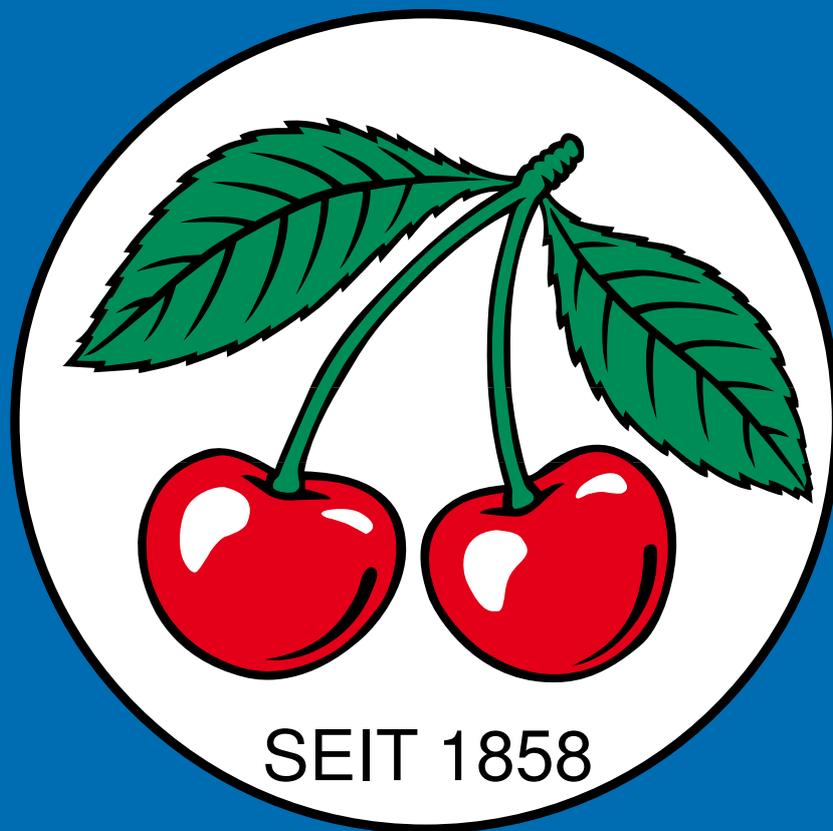


1858

Über
155 JAHRE
»KIRSCHEN« Werkzeuge



2016

More than
155 YEARS
»TWO CHERRIES« TOOLS

Katalog Nr. 116

La promesa »KIRSCHEN«

- Nuestros formones y gubias solamente son forjado a mano
- Todas las herramientas forjadas de »KIRSCHEN« son fabricado de acero avanzado de alta resistencia.
- Recomendamos proteger las herramientas después de su uso y antes de no está en uso con una película de aceite
- Con una dureza de 61 HRC en toda la longitud útil están muy por encima de la norma DIN.
- Los mangos de madera son fabricadas de la más dura carpe y tienen una forma tradicional.
- Entrega rapida! La gama entera permanentemente en almacen para usted.

Entrega solamente a
traves de comercios
calificados

Indice

2-18	Formones	
19-38	Herramientas para tallar	
39-42	Herramientas para torneear	
43-54	Herramientas especiales y accesorios	
55-62	Afilarse y objetos de enseñanza	
63-68	Módulos y Memorabilias	

Sugerencia

DVD - Informaciones basicas
del afilado - pagina 61



Pasión ardiente



Ref. 1001

Formón

corto, ligero, con mango aplanado de madera

Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20,
22, 24, 26, 28, 30, 32, 35, 40, 45, 50 mm

U.E.: 6

Nuestros formónes vienen con colgador y protector de corte



Sugerencia

DVD - Informaciones básicas del afilado - página 61



Ref. 1008

Formón

corto, ligero, con mango aplanado
de 2-componentes

Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20,
22, 24, 26, 28, 30, 32, 35 mm

U.E.: 6



Precisión y sentimiento

*A pesar de la tecnología en nuestra
producción, lo que forma parte es
el ojo y la experiencia de nuestros
profesionales.*



Ref. 1003

Formón

corto, ligero, con mango aplanado de plástico



Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20,
22, 24, 26, 28, 30, 32, 35 mm

U.E.: 6

Ref. 1002

Formón

corto, ligero, con mango octagonal de madera



Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20,
22, 24, 26, 28, 30, 32, 35, 40, 45, 50 mm

U.E.: 6



*En el taller y en el ensamblaje
se muestra la fiabilidad de las
herramientas «KIRSCHEN».*

Ref. 1009

2-Cut

2Cut
DER «KIRSCHEN» MULTI

Formón multi uso
con mango de 2-componentes
aplanado

Ancho: 26 mm
U.E.: 2



El formón multi uso también es
disponible en un display de cartón con
12 piezas.
Display Ref. 1109 DB página 12

Dos Cortes para el multi uso

- 1 CORTE FRONTAL**
26 mm de ancho para cortar y
apalancar
- 2 CORTE LATERAL**
90 mm de largo para cortar
- 3 LATERAL ENDURECIDO**
Se puede utilizar con martillo de
madera o plástico
- 4 CALIDAD ALEMANA**
Mango y cuchilla

Funda incluida!

En la funda con hebilla el 2-Cut
está protegido y siempre a su
lado.



Para el ebanista, el techador, el carpintero, el escultor,
el bricolador.



Ref. 1111 SB

Juego de Formónes

con mango aplanado de madera,
en estuche de carton



6 piezas, 1 cada uno:

6, 10, 12, 16, 20, 26 mm

Ref. 1101 HK

Juego de Formónes

con mango aplanado de madera,
en estuche de madera



6 piezas, 1 cada uno:

6, 10, 12, 16, 20, 26 mm



Ref. 1118 SB

Juego de Formones

con mango aplanado de 2-componentes,
en estuche de carton



6 piezas, 1 cada uno:

6, 10, 12, 16, 20, 26 mm

Ref. 1108 HK

Juego de Formones

con mango aplanado de 2-componentes,
en estuche de madera



6 piezas, 1 cada uno:

6, 10, 12, 16, 20, 26 mm

Ref. 1113 SB

Juego de Formones

con mango aplanado de plástico,
en estuche de cartón



6 piezas, 1 cada uno:

6, 10, 12, 16, 20, 26 mm

Ref. 1103 HK

Juego de Formones

con mango aplanado de plástico,
en estuche de madera



6 piezas, 1 cada uno:

6, 10, 12, 16, 20, 26 mm



Ref. 1171 LRT

Juego de Formónes

con mango aplanado de madera,
en estuche de cuero



6 piezas, 1 cada uno:

6, 10, 12, 16, 20, 26 mm

Ref. 1151 LRT

Juego de Formónes

con mango aplanado de madera,
en estuche de cuero



4 piezas, 1 cada uno:

10, 16, 20, 26 mm

Ref. 1181 SB

Juego de Formónes

con mango aplanado de madera,
en estuche de carton



4 piezas, 1 cada uno:

10, 16, 20, 26 mm

Ref. 1198 SB

Juego de Formónes

con mango de 2 componentes aplanado,
en estuche de carton



4 piezas, 1 cada uno:

10, 16, 20, 26 mm

Ref. 1141 HK

Juego de Formónes

con mango aplanado de madera,
en estuche de madera



4 piezas, 1 cada uno:

10, 16, 20, 26 mm



Ref. 1109 DB
Exhibidor 2-Cut

Exhibidor formón multi-uso
con mango de 2-componentes aplanado

12 piezas:

