

## Aperos motoazada-motocultor

arado reversible fijo



arado reversible desplazable



Arado reversibles (japonés) fijo, especialmente concebido para labrar la tierra como el arado de vertedera. El volteo de la tierra se efectúa mediante la palanca trasera, que al desplazarle a la izquierda o derecha hace vascular todo el conjunto de varillas. También incorpora un control de profundidad. Se aconsejan ruedas neumáticas, también dispone de diversos kits tales como surcador, reja de arrancar patatas y pala especialmente concebida para terrenos arenosos.

Arado reversibles (japonés) desplazable, especialmente concebido para labrar la tierra como el arado de vertedera. El volteo de la tierra se efectúa mediante la palanca trasera, que al desplazarle a la izquierda o derecha hace vascular todo el conjunto de varillas. También incorpora un control de profundidad mediante una rosca de regulación. Este arado reversible es desplazable lateralmente por lo que se consigue regular la anchura de labor, se aconsejan ruedas neumáticas, también dispone de diversos kits tales como surcador, reja de arrancar patatas y pala especialmente concebida para terrenos arenosos.

| ref | Potencia Máquina | Reja | Adaptador necesario |
|-----|------------------|------|---------------------|
|-----|------------------|------|---------------------|

|       |        |    |           |
|-------|--------|----|-----------|
| VF00B | 3-5 CV | 5" | Enganche* |
|-------|--------|----|-----------|

|      |        |    |           |
|------|--------|----|-----------|
| VF0R | 4-8 CV | 6" | Enganche* |
|------|--------|----|-----------|

\*Ver listado de enganches y soportes (última página)

| Ref | Potencia máquina | Reja Desplazamiento | Adaptador necesario |
|-----|------------------|---------------------|---------------------|
|-----|------------------|---------------------|---------------------|

|       |        |           |           |
|-------|--------|-----------|-----------|
| VD00R | 3-5 cv | 5" 21 cm. | Enganche* |
|-------|--------|-----------|-----------|

|      |           |           |           |
|------|-----------|-----------|-----------|
| VD0R | 4-10 c.v. | 6" 21 cm. | Enganche* |
|------|-----------|-----------|-----------|

|      |          |           |           |
|------|----------|-----------|-----------|
| VD1R | 8-14 cv. | 7" 21 cm. | Enganche* |
|------|----------|-----------|-----------|

|      |           |           |           |
|------|-----------|-----------|-----------|
| VD2R | 14-18 cv. | 8" 21 cm. | Enganche* |
|------|-----------|-----------|-----------|

\*Ver listado de enganches y soportes (última página)



Rosalía de Castro nº 1 – Urb. EL SASO 7  
50840-SAN MATEO DE GÁLLEGO (Zaragoza)  
Tfno-Fax: 9 76-684-385 – Móvil: 608-340-667  
E-mail: ZARALBIAR@telefonica.net -www.albiar.com

## Accesorios para arados reversibles

reja arrancapatatas



Es un accesorio concebido para arrancar todo tipo de tubérculos.

ref: APVD00B indicado para  
VF00B  
VD00R

ref: APVD01B indicado para  
VF0R  
VD0R  
VD1R

asurcador



Como su nombre indica es un apero que sirve para hacer surcos en los cuales se siembra la semilla.

ref: AEVD00B (20-38) para  
VF00B  
VD00R

ref: AEVD01B (21-40) para  
VF0R  
VD0R  
VD1R

pala



Accesorio recomendado en terrenos arenosos para arados reversibles.

ref: PVD00R para  
VF00B  
VD00R

ref: PVD0R para  
VF0R  
VD0R

ref: PVD1R para  
VD1R



Rosalía de Castro nº 1 – Urb. EL SASO 7  
50840-SAN MATEO DE GÁLLEGO (Zaragoza)  
Tfno-Fax: 9 76-684-385 – Móvil: 608-340-667  
E-mail: ZARALBIAR@telefonica.net -www.albiar.com



Arado vertedera simple. A diferencia del arado de media vuelta nos obliga a trabajar en círculo desde un punto central del terreno hacia el exterior o viceversa.  
sec. 40x15



Al contrario del arado simple nos permite trabajar de forma lineal, haciendo cambio de sentido de labor al final del terreno.



