

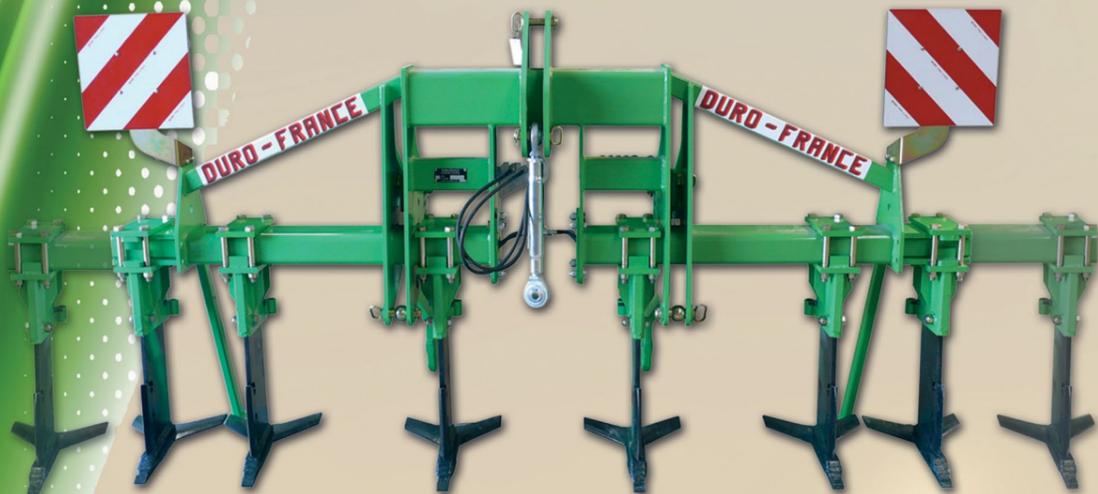
# DURO - FRANCE

## DÉCOMPACTEUR



 **FABRIQUÉ EN FRANCE**

**LE COMBINABLE**  
**LE TÉLÉSCOPIQUE**



**LARGEUR DE TRANSPORT MAX 3,5 M \***

*Sauf version DFT48 et DFT486*

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

- Structure en acier haute résistance ( HLE )
- Bâti: section 200 x 120 x 10
- Sécurité boulon (option sécurité hydraulique)
- Profondeur de travail : 15 à 45 cm
- Dégagement sous bâti : 840 mm

**EQUIPEMENTS DE SÉRIE**

- Attelage au tracteur 3 points catégorie n°3 avec axes n°3
- 2 béquilles de repos.
- Large choix de pièces d'usures
- Supports étauçons bridés
- Signalisation

**OPTIONS :**

- Bras d'attelage arrière rétractable cat n°2
- Portacourt Hydraulique
- Large gamme de rouleaux (page 6)
- Rallonge rétractable hydrauliquement

**LE COMBINABLE**

TYPES	LARGEUR DE TRAVAIL	LARGEUR DE TRANSPORT	NOMBRE DE DENTS	TYPE DE SÉCURITÉ	PUISSANCE MINI	POIDS
DF34/DFH34	3,00m	2,70m	4	BOULON/HYDRAU	80	660/810
DF35/DFH35	3,00m	2,80m	5	BOULON/HYDRAU	100	770/950
DF36/DFH36	3,00m	2,90m	6	BOULON/HYDRAU	120	790/1000
DF45/DFH45	4,00m	3,60m	5	BOULON/HYDRAU	100	860/1040
DF46/DFH46	4,00m	3,70m	6	BOULON/HYDRAU	140	880/1090
DF48/DFH48	4,00m	3,90m	8	BOULON/HYDRAU	160	1010/1280

**LE TÉLÉSCOPIQUE**

TYPES	LARGEUR DE TRAVAIL	LARGEUR DE TRANSPORT	NOMBRE DE DENTS	ENTRE POINTES	TYPE DE SÉCURITÉ	PUISSANCE MINI	POIDS
DFT46/DFTH46	4,00m	3,26m	6	670	BOULON/HYDRAU	120	1080/1290
DFT48/DFTH48	4,00m	3,70m	8	500	BOULON/HYDRAU	160	1210/1490
DFT456/DFTH456	4,50m	3,48m	6	750	BOULON/HYDRAU	120	1150/1360
DFT486	4,80m	3,60m	6	800	BOULON	120	1240

