



# Sembradoras

La siembra es clave para que el cultivo nazca de manera uniforme, lo que resulta imprescindible para alcanzar la máxima productividad en el momento de la recolección. Bellota dispone de discos para sembradoras de diferentes usos como sembradoras directas y sembradoras de maíz entre otros.

El éxito de las sembradoras de Bellota radica en que los discos de siembra estén diseñados para conseguir la buena apertura del surco. Los discos para sembradoras de Bellota, con sus filos mecanizados, la geometría óptima para la labor seleccionada y el acero al boro, son extremadamente precisos y de larga duración, garantizando una labor totalmente homogénea.

# Semeadora

A sementeira é chave para que o cultivo nasça de forma uniforme, o que é imprescindible para alcançar a máxima produtividade no momento da colheita. A Bellota dispõe de discos para semeadoras de diferentes usos como semeadoras directas e semeadoras de milho entre outros.

O éxito dos discos de sementeira baseia-se em estejam bem desenhados para conseguir uma boa abertura do sulco. Os discos Bellota, com as suas bordas mecanizadas, a geometria optima para o trabalho seleccionado e o aço com boro, são extremamente precisos e de longa duração, garantindo um trabalho totalmente homogéneo.

## Beneficios:

- Gracias a la tecnología patentada de Bellota, se garantiza la planitud y el alabeo en el 100% de los ensambles.

## Características:

- Discos y ensambles fabricados en EE.UU.
- Rodamiento con diseño de arco gótico.
- Rodamientos estándar y de altas prestaciones disponible.
- Todos los alojamientos están reforzados con chavetas.

## Benefícios:

- Graças à tecnologia patenteada da Bellota, garante-se o nivelamento e a não empenagem em 100% dos conjuntos.

## Características:

- Discos e conjuntos fabricados em EE.UU.
- Rolamento com desenho de arco gótico.
- Rolamento standard e de altas prestações disponíveis.
- Todos os alojamentos estão reforçados com chavetas.



Inline  
Openers



Offset  
Openers



Inside  
Bevel



Outside  
Bevel



Double  
Bevel

### KINZE GA8324

| Ref.          | Ref. original | ø " | → ← | Tipo de bisel | Disco          |
|---------------|---------------|-----|-----|---------------|----------------|
| EN-15-35-0005 | GA8324        | 15" | 3,5 | Outside bevel | 8115RB935J9NLB |

Inline openers.

Capuchón de goma / Protector de borracha

Rodamiento serie 204 / Rolamento serie 204

Rodamiento fabricado en Norteamérica disponible bajo petición. / Rolamento fabricado em América do Norte disponível sob petição.

Outside bevel

EN-1535-0005



### CASE 84398745 / 6

| Ref.          | Ref. original | ø " | → ← | Tipo de bisel | Disco         |
|---------------|---------------|-----|-----|---------------|---------------|
| EN-14-35-0003 | 84398745-L    | 14" | 3,5 | Outside bevel | 8114R4035J2NE |
| EN-14-35-0004 | 84398746-T    | 14" | 3,5 | Inside Bevel  | 8114R4035J2NE |

Offset openers

Rodamiento de altas prestaciones. / Rolamento de altas prestações.

L:Disco delantero. T:Disco trasero. / L:Disco dianteiro. T:Disco traseiro.

En-14-35-0003: Outside bevel

En-14-35-0002: Inside bevel

EN-1435-0003



### CASE 84416318 / 9

| Ref.          | Ref. original | ø " | → ← | Tipo de bisel | Disco         |
|---------------|---------------|-----|-----|---------------|---------------|
| EN-14-45-0003 | 84416318-L    | 14" | 4,5 | Double Bevel  | 8314R4045J2NE |
| EN-14-45-0004 | 84416319-T    | 14" | 4,5 | Double Bevel  | 8314R4045J2NE |

Offset openers

Rodamiento de altas prestaciones. / Rolamento de altas prestações.

L:Disco delantero. T:Disco trasero. / L:Disco dianteiro. T:Disco traseiro.

Double bevel

EN-14450003



### CASE 84389195 / 6

| Ref.          | Ref. original | ø " | → ← | Tipo de bisel | Disco         |
|---------------|---------------|-----|-----|---------------|---------------|
| EN-14-35-0001 | 84389196-L    | 14" | 3,5 | Outside bevel | 8114R4035JONE |
| EN-14-35-0002 | 84389195-T    | 14" | 3,5 | Outside bevel | 8114R4035JONE |

Offset openers

Rodamiento serie 204 / Rolamento serie 204

Rodamiento fabricado en Norteamérica disponible bajo petición. / Rolamento fabricado em América do Norte disponível sob petição.

L:Disco delantero. T:Disco trasero. / L:Disco dianteiro. T:Disco traseiro.

En-14-35-0001: Inside Bevel

En-14-35-0002: Outside bevel

EN-1435-0001



**GREAT PLAINS 107-135S**

| Ref.           | Ref. original | Ø "   | → ← | Tipo de bisel | Disco         |
|----------------|---------------|-------|-----|---------------|---------------|
| EN-135-30-0002 | 107-135S      | 13,5" | 3   | Outside bevel | 81135RC63K7NE |

Inline openers.  
Capuchón metálico. / Protector metálico.  
Rodamiento serie 205 / Rolamento serie 205  
Outside bevel

EN-13530-0002

**GREAT PLAINS 107-138S**

| Ref.           | Ref. original | Ø "   | → ← | Tipo de bisel | Disco         |
|----------------|---------------|-------|-----|---------------|---------------|
| EN-135-40-0001 | 107-138S      | 13,5" | 4"  | Outside bevel | 81135RC64K7NE |

Inline openers.  
Capuchón metálico. / Protector metálico.  
Rodamiento serie 205 / Rolamento serie 205  
Outside bevel

EN-13540-0001

**GREAT PLAINS 404-121S**

| Ref.          | Ref. original | Ø " | → ← | Grs.  | Tipo de bisel | Disco        |
|---------------|---------------|-----|-----|-------|---------------|--------------|
| EN-15-40-0001 | 404-121S      | 15" | 4   | 3.870 | Double Bevel  | 8315RC64K7NE |

Inline openers.  
Capuchón metálico. / Protector metálico.  
Rodamiento serie 205 / Rolamento serie 204  
Double bevel

EN-1540-0001

**SUNFLOWER SN9753N & SN18358**

| Ref.          | Ref. original | Ø " | → ← | Tipo de bisel | Disco           |
|---------------|---------------|-----|-----|---------------|-----------------|
| EN-15-35-0003 | SN9753N       | 15" | 3,5 | Outside bevel | 8115RCX35JWOBNE |

Inline openers.  
Rodamiento serie 205 / Rolamento serie 205  
Outside bevel

EN-1535-0003

**SUNFLOWER SN7261**

| Ref.          | Ref. original | Ø " | → ← | Tipo de bisel | Disco           |
|---------------|---------------|-----|-----|---------------|-----------------|
| EN-15-35-0004 | SN7261        | 15" | 3,5 | Inside Bevel  | 8115RCX35JWBSNE |

Offset openers  
Rodamiento serie 205 / Rolamento serie 205  
Inside bevel

EN-1535-0004



### Características:

- Acero al boro.
- Temple integral que evita deformaciones y roturas.

### Usos:

- Potencia recomendada de 14 a 20 CV por metro de anchura de trabajo.
- Velocidad de trabajo de 7.0 a 10.0 km/h.

### Características:

- Aço ao boro.
- Tempera integral que evita deformações e rupturas.

