

SCALPEUR



À Couv'Vert

Provence • Alpes • Côte d'Azur

Le scalpeur est un outil non-animé structuré comme un déchaumeur à pattes d'oies.



DONNÉES TECHNIQUES

Besoin de traction	3m = 90cv (minimum) + 28CV par mètres supplémentaires.
Profondeur de travail	3 à 5cm (le plus souvent le réglage de la profondeur s'effectue avec le réglage du rouleau derrière les dents).
Vitesse de travail	8 à 12 km/h. Débit de chantier : pour un 3m, 3 ha/h.
Options	Pour favoriser le séchage des racines en surface et éviter les repiquages il est nécessaire (après le passage des dents) de retourner le système racinaire et le placer à la surface du sol. Pour cela deux options à privilégier : le rouleau à pointe (1) ou les dents de herse à paille (ou étrille) (2) derrière le rouleau.
Consommation	10 à 16L de fuel/ha suivant les conditions (premier passage plus gourmand en fuel).
Coût d'un passage (carburant + main d'œuvre au SMIC)	18€/ha.
Fourchette de prix d'achat	Actisol Occasion : 10 000 à 15 000 € pour un 3m (Source : Agriaffaires).
Constructeur	Actisol , Treffler , Lemken (Koralin) (Attention : Déchaumeur ≠ Scalpeur, pour effectuer un travail correct il faut un outil lourd, avec un bon suivi de sol et une bonne maîtrise de la profondeur. Les agriculteurs enquêtés privilégient des dents rigides plutôt que vibrantes avec des socs qui travaillent à plat (3) pour travailler toujours à la même profondeur et scalper toute la surface).