- Rallonge : section 160 x 80 x 10

**LES PLUS**

- Économique en puissance de traction
- Aucun mélange des couches du sol
- Pas de bourrage dû à un excès de végétation
- Excellent maintien du nivellement des parcelles
- Conservation des matières organiques en surface
- Assure porosité et filtration
- Aucun lissage

Distance minimum au transport : 580 mm

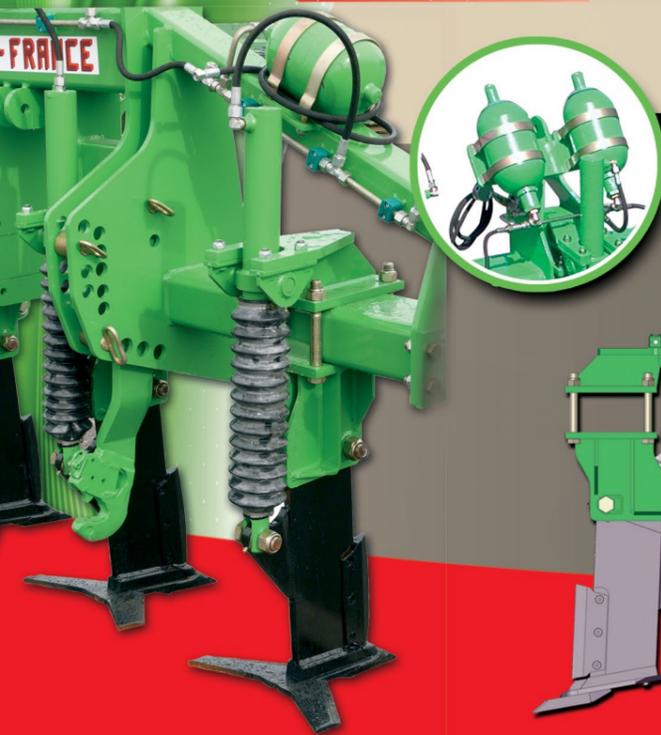
**LA SÉCURITÉ HYDRAULIQUE**

- Résistance à la pointe réglable par l'utilisateur (plage de gonflage 100 à 150 bars)

- Réarmement automatique au travail

- Dégagement important du soc

- L'effacement court de la dent ne perturbe pas le fonctionnement de l'appareil.





**LE BI-POUTRE**

- Bâti : section 200 x 120 x 10
- Entre poutres 1000 mm

TYPES	LARGEUR DE TRAVAIL	NOMBRE DE DENTS	TYPE DE SÉCURITÉ	PUISSANCE MINI	POIDS
DBB37	3,00m	7	BOULON	120	1597
DBH37	3,00m	7	HYDRAU	120	1824
DBB357	3,50m	7	BOULON	140	1793
DBH357	3,50m	7	HYDRAU	140	2020
DBB49	4,00m	9	BOULON	180	2101
DBH49	4,00m	9	HYDRAU	180	2400

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

- Structure en acier haute résistance (HLE)
- Sécurité boulon (option sécurité hydraulique)
- Profondeur de travail : 15 à 45 cm
- Dégagement sous bâti : 840 mm

**EQUIPEMENTS DE SÉRIE**

- Attelage au tracteur 3 points catégorie n°3 avec axes n°3
- 2 béquilles de repos.
- Large choix de pièces d'usures
- Supports étançons bridés
- Signalisation

**OPTIONS :**

- Large gamme de rouleaux (page 6)