### Usos:

- Potência recomendada de 14 a 20 CV por metro de largura de trabalho.
- Velocidade de trabalho de 7.0 a 10.0 km/h.

### 1981- 1983 Liso / 1981- 1983 Plano

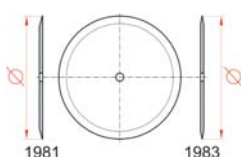
| Ø "   | Ø mm   |  | Grs.   |  | F  |
|-------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 10"   | 255 mm | 2,5                                                                               | 920    | 50                                                                                  | 38 |
| 10"   | 255 mm | 3,5                                                                               | 1.220  | 50                                                                                  | 48 |
| 11"   | 282 mm | 3                                                                                 | 1.350  | 50                                                                                  | 36 |
| 12"   | 305 mm | 2                                                                                 | 1.080  | 50                                                                                  | 26 |
| 12"   | 305 mm | 2,5                                                                               | 1.350  | 50                                                                                  | 28 |
| 12"   | 305 mm | 3                                                                                 | 1.780  | 50                                                                                  | 53 |
| 12"   | 305 mm | 4                                                                                 | 2.000  | 50                                                                                  | 36 |
| 13"   | 333 mm | 2,5                                                                               | 1.620  | 50                                                                                  | 26 |
| 13"   | 333 mm | 3                                                                                 | 1.810  | 50                                                                                  | 44 |
| 13"   | 333 mm | 4                                                                                 | 2.460  | 50                                                                                  | 22 |
| 13,5" | 343 mm | 3                                                                                 | 2.000  | 50                                                                                  | 44 |
| 13,5" | 343 mm | 4                                                                                 | 2.700  | 50                                                                                  | 36 |
| 14"   | 351 mm | 3                                                                                 | 2.130  | 50                                                                                  | 36 |
| 14"   | 351 mm | 3,5                                                                               | 2.500  | 50                                                                                  | 33 |
| 14"   | 351 mm | 4                                                                                 | 2.860  | 50                                                                                  | 36 |
| 14"   | 351 mm | 5                                                                                 | 3.560  | 50                                                                                  | 48 |
| 15"   | 381 mm | 3                                                                                 | 2.500  | 50                                                                                  | 29 |
| 15"   | 381 mm | 3,5                                                                               | 2.870  | 50                                                                                  | 31 |
| 15"   | 381 mm | 4                                                                                 | 3.280  | 50                                                                                  | 33 |
| 15"   | 381 mm | 5                                                                                 | 4.150  | 50                                                                                  | 33 |
| 15,5" | 394 mm | 4                                                                                 | 3.350  | 50                                                                                  | 18 |
| 15,5" | 394 mm | 5                                                                                 | 4.350  | 50                                                                                  | 32 |
| 16"   | 406 mm | 3                                                                                 | 2.850  | 50                                                                                  | 16 |
| 16"   | 406 mm | 3,5                                                                               | 3.340  | 50                                                                                  | 16 |
| 16"   | 406 mm | 4                                                                                 | 3.830  | 50                                                                                  | 16 |
| 16"   | 406 mm | 4,5                                                                               | 4.300  | 50                                                                                  | 22 |
| 16"   | 406 mm | 5                                                                                 | 4.780  | 50                                                                                  | 16 |
| 17"   | 433 mm | 4                                                                                 | 4.250  | 50                                                                                  | 16 |
| 17"   | 433 mm | 4,5                                                                               | 4.790  | 50                                                                                  | 16 |
| 17,5" | 450 mm | 4                                                                                 | 4.400  | 50                                                                                  | 16 |
| 18"   | 457 mm | 3,5                                                                               | 4.080  | 50                                                                                  | 16 |
| 18"   | 457 mm | 4                                                                                 | 4.680  | 50                                                                                  | 16 |
| 18"   | 457 mm | 4,5                                                                               | 5.270  | 50                                                                                  | 16 |
| 18"   | 457 mm | 5                                                                                 | 5.840  | 50                                                                                  | 16 |
| 18"   | 457 mm | 6                                                                                 | 6.970  | 50                                                                                  | 16 |
| 18"   | 457 mm | 7                                                                                 | 8.090  | 50                                                                                  | 16 |
| 19"   | 470 mm | 5                                                                                 | 5.900  | 50                                                                                  | 16 |
| 20"   | 508 mm | 3,5                                                                               | 5.230  | 50                                                                                  | 16 |
| 20"   | 508 mm | 4                                                                                 | 5.970  | 50                                                                                  | 16 |
| 20"   | 508 mm | 4,5                                                                               | 6.700  | 50                                                                                  | 16 |
| 20"   | 508 mm | 5                                                                                 | 7.430  | 50                                                                                  | 16 |
| 20"   | 508 mm | 6                                                                                 | 8.840  | 50                                                                                  | 16 |
| 22"   | 582 mm | 4                                                                                 | 7.890  | 50                                                                                  | 14 |
| 22"   | 582 mm | 4,5                                                                               | 8.860  | 50                                                                                  | 14 |
| 22"   | 582 mm | 5                                                                                 | 9.820  | 50                                                                                  | 14 |
| 22"   | 582 mm | 6                                                                                 | 11.700 | 50                                                                                  | 14 |
| 24"   | 610 mm | 4,5                                                                               | 9.750  | 50                                                                                  | 14 |
| 24"   | 610 mm | 5                                                                                 | 10.810 | 50                                                                                  | 14 |
| 24"   | 610 mm | 6                                                                                 | 12.890 | 50                                                                                  | 14 |
| 25"   | 635 mm | 5                                                                                 | 11.580 | 50                                                                                  | 12 |
| 25"   | 635 mm | 6                                                                                 | 13.990 | 50                                                                                  | 12 |

## 1981- 1983 Liso / 1981- 1983 Plano

| Ø " | Ø mm   | → ← | Grs.   |  | F  |
|-----|--------|-----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 26" | 660 mm | 6   | 16.000 | 25                                                                                  | 12 |
| 26" | 660 mm | 8   | 21.500 | 25                                                                                  | 12 |
| 28" | 711 mm | 6   | 16.000 | 25                                                                                  | 12 |
| 28" | 711 mm | 8   | 21.500 | 25                                                                                  | 12 |
| 30" | 762 mm | 8   | 31.000 | 1                                                                                   | 7  |
| 30" | 762 mm | 10  | 38.000 | 1                                                                                   | 7  |
| 32" | 813 mm | 8   | 33.500 | 1                                                                                   | 6  |
| 32" | 813 mm | 10  | 41.300 | 1                                                                                   | 6  |
| 36" | 914 mm | 12  | 65.000 | 1                                                                                   | 6  |

Buena penetración y corte. Laboreo mínimo / Boa penetração e corte. Trabalho mínimo

