

BROYEUR F10 ter "N"
Avec VIS PIVOTANTE et REPLIABLE



BROIE A TRES GROS DEBIT TOUTES CEREALES SECHES OU HUMIDES.

CARACTERISTIQUES

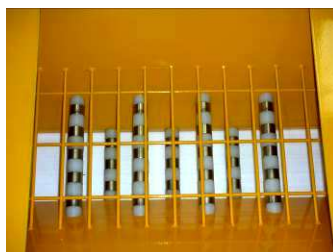
CONSTRUCTION	Châssis en profilé mécano soudé, tôles d'usures interchangeable, rotor usiné monté sur paliers à semelles SNH, casque basculant assisté par vérin hydraulique pour accès aux marteaux et à la grille
ATTELAGE	3 points tracteur ou fixation sur le bâti de l'ensileuse
ENTRAINEMENT	• Prise de force tracteur vitesse d'entrée 1000tr/min • Prise de mouvement sur ensileuse vitesse de 1000 à 2500 tr/min selon modèle Avec multiplication de la vitesse par poulies et courroies. Système de tension des courroies par paliers tendeurs avec graissage à distance sous carters de protections démontables
ALIMENTATION	Gravitaire avec trémie équipée d'une grille de protection
REPRISE PRODUITS BROYES	Extraction du broyât par vis sans fin Ø320 entraînée par : • moteur hydraulique alimenté par le circuit du tracteur, diviseur de débit et flexibles d'alimentation et de retour OU • moteur électrique triphasé + transmission par poulie et courroies sous carter et disjoncteur-inverseur prise et socle anti-arrachement
VITESSE DE ROTATION MARTEAUX	3000 tr/min
GRILLES	78 répartis sur 6 axes, mobiles et réversibles sur 2 faces.
VARIANTE	Semi-circulaires perforées sur système de tension par chaînes trous ronds Ø4 et 5 pour le blé, Ø10 à 12 pour le maïs à 32-35% ou trous oblongs 30 x 6 pour le maïs à plus de 36%
PUISSANCE	Centrale hydraulique embarquée assurant le fonctionnement de la vis d'alimentation et de vidange avec boîtier de commande des électro-distributeurs.
ACCESOIRES	200 à 300 CV
NIVEAU SONORE	• Cardans avec limiteur de couple à friction et roue libre 230 à 300 CV à 1000 tr/min – 6 cannelures 1"3/4 • Protection magnétique dans la trémie d'alimentation
	Cette machine peut sensiblement dépasser les 80 dB(A)



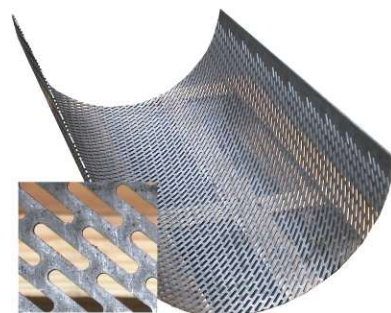
Système hydraulique d'ouverture du broyeur



Vue du broyeur ouvert



Protection magnétique dans la trémie d'alimentation



Grille à trous oblongs

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 ter N : 30 à 50 tonnes/heure avec 200 à 300 CV diesel.

- Vis montée sur tourelle, rotation sur 180°, repliable sur 2m actionnée par vérin hydraulique avec pompe manuelle.

Vis dépliée

Vis repliée

OPTIONS

- Vis d'alimentation long 5m diamètre 230mm, trémie de chargement avec grille de protection et trappe de réglage de débit, entraînement moteur hydraulique et diviseur de débit ou moteur électrique 4 kW et disjoncteur magnétothermique

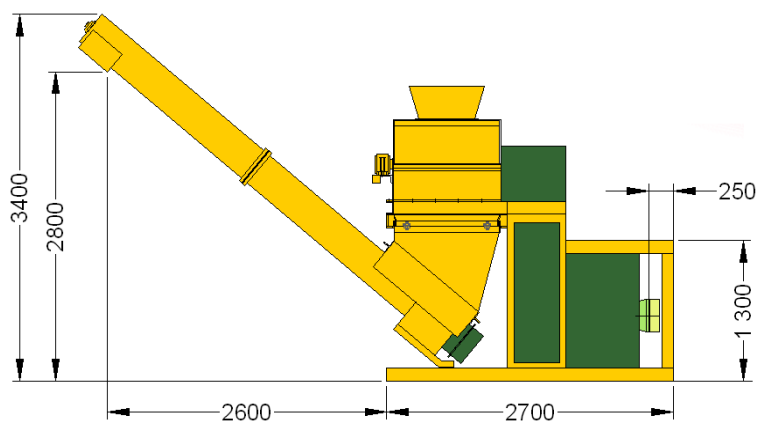


EXEMPLE D'ADAPTATION SUR ENSILEUSE

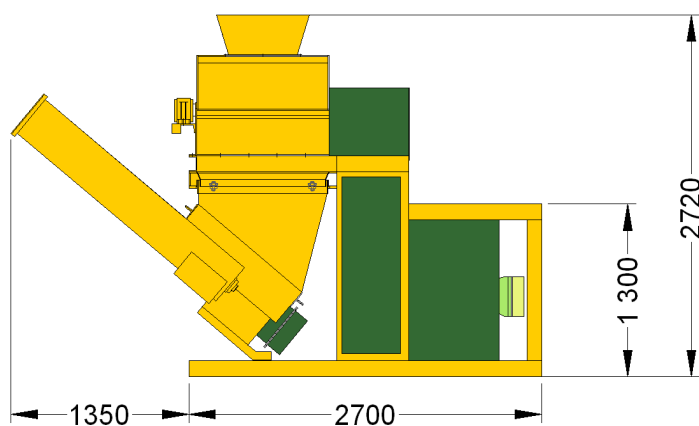


ENCOMBREMENT

Vis dépliée



Vis rabattue



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

internet: www.electra.fr