



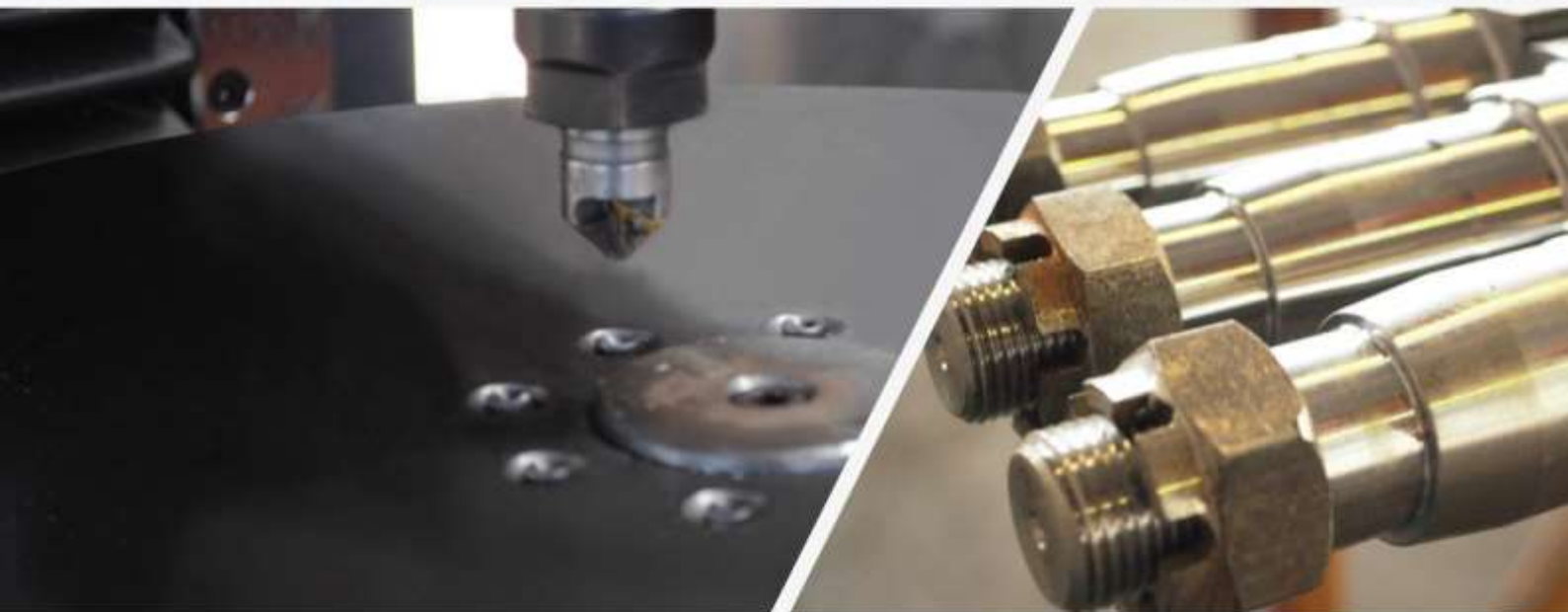
**CATÁLOGO DE  
PRODUCTOS**

 **Sofama**  
Nuevos procesos, mejores resultados

[www.sofama.com.ar](http://www.sofama.com.ar)

# Sofama

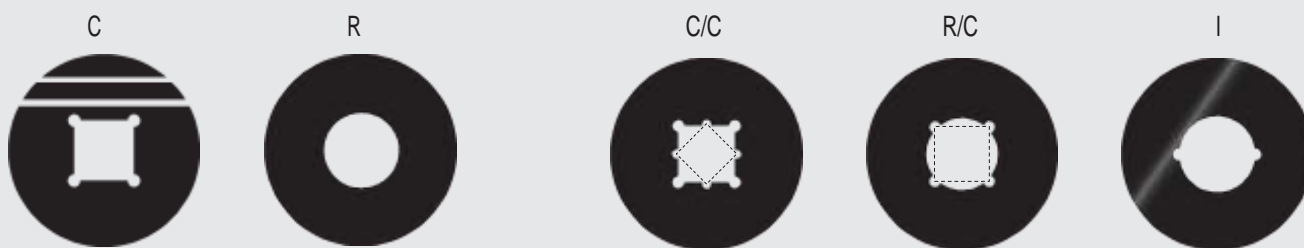
Nuevos procesos, mejores resultados



Sofama es una empresa familiar dedicada al desarrollo, fabricación y comercialización de piezas para la maquinaria agrícola, con especial foco en discos y cuchillas de corte. Todos sus productos son realizados bajo las más estrictas normas de control, garantizando que cada uno de los procesos se realizan con excelencia.