**LE MONO POUTRE**

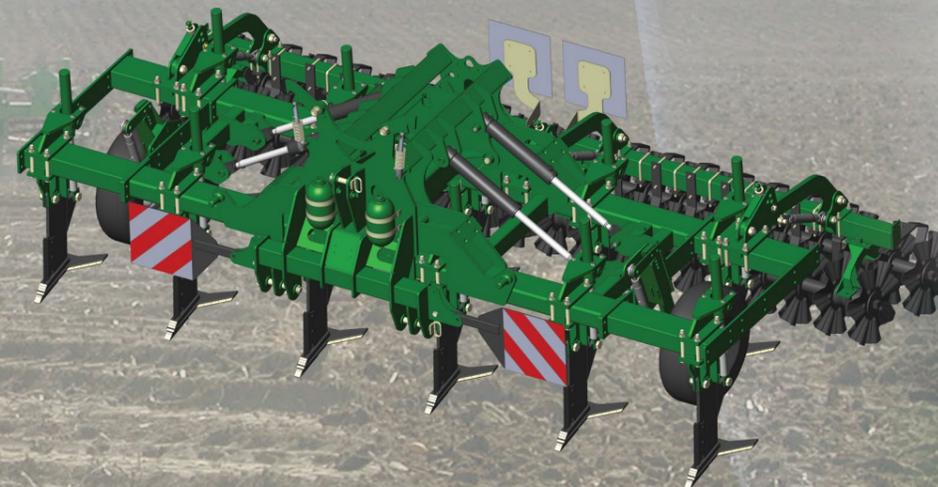
TYPES	LARGEUR DE TRAVAIL	NOMBRE DE DENTS	TYPE DE SÉCURITÉ	PUISSANCE MINI	POIDS
DP34/DPH34	3,00m	4	BOULON/HYDRAU	80	570/720
DP35/DPH35	3,00m	5	BOULON/HYDRAU	100	670/850
DP36/DPH36	3,00m	6	BOULON/HYDRAU	120	770/980
DP45/DPH45	4,00m	5	BOULON/HYDRAU	100	720/900
DP46/DPH46	4,00m	6	BOULON/HYDRAU	120	820/1030
DP47/DPH47	4,00m	7	BOULON/HYDRAU	140	920/1160
DP48/DPH48	4,00m	8	BOULON/HYDRAU	160	1020/1290

- Bâti : section 200 x 120 x 14

**LE REPLIABLE**

TYPES	LARGEUR DE TRAVAIL	NOMBRE DE DENTS	TYPE DE SÉCURITÉ	PUISSANCE MINI	POIDS
DP69	6,00m	9	BOULON	230	2600
DPH69	6,00m	9	HYDRAU	230	2900

- Bâti double poutre : poutre principale 200 x 120 x 10

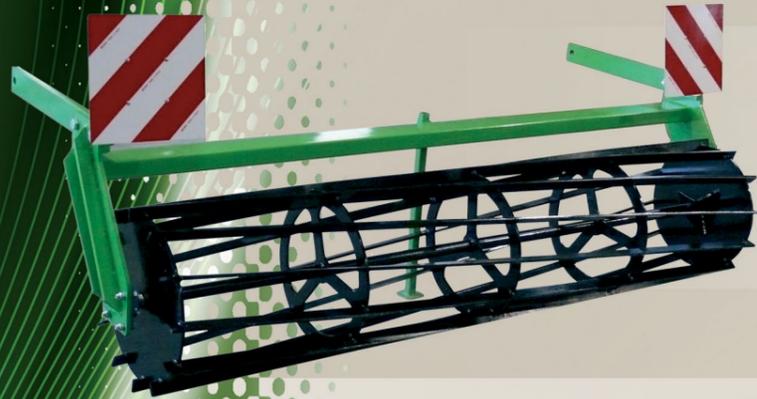


**LE BI-POUTRE Repliable**

- Bâti : section 200 x 120 x 10
- Entre poutres 1000 mm

TYPES	LARGEUR DE TRAVAIL	NOMBRE DE DENTS	TYPE DE SÉCURITÉ	PUISSANCE MINI	POIDS
DB49 Repliable	4,00m	9	BOUL/HYD	180	3600
DB511 Repliable	5,00m	11	BOUL/HYD	220	3100
DB613 Repliable	6,00m	13	BOUL/HYD	250	4500