Sirve para lo mismo que el arado de 1/4 vuelta pero está pensado para máquinas de manillar bajo.

| ref          | Potencia Máquina | Reja | Adaptador necesario | Opcional             |
|--------------|------------------|------|---------------------|----------------------|
| AG00P(1_4T)B | 4-8cv            | 5"   | Enganche*           |                      |
| AG0(1_4T)R   | 6-12 cv          | 7"   | Enganche*           | Rasetas ref. PR1-1-4 |
| AG1(1_4T)R   | 12-16cv          | 8"   | Enganche*           | Rasetas ref. PR1-1-4 |

\*Ver listado de enganches y soportes (última página)

| Ref     | Potencia Máquina | Reja | Adaptador necesario | Opcional            |
|---------|------------------|------|---------------------|---------------------|
| AVS00EB | 3-5cv            | 5"   | SGNB*               |                     |
| AVS00B  | 4-8cv            | 6"   | SGNB*               | Soporte SGDB        |
| AVS0R   | 6-12cv           | 7"   | Enganche*           | Rasetas ref. R1-1CH |
| AVS1R   | 12-16cv          | 8"   | Enganche*           | Rasetas ref. R1-1CH |

\*Ver listado de enganches y soportes (última página)

| Ref          | Potencia máquina | Reja | Adaptador necesario | Opcional             |
|--------------|------------------|------|---------------------|----------------------|
| AG00P(1_2T)R | 4-8cv            | 6"   | Enganche*           |                      |
| AG00(1_2T)R  | 4-8 cv           | 6"   | Enganche*           | Rasetas ref. PR1-1-2 |
| AG0(1_2T)R   | 6-12 cv          | 7"   | Enganche*           | Rasetas ref. PR1-1-2 |
| AG1(1_2T)R   | 12-16cv          | 8"   | Enganche*           | Rasetas ref. PR1-1-2 |
| AG2(1_2T)R   | 16-18cv          | 9"   | Enganche*           | Rasetas ref. PR2-1-2 |

\*Ver listado de enganches y soportes (última página)

**Arados vertedera**



Rosalía de Castro nº 1 – Urb. EL SASO 7  
50840-SAN MATEO DE GÁLLEGO (Zaragoza)  
Tfno-Fax: 9 76-684-385 – Móvil: 608-340-667  
E-mail: ZARALBIAR@telefonica.net -www.albiar.com

## CULTIVADOR EXTENSIBLE



Este cultivador sirve para cultivar el terreno unos 10-15 cm de profundidad con los brazos flexibles y de 15 a 25 con brazos rígidos. Es necesario orientar las rejas cada vez que se abre o cierra el cultivador

| ref    | Descripción                         | Anchura Labor | Adaptador Necesario | Opcional    |
|--------|-------------------------------------|---------------|---------------------|-------------|
| C3GDRB | Rejas rígidas                       | 25-70 cm.     | Enganche*           | Rueda RCULT |
| C5GDSR | Rejas flexibles adaptable a 7 rejas | 27-85 cm.     | Enganche*           | Rueda RCULT |
|        | ref. JEC7GDSR                       | 30-110 cm.    |                     |             |
| C5GDRR | Rejas rígidas Adaptable a 7 rejas   | 27-85 cm.     | Enganche*           | Rueda RCULT |
|        | ref. JEC7GDRR                       | 30-110 cm.    |                     |             |

\*Ver listado de enganches y soportes (última página)

## CULTIVADOR EXTENSIBLE AUTORREGULABLE



Este cultivador sirve para cultivar el terreno unos 10-15 cm de profundidad con los brazos flexibles y de 15 a 25 con brazos rígidos. Las cultivadoras tipo paralelogramo se caracterizan por no necesitar regular las rejas conforme se abre ya que con el sistema de paralelogramo conforme la vamos abriendo las rejas se auto regulan mirando siempre hacia delante. Todas las cultivadoras se les puede adaptar una rueda de profundidad opcional.

| ref     | Descripción              | Anchura Labor | Adaptador Necesario | Opcional               |
|---------|--------------------------|---------------|---------------------|------------------------|
| C5GMDSR | Rejas flexibles          | 35-100 cm.    | Enganche*           | Rueda de control RCULT |
| C5GMDRR | Rejas rígidas sec. 30X12 | 35-100 cm.    | Enganche*           | Rueda de control RCULT |

