

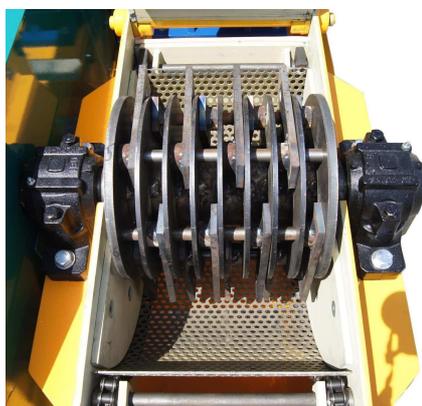
## **BROYEUR F10 "N"**



**BROIE A GROS DEBIT TOUTES CEREALES SECHES OU HUMIDES.**

## CARACTERISTIQUES

<b>CONSTRUCTION</b>	Châssis en profilé mécano soudé, tôles d'usures interchangeables, rotor usiné monté sur paliers à semelles SNH, casque basculant pour accès aux marteaux et à la grille
<b>ATTELAGE</b>	3 points tracteur
<b>ENTRAINEMENT</b>	Prise de force tracteur vitesse d'entrée 1000 tr/min, poulies et courroies avec multiplication de la vitesse système de tension des courroies par paliers tendeurs avec graissage à distance sous carter de protection démontable
<b>ALIMENTATION</b>	Gravitaire avec trémie équipée d'une grille de protection et d'un déflecteur réglable
<b>REPRISE PRODUITS BROYES</b>	Extraction du broyât par vis sans fin Ø230 entraînée par : - moteur hydraulique 100cm <sup>3</sup> alimenté par le circuit du tracteur - diviseur de débit pour réglage de la vitesse de rotation et flexibles d'alimentation et de retour (débit recommandé : 35L/min et 80bars)
<b>VITESSE DE ROTATION</b>	3000 tr/min
<b>MARTEAUX</b>	24 répartis sur 6 axes, mobiles et réversibles sur 2 faces.
<b>GRILLES</b>	Semi-circulaires perforées sur système de tension par chaînes trous ronds Ø5 pour le blé, Ø10 à 12 pour le maïs à 32-35%, trous oblongs 30 x 6 pour le maïs à plus de 36%
<b>PUISSANCE ABSORBEE</b>	120 à 150 CV
<b>ACCESSOIRES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cardan avec limiteur de couple à friction et roue libre 6 cannelures 1"3/8, puissance 120Cv à 1000Tr/min</li> <li>• Protection magnétique dans la trémie d'alimentation</li> </ul>
<b>NIVEAU SONORE</b>	Cette machine peut sensiblement dépasser les 80 dB(A)



Rotor monté sur paliers SNH



Trémie d'alimentation avec déflecteur réglable



Grille semi circulaire à trous oblongs (pour maïs humide)

## PERFORMANCES

Données à titre indicatif en fonction du taux d'humidité des produits broyés et des grilles utilisées

En maïs grain humide (30 à 40 %)  
F10 "N" : 18 à 22 tonnes/heure avec 120 à 150 CV diesel.

## OPTIONS

- Vis d'alimentation Ø 230 mm longueur 4m  
Trémie de chargement avec grille de protection et trappe de réglage de débit  
Entraînement par moteur hydraulique 100cm<sup>3</sup> (débit 35L/min à 80bars) avec diviseur de débit et transmission par chaîne  
ou par moteur électrique 4 kW avec transmission par courroie et disjoncteur thermique.



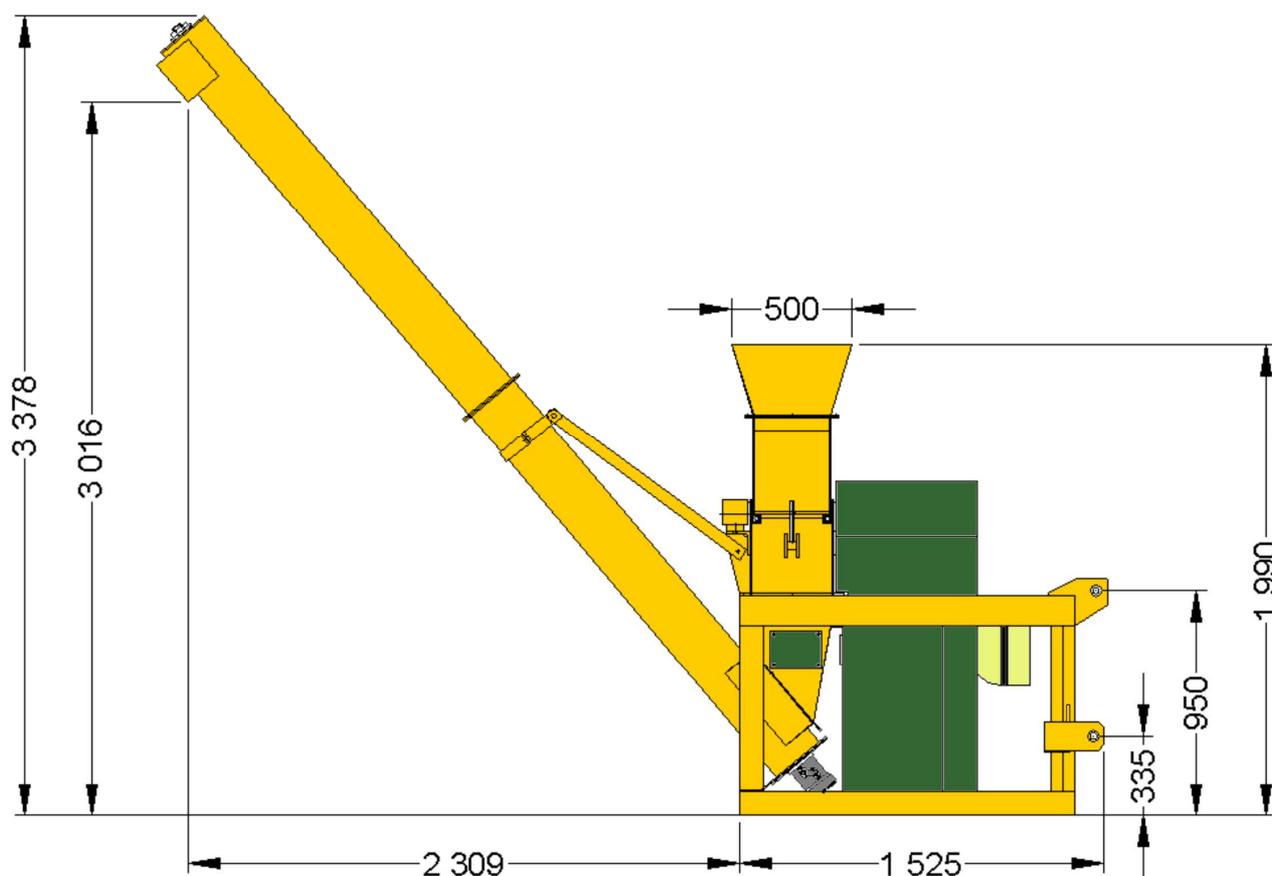
*Position travail*



*Position transport*

# ENCOMBREMENT

Du broyeur :



De la vis d'alimentation sur chariot routier



Les caractéristiques techniques restent modifiables sans préavis



47170 POUDENAS - FRANCE

Tél.: 05 53 65 73 55

Fax: 05 53 97 33 05

e-mail: [electra@electra.fr](mailto:electra@electra.fr)

internet: [www.electra.fr](http://www.electra.fr)