



# DESCRIPTIF TECHNIQUE

## BM 702

CONTACTEZ-NOUS :

1 Grande rue  
54540 MONTIGNY  
Tél : +33 (0)3 83 42 15 79



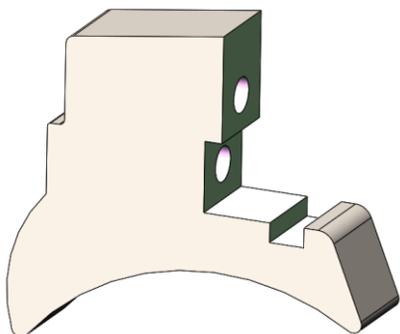
[WWW.PLAISANCE-EQUIPEMENTS.COM](http://WWW.PLAISANCE-EQUIPEMENTS.COM)

# BM 702

## DESCRIPTIF TECHNIQUE

<b>Largeurs du rotor</b>	2,2 m	2,5 m	2,7 m	3 m
<b>Diamètre du rotor</b>	650 mm			
<b>Type d'utilisation</b>	Broyage de pierres			
<b>Marteaux</b>	Double pointe carbure			
<b>Positionnement marteaux sur rotor</b>	Marteaux fixes - Position hélicoïdale en V			
<b>Profondeur de travail</b>	- 300 mm			
<b>Puissance acceptée du broyeur</b>	300 à 500 cv			
<b>Entrainement</b>	2 polychain synchrones carbone			
<b>Rideau de chaînes</b>	Triple rideau de chaînes antiprojection			
<b>Porte hydraulique</b>	Montée avec deux vérins TP			
<b>Châssis</b>	Renforcé acier haute limite élastique et HARDOX®			
<b>Roulements rotor</b>	Renforcés à double rangée de rouleaux, cage en bronze. Monté dans palier acier taillé dans masse			
<b>Axe rotor</b>	Arbres boulonnés			
<b>Patins</b>	Semelles HARDOX 450®			
<b>Protections</b>	Anti fil de fer - Taillées dans la masse, boulonnées et interchangeables			
<b>Boîtier</b>	400 cv			
<b>Attelage</b>	Catégories 3 et 4			

## SUPPORTS



SP14



SP14 + OM4

## MARTEAUX



Outil pierre  
 Double pastille

OM4  
 45 à 60 marteaux



Outil bois  
 Double pastille

OF7  
 45 à 60 marteaux

## MARTEAUX LATÉRAUX



Outil latéral  
 Double pastille

OML4  
 2 marteaux latéraux



Outil latéral  
 Quadruple pastille

OFL4  
 2 marteaux latéraux

*Nos marteaux latéraux sont identiques à droite et à gauche.*

## LES POINTS FORTS DE NOS BROyeurs



**Gain de temps** : réglage hydraulique en continu de la profondeur de travail depuis la cabine grâce au 3<sup>ème</sup> point hydraulique.



**Rentabilité** : débit de chantier élevé et faible coût des pièces d'usures.



**Qualité de mélange exceptionnelle** : la disposition hélicoïdale des marteaux assure un mélange homogène granulats / terre, réduit la demande de puissance et augmente la fertilité.



