



AGUIRRE

ABONADORAS DE DISCO

EPANDEUSES Á DISC · ONE DISC FERTILIZERS



Mod. C 1000



1. El control de salida está regulado por variador de mando de abertura de la tolva accesible desde el asiento del tractor.
2. Una tabla de distribución precisa hace que el usuario regule la máquina en función del trabajo a desarrollar.
3. El movimiento del disco distribuidor se hace por medio de caja de engranajes tratados y con baño de aceite, con carter estanco.
4. Está dotada de un agitador especial y asegura permanentemente la salida regular del producto.



1. Le contrôle de sortie est assuré par variateur de commande d'ouverture de la trémie accessible du siège du tracteur.
2. Une table de distribution précise permet à l'utilisateur de régler la machine en fonction du travail à effectuer.
3. Le mouvement du disque distributeur est assuré par une boîte à engrenages traités, en bain d'huile, avec carter étanche.
4. Elle comporte un agitateur spécial qui assure en permanence la sortie du produit de façon régulière.



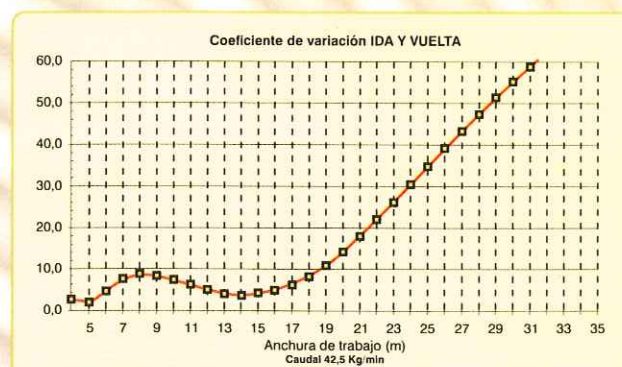
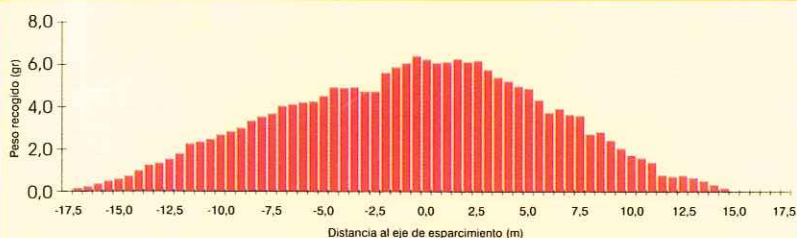
1. The outlet control is assured by means of the hopper opening control variator accessible from the tractor seat.
2. A precise distribution table makes the user regulate the machine in accordance with the work to be carried out.
3. The movement of the distributor disk is carried out by means of a treated gearbox and with oil bath, with weathertight casing.
4. It is provided with a special agitator and permanently guarantees the regular outlet of the product.



Mod. C 450



Mod. C 800



Ancho de trabajo: 19 mts con coeficiente de variación menor que 10%. Fuente E.U.P.A. Palencia.

Largeur de travail: 19 mts coefficient de variation inférieure à 10%. Sources: Station D'Essais de la EUPA, Palencia.

Width of work: 19 m. variation coefficient under 10%. Source: EUPA Test Plant, Palencia.

DATOS TÉCNICOS DONNEES TECHNIQUES TECHNICAL DATA	CAPACIDAD DE TOLVA, LTS CAPACITE DE TRÉMIE Litres HOPPER CAPACITY, LTS	PESO EN KGR. POIDS EN KG. WEIGHT IN KG.	LARGO LONGUEUR cm. LENGTH	ANCHO LARGEUR cm. WIDTH	ALTO HAUTEUR cm. HEIGHT
C-450	450	100	122	122	115
C-800	800	210	136	216	93
C-1000	1000	225	136	216	102
C-1200	1200	240	136	216	114

Distribuidor / Distribuitor / Distributeur

Navarra Maquinaria Agrícola, S.L.

Ctra. Zaragoza, s/n.31300 Tafalla (Navarra) España

Tel. 948 70 06 92 - Fax 948 70 28 55

<http://www.aguirreagricola.com>

e-mail: aguirre@aguirreagricola.com



AGUIRRE

ABONADORAS PENDULARES



DISTRIBUTEURS PENDULAIRES
PENDULAR FERTILISING MACHINES
ADUBADORAS PENDULARES





- » Grupo con agitador rompe tormos
- » Discos dosificadores en acero inoxidable
- » Rodamientos con engrase
- » Toma de fuerza con estriado universal
- » Ancho de trabajo regulable
- » Índice milimetrado con 140 posiciones para una exacta dosificación



- » Groupe avec agitateur pour dechiqueter les blocs d'engrais.
- » Des disques doseurs en acier inoxydable
- » Des roulements avec graisseurs
- » Pris de force universel
- » Largeur de travail réglable
- » Un indice millimétrique avec 140 positions pour un dosage exact



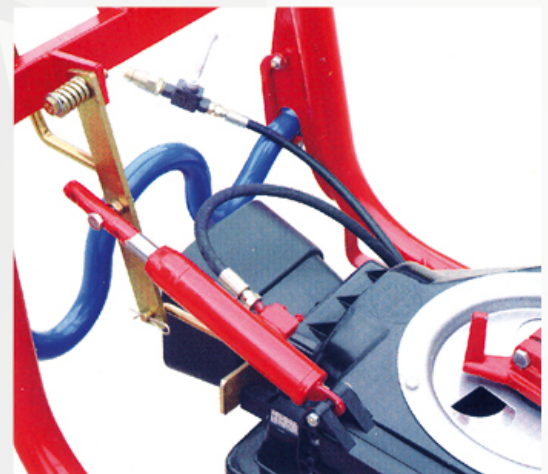
- » Group with stirrer for breaking up hard bits of soil
- » Stainless steel batching discs
- » Bearings with greasing
- » Power take off with universal grooving adjustable working width
- » Index divided into millimetres with 140 positions for exact batching



- » Grupo com agitador rompe-torrões
- » Discos para dosear em aço inoxidável
- » Rodamentos com lubrificação
- » Tomada de força com estriado universal
- » Largura de trabalho regulável
- » Índice milimetrado com 140 posições para um exacto doseamento



- » En opción:
Agitador extra largo para productos en polvo
- » En Option:
Agitateur extra long pour des produits en poudre
- » Option:
Extra-long stirrer for powdered products
- » Em opção:
Agitador extra comprimido para produtos em pó



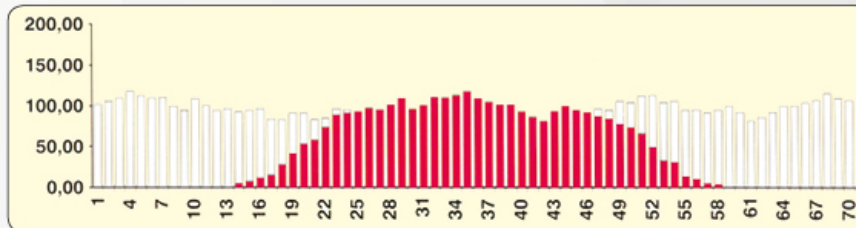
- » En opción:
Mando hidráulico para apertura-cierre desde el mando del tractor
- » En Option:
Commande hydraulique pour ouverture-fermeture depuis le tracteur
- » Option:
Hydraulic control to open and close from tractor control
- » Em opção:
Comando hidráulico para abertura-fecho do comando do tractor

CURVAS DE DISTRIBUCIÓN

COURBES D'ÉPANDAGE - DISTRIBUTION CURVES

Fuente / Source / Source Fonte:

Estación de ensayos de la E.U.P.A. de Palencia (España)
Norma UNE 680 8800

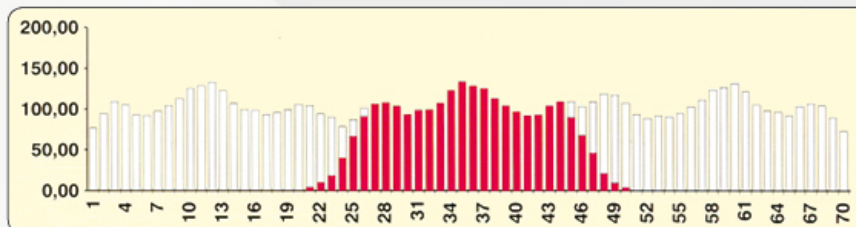


Abono: N.A.C. 26%
Ancho de trabajo:
16 mts. (coef. de
variación menor
que 10%)

Engrais: N.A.C. 26%
Largeur de travail:
16 mètres. (coef.
d'une variation
moindre que 10%)

Fertiliser: N.A.C. 26%
Working width:
16 metres. (variation
coefficient under 10%)

Adubo: N.A.C. 26%
Largura de trabalho:
16 mts. (coef. de
variação menor
do que 10%)

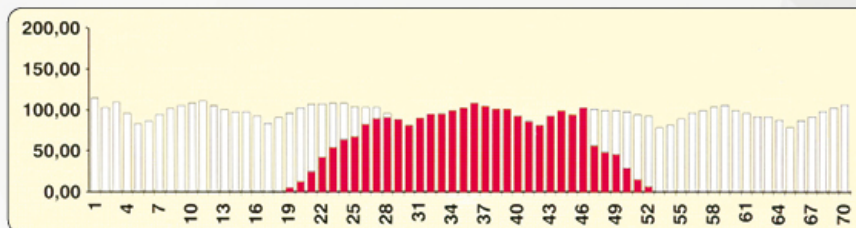


Abono: UREA 46%
Ancho de trabajo:
11 mts. (coef. de
variación menor
que 10%)

Engrais: UREA 46%
Largeur de travail:
11 mètres. (coef.
d'une variation
moindre que 10%)

Fertiliser: UREA 46%
Working width:
11 metres. (variation
coefficient under 10%)

Adubo: UREA 46%
Largura de trabalho:
11 mts. (coef. de
variação menor
do que 10%)



Abono:
N.P.K. 15-15-15
Ancho de trabajo:
13 mts. (coef. de
variación menor
que 10%)

Engrais:
N.P.K. 15-15-15
Largeur de travail:
13 mètres. (coef.
d'une variation
moindre que 10%)

Fertiliser:
N.P.K. 15-15-15
Working width:
13 metres. (variation
coefficient under 10%)

Adubo:
N.P.K. 15-15-15
Largura de trabalho:
13 mts. (coef. de
variação menor
do que 10%)

Datos técnicos <i>Données techniques</i> Technical data <i>Dados técnicos</i>	Capacidad litros <i>Capacité litres</i> Capacity litres <i>Capacidade litros</i>	Peso en Kgr. <i>Poids en Kg.</i> Weight in Kg. <i>Peso em Kg.</i>	Largo <i>Longueur</i> Length <i>Comprimido</i>	Ancho <i>Largeur</i> Width <i>Largo</i>	Alto <i>Hauteur</i> Height <i>Alto</i>
P-400	425	126	1050	1360	900
P-500	545	133	1050	1360	1000
P-600	600	176	1300	1900	970
P-800	850	184	1300	1900	1070
P-1000	830	207	1500	1900	950
P-1200	1200	216	1500	1900	1000
P-1500	1500	219	1500	1900	1200



- » Chasis tubular reforzado
- » Mangueta doble enganche 22 y 28 mm en modelos P-400 y p-500
- » Barra de enganche rápido en resto de modelos



- » Châssis tubulaire renforcé
- » Double attelage 22 et 28 mm chez le modèle P-400 et P-500
- » Barre avec attelage rapide sur les autres modèles



- » Reinforced tubular chassis
- » Double coupler sleeve 22 and 28 mm in models P-400 and P-500
- » Bar with rapid coupling in rest of models



- » Chasis tubular reforçado
- » mangueta duplo enganche 22 y 28 mm em modelo P-400 e P-500
- » Barra com enganche rápido no resto dos modelos

P-400



P-500



P-600



P-800



P-1000



P-1200



P-1500



Aguirre Maquinaria Agrícola, S.L.