1981-1983



1981 - 1983



1981 - 1983



### 1981 - 1983 Muescado / 1981 - 1983 Dentado

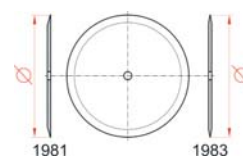
| Ø "   | Ø mm   |  | Grs.   |  | F  |
|-------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|----|
| 16"   | 406 mm | 3                                                                                 | 2.600  | 50                                                                                | 16 |
| 16"   | 406 mm | 3,5                                                                               | 3.050  | 50                                                                                | 16 |
| 16"   | 406 mm | 4                                                                                 | 3.490  | 50                                                                                | 16 |
| 16"   | 406 mm | 5                                                                                 | 4.340  | 50                                                                                | 16 |
| 17"   | 433 mm | 4                                                                                 | 3.700  | 50                                                                                | 16 |
| 17"   | 433 mm | 4,5                                                                               | 4.180  | 50                                                                                | 16 |
| 17,5" | 450 mm | 4                                                                                 | 3.840  | 50                                                                                | 16 |
| 18"   | 457 mm | 3,5                                                                               | 3.590  | 50                                                                                | 16 |
| 18"   | 457 mm | 4                                                                                 | 4.110  | 50                                                                                | 16 |
| 18"   | 457 mm | 4,5                                                                               | 4.620  | 50                                                                                | 16 |
| 18"   | 457 mm | 5                                                                                 | 5.120  | 50                                                                                | 16 |
| 18"   | 457 mm | 6                                                                                 | 6.100  | 50                                                                                | 16 |
| 18"   | 457 mm | 7                                                                                 | 7.080  | 50                                                                                | 16 |
| 19"   | 470 mm | 5                                                                                 | 5.170  | 50                                                                                | 16 |
| 20"   | 508 mm | 3,5                                                                               | 4.700  | 50                                                                                | 16 |
| 20"   | 508 mm | 4                                                                                 | 5.370  | 50                                                                                | 16 |
| 20"   | 508 mm | 4,5                                                                               | 6.020  | 50                                                                                | 16 |
| 20"   | 508 mm | 5                                                                                 | 6.660  | 50                                                                                | 16 |
| 20"   | 508 mm | 6                                                                                 | 7.920  | 50                                                                                | 16 |
| 22"   | 582 mm | 4                                                                                 | 7.170  | 50                                                                                | 14 |
| 22"   | 582 mm | 4,5                                                                               | 8.050  | 50                                                                                | 14 |
| 22"   | 582 mm | 5                                                                                 | 8.910  | 50                                                                                | 14 |
| 22"   | 582 mm | 6                                                                                 | 10.610 | 50                                                                                | 14 |
| 24"   | 610 mm | 4,5                                                                               | 8.860  | 50                                                                                | 14 |
| 24"   | 610 mm | 5                                                                                 | 9.820  | 50                                                                                | 14 |
| 24"   | 610 mm | 6                                                                                 | 11.700 | 50                                                                                | 14 |
| 25"   | 635 mm | 5                                                                                 | 10.520 | 50                                                                                | 12 |
| 25"   | 635 mm | 6                                                                                 | 12.710 | 50                                                                                | 12 |
| 26"   | 660 mm | 6                                                                                 | 14.500 | 25                                                                                | 12 |
| 26"   | 660 mm | 8                                                                                 | 19.500 | 25                                                                                | 12 |
| 28"   | 711 mm | 6                                                                                 | 16.800 | 25                                                                                | 12 |
| 28"   | 711 mm | 8                                                                                 | 22.340 | 25                                                                                | 12 |

Buena penetración y corte con altos residuos. Laboreo mínimo  
Boa penetração e corte com altos resíduos. Trabalho mínimo

1981M - 1983M



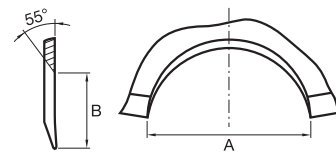
1981-1983



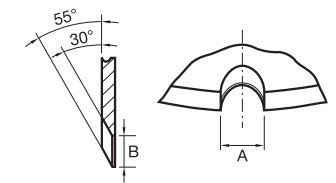
### Muecas discos planos / Encaixes discos planos

| Ø"                                   | N.º muescas<br>N.º encaixes | A mm | B mm |
|--------------------------------------|-----------------------------|------|------|
| <b>Estándar</b>                      |                             |      |      |
| 16                                   | 8                           | 94   | 35   |
| 18                                   | 9                           | 94   | 35   |
| 20                                   | 10                          | 94   | 35   |
| 22                                   | 11                          | 94   | 35   |
| 24                                   | 12                          | 94   | 35   |
| 26                                   | 13                          | 98   | 40   |
| 28                                   | 14                          | 98   | 40   |
| 30                                   | 14                          | 98   | 40   |
| 32                                   | 15                          | 98   | 40   |
| 36                                   | 16                          | 98   | 40   |
| <b>Muesca Mini / Entalhe Mini</b>    |                             |      |      |
| 16                                   | 20                          | 22   | 11   |
| 18                                   | 20                          | 22   | 11   |
| 20                                   | 20                          | 22   | 11   |
| <b>Especial en V / Especial em V</b> |                             |      |      |
| 18*                                  | 14                          | 62,5 | 25   |
| 20*                                  | 14                          | 62,5 | 25   |

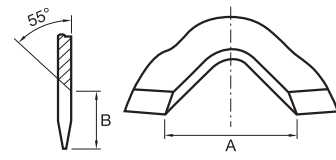
Estándar



Muesca Mini / Entalhe Mini



Especial en V / Especial em V



\* Solo para discos con bisel doble / Só para discos com bisel duplo.

**F** Todos los artículos indicados con este símbolo se fabricarán exclusivamente bajo pedido / Todos os artigos indicados com o símbolo, fabricam-se exclusivamente a pedido

## 1.3

# DISCOS PLANOS ONDULADOS

## DISCOS PLANOS ONDULADOS

### Características:

- Acero al boro.
- Tratamiento térmico integral, que garantiza durezas de 50 HRC.

### Usos:

- Estas cuchillas deberán estar desplazadas ligeramente respecto a la bota de siembra y hacer que alcance mayor profundidad que esta.

### Características:

- Aço ao boro.
- Tratamento térmico integral, alcançando durezas de 50 HRC.

### Usos:

- Estas lâminas deverão estar deslocadas ligeiramente com respeito à bota de semeadura de modo a permitir que alcance maior profundidade.

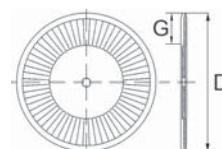
### 1990 55 ONDAS

| Ø " | Ø mm   |  | Grs.  |  | G    | Nº ondas Ondas | F  |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|----|
| 15" | 381 mm | 4                                                                                 | 3.300 | 50                                                                                | 34,5 | 55             | 33 |
| 16" | 406 mm | 4                                                                                 | 3.830 | 50                                                                                | 47   | 55             | 16 |
| 16" | 406 mm | 4,5                                                                               | 4.300 | 50                                                                                | 47   | 55             | 16 |
| 16" | 406 mm | 5                                                                                 | 4.780 | 50                                                                                | 47   | 55             | 16 |
| 16" | 423 mm | 3,5                                                                               | 3.480 | 50                                                                                | 56   | 55             | 16 |
| 16" | 423 mm | 4                                                                                 | 3.990 | 50                                                                                | 56   | 55             | 16 |
| 16" | 423 mm | 5                                                                                 | 4.980 | 50                                                                                | 56   | 55             | 16 |
| 17" | 433 mm | 3,5                                                                               | 3.700 | 50                                                                                | 61   | 55             | 16 |
| 17" | 433 mm | 4                                                                                 | 4.250 | 50                                                                                | 61   | 55             | 16 |
| 17" | 433 mm | 4,5                                                                               | 4.790 | 50                                                                                | 61   | 55             | 16 |
| 18" | 457 mm | 4                                                                                 | 4.680 | 50                                                                                | 73   | 55             | 16 |
| 18" | 457 mm | 5                                                                                 | 5.840 | 50                                                                                | 73   | 55             | 16 |
| 20" | 508 mm | 4                                                                                 | 5.970 | 50                                                                                | 73   | 60             | 16 |
| 20" | 508 mm | 4,5                                                                               | 5.700 | 50                                                                                | 73   | 60             | 16 |
| 20" | 508 mm | 5                                                                                 | 7.430 | 50                                                                                | 73   | 60             | 16 |

Buena penetración y corte. Laboreo medio, óptimo para condiciones del terreno  
Boa penetração e corte. Trabalho médio, ótimo para condições variáveis do terreno.

