



CUMA VITICOGNAC

**Siège social** : 7 rue du Chateau  
16370 SAINT SULPICE DE COGNAC  
**Numéro d'agrément** : 14211  
**Numéro RCS** : Saintes 419 989 818

## ***DOSSIER TECHNIQUE TOURS ANTIGEL TRANCHE 3***

**Les prix des tours qui vous sont communiqués sont issus d'une première négociation effectuée par les membres du Conseil d'administration de la CUMA**

**Ils s'entendent Hors Taxes**

**Le coût du dallage pour les tours fixes repliables n'est pas inclus dans le tarif d'achat des tours.**

## **IMPLANTATION DES TOURS APPLICABLE A PARTIR DU 1er JANVIER 2021**

### **✓ Concernant les tours fixes repliables :**

- **Sans système anti-bruit : implantation au-delà de 700 mètres des habitations,**
- **Avec système anti-bruit : implantation au-delà de 300 mètres des habitations,**
- **Système anti-bruit, uniquement la 4 pales autorisé**

### **✓ Concernant les tours mobiles :**

- **Tow and Blow 250 et 650 et Mikrosera : implantation au-delà de 200 mètres des habitations,**
- **RN7 GENER V1 + mobile Filextra**
  - **Sans système anti-bruit : implantation au-delà de 700 mètres des habitations,**
  - **Avec système anti-bruit : implantation au-delà de 300 mètres des habitations.**

**Fournisseur :**

AGRISERVICES RN7  
morandibrice@rn7-agri-services.com

**Fiche N° 1**

**FROST FAN MIKROSERA- MOBILE- MODELE MP-1 – PRO**

**Prix unitaire HT remisé hors options : 32 828.00 euros**

**Caractéristiques techniques**

- Réservoir de 66 litres,
- Moteur essence HONDA 22 CV,
- Démarrage automatique,
- Hauteur 7 mètres,
- Anémomètre avec sécurité de démarrage,
- Dimensions au sol de 7 m x 5 m,
- Passage entre les rangs de vigne à partir de 2mètres,
- Largeur essieu 1,70mètres,
- Sondes de température haute et basse,
- Boîtier de communication GSM (hors carte SIM),
- Garantie 2 ans

**Mise en route incluse**

**Fournisseur :**

SARL RIVIERE ET FILS  
02.47.97.46.77

**Fiche N°2**

**Tow and Blow - Type éolienne -MOBILE- 250 H**

**Prix unitaire HT : 35 800 euros**

**Smart connect HT : 1 950 euros**

**Caractéristiques techniques :**

- Largeur replier 2,45,
- (Largeur essieu 1,70 mètre) pas précisé dans le nouveau devis
- Réglage de l'angle du groupe de ventilation,
- Groupe 5 pales, 45 dBA à 300 mètres
- Moteur Kohler KDW 1003,
- Démarrage et arrêt automatique avec réglage de température,
- Réservoir 60 litres

**Livraison et mise en service incluses**

**Fournisseur :**  
SARL RIVIERE ET FILS  
02.47.97.46.77

### Fiche N°3

## Tow and Blow - Type éolienne -MOBILE- 650 i

**Prix unitaire HT : 47 000 euros**

**Smart connect HT : 1 950 euros**

### **Caractéristiques techniques :**

- Largeur replier 2,45,
- (Largeur essieu 1,70 mètre) pas précisé dans le nouveau devis
- Réglage de l'angle du groupe de ventilation,
- Groupe 5 pales, 51-63 dBA à 170 mètres
- Moteur KUBOTA, 4 cylindres norme tier 5,
- Puissance 70 CH,
- Démarrage et arrêt automatique avec réglage de température,
- Réservoir 190 litres