Polígono Municipal, s/n.º
 31300 Tafalla - España
 Tel. 948 70 06 92 - Fax 948 70 28 55
 www.aguirreagricola.com
 E-mail: aguirre@aguirreagricola.com

Distribuidor / Distributeur / Distributor

ABONADORAS DOBLE DISCO

EPANDEURS CENTRIFUGES DOUBLE ROTOR
TWIN DISC FERTILIZER SPREADERS



AGUIRRE

SERIE P
SERIE M
SERIE G.C.



Para una agricultura de precisión



AGUIRRE

GAMA AC2

- Ajustar y racionalizar las aportaciones de fertilizante es un objetivo posible con las abonadoras modelo AC2.
- De concepción simple y robusta los modelos AC2 están concebidos para durar.
- La tolva en polietileno en la serie P, una exclusividad AGUIRRE, inalterable a los productos químicos, fácil de limpiar, responde a las exigencias medioambientales.
- Chasis robusto, centro de carga próximo al tractor; todo está pensado para una utilización cómoda.
- Todas las piezas en contacto con el fertilizante son de acero inoxidable para facilitar su limpieza y garantizar su duración.

GAMME AC2

Distribuer l'engrais est un objectif atteint avec ces épandeurs de nouvelle génération.

De conception simple et robuste, ces appareils sont conçus pour durer et améliorer le confort de l'utilisateur.

La trémie de la série P, une exclusivité Aguirre pour le respect de l'environnement, cette dernière est composée de polyéthylène inaltérable aux engrais et facile d'entretien.

Châssis robuste avec un porte à faux réduit pour s'adapter aux tracteurs de puissances courantes.

Tous les composants en contact avec l'engrais sont de qualité inox afin de garantir sa longévité.

AC2 RANGE

Precise and accurate spreading of the fertilizer with the AC2 models

Simple & strong construction for long life

The polyethylene hopper on the smaller models resists corrosion

All parts in contact with the fertiliser are made of stainless steel for long life

**ANCHO DE TRABAJO REGULABLE DESDE 6 A 24 MT.
LARGEUR DE TRAVAIL REGLABLE DE 6 À 24 M.
6 TO 24 M. ADJUSTABLE WIDTH OF WORKING.**



GRUPO ESPARCIDOR



Todos los modelos AC2 incorporan este grupo de distribución.

Bañado en aceite, incorpora ejes y engranajes de acero templados de la más alta calidad lo que garantiza una larga vida a nuestra abonadora y una garantía de tres años.

Trabaja a 540 rpm en el eje de entrada, duplicando la velocidad en los discos esparcidores.

Agitador extra lento para evitar la formación de polvo dentro de la tolva.

De fácil desmontaje para su mantenimiento.

La toma de fuerza está equipada con un bulón de seguridad que protege el grupo de las variaciones bruscas en su régimen de giro.

GROUPE DE DISTRIBUTION

L'ouverture/fermeture hydraulique D et G, D ou G ; nécessite un simple effet.

Le boîtier d'entraînement est le cœur indestructible de l'épandeur.

Un groupe unique pour l'ensemble de la gamme.

De fabrication robuste, pignons en acier traité, double étanchéité, lubrification par graisse haute température, nous permet de garantir le boîtier 3 ans.

P.D.F. 540 tr/min transmettant 1000 tr/min aux double rotor et 180 tr/min à l'agitateur.

Une sécurité boulon de cisaillement est prévue sur la transmission pour protéger le boîtier d'entraînement des disques.

SPREADING

All AC2 models have oil immersed gear boxes with tempered steel gears for extended life.

540 RPM PTO speed with double disc spread and shear bolt protection against obstructions.

Slow hopper agitator to avoid break down of fertiliser with simple & precise width and quantity adjustment.



SISTEMA DE REGULACIÓN



En los modelos con apertura y cierre hidráulico la dosis deseada la seleccionaremos mediante un índice milimetrado con 40 posiciones. Seleccionaremos el tipo de abono que deseamos distribuir en el manual de instrucciones de la máquina.

Ancho de trabajo regulable hasta 24 mt para la casi totalidad de los fertilizantes. El ancho de trabajo lo buscamos mediante la regulación de la inclinación de las paletas en el disco esparcidor. Las letras marcadas en el disco nos indican qué ancho de trabajo alcanza nuestra abonadora. Todo está recogido en el manual de instrucciones.

Para adaptarnos a las diferentes dosis de abonado nuestros modelos AC2 disponen de un mecanismo para seleccionar el punto de caída del fertilizante a los discos.


El manual de instrucciones nos ofrece de manera sencilla la forma general de regular nuestra abonadora.

MANUAL DE INSTRUCCIONES



Para ayudarnos en la labor de calibrar nuestra abonadora disponemos de cajitas personalizadas para calibrar el abono con el que queremos trabajar, con ella y con ayuda del manual de instrucciones realizaremos una regulación fácil y precisa.

 L'épandeur est livré avec un kit granulométrie et un manuel d'instruction pour réaliser un réglage parfait, simple et précis.

 All our models support an official label of a EUPA Trial Station laboratory providing certification with the results obtained. Instruction manual and grading box are supplied.

AC2 SYSTEM

Le réglage du débit est facile pour maîtriser le dosage/ha.

Un index gradué permet de régler avec précision l'ouverture des trappes de débit.

Largeur de travail réglable jusqu'à 24 m pour la majorité des fertilisants. Ce processus s'obtient par différentes orientations des aubes sur les disques.

L'AC2 system est capable d'épandre tout type d'engrais - de différente granulométrie et poids spécifique, avec une précision extrême.

Tous ces paramètres de réglage sont mentionnés et expliqués dans le manuel d'utilisation.

AC2 SYSTEM

In order to control the amount of fertiliser there is a millimetre index allowing you to accurately control the required rate.

Fertiliser is controlled from the aperture to the disc hydraulically by two individual cylinders that can be opened or shut independently.

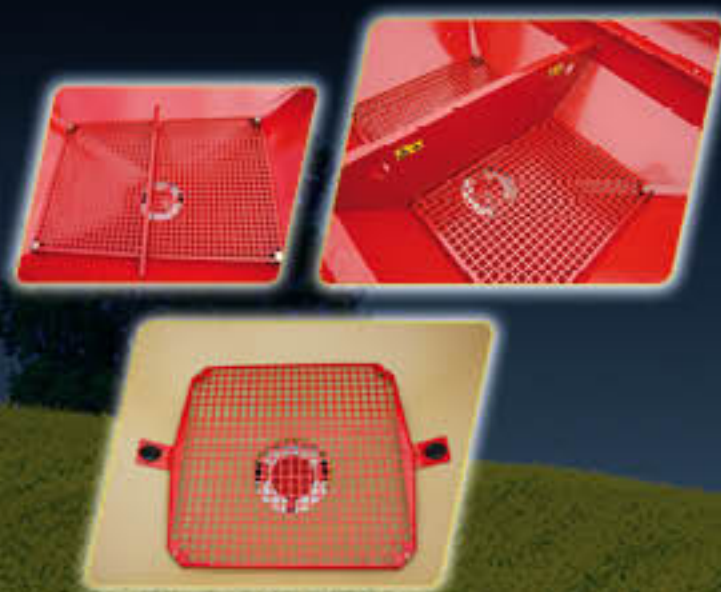
A special valve is included to prevent the aperture staying open in the event of a break down to avoid letting all the fertiliser out onto the ground.

Width of spreading from 12, 15, 18, 21, & 24 Metres is altered by changing the angle of the valve on the disc, this is simple and easy to do, no separate discs are needed.

CRIBAS INTERIORES

Todos los modelos AC2 disponen de tamiz para evitar el acceso al grupo distribuidor de objetos no deseados o tormos de fertilizante que podrían causar averías en la máquina o alteraciones en la distribución.

Su montaje y desmontaje se realiza de forma rápida por el usuario.



FR TAMIS

Tous les modèles sont équipés d'un tamis spécifique à chaque trémie évitant ainsi toute détérioration du groupe et une sécurité pour l'utilisateur.

UK SCREEN MESH

Internal mesh is fitted to all machines to avoid internal obstacles dropping into the working mechanism.

TAPAS Y TOLDOS

Todos nuestros modelos de tolva metálica pueden ser equipados con toldos para evitar que la lluvia o el barro entren dentro de la tolva dañando y estropeado el fertilizante.

Toldo enrollable en los modelos de 2500 G.C.

Toldo fijo en el resto de modelos de tolva metálica.

Los modelos de la serie P AC2 800, 1200 Y 1500 pueden incorporar doble tapa que evita la entrada de agua o barro dentro de la tolva.



UK COVERS & LIDS

Rollover covers or plastic lids are fitted to prevent fertiliser getting wet.

FR PROTECTION DU PRODUIT

Ces options évitent le mélange de l'engrais avec des corps étrangers (pluie, boue, etc...)

SISTEMAS GUIADO GPS



Para obtener una buena precisión de abonado es necesario que las idas y venidas con la abonadora se realicen a la distancia deseada.

Una importante ayuda en este sentido nos ofrece los sistemas de guiado por GPS, ya en versión de guiados manuales como auto-guiados automáticos al volante o a la dirección hidráulica del tractor.

FR AGRICULTURE DE PRÉCISION

Aguirre vous propose plusieurs solutions de guidage correspondant à vos besoins jusqu'à l'auto guidage soit au volant ou sur l'hydraulique de la direction du tracteur.

UK GPS GUIDANCE

Aguirre offers different electronic or hydraulic guidance systems for GPS volumetric weighing or simple forward speed sensors, available on request.

ELECTRÓNICA



Tres niveles de equipamiento para adaptarnos a todas las necesidades del usuario.

① Sistema hidráulico de apertura y cierre del fertilizante a los discos esparcidores. Índice milimetrado con 40 posiciones para lograr una buena precisión en la dosis de abonado manteniendo una velocidad de avance constante.

② El RMA 220 es un control eléctrico mediante consola en cabina. Nos permite variar la dosis de los kg/ha a distribuir en la parcela desde la cabina del tractor y durante el trabajo de abonado.

③ El MCM 2000 es un control electrónico de caudal proporcional al avance (DPAE) para distribuir en todo momento los kg/ha programados, no influyendo la velocidad de avance del tractor. Fácilmente programable por el agricultor para obtener una precisión extrema en la dosis a distribuir.

L'ELECTRONIQUE

Trois niveaux d'équipement pour répondre aux différents besoins de l'utilisateur:

- ① Réglage manuel à fermeture hydraulique.
- ② Console RMA 220, capteur de niveau trémie, coupure D et G ou général électrique, nous permet également de modifier la dose/ha durant l'utilisation.
- ③ Console MCM 2000 DPAE avec capteur de vitesse GPS. Centralise toutes les fonctions d'utilisation :

Programmation générale

Réglage dosage/ha et largeur travail

Compteur ha. Total et partiel

Vitesse d'avancement

L'épandage en bordure

Fermeture D ou G et D et G

Cinq mémoires pour différents engrais

Modulation de dose/ha possible durant l'utilisation

Capteur de niveau trémie

CABIN CONTROL

AGUIRRE supplies three different options as cabin functions controls.

① Hydraulic opening and shutting cylinders.

② Electric fertilizing controller:

We can regulate the dosage of fertilizer from tractor cab. Includes hopper level, PTO speed and left & right disc closing.

③ Electronic MCM 2000 fertilizing controller.

Distribution of fertilizer with automatic speed sensing. Automatic calibration of fertilizer kilos per hectare.

Functions: Border disc control, PTO speed, hopper level, memories of working hectares, left & right disc closing and monitor output.

DISEÑO Y FABRICACIÓN



Todos nuestros modelos están diseñados y fabricados siguiendo las más exigentes normas de control.