**Conception robuste inspirée du TP** grâce à l'utilisation de matériaux de haute qualité (vérin, tige traitée HF...)



**La simplicité et la robustesse de la cinématique** ne nécessitant que peu d'entretien permet un gain de rentabilité.



**Conception saine dans les règles de la mécanique**

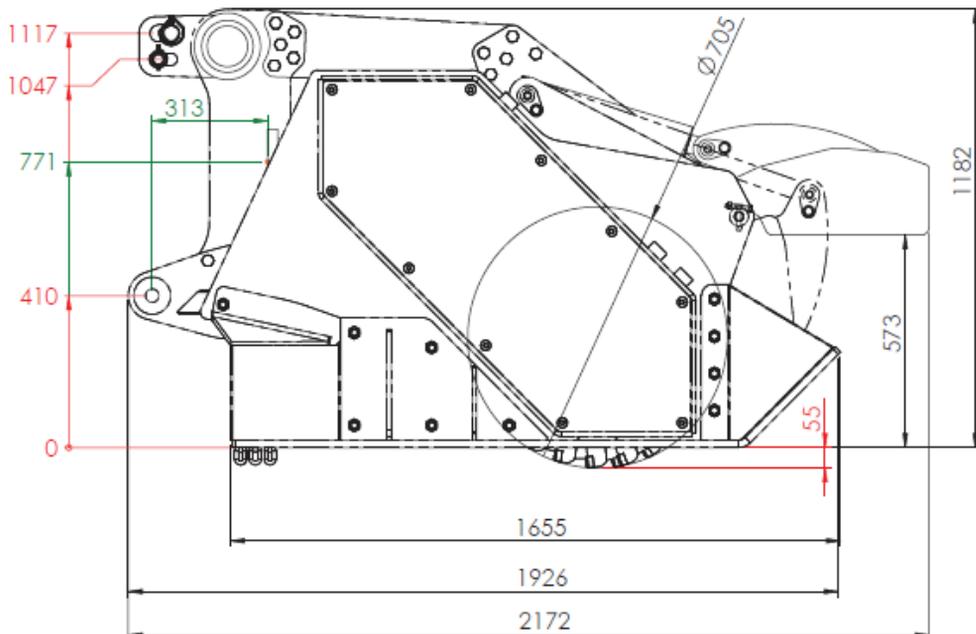
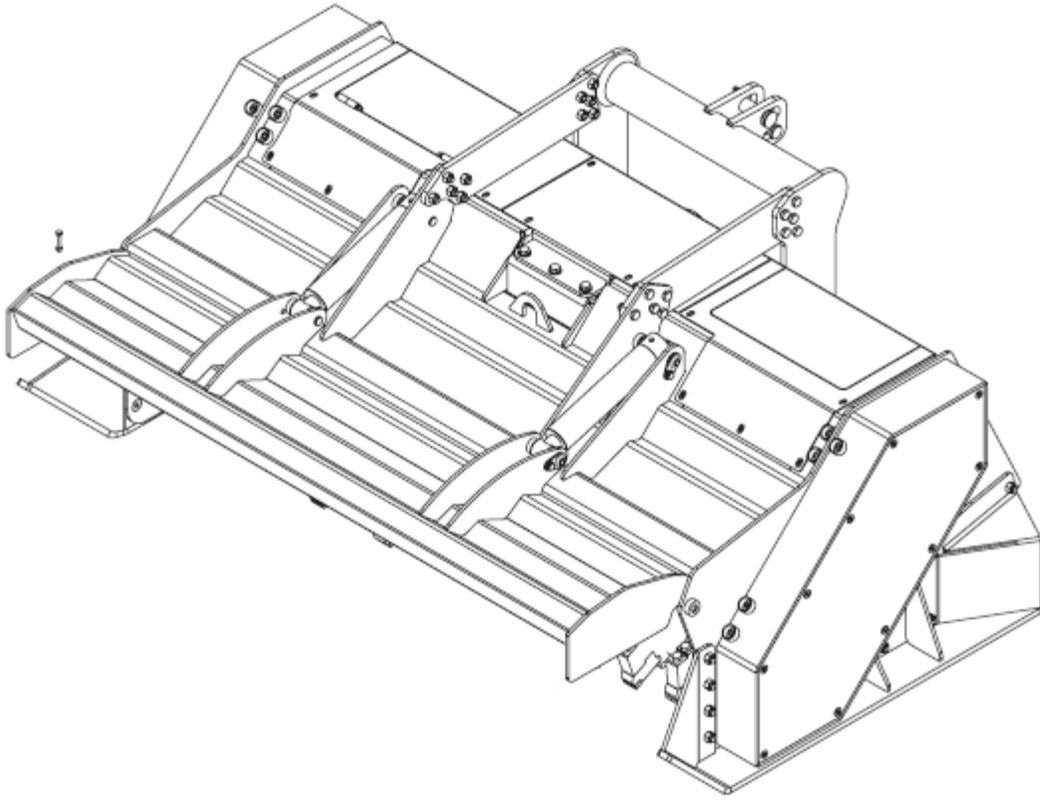