**Livraison et mise en service incluses**

**Fournisseur :**

FILEXTRA SARL

02.54.79.83.05

**Fiche N° 4**

**TOUR ORCHAD-RITE – MOBILE - Ford V8 - GPL**

**Prix unitaire HT : 57 100 euros**

**Caractéristiques techniques**

- Démarrage automatique,
- Protection cardan,
- 4 plaques de répartitions,
- Système de freinage
- Signalisation arrière (feu stop, clignotants)
- Mise en service,
- Livraison chez chaque adhérent,

**A la charge du client : Déchargement et levage (poids de la machine : 5T).**

**Fournisseur :**

FILEXTRA SARL

02.54.79.83.05

**Fiche N° 5**

**TOUR ORCHAD-RITE – FIXE - Pliable - Modèle 2600 - Ford  
V8**

**Prix unitaire HT : 45 671 euros**

**Caractéristiques techniques**

- Moteur GAZ 210 CV,
- Capot moteur inox
- Démarrage automatique,
- Panneau solaire,
- Protection cardan,
- Galvanisation, échappement + protection,
- Protection contre les nuisibles, ferrailages + ancrages,
- Montage et mise en service,
- Livraison chez chaque adhérent,

**A la charge du client : Déchargement, transport sur les lieux d'implantation, terrassement et coulage des dalles et levage pour mise en place, installation de la citerne avec débit maxi de 45 kg/h en phase liquéfiée, raccordement de la citerne au moteur suivant normes du distributeur de gaz.**

**Fournisseur :**

AGRISERVICES RN7  
morandibrice@rn7-agri-services.com

**Fiche N° 6**

**P1 RN7 AS – MOBILE -Entraînement prise de force**

**Prix unitaire HT hors option : 37 260,00 euros**

**Caractéristiques techniques :**

- Entraînement par prise de force de 140 CV,
- Hauteur 6,50 mètres,
- Hélices de 5,60 mètres,
- Dimensions au sol 7 m x 5 m,
- Passage entre rangs de vigne 2,80 mètres,
- Largeur essieu 2,45 mètres
- Freinage pneumatique norme CEE,

**Option :**

Thermo Boost – chauffage Diesel avec brûleur 3 vitesses

Alimentation 12 volts

**Prix unitaire : 14 100,00 euros**

**Mise en route incluse**



**Fournisseur :**

AGRISERVICES RN7  
morandibrice@rn7-agri-services.com

**Fiche N° 7**

**MODELE P1 RN7 DIESEL -MOBILE-**

**Prix unitaire HT hors option : 55 100,00 euros**

**Caractéristiques techniques :**

- Moteur Diesel VOLVO 140 CV – Garantie 2 ans - AD Blue - Tiers 5 –
- Démarrage automatique,
- Hauteur 6,50 m
- Hélices de 5,60 m,
- Dimensions au sol 7 m x 5 m,
- Passage entre rangs de vigne 2,80 mètre
- Largeur essieu 2,45mètres
- freinage pneumatique norme CEE,
- Gestion de la tour sur smartphone,
- Système de sécurisation par alarme + appel GSM ou SMS (hors abonnement réseau et carte SIM)

**Option :**

Thermo Boost – chauffage diesel avec brûleur 3 vitesses

**Prix unitaire : 14 100,00 euros**

**Mise en route incluse**

**Fournisseur :**

AGRISERVICES RN7  
morandibrice@rn7-agri-services.com

**Fiche N° 8**

**P1 RN7 AS – MOBILE - Moteur gaz**

**Prix unitaire HT hors option : 55 100,00 euros**

**Caractéristiques techniques :**

- Moteur GAZ FORD V8 de 5,4 L, Gaz PROPANE,
- démarrage automatique, hauteur 6,50 m
- Hélices de 5,60 m,
- Dimensions au sol 7 m x 5,
- Passage entre rangs de vigne 2,80 mètres
- Largeur essieu 2,45 mètres
- Freinage hydraulique.

