

BÖBARD

TRACTEURS ENJAMBEURS MACHINES A VENDANGER EQUIPEMENTS VITICOLES **BOBARD** 

Depuis toujours, le spécialiste de la vigne étroite

1049



### Châssis

- Tubulaire avec intégration du moteur en semi nacelle
- Palonnier hydraulique double effet
- Direction hydrostatique, angle de braquage 75°
- Suspension hydro-pneumatique du train avant
- Hauteur de passage : 1,40 m
- Voie: 2.00 à 2.25 m

#### Motorisation

- Deutz Tier 4I TCD 3.6L4
- 2 versions : 74.5 kw (100 cv) à 2200 t/mn 90 kw (125 cv) à 2200 t/mn
- 4 cylindres turbo
- Capacite reservoir carburant : 100 litres

### **Pneumatiques**

- Standard: 11 LR 16 et 320/85R24
- Option AR: 340/85R24

#### Freins

- Frein de route : frein moteur par l'intermédiaire de la transmission hydrostatique (retour en position neutre)
- Frein de secours multi-disques hydraulique

# Respect de l'environnement

- Moteur Tier4l, réduction des rejets nocifs
- Régulation automatique du refroidissement pour limiter la consommation de puissance et le niveau sonore du tracteur + inversion

### Transmission hydrostatique version de base :

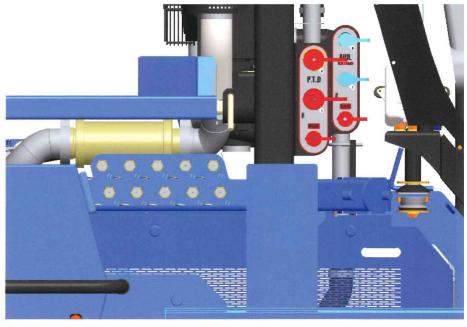
- 2 moto-réducteurs à cylindrée variable
- Vitesse travail de 0 à 12 km/h
- Vitesse route de 0 à 25 km/h
- Régulation automatique de la vitesse sur route en fonction de la déclivité du terrain
- Blocage inter-roues intégré
- Pédale inching à commande hydraulique

## 4x4x intégral (brevet BOBARD)

- 4 roues motrices à transmission hydrostatique
- 2 moto-réducteurs à cylindrée variable à l'arrière
- 2 moteurs hydrauliques à cylindrée unique débrayables à l'avant
- 3 positions : version travail 4x4 ou 2x4
- version route 2x4
- Dispositif de progressivité de la motricité proportionnelle à l'angle de braquage

### Circuit hydraulique

- Circuit prise de force : 1 centrale hydraulique à commande proportionnelle 120 l/min à 2200 t/min
- Circuit servitudes à commande proportionnelle 42 l/min à 2200 t/min avec inverseur
- Commandes individuelles électro-hydrauliques des porte-outils
- 7 électro-distributeurs hydrauliques (6 SE/DE 1 auxiliaire DE)
- Réservoir à huile : 100 litres



### Intégration des équipements

- Charge remorquable: 700 kg
- Prises hydrauliques avant et latérales
- Cadre «Pulvé» à démontage rapide avec supports de remisage
- Crochet de remorquage
- Plateau de transport

#### Poste de conduite

- Plate-forme suspendue sur silentblocs isolée du châssis
- Cabine avec climatisation auto-régulée, chauffage, pressurisation avec filtre phyto-sanitaire, conforme à la norme EN15695-1 (catégorie 4)
- Afficheur LCD multi-fonctions (version 4.3")
- 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

### **Options**

- Roues motrices avant avec frein de parking
- Distributeurs hydrauliques additionnels DE (+3 ou 6 ou 9)
- Circuit vidéo indépendant (1 écran + 2 caméras) pour afficheur 4,3"
- Afficheur LCD, circuit vidéo intégré (version 7")
- Porte-outils, relève-traces
- Equipements Pulvé, Rogneuses
- Centrale hydraulique à commande proportionnelle 0 à 60 I à 2200 t/min; associée à un circuit prise de force 60 l/min à 2200 t/min
- Pédale inching à commande hydraulique.

CONCESSIONNAIRE

**BOBARD** 

Groupe BOBARD - 19, rue de Réon

21200 BEAUNE - France - tél : **03 80 24 34 50** Email : contact@bobard.com - www.bobard.com

WOOD 02419