

DISCHIERA IDROPNEUMATICA CON RULLO



La série DIR PLATINUM incarne l'excellence technologique de Di Raimondo dans le travail superficiel du sol et la gestion des résidus de culture. Conçue pour opérer avec précision à une profondeur comprise entre 3 et 10 cm, cette déchaumeuse à disques indépendants et à sécurité hydropneumatique est l'outil idéal pour les exploitants pratiquant le semis simplifié (TCS), le faux-semis ou l'enfouissement homogène de résidus lourds ou de couverts végétaux (engrais verts). Grâce à sa robustesse et à sa polyvalence, elle garantit des performances impeccables sur tous types de sols, des plus légers aux plus tenaces et pierreux.

Points Forts

- **Stabilité et Précision Opérationnelle:** La disposition stratégique des disques en rangées opposées annule totalement les forces latérales. La machine peut ainsi travailler parfaitement en ligne droite, sans nécessiter de corrections de trajectoire de la part du tracteur, et garantir un nivellement optimal.
- **Système No-Stop Hydropneumatique:** Chaque disque est doté d'un dispositif de sécurité hydropneumatique indépendant. En cas de rencontre avec un obstacle (rocher, pierre), le disque se soulève et reprend instantanément sa position de travail, protégeant ainsi la structure et évitant les temps d'arrêt.
- **Efficacité et Économie d'Énergie:** L'élimination des dérives latérales réduit considérablement l'effort de traction. Les essais sur le terrain ont démontré une économie de carburant réelle et une réduction du temps de travail, permettant de broyer, de mélanger et de niveler en un seul passage.
- **Gestion Optimale des Résidus:** Sa capacité de pénétration est excellente, même en présence de gros volumes de cannes de maïs ou de paille de blé. Elle favorise la fissuration superficielle et la décomposition des résidus, ce qui améliore la fertilité agronomique du sol.
- **Configurations sur Mesure:** Il est disponible en version Portée avec Rouleau (R) pour une maniabilité optimale et un contrôle précis de la profondeur, ou en version Traînée (T) pour gérer des puissances élevées (jusqu'à 400 ch) et limiter le compactage du sol sur de grandes surfaces.
- **Qualité de Construction Supérieure:** Conçue pour maintenir des performances constantes dans le temps, même sous un usage professionnel intensif, la série Platinum est fabriquée avec des matériaux à haute résistance et des supports fixes sur bagues.

Données techniques

					
Modèle	ÉLÉMENTS	LARGEUR HORS TOUT	LARGEUR DE TRAVAIL	POIDS	PUISSANCE
	N	CM	CM	KG	HP
PLATINUM-280R	22	280	277	2100	140-160
PLATINUM-300R	24	300	300	2200	160-180
PLATINUM-400R	34 (22+12)	255	415	3520	200-250
PLATINUM-500R	42 (26+16)	300	506	4300	300-400
PLATINUM-600R	48 (26+22)	300	575	4900	300-400