1009: 26 mm

2Cut
DER »KIRSCHEN« MULTI



Ref. 1195 SB
Juego de 3 Formónes y sierra japonesa
en estuche de carton. Sierra japonesa con mango corto

4 piezas, 1 cada uno:

1001: 10, 20, 26 mm

4190: 225 mm



Ref. 1156 SB
Juego de Formónes extra corto
con mango de madera, en estuche de carton

4 piezas, 1 cada uno:

6, 12, 20, 26 mm



Ref. 1190 HK

Juego de Formones de carpintero

4 piezas, con mango grueso, redondo de madera en estuche de cuero



4 piezas, 1 cada uno:

1001: 4, 26 mm

1431: 12 mm

1051: 20 mm

Ref. 1112 PT

Juego de Formones

con mango octagonal de madera, en estuche de plástico



6 piezas, 1 cada uno:

6, 10, 12, 16, 20, 26 mm

Ref. 1958 LRT

Juego de Formones de carpintero

4 piezas, con mango redondo de madera



4 piezas, 1 cada uno:

26, 30, 35, 40 mm

Ref. 1205

Formón carpintero

modelo extra fuerte, con mango redondo, grueso, de madera



Ancho: 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 35, 40, 45, 50 mm

U.E.: 2

Ref. 1031

Formón

modelo fuerte, con mango aplanado de madera



Ancho: 10, 16, 20, 26, 30 mm

Ref. 1051

Formón tipo S

con mango aplanado de madera



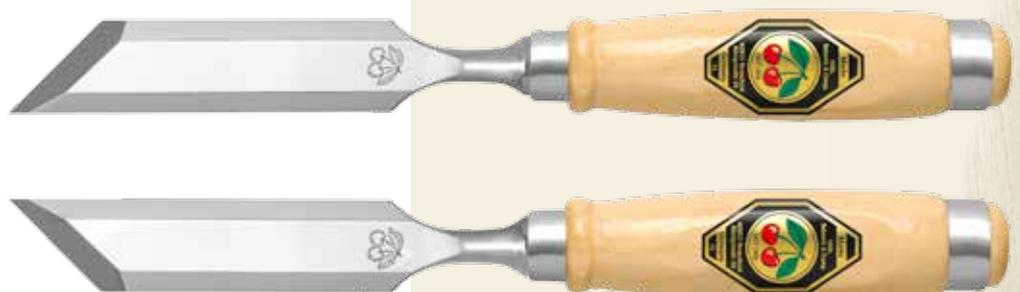
Por la forma del tipo S, el formón se puede aplicar sin que los dedos estorben

Ancho: 10, 16, 20 mm

Ref. 1056

Par de Formónes

con mango aplanado de madera, con corte oblicuo (derecho e izquierdo)



Ancho: 12, 20, 26 mm

Los formónes tienen un ángulo de corte de 45°, por lo cual llega bien a las esquinas interiores.

Ref. 1058

Par de Formónes forma codillo

con mango aplanado de madera, corte oblicuo (derecho e izquierdo)



Los formónes tienen un ángulo de corte de 45° y forma codillo, por lo qual llega bien a las esquinas interiores.

Ancho: 12, 20, 26 mm

Ref. 1059

Juego de Formónes forma codillo

con mango aplanado de madera, corte de punta



Los formónes tienen un ángulo de corte de 45° y forma codillo, por lo qual llega bien a las esquinas interiores.

Ancho: 12, 20, 26 mm



Ref. 1431

Formón tipo gubia

media caña con mango aplanado de madera, bisel exterior

Ancho: 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24,
26, 28, 30, 32, 35, 40, 45, 50 mm



Ref. 1432

media caña, con mango octagonal de madera, bisel exterior

Ancho: 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24,
26, 28, 30, 32, 35, 40, 45, 50 mm



Ref. 1433

media caña, con mango aplanado de plástico, bisel exterior

Ancho: 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32 mm



Ref. 1438

media caña, con mango aplanado de 2 componentes, bisel exterior

Ancho: 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32 mm



Sugerencia

Todas las herramientas forjadas de «KIRSCHEN» son fabricadas de acero avanzado de alta resistencia. Recomendamos proteger las herramientas después de su uso y antes de no estar en uso con una película de aceite.

Ref. 1481

Formón tipo gubia

media caña, con mango aplanado de madera,
bisel interior

Ancho: 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30 mm



bisel interior

Ref. 1482

media caña, con mango octagonal de madera, bisel interior

Ancho: 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30 mm



Ref. 1483

media caña, con mango aplanado de plástico, bisel interior

Ancho: 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30 mm



Ref. 1488

media caña, con mango aplanado de 2 componentes, bisel interior

Ancho: 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30 mm



Ref. 1471

Formón tipo gubia

media caña, curvada, con mango
aplanado de madera

Ancho: 6, 10, 12, 16, 20, 26 mm



Ref. 1301

Escoplo

con mango aplanado de madera

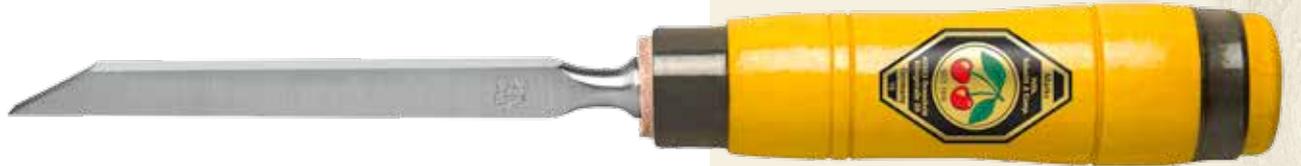


Ancho: 3, 6, 8, 10, 12, 13, 16 mm

Ref. 1305

Escoplo

con mango redondo, grueso, de madera



Ancho: 3, 6, 8, 10, 12, 13, 16 mm

Ref. 1351

Escoplo, tipo cuello de cisne

con mango aplanado de madera



Ancho: 6, 10, 12 mm

Ref. 1720

Tridentes



Espesor	1,5	2
Ancho	26	30
medida Standard	ventanas	puertas

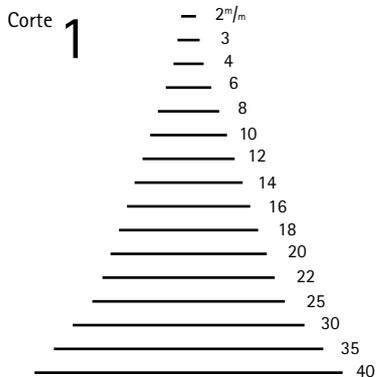
Tradiciones vivas



Ref. 3101

Gubia de tallista prof., recta

con mango octagonal de madera



Ref. 3102
oblicua



Ref. 3121
codillo

Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm



3121



3122

Ref. 3122
codillo, oblicua izq.

