

## NOTRE ENTREPRISE/

Deboffles, constructeur de matériel agricole, vous apporte son expérience pour l'intégration et l'évolution de solutions parfaitement adaptées à vos exigences de productivité.

Chaque jour, **depuis 1947**, notre société travaille pour accomplir un seul et même objectif : satisfaire au plus près chacun de ses clients tout en œuvrant pour l'essor de tous. L'entreprise cultive l'ouverture d'esprit pour concevoir les solutions les mieux adaptées à chacune des situations rencontrées. La force de notre société est de pouvoir s'appuyer sur près de 70 années d'expériences et des outils d'étude et de développement modernes pour vous proposer avec réactivité des solutions uniques !

Deboffles développe et fabrique des équipements agricoles dans les domaines de l'alimentation animale, les engrais/vrac, l'élevage mais aussi l'environnement et la méthanisation.

Nous sommes capables de trouver des solutions « sur-mesure » adaptées à vos besoins, de l'application à de petites exploitations jusqu'aux installations industrielles, de l'étude à la fabrication dans notre usine en France jusqu'à l'installation et la mise en service chez vous...

“70ANS DE PASSION”



## NOUS CONTACTER/

[www.sn-deboffles.fr](http://www.sn-deboffles.fr)

Tél.Commercial : +33 (0)3 65 45 00 06  
Fax : +33 (0)3 23 38 69 70  
E-mail : [info@sn-deboffles.fr](mailto:info@sn-deboffles.fr)

Adresse :  
20 Rue Louis Blanc, 02300 Chauny-FRANCE



“70ANS DE PASSION”

CONCEPTION  
FABRICATION / INSTALLATION

## LAMINAGE DE CÉRÉALES LAMINEURS

Lamineurs Elevages  
Lamineurs Semi-industriels  
Lamineurs Industriels  
Equipements Laminage  
**MATERIELS  
LAMINAGE/**



## AUTRES MATERIELS

GAMME COMPLEMENTAIRE

- Avec Deboffles, vous disposez aussi :
- D'une gamme de machines sur-mesure.
- De convoyeurs et appareils de manutention.
- De matériels de pesage et de stockage...



Lamineurs Elevages  
Lamineurs Semi-industriels  
Lamineurs Industriels  
Equipements Laminage

**MATERIELS  
LAMINAGE/**



FABRIQUÉ EN FRANCE  
CONCEPTION & FABRICATION  
MADE IN FRANCE  
DESIGN & MANUFACTURING



# LAMINEUR SERIE I

LAMINEURS INDUSTRIELS



## LAMINEUR I-6

LAMINEUR INDUSTRIEL 6T/H.

Débit de 3 à 6 t/h selon céréales.

Transmission par moto-réduction puissance 22 à 30kw.

Rouleaux creux à «planches», en acier traité Ø790mm, longueur 1000mm.

Roulements fortes charges Ø130mm.

Alimentation par distributeur motorisé et variateur.

Pression hydraulique réglables par électro-pompe.

Dimensions : 2,05m x 2,15m Hauteur : 1,85m (hors trémie)

## LAMINEUR I-8

LAMINEUR INDUSTRIEL 8T/H.

Débit de 4 à 8 t/h selon céréales.

Transmission par moto-réduction puissance 37 à 45kw.

Rouleaux creux à «planches», en acier traité Ø880mm, longueur 1250mm.

Roulements fortes charges Ø160mm.

Alimentation par distributeur motorisé et variateur.

Pression hydraulique réglables par électro-pompe.

Dimensions : 2,20m x 2,45m Hauteur : 2,00m (hors trémie)

## LAMINEUR I-8 EMBARQUÉ

LAMINEUR SPÉCIAL ADAPTABLE  
SUR CAMION & CHÂSSIS MOBILE.

Variante avec transmission  
par moteur hydraulique.



## SYSTEME DE LAMINAGE DEBOFFLES

## LAMINEUR DEBOFFLES : UN SYSTÈME POLYVALENT

Grâce à un système de pression par vérins hydrauliques réglables des rouleaux, et une gestion indépendante du débit, nos lamineurs peuvent être utilisés soit pour du concassage (débit très élevé), de l'aplatissage (débit élevé) ou du laminage (débit normal).

Un système de laminage par la mise en contact de deux rouleaux de grands diamètres sous forte pression.

## Les apports du laminage :

Le laminage à sec des céréales apporte un changement de la structure de l'amidon, et conserve les fibres.