Una empresa de reciente construcción con todos sus procesos productivos organizados para buscar la máxima eficiencia y calidad del producto final.

Varios robots de soldadura se encargan de que todos los chasis y elementos mecánicos estén fabricados de acuerdo a las exigencias de calidad predeterminadas.

Todas las partes metálicas pasan por la instalación de granallado antes de su recubrimiento con pintura de alta resistencia y secado al horno.

CONCEPTION ET FABRICATION

Tous nos modèles sont conçus et construits en suivant un cahier des charges rigoureux.

Issus de notre nouvelle usine de 45000 m² avec tous les processus modernes et normes de fabrications européennes.

Tous les éléments métalliques sont grenillés pour une meilleure adhérence de la peinture cuite au four.

DESIGN & MANUFACTURE

All of our products are designed and tested to a very high standard with qualified technical designers in a new 34000M³ factory.

To ensure maximum efficiency and the highest production standards the factory is equipped with the latest high-tech machinery including computer controlled laser cutters, presses, robotic arm welders, hot blast paint spray booth and high temperature oven.

TRABAJO EN BORDES

BORDER SX



Border SX

Para conseguir un abonado perfecto en toda nuestra parcela circulando justo por el borde de esa. No hay pérdida de fertilizante.



DISPOSITIF EPANDAGE BORDURE

Border SX

Pour commencer en bordure de la parcelle et épandre vers l'intérieur

Actionnement manuel ou électrique suivant option.

Le résultat est conforme à la norme EN 13739 (0,03% à l'extérieur de la parcelle).

BORDER SPREADING

Border SX

This system achieves perfect spreading up to the field border or hedge row avoiding no loss of fertiliser or over spreading.

Manual or electronically actuated. tested to EN13739 (0.03%) outside of field margin.

TRABAJO EN BORDES

BORDER TX



Border TX

Para conseguir una precisión aceptable en las zonas próximas al borde de nuestra parcela circulando a cierta distancia de ese.

Podremos seleccionar el tipo de abonado que queremos: óptimo para el medio ambiente u óptimo para el rendimiento de nuestro cultivo.

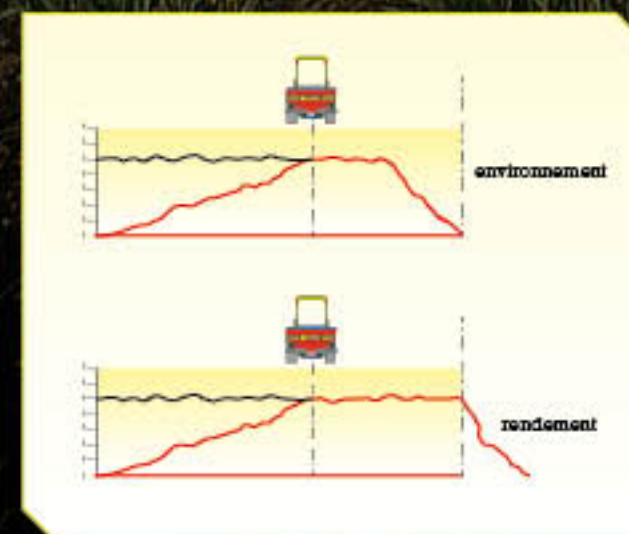
DISPOSITIF EPANDAGE BORDURE

Border TX

Pour commencer sur la même trace du pulvérisateur. Largeur réglable selon le jalonage.

Actionnement hydraulique

Deux façons de travail au choix : respect environnement ou rendement intensif.



BORDER SPREADING

Border TX

Headland spreading kit to obtain sharply limited spreading pattern at the right of the spreader, for very accurate spreading at field border, hydraulically actuated.

LINER V

CURVAS DISTRIBUCIÓN



Permite la fertilización de las filas en las plantaciones de arbolado o viñedo sin aplicar fertilizante en el centro de la calle con un importante ahorro de éste.

Podemos regular el ancho sin fertilizar desde 3 hasta 9 mt y nos podemos ajustar a marcos de plantación de 5 a 15 mt.

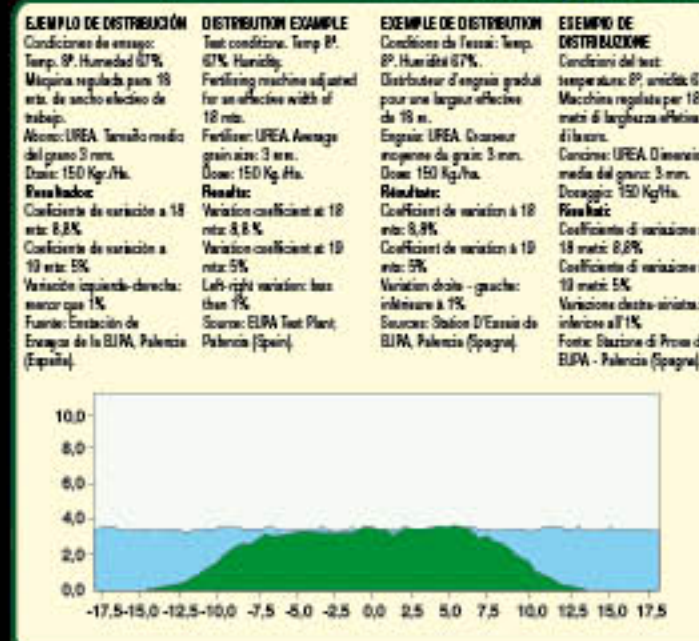
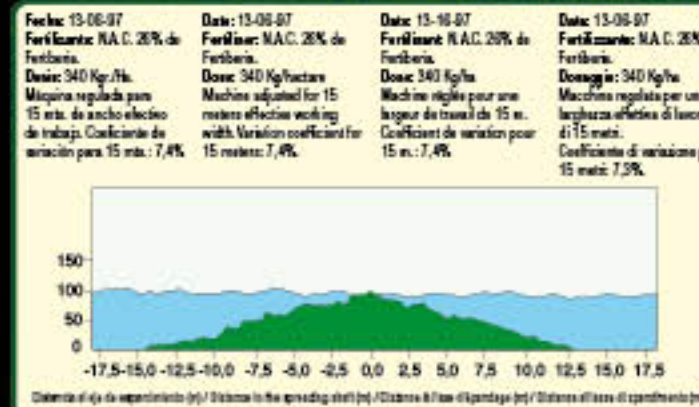
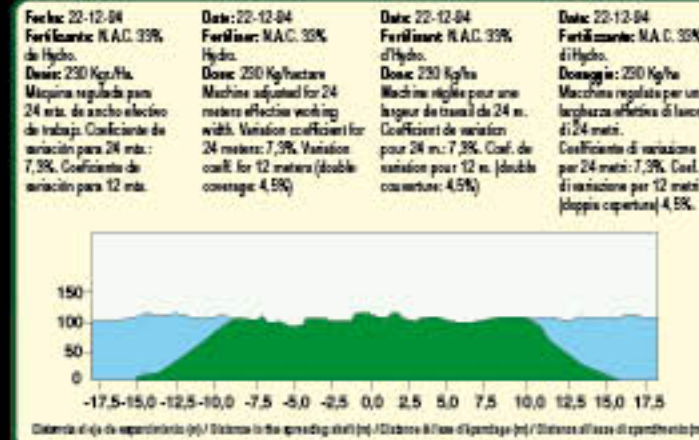
FR LINER V

Processus en inox pour apporter l'engrais uniquement sur la ligne de plantation.

Largeur réglable de 5 à 15 m.

UK LINER "V"

Stainless steel device for spreading fertiliser in bands for use in fruit & vegetable. Adjustable width from 5M to 15M.



La calidad de la distribución de los abonos está contrastada por la Estación de Ensayos de la EUPA (Palencia-España). Se han obtenido resultados con coeficientes de variación que incluso mejoran lo exigido, para cada tipo de fertilizante, por la normativa europea al respecto. Todos nuestros modelos están señalados con la pegatina oficial del citado laboratorio que indica esta certificación con los resultados obtenidos.

En un afán de dotar a nuestros modelos de unas prestaciones máximas podemos utilizarlos para sembrar multitud de variedades de cereales, oleaginosas y proteaginosas (trigo, cebada, avena, centeno, colza, arroz, lino, rye-grass, alfalfa y veza).

FR COURBES DE DISTRIBUTION

La qualité de la distribution des engrais est testée par la Station d'Essais de la EUPA (Palencia- Espagne).

Les résultats obtenus ainsi que les coefficients de variation dépassent, et ce pour chaque type de fertilisant testé, les qualités requises et exigées par la norme européenne correspondante. Tous nos modèles portent un autocollant officiel du laboratoire sus-nommé de certification de nos produits comme des résultats enregistrés par ces derniers.

Fertiliser distribution and quality of spread has been tested by Eupa Trial Station, Palencia Spain and achieved a better standard than the European legislation, all machines come with certification of accuracy.

The machines can be used accurately to distribute many products from grass seeds to cereals.








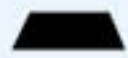






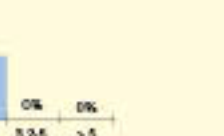




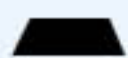
You can have confidence in spreaders!

TABLAS DE RENDIMIENTO

TABLE DE RENDEMENT

SPREADING SHEET

ABONO - ENGRAIS - FERTILIZER



























ABONO ENGRAIS FERTILIZER	GRANULOMETRÍA GRANULOMETRIE GRANULARITY	CURVA DISTRIBUCIÓN COURBE DE DISTRIBUTION DISTRIBUTION CURVE	ANCHO DE TRABAJO LARGE DE TRAVAIL WIDTH OF WORK
FERTILIZANTE GRANULADO ENGRAIS GRANULE GRANULATED FERTILIZER	BAJA BASSE 		hasta 18 mt. 21 mt.
	MEDIA MOYENNE 		hasta 18 mt. 21 y 24 mt.
	ALTA HAUTE 		hasta 18 mt. 21 y 24 mt.
UREA	BAJA BASSE 		12, 15 y 18 mt.
	ALTA HAUTE 		hasta 18 mt. 21 mt.
N.A.C. PRILADO			hasta 24 mt.
ENTEC			hasta 24 mt.
SULFATO AMÓNICO			hasta 15 mt. 18 mt.
			hasta 12 mt. 15 y 18 mt.
POTASA			12, 15, 18 y 21 mt.

TABLAS DE RENDIMIENTO

TABLE DE RENDEMENT

SPREADING SHEET

SEMILLA - SEMENCE - SEED

SEMILLA SEMENCE SEED			CURVA DISTRIBUCIÓN COURBE DE DISTRIBUTION DISTRIBUTION CURVE	ANCHO DE TRABAJO LARGE DE TRAVAIL WIDTH OF WORK
ALFALFA LUCERNE LUZERNE				10 mt.
ARROZ RIZ RIZE				18 mt.
AVENA AVOINE ORTS				15 mt.
CEBADA ORGE BARLEY				Hasta 14 mt
				18 mt.
COLZA COLZA RAPE-SEED				10 mt.
RYE GRASS				8 mt.
TRIGO BLE WHEAT				Hasta 12 mt
				20 mt.
VEZA VICIA VICIA				Hasta 16 mt.

SERIE P



AC2 800 P



AC2 1500 P



AC2 1200 P

AC2 600 P



Sobre la base de la máquina AC2 600 tendremos, con la incorporación de un suplemento, el modelo superior de 800 lt.

Sobre la base de la máquina AC2 1000 podremos llegar a capacidades de 1200 y 1500 lt mediante los suplementos correspondientes.

SERIE P

Deux châssis de base modèle AC2 600 P et AC2 1000 P.

Avec les rehausseurs correspondants on obtient la gamme complète AC2 série P.

P RANGE

Two different chassis for two models: AC2 600 and AC2 1000.

With extensions we can extend our capacities to 800 L. for AC2 600 & 1.200 L. and 1.500 L. for AC2 1000

Very easy to assemble and disassemble.