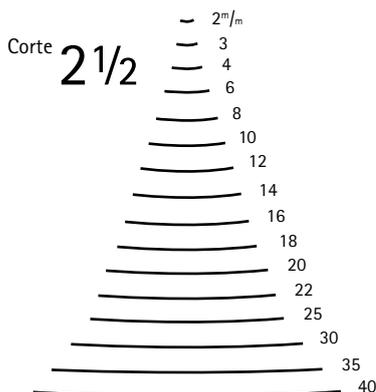
Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm



3123

Ref. 3123
codillo, oblicua derecha

Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm



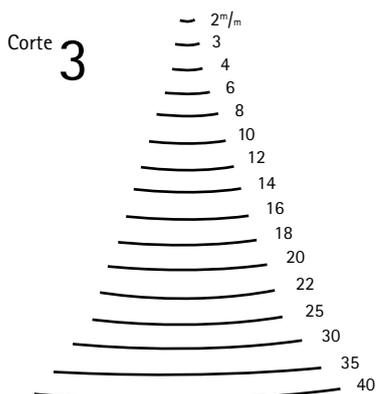
Ref. 3165
Gubia de tallista prof., recta
con mango octagonal de madera



Ref. 3103

Gubia de tallista prof., recta

con mango octagonal de madera



Ref. 3112
curvada



3112



3124

Ref. 3124
codillo

Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm



Sugerencia

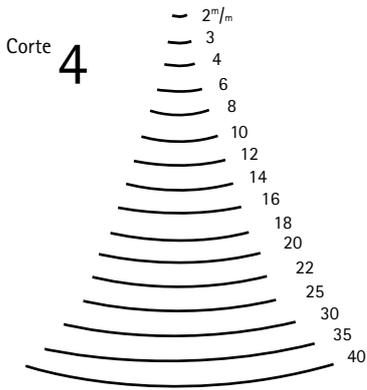
DVD - Informaciones basicas del afilado - pagina 61



Ref. 3104

Gubia de tallista prof., recta

con mango octagonal de madera



Ancho:
 3125: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm
 3134: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm
 3179 + 3180: 6, 12 mm

- Ref. 3113 curvada
- Ref. 3125 codillo
- Ref. 3134 contracodillo
- Ref. 3179 codillo, oblicua izq.
- Ref. 3180 codillo, oblicua derecha



3113



3125



3134



3179

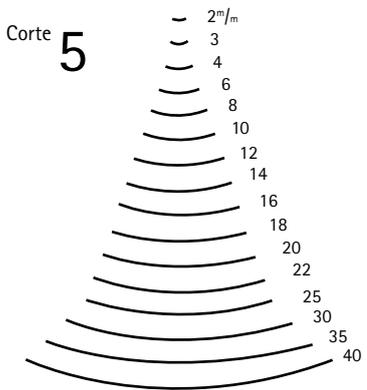


3180

Ref. 3105

Gubia de tallista prof., recta

con mango octagonal de madera



- Ref. 3114 curvada
- Ref. 3126 codillo
- Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm
- Ref. 3135 contracodillo
- Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm



3114



3126

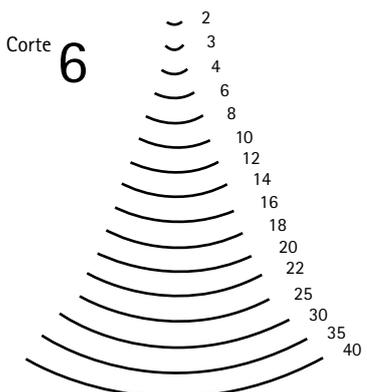


3135

Ref. 3106

Gubia de tallista prof., recta

con mango octagonal de madera



- Ref. 3115 curvada
- Ref. 3127 codillo
- Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm
- Ref. 3136 contracodillo
- Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm



3115



3127



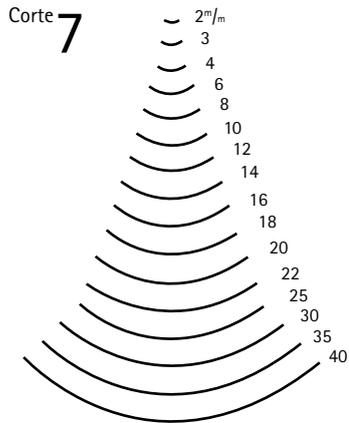
3136

Cortes no son vinculante ya que son forjado a mano.



Ref. 3107

Gubia de tallista prof., recta
con mango octagonal de madera



■ Ref. 3116
curvada

■ Ref. 3128
codillo

Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm

■ Ref. 3137
forme contre coudé

Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm



3116



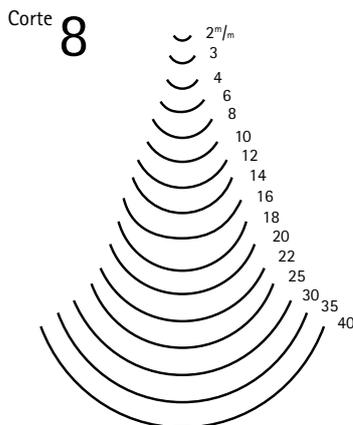
3128



3137

Ref. 3108

Gubia de tallista prof., recta
con mango octagonal de madera



■ Ref. 3117
curvada

■ Ref. 3129
codillo

Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm

■ Ref. 3138
forme contre coudé

Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm



3117



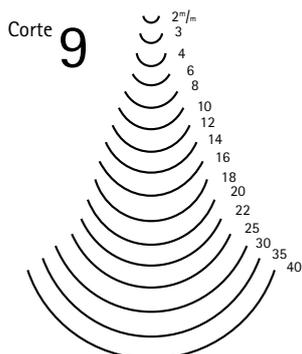
3129



3138

■ Ref. 3109

Gubia de tallista prof., recta
con mango octagonal de madera



■ Ref. 3118
curvada

■ Ref. 3130
codillo

Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm



3118

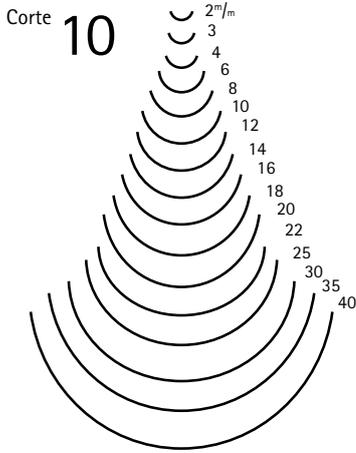


3130



Ref. 3110

Gubia de tallista prof., recta
con mango octagonal de madera



■ Ref. 3119
curvada

■ Ref. 3131
codillo
Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm



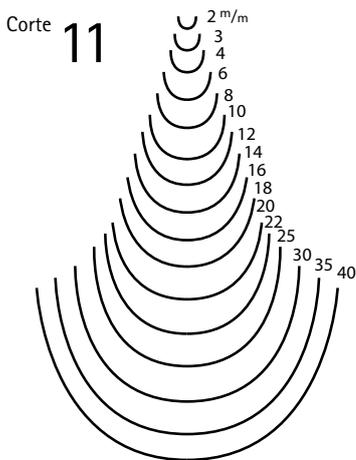
3119



3131

Ref. 3111

Gubia de tallista prof., recta
con mango octagonal de madera



■ Ref. 3120
curvada

■ Ref. 3132
codillo
Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm

■ Ref. 3147
Ancho: 1 mm, 1,5 mm, 2 mm



3120

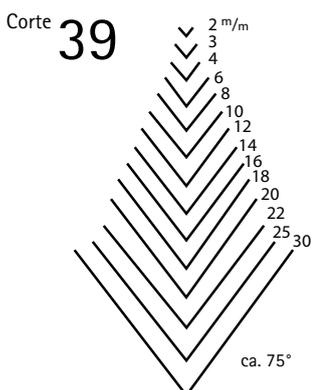


3132



Ref. 3139

Gubia de tallista prof., recta
con mango octagonal de madera



■ Ref. 3140
curvada

Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm

■ Ref. 3143
codillo

Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm



3140



3143

Cortes no son vinculante ya que son forjado a mano.