\*Ver listado de enganches y soportes (última página)

## RASTRILLO



El rastrillo es un accesorio que sirve para romper la parte superficial del terreno (crosta) y sacar un poco las hierbas. También para enterrar pequeñas semillas. sec. 40x15

| ref   | Ancho Labor | Adaptador necesario |
|-------|-------------|---------------------|
| RH15R | 50-100 cm.  | Soporte             |

**cultivadores**

## asurcadores

### PARA MOTOAZADA



Como su nombre indica sirven para hacer surcos, una vez el terreno fresado, se procede a asurcar es decir a hacer un surco para poder depositar dentro las semillas. Pueden ser de ala fija o de alas extensible.

### PARA MOTOCULTOR



Sirven para lo mismo que el modelo AE0B pero són más profesionales y tienen el patín regulable. sec. 40x15

### KIT SUBETIERRAS



Es un accesorio que tiene la particularidad de hacer grandes caballones sea como asurcador o para acaballonar la tierra, después de plantar las semillas.

| ref  | Potencia<br>Máquina | Anchura<br>Labor | Adaptador<br>Necesario |
|------|---------------------|------------------|------------------------|
| AFPB | 2-4 c.v.            | Fija 24 cm.      | CAEOB*                 |
| AE0B | 2-4 c.v             | 20-40 cm.        | CAEOB*                 |

\*Consultar según máquina

| Ref  | Potencia<br>Máquina | Anchura<br>Labor | Adaptador<br>Necesario |
|------|---------------------|------------------|------------------------|
| AE1R | 3-8 cv              | 20-40            | Soporte*               |
| AE2R | 6-14 cv             | 25-45            | Soporte*               |
| AE3R | 10-16 cv            | 30-52            | Soporte*               |

\*Ver listado de enganches y soportes (última página)

| ref  | Descripción            | Adaptador necesario |
|------|------------------------|---------------------|
| KSHR | kit subetierras hex.23 |                     |





Rosalía de Castro nº 1 – Urb. EL SASO 7  
50840-SAN MATEO DE GÁLLEGO (Zaragoza)  
Tfno-Fax: 9 76-684-385 – Móvil: 608-340-667  
E-mail: ZARALBIAR@telefonica.net -www.albiar.com

## REJA ARRANCAPATATAS



Accesorio concebido para arrancar todo tipo de tubérculos, regulable mediante el soporte en altura profundidad e inclinación. Precisan soporte para engancharlo a la máquina. Se pueden montar dos en un bastidor de arrastre ( Barra porta aperos BPR) con lo que se consigue doblar el trabajo.  
sec. 40x15 excepte la Ref. AP00B

## DISCOS ACABALLONADORES



Abren un caballón con una sola pasada que sirve para delimitar la zona del riego. Consta de dos piezas que se montan en una barra de arrastre.  
sec. 40x15

## BARRA PORTA APEROS



Es una barra donde se le puede acoplar dos asurcadotes o bien dos discos de acaballonar o dos rejas arrancapatatas.

| ref   | Potencia máquina                                    | Adaptador necesario |
|-------|---|---------------------|
| AP00B | 4-8 cv Patín fijo<br>No utilizar barra porta aperos | CAP00B_ _**         |
| AP0R  | 4-8 cv Patín regulable                              | Soporte*            |
| AP1R  | 6-12 cv Patín regulable                             | Soporte*            |
| AP2R  | 12-16 cv Patín regulable                            | Soporte*            |

| ref | Adaptador Necesario            |
|-----|--------------------------------|
| DAR | Barra porta aperos<br>ref. BPR |

\* Ver listado de enganches y soportes (última página)

\*\* Consultar según máquina.

**accesorios**

## RUEDAS NEUMÁTICAS



## CONTRAPESOS DE RUEDAS



Sirven para contrapesar la máquina y nos ayudan a la tracción de la misma. Se adaptan a las ruedas neumáticas.

| ref       | Para ruedas        |
|-----------|--------------------|
| C8400X8B  | 400x8              |
| C8500X10B | 500x10             |
| C8500X12B | 500x12 y 6,5-80x12 |

Disponemos de una amplia gama de ruedas neumáticas desde 4x8 para maquinas amateur que disponen de una a dos marchas hacia delante, hasta las ruedas (5x10, 5-12, 6'5 80x12) para motoazada más profesionales y que ya disponen de más de dos marchas hacia delante con las que podemos controlar mejor la velocidad de la máquina.

