

**ARATRO ROTATIVO  
CHARRUE ROTATIVE  
ROTARY PLOUGH  
ROTATIONSPFLUG  
ARADO ROTATIVO  
РОТОРНЫЕ ПЛУГИ**



# FREELAND





1



2

Vomeri convessi  
rotanti per terreni bagnati

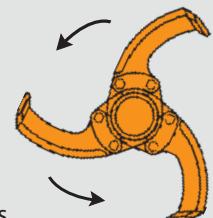
Socs convexes  
rotatives pour terrains mouillés

Convex rotant shares  
for wet soils

Konvexen Rotationszinken  
für nassen Boden

Rejas convexas rotantes para terrenos mojados

Дугообрэзны́е вращающиеся сошки для влажных почв



3

Denti concavi  
rotanti per terreni tenaci asciutti

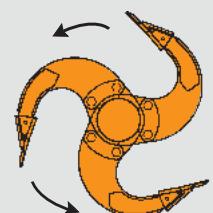
Dents concaves  
rotatives pour terrain tenace sec

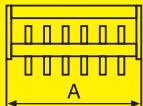
Concave rotant tines for tough dry soils

Muldeförmige Rotationszinken  
für zähne trocken Boden

Dientes cóncavos rotantes para terrenos secos y duros

Вогнутые вращающиеся зубья для твердых сухих почв



<b>FREELAND</b>					 				
	mm.	inches	kg.	LBS	N. denti	mm.	inches	HP	PTO
2500	2858	112,52	2460	5423	16	350	13,78	110 - 180	540
3000	3188	125,51	2610	5754	18	350	13,78	130 - 180	540
3000	3188	125,51	2610	5754	18	350	13,78	130 - 200	1000
4000	4188	164,88	3230	7120	24	350	13,78	130 - 200	1000



Il FreeLand garantisce la capacità di operare in condizioni di estremo bagnato o di estremo secco, ottenendo una eccellente velocità ed una ottimale esecuzione del lavoro.



Freeland versichert die Fähigkeit, in sehr bewässerten so wie sehr trockenen Bedingungen zu arbeiten, und eine sehr gute Arbeitsgeschwindigkeit und Aufführung zu erreichen.



FreeLand garantie la capacité de travailler en conditions de sol extrêmement mouillées ainsi comme extrêmement secs, avec excellente vitesse et optimal résultat de travail.



El Freeland es un apero que garantiza un excelente trabajo en condiciones extremas, en terrenos muy humedos o muy secos, obteniendo una excelente velocidad y un optimo trabajo realizado.



Freeland allows operating in extremely wet conditions so as extremely dry, obtaining a very good feed speed and optimal result.



Рееялло обеспечивает возможность работы в условиях очень влажной или очень сухой почвы, имея отличную скорость и оптимальное выполнение работы.



4



5



6

## (A)

- Cofani apribili idraulicamente
- Capots arrières ouvrant hydrauliquement
- Opening bonnets (hydraulic)
- Zu öffnende Schutzhäube (hydraulisch)
- Tapas con apertura hidráulica
- Защитные кожухи открываются гидравлически



7

Eliminato il problema dei solchi da chiudere. Eliminata la formazione di macrozolle; i residui colturali vengono rimescolati in modo omogeneo; il terreno rimane soffice. Eliminazione della suola compatta e liscia che ostacola la penetrazione dell'acqua e delle radici. Basso consumo energetico; consumo ridotto dei pneumatici (slittamento zero); eliminato lo sforzo di traino. Migliore ossigenazione e fertilità del suolo; elevata capacità di lavoro: 33% in più dell'aratro. L'impiego della potenza tramite la presa di forza migliora il rendimento del trattore.

On élimine le problème des sillons à refermer. On élimine la formation de macro motte de terre; les résidus des cultures sont mêlés en manière homogène; le sol reste mou. Elimination de semelle de labour compact et lisse, qui empêche la pénétration de l'eau et de l'enracinement. Faible consommation d'énergie; usure réduite des pneumatiques (patinage annulé); effort de traction annulé. Meilleure oxygénation et fertilité du sol; capacité de travail importante: 33% plus que la charrue. L'emploi de la puissance par la prise de force améliore le rendement du tracteur.

The problem of furrows to close is eliminated. The problem of the forming of macro sod is eliminated; the rest of cultivations are mixed in a homogeneous way; the soil is soft. Elimination of a deep compact layer of earth that prevents the penetration of water and roots. Low energy consumption; reduced wear and tear of tires (zero slipping); towing force is eliminated. Improve of soil's oxygenation and fertility; high working capacity: 33% more than a plough. The employment of the power through the PTO improves the tractor's performance.



Das Problem der zumachenden Furchen eliminiert wird. Das Problem der Makroschollbildung eliminiert wird; die Resten den Anbauen werden gleichartig vermisch; der Boden bleibt locker. Ausscheidung einer kompakten Sohle in der Tief, welche die Durchdringung des Wassers und der Wurzeln behindert. Niedriger Energieverbrauch; reduziert Reifenverschleiß (keine Schlüpfung); keine Zugkraft benötigt. Bessere Aufnahme von Sauerstoff und Fruchtbarkeit des Bodens; große Arbeitskapazität: 33% mehr als dem Pflug. Die Verwendung der Kraft durch die Zapfwelle verbessert die Traktors Leistung.



Eliminado el problema de surcos por cerrar. Eliminada la formación de macro-terrones; los residuos del cultivo se remezclan de manera homogénea; el terreno permanece blando. Eliminación de la capa compacta y lisa que obstaculiza la penetración de agua y de raíces. Bajo consumo energético; consumo reducido de neumáticos (desliz cero); eliminado el esfuerzo de remolque. Mejor oxigenación y fertilidad del suelo; elevada capacidad de trabajo: 33% más que en el arado. Empleo de la potencia mediante toma de fuerza mejora el rendimiento del tractor.



Устранена проблема борозд, требующих закрытия. Устранено формирование больших комьев; пожнивные остатки смешиваются равномерно; почва остается мягкой. Устранение уплотнения почвы, которое препятствует проникновению воды и развитию корневой системы растений. Низкий расход топлива; снижение износа шин (отсутствует пробуксовка); не требуется тяговое усилие трактора. Улучшается насыщение кислородом почвы; высокая производительность: на 33% больше, чем у плуга. Использование мощности через вом повышает производительность трактора.

FALC - Via Proventa, 41 - 48018 FAENZA (ITALIA) - e-mail: info@falc.eu - www.falc.eu



**Numeri  
nazionali:**

Tel. 0546 29050  
Fax 0546 663986

**International  
number:**

Tel. +39 0546 29050  
Fax +39 0546 663986