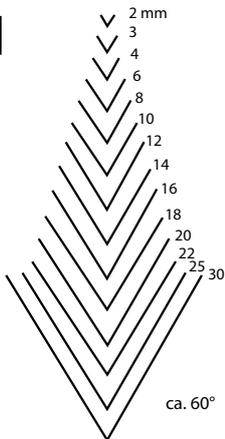


Ref. 3141

Gubia de tallista prof., recta
con mango octagonal de madera



Corte **41**



Ref. 3142
curvada

Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm



3142



3144

Ref. 3144
codillo

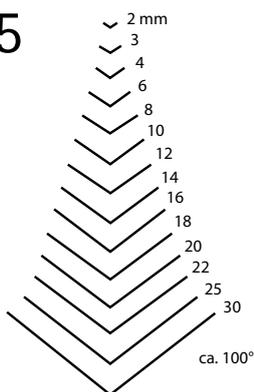
Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm

Ref. 3145

Gubia de tallista prof., recta
con mango octagonal de madera



Corte **45**



Ref. 3146
curvada

Ancho: 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm



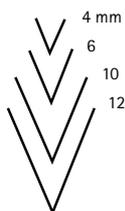
3146

Ref. 3149

Gubia de tallista prof., corte angular 45°
con mango octagonal de madera



45°



Ref. 3148
corte angular 90°,
con bisel interior: 12 mm

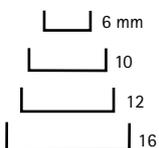


3148



Ref. 3100
Gubia de tallista prof. tipo rectangular

Ancho: 6, 10, 12, 16 mm



3100

Cortes no son vinculante ya que son forjado a mano.



Gubia de tallista prof., recta

cola de pescado con mango octagonal de madera



Ref.	Corte
3171	1
3172	2 1/2
3173	3
3174	4
3175	5
3176	6
3177	7
3178	8

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm

Gubia de tallista prof. tipo suizo

con mango octagonal

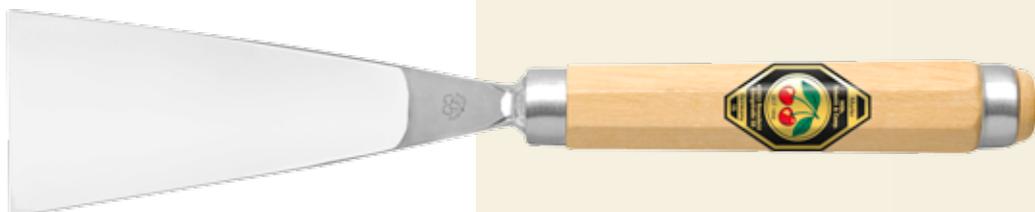


Ref.	Corte
3181	1
3183	3
3184	4
3185	5
3186	6
3187	7

Ancho: 50, 60 mm

Gubia de tallista prof. tipo tiroles

con mango octagonal



Ref.	Corte
3191	1
3193	3
3194	4
3195	5
3196	6
3197	7

Ancho: 50, 60 mm

Cortes no son vinculante ya que son forjado a mano.

Sugerencia

Nuestros formones y gubias solamente son forjado a mano. Todas las herramientas forjadas de «KIRSCHEN» son fabricado de acero avanzado de alta resistencia. Recomendamos proteger las herramientas después de su uso y antes de no está en uso con una película de aceite



HK



Ref. 3154 HK

Juego de gubias de tallista prof.

con mango octagonal de madera, 12 piezas y set de piedras para afilar no. 3704 en estuche de madera

LRT



MRT



12 piezas, 1 cada uno:

3101: 6,12 mm
 3102: 8 mm
 3105: 4, 6, 10 mm
 3108: 4, 8, 12 mm
 3110: 4, 6 mm
 3139: 6 mm

■ Ref. 3157 LRT
 set de piedras para afilar no. 3704 en estuche de piel

■ Ref. 3160 MRT
 set de piedras para afilar no. 3704 en estuche de lona

■ Ref. 3150 DS
 en estuche de carton

12

Ref. 3155 HK

Juego de gubias de tallista prof.

con mango octagonal de madera, 12 piezas y set de piedras para afilar no. 3704 en estuche de madera

18 piezas, 1 cada uno:

3101: 4, 6, 12, 20 mm
 3104: 4, 6, 10, 16 mm
 3106: 2, 4, 6, 8, 12, 16 mm
 3111: 2, 4, 6 mm
 3139: 6 mm

■ Ref. 3161 MRT
 set de piedras para afilar no. 3704 en estuche de lona

■ Ref. 3151 DS
 en caja de carton

18

Ref. 3156 HK

Juego de gubias de tallista prof.

con mango octagonal de madera, 12 piezas y set de piedras para afilar no. 3704 en estuche de madera

24 piezas, 1 cada uno:

3101: 2, 6, 10, 16, 20 mm
 3102: 6, 12 mm
 3103: 8, 12 mm
 3105: 6, 10, 16, 20 mm
 3108: 2, 6, 10, 16 mm
 3110: 2, 4, 6, 10 mm
 3139: 4, 8 mm
 3147: 1 mm

■ Ref. 3162 MRT
 set de piedras para afilar no. 3704 en estuche de lona

■ Ref. 3152 DS
 en estuche de carton

24



Ref. 3163 MRT

Juego de gubias de tallista prof.

con mango octagonal de madera, 32 piezas y set de piedras para afilar no. 3704 en estuche de lona

32 piezas, 1 cada uno:

3101: 2, 4, 6, 8, 10, 12, 16, 20 mm
3104: 6, 12 mm,
3105: 4, 6, 8, 12, 16, 20 mm
3108: 2, 4, 6, 8, 10, 12, 16, 22 mm
3111: 2, 4, 6, 8, 10 mm
3139: 4, 6 mm
3147: 1 mm

32

Ref. 3153 DS

en estuche de carton

Ref. 3688 MRT

Juego basico de gubias de tallista prof.

con mango octagonal de madera, en estuche de lona

10 piezas, 1 cada uno:

3101: 10, 20 mm
3102: 18 mm
3105: 25 mm
3115: 14 mm
3118: 6 mm
3139: 6 mm
3173: 10 mm
3179: 12 mm
3180: 12 mm

10

Ref. 3698 DS

en estuche de carton

Ref. 3689 MRT

Juego de suplemento No. 1

con mango octagonal de madera, en estuche de lona. Juego de suplemento No. 1 de 14 piezas

14 piezas, 1 cada uno:

3179: 6 mm
3180: 6 mm
3202: 8 mm
3208: 4, 6, 8, 10 mm
3219: 4, 6, 8 mm
3231: 8 mm
3247: 2 mm
3356
3358

14

Ref. 3699 DS

en estuche de carton

Ref. 3690 PT

Juego de suplemento No. 2

con mango octagonal de madera, en estuche de lona. Juego de suplemento No. 2 de 4 piezas

4 piezas, 1 cada uno:

3134: 14 mm
3147: 1,5 mm
3165: 35 mm
3177: 16 mm

4

Ref. 3700 DS

en estuche de carton

Ref. 3686 MRT

Juego basico

con mango octagonal de madera, en estuche de lona. Juego basico de 6 piezas 6 piezas

6 piezas, 1 cada uno:

3201: 10 mm
3202: 10 mm
3206: 6 mm
3208: 4, 10 mm
3358

6

Ref. 3696 DS

en estuche de carton



Ref. 3201

Corte: 1



Gubia de tallista prof.

