



1027 Stage V
2 rangs



TRACTEURS ENJAMBEURS
MACHINES A VENDANGER
EQUIPEMENTS VITICOLES

BOBARD

Depuis toujours, le spécialiste de la vigne étroite

1027 Stage V 2 rangs



Châssis

- Monocoque avec flancs aménagés en réservoirs
- Empattement 2,68 m à gauche et 2,74 m à droite
- Pour vignobles de 0,90 à 1,50 m
- Extensibilité de la voie AR de 2,01 à 2,70 m
- Un bras portant la roue arrière droite, articulé sur le châssis et orientable par vérin assure une correction de dévers de 2x230 mm
- Palonnier hydraulique double effet + blocage ponctuel
- Direction hydrostatique, angle de braquage 80° à gauche et 69° à droite
- Suspension hydropneumatique du train avant

Motorisation

- PERKINS Turbo Intercooler Stage V 904J-E 36 TA
- Puissance 100 KW (136CV DIN) à 2.200 tr/mn
- 4 cylindres - 3,6 litres
- Couple maxi 550 Nm à 1500 tr/mn
- Capacité réservoir 150 L
- 2 points de remplissage

Pneumatiques

	standard	option
avant	10.5-18	280/80 R18 325/70 R18
arrière	270/95 R325	340/85 R28 380/70 R 28

Freins

- Frein de route : frein moteur par l'intermédiaire de la transmission hydrostatique (retour en position neutre)
- Frein de parking sur roues arrière

Respect de l'environnement

- Moteur Stage V avec réservoir AD BLUE d'une capacité de 10 litres

Transmission hydrostatique 4X4 Intégral (brevet BOBARD)

- 4 roues motrices à transmission hydrostatique
- 4 moto-réducteurs à cylindrée variable sur trains AV et AR
- Vitesse travail de 0 à 13 km/h suivant pneumatiques
- Vitesse route de 0 à 25 km/h
- 3 positions : version travail 4x2 ou 4x4 version route 4x2
- Régulation automatique de la vitesse sur route en fonction de la déclivité du terrain
- Antipatinage inter-essieux permanent
- Blocage latéral inter-roues intégré
- Pédale Inching à commande hydraulique

Circuit hydraulique

- Circuit prise de force : 1 centrale hydraulique à commande proportionnelle : 125 l/mn à 1800 tr/mn (250 bars)
- Auxiliaire : 40l/mn à 2200 tr/mn (170 bars) avec inverseur
- 8 électro-distributeurs hydrauliques (6 DE/SE + 2 DE)
- Réservoir huile 80 L
- Prises hydrauliques latérales, avant et arrière

Poste de conduite

- Cabine avec filtration autorégulée, chauffage, pressurisation avec filtre phytosanitaire, conforme à la norme EN 15695-1 (catégorie 4)
- Plate-forme suspendue sur silentbloks isolée du châssis
- Afficheur LCD multi-fonctions 7"
- Centralisation électronique des asservissements et mise en action à partir d'un joystick assisté par un terminal BUS CAN
- Accélérateur électronique (cruise control) avec dispositif de régulation du régime moteur (2 régimes mémorisables)
- Siège à suspension pneumatique, réglable, avec accoudoirs
- Echelle d'accès
- Arceau de protection

Option

- Porte-outils, relève-traces, équipements Pulvé, rogneuses
- Traverse à montage sécurisé et démontage rapide avec support de remisage (obligatoire avec Pulvé)
- Circuit vidéo indépendant (1 écran + 2 caméras)
- Cueilleur BUS CAN
- Trieur égraineur embarqué OTG (brevet BOBARD)
- Réservoirs latéraux de traitement 2x400L ou réservoir supérieur 1x900L
- Centrale hydraulique à commande proportionnelle 38 l/min à 2000 t/min (170 bars) avec inverseur
- Equipements Pulvé BUS CAN, Rogneuses.

CONCESSIONNAIRE

BOBARD

19, rue de Réon - 21200 BEAUNE - France
tél : **03 80 24 34 50** - fax : 03 80 24 34 65
Email : contact@bobard.com - www.bobard.com