**Très peu tirant = économie de carburant**

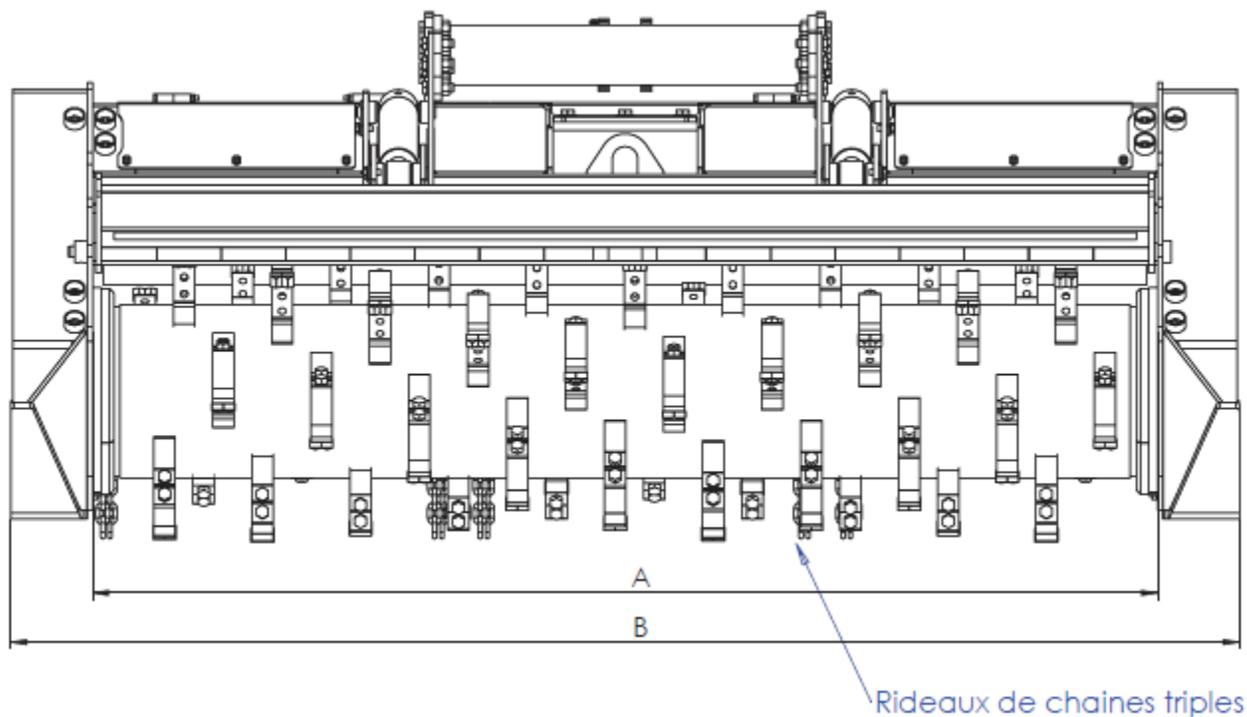


**Un coût d'utilisation à l'hectare en dessous de tous ses concurrents**

## PLAN ET DIMENSIONS



## POIDS ET DIMENSIONS (en kg et mm)



<b>Largeur de travail (A)</b>	<b>Largeur hors tout (B)</b>	<b>Masse</b>
2200 mm	2575 mm	4600 kg
2500 mm	2875 mm	4900 kg
2700 mm	3075 mm	5145 kg
3000 mm	3375 mm	5500 kg

Illustrations et dimensions à titre indicative seulement.  
 PLAISANCE EQUIPEMENTS se réserve le droit de les modifier sans préavis.  
 Ce plan est la propriété de PLAISANCE EQUIPEMENTS et ne peut être  
 reproduit ou communiqué sans autorisation.  
 Tous droits réservés.