1990

1990



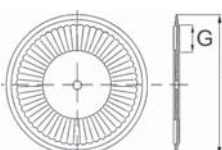
### 1991 55 ONDAS

| Ø " | Ø mm   |  | Grs.   |  | G  | Nº ondas Ondas | F  |
|-----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------|----|
| 20" | 508 mm | 4,5                                                                                 | 6.700  | 50                                                                                  | 70 | 55             | 16 |
| 20" | 508 mm | 5                                                                                   | 7.430  | 50                                                                                  | 70 | 55             | 16 |
| 22" | 582 mm | 4,5                                                                                 | 8.860  | 50                                                                                  | 89 | 60             | 14 |
| 22" | 582 mm | 5                                                                                   | 9.820  | 50                                                                                  | 89 | 60             | 14 |
| 22" | 582 mm | 6                                                                                   | 11.170 | 50                                                                                  | 89 | 60             | 14 |

Buena penetración y corte. Laboreo medio, óptimo para condiciones del terreno  
Boa penetração e corte. Trabalho médio, ótimo para condições variáveis do terreno.

1991

1991



### 1993 - 1994 8 ONDAS

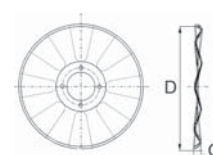
| Ref. | ø "   | ø mm   |  | Grs.   |  | Nº ondas Ondas | O    | Platillo central Prato Central | F  |
|------|-------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|------|--------------------------------|----|
| 1993 | 14,5" | 370 mm | 4                                                                                 | 2.930  | 50                                                                                | 8              | 19   | 178 mm                         | 32 |
| 1993 | 15"   | 383 mm | 4                                                                                 | 3.380  | 50                                                                                | 8              | 19,5 | 178 mm                         | 32 |
| 1993 | 15"   | 383 mm | 4,5                                                                               | 3.800  | 50                                                                                | 8              | 20   | 178 mm                         | 32 |
| 1993 | 16"   | 403mm  | 3,5                                                                               | 3.340  | 50                                                                                | 8              | 21   | 178 mm                         | 16 |
| 1993 | 16"   | 403 mm | 4                                                                                 | 3.830  | 50                                                                                | 8              | 21,5 | 178 mm                         | 16 |
| 1993 | 16"   | 403 mm | 4,5                                                                               | 4.300  | 50                                                                                | 8              | 22   | 178 mm                         | 16 |
| 1993 | 16"   | 403 mm | 5                                                                                 | 4.780  | 50                                                                                | 8              | 22,5 | 178 mm                         | 16 |
| 1993 | 17,5" | 446 mm | 4                                                                                 | 4.400  | 50                                                                                | 8              | 25,5 | 178 mm                         | 16 |
| 1993 | 17,5" | 446 mm | 4,5                                                                               | 4.980  | 50                                                                                | 8              | 26   | 178 mm                         | 16 |
| 1993 | 17,5" | 446 mm | 5                                                                                 | 5.550  | 50                                                                                | 8              | 26,5 | 178 mm                         | 16 |
| 1993 | 18"   | 453 mm | 4                                                                                 | 4.680  | 50                                                                                | 8              | 26   | 178 mm                         | 16 |
| 1993 | 18"   | 453 mm | 5                                                                                 | 5.840  | 50                                                                                | 8              | 27   | 178 mm                         | 16 |
| 1993 | 20"   | 520 mm | 5                                                                                 | 7.910  | 50                                                                                | 8              | 32,5 | 178 mm                         | 16 |
| 1993 | 20"   | 520 mm | 6                                                                                 | 9.390  | 50                                                                                | 8              | 33,5 | 178 mm                         | 16 |
| 1994 | 14"   | 352 mm | 4                                                                                 | 2.960  | 50                                                                                | 8              | 32   | 178 mm                         | 36 |
| 1994 | 16"   | 397 mm | 3,5                                                                               | 3.340  | 50                                                                                | 8              | 37   | 178 mm                         | 16 |
| 1994 | 16"   | 397 mm | 4                                                                                 | 3.380  | 50                                                                                | 8              | 37,5 | 178 mm                         | 16 |
| 1994 | 16"   | 397 mm | 4,5                                                                               | 4.300  | 50                                                                                | 8              | 38   | 178 mm                         | 16 |
| 1994 | 16"   | 397 mm | 5                                                                                 | 4.780  | 50                                                                                | 8              | 38,5 | 178 mm                         | 16 |
| 1994 | 17"   | 439 mm | 4,5                                                                               | 4.980  | 50                                                                                | 8              | 46   | 178 mm                         | 16 |
| 1994 | 17"   | 439 mm | 5                                                                                 | 5.550  | 50                                                                                | 8              | 46,5 | 178 mm                         | 16 |
| 1994 | 18"   | 449 mm | 4                                                                                 | 4.680  | 50                                                                                | 8              | 46   | 178 mm                         | 16 |
| 1994 | 18"   | 449 mm | 5                                                                                 | 5.840  | 50                                                                                | 8              | 47   | 178 mm                         | 16 |
| 1994 | 20"   | 512 mm | 5                                                                                 | 7.910  | 50                                                                                | 8              | 58   | 178 mm                         | 16 |
| 1994 | 20"   | 512 mm | 6                                                                                 | 9.390  | 50                                                                                | 8              | 59   | 178 mm                         | 16 |
| 1994 | 22"   | 545 mm | 4                                                                                 | 7.620  | 50                                                                                | 8              | 64   | 178 mm                         | 16 |
| 1994 | 22"   | 545 mm | 4,5                                                                               | 8.600  | 50                                                                                | 8              | 64,5 | 178 mm                         | 16 |
| 1994 | 22"   | 545 mm | 5                                                                                 | 9.576  | 50                                                                                | 8              | 65   | 178 mm                         | 16 |
| 1994 | 22"   | 545 mm | 6                                                                                 | 10.450 | 50                                                                                | 8              | 66   | 178 mm                         | 14 |

Penetración y corte moderado. Laboreo agresivo / Penetração e corte moderado. Trabalho agressivo.

1993-1994



1993-1994



### 1999 18 ONDAS

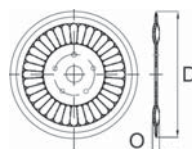
| ø " | ø mm   |  | Grs.  |  | Nº ondas Ondas | O    | Platillo central Prato Central | F  |
|-----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------|--------------------------------|----|
| 16" | 404 mm | 4                                                                                   | 3.830 | 50                                                                                  | 18             | 19   | 210 mm                         | 16 |
| 16" | 404 mm | 4,5                                                                                 | 4.300 | 50                                                                                  | 18             | 19,5 | 210 mm                         | 16 |
| 16" | 404 mm | 5                                                                                   | 4.780 | 50                                                                                  | 18             | 20   | 210 mm                         | 16 |

Penetración y laboreo moderado. Buen corte. Posible compactación en terreno húmedo.  
Penetração e trabalho moderado. Bom corte. Possível compactação em terreno húmido.

