

# FREELAND

FALC®



L'Aratro Rotativo per i 180 e 200 HP.  
La Charrue Rotative pour les 180 et 200 CV.  
The Rotating Plough for 180 and 200 HP.  
Der Rotationspflug für die 180 und 200 PS.  
El Arado Rotativo para los 180 e 200 HP.  
Роторный Плуг для 180 и 200 Л.С.

# FREELAND

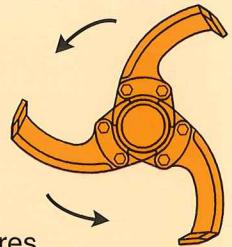


1



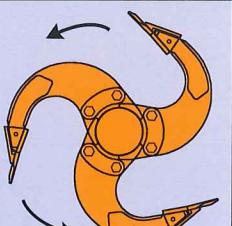
2

- I** Vomeri convessi rotanti per terreni bagnati
- F** Socs convexes rotatives pour terrains mouillés
- GB** Convex rotant shares for wet soils
- D** Konvexen Rotationpflugschar für bewässerte Boden
- E** Rejas convexas rotantes para terrenos mojados
- РУС** Дугообразные врачающиеся сошники для влажных почв



3

- I** Denti concavi rotanti per terreni tenaci asciutti
- F** Dents concaves rotatives pour terrain tenace sec
- GB** Concave rotant tines for tough dry soils
- D** Hohlen Rotationszinken für zähe trocken Boden
- E** Dientes cóncavos rotantes para terrenos secos y duros
- РУС** Вогнутые врачающиеся зубья для твердых сухих почв



# FREELAND

FREE LAND	A									
	mm.	Inches	Kg.	Pounds	N. denti	mm.	Inches	HP.	PTO.	
2500	2858	112,520	2460	5424	16	350	13,780	110 - 180	540	
3000	3188	125,512	2610	5754	18	350	13,780	130 - 180	540	
3000	3188	125,512	2610	5754	18	350	13,780	130 - 200	1000	
4000	4188	164,882	3230	7121	24	350	13,780	130 - 200	1000	

- I** 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.
- F** FreeLand garantie la capacité de travailler en conditions de sol extrêmement mouillées ainsi comme extrêmement secs, avec excellente vitesse et optimal résultat de travail.
- GB** FreeLand allows to operate in extremely wet conditions so as extremely dry, obtaining a very good feed speed and optimal result.
- D** FreeLand ersichert die Fähigkeit, in sehr bewässerten so wie sehr trocken Bedingungen zu arbeiten, und eine sehr gute Arbeitsgeschwindigkeit und Aufführung zu erreichen.
- E** El Freeland es un apero que garantiza un excelente trabajo a n en condiciones extremas, en terrenos muy h medos o muy secos, obteniendo una excelente velocidad y un ptimo trabajo realizado.
- РУС** FreeLand обеспечивает возможность работы в условиях очень влажной или очень сухой почвы, имея отличную скорость и оптимальное выполнение работы.



## (A)

- I** Cofani apribili idraulicamente
- F** Capot arrières ouvrant hydrauliquement
- GB** Opening bonnets (hydraulic)
- D** Zu öffnende Schutzhaube (hydraulisch)
- E** Tapas con apertura hidráulica
- RUS** Защитные кожухи открываются гидравлически



7

**I** 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.

**F** On élimine le problème des sillons à refermer. On élimine la formation de macromotte de terre; les résidus des cultures sont mêlés en manière homogène; le sol reste mou. Elimination de semelle de labour compacte 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 oxygenation 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.

**GB** The problem of furrows to close is eliminated. The problem of the forming of macrosod is eliminated; the rest of cultivations are mixed in an 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 tyres (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.

**D** Das Problem der zumachenden Fürchen eliminiert wird. Das Problem der Makroschollenbildung eliminiert wird; die Resten den Anbauen werden gleichartig vermischt; der Boden bleibt locker. Ausscheidung einer kompakten Sohle in der Tiefe, welche das Durchringen 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 den Zapfwelle verbessert die Traktorsleistung.

**E** 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 tramite toma de fuerza mejora el rendimiento del tractor.

**RUS** 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



Numero nazionale:

Tel. 0546 29050

Fax 0546 663986

International number:

Tel. +39-0546 29050

Fax +39-0546 663986

**FALC**