AC2 1000 P



SERIE M



AC2 1200 M



AC2 1000 M



AC2 800 M

Partiendo del modelo AC2 800 M como máquina base, tenemos dos tamaños de suplemento para llegar a los modelos de 1000 y 1200 lt.

SERIE M

Pour cette gamme AC2 série M un seul châssis robuste. Modèle de base AC2 800 M.

Avec les rehausses correspondantes ont obtenu la gamme complète AC2 série M.

"M" RANGE

has the same fertiliser twin disc mechanism but with a larger metal hopper up to 1200 Litres.

SERIE G.C.



AC2 2500 G.C.

AC2 2000 G.C.



AC2 1500 G.C.

Partiendo del modelo AC2 1500 G.C. como máquina base, tenemos dos tamaños de suplemento para llegar a los modelos de 2000 y 2500 lt.

SERIE G.C.

Pour cette gamme AC2 série G.C. un seul châssis robuste. Modèle de base AC2 1500 G.C.

Avec les rehausses correspondantes ont obtenu la gamme complète AC2 série G.C.

"G.C." RANGE

Stronger heavier duty material tanks up to 2500 Litres.

DATOS TÉCNICOS TECHNICAL DATA DONNEES TECHNIQUES	CAPACIDAD DE LA TOLVA, LTS HOPPER CAPACITY, LITS CAPACITÀ DI TREMIE, litri	PESO EN KG. WIGHT IN KG. POIDS IN KG.	LARGO LENGTH LONGEUR	ANCHO WIDTH LARGEUR	ALTO HEIGHT HAUTEUR
AC2 600 P	650	219	1300	1900	1000
AC2 800 P	850	227	1300	1900	1170
AC2 1000 P	830	233	1500	1900	950
AC2 1200 P	1200	242	1500	1900	1050
AC2 1500 P	1600	245	1500	1900	1200
AC2 800 M	800	260	1360	2160	950
AC2 1000 M	1000	275	1360	2160	1050
AC2 1200 M	1200	290	1360	2160	1170
AC2 1500 G.C.	1500	380	1400	2250	1200
AC2 2000 G.C.	2050	420	1510	2350	1420
AC2 2500 G.C.	2600	450	1610	2450	1520

Caudal máximo 450 kgr./ha a 10 km/h; ancho de trabajo: 24 mt.
Débit maxi 450 kgr./ha à 10 km/h. sur 24 m. de largeur
Maximum flow rate 450 kg./ha. and 10 km/h. Width of spreading 24 m.

Servicios - Services



Servicio de piezas de recambio
Dispositif d'un service pieces de rechange

Spare parts service



Documentación técnica para utilizar
Documentation technique d'utilisation.

Technical support



Aconsejamos la mejor inversión
Conseil dans le choix d'investissement

Best advise of investment



Servicio puesta en marcha
SAV et mise en route.

Start-up service italiano



AGUIRRE

Aguirre Maquinaria Agrícola, S.L.

Polígono Municipal, s/n.º
31300 Tafalla (Navarra) España
Tel. +34 948 70 06 92 - Fax +34 948 70 28 55
www.aguirreagricola.com
E-mail: aguirre@aguirreagricola.com

Concesionario - Concessionnaire - Dealer.

ABONADORA DOBLE DISCO SERIE DP 36



Para una agricultura de precisión



SERIE DP 36

Para un agricultor profesional titular de explotaciones medias-grandes.

Por sus grandes anchos de trabajo, capacidad de carga y precisión responde a las necesidades del agricultor más exigente.

Rentabilizar los aportes de fertilizante es fundamental para obtener el máximo rendimiento en la explotación.

Anchura de trabajo fácilmente regulable hasta 36 m según el tipo de fertilizante.

Una máquina ligera con una gran capacidad de carga.

LA REGULACIÓN



Cajas de engranajes de gran robustez con engranajes y ejes templados en baño de aceite.

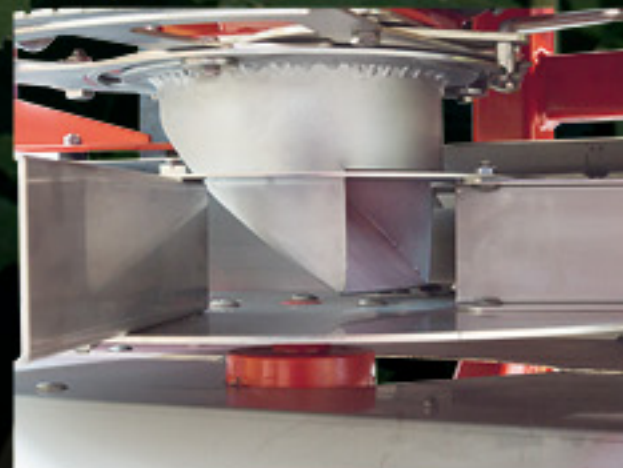
Los discos trabajan a 540 rpm para conseguir una distribución perfecta y la velocidad de giro del agitador es regulable mediante un dispositivo hidráulico a fin de mantener inalterada la estructura física del fertilizante.



La regulación del ancho de trabajo se realiza de un modo muy simple con el concurso de solamente un elemento en la abonadora.

En el manual de instrucciones se indican los diferentes anchos de trabajo para cada tipo de fertilizante.

Su diseño específico permite que el fertilizante se incorpore al disco esparcidor lateralmente; de este modo entran en las paletas de forma suave y sin impactos, evitando roturas de granos y generación de polvo.



LA REGULACIÓN



①



②



③



Tres niveles de equipamiento para adaptarnos a todas las necesidades del usuario.

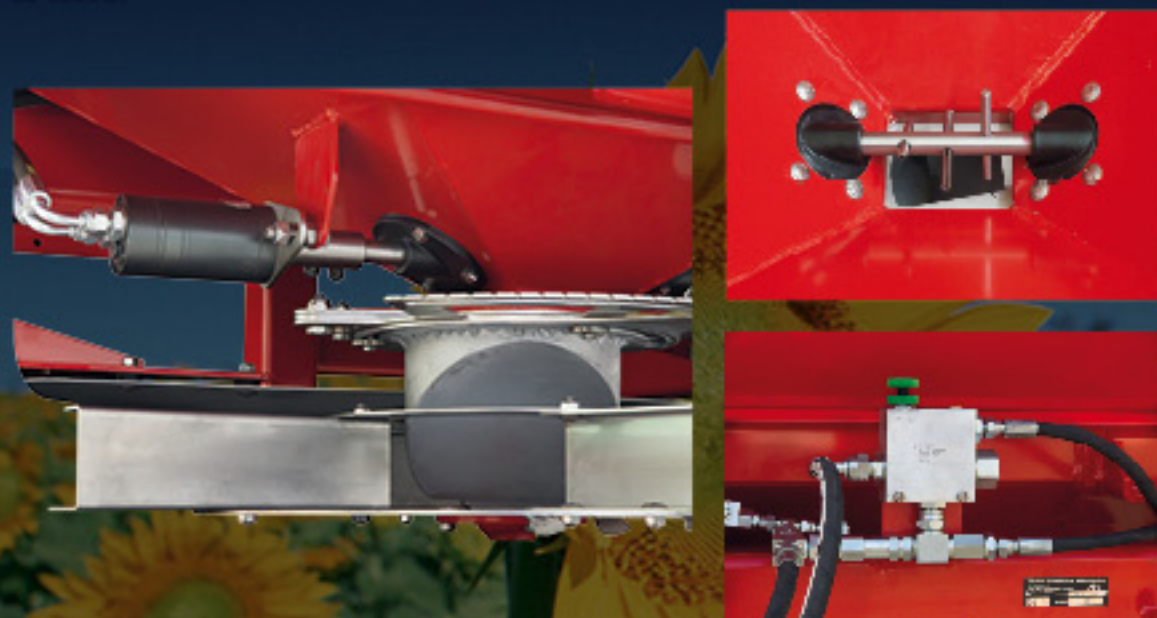
① Sistema hidráulico de apertura y cierre del fertilizante a los discos esparcidores. Índice milimetrado con 40 posiciones para lograr una buena precisión en la dosis de abonado manteniendo una velocidad de avance constante.

② El RMA 220 es un control eléctrico mediante consola en cabina. Nos permite variar la dosis de los kgr/ha a distribuir en la parcela desde la cabina del tractor durante el trabajo de abonado.

③ El MCK 2000 es un control electrónico de caudal proporcional al avance (DPAE) para distribuir en todo momento los kgr/ha programados, no influyendo la velocidad de avance del tractor. Fácilmente programable por el agricultor para obtener una precisión completa en la dosis a distribuir.

COMPLEMENTOS

Para permitir la salida del producto hacia los discos nuestro modelo DP 36 incorpora un agitador horizontal a púas accionado por un motor hidráulico lateral. Este se detiene automáticamente al interrumpir el flujo de fertilizante a los discos esparcidores evitando de este modo la formación de polvo dentro de la tolva.



Peldaño de acceso al interior de la tolva

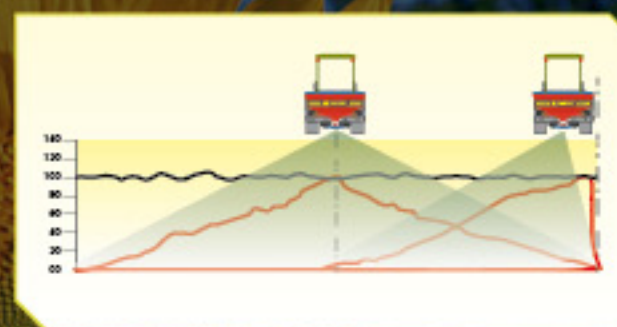
Cuatro apoyos laterales para permitir enganchar la abonadora de forma rápida y segura.



COMPLEMENTOS



Protección integral de los discos y mecanismos de regulación frente a las proyecciones de barro durante la marcha del tractor.



Para fertilizar desde el borde del campo hacia el interior de la parcela manteniendo la dosis programada en todo el ancho de trabajo.

Conforme a la norma EN 13739 (Máximo 0,03% fuera de la parcela)

Doble criba interior para evitar que objetos metálicos puedan dañar el mecanismo de esparcimiento.

De fácil manejo para acceder al fondo de la tolva.



Toldo enrollable para evitar que la lluvia o el barro se introduzcan en el mecanismo esparcidor.