hoja corta recta, con mango octagonal de madera, corte plano

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm

Ref. 3202

Corte: 1



corte oblicua

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm

Ref. 3206

Corte: 6



corte curvado poco profundo

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm



3206



3208

Ref. 3208

Corte: 8



corte curvado, profundo

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm



3210



3215

Ref. 3210

Corte: 10



corte curvado, muy profundo

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm



3217



3219

Ref. 3215

Corte: 6



corte curvado, poco profundo

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm

Ref. 3217

Corte: 8



corte curvado, profundo

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm



Ref. 3219

Corte: 10



corte curvado, muy profundo

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm

Sugerencia

DVD - Informaciones basicas del
afilado - pagina 61



Ref. 3221

Corte: 1



Gubia de tallista prof.

hoja corta codillo, con mango octagonal de madera, corte recto

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm



3221

■ Ref. 3227

corte poco profundo

Corte: 6



Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm

■ Ref. 3229

corte profundo

Corte: 8



Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm



3227



3229

■ Ref. 3231

corte muy profundo

Corte: 10



Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm



3231



3239

■ Ref. 3239

corte angular recto

Corte: 39



Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm



3240



3243

■ Ref. 3240

corte angular curvado

Corte: 39



Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm

■ Ref. 3243

corte angular cordillo

Corte: 39



Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm

■ Ref. 3247

corte recta curvado muy profundo

Corte: 11



Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm

Ref. 5601

Corte: 1

Gubia de tallista prof.,

hoja corta recta, con mango de pera, corte plano

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm



Ref. 5602

Corte: 1

corte oblicua

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm



Ref. 5606

Corte: 6

corte curvado poco profundo

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm



5606



5608

Ref. 5608

Corte: 8

corte curvado profundo

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm



5610



5615

Ref. 5610

Corte: 10

corte curvado, muy profundo

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm



5617



5619

Ref. 5615

Corte: 6

corte curvado, poco profundo

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm

Ref. 5617

Corte: 8

corte curvado, profundo

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm

Ref. 5619

Corte: 10

corte curvado, muy profundo

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm



- Ref. 5621** Corte: 1 |

Gubia de tallista prof.,
hoja corta codillo, con mango de pera, corte recto

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm

- **Ref. 5627** Corte: 6)

corta codillo, poco profundo

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm

- **Ref. 5629** Corte: 8)

corta codillo, profundo

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm

- **Ref. 5631** Corte: 10)

corta codillo, muy profundo

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm

- **Ref. 5639** Corte: 39 >

corte angular recto

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm

- **Ref. 5640** Corte: 39 >

corte angular curvado

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm

- **Ref. 5643** Corte: 39 >

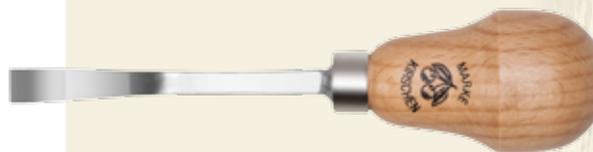
corta codillo, corte angular

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm

- **Ref. 5647** Corte: 11)

corta recta, curvado muy profundo

Ancho: 2, 4, 6, 8, 10 mm



5621



5627



5629



5631



5639



5640



5643



Ref. 5301

Corte: 1

Micro Gubia

con mango octagonal de madera, recta, corte recto

Ancho: 1,5 mm



Ref. 5300

Corte: 1

curvada, corte recto

Ancho: 1,5 mm



5300



5302

Ref. 5302

Corte: 1

recta, corte oblicua

Ancho: 1,5 mm



5303



5306

Ref. 5303

Corte: 3

recta, corte poco profundo

Ancho: 1 mm



5315



5311

Ref. 5306

Corte: 6

recta, corte profundo

Ancho: 1 mm

Ref. 5315

Corte: 6

curvada, corte profundo

Ancho: 1 mm



5320



5339

Ref. 5311

Corte: 11

recta, corte muy profundo

Ancho: 0,5 mm, 1 mm, 1,5 mm, 2 mm

Ref. 5320

Corte: 11

curvada, corte muy profundo

Ancho: 0,5 mm, 1 mm



Ref. 5339

Corte: 39

recta, corte forma V

Ancho: 1,5 mm



5340

Ref. 5340

Corte: 39

curvada, corte forma V

Ancho: 1,5 mm

Recomendamos proteger las herramientas después de su uso y antes de no está en uso con una película de aceite



Ref. 3358
Cuchillo de talla
con mango de madera



Ref. 3351
con corte corto, inclinado



Ref. 3352
con corte largo inclinado



Ref. 3353
con corte bilateral, curvado



Ref. 3354
con cuchilla recta y corte inclinado



Ref. 3356
con cuchilla estrecha y corte inclinado. Para marquetería



Sugerencia

DVD – Informaciones básicas del afilado
– página 61

Ref. 3357

Cuchillo de talla
con mango de madera



Ref. 3360

cuchilla doblada con corte curvado



Ref. 3361

cuchilla recta, tres corte



Ref. 3362

con lateral curvado, corte recto



Ref. 3363

con lateral curvado, corte recto, para grabado en linóleo



Sugerencia

Recomendamos proteger las herramientas después de su uso y antes de no está en uso con una película de aceite

Ref. 3435 SB

Juego de gubia de tallista prof.

hoja corta 6 piezas, con madera semi-tallada y una DVD de ayuda, en estuche de carton



6 piezas, 1 cada uno:

3201: 8 mm

3206: 10 mm

3210: 10 mm

3239: 8 mm

placa de puerta semi-acabada, DVD de ayuda

Ref. 3436 SB

Juego de gubia de tallista prof.

hoja corta 7 piezas, con madera semi-tallada y una DVD de ayuda, en estuche de carton



7 piezas, 1 cada uno:

3201: 10 mm

3206: 8 mm

3208: 8 mm

3239: 6 mm

3358

margarita semi-acabada, DVD de ayuda

Ref. 3437 HK

Juego de gubia de tallista prof.

hoja corta 7 piezas, en caja de madera

7 piezas, 1 cada uno:

3201: 8 mm

3208: 6 mm

3239: 6 mm

3351, 3353, 3356, 3707: 80x30 mm



Ref. 3441 HK

Juego de gubia de tallista prof.

hoja corta 11 piezas, en caja de madera

11 piezas, 1 cada uno:

3201: 8 mm

3202: 10 mm

3208: 6, 8 mm

3239: 6 mm

3247: 2mm

3351, 3353, 3356, 3358, 3707: 80x30 mm



Ref. 3424 SB

Juego de gubia de tallista prof.

hoja corta 4 piezas, en estuche de carton.

