



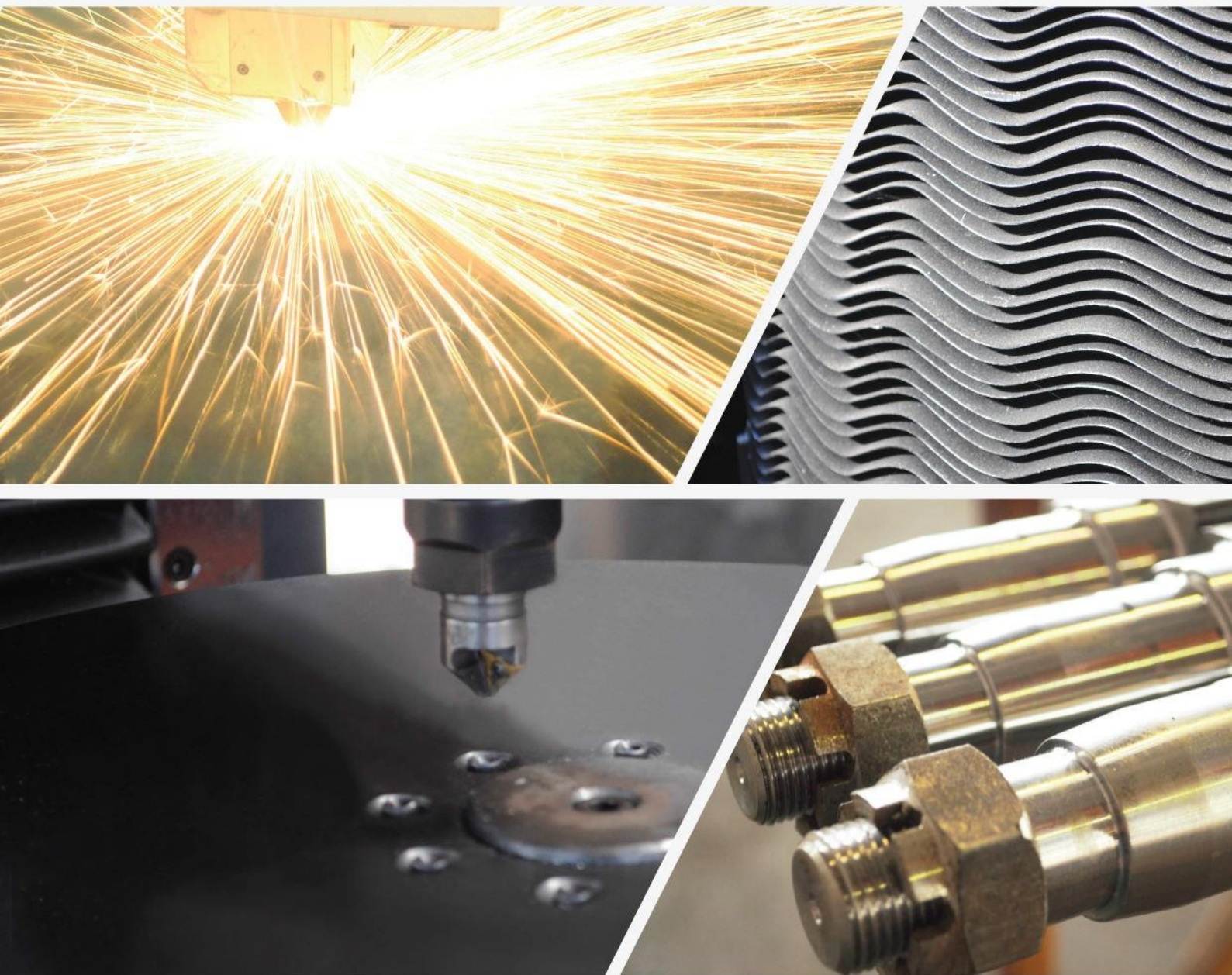
**CATÁLOGO DE
PRODUCTOS**


Nuevos procesos, mejores resultados

www.sofama.com.ar

Sofama

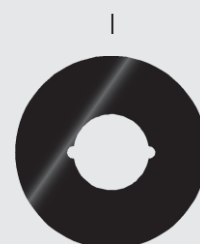
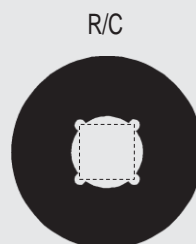
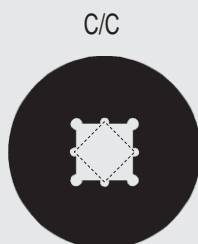
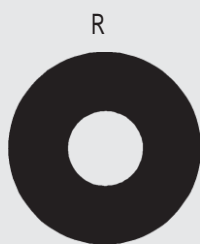
Nuevos procesos, mejores resultados



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 realiza con excelencia.