CURVAS DE DISTRIBUCIÓN

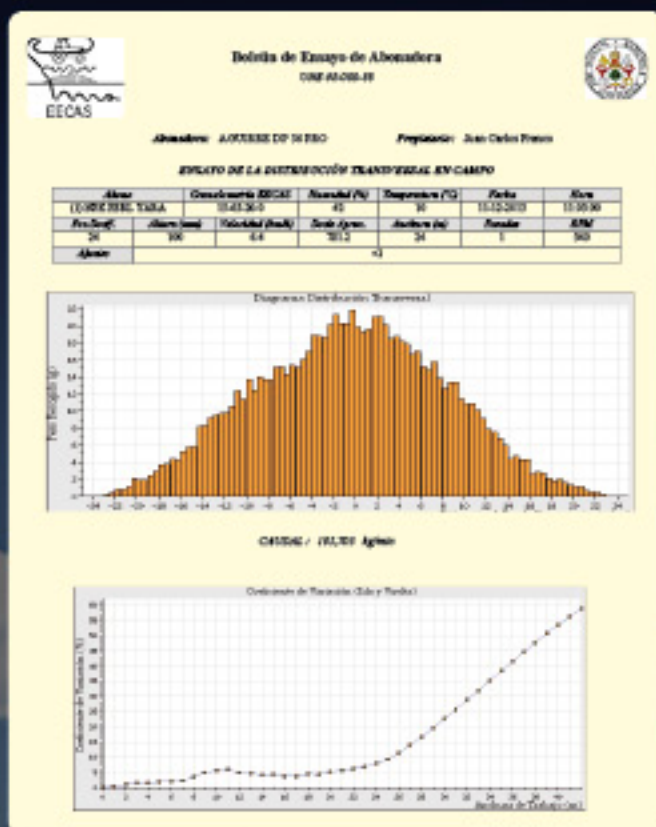
GAMA



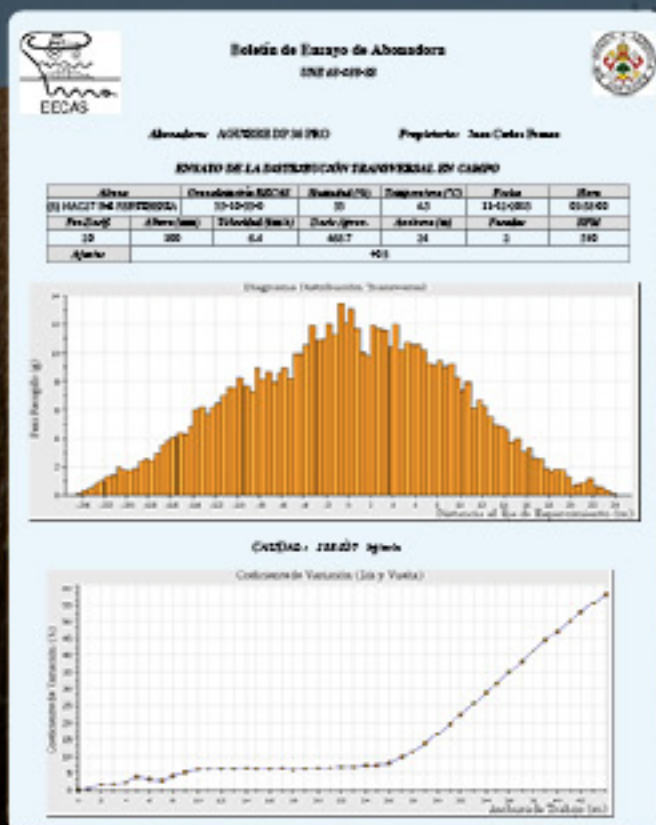
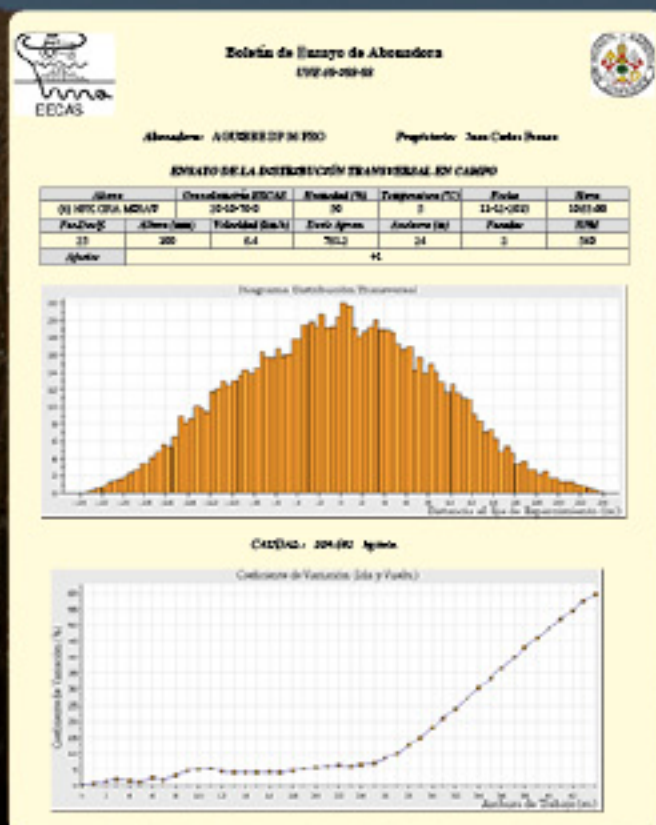
Todos nuestros modelos son testados en la Estación de Ensayos de Abonadoras de la Universidad de Palencia.

Los manuales de instrucciones se confeccionan teniendo en cuenta los resultados obtenidos y la normativa europea.

En estos ejemplos vemos la gran precisión obtenida en anchos de trabajo hasta 28 metros. (Pruebas obtenidas en el II Convenio del MAPA con el citado laboratorio oficial.)



DP 36 1500



DP 36 2500

TABLAS DE RENDIMIENTO

ABONO

ABONO	GRANULOMETRÍA	CURVA DISTRIBUCIÓN	ANCHO DE TRABAJO
FERTILIZANTE GRANULADO	BAJA 	▲ ▲	hasta 24 mt. 30-34 mt.
	MEDIA 	▲ ▲	hasta 28 mt. 33-36 mt.
	ALTA 	▲ ▲	hasta 30 mt. 33-38 mt.
UREA	BAJA 	▲ ▲	hasta 15 mt. 17-21 mt.
	ALTA 	▲ ▲	hasta 18 mt. 28-32 mt.
N.A.C. PULVERIZADO		▲	hasta 28 mt.
ENTEC		▲	34-40 mt.
SULFATO AMÓNICO		▲	hasta 28 mt.
		▲	hasta 28 mt.
POTASA		▲	hasta 28 mt.

TABLAS DE RENDIMIENTO

SEMILLA

SEMILLA			CURVA DISTRIBUCIÓN	ANCHO DE TRABAJO
AVENA			▲	hasta 18 mt.
			▲	18-20 mt.
CEBADA			▲	hasta 24 mt.
			▲	26-28 mt.
TRIGO			▲	hasta 24 mt.
			▲	24-28 mt.

SISTEMAS DE GUIADO GPS

Para obtener una buena precisión en el abonado es necesario también que las idas y venidas con la abonadora se realicen a la separación deseada.

Una importante ayuda nos ofrecen los sistemas de guiado GPS manuales o los auto-guiados al volante.





Con estos sistemas el flujo de abono se interrumpe automáticamente al invadir una zona ya fertilizada, obteniendo importantes ahorros de fertilizante.



Características Técnicas

	DP 36 - 1500	DP 36 - 2000	DP 36 -2500
Capacidad	1.500 Lt.	2.000 Lt.	2.500 Lt.
Peso	500 Kg.	540 Kg.	570 Kg.
Ancho	225 cm.	235 cm.	245 cm.
Largo	140 cm.		
Alto de Carga	145 cm.	165 cm.	175 cm.
Caudal Máximo	350 Kg./min.		
Ancho de Trabajo (manteniendo el c.v. < 10%)	Regulable desde 12 hasta 36 m. dependiendo del tipo de abono		
Toma de fuerza	De serie		
Pies de apoyo	De serie		
Toldo plegable	Opcional		
Deflector borde campo	Opcional		
Sistema hidráulico de apertura-cierre. Control manual de la dosificación	De serie		
Control eléctrico de dosificación RMA 220	Opcional		
Control electrónico D.P.A. MCK 2000	Opcional		

Servicios

-  Servicio de piezas de recambio
-  Documentación técnica para utilizar
-  Aconsejamos la mejor inversión
-  Servicio puesta en marcha



Aguirre Maquinaria Agrícola, S.L.

Polígono Municipal, s/n.º
31300 Tafalla (Navarra) España
Tel. +34 948 70 06 92 - Fax +34 948 70 28 55
www.aguirreagricola.com
E-mail: aguirre@aguirreagricola.com

Concedido por:

ABONADORA DOBLE DISCO SERIE DP 44



Para una agricultura de precisión



SERIE DP 44

Para un agricultor profesional titular de explotaciones medias-grandes.

Por sus grandes anchos de trabajo, capacidad de carga y precisión responde a las necesidades del agricultor más exigente.

Rentabilizar los aportes de fertilizante es fundamental para obtener el máximo rendimiento en la explotación.

Anchura de trabajo fácilmente regulable hasta 44 m según el tipo de fertilizante.



COMPLEMENTOS

Cajas de engranajes de gran robustez con engranajes y ejes templados en baño de aceite.

Los discos trabajan a 1000 rpm para conseguir una distribución perfecta y el agitador extra lento lo hace a 90 rpm a fin de mantener la estructura física del fertilizante inalterada.

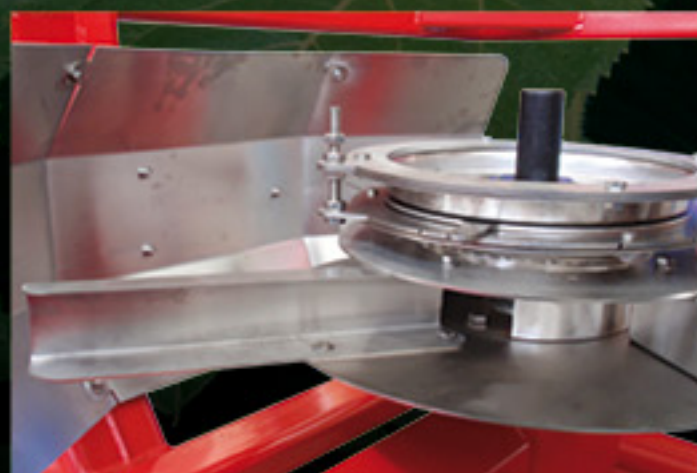


La regulación del ancho de trabajo se realiza de un modo muy simple con el concurso de solamente un elemento en la abonadora.

En el manual de instrucciones se indican los diferentes anchos de trabajo para cada tipo de fertilizante.



Su diseño específico permite que el fertilizante se incorpore al disco esparcidor lateralmente; de este modo entran en las paletas de forma suave y sin impactos, evitando roturas de granos y generación de polvo.



COMPLEMENTOS

Protección integral de los discos y del mecanismo de regulación.



Doble criba interior para evitar que objetos metálicos puedan dañar el mecanismo de esparcimiento.

De fácil manejo para acceder al fondo de la tolva.

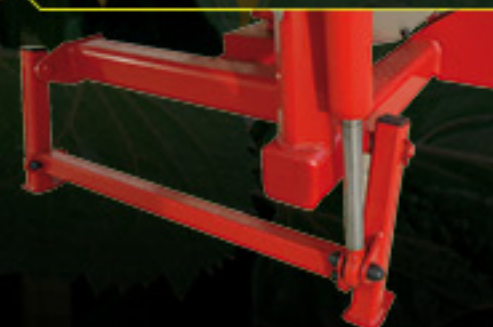


Para fertilizar desde el borde del campo hacia el interior de la parcela manteniendo la dosis programada en todo el ancho de trabajo.

Conforme a la norma EN 13739 (Máximo 0,03% fuera de la parcela)



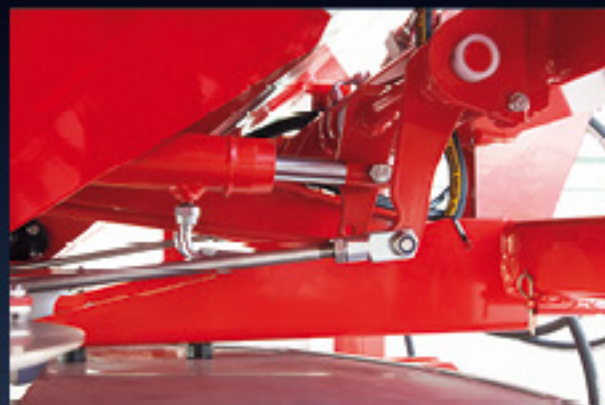
Apoyos hidráulicos a fin de enganchar la abonadora de forma sencilla y segura.



Toldo enrollable para evitar que la lluvia o el barro se introduzcan en el mecanismo esparcidor.



LA REGULACIÓN



①



Cuatro niveles de equipamiento para adaptarnos a todas las necesidades del usuario.

① Sistema hidráulico de apertura y cierre del fertilizante a los discos esparcidos. Índice milimetrado con 40 posiciones para lograr una buena precisión en la dosis de abonado manteniendo una velocidad de avance constante.