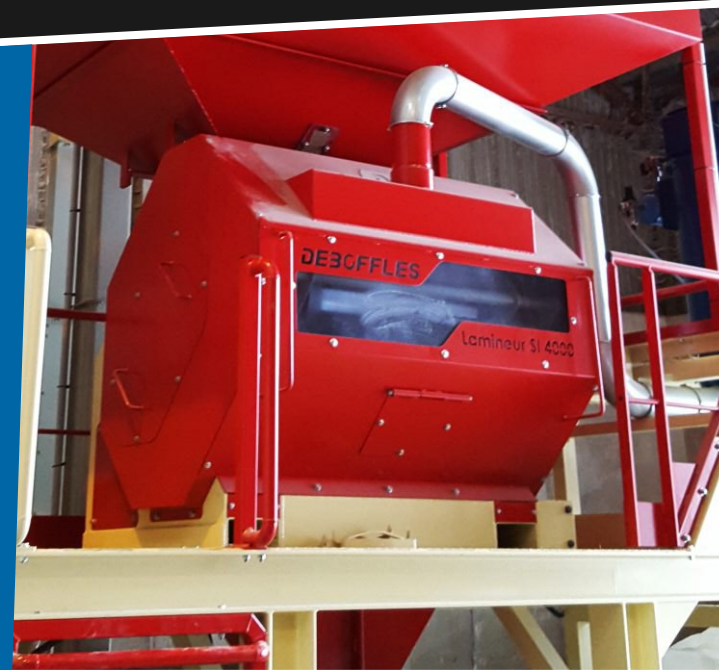
La valeur énergétique d'une céréales laminée pour l'alimentation augmente d'environ 20% pour le blé, le seigle, le blé fourragé, le sorgho et de 12 à 15% pour l'orge, l'avoine et le soja. C'est à dire que pour une simple passage en lamineur, à sec et à froid, on s'approche du même résultat que la technique du floconnage qui nécessite de la vapeur

VUE EN COUPE



# LAMINEUR SERIE SI

LAMINEURS SEMI-INDUSTRIELS



## LAMINEUR SI4000

LAMINEUR INDUSTRIEL 4T/H.

Débit de 2 à 4 t/h selon céréales.

Transmission par moto-réduction puissance 22 à 30kw.

Rouleaux pleins en acier traité Ø600mm, longueur 800mm.

Roulements fortes charges Ø130mm.

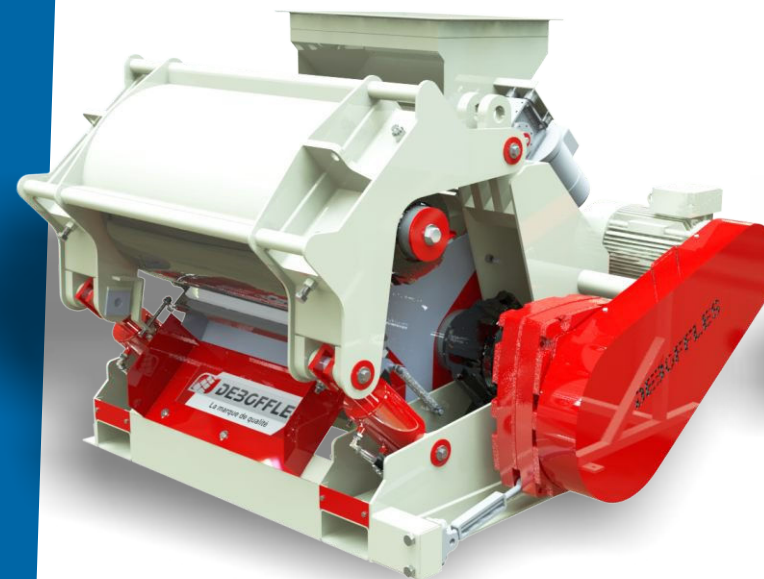
Alimentation par distributeur motorisé et variateur.

Pression hydraulique réglables par pompe manuelle.

Dimensions : 1,85m x 1,85m Hauteur : 1,45m (hors trémie).

### OPTIONS :

- Trémie rehausse.
- Portique rehausse.
- Pression réglable par électro-pompe.
- Déferreurs magnétiques
- Variateur de débit électronique.
- Graissage centralisé automatique.
- Carénage anti-poussières.
- Groupe aspirant.



# LAMINEUR SERIE E

LAMINEURS ELEVAGES



## LAMINEUR E2000

LAMINEUR INDUSTRIEL 2T/H.

Débit de 1 à 2 t/h selon céréales.

Transmission par moto-réduction puissance 15 à 18,5kw.

Rouleaux pleins en acier traité Ø600mm, longueur 350mm.

Roulements fortes charges Ø110mm.

Alimentation par distributeur motorisé et variateur.

Pression hydraulique réglables par pompe manuelle.

Dimensions : 1,10m x 1,90m Hauteur : 1,50m (hors trémie).

### OPTIONS :

- Trémie rehausse.
- Portique rehausse.
- Pression réglable par électro-pompe.
- Déferreurs magnétiques
- Variateur de débit électronique.
- Graissage centralisé automatique.
- Double entraînement synchronisé par chaîne.