4 piezas, 1 cada uno:

3201: 8 mm
3208: 8 mm
3239: 6 mm
3352



Ref. 3406 SB

Juego de gubia de tallista prof.

hoja corta 6 piezas, en estuche de carton

6 piezas, 1 cada uno:

3201: 10 mm
3208: 6 mm
3239: 4 mm
3351, 3354, 3358



Ref. 3427 SB

Juego de gubia de tallista prof.

hoja corta 7 piezas, en estuche de carton

7 piezas, 1 cada uno:

3201: 8 mm
3208: 6 mm
3239: 6 mm
3351, 3353, 3356, 3707: 80x30 mm



Ref. 3450 SB

Juego de gubias de linoleo

3 piezas en estuche de carton

3 piezas, 1 cada uno:

Gründel 3370
Gaißfuß 3371
Messer 3363



Ref. 5696 SB

Juegos de gubias de tallista prof.

hoja corta recta, con mango de pera, 6 piezas,
en estuche de carton



6 piezas, 1 cada uno:

5601: 2, 6, 10 mm

5606: 6, 10 mm

5639: 4 mm

Ref. 5697 HK

Juegos de gubias de tallista prof.

hoja corta recta, con mango de pera, 6 piezas,
en estuche de madera



6 piezas, 1 cada uno:

5601: 2, 6, 10 mm

5606: 6, 10 mm

5639: 4 mm

Ref. 5414 HK

Juego de Micro Gubias, 14 piezas

con mango octagonal de madera, en estuche de madera



14 piezas, 1 cada uno:

5300: 1,5 mm

5301: 1,5 mm

5302: 1,5 mm

5303: 1 mm

5306: 1 mm

5311: 0,5 mm, 1 mm, 1,5 mm, 2 mm

5315: 1 mm

5320: 0,5 mm , 1 mm

5339: 1,5 mm

5340: 1,5 mm



Detalles Finos





Ref. 1609

Cinzel de acero carbono

cuchilla de corte oblicuo, con mango largo de madera

Ancho: 4, 6, 8, 10, 12, 16, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 35, 40 mm

Longitud del mango: 300 mm

■ Ref. 1619
de desbaste

Ancho:
4, 6, 8, 10, 12, 14, 16,
18, 20, 22, 24, 26, 30,
32, 35, 40 mm



■ Ref. 1629
tipo segador

Ancho:
4, 6, 8, 10, 12 mm



■ Ref. 1639
tipo segador

Ancho:
20 mm



■ Ref. 1649
tipo segador
con corte redondo

Ancho:
20, 26 mm



■ Ref. 1659
de corte oblicuo

Ancho:
6, 12, 20, 26 mm



■ Ref. 1669
de corte recto

Ancho:
6, 12, 20, 26 mm



■ Ref. 1679
de corte redondo

Ancho:
6, 12, 20, 26 mm



■ Ref. 1689
de corte de
punta

Ancho:
6, 12, 20, 26 mm



■ Ref. 1699
con punta tipo
diamante

Ancho:
6 mm



Ref. 1630

Cinzel corto, de acero carbono

cuchilla de corte oblicuo, con mango corto de madera

Ancho: 12 mm



Ref. 1631

de perfilar

Ancho: 12 mm



Ref. 1632

tipo segador

Ancho: 4 mm



Ref. 1633

de corte recto

Ancho: 12 mm



Ref. 1634

de corte tipo diamante

Ancho: 12 mm



Ref. 1635 SB

Juego de cinceles cortos

de acero carbono, 4 piezas con mango corto de madera

3 piezas, 1 cada uno:

1630: 12 mm

1631: 12 mm

1632: 4 mm



Ref. 1694 SB

Juego de Cinceles de acero carbono

4 piezas, con mango largo de madera

4 piezas, 1 cada uno:

1609: 16 mm

1619: 20 mm

1629: 6 mm

1649: 20 mm



Ref. 1594 SB

Juego de Cinceles de acero rapido

4 piezas, con mango largo de madera

4 piezas, 1 cada uno:

1559: 20 mm HSS

1569: 20 mm HSS

1581: 5 mm HSS

1589: 20 mm HSS



Ref. 1559

Cinzel de acero rapido

cuchilla de corte oblicuo, con mango largo de madera

Ancho: 10, 12, 16, 20, 26, 30, 35, 40 mm

Longitud del mango: 300 mm



- Ref. 1578
de corte oblicuo
oval biselado

Ancho:
12, 20, 26 mm



- Ref. 1565
de corte recto

Ancho:
12, 20, 26 mm



- Ref. 1569
de desbaste

Ancho:
8, 10, 12, 16, 20,
26, 30, 35, 40 mm



- Ref. 1558
forma tubo
forma gubia media caña

Ancho	Longitud de trabajo
6, 8, 10 mm	95 mm
12, 16 mm	160 mm



- Ref. 1581
tipo segador

Ancho:
3, 5 mm



- Ref. 1599
con punta
tipo diamante

Ancho:
5 mm



- Ref. 1589
con corte redondo

Ancho:
20 mm



Singularidad forjada



Ref. 4000

Desbastador

recto con mangos de madera



Angulo de corte: 25°

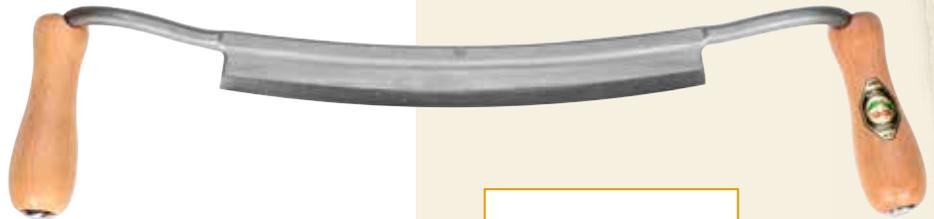
Longitud de corte	225 mm	250 mm	300 mm
Espesor	4 mm	5 mm	5 mm



Ref. 4002

Desbastador

curvado con mangos de madera



Angulo de corte: 25°

Longitud de corte	140 mm	225 mm	250 mm
Espesor	4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm



Ref. 4017

Vaciadores

con 2 mangos de madera



Angulo de corte: 25°

Longitud: 170 mm

Espesor: 5 mm

Ref. 4018

Vaciadores

con 1 mangos de madera



Angulo de corte: 25°

Diametro: 77 mm

Espesor: 4 mm

Ref. 6100
Azuela
corte recto



Ancho: 85 mm
Peso: 1000 g

Ref. 6101
Azuela
corte curvado



Ancho: 70 mm
Peso: 1000 g

Ref. 6150
Mango der madera para azuleas



Longitud: 800 mm

Ref. 6110
Hachuela de carpintero



Ancho: 45 mm
Longitud: 450 mm

Ref. 3800
Cuchillas de Ebanista
forma rectangular

Espesor:
0,5 mm, 0,8 mm
Ancho:
150x60 mm



Ref. 3801
forma redonda y hueca

Espesor:
0,8 mm

Ref. 3802
forma „cuello de cisne“

Espesor:
0,8 mm

Ref. 3823
Juego des raspadores
3 piezas, en estuche de cuero



3 piezas, 1 cada uno:
3800: 0,8 mm, 3801, 3802

Ref. 3914
Lima para cuchillas de ebanista
forma oval

Ref. 3915
redonda

Ref. 3916
triangular



Longitud: 120 mm

Ref. 3803
Raspador
con mango de madera

Ancho:
120 mm



Ref. 5825
Grabador
con mango de madera



Ref. 4140

Serrucho de ebanista,
recto, con mango de madera

Longitud: 250 mm



■ Ref. 4141
doblado



■ Ref. 4142
reversible



Ref. 4150

Serrucho de ebanista, recto,
con mango de madera y costilla de latón

Longitud: 250 mm



■ Ref. 4151
doblado



■ Ref. 4152
reversible



Ref. 4200

Sierra de Chapear

dentada en ambos lados, codillo, con mango de madera



Ref. 4190

Sierra japonesa

con mango corto y hoja universal

Longitud de hoja: 225 mm



Ref. 4191

Hoja de recambio para sierra japonesa



Ref. 3501

Marcador para madera

punto ●



Ref. 3502

cruz +

Ref. 3503

estrella *

Ref. 3504

puntos ∴

Ref. 8600

Compas de puntas, pulido

Longitud: 150, 200, 250, 300 mm



Ref. 8604

Compas de puntas, regulable, pulido

con fijacion permanente

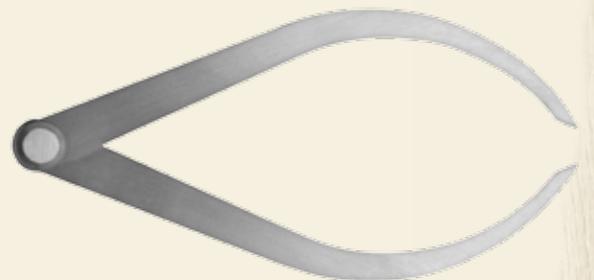
Longitud: 150, 200, 250, 300 mm



Ref. 8606

Compas de exteriores, pulido

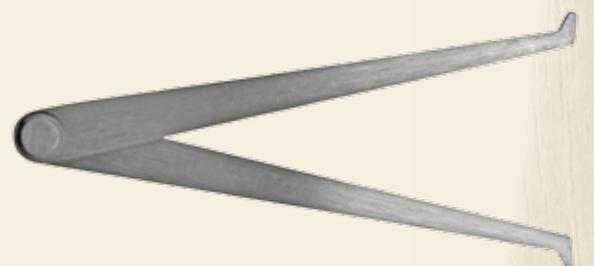
Longitud: 150, 200, 250, 300 mm

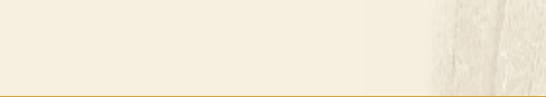
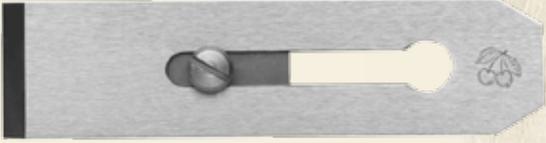


Ref. 8608

Compas de interiores, pulido

Longitud: 150, 200, 250, 300 mm



<p>Ref. 2001 Cuchilla de acero carbono</p>	<p>Ancho: 45, 48, 54, 60 mm</p>	
<p>Ref. 2300 Cuchilla de acero rapido</p>	<p>Ancho: 45, 48 mm</p>	
<p>Ref. 2100 Cuchilla de acero carbono</p>	<p>Ancho: 45, 48, 54, 60 mm</p>	
<p>Ref. 2301 Cuchilla de acero rapido</p>	<p>Ancho: 45, 48 mm</p>	
<p>Ref. 2011 Cuchilla de acero carbono</p>	<p>Ancho: 45, 48 mm</p>	
<p>Ref. 2015 Cuchilla de acero carbono</p>	<p>Ancho: 45, 48, 51 mm</p>	
<p>Ref. 2305 Cuchilla de acero rapido</p>	<p>Ancho: 45, 48 mm</p>	
<p>Ref. 2115 Cuchilla de acero carbono</p>	<p>Ancho: 45, 48, 51 mm</p>	
<p>Ref. 2306 Cuchilla de acero rapido</p>	<p>Ancho: 45, 48 mm</p>	
<p>Ref. 2005 Cuchilla de acero carbono</p>	<p>Ancho: 33 mm</p>	

Ref. 2200

Cuchilla de acero carbono

de cepillo de mano, corte recto



Ancho: 27, 30 mm

Ref. 2205

Cuchilla de acero carbono

de cepillo de mano, corte recto



Ancho: 30 mm

Ref. 2210

Cuchilla de acero carbono

de cepillo de mano, corte recto



Ancho: 30 mm

Ref. 2074

Cuchilla de acero carbono

de cepillo de mano, curvado, corte recto



Ancho: 10, 15, 20 mm

Ref. 2077

Cuchilla de acero carbono

de cepillo de mano, corte recto



Ancho: 3, 4, 5, 7, 9, 12, 14 mm

Sugerencia

DVD – Informaciones basicas del afilado – pagina 61



Ref. 6200

Maza de bronce para la talla con

mango barnizado, en bolsa de cuero



Ø en mm	40	45	50
Peso en gr.	ca. 405	ca. 585	ca. 770



Ref. 3500

Maza de madera para tallista

cabeza de haya, mango de fresno

Ø en mm	80	90	100	110	120
Peso en gr.	ca. 330	ca. 385	ca. 530	ca. 695	ca. 990
Tamaño en gr.	220	225	230	250	265



Ref. 6160

Martillo de madera para carpintero

cabeza de haya, mango de fresno, según DIN 7461

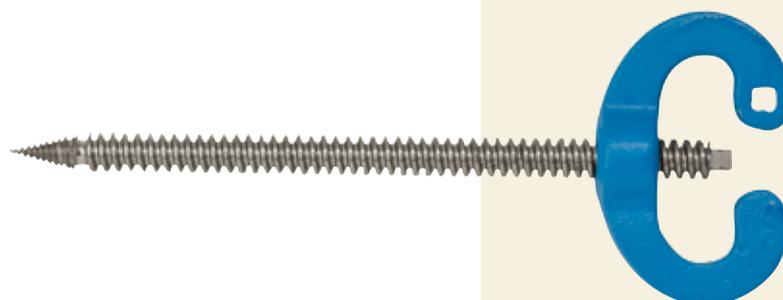
Longitud de cabeza en gr.	105	140	160
Peso en gr.	ca. 435	ca. 930	ca. 1080



Ref. 3506

Soporte para tallas

Tamaño: 175x10 mm



Ref. 3580
Delantal de cuero



Ref. 3570
Estuche de cuero
de 12 bolsillos



Ref. 3572
con 4 bolsillos, solo para formónes de carpintero

Ref. 3565
Estuche de lona
de 12 bolsillos

Ref. 3566
de 18 bolsillos

Ref. 3567
de 24 bolsillos

Ref. 3568
de 32 bolsillos



Ref. 1901

Mango aplanado

de madera



Longitud en mm	120	125	130	140	150
para formones en mm	2-10	12-16	18-26	28-32	35-50
para escoplos en mm				3-10	12-16

Ref. 1902

Mango octagonal

de madera



Longitud en mm	130	145	152
para formones en mm	2-20	22-30	32-50

Ref. 1908

Mango aplanado

de 2 componentes



Longitud en mm	135
para formones en mm	2-35

Ref. 1903

Mango

aplanado de plastico



Longitud en mm	110	120	125
para formones en mm	2-16	18-26	28-35

Ref. 1905

Mango redondo

grueso, de madera



Longitud en mm	160	160	160
en mm	42	45	50
para formones de carpintero en mm	-	20-30	32-50
para escoplos en mm	3-10	12-13	16

Ref. 1909

Mango largo de madera



Longitud: 300 mm

Ref. 1912

Mango largo, barnizado



Longitud: 300 mm

Ref. 1980

Mango octagonal

de madera, para gubias de tallar

1980-140 con 2 casquillos



Longitud en mm	110	120	130
para gubias en mm	2-10	12-16	18-22
Longitud en mm	140		
para gubias en mm	25-60		



Precisión seleccionada



Ref. 3703

Juego universal de piedras

para afilar y aceite



Ref. 3705

Piedra natural de Vulcano

para uso con aceite. Comparable con una granulación de 4000/7000. Piedra natural, extra fina, en la bolsa de plástico. Para el uso con agua. Comparable con una granulación de 5000/8000.



No.	4	5	6
Tamaño en mm	90x40	100x50	115x60

Ref. 3702

Piedra belgica de afilar

Piedra natural, extra fina, en la bolsa de plástico. Para el uso con agua. Comparable con una granulación de 5000/8000.