1999



1999

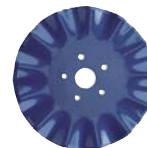


**F** Todos los artículos indicados con este símbolo se fabricarán exclusivamente bajo pedido / Todos os artigos indicados com o símbolo, fabricam-se exclusivamente a pedido

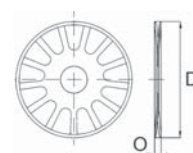
## 1995 - 1996 13 ONDAS

| Ref. | ø "   | ø mm   |  | Grs.  |  | Nº ondas Ondas | O    | Platillo central Prato Central | F  |
|------|-------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|------|--------------------------------|----|
| 1995 | 13,5" | 343 mm | 4                                                                                 | 2.690 | 50                                                                                | 13             | 12   | 229 mm                         | 36 |
| 1995 | 14"   | 360 mm | 3                                                                                 | 2.830 | 50                                                                                | 13             | 12   | 229 mm                         | 40 |
| 1995 | 14"   | 360 mm | 4                                                                                 | 2.960 | 50                                                                                | 13             | 13   | 229 mm                         | 36 |
| 1995 | 15"   | 383 mm | 4                                                                                 | 3.380 | 50                                                                                | 13             | 15   | 229 mm                         | 32 |
| 1995 | 15"   | 383 mm | 4,5                                                                               | 4.360 | 50                                                                                | 13             | 15,5 | 229 mm                         | 33 |
| 1995 | 16"   | 406 mm | 4                                                                                 | 3.800 | 50                                                                                | 13             | 17   | 229 mm                         | 16 |
| 1995 | 16"   | 406 mm | 4,5                                                                               | 4.330 | 50                                                                                | 13             | 17,5 | 229 mm                         | 16 |
| 1995 | 16"   | 406 mm | 5                                                                                 | 4.810 | 50                                                                                | 13             | 18   | 229 mm                         | 16 |
| 1995 | 17"   | 430 mm | 3,5                                                                               | 3.720 | 50                                                                                | 13             | 18,5 | 229 mm                         | 16 |
| 1995 | 17"   | 430 mm | 4                                                                                 | 4.250 | 50                                                                                | 13             | 19   | 229 mm                         | 16 |
| 1995 | 17"   | 430 mm | 4,5                                                                               | 4.790 | 50                                                                                | 13             | 19,5 | 229 mm                         | 16 |
| 1995 | 17"   | 430 mm | 5                                                                                 | 5.350 | 50                                                                                | 13             | 20   | 229 mm                         | 16 |
| 1995 | 18"   | 454 mm | 3,5                                                                               | 4.080 | 50                                                                                | 13             | 20,5 | 229 mm                         | 16 |
| 1995 | 18"   | 454 mm | 4                                                                                 | 4.680 | 50                                                                                | 13             | 21   | 229 mm                         | 16 |
| 1995 | 18"   | 454 mm | 4,5                                                                               | 5.270 | 50                                                                                | 13             | 21,5 | 229 mm                         | 16 |
| 1995 | 18"   | 454 mm | 5                                                                                 | 5.840 | 50                                                                                | 13             | 22   | 229 mm                         | 16 |
| 1995 | 20"   | 504 mm | 4                                                                                 | 5.970 | 50                                                                                | 13             | 27   | 229 mm                         | 16 |
| 1995 | 20"   | 504 mm | 4,5                                                                               | 6.700 | 50                                                                                | 13             | 27,5 | 229 mm                         | 16 |
| 1995 | 20"   | 504 mm | 5                                                                                 | 7.430 | 50                                                                                | 13             | 28   | 229 mm                         | 16 |
| 1995 | 20"   | 504 mm | 6                                                                                 | 8.840 | 50                                                                                | 13             | 29   | 229 mm                         | 16 |
| 1995 | 22"   | 559 mm | 4                                                                                 | 7.645 | 50                                                                                | 13             | 29,5 | 229 mm                         | 16 |
| 1995 | 22"   | 559 mm | 4,5                                                                               | 8.600 | 50                                                                                | 13             | 30   | 229 mm                         | 16 |
| 1995 | 22"   | 559 mm | 5                                                                                 | 9.576 | 50                                                                                | 13             | 30,5 | 229 mm                         | 16 |
| 1996 | 15"   | 381 mm | 4                                                                                 | 3.380 | 50                                                                                | 13             | 22   | 229 mm                         | 32 |
| 1996 | 15"   | 381 mm | 4,5                                                                               | 3.800 | 50                                                                                | 13             | 22,5 | 229 mm                         | 32 |
| 1996 | 16"   | 404 mm | 4                                                                                 | 3.830 | 50                                                                                | 13             | 25   | 229 mm                         | 16 |
| 1996 | 16"   | 404 mm | 4,5                                                                               | 4.330 | 50                                                                                | 13             | 25,5 | 229 mm                         | 16 |
| 1996 | 17"   | 428 mm | 4                                                                                 | 4.250 | 50                                                                                | 13             | 28   | 229 mm                         | 16 |
| 1996 | 17"   | 428 mm | 4,5                                                                               | 4.790 | 50                                                                                | 13             | 28,5 | 229 mm                         | 16 |
| 1996 | 17"   | 428 mm | 5                                                                                 | 5.350 | 50                                                                                | 13             | 29   | 229 mm                         | 16 |
| 1996 | 18"   | 450 mm | 3,5                                                                               | 4.080 | 50                                                                                | 13             | 30   | 229 mm                         | 16 |
| 1996 | 18"   | 450 mm | 4                                                                                 | 4.680 | 50                                                                                | 13             | 30,5 | 229 mm                         | 16 |
| 1996 | 18"   | 450 mm | 4,5                                                                               | 5.390 | 50                                                                                | 13             | 31   | 229 mm                         | 16 |
| 1996 | 18"   | 450 mm | 5                                                                                 | 5.560 | 50                                                                                | 13             | 31,5 | 229 mm                         | 16 |
| 1996 | 18"   | 450 mm | 6                                                                                 | 5.840 | 50                                                                                | 13             | 32,5 | 229 mm                         | 16 |
| 1996 | 20"   | 498 mm | 4                                                                                 | 5.970 | 50                                                                                | 13             | 40   | 229 mm                         | 16 |
| 1996 | 20"   | 498 mm | 4,5                                                                               | 6.700 | 50                                                                                | 13             | 40,5 | 229 mm                         | 16 |
| 1996 | 20"   | 498 mm | 5                                                                                 | 7.430 | 50                                                                                | 13             | 41   | 229 mm                         | 16 |

1995-1996



1995-1996



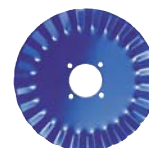
Penetración y corte moderado. Buena labor, efectivo a velocidad baja  
 Penetração e corte moderado. Bom trabalho, efectivo a velocidade baixa.



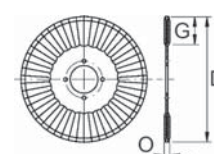
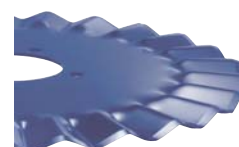
### 1997 - 1998 25 ONDAS