Estas ruedas se les puede acoplar contrapesos con lo que ayudará a la tracción de la misma. Para poder acoplar estas ruedas es necesario unos ejes fijos o desplazables (ES NECESARIO SABER EL MODELO DE LA MÁQUINA). Aconsejables para trabajos con arado japonés o arado vertedera. Estos modelos no son adaptables a motocultores

## Ruedas y contrapesos

## CONTRAPESOS FRONTALES



Contrapeso frontal 25 kg. negro (precisa barra contrapeso)  
Es una ayuda en la tracción de la máquina, ya que la equilibra y consigue mayor agarre. Es necesario especificar el modelo de la máquina para poder adaptar el contrapeso

| ref       | Descripción                     | Adaptador necesario |
|-----------|---------------------------------|---------------------|
| 4-8       | juego de ruedas 400x8           | Ejes (ver pag. 9)   |
| 4-8A      | juego de ruedas 400x8 taco alto | Ejes (ver pag. 9)   |
| 4-10      | juego de ruedas 400x10          | Ejes (ver pag.9)    |
| 5-10      | juego de ruedas 500x10          | Ejes (ver pag. 9)   |
| 5-12      | juego de ruedas 500x12          | Ejes (ver pag. 9)   |
| 6,5-80X12 | juego de ruedas 6,5-80x12       | Ejes (ver pag.9)    |

| Ref    | Descripción   |
|--------|---|
| CFGB   | contrapeso frontal 25 kg.negro (precisa barra contrapeso) |
| CF0373 | barra contrapeso frontal (73)                             |
| CF0393 | barra contrapeso frontal (93)                             |
| CF03HP | barra contrapeso frontal específico honda                 |

Precisan ejes fijos, desplazables o de 1/2 vuelta. Ver pág. 9



Rosalía de Castro nº 1 – Urb. EL SASO 7  
50840-SAN MATEO DE GÁLLEGO (Zaragoza)  
Tfno-Fax: 9 76-684-385 – Móvil: 608-340-667  
E-mail: ZARALBIAR@telefonica.net -www.albiar.com

## RUEDAS METÁLICAS



Las ruedas metálicas que están comprendidas entre las M26B y las M346B sirven principalmente para asurcar. Precisan acople CN. (ver pagina 9 Juego de casquillos)  
El rango de M3410B y M6010B para trabajar con arados. Precisan acoples ejes fijos/ desplazables. (ver pagina 9)

| ref    | Ø   | Ancho | Adaptador necesario        |
|--------|-----|-------|----------------------------|
| M26B   | 260 | 50    | CN (pag. 9)                |
| M306B  | 300 | 60    | CN (pag. 9)                |
| M3010B | 300 | 100   | CN (pag. 9)                |
| M346B  | 340 | 60    | CN (pag. 9)                |
| M3410B | 340 | 100   | CN (pag. 9)                |
| M4010B | 400 | 100   | Ejes fijos/despl. (pag. 9) |
| M5210B | 520 | 100   | Ejes fijos/despl. (pag. 9) |
| M6010B | 600 | 100   | Ejes fijos/despl. (pag. 9) |

## RUEDAS METÁLICAS ESPECIFICAS



Ruedas metálicas acople no intercambiable

| ref      | Ø   | Ancho | Acople       |
|----------|-----|-------|--------------|
| M306R20B | 300 | 60    | Ø20          |
| M346R25B | 340 | 60    | Ø25          |
| M346H23B | 340 | 60    | Hexagonal 23 |

## RUEDAS TRANSPORTE LATERAL



Se colocan al extremos de las fresa. La rueda estándar viene diseñada con tres tornillos que se adaptan al plato de la fresa. En otros tipos de Fresa se tiene que suministrar el acople necesario. Especialmente concebida para facilitar el transporte aprovechando la tracción de la propia máquina.

| ref                               | Descripción                              | Acople        |
|-----------------------------------|--|---------------|
| RTL3PR                            | jgo.ruedas trans.lateral<br>3 palomillas | PLRTL _ _ * * |
| (para otros acoples ver más info) |  |               |

## RUEDAS DE TRANSPORTE FRONTAL



Rueda especialmente diseñada para facilitar el transporte de la motoazada. Se monta en el frontal de la máquina y existen de dos tipos fijas y regulables.