### LE ROULEAU BARRE

**Conception :**  
 - Façonnage hélicoïdal des plats de 50 x 12.  
 - Diamètre de 650 mm.

**Action :**  
 - Un bon maintien de la profondeur.  
 - Le rappui des traces de dents.  
 - Une rotation sans secousse.

### LE ROULEAU GAUFRÉ

**Conception :**  
 - Double disque gaufrés de 510 mm de diamètre.

**Action :**  
 - Excellent effet d'émiettement.  
 - Bon mélange résidus/terres.



### LE ROULEAU STRIP-TILL

**Conception :**  
 - Double éléments composé : de disques gaufrés de 510 mm + roue acier Ø 320 mm.

**Action :**  
 - Passage de l'élément derrière l'étaçon afin de préparer le futur lit de semence.

### PORTACOURT

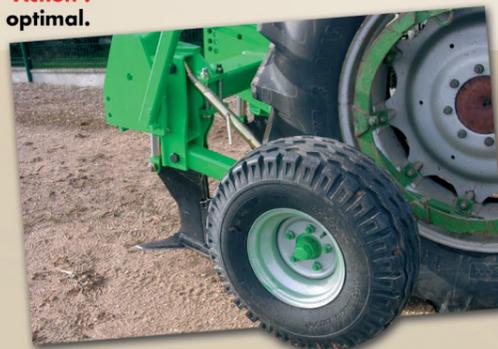
**Conception :**  
 - Attelage arrière hydraulique cat.2

**Action :**  
 - Permet de diminuer le porte-à-faux au transport en ramenant le semoir sur le décompacteur.



### ROUE DE JAUGE AVANT

**Action :**  
 - Pour un suivi du terrain optimal.



### PORTE MASSE

- Pour lester le décompacteur.



## UNE SUCCESSION D' ACTIONS

- La pointe assure la pénétration.
- Le couteau disloque en passant en dessous de la semelle de labour.
- Les ailerons soulèvent le sol formant une vague de fissuration.

- Protège étaçon  
 Rechargé ou carbure

### DENTS POUR DÉCOMPACTAGE PROFOND

POUR UN TRAVAIL ENTRE 150 ET 400 mm DE PROFONDEUR

- Dent ACIER au Bore 20 mm
- 3 modèles de socs interchangeables rapidement

- Soc Jallu 260 ou 400 mm
  - Soc sous Soleur 80 mm
- Rechargé ou carbure

- Nez à boulonner  
 Rechargé ou carbure

- Simple pointe 30, 40 ou 60 mm  
 Rechargée ou carbure

### DENTS DE FISSURATION

POUR UN TRAVAIL ENTRE 100 ET 250 mm DE PROFONDEUR

- Dent ACIER au Bore 15 mm
- Pour une utilisation du décompacteur en STRIP-TILL

- Aileron carbure  
 largeur 100 mm et 170 mm

- Protège étaçon  
 Rechargé

- Pointe carbure

### SES EFFETS

- Aération
- Ameublissement
- La portance
- Le réchauffement et la vie du sol
- Le développement des racines de la plante



# La gamme DURO-FRANCE



## Strip-Till Intégral :

Disponible de 4 à 12 rangs, de 45 à 80 cm d'inter-rangs.



## Strip-Till Plus semi porté



## Charrue :

Charrue avant de deux à quatre corps.  
Charrue arrière de deux à six corps.



## Compil :

Appareil de déchaumage à bèches roulantes.  
4 Largeurs disponibles : 4m - 5m - 6,3m - 7,1m



## Semoir frontal :

Appareil de semis à la volée disponible en 4 largeurs :  
4m - 5m - 6,3m - 7,1m



## Tasse avant :

Rouleau fonte (Ø 700 mm)  
Largeur : 1,5m fixe à 4m repliable

## DURO-FRANCE

28, rue de la Conie - Viabon  
28150 EOLE EN BEAUCE - FRANCE

Tél. : +33 (0)2 37 99 96 80

Fax : +33 (0)2 37 99 10 81

[contact@duro-france.com](mailto:contact@duro-france.com)

Revendeur :



Retrouvez-nous sur internet

# www.duro-france.com