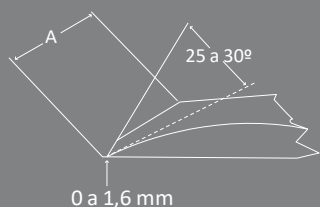
REFERENCIAS GRÁFICAS



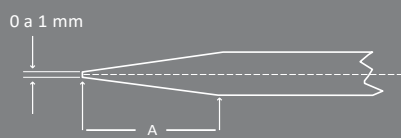
Agujeros cuadrados y redondos

Agujeros duales

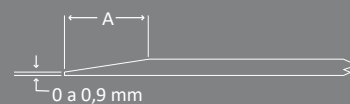
Filos de discos cóncavo



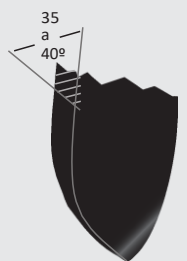
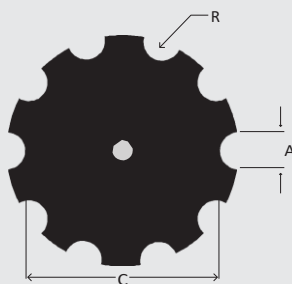
Filos de hojas de cuchilla



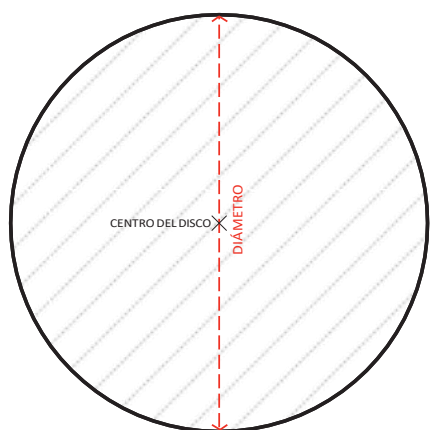
Filos de discos planos



MUESCAS PARA DISCOS DE ARADO Y RASTRAS



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

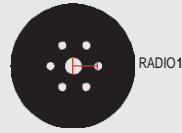
AGUJEROS DUALES

C/C = Cuadrado/Cuadrado

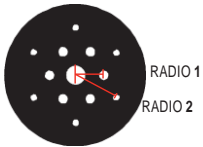
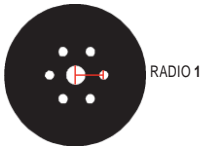
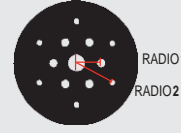
R/C = Redondo/Cuadrado



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

Cantidad de agujeros laterales

Tipo de agujero y diámetro

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

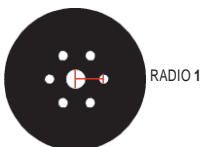
CARACTERÍSTICAS DE LOS AGUJEROS DEL DISCO

4L C10,5 Ra47

FC 90°

Tipo de fresado

CARACTERÍSTICAS DEL FRESADO





 CUCHILLAS PLANAS LISAS (dos filos)

NOMINA DE PRODUCTOS

Código	Descripción
3063	Cuch. Lisa 11 1/2"x3 R39 6L R6,8 Ra37,5
3064	Cuch. Lisa 11 1/2"x3 R39 6L R9,75 Ra37,5
4094	Cuch. Lisa 12 1/2"x4 R52,3 6L R10,5 Ra47,5
3065	Cuch. Lisa 12"x3 R39 6L R6,8 Ra37,5
3530	Cuch. Lisa 13 1/2"x3 R48 3L R10,5 Ra41
4101	Cuch. Lisa 13"x3 R32 6L C7 Ra35
3067	Cuch. Lisa 13"x3 R39 6L R9,75 Ra37,5
3066	Cuch. Lisa 13"x3 R48 3L R10,5 Ra41
3694	Cuch. Lisa 14"x3 R48 3L R10,5 Ra41
3636	Cuch. Lisa 14"x3 R71 3L R10,5 Ra45
3932	Cuch. Lisa 14"x4 R40,2 6L R9 R48 + 5L R9 Ra85,5 F90°
3754	Cuch. Lisa 14"x4 R40,2 6L R9 Ra47,5 + 5L R9 Ra115 F90°
3069	Cuch. Lisa 14"x4 R66,5 4L R10,5 Ra47
3258	Cuch. Lisa 14"x4 R75,2 6L R11 Ra57,5 + 6L R9 Ra115 F90°
3070	Cuch. Lisa 14"x4 R75,2 6L R9 Ra57,5
3826	Cuch. Lisa 14"x4 R75,2 6L R9 Ra57,5 + 6L R7 Ra115 F90°
3799	Cuch. Lisa 14"x4 R80,2 6L R11 Ra57,5 f0,5
3843	Cuch. Lisa 15 1/2"x5 R75,2 6L R9 Ra57,5 F90°
3071	Cuch. Lisa 15"x3 R60,2 4L R10,5 Ra45,25
3072	Cuch. Lisa 15"x3 R60,3 6L R7 Ra48
3693	Cuch. Lisa 15"x3 R71 3L R10,5 Ra41
4046	Cuch. Lisa 15"x3 R75,2 6L R9 Ra57,5 F90° f0,5
3525	Cuch. Lisa 15"x4 R40,2 6L R9 Ra47,5 + 5L R9 Ra115 F90°
3709	Cuch. Lisa 15"x4 R48 3L R10,5 Ra41
3520	Cuch. Lisa 15"x4 R60,2 4L R10,5 Ra45,25
3074	Cuch. Lisa 15"x4 R60,3 6L R8,5 Ra48
4048	Cuch. Lisa 15"x4 R69 5L R10,5 Ra50
3750	Cuch. Lisa 15"x4 R71 4L R10,5 Ra41
3901	Cuch. Lisa 15"x4 R75,2 4L R13,5 Ra60
3689	Cuch. Lisa 15"x4 R75,2 6L R9 Ra57,5 + 5L R9 Ra115 F90°
3073	Cuch. Lisa 15"x4 R75,2 6L R9 Ra57,5 + 5L R9 Ra85,5
3847	Cuch. Lisa 15"x4 R75,2 6L R9 Ra57,5 + 6L R7 Ra115 F90°

3075 Cuch. Lisa 15"x4 R75,2 6L R9 Ra57,5 F90° f0,5
3582 Cuch. Lisa 15"x4 R80,2 6L R8,5 Ra57,5
3752 Cuch. Lisa 15"x4 R80,2 6L R9 Ra57,5 + 6L R7 Ra115
3838 Cuch. Lisa 15"x5 R69 5L R10,5 Ra50
3566 Cuch. Lisa 15"x5 R75,2 6L R9 Ra57,5 + 6L R7 Ra115 F90°
3792 Cuch. Lisa 15"x5 R75,2 6L R9 Ra57,5 F90° f0,5
3739 Cuch. Lisa 16"x4 R101,6 4L C14 Ra66,7
3730 Cuch. Lisa 16"x4 R101,6 4L R13,5 Ra66,7
3905 Cuch. Lisa 16"x4 R101,6 6L R13,5 Ra74
3695 Cuch. Lisa 16"x4 R48 3L R10,5 Ra41
3679 Cuch. Lisa 16"x4 R54 5L R12,5 Ra60
3781 Cuch. Lisa 16"x4 R56,2 4L R10,5 Ra42,5
3078 Cuch. Lisa 16"x4 R56,2 5L R8,5 Ra40
3621 Cuch. Lisa 16"x4 R56,2 6L R9,5 Ra56
3105 Cuch. Lisa 16"x4 R56,5 4L R10,5 Ra45,25
3690 Cuch. Lisa 16"x4 R56,5 4L R9 Ra43
4068 Cuch. Lisa 16"x4 R56,5 4L R9 Ra51 + 4L R9 Ra84,75
3087 Cuch. Lisa 16"x4 R57 6L R8,5 Ra55,8
3076 Cuch. Lisa 16"x4 R60,2 4L R10,5 Ra45,25
3683 Cuch. Lisa 16"x4 R60,3 4L R10,5 Ra43,5
3080 Cuch. Lisa 16"x4 R60,3 6L R7 Ra48
4026 Cuch. Lisa 16"x4 R60,3 6L R8,5 Ra48
3083 Cuch. Lisa 16"x4 R60,5 6L R9,75 Ra48
3930 Cuch. Lisa 16"x4 R62 6L R10 Ra52
3081 Cuch. Lisa 16"x4 R65,5 4L R13,5 Ra51
3729 Cuch. Lisa 16"x4 R66,5 4L R10,5 Ra47
3077 Cuch. Lisa 16"x4 R66,5 4L R13,5 Ra51
3079 Cuch. Lisa 16"x4 R68,2 3L R10 Ra48
3678 Cuch. Lisa 16"x4 R68,2 4L R10,5 Ra50
3568 Cuch. Lisa 16"x4 R68,2 6L R12,5 Ra74
3108 Cuch. Lisa 16"x4 R70,5 5L R10,5 Ra55
3758 Cuch. Lisa 16"x4 R70,5 5L R7 Ra55 Mod.N
4149 Cuch. Lisa 16"x4 R71 3L R10,5 Ra45
3085 Cuch. Lisa 16"x4 R75,2 4L C14 Ra60
3082 Cuch. Lisa 16"x4 R75,2 4L R13,5 Ra60
4099 Cuch. Lisa 16"x4 R75,2 6L R9 Ra57,5 FR
3489 Cuch. Lisa 16"x4 R80,2 6L R11 Ra57,5
3741 Cuch. Lisa 16"x4 R80,2 6L R9 Ra57,5
3914 Cuch. Lisa 16"x5 R101,6 4L C14 Ra66,7
4114 Cuch. Lisa 16"x5 R62 6L R11 Ra46 F120° fD
3916 Cuch. Lisa 16"x5 R75,2 4L R13,5 Ra60
3803 Cuch. Lisa 16"x5 R75,2 6L R11 Ra57,5 f0,8
3874 Cuch. Lisa 16"x5 R80,2 6L R11 Ra57,5
3655 Cuch. Lisa 16"x5 R80,2 6L R11 Ra57,5 f0,8
3691 Cuch. Lisa 16"x6 R75,2 5L C12,5 Ra61 F90°
3984 Cuch. Lisa 17"x4 C30
3697 Cuch. Lisa 17"x4 R101,6 4L C14 Ra66,7
3915 Cuch. Lisa 17"x4 R101,6 4L R13,5 Ra66,7
3692 Cuch. Lisa 17"x4 R54 5L R12,5 Ra60
3107 Cuch. Lisa 17"x4 R60,2 4L R10,5 Ra45,25
4293 Cuch. Lisa 17"x4 R60,2 4L R9 Ra43
3193 Cuch. Lisa 17"x4 R60,3 6L R10,5 Ra52
3106 Cuch. Lisa 17"x4 R66,5 4L R10,5 Ra47
3563 Cuch. Lisa 17"x4 R68,2 3L R10 Ra48

3819 Cuch. Lisa 17"x4 R69 5L R10,5 Ra50
3684 Cuch. Lisa 17"x4 R70,5 5L R10,5 Ra55
3109 Cuch. Lisa 17"x4 R75,2 4L C14 Ra60
3829 Cuch. Lisa 17"x4 R75,2 4L R13,5 Ra60
3648 Cuch. Lisa 17"x4 R75,2 6L R8,5 Ra57,5
4047 Cuch. Lisa 17"x4 R75,2 6L R8,5 Ra57,5
4100 Cuch. Lisa 17"x4 R75,2 6L R9 Ra57,5 FR
3944 Cuch. Lisa 17"x4 R80,2 6L R11 Ra57,5
3438 Cuch. Lisa 17"x4 R86 4L C14 Ra59
4225 Cuch. Lisa 17"x5 R70,5 5L R10,5 Ra55
3172 Cuch. Lisa 17"x5 R75,2 6L R9 Ra57,5
3868 Cuch. Lisa 17"x5 R80,2 6L R11 Ra57,5
3490 Cuch. Lisa 17"x5 R80,2 6L R11 Ra57,5 4f
4001 Cuch. Lisa 17"x5 R86 4L C14 Ra59
3818 Cuch. Lisa 17"x5 R86 6L R11 Ra65
3110 Cuch. Lisa 17"x6 R60,3 6L R10,5 Ra52
4126 Cuch. Lisa 18"x4 R56,2 4L R10,5 Ra42,5
4011 Cuch. Lisa 18"x4 R57,3 4L R10,5 Ra42,5
3122 Cuch. Lisa 18"x5 C33xC30
3623 Cuch. Lisa 18"x5 R101,6 4L C14 Ra66,7
3112 Cuch. Lisa 18"x5 R101,6 4L R13,5 Ra66,7
3949 Cuch. Lisa 18"x5 R124 6L R8,5 Ra76
3114 Cuch. Lisa 18"x5 R39xC33
3113 Cuch. Lisa 18"x5 R56,2 4L R10,5 Ra42,5
3682 Cuch. Lisa 18"x5 R56,2 6L R10 Ra43,25
3834 Cuch. Lisa 18"x5 R56,2 S/Lat.
3744 Cuch. Lisa 18"x5 R60,2
3732 Cuch. Lisa 18"x5 R65,5 4L R13,5 Ra51
3731 Cuch. Lisa 18"x5 R66,5 4L R10,5 Ra47
3936 Cuch. Lisa 18"x5 R68,2 3L R10 Ra48
3759 Cuch. Lisa 18"x5 R68,2 4L R10,5 Ra48
3875 Cuch. Lisa 18"x5 R68,2 6L R12,5 Ra74
3111 Cuch. Lisa 18"x5 R75,2 4L C14 Ra60
3857 Cuch. Lisa 18"x5 R75,2 4L C14 Ra60 F90°
3116 Cuch. Lisa 18"x5 R75,2 4L R11 Ra55,8
4117 Cuch. Lisa 18"x5 R75,2 6L R10,5 Ra57,5
3624 Cuch. Lisa 18"x5 R77 4L R10,5 Ra56
3869 Cuch. Lisa 18"x5 R80,2 6L R11 Ra57,5
3491 Cuch. Lisa 18"x5 R80,2 6L R11 Ra57,5 4f
3115 Cuch. Lisa 18"x5 R81 5L R13 Ra60
4137 Cuch. Lisa 18"x5 R86 4L C14 Ra59
4018 Cuch. Lisa 18"x5 R86 6L R11 Ra65
3801 Cuch. Lisa 18"x6 R80,2 6L R11 Ra57,5
4049 Cuch. Lisa 20"x5 R101,6 4L R13,5 Ra66,7
3950 Cuch. Lisa 20"x5 R124 6L R8,5 Ra76
3780 Cuch. Lisa 20"x5 R33xC30
3124 Cuch. Lisa 20"x5 R39
3501 Cuch. Lisa 20"x5 R39xC33
4210 Cuch. Lisa 20"x5 R56,2 4L R10,5 Ra42,5
3565 Cuch. Lisa 20"x5 R56,2 6L R10 Ra43,25
3910 Cuch. Lisa 20"x5 R68,2 3L R10 Ra48
3995 Cuch. Lisa 20"x5 R68,2 6L R10 Ra48
3911 Cuch. Lisa 20"x5 R70,2 5L R10,5 Ra55
3891 Cuch. Lisa 20"x5 R75,2 4L C14 Ra60

3123 Cuch. Lisa 20"x5 R75,2 4L R13,5 Ra60
4116 Cuch. Lisa 20"x5 R75,2 6L R10,5 Ra57,5
3867 Cuch. Lisa 20"x5 R80,2 6L R11 Ra57,5
3492 Cuch. Lisa 20"x5 R80,2 6L R11 Ra57,5 4f
3975 Cuch. Lisa 20"x5 R80,2 6L R9 Ra57,5
3817 Cuch. Lisa 20"x5 R86 6L R11 Ra65
3953 Cuch. Lisa 20"x5 R92 5L R13,5 Ra70
3976 Cuch. Lisa 20"x6 C33xC30
4388 Cuch. Lisa 20"x6 R105 6L R14 Ra85
4389 Cuch. Lisa 20"x6 R134 8L R13 Ra94
4122 Cuch. Lisa 20"x6 R39
4252 Cuch. Lisa 20"x6 R75,2 6L R10,5 Ra57,5
3805 Cuch. Lisa 20"x6 R80,2 6L R11 Ra57,5
4209 Cuch. Lisa 22"x5 R56,2 4L R10,5 Ra42,5
3554 Cuch. Lisa 22"x5 R80,2 6L R11 Ra57,5 f0,8
4130 Cuch. Lisa 23"x5 R58 4L R13 Ra47,5
4102 Cuch. Lisa 23"x6 R43
3125 Cuch. Lisa 23"x6 R66,5 6L R12 Ra74
4280 Cuch. Lisa 25 5/8"x8 R65,5 8L R18 Ra130
4267 Cuch. Lisa 30"x8 R65,5 8L C18 Ra130
4270 Cuch. Lisa 30"x8 R65,5 8L R18 Ra130