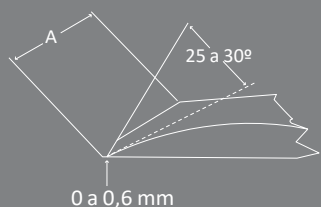
# REFERENCIAS GRÁFICAS



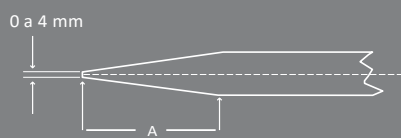
Agujeros cuadrados y redondos

Agujeros duales

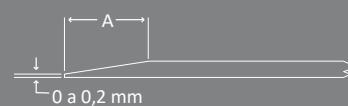
Filos de discos cóncavo



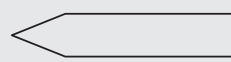
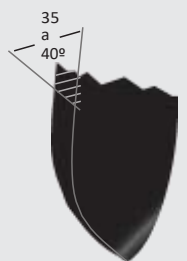
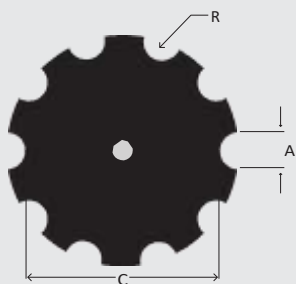
Filos de hojas de cuchilla



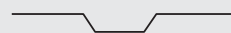
Filos de discos planos



## MUESCAS PARA DISCOS DE ARADO Y RASTRAS

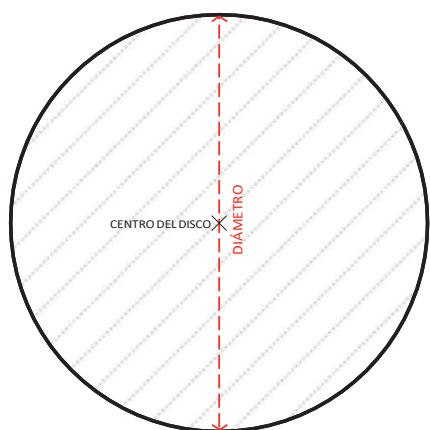


**CP** cuchilla planas lisas y dentadas

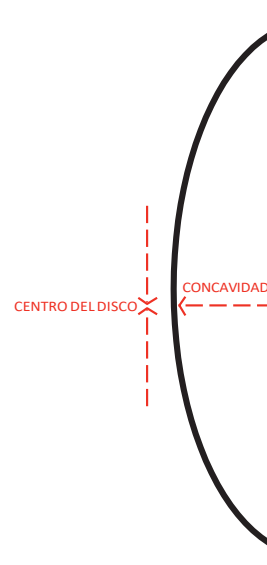


**F** detalle de fresado en todos

CÓMO MEDIR EL DIÁMETRO DE UN DISCO



CÓMO MEDIR LA CONCAVIDAD DE UN DISCO



# ¿CÓMO LEER LA DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO?

## REFERENCIAS:

MT = Muesca Triangular

MR = Muesca Redonda

FC = Fresado Contrario al lado del filo

FL = Fresado del Lado del filo

### AGUJEROS SIMPLES

C = Cuadrado

R = Redondo

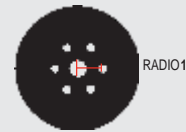
### AGUJEROS DUALES

C/C = Cuadrado/Cuadrado

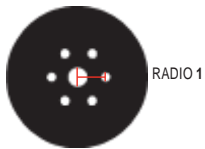
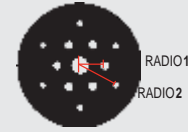
R/C = Redondo/Cuadrado



### DISCO CON 1 GRUPO DE AGUJEROS LATERALES



### DISCO CON 2 GRUPOS DE AGUJEROS LATERALES



Ejemplo 1:

**Cuchilla plana lisa 11" x 3**

Diámetro (mm.)    Espesor (mm.)

CARACTERÍSTICAS DEL DISCO

Diámetro del agujero central

**R 39**

Tipo de agujero

**6L R6,8 Ra37,5**

Cantidad de agujeros laterales y diámetro

Tipo de agujero

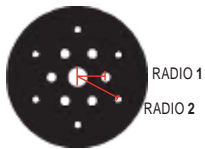
Radio desde el centro del agujero central hasta el centro del agujero lateral

CARACTERÍSTICAS DEL AGUJERO CENTRAL DEL DISCO

**FC 90°**

Tipo de fresado

CARACTERÍSTICAS DEL FRESADO



**Cuchilla plana lisa 11" x 3**

Diámetro (mm.)    Espesor (mm.)

