





# MIDI-KASTOR & KASTOR hyd

 5-15 tonnes  
 max: 30 cm

 15-30 tonnes  
 max: 50 cm

## Fraise de souches à hautes performances pour attelage aux pelles de 5 à 15 tonnes et de 15 à 30 tonnes.

Les machines de cette série fraisent des souches de tout diamètre ; avec le disque rotor saillant, elles atteignent des profondeurs de 30 ou 50 cm suivant le modèle. Avec KASTOR, le capot peut aussi être soulevé et baissé pour atteindre les souches les plus profondes. Grâce à la structure robuste et légère du châssis, les composants hydrauliques de la machine sont protégés contre la saleté et les impacts.

La MIDI KASTOR et la KASTOR broient les troncs et les racines le long des routes et dans les parcs sans abîmer le terrain autour.

Elles sont aussi utilisées comme trancheuses pour les fossés et les canalisations.

### Modèle de base et caractéristiques

- > Fraise souches de tout diamètre et jusqu'à une profondeur de  
MIDI-KASTOR: 30 cm  
KASTOR: 50 cm

---

- > Pour excavateurs  
MIDI-KASTOR: 5 - 15 t  
KASTOR: 15 - 30 t

---

- > Interface universelle pour plaque d'attelage

---

- > Transmission prédisposée pour moteur au choix  
MIDI-KASTOR: simple, 5 courroie  
KASTOR: double, 2x5 courroie

---

- > KASTOR: capot réglable hydrauliquement

---

- > Protection avant à chaînes  
KASTOR: Protection arrière en caoutchouc

---

- > Disque de rotor avec une combinaison d'outils fixes de carbure HRC

### Options et accessoires

- > Interface d'attelage pour le bras d'excavateur

---

- > Interface de rotation hydr. 190°


---

- > Pied d'appui pour pelle araignée pour KASTOR

---

- > Sélection de moteurs à pistons axiaux  
MIDI-KASTOR: 40, 60, 80, 100 cm<sup>3</sup>  
KASTOR: 60, 80, 100 cm<sup>3</sup>



 [www.youtube.com/seppimulcher](http://www.youtube.com/seppimulcher)

Données techniques	MIDI-KASTOR hyd	KASTOR hyd
Largeur de travail	<b>60 cm</b>	<b>90 cm</b>
Encombrement	80 cm	88 cm
Profondeur	110 cm	180 cm
Hauteur	115 cm	130 cm
Poids (à titre indicatif, sans options)	450 kg	870 kg
Courroies	5	2 x 5
Outils	32	50

### Outils



Outils fixe de carbure tungstène  
**HRC**



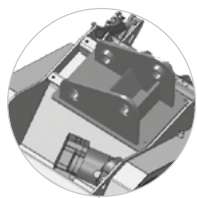
## Transmission hydraulique à hautes performances

**MIDI-KASTOR hyd** est une fraise de souches avec transmission simple pour des débits hydrauliques entre 60 et 180 l/min. Le modèle **KASTOR hyd** dispose d'une transmission double et demande de 100 à 290 l/min suivant le moteur. Le revendeur agréé vous aidera à choisir le moteur adapté à votre application.

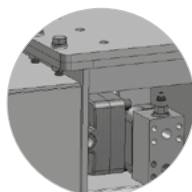
TRANSMISSION HYDRAULIQUE	MIDI-KASTOR	KASTOR
Pression	150-350 bar	150-350 bar
Pression du drainage	max. 5 bar	max. 5 bar
Débit hydraulique nécessaire	60-180 l/min	100-290 l/min

### Raccords hydrauliques requis:

3 (aller, retour, drainage)  
 KASTOR - Capot hydr.: 2 (ouvrir/fermer)  
 Interface de rotation: 2 (droite/gauche)

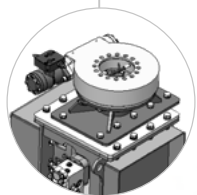


Interface d'attelage pour le bras d'excavateur (option)

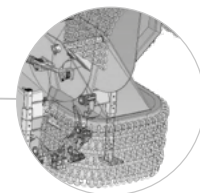


La capot protège la transmission, les connexions sont facilement accessibles

Moteurs à pistons puissants avec différentes cylindrées au choix  
 MIDI-KASTOR transmission simple par un moteur  
 KASTOR transmission double par deux moteurs



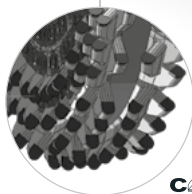
Interface de rotation hydr. de 190° (option)



Capot réglable hydrauliquement



Chaînes solides pour la sécurité de travail



**CARBIDE**

Outils très agressifs avec angle de coupe étudié pour utiliser au mieux la puissance