② El RMA 220 es un control eléctrico mediante consola en cabina. Nos permite variar la dosis de los kgr/ha a distribuir en la parcela desde la cabina del tractor durante el trabajo de abonado.

③ El MCK 2000 es un control electrónico de caudal proporcional al avance (DPAE) para distribuir en todo momento los kgr/ha programados, no influyendo la velocidad de avance del tractor. Fácilmente programable por el agricultor para obtener una precisión completa en la dosis a distribuir.



②



③



LA REGULACIÓN



④ El dispositivo **APOLLO** (DPAE) con sistema de pesaje en continuo nos permite distribuir la dosis deseada de cualquier fertilizante sin necesidad de calibración previa.

Las cedulas de pesaje se colocan bajo un anillo perimetral situado entre la tolva y el chasis principal de la abonadora. Esto hace que sea totalmente fiable la información que éstas transmiten al ordenador central ya que siempre medimos pesos reales.

Al disponer de cuatro puntos de apoyo el conjunto gana en estabilidad y precisión.

SISTEMAS DE GUIADO GPS

Para obtener una buena precisión en el abonado es necesario también que las idas y venidas con la abonadora se realicen a la separación deseada.

Una importante ayuda nos ofrecen los sistemas de guiado GPS manuales o los auto-guiados al volante.

Con estos sistemas el flujo de abono se interrumpe automáticamente al invadir una zona ya fertilizada, obteniendo importantes ahorros de fertilizante.



TABLAS DE RENDIMIENTO

ABONO

ABONO	GRANULOMETRÍA	CURVA DISTRIBUCIÓN	ANCHO DE TRABAJO
FERTILIZANTE GRANULADO	BAJA 	 	hasta 32 mt. 35-40 mt.
	MEDIA 	 	hasta 32 mt. 35-42 mt.
	ALTA 	 	hasta 36 mt. 35-42 mt.
UREA	BAJA 	 	hasta 15 mt. 17-24 mt.
	ALTA 	 	hasta 24 mt. 28-36 mt.
N.A.C. PRLADO			hasta 28 mt.
ENTEC			40-44 mt.
SULFATO AMÓNICO			hasta 28 mt.
			hasta 28 mt.
POTASA			hasta 28 mt.

TABLAS DE RENDIMIENTO

SEMILLA

SEMILLA			CURVA DISTRIBUCIÓN	ANCHO DE TRABAJO
ALFALFA				hasta 18 mt.
ARROZ				hasta 24 mt.
AVENA			 	hasta 18 mt. 18-20 mt.
CEBADA			 	hasta 24 mt. 28-31 mt.
COLZA				hasta 18 mt.
RYE GRASS				15 mt.
TRIGO				hasta 27 mt.
				28-31 mt.
VEZA				hasta 18 mt.

CURVAS DE DISTRIBUCIÓN

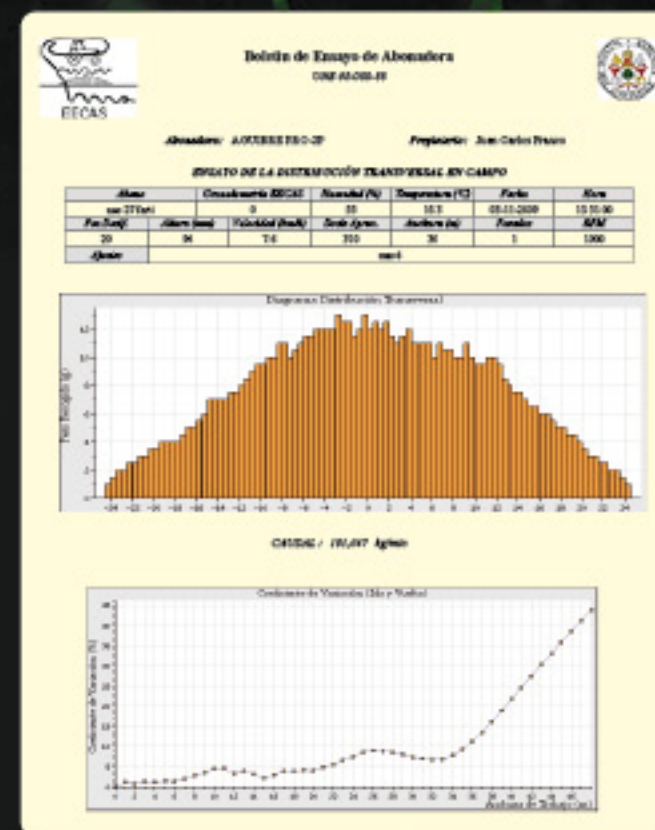
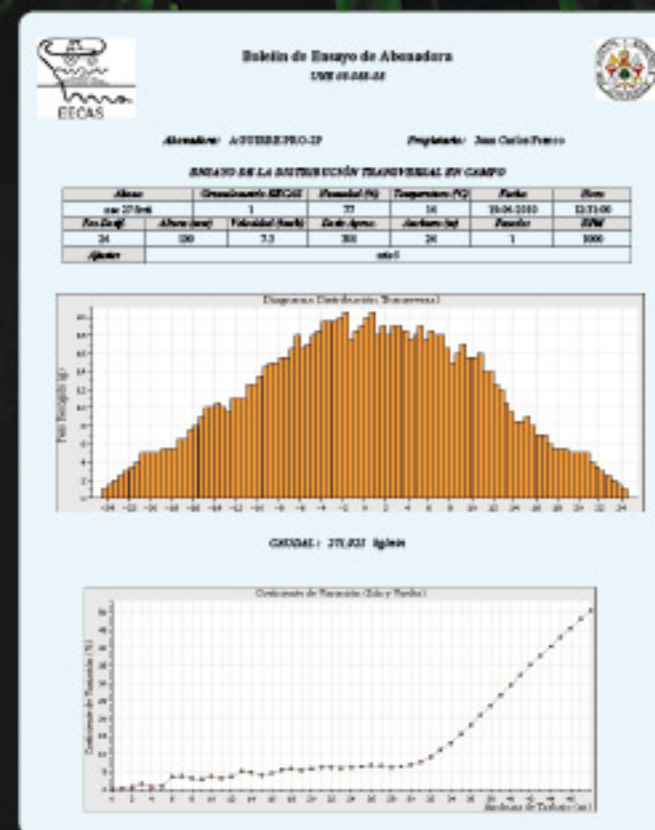
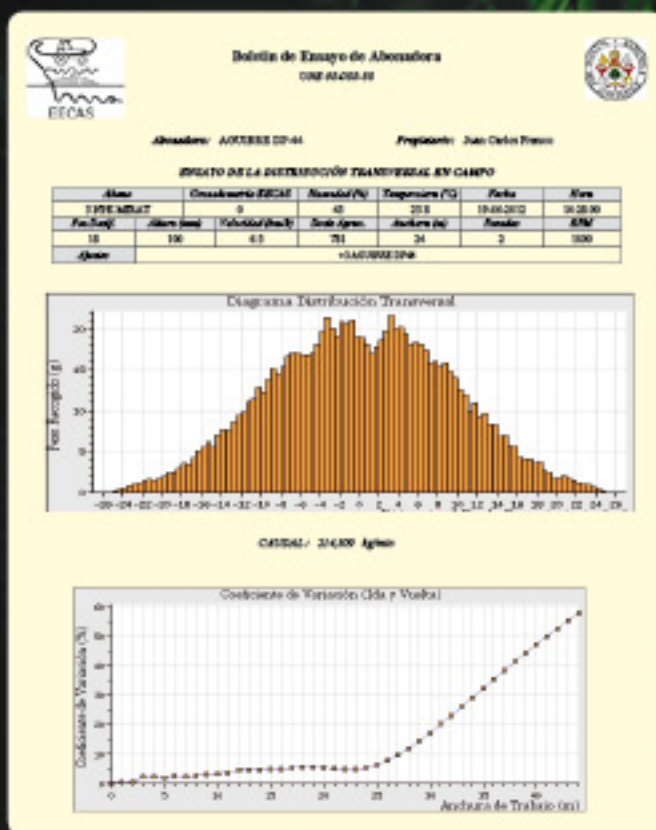
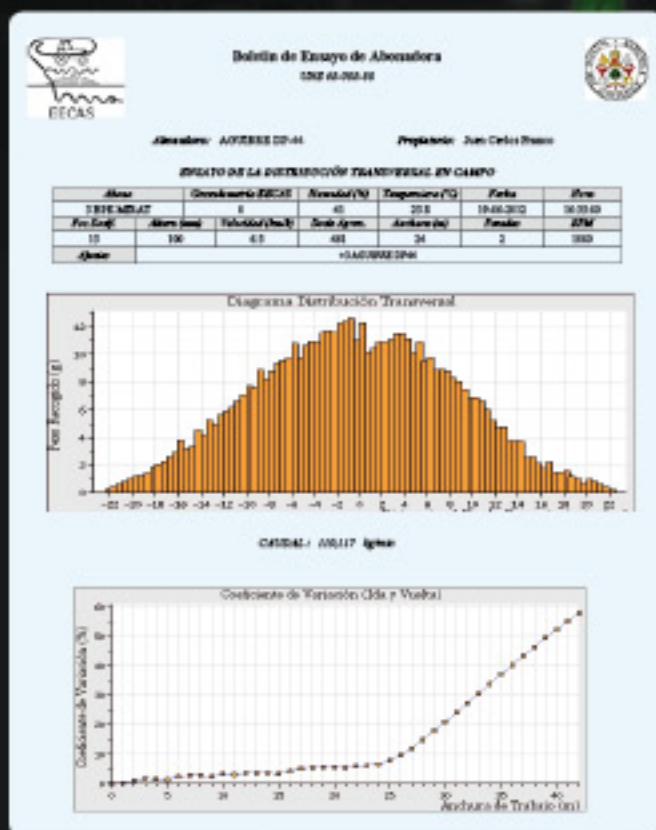
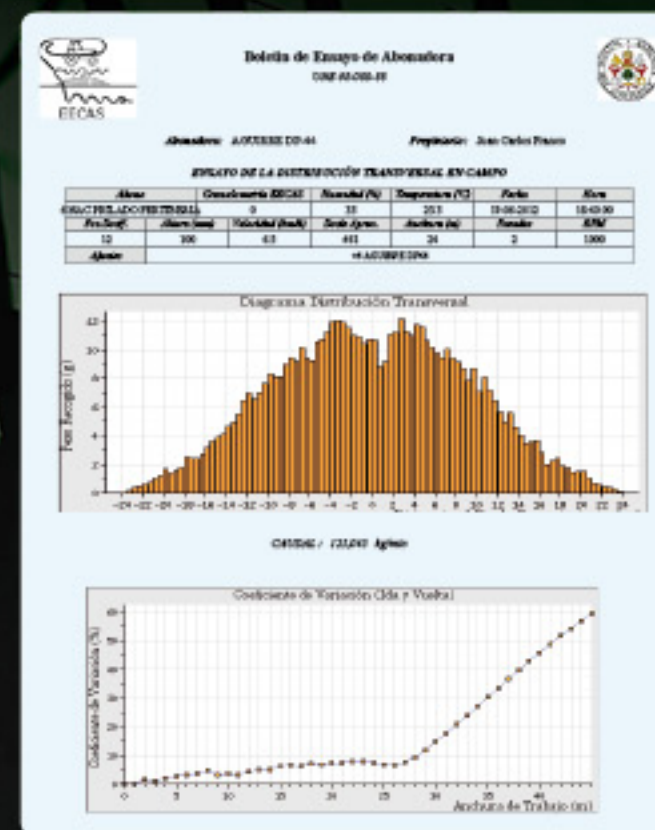
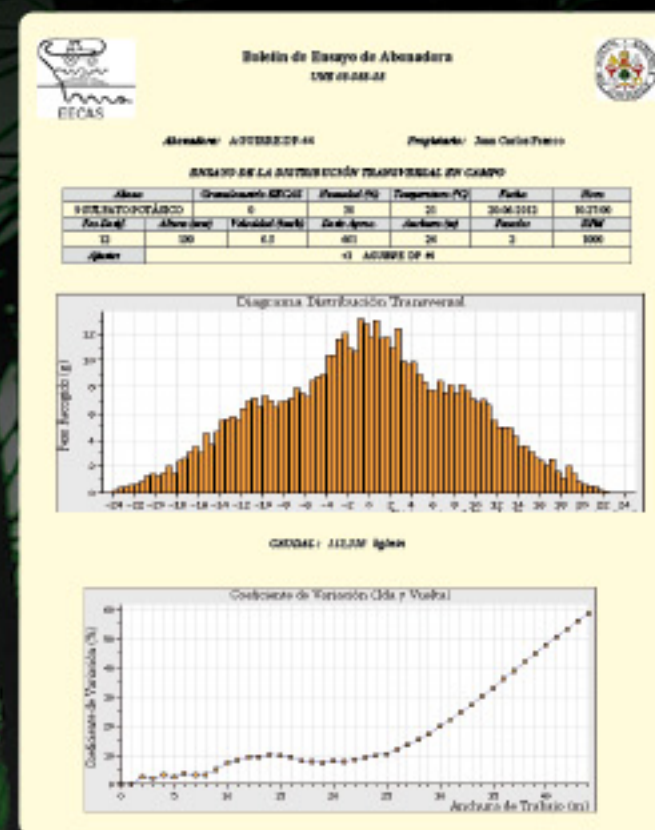
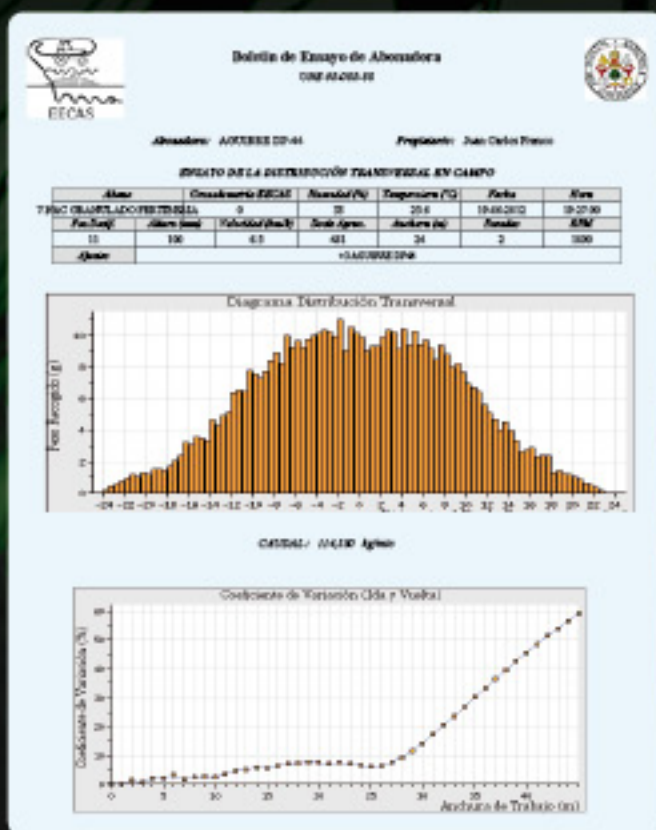
CURVAS DE DISTRIBUCIÓN



