SOUS-SOLEURS À SÉCURITÉ BOULON



Les sous-soleurs rigides des séries RC, RAPTOR et PREDATOR de Di Raimondo sont des machines conçues pour le décompactage profonde et la régénération du sol.

Voici une synthèse de leurs caractéristiques principales:
Innovation et Mécanique

· Système à Leviers Breveté: Il utilise un mécanisme de sécurité exclusif à boulon avec levier qui réduit l'effort de cisaillement sur le boulon lui-même, protégeant ainsi le châssis en cas de choc contre un obstacle fixe.

· Maintenance Ergonomique: Le système de sécurité est positionné au-dessus du châssis, ce qui permet de remplacer le boulon en un temps réduit et en toute sécurité pour l'opérateur.

· Design Anti-Bourrage: La structure à «châssis ouvert» évite l'accumulation de biomasses et de résidus de culture (comme les cannes de maïs), garantissant ainsi une continuité de travail.

Performance et Économie

· Efficacité Énergétique: Le profilage spécial des dents réduit l'effort de traction et permet d'économiser plus de 30 % de carburant par rapport aux standards du marché.

· Profondeur Opérationnelle: Les séries RC et RAPTOR atteignent 50 cm, tandis que la série PREDATOR peut aller jusqu'à 60 cm.

· Polyvalence des Sols: Ils sont efficaces sur les sols légers, tenaces ou argileux, ainsi que sur les sols caillouteux.

· Amélioration du Sol: Il favorise l'aération, le drainage hydrique et le développement racinaire grâce à une fissuration verticale uniforme.

· Stabilité au Champ: Sa géométrie de construction permet une pénétration immédiate et une stabilité constante, réduisant ainsi les temps de travail au total.

Données techniques

							
Modèle	**Repliage**	**Encomb. min.**	**Écart. rangs**	**Larg. travail**	**Prof. max.**	**Poids**	**Puissance**
	TIPO	CM	CM	CM	CM	KG	HP
RC-5-230		230	53	230	50	830	120-140
RC-7-290		290	46	290	50	1050	160-180
RAPTOR-7		300	46	300	50	1380	200-300
RAPTOR-9	IDRAULICO	300	46	395	50	2100	300-400
PREDATOR-7		300	47	300	60	1900	200-300
PREDATOR-9	IDRAULICO	300	47	395	60	3000	350-400

Accessoires en option

Roulettes de profondeur série P