**Option :**

Thermo Boost – chauffage gaz avec brûleur gaz propane

Alimentation 12 volts

**Prix unitaire : 11 250,00 euros**

**Mise en route incluse**

**Fournisseur :**

AGRISERVICES RN7  
morandibrice@rn7-agri-services.com

**Fiche N° 9**

**MODELE FROSTGUARD GENER V1 -FIXE ET REPLIABLE-**

**Prix unitaire HT hors option : 51 382,00 euros**

**Caractéristiques techniques**

- Tour garantie 10 ans, moteur garanti 2 ans,
- Tour galvanisée de 10,50 m - 8 mm d'épaisseur,
- Tour antigel V1 pliante (nécessite 1 distributeur, hydraulique DE, double effet, sur tracteur avec push pull femelle). Moteur Diesel VOLVO PENTA 1745 CV TAD 541-VE. Démarrage automatique MURPHY(capteur de température d'inversion, de température ras du sol
- Cabine de protection galvanisée avec réservoir de 480 lts sécurisé,
- Hélice en fibres de 6 mètres, 2 batteries de 105 Amp  
Possibilité de gestion de la tour sur smartphone de série (hors abonnement réseau et carte SIM fourni par le client). Alarme intrusion avec alerte SMS.

**Options :**

Pentographe - **prix unitaire : 1 000,00 euros**

Thermo Boost - **prix unitaire : 14 100,00 euros**

**Génie civil et levage sont à la charge du client ;**

**Mise en route incluse**

**Fournisseur :**

AGRISERVICES RN7  
morandibrice@rn7-agri-services.com

**Fiche N° 10**

**RN7 MODELE FGS GAZ- FIXE REPLIABLE-**

**Prix unitaire HT hors option : 47 456,00 euros**

**Caractéristiques techniques :**

- Tour galvanisée de 10,60 mètres - 8 mm d'épaisseur,
- Moteur gaz Ford V10 – 6,8 litres- 160 CV,
- Démarrage automatique,
- Capteur de température ras du sol,
- Hélice en fibres de 5.45 mètres,
- Moteur garantie 1 an,

**Option :**

Thermo Boost – chauffage gaz avec brûleur gaz propane (400 à 600 000 calories/heure)

**Prix unitaire : 10 200,00 euros**

**Génie civil et levage sont à la charge du client**

**Mise en route incluse**

**Fournisseur :**

AGRISERVICES RN7  
morandibrice@rn7-agri-services.com

**Fiche N° 11**

**RN7 V3 F - FIXE ET REPLIABLE-**

**Prix unitaire HT hors options : 35 420,00 euros**

**Caractéristiques Techniques :**

- Tour galvanisée de 10,50 mètres,
- Tour antigel V3 Pliante (Nécessite 1 distributeur hydraulique DE, double effet, sur tracteur avec push pull femelle),
- Hélice en fibres de 5,60 mètres,
- Entraînement par prise de force tracteur,
- Puissance minimum nécessaire de 100 CV à la prise de force,
- Cardan fournie avec la machine,
- Garantie 10 ans (hors flexibles) à conditions de respecter le plan d'entretien constructeur annuel.

**Options :**

Pentographe - **prix unitaire : 1 000,00 euros**

Thermo Boost : chauffage diesel 5 mètres avec brûleur 3 vitesses, alimentation 12 volts, entraîné par tracteur

**prix unitaire : 14 100,00 euros**

**Génie civil et levage sont à la charge du client**

**Mise en route incluse**

**Fournisseur :**

AGRISERVICES RN7

morandibrice@rn7-agri-services.com

**Fiche N° 12**

**CONVECTEUR A AIR CHAUD – Chauffeuses biomasse VITI  
CHAUFFE**

**Prix unitaire HT : 240,00 euros**

**Vendu par pack de 32 soit : 7 680,00 euros HT**

**Caractéristiques Techniques :**

- Autonomie en fonctionnement de 7 heures pour 15 kg de granulés et 13 heures pour 30kg de granulés,
- Puissance de feu de 15 kW,
- Hauteur de diffusion de chaleur réglable

*Chauffeuses agréées développement durable*

**Mise en route et transport inclus**