SOUS-SOLEURS À SÉCURITÉ BOULON



Les décompacteurs traînés Di Raimondo sont le parfait exemple de la polyvalence d'utilisation pour l'exploitation de grandes surfaces. Conçus pour venir à bout de tous types de sols, des plus légers aux plus durs et argileux, ces outils sont parfaits pour briser les couches compactées, améliorer le drainage et favoriser une aération optimale. Que ce soit en cas de sécheresse extrême ou en présence d'une structure argileuse, leur structure solide et dynamique permet de fissurer le sol en profondeur, ce qui prépare le lit de semence dans les meilleures conditions possibles.

Points forts et innovations

· Efficacité énergétique supérieure: Grâce à la forme aérodynamique des attaches, l'effort de traction est réduit au minimum, ce qui permet d'obtenir une économie de carburant supérieure à 30 % par rapport aux solutions standard.

· Système de leviers breveté: Le mécanisme original à boulon de sécurité utilise un système de leviers unique qui réduit l'effort de cisaillement sur le boulon lui-même, protégeant ainsi l'intégrité du châssis et augmentant sa durabilité.

· Entretien rapide et sûr: Le système de sécurité est positionné au-dessus du châssis, ce qui permet à l'opérateur de remplacer le boulon en un temps rapide et en toute sécurité, éliminant ainsi les temps d'arrêt pendant le travail.

· Conception anti-engorgement: Le châssis doté d'une structure «ouverte» est conçu pour éviter l'accumulation de résidus de culture ou de biomasse, ce qui garantit un nettoyage impeccable, même en présence de tiges robustes.

· Résistance structurelle: Fabriqués à partir d'aciers à haute résistance mécanique, ils absorbent les chocs les plus violents sans se déformer de façon permanente.

Caractéristiques techniques et performances

· Profondeur de travail: La machine travaille avec précision jusqu'à 50 cm pour les séries RC et RAPTOR, et jusqu'à 60 cm pour la série PREDATOR.

· Résultats des essais sur le terrain: Lors d'essais sur des sols de texture moyenne, riches en argile et en limon, les machines ont démontré une stabilité et une capacité de pénétration extraordinaires, assurant un décompactage optimal du sol en un seul passage.

Données techniques

							
Modèle	**Repliage**	**Encomb. min.**	**Écart. rangs**	**Larg. travail**	**Prof. max.**	**Poids**	**Puissance**
	TIPO	CM	CM	CM	CM	KG	HP
RAPTOR-9T	IDRAULICO	300	46	395	50	3900	300-400
PREDATOR-9T	IDRAULICO	300	47	395	60	5000	350-400