| Ref. | ø "   | ø mm   |  | Grs.  |  | N° ondas Ondas | G     | O    | Platillo central Prato Central | F  |
|------|-------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|------|--------------------------------|----|
| 1997 | 13,5" | 340 mm | 4                                                                                 | 2.960 | 50                                                                                | 25             | 49,5  | 15,5 | 241 mm                         | 36 |
| 1997 | 15"   | 379 mm | 4                                                                                 | 3.280 | 50                                                                                | 25             | 69    | 15,5 | 241 mm                         | 32 |
| 1997 | 15"   | 379 mm | 4,5                                                                               | 4.010 | 50                                                                                | 25             | 69    | 16   | 241 mm                         | 33 |
| 1997 | 16"   | 404 mm | 4                                                                                 | 3.830 | 50                                                                                | 25             | 82    | 15,5 | 241 mm                         | 16 |
| 1997 | 16"   | 404 mm | 4,5                                                                               | 4.300 | 50                                                                                | 25             | 82    | 16   | 241 mm                         | 16 |
| 1997 | 16"   | 404 mm | 5                                                                                 | 4.780 | 50                                                                                | 25             | 82    | 16,5 | 241 mm                         | 16 |
| 1997 | 17"   | 431 mm | 4                                                                                 | 4.790 | 50                                                                                | 25             | 95    | 15,5 | 241 mm                         | 16 |
| 1997 | 17"   | 431 mm | 4,5                                                                               | 4.790 | 50                                                                                | 25             | 95    | 16   | 241 mm                         | 16 |
| 1997 | 17,5" | 448 mm | 4,5                                                                               | 5.170 | 50                                                                                | 25             | 103,5 | 16   | 241mm                          | 16 |
| 1998 | 17,5" | 448 mm | 4                                                                                 | 4.400 | 50                                                                                | 25             | 75    | 15,5 | 298 mm                         | 16 |
| 1998 | 17,5" | 448 mm | 4,5                                                                               | 5.170 | 50                                                                                | 25             | 75    | 16   | 298 mm                         | 16 |
| 1998 | 18"   | 455 mm | 4                                                                                 | 4.680 | 50                                                                                | 25             | 79    | 15,5 | 298 mm                         | 16 |
| 1998 | 18"   | 455 mm | 4,5                                                                               | 5.270 | 50                                                                                | 25             | 79    | 16   | 298 mm                         | 16 |
| 1998 | 18"   | 455 mm | 5                                                                                 | 5.840 | 50                                                                                | 25             | 79    | 16,5 | 298 mm                         | 16 |
| 1998 | 20"   | 506 mm | 4                                                                                 | 5.970 | 50                                                                                | 25             | 104   | 15,5 | 298 mm                         | 16 |
| 1998 | 20"   | 506 mm | 4,5                                                                               | 6.700 | 50                                                                                | 25             | 104   | 16   | 298 mm                         | 16 |
| 1998 | 20"   | 506 mm | 5                                                                                 | 7.430 | 50                                                                                | 25             | 104   | 16,5 | 298 mm                         | 16 |

1997-1998



1997-1998



Penetración y corte moderado. Laboreo medio. Adecuado para terrenos secos y arenosos.  
 Penetração e corte moderado. Trabalho médio. Adequado para terrenos secos e arenosos.

### 1928 18 ONDAS AKER

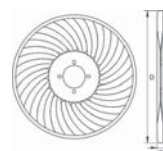
| Ref. | ø " | ø mm   |  | Grs.   |  | N° ondas Ondas | O    | Platillo central Prato Central | F  |
|------|-----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------|--------------------------------|----|
| 1928 | 15" | 381 mm | 4                                                                                   | 3.380  | 50                                                                                  | 18             | 14,5 | 220 mm                         | 32 |
| 1928 | 16" | 404 mm | 3                                                                                   | 2.640  | 50                                                                                  | 18             | 13,5 | 220 mm                         | 16 |
| 1928 | 16" | 404 mm | 4                                                                                   | 4.000  | 50                                                                                  | 18             | 14,5 | 220 mm                         | 16 |
| 1928 | 16" | 404 mm | 5                                                                                   | 4.780  | 50                                                                                  | 18             | 15,5 | 220 mm                         | 16 |
| 1928 | 17" | 431 mm | 4                                                                                   | 4.250  | 50                                                                                  | 18             | 14,5 | 220 mm                         | 16 |
| 1928 | 17" | 431 mm | 4,5                                                                                 | 4.790  | 50                                                                                  | 18             | 15   | 220 mm                         | 16 |
| 1928 | 17" | 431 mm | 5                                                                                   | 5.350  | 50                                                                                  | 18             | 15,5 | 220 mm                         | 16 |
| 1928 | 18" | 455 mm | 4                                                                                   | 4.680  | 50                                                                                  | 18             | 14,5 | 220 mm                         | 16 |
| 1928 | 18" | 455 mm | 5                                                                                   | 5.840  | 50                                                                                  | 18             | 15,5 | 220 mm                         | 16 |
| 1928 | 20" | 506 mm | 5                                                                                   | 7.430  | 50                                                                                  | 18             | 15,5 | 220 mm                         | 16 |
| 1928 | 22" | 580 mm | 5                                                                                   | 9.820  | 50                                                                                  | 18             | 15,5 | 220 mm                         | 16 |
| 1928 | 22" | 580 mm | 6                                                                                   | 11.170 | 50                                                                                  | 18             | 16,5 | 220 mm                         | 16 |

Buena penetración y corte con altos residuos. Laboreo agresivo. Adecuado para labrar a alta velocidad.  
 Boa penetração e corte com altos resíduos. Trabalho agressivo. Indicado para trabalhar em alta velocidade.

1928 AKER



1928 AKER



Tanto las muescas como los biseles juegan un papel importante en las condiciones de trabajo actuales.

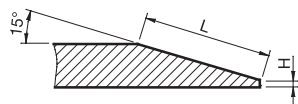
**BELLOTA** diseña los filos en la proporción justa, de manera que puedan cortar el rastrojo y además penetrar bien en la tierra. Un filo extremadamente afilado se puede descascarillar y romper, y por el contrario, un filo demasiado grueso no penetra en la tierra ni corta el rastrojo adecuadamente.

Tanto os encaixes como os biseis jogam um papel importante nas condições de trabalho actuais.

A **BELLOTA** desenha os fios na proporção justa, de maneira a que possam cortar o restolho além de penetrar bem na terra. Um filo extremadamente afiado pode descascar e romper, e pelo contrário, um filo demasiado grosso não penetra na terra nem corta o restolho adequadamente.

### Bisel simple 15° Bisel simples 15°

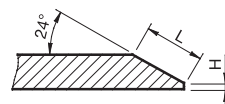
| → ←<br>mm | L<br>mm | H<br>mm |
|-----------|---------|---------|
| 2         | 4,5     | 0,8     |
| 2,5       | 6       |         |
| 3         | 7,5     |         |
| 3,5       | 9,5     |         |
| 4         | 11      |         |
| 4,5       | 13      |         |
| 5         | 15      |         |
| 6         | 18      |         |
| 7         | 20      | 1,2     |
| 8         | 22      | 1,6     |



Ref. 1981

### Bisel simple 24° Bisel simples 24°

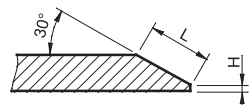
| → ←<br>mm | L<br>mm | H<br>mm |
|-----------|---------|---------|
| 3         | 4,5     | 0,8     |
| 3,5       | 5,5     |         |
| 4         | 7       |         |
| 4,5       | 8       |         |
| 5         | 9       |         |
| 6         | 11      |         |



Ref. 1981

### Bisel simple 30° Bisel simples 30°

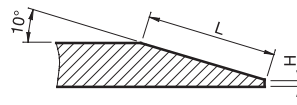
| → ←<br>mm | L<br>mm | H<br>mm |
|-----------|---------|---------|
| 3         | 3,5     | 0,8     |
| 3,5       | 4,5     |         |
| 4         | 5       |         |
| 4,5       | 6       |         |
| 5         | 7       |         |
| 6         | 8,5     | 1       |



Ref. 1981

### Bisel simple 10° Bisel simples 10°

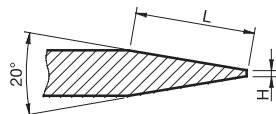
| → ←<br>mm | L<br>mm | H<br>mm |
|-----------|---------|---------|
| 3         | 11      | 0,8     |
| 3,5       | 14      |         |
| 4         | 17      |         |
| 4,5       | 20      |         |
| 5         | 22      | 1       |



