

# MÉLANGEUSE À 2 VIS VERTICALES

Disponible en version pailleuse intégrée

**NOUVEAU**

*Energy* **NGF**



La gamme **NGF**  
 Roues encastrées entre les 2 vis  
 permet de baisser la hauteur de 12 cm  
 par rapport à une mélangeuse standard  
 Cuve conique en largeur

## EQUIPEMENT DE SÉRIE

### Mélange - Distribution

- Vis verticale conique de mélange équipée de 7 couteaux et d'un racleur réglable
- Vitesse 540 trs = 32 trs à la vis
- Arceau conique avec anneau anti-débordement intégré à la cuve
- Réducteur renvoi d'angle à bain d'huile avec réservoir en charge de 4l.
- 2 contre-couteaux verticaux manuels
- Trappe de déchargement tangentielle avant droite ou arrière gauche
- Échelle de contrôle AV gauche (ou centrale AR si tapis AV)

### Conception - Sécurité

- Châssis intégré à la cuve (modèle étroit et surbaissé)
- Pesage Stad 04+, 3 pesons, 24 programmes, 18 composants avec flexlon (2 pesons sur l'essieu, 1 peson sur la flèche)
- Carters de protection

### Circulation

- Frein de parking et frein hydraulique
- Éclairage conforme au code de la route
- Béquille manuelle
- Attelage sur piton
- Gyrophare
- **Matériel aux normes CE et réceptionné DREAL**

### Transmission

- Transmission à cardan série 8 avec protection et bol de protection côté machine

### Équipement tracteur

- Prise de force 540 trs/mn et 1000 trs/mn
- Prise électrique 12v/3 broches pour le pesage
- Prise électrique 12v/7 broches pour l'éclairage
- Distributeur hydraulique 1 DE pour la trappe (attention au nombre si équipement complémentaire)
- Piton d'attelage



Roues encastrées entre les 2 vis  
 = Diminue la hauteur

Cuve conique dans la largeur



Trappe tangentielle de grande ouverture AV D ou AR G

Distribution régulière fibre ou ensilage



Cuve constituée de 2 coques roulées et fond encastré assemblés par 2 soudures

= Robustesse + rigidité



Réducteur renvoi d'angle à bain d'huile avec réservoir en charge de 4 litres

Graissage intégrale de tous les roulements sans graisseur sur le roulement supérieur



## DIMENSIONS

Modèle	Energy NGF 14	Energy NGF 16	Energy NGF 18	Energy NGF 21
Volume de caisse m <sup>3</sup>	14	16	18	21
Nombre de vis	2	2	2	2
Nombre de couteaux	7 x 2	7 x 2	7 x 2	7 x 2
Nombre de pesons	3	3	3	3
Nombre d'essieux	1 x 90	1 x 90	1 x 90	1 x 90
Longueur hors tout m	6,25	6,25	6,25	6,29
Longueur hors tout avec tapis m	7,12	7,12	7,12	7,16
Largeur hors tout m	2,335	2,368	2,400	2,460
Largeur aux roues m	2,345	2,345	2,345	2,345
Hauteur hors tout m	2,44	2,63	2,82	3,06
Pneumatiques	435/50 x 19,5			

## ÉQUIPEMENTS COMPLÉMENTAIRES

### Distribution

- Pack tapis bilatéral AV chaînes et barrettes larg. 0,80 m (distribution D ou G, boîtier 2 vitesses, passerelle de contrôle) (2 DE) - supprime la trappe latérale et l'échelle
- Déport hydraulique du tapis 0,30 m à D ou à G ou déport 0,20 à D et à G (1 DE) - sur REF 9647
- Tapis acier inoxydable larg. 0,80 m - sur REF 9647
- Tapis bilatéral PVC à plat uniquement larg. 0,80 m en remplacement des chaînes et barrettes - sur REF 9647
- Tapis de déchargement central AR Long. 2,00 m, larg. 1,10 m, relevage hydro. par 2 vérins distribution H. 2,50 m
- 2<sup>ème</sup> trappe AR G ou autre emplacement - à préciser à la commande (1 DE)
- Passerelle en remplacement de l'échelle
- Cône pour chargement des concentrés (à l'arrière)
- Cuve rehaussée pour 2 vis (augmente la hauteur de 0,30 m +3m<sup>3</sup>) - à la commande uniquement
- 2<sup>nd</sup> anneau anti-débordement spécial ration fibreuse

### Hydraulique - Electrique

- Boîtier 2 vitesses (entrée 540 trs/mn petite vitesse 15 grande vitesse 30)
- Changement de vitesse hydraulique (1 DE)
- Changement de vitesse électrique (1 fonction supplémentaire)
- Distributeur électrique 2 fonctions
- Fonction supplémentaire pour distributeur électrique
- Double commande électrique à côté du tapis (3 fonctions)
- Régulateur électrique de débit en cabine pour tapis de déchargement (1 sens)
- Régulateur manuel de débit du tapis de déchargement (1 sens) (emplacement à préciser)
- Béquille hydraulique avec pompe à main
- Caméra MOTEC avec écran (emplacement à préciser)
- Caméra MOTEC supplémentaire (emplacement à préciser) REF 9570 obligatoire

### Coupe

- 1 contre-couteau vertical manuel supplémentaire
- 2 contre-couteaux verticaux hydrauliques en remplacement des 2 manuels (1 DE)
- 1 contre-couteau horizontal manuel supplémentaire
- 1 contre-couteau horizontal hydraulique supplémentaire (1 DE)
- 2 contre-couteaux hydrauliques pour tubercules et racines (1 DE)
- Rallonge de couteaux pour paille longue
- 2<sup>ème</sup> racler

### Transmission

- 1/2 cardan grand angle côté tracteur avec protection série 8 - Tout cardan ayant été utilisé ne sera ni repris ni échangé