Consultar según modelo de máquina





Rosalía de Castro nº 1 – Urb. EL SASO 7  
50840-SAN MATEO DE GÁLLEGO (Zaragoza)  
Tfno-Fax: 9 76-684-385 – Móvil: 608-340-667  
E-mail: ZARALBIAR@telefonica.net -www.albiar.com

## JUEGO DE CASQUILLO



ADAPTADORES PARA Ruedas metálicas y fresas helicoidales.

| Ref   | Descripción                    |
|-------|--------------------------------|
| CNH23 | jgo.casquillos hexagonal de 23 |
| CNH26 | jgo.casquillos hexagonal de 26 |
| CNR25 | jgo.casquillos redondo 25 ø    |
| CNR28 | jgo.casquillos redondo 28 ø    |
| CNR30 | jgo.casquillos redondo 30 ø    |

## EJES FIJO



Los ejes fijos dan una anchura de 25cm. Cada uno lo que equivale a una anchura entreruedas dependiendo de la máquina de entre 65/75cm. Con boquilla intercambiable.

| ref        | Descripción                         |
|------------|-------------------------------------|
| JEFH23     | juego de ejes fijos hexagonal de 23 |
| JEFH23 H26 | juego de ejes fijos hexagonal de 26 |
| JEFH23 R25 | juego de ejes fijos redondo de 25ø  |
| JEFH23 R28 | juego de ejes fijos redondo de 28ø  |
| JEFH23 R30 | juego de ejes fijos redondo de 30ø  |

## EJES DESPLAZABLES



Los ejes desplazables la anchura entre ruedas se puede regular entre 20 / 80 cm. con lo que conseguiremos regular la anchura de labor cuando estemos trabajando con arados japoneses o reversibles o los de vertedera. Boquillas de tubo intercambiable.

| ref                 | Descripción                                |
|---------------------|--|
| JMED32B JTEDH23     | juego de ejes desplazables hexagonal de 23 |
| JMED32B JTEDH23 H26 | juego de ejes desplazables hexagonal de 26 |
| JMED32B JTEDH23 R25 | juego de ejes desplazables redondo de 25 ø |
| JMED32B JTEDH23 R28 | juego de ejes desplazables redondo de 28 ø |
| JMED32B JTEDH23 R30 | juego de ejes desplazables redondo de 30 ø |

## EJES ½ VUELTA



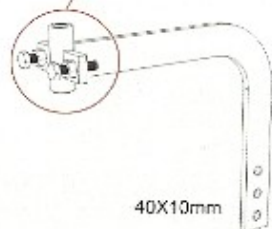
Los ejes de desbloqueo sirven para facilitar el giro cuando se llega al final del surco, se utiliza en maquinas que no tienen bloqueo de diferencial. Estos ejes son aconsejables para ruedas neumáticas y metálicas, y en particular cuando tienen diámetros de 500 Mm. o más. Boquillas de tubo intercambiable.

| ref                     | Descripción   |
|-------------------------|---|
| JMED1_2T32B JTEDH23     | juego de ejes despl. 1/2 vuelta hexagonal de 23       |
| JMED1_2T32B JTEDH23 H26 | juego de ejes desplazables 1/2 vuelta hexagonal de 26 |
| JMED1_2T32B JTEDH23 R25 | juego de ejes desplazables 1/2 vuelta redondo de 25 ø |
| JMED1_2T32B JTEDH23 R28 | juego de ejes desplazable 1/2 vuelta redondo de 28 ø  |
| JMED1_2T32B JTEDH23 R30 | juego de ejes desplazable 1/2 vuelta redondo de 30 ø  |

**ejes para ruedas**

### DIRECTO A MÁQUINA

Adaptado según máquina  
ref. CAE0B\_ (para asurcadores)  
ref. CAP00B\_ (para rejillas arrancaplatas)