Ref. 1981

### Bisel doble 20° Bisel duplo 20°

| → ←<br>mm | L<br>mm | H<br>mm |
|-----------|---------|---------|
| 2         | 3,5     | 0,8     |
| 2,5       | 4,5     |         |
| 3         | 5,5     |         |
| 3,5       | 7       |         |
| 4         | 8,5     |         |
| 4,5       | 10      |         |
| 5         | 11,5    |         |
| 6         | 14      |         |
| 7         | 17      | 1       |
| 8         | 19,5    |         |

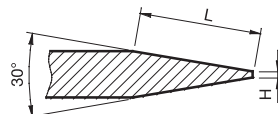


10 grados por cara  
10 graus por face

Ref. 1983, 1990, 1991,  
1993, 1994, 1995, 1996,  
1997, 1998, 1999

### Bisel doble 30° Bisel duplo 30°

| → ←<br>mm | L<br>mm | H<br>mm |
|-----------|---------|---------|
| 10        | 16      | 1       |
| 12        | 20      |         |



15 grados por cara  
15 graus por face

Ref. 1983

Consulta otros filos diferentes / Consulte outros fios diferentes.

El conocimiento y la experiencia de **BELLOTA** en discos de siembra le garantiza un trabajo homogéneo y preciso, para poder ofrecerle la mejor solución para cada situación.

O conhecimento e a experiência da **BELLOTA** em discos de semear garantem um trabalho homogêneo e preciso, para lhe poder oferecer a melhor solução para cada situação.

|                                               | Laboreo<br>Trabalho                                                                 |                                                                                     |              | Tipo de laboreo<br>Tipo de trabalho |                |              |                        | Condiciones de la tierra<br>Condições da terra |                  |                    |                  | Velocidad<br>Velocidade |                |              | Tipo de siembra<br>Tipo de sementeira |                             |                              |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------|----------------|--------------|------------------------|------------------------------------------------|------------------|--------------------|------------------|-------------------------|----------------|--------------|---------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
|                                               | Bajo<br>Sob                                                                         | Moderado<br>Moderado                                                                | Alto<br>Alto | Alto<br>Alto                        | Medio<br>Médio | Fino<br>Fino | Extrafino<br>Extrafino | Seca<br>Seca                                   | Húmeda<br>Húmida | Arenosa<br>Arenosa | Espesa<br>Espesa | Baja<br>Baixa           | Media<br>Média | Alta<br>Alta | Directa<br>Directa                    | Conservación<br>Conservação | Convencional<br>Convencional |
| <b>Plano</b><br>Plano                         |    |    |              |                                     |                |              |                        |                                                |                  |                    |                  |                         |                |              |                                       |                             |                              |
|                                               |                                                                                     |                                                                                     |              |                                     |                |              |                        |                                                |                  |                    |                  |                         |                |              |                                       |                             |                              |
| <b>Plano muescado</b><br>Recortado            |    |    |              |                                     |                |              |                        |                                                |                  |                    |                  |                         |                |              |                                       |                             |                              |
|                                               |                                                                                     |                                                                                     |              |                                     |                |              |                        |                                                |                  |                    |                  |                         |                |              |                                       |                             |                              |
| <b>8 ondas</b><br>8 ondas                     |   |   |              |                                     |                |              |                        |                                                |                  |                    |                  |                         |                |              |                                       |                             |                              |
|                                               |                                                                                     |                                                                                     |              |                                     |                |              |                        |                                                |                  |                    |                  |                         |                |              |                                       |                             |                              |
| <b>13 ondas</b><br>13 ondas                   |  |  |              |                                     |                |              |                        |                                                |                  |                    |                  |                         |                |              |                                       |                             |                              |
|                                               |                                                                                     |                                                                                     |              |                                     |                |              |                        |                                                |                  |                    |                  |                         |                |              |                                       |                             |                              |
| <b>18 ondas</b><br>18 ondas                   |  |  |              |                                     |                |              |                        |                                                |                  |                    |                  |                         |                |              |                                       |                             |                              |
|                                               |                                                                                     |                                                                                     |              |                                     |                |              |                        |                                                |                  |                    |                  |                         |                |              |                                       |                             |                              |
| <b>18 ondas</b><br>18 ondas                   |  |  |              |                                     |                |              |                        |                                                |                  |                    |                  |                         |                |              |                                       |                             |                              |
|                                               |                                                                                     |                                                                                     |              |                                     |                |              |                        |                                                |                  |                    |                  |                         |                |              |                                       |                             |                              |
| <b>25 ondas</b><br>25 ondas                   |  |  |              |                                     |                |              |                        |                                                |                  |                    |                  |                         |                |              |                                       |                             |                              |
|                                               |                                                                                     |                                                                                     |              |                                     |                |              |                        |                                                |                  |                    |                  |                         |                |              |                                       |                             |                              |
| <b>50 ondas</b><br>50 ondas                   |  |  |              |                                     |                |              |                        |                                                |                  |                    |                  |                         |                |              |                                       |                             |                              |
|                                               |                                                                                     |                                                                                     |              |                                     |                |              |                        |                                                |                  |                    |                  |                         |                |              |                                       |                             |                              |
| <b>50 ondas con filo</b><br>50 ondas con filo |  |  |              |                                     |                |              |                        |                                                |                  |                    |                  |                         |                |              |                                       |                             |                              |
|                                               |                                                                                     |                                                                                     |              |                                     |                |              |                        |                                                |                  |                    |                  |                         |                |              |                                       |                             |                              |

Características:

- Desarrollos a medida según requerimiento del cliente

Características:

- Desenvolvimentos à medida conforme vontade do cliente



| 15075       |               |    |    |     |    |       |     |
|-------------|---------------|----|----|-----|----|-------|-----|
| Ref.        | Ref. original |    | A  | B   | C  | Grs   |     |
| 15075-CA-CP | 970702        | 12 | 34 | 459 | 65 | 2.700 | 200 |

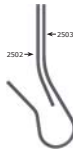
Punta con plaquita de tungsteno / Ponta com placa de tungstênio

15075

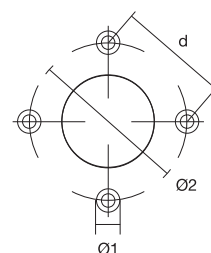


| 2502-2503 |       |     |    |    |       |     |          |
|-----------|-------|-----|----|----|-------|-----|----------|
| Ref.      |       | A   | B  | C  | Grs   |     | <b>F</b> |
| 2502      | 50x12 | 390 | 69 |    | 1.810 | 500 | 100      |
| 2503      | 50x12 | 556 |    | 70 | 4.190 | 250 | 100      |

2502-2503



**F** Todos los artículos indicados con este símbolo se fabricarán exclusivamente bajo pedido / Todos os artigos indicados com o símbolo, fabricam-se exclusivamente a pedido



| Ref.         | Ref. original | Modelo<br>Modelo                                  | Ø  |     |  | Agujero central<br>Furo central |       | Agujeros satélites<br>Agulheiros satélites |
|--------------|---------------|---------------------------------------------------|----|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------|--------------------------------------------|
|              |               |                                                   | ”  | mm  | mm                                                                                | Código<br>Código                | mm    | N.º                                        |
| Great Plains |               |                                                   |    |     |                                                                                   |                                 |       |                                            |
| 8118RHG45I9  |               | Plano con bisel simple<br>Plano com bisel simples | 18 | 457 | 4,5                                                                               | R.HG                            | 101,6 | 4                                          |
| 8120RHG45I9  |               |                                                   | 20 | 508 | 4,5                                                                               | R.HG                            | 101,6 | 4                                          |
| 9417RHG4I9   |               | 8 ondas                                           | 17 | 439 | 4                                                                                 | R.HG                            | 101,6 | 4                                          |
| 9515RHG4I9   |               | 13 ondas                                          | 15 | 383 | 4                                                                                 | R.HG                            | 101,6 | 4                                          |
| 9516RHG4I9   |               | 13 ondas                                          | 16 | 406 | 4                                                                                 | R.HG                            | 101,6 | 4                                          |
| 9517RHG4I9   |               | 13 ondas                                          | 17 | 430 | 4                                                                                 | R.HG                            | 101,6 | 4                                          |
| 9717RHG45I9  |               | 25 ondas                                          | 17 | 431 | 4,5                                                                               | R.HG                            | 101,6 | 4                                          |
| 9017RHG4I9   |               | 50 ondas                                          | 17 | 433 | 4                                                                                 | R.HG                            | 101,6 | 4                                          |
| 9020RHG45I9  |               | 50 ondas                                          | 20 | 508 | 4,5                                                                               | R.HG                            | 101,6 | 4                                          |



RHG 19

### Horsch

|              |          |                                                   |      |     |     |   |    |        |
|--------------|----------|---------------------------------------------------|------|-----|-----|---|----|--------|
| 81135R40253N | 00310106 | Plano con bisel simple<br>Plano com bisel simples | 13,5 | 343 | 2,5 | R | 40 | 6<br>2 |
| 8114R404J9   | 00310914 |                                                   | 14   | 355 | 4   | R | 40 | 6      |



R40 3N

RB9J9

### International Harvester

|              |  |                                                   |    |     |     |         |             |   |
|--------------|--|---------------------------------------------------|----|-----|-----|---------|-------------|---|
| 8120DB985    |  | Plano con bisel simple<br>Plano com bisel simples | 20 | 508 | 5   | DB98    | 28,58-31,75 |   |
| 8120RCX5     |  |                                                   | 20 | 508 | 5   | R.CX    | 38,1        |   |
| 8120MDB985   |  |                                                   | 20 | 508 | 5   | DB98    | 28,58-31,75 |   |
| 9517LCN84D3  |  | 13 ondas                                          | 17 | 430 | 4   | LCN8    | 23,81-33,34 | 6 |
| 9017LCN84D3  |  | 50 ondas                                          | 17 | 433 | 4   | LCN8    | 23,81       | 6 |
| 9020LCN845D3 |  | 50 ondas                                          | 20 | 508 | 4,5 | LCN8    | 23,81-33,34 | 6 |
| 9020RCX45GZ  |  | 50 ondas                                          | 20 | 508 | 4,5 | R.CX GZ | 38,1        | 4 |
| 9122RCX5GZ   |  | 50 ondas                                          | 22 | 582 | 5   | R.CX GZ | 38,1        | 4 |



DB 98

RCX

LCN8 D3

RCX GZ

### Kuhn

|               |          |                                                                         |    |     |   |   |     |   |
|---------------|----------|-------------------------------------------------------------------------|----|-----|---|---|-----|---|
| 8114R393LG    | N02831A0 | Plano con bisel simple<br>Plano com bisel simples                       | 14 | 351 | 3 | R | 39  | 6 |
| 8116R674ON    |          |                                                                         | 16 | 406 | 4 | R | 67  | 4 |
| 8116R684OP    | 110034   |                                                                         | 16 | 406 | 4 | R | 68  | 4 |
| 8115R324LAROB | N00875AO | Plano con bisel doble<br>Plano com bisel duplo                          | 15 | 381 | 4 | R | 324 | 6 |
| 8320M5EE      | 110029   | Plano con bisel doble<br>muescado<br>Plano com bisel duplo<br>recortado | 20 | 508 | 5 |   |     | 6 |
| 90174E9       | 110033   | 50 ondas                                                                | 17 | 433 | 4 |   |     | 6 |
| 9017R664FH    | 110014   | 50 ondas                                                                | 17 | 433 | 4 | R | 66  | 5 |
| 9318R104E9    | 110036   | 8 ondas                                                                 | 18 | 457 | 4 | R | 10  | 6 |
| 95184E9       | 110032   | 13 ondas                                                                | 18 | 454 | 4 |   |     | 6 |



R67 ON

R68 OP

R10 E9

EE

E9

R325 LE

| Ref. | Ref. original | Modelo<br>Modelo | Ø |    | → ←<br>mm | Agujero central<br>Furo central |    | Agujeros satélites<br>Agulheiros satélites |
|------|---------------|------------------|---|----|-----------|---------------------------------|----|--------------------------------------------|
|      |               |                  | " | mm |           | Código<br>Código                | mm |                                            |

**Larrosa**

|            |  |                                                   |    |     |   |     |      |   |
|------------|--|---------------------------------------------------|----|-----|---|-----|------|---|
| 8118RFM50E |  | Plano con bisel simple<br>Plano com bisel simples | 18 | 457 | 5 | RFM | 77,8 | 4 |
|------------|--|---------------------------------------------------|----|-----|---|-----|------|---|

**Maschio Gaspardo**

|             |  |                                                   |      |     |   |   |    |   |
|-------------|--|---------------------------------------------------|------|-----|---|---|----|---|
| 81145R364JA |  | Plano con bisel simple<br>Plano com bisel simples | 14,5 | 369 | 4 | R | 36 | 6 |
|-------------|--|---------------------------------------------------|------|-----|---|---|----|---|

**Semeato**

|             |  |                                                   |      |     |   |   |    |   |
|-------------|--|---------------------------------------------------|------|-----|---|---|----|---|
| 8116R755GS  |  | Plano con bisel simple<br>Plano com bisel simples | 16   | 406 | 5 | R | 75 | 6 |
| 8115R755GS  |  |                                                   | 15   | 381 | 5 | R | 75 | 6 |
| 81155R755GS |  |                                                   | 15,5 | 394 | 5 | R | 75 | 6 |

**Sola**

|             |  |                                                                            |    |     |   |   |    |   |
|-------------|--|----------------------------------------------------------------------------|----|-----|---|---|----|---|
| 8720MR5562P |  | Plano con bisel simple<br>muescado<br>Plano com bisel simples<br>recortado | 20 | 508 | 6 | R | 55 | 4 |
|-------------|--|----------------------------------------------------------------------------|----|-----|---|---|----|---|

**Solano**

|            |  |                                                |    |     |   |   |    |   |
|------------|--|------------------------------------------------|----|-----|---|---|----|---|
| 8318R946IF |  | Plano con bisel doble<br>Plano com bisel duplo | 18 | 457 | 6 | R | 94 | 6 |
| 8319R976IF |  |                                                | 19 | 470 | 6 | R | 97 | 6 |

**Sulky**

|             |        |                                                                            |    |     |   |   |    |   |
|-------------|--------|----------------------------------------------------------------------------|----|-----|---|---|----|---|
| 8316R525M1  | 908563 | Plano con bisel doble<br>Plano com bisel duplo                             | 16 | 406 | 5 | R | 52 | 3 |
| 8318R515L8  | 720041 |                                                                            | 18 | 457 | 5 | R | 51 | 3 |
| 8818MR515L3 | 720910 | Plano con bisel simple<br>muescado<br>Plano com bisel simples<br>recortado | 18 | 457 | 5 | R | 51 | 3 |