Todos nuestros modelos son testados en la Estación de Ensayos de Abonadoras de la Universidad de Palencia.

Los manuales de instrucciones se confeccionan teniendo en cuenta los resultados obtenidos y la normativa europea.

En estos ejemplos vemos la gran precisión obtenida en anchos de trabajo hasta 36 metros en curvas triangulares. (Algunas de estas pruebas obtenidas en el II Convenio del MAPA con el citado laboratorio oficial.)



Características Técnicas

	DP 44 - 1900	DP 44 - 2700	DP 44 - 3500
Capacidad	1.900 Lt.	2.700 Lt.	3.500 Lt.
Peso	790 Kg.	840 Kg.	880 Kg.
Ancho	290 cm.		
Largo	140 cm.		
Alto de Carga	130 cm.	150 cm.	170 cm.
Caudal Máximo	350 Kg./min.		
Ancho de Trabajo (manteniendo el c.v. < 10%)	Regulable desde 12 hasta 44 m. dependiendo del tipo de abono		
Toma de fuerza (1.000 r.p.m.)	De serie		
Pies de apoyo hidráulico	De serie		
Toldo plegable	Opcional		
Deflector borde campo	Opcional		
Sistema hidráulico de apertura-cierre. Control manual de la dosificación	De serie		
Control eléctrico de dosificación RMA 220	Opcional		
Control electrónico D.P.A. MCK 2000	Opcional		
Control electrónico D.P.A. APOLLO, con pesaje en continuo.	Opcional		

SERVICIOS



Servicio de piezas de recambio



Servicio puesta en marcha



Documentación técnica



Aconsejamos la mejor inversión



Aguirre Maquinaria Agrícola, S.L.

Polígono Municipal, s/n.º
31300 Tafalla (Navarra) España
Tel. +34 948 70 06 92 - Fax +34 948 70 28 55
www.aguirreagricola.com
E-mail: aguirre@aguirreagricola.com

Concedido:

ABONADORAS ARRASTRADAS Serie «DP»



**Autonomía y precisión para
un abonado profesional**



SERIE DP

Para un agricultor profesional titular de explotaciones medias-grandes.

Por sus grandes anchos de trabajo, capacidad de carga y precisión responde a las necesidades del agricultor más exigente.

Rentabilizar los aportes de fertilizante es fundamental para obtener el máximo rendimiento en la explotación.

Anchura de trabajo fácilmente regulable hasta 36 m según el tipo de fertilizante.

Una máquina ligera con una gran capacidad de carga.

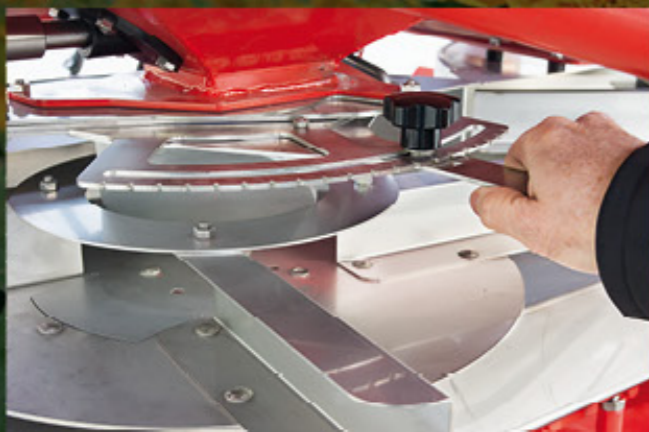


GRUPO DISTRIBUIDOR



Cajas de engranajes de gran robustez con engranajes y ejes templados en baño de aceite.

Los discos trabajan a 540 rpm para conseguir una distribución perfecta y la velocidad de giro del agitador es regulable mediante un dispositivo hidráulico a fin de mantener inalterada la estructura física del fertilizante.



Cuádruple cobertura:

La regulación del ancho de trabajo se realiza de un modo muy simple con el concurso de solamente un elemento en la abonadora.

En el manual de instrucciones se indican los diferentes anchos de trabajo para cada tipo de fertilizante.

Lateral-Quick:

Su diseño específico permite que el fertilizante se incorpore al disco esparcidor lateralmente; de este modo entran en las paletas de forma suave y sin impactos, evitando roturas de granos y generación de polvo.

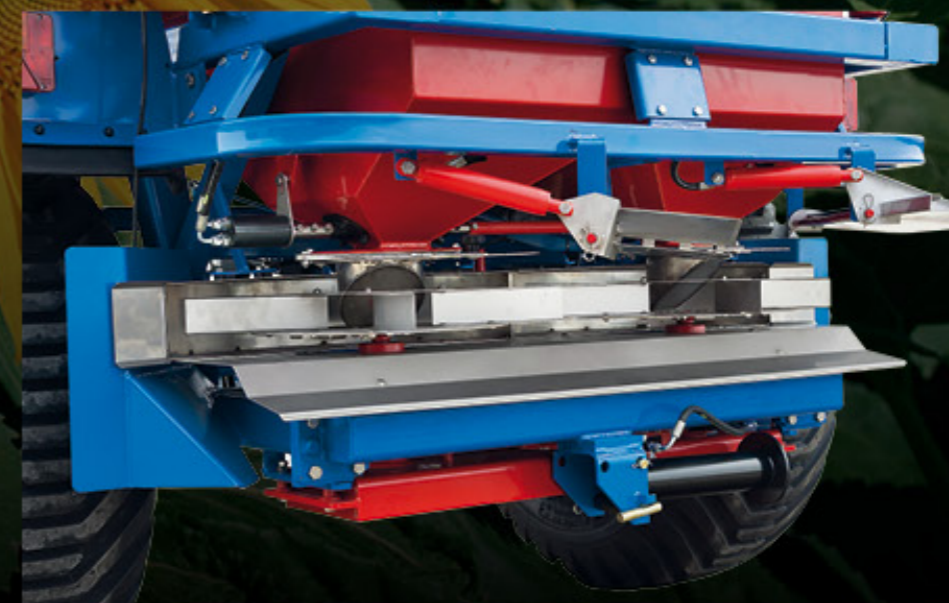


GRUPO DISTRIBUIDOR

Para permitir la salida del producto hacia los discos, los modelos DP incorporan un agitador horizontal a púas accionado por un motor hidráulico lateral. Este se detiene automáticamente al interrumpir el flujo de fertilizante a los discos esparcidores evitando de este modo la formación de polvo dentro de la tolva.



Todos los elementos en contacto con el abono son de acero inoxidable. El grupo distribuidor y todo el sistema de regulación se corresponden con los modelos suspendidos DP 36. Deflector de borde para trabajar circulando por el borde.



LA REGULACIÓN

DISPOSITIVOS DE CAUDAL FIJO



Sistema hidráulico de apertura y cierre del fertilizante a los discos esparcidores. Índice milimetrado con 40 posiciones para lograr una buena precisión en la dosis de abonado manteniendo una velocidad de avance constante.



El RMA 2 es un control eléctrico mediante consola en cabina. Nos permite variar la dosis de los kgr/ha a distribuir en la parcela desde la cabina del tractor durante el trabajo de abonado.

La escala es la misma que en el sistema hidráulico por lo que podemos utilizar las tablas de caudales de nuestro manual de instrucciones.

LA REGULACIÓN

DISPOSITIVOS DE CAUDAL PROPORCIONAL



El AGD 20 es un controlador electrónico de caudal proporcional al avance (DPAE) para distribuir en todo momento los kg/ha programados sin que influya en la dosis la velocidad de avance de nuestro tractor. Con una sencilla regulación previa introduciremos los parámetros del fertilizante con el que vamos a trabajar. El sistema puede almacenar hasta 20 tipos de productos diferentes.



Dos actuadores eléctricos regulan el paso de fertilizante desde la tolva hacia los discos esparcidores.



El AGD 220 nos ofrece las prestaciones DPAAE (caudal proporcional al avance electrónico) más la función de corte de tramos por GPS. Con una sencilla regulación previa introduciremos los parámetros del fertilizante con el que vamos a trabajar. El sistema puede almacenar hasta 20 tipos de productos diferentes.