CARACTERÍSTICAS DEL DISCO

Diámetro del agujero central

**R 39**

Tipo de agujero

**6L R6,8 Ra37,5**

Cantidad de agujeros laterales y diámetro

Tipo de agujero

Radio desde el centro del agujero central hasta el centro del agujero lateral

CARACTERÍSTICAS DEL AGUJERO CENTRAL DEL DISCO

**+**

Indica que tiene 2 grupos de agujeros laterales

**5L R9 Ra85,5**

**FC 90°**

Tipo de fresado

CARACTERÍSTICAS DEL FRESADO



Ejemplo 2:

**Cuchilla plana dentada 18,5" x 5**

Diámetro (mm.)    Espesor (mm.)

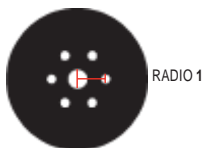
CARACTERÍSTICAS DEL DISCO

Diámetro del agujero central

**C 33 x C 30**

Tipo de agujero central    Indica que el agujero es DUAL

CARACTERÍSTICAS DEL AGUJERO CENTRAL



**Cuchilla plana dentada 17" x 4 (MR)**

Diámetro (mm.)    Espesor (mm.)

CARACTERÍSTICAS DEL DISCO

Diámetro del agujero central

**R 66,5**

Tipo de agujero central

**4L C10,5 Ra47**

Cantidad de agujeros laterales

Tipo de agujero y diámetro

Radio desde el centro del agujero central hasta el centro del agujero lateral

CARACTERÍSTICAS DE LOS AGUJEROS DEL DISCO

**FC 90°**

Tipo de fresado

CARACTERÍSTICAS DEL FRESADO





 CUCHILLAS PLANAS DENTADAS (dos filos)

## NOMINA DE PRODUCTOS

Código	Descripción
3121	Cuch. Dentada 18"x5 C33xC30
3455	Cuch. Dentada 17"x4 (MR) R66,5 4L R10,5 Ra47 FC90°
3482	Cuch. Dentada 16"x4 (MR) R66,5 4L R10,5 Ra47 FC90°
3515	Cuch. Dentada 14"x3 (MR) R71 3L R10,5 Ra45
3553	Cuch. Dentada 17"x4 R75,2 6L R10,5 Ra
3558	Cuch. Dentada 18"x5 (MR) R56,2 4L R10,5 Ra42,5
3560	Cuch. Dentada 20"x5 (MR) R39xC33
3591	Cuch. Dentada 16"x5 (MR) R75,2 4L R13,5 Ra60
3603	Cuch. Dentada 20"x5 R75,2 4L R13,5 Ra60
3614	Cuch. Dentada 20"x5 (MR) R39
3616	Cuch. Dentada 18"x5 (MR) R39
3622	Cuch. Dentada 16"x4 R56,2 6L R9,5 Ra56
3629	Cuch. Dentada 16"x4 (MT) R67,5 6L R10 Ra48
3640	Cuch. Dentada 18"x5 R66,5 4L R10,5 Ra47 FC90°
3658	Cuch. Dentada 15"x3 R71 3L R10,5 Ra45
3667	Cuch. Dentada 17"x4 R75,2 6L R8,5 Ra57,5 FC90°
3696	Cuch. Dentada 17"x6 (MR) R60,3 6L C11 Ra52
3727	Cuch. Dentada 15"x4 (MR) R60,3 6L R8,5 Ra48 FC90°
3728	Cuch. Dentada 18"x5 R101,6 4L C14 Ra66,7
3832	Cuch. Dentada 18"x6 (MR) R60,3 6L C11 Ra52
3835	Cuch. Dentada (20D) Ra125x3 Hex.29 3L R8,2 Ra38,5
3942	Cuch. Dentada 18"x5 (MR) R75,2 4L C14 Ra60
3954	Cuch. Dentada 20"x5 R92 5L R13,5 Ra70
3978	Cuch. Dentada 15"x3 (MR) R56,2 5L R8,5 Ra40
3980	Cuch. Dentada 20"x5 (MR) C33xC30
3985	Cuch. Dentada 18"x5 (MR) R75,2 4L R13,5 Ra60
4062	Cuch. Dentada 20"x5 (MR) R67,5 6L R10 Ra48
4109	Cuch. Dentada 16"x4 R56,2 5L R8,5 Ra40 FC90°