



# ***DINOSAURUS***

broyeur-déchetiseur stationnaire  
2 rotors





**Broyeur-déchetteur stationnaire à double rotor  
avec entraînement électro-hydraulique.**

# **DINOSAURUS**

## **1800 S / 2600 S**



Le DINOSAURUS peut être utilisé pour le broyage et le conditionnement de toute sorte de déchet : ordures ménagères, déchets industriels, encombrants y compris matelas et tapis, déchets de démolition et de construction, déchets verts, bois, souches et racines, ballots (déchets, plastiques, etc.), appareils électriques et électroniques, etc.



Deux rotors de broyage à entraînement hydraulique broient les déchets à travers un contre-peigne central et de deux contre-peignes latéraux. Le sens et la vitesse de rotation sont réglables progressivement par rotor.

La capacité varie de 15 à 100 tonnes par heure, en fonction des types de déchets à broyer et de la granulométrie du broyat.

La construction robuste et l'entraînement hydraulique assurent à l'utilisateur une grande disponibilité à des faibles coûts d'exploitation gérables à long terme, même en cas d'un fonctionnement en continu dans des conditions extrêmes. La table de broyage est quasiment insensible aux interférences de corps étrangers.





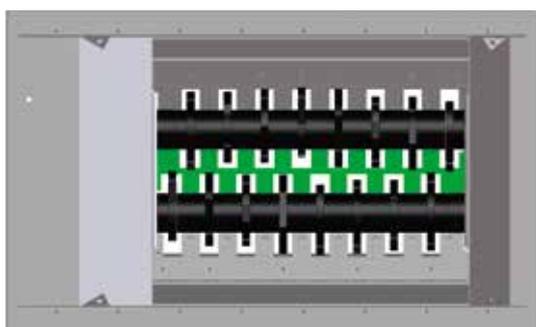
# DINOSAURUS

## UNE table pour TOUS les déchets

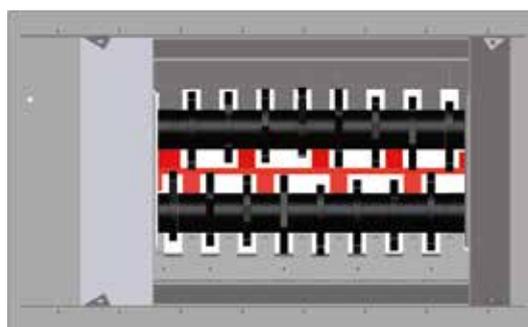
La table de broyage la plus flexible



Le concept unique de la table de broyage avec ses éléments d'usure échangeables et sa gestion électronique programmable permet de broyer finement ou grossièrement en fonction des contre-peignes installés. Tous ces éléments font du DINOSAURUS le broyeur-déchetteur le plus flexible du marché. Il peut être configuré selon vos besoins ou selon les exigences spécifiques du processus de traitement.



Rotor 8 dents  
Contre-peigne central **fin**  
(broyat 90% <200mm)



Rotor 8 dents  
Contre-peigne central **grossier**  
(broyat 90% <600mm)

MACHINE	DINOSAURUS 1800 S	DINOSAURUS 2600 S
<b>SPECIFICATIONS</b>		
Dimensions (L x W x H) excl. convoyeur	4350 x 2300 x 3350 mm	5600 x 2650 x 3250 mm
Poids	20 T	24 T
Hauteur chargement (standard)	3300 mm	3300 mm
Ouverture chargement	2600 x 1900 mm	3500 x 2200 mm
<b>TABLE DE COUPE</b>		
Nombre de rotors	2	2
Entrainement	asynchrone	asynchrone
Longueur rotors	1800 mm	2600 mm
Diamètre rotors	700/760/900 mm	700/760/900 mm
Nombre de dents	5/9	8/12
Table de coupe	1720 x 1840 mm	2600 x 2200 mm
Vitesse de rotation	6-40 rpm/6-55 rpm	6-40 rpm/6-55 rpm
Poids table de coupe	16.000 kg	18.000 kg
<b>POWER PACK</b>		
Type	electro-hydraulique	electro-hydraulique
Dimensions (L x W x H)	conteneur 10' ou 20'	conteneur 10' ou 20'
Poids	8.000 / 10.000 kg	8.000 / 10.000 kg
Puissance	2 x 90/110 kW	2 x 110/132/200 kW
Gestion	PLC	PLC