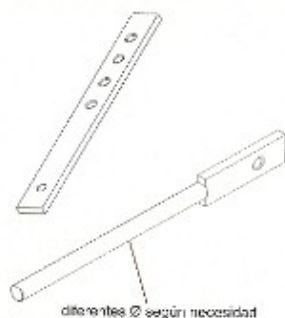
40X10mm

Soportes para:

AFPB  
AE0B  
AP00B

### DIRECTO A PORTA ESPOLÓN

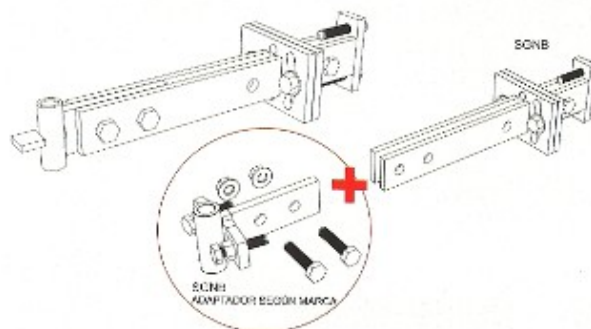
Cameta recta 40x10 mm.



diferentes Ø según necesidad

### SGNB

(+ boquilla adaptable según máquina)

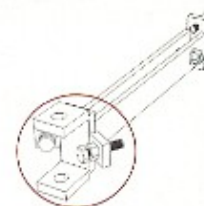


SGNB para:

AVS00EB  
AVS00B

### SGB

(soporte graduable boca)

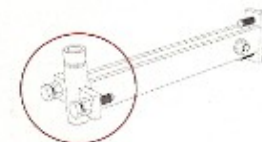


SGNB para:

AE1R / AE2R / AER / RH15R / AP0R  
AP1R / AP2R

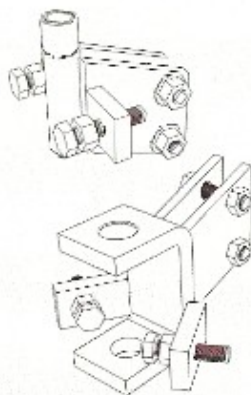
### SGC

(soporte graduable e casquillo)  
Adaptado según máquina



### EC

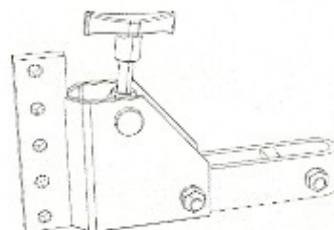
(enganche casquillo)



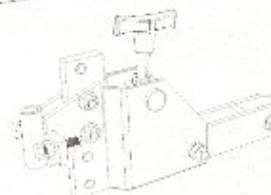
### EB

(enganche boca)

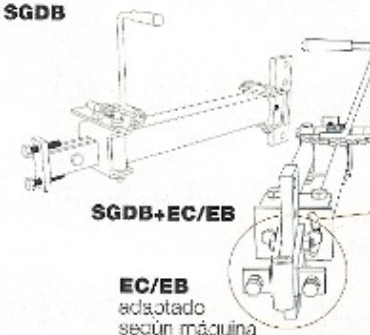
### SGFEB



SGFEB + EC/EB



### SGDB



SGDB+EC/EB

EC/EB  
adaptado  
según máquina

Especialmente  
indicado para la  
regulación de la  
inclinación:

AVS00EB  
AVS00B

Soportes para:

VF00B / VF0R / VD00R / VD0R / VD1R / VD2R7  
AVS0R / AVS1R / AG00P(1.2T)R / AG00(1.2T)R  
AG0(1.2T)R / AG1(1.2T)R / AG2(1.2T)R  
AG00P(1.4T)B / AG0(1.4T)R / AG1(1.4)R  
C3GDRB / C5GDSR / C5GDRR / C5GMDSR  
C5GMDRR / BPR

SGFEB+EC/EB para: (según máquina)

AE1R / AE2R / AE3R / RH15R / AP0R  
AP1R / AP2R

SGDB+EC/EB para:

AVS00EB / AVS00B / AE1R / AE2R / AE3R  
RH15R / AP0R / AP1R / AP2R