

DESHERBAGE MECANIQUE

■ MATERIEL DE FAUCHE : Le Rotofil

Principe: L'objectif du Rotofil est d'assurer les travaux de finition, en coupant l'herbe aux endroits où la tondeuse ne passe pas : tour des arbres, bordure des massifs, dessous de banc, bas de talus...

Cependant ses caractéristiques le rendent trop fragile pour des tâches importantes et il ne pourra les accepter que sur une courte durée :

- Le diamètre de son tube est plus faible que sur une débroussailleuse.
- La cylindrée de son moteur généralement de 20 cc (cc centimètre cube) est trop faible.
- La tête de renvoi (la partie en bout de bras (ou tube)) est inexistante, la liaison moteur outil étant effectuée par un câble tordu en bout pour entraîner le fil, donc beaucoup plus sensible à la torsion.

Application : Appareil uniquement destiné aux finitions autour des arbres, des massifs, le long des murs, sur les talus, etc. Exceptionnellement pour des travaux de fauchage. 3 à 4 passages par an.

Données techniques :

- Rendement : 450 m²/h
- Rotofil thermique de 18 à 25cc pour des surfaces de 500 à 1000 m²
- Poids : entre 2 et 8 kg

Coût d'acquisition : entre 150 et 400€ TTC

AVANTAGES	INCONVENIENTS
Investissement modéré	Nombre de passages pouvant être importants
Maniabilité et simplicité d'utilisation	Consommation d'énergie fossile
Tout temps	Limité à de petites et moyennes surfaces
	Limité à de petites et moyennes surfaces

