

DISCHIERA IDROPNEUMATICA TRAINATA



La série PLATINUM de Di Raimondo incarne l'avant-garde technologique en matière d'entretien du sol après récolte. Conçue pour une gestion agronomique précise, cette déchaumeuse à disques hydropneumatiques opère dans une plage de profondeur stratégique située entre 3 et 10 cm. C'est la machine idéale pour les agriculteurs qui souhaitent réaliser des faux semis impeccables et favoriser une décomposition rapide des résidus organiques afin de préparer un lit de semence optimal tout en stimulant l'activité biologique du sol.

Points Forts et Avantages Opérationnels

- **Stabilité et Précision Directionnelle:** Grâce à sa configuration à deux rangées de disques opposés, la machine maintient une trajectoire parfaitement linéaire. Elle annule les dérives latérales, même à grande vitesse, ce qui réduit l'effort de traction du tracteur.
- **Système No-Stop Hydropneumatique:** Chaque module de travail est indépendant et protégé par un système hydropneumatique. En cas d'obstacles (rochers ou pierres), le disque se soulève et reprend immédiatement sa position initiale, garantissant ainsi la continuité du travail et la longévité du châssis.
- **Efficacité Multifonctionnelle:** En un seul passage, elle effectue le broyage, le mélange, le nivellement et le compactage, optimisant ainsi les temps de travail de manière significative.
- **Gestion des Charges Extrêmes:** Conçue pour fonctionner sans risque de bourrage, même en présence de grandes quantités de matières végétales (comme les cannes de maïs ou le fumier), et sur des sols humides, elle permet de réaliser des économies de carburant.
- **Polyvalence Structurale:** Elle est disponible en version portée avec rouleau (R) pour une maniabilité maximale et un contrôle précis de la profondeur, ainsi qu'en version traînée (T) pour couvrir de grandes surfaces avec des tracteurs de forte puissance tout en réduisant le compactage du sol.
- **Qualité de Construction Supérieure:** L'utilisation d'une structure de haute précision et de supports fixes sur bagues élimine les jeux mécaniques et garantit une pénétration constante et efficace dans toutes les conditions environnementales.

Données techniques

					
Modèle	ÉLÉMENTS	LARGEUR HORS TOUT	LARGEUR DE TRAVAIL	POIDS	PUISSANCE
	N	CM	CM	KG	HP
PLATINUM-280T	22	280	280	3600	140-160
PLATINUM-300T	24	300	300	3700	160-180
PLATINUM-400T	34 (22+12)	255	415	5020	200-220
PLATINUM-500T	42 (26+16)	300	506	6000	300-400
PLATINUM-600T	48 (26+22)	300	575	6600	300-400