

NOUVEAUTÉ
2026

Caractéristiques techniques		Série	Options
MOTORISATION			
Type	KOHLER	●	
Puissance	140cv	●	
Ad blue	16L	●	
Nbre de cylindre	4	●	
Cylindrée	3,40L	●	
Regime max	2200tr/min	●	
Energie	GNR ou Bio Fuel EN14214 B10	●	
Réservoir GNR	110L	●	
TRANSMISSION			
Avancement par pédale		●	
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	2x55 litres + 50 litres à 2 200 tr/min		
Réglages d'outils	10 mémoires		
Electrodistributeurs proportionnels	8 D.E. transformable en 8 S.E.		
Mode synchro.	Accoudoir paramétrable depuis l'écran		
Décompression du circuit hydraulique	Depuis l'écran		
Réservoir hydraulique	110L		
POSTE DE CONDUITE			
Châssis	porteur	●	
Cabine	Catégorie IV conforme à l'EN 15695	●	
Direction	Angle 89°	●	
DIMENSIONS			
Voie variable	900/1400	●	
Hauteur sous poutre	1400 - 1600 mm	●	
Correction de devers	+/-150 mm par basculement + relevage combiné D/G	●	
Correcteur de glissement		●	
Poids à vide	5590 kg	●	
Empattement	2775 mm	●	
Longueur HT (avec PO lat AR)	4025 mm	●	
PNEUMATIQUES			
AV 280/80 R18 - AR 320/85 R24		●	
AV 320/65 R16			●
AR 405/70 R20			●
AR basse pression 380/70R20			●
PORTES OUTILS			
Porte outils AV tiré	« CLICK-TOOLS» Brevet GRV - Relevage parallélogramme	●	
Jeu de 2 Porte-outils latéraux AR tirés	Efface-traces	●	
Perches	2 perches à accrochages rapides	●	
1 Porte-outil ventral tiré	avec mono-perche et attelage rapide	●	
Jeu de 2 Porte-outils ventraux indépendants tirés		●	
EQUIPEMENTS			
Plateau avec ridelles			●
Mono-cuve 1000L			●

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

Productivité, maniabilité et grand confort.

Un porteur double rangs **ultra polyvalent** au service de la précision et de la performance.



Poste de conduite



Console de commande



Écran tactile



Pédale d'avancement



Correction de dévers



Porte-outils Click-Tools



Porte-outils - Efface-traces



Porte-outils ventraux indépendants tirés

Motorisation puissante et durable

Équipé d'un moteur **Kohler 140 cv**, 4 cylindres, avec **3,4 L de cylindrée**, il combine puissance et robustesse.

Grâce à son système **AdBlue 16 L**, il respecte les normes environnementales sans compromis sur la performance.

Un régime de **2200 tr/min** assure un couple élevé et constant.

Son **réservoir GNR de 110 L** lui confère une autonomie prolongée sur le terrain.

Transmission puissante et innovante

La transmission **hydrostatique 4 roues motrices** combinée au système **Twin-lock anti-patinage** garantit une motricité parfaite.

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

Avec une vitesse de travail de 10 km/h et une vitesse routière de 25 km/h, le VITI-TOOLS est aussi efficace dans les rangs que sur route.

La **suspension du train avant** est conçue pour **optimiser le confort, la maniabilité** et la performance. Elle garantit une absorption efficace des chocs, une stabilité accrue et une précision de conduite améliorée, tout en limitant la fatigue de l'opérateur et les contraintes sur la structure de la machine.

Hydraulique ultra-performante

Ses 3 débits hydrauliques **2 x 55 L + 1 x 50 L à 2200 tr/min**, offre une réserve d'énergie continue même lors des travaux les plus exigeants.

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

8 électro distributeurs double effet proportionnels transformables en 8 simple effet, offre une grande précision pour piloter les différents outils.

Grâce au mode **de synchronisation des relevages des porte-outils**, paramétrable depuis l'écran, l'utilisateur peut **personnaliser ses réglages et sélectionner l'ergonomie de l'accoudoir** qui lui convient, pour un pilotage intuitif et confortable.

Dimensions inspirées par la vigne et son exigence

Sa **voie variable de 900/1400 mm** permet de s'adapter aux différentes largeurs de rangs.

La **correction de dévers** de +/-150 mm assure une grande stabilité et plus de sécurité.

La **correction de glissement** (Brevet GRV) permet de maintenir une trajectoire.

Poste de conduite Premium

Son **châssis porteur**, spécialement conçu pour allier robustesse et performance, lui offre une **grande stabilité** sur les terrains les plus irréguliers.

Cette conception **optimise la maniabilité** entre les rangs, permet d'accueillir une large gamme d'équipements, vous garantissant ainsi un travail précis, efficace et adaptable à chaque besoin.

Sa **nouvelle cabine** a été conçue pour offrir une **expérience de conduite des plus confortables**, avec une **visibilité panoramique** garantissant un contrôle efficace des outils.

Grâce à son **pare-brise dégivrant** et à sa **diffusion d'air performante avec désembuage périphérique**, l'opérateur bénéficie d'une visibilité claire en toutes conditions.

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**.

Pratique et fonctionnelle, la **porte gauche équipée d'une fenêtre coulissante** garantit une ventilation naturelle.

Polyvalence et multifonctions

Le VITI-TOOLS est capable d'intégrer une **large gamme d'équipements selon la saison et les besoins de la vigne** :

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-outils allie simplicité, productivité et sécurité.

Ces équipements viennent compléter les capacités d'attelage de votre machine :

- ▀ porte-outils latéraux et central arrière tirés, type efface-traces,
- ▀ porte-outils ventraux indépendants tirés ou porte-outil ventral avec mono-perche et attelage rapide.

● **PUISSANCE CONSTANTE** : grâce à un moteur 140 CV haute performance.

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

● **CHÂSSIS PORTEUR ROBUSTE** pour une grande stabilité.

● **FABRICATION FRANÇAISE**

● **CABINE PREMIUM**, offrant une visibilité panoramique.

● **STABILITÉ EN COTEAUX** avec correction de dévers intégrée.

● **PORTE-OUTILS CLICK-TOOLS** pour des changements d'outils rapides et sans effort.

● **CORRECTION DE GLISSEMENT** : trajectoire parfaite, sol préservé, précision assurée.

● **CONNECTÉ À DISTANCE À IQANGO** pour diagnostic, réglage et maintenance.