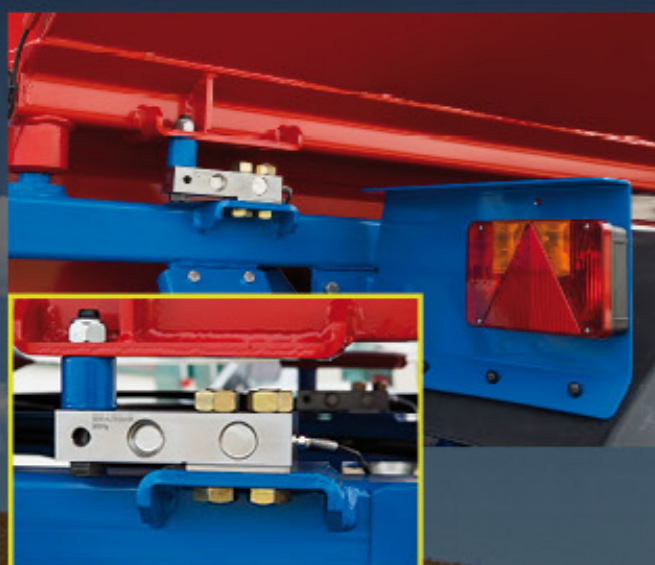
LA REGULACIÓN

DISPOSITIVOS DE CAUDAL PROPORCIONAL



El **APOLLO** representa el más avanzado sistema de regulación y control. No es necesario realizar un reglaje inicial.

Caudal proporcional al avance electrónico con regulación de la dosis mediante pesaje en continuo.



4 Cédulas de carga de 5000 kg. nos dan en todo momento el peso real del producto dentro de la tolva.

Las cédulas de carga se colocan bajo un armazón intermedio entre el chasis del vehículo y la tolva con el fin de rigidizar el conjunto para que la información del peso sea fiable en todo momento.



Dos actuadores eléctricos regulan el paso de fertilizante desde la tolva hacia los discos esparcidores.

SISTEMAS DE REGULACIÓN

CARACTERÍSTICAS

	Serie	RMA 2	AGD 20	AGD 220	APOLLO
Apertura paso fertilizante	Cilindro hidráulico	Actuador eléctrico			
Control del caudal	Caudal fijo		DPAE Caudal proporcional al avance electrónico.		
Regulación	Regulación previa con prueba de pesaje				Cédula de carga Pesaje en continuo
Ancho variable automático por GPS. (Corte de tramos)	No	No	No	Si	No
Deflector de borde Circulando por el borde	Opcional hidráulico				
Sistema de bordeo Alejado del borde	De serie en todos los modelos				

SISTEMAS DE BORDEO

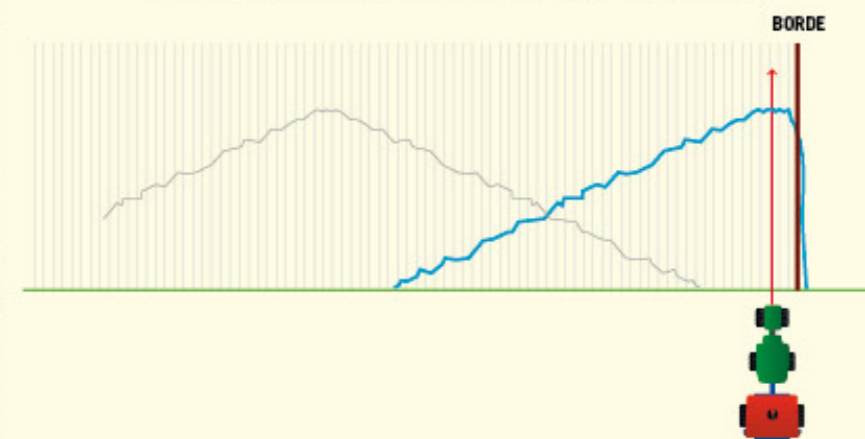
Para conseguir el máximo respeto del medio ambiente y la obtención del máximo rendimiento en nuestro cultivo, la fertilización del borde campo es necesario realizarla de una manera correcta.

Existen dos modos de fertilizar el contorno de nuestras parcelas:

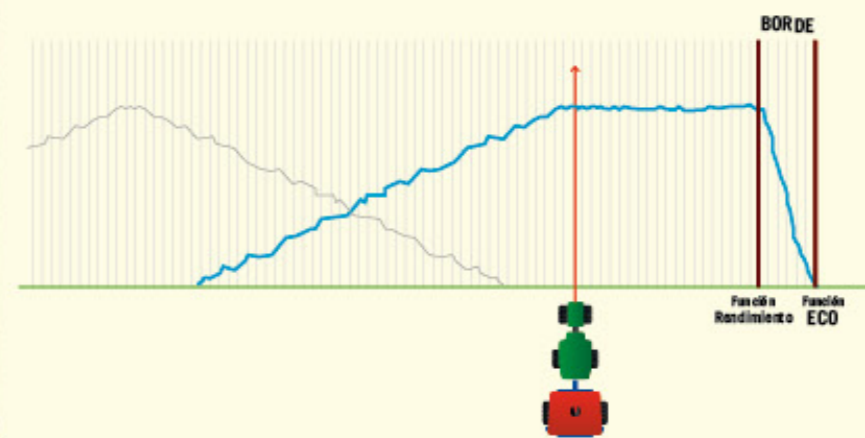
- Circulando justo por el borde; en este caso fertilizaremos hacia el interior del campo. Usaremos el deflector de borde.
- Circulando alejado del borde y fertilizando en ambos lados mediante curvas asimétricas para evitar que salga fertilizante fuera de la parcela. Función ECO, rendimiento o intermedia.

Con los modelos DP podemos elegir el sistema de fertilización del borde campo que se adapte a nuestra forma de trabajar cada parcela.

CIRCULANDO POR EL BORDE



CIRCULANDO ALEJADO DEL BORDE



TABLAS DE RENDIMIENTO

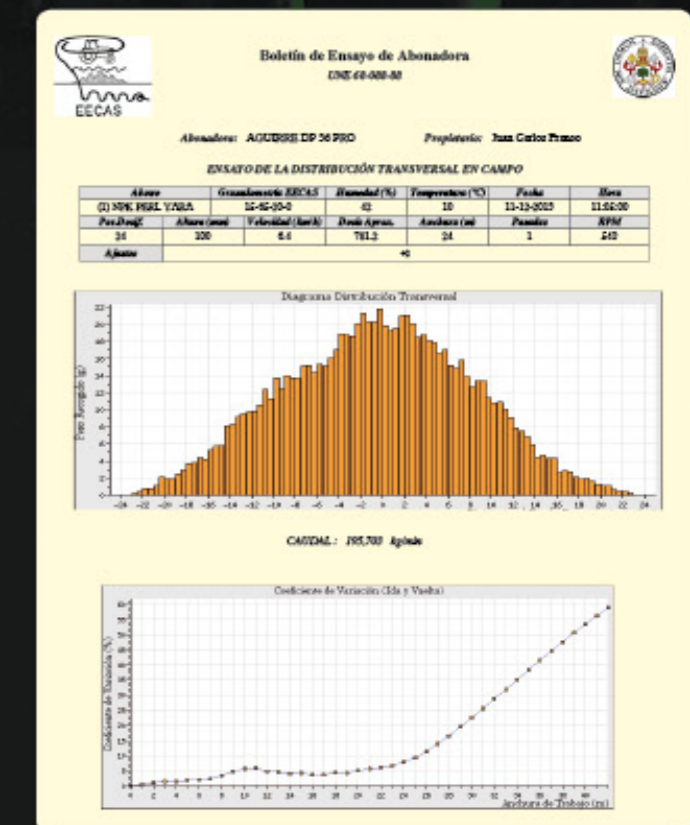
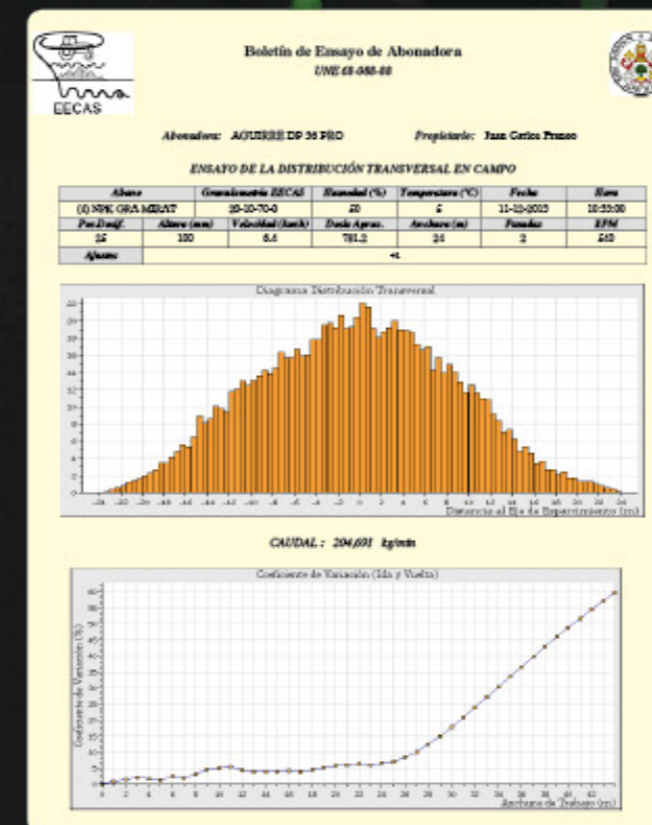
ABONO

ABONO	GRANULOMETRÍA	CURVA DISTRIBUCIÓN	ANCHO DE TRABAJO
FERTILIZANTE GRANULADO	BAJA 	 	hasta 24 mt. 30-34 mt.
	MEDIA 	 	hasta 28 mt. 33-36 mt.
	ALTA 	 	hasta 30 mt. 33-38 mt.
UREA	BAJA 	 	hasta 15 mt. 17-21 mt.
	ALTA 	 	hasta 18 mt. 28-32 mt.
N.A.C. PRILADO			hasta 28 mt.
ENTEC			34-40 mt.
SULFATO AMÓNICO			hasta 28 mt.
		 	hasta 28 mt.
POTASA			hasta 28 mt.

SEMILLA

SEMILLA			CURVA DISTRIBUCIÓN	ANCHO DE TRABAJO
AVENA			 	hasta 18 mt. 18-20 mt.
			 	hasta 24 mt. 26-28 mt.
CEBADA			 	hasta 24 mt. 26-28 mt.
			 	hasta 24 mt. 24-28 mt.

Todos nuestros modelos son testados en la Estación de Ensayos de Abonadoras de la Universidad de Palencia.
 Los manuales de instrucciones se confeccionan teniendo en cuenta los resultados obtenidos y la normativa europea.
 En estos ejemplos vemos la gran precisión obtenida en anchos de trabajo hasta 26 metros. (Pruebas obtenidas en el II Convenio del MAPA con el citado laboratorio oficial.)

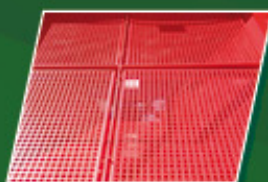


EQUIPAMIENTO

**PLATAFORMA
Y ESCALERA**



CRIBA



TOLDO



**TRANSMISIÓN
HOMOCINÉTICA**



**PATA
HIDRÁULICA**



**FRENO
HIDRÁULICO**



**ACTUADOR
ELÉCTRICO**

MODELO	CAPACIDAD	RUEDA	PESO	LARGO TOTAL	ANCHO DE VÍA	ALTO
DP-5000	5000 L.	15R 22,5	1680	4600	1850	2300
		550/60 22,5	1680	4600	1950	2400
DP-7000	7100 L.	550/60 22,5	1900	4600	1950	2600

RUEDA	TIPO	ANCHO	DIÁMETRO
15R 22,5	Dibujo Roulier	380	1060
550/60 22,5	Flotación Flottation	540	1230



Aguirre Maquinaria Agrícola, S.L.
 Polígono Municipal, s/n.º
 31300 Tafalla (Navarra) España
 Tel. +34 948 70 06 92 - Fax +34 948 70 28 55
www.aguirreagricola.com
 E-mail: aguirre@aguirreagricola.com

Concesionario: