RAMASSEUSE DE PIERRES



La Série SP de Di Raimondo représente la solution définitive pour la régénération des sols agricoles grâce à un système de ramassage par traînage. Conçue pour transformer des zones incultes ou problématiques en lits de semence parfaitement propres, cette machine est l'outil indispensable des agriculteurs et prestataires de services souhaitant préserver l'intégrité de leur matériel tout en optimisant la structure agronomique du sol. Grâce à une conception intelligente et un système hydraulique avancé, l'épierrage devient une opération fluide, rapide et hautement rentable.

Points forts et avantages opérationnels

· Efficacité hydraulique totale: Toutes les opérations de chargement et de déchargement sont entièrement automatisées et gérées hydrauliquement depuis le tracteur, éliminant l'effort physique de l'opérateur et réduisant drastiquement les temps morts.

· Système à double caisson: Sa conception innovante prévoit un bac de ramassage qui, une fois plein, transvase le matériel dans un second caisson de déchargement, permettant de gérer des volumes allant jusqu'à 1 mètre cube de pierres par cycle.

· Stabilité et adhérence supérieure: L'équilibrage parfait des masses et le design du châssis éliminent les phénomènes d'arc-boutement et de patinage, garantissant au tracteur une traction constante et une réduction significative de la consommation de carburant.

· Polyvalence de déchargement: Le système permet de vider le contenu accumulé avec une extrême précision dans n'importe quelle zone choisie, maximisant ainsi le rendement horaire au champ.

· Protection du parc matériel: L'élimination systématique des pierres et débris prévient les dommages coûteux aux charrues, herses et moissonneuses-batteuses lors des travaux ultérieurs.

· Longévité extrême: Construite avec des aciers à très haute résistance mécanique, la Série SP est conçue pour défier le temps et les contraintes des terrains les plus hostiles, réduisant ainsi les coûts de maintenance.

Performances et essais sur le terrain

Lors de tests réels sur des terrains à forte densité pierreuse, la Série SP a démontré une extraordinaire fluidité de mouvement. La machine assure un terrain parfaitement nivelé et assaini en un temps record, maintenant une tenue au sol impeccable même dans les conditions les plus difficiles. L'écartement des dents de 8 cm garantit une sélection précise du matériel, laissant un sol régénéré et prêt pour la production.

Données techniques

					
Modèle	**Encomb. min.**	**Écart. rangs**	**Larg. travail**	**Poids**	**Puissance**
	CM	CM	CM	KG	HP
SP-1400	180	8	140	1450	40-60
SP-1500	190	8	150	1480	60-70
SP-1600	200	8	160	1500	60-80