 CV

**Visibilité, maniabilité,
précision, stabilité et sécurité.**

Avec sa cabine déportée, son centre de gravité abaissé, et sa voie variable, le Laboureur DR 75cv est un double rang alliant confort, puissance, stabilité et performance dans les vignobles complexes.



Porte-outils latéral arrière - Efface-traces



Pédale d'avancement



Boutons de commande, climatisation...



Joystick et écran tactile de commande



Porte-outils Click-Tools tiré



Correction de dévers - Voie variable

Motorisation économique et performante

Doté d'un moteur **Kohler de 75 cv** à 4 cylindres, **sans AdBlue**, il garantit à la fois fiabilité, sobriété et simplicité d'entretien.

Sa cylindrée de 2,5 L et son régime maximum de 2600 tr/min délivrent une puissance régulière pour tous les travaux.

Avec un réservoir de 63 L, il bénéficie d'une bonne autonomie avec des énergies compatibles **GNR ou Biofuel EN14214 B10**.

Transmission intégrale et motricité optimale

La transmission **hydrostatique 4 roues motrices** assure une traction parfaite, même sur terrains difficiles.

Le système **Twin-lock anti-patinage** et le **blocage de différentiel** renforcent la stabilité et la sécurité.

Avec ses 25 km/h sur route et 10 km/h en travail, il allie rapidité de déplacement et précision dans les rangs.

Hydraulique puissante et intelligente

Son débit hydraulique 2x45 L/min à 2500tr/min est puissant et constant.

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

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

Cet ensemble garantit une polyvalence totale et une parfaite compatibilité avec les outils viticoles les plus exigeants.

Poste de conduite confortable et sécurisé

Le châssis monocoque assure robustesse et stabilité.

La cabine, disponible en version fermée **catégorie IV** conforme EN 15695, protège efficacement l'opérateur dans les environnements viciés.

Avec sa **cabine déportée et abaissée** et sa **voie variable**, l'opérateur bénéficie en toute sécurité d'une **visibilité parfaite**, à la fois sur le rang de vigne pour un suivi précis et sur les outils de travail du sol pour un contrôle permanent.

Dimensions pensées pour la vigne

Ces caractéristiques en font un outil **stable en dévers, maniable** et parfaitement adapté aux vignobles étroits.

La **voie variable hydraulique** permet d'adapter l'outil aux différentes largeurs de rangs, avec un châssis avant fixe de 1080 mm ou 1200 mm et une voie arrière ajustable jusqu'à +700 mm, offrant ainsi une grande flexibilité pour travailler dans des vignobles étroits ou irréguliers.

La **correction de dévers, de ±250 mm côté gauche**, assure une stabilité optimale et un travail précis sur les terrains en pente.

Sa **hauteur sous poutre de 1850 mm** assure une protection optimale de la végétation lors de son passage.

Porte-outils

Doté du porte-outils tiré **CLICK-TOOLS, brevet GRV**, pivotant à 180° sur l'avant, l'opérateur peut en quelques instants changer ses équipements, sans outils, sans forcer et en toute sécurité. Muni d'un accrochage rapide et d'un système parallélogramme, ce porte-outil allie simplicité, productivité et sécurité.

Ses équipements viendront compléter les possibilités d'attelage d'outils :

- ▶ Porte-outil poussé sur roue arrière gauche
- ▶ Jeu de 2 porte-outils arrière efface-traces
- ▶ Porte-outil efface-trace central arrière

● **PUISSANCE COMPACTE :**
75 CV parfaitement adaptés aux vignes étroites.

● **HYDRAULIQUE HAUT DÉBIT** pour alimenter plusieurs outils en simultanée.

● **CABINE DÉPORTÉE ET ABAISSÉE :**
visibilité optimale sur le rang et les outils de travail.

● **POLYVALENCE TOTALE :**
du labour à l'entretien.

● **FLEXIBILITÉ MAXIMALE :**
voies variables pour tous les rangs.

● **PORTE OUTILS CLICK-TOOLS PARALLÉLOGRAMME :**
rapidité et précision au service de vos outils.

● **FABRICATION FRANÇAISE**
reconnue et éprouvée dans les vignobles.

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