No.	3	5	6
Tamaño en cm²	20	30	35

Ref. 3706

Piedra natural de Arkansas

en stuche de madera para uso con aceite. Comparable con una granulación de 6000/8000.



Tamaño: 100x50 mm

Ref. 3707

Piedra universal

para uso con agua en estuche de plástico. Comparable con una granulación de 400 (cara clara) y 180 (cara oscura).



No.	2	3	4	5	6
Tamaño en mm	80x30	90x40	100x50	105x65	150x50



Ref. 3704

Juego de piedras naturales de Arkansas

de 4 piezas de diferentes perfiles en estuche de carton. Para uso con aceite. Comparable con una granulaci3n de 6000/8000.



Ref. 3709

Piedra natural de Arkansas

con diferentes perfiles para uso con aceite en estuche de plastico. Comparable con una granulaci3n de 6000/8000.

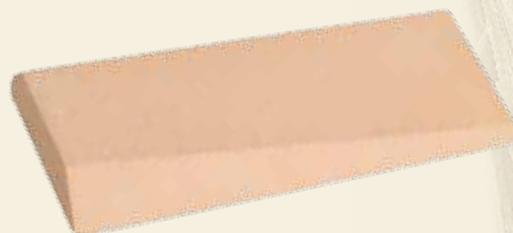


Tama1o: 101 x 35 x 8/2 mm

Ref. 3710

Piedra artificial de Arkansas

con diferentes perfiles para uso con aceite o agua en estuche de plastico. Comparable con una granulaci3n de 600.

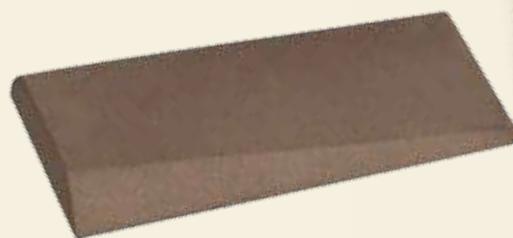


Tama1o: 125 x 40 x 10/3 mm

Ref. 3711

Piedra de afilar

con diferentes perfiles para uso con aceite o agua en estuche de plastico. Comparable con una granulaci3n de 120/180.



Tama1o: 125 x 40 x 10/3 mm

Ref. 3708

Aceite especial

para diferentes piedras. Bote de 0,12 L



Ref. 0365

Cuadrado de afilado 4 caras

1 cara de esquisto para el afilado grueso, 1 cara de piel roja para el uso sin pasta, 1 cara de piel negra para el uso con pasta, 1 cara de piel natural para el ultimo afilado

Ref. 0370

Cuadrado de afilado de dos caras

Ref. 0375

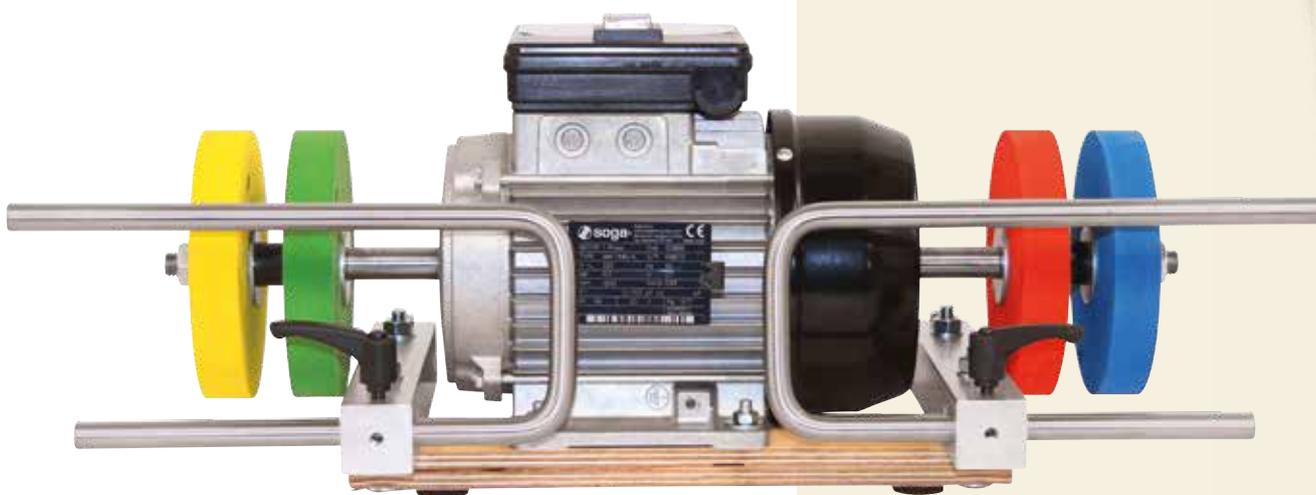
Pasta para el cuadrado de afilado



Ref. 3617

Maquina combinada de afilar

A la izquierda dos discos para esmerilar cortes rectos (amarillo) y para cortes curvados (verde). A las derecha dos discos para pulir cortes rectos (azul) y cortes curvados (rojo)



Ref. 3618

Disco de pulir

color rojo, para cortes curvados



Ref. 3619

Disco de pulir

color azul, para cortes rectos



Ref. 3611

Disco de esmerilar

color verde, para cortes rectos



Ref. 3612

Disco de esmerilar

color amarillo, para cortes curvados



Ref. 3610

Discos de esmerilar montado en mandril

Verde: para esmerilar cortes rectos

Amarillo: para esmerilar cortes curvados

Evolucion requerida approx. 1.400 E/min

Ø Disco: 120 mm

Ancho de disco: 20 mm

Ø de mandril: 12 mm



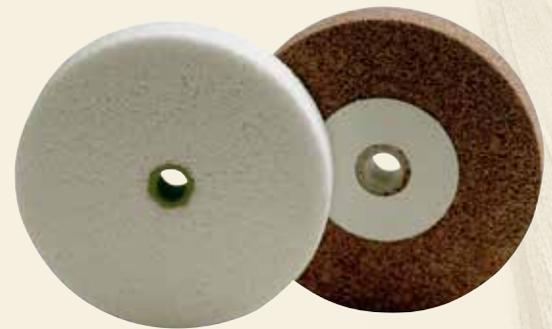
Ref. 3625 (blanco) / 3626 (rojo)

Disco abrasivo

Ø Disco: 125 mm

Ancho de disco: 20 mm

Granulación: 80 (blanco), 220 (rojo)



Ref. 3615

1 Kg de pasta de afilar, color verde

La pasta es suficiente para approx. 2.000 afilados



Ref. 3616

1 Kg de pasta de pulir, color azul

La pasta es suficiente para approx. 2.000 afilados

Ref. 3614

Escobilla para taladros

Ø Escobilla: 150 mm

Ø mandril: 12 mm



Ref. 3632

Soporte para tallas

- apropiado hasta 50 kg
- rígido
- cambio de posición en 2 segundos
- con rótula rotatable a la posición deseada

Peso total: 14 kg
Altitud: ca. 40 cm
ancho de sujeción: 20 cm
Garantía: 10 Jahre



Ref. 3633

Alargamiento para el soporte para tallas

adecuado para soporte No. 3632. Le permite de fijar objetos hasta 50 cm.



Ref. 3634

Soporte para tallas para modelos pequeños

adecuado para soporte No. 3632. Adecuado para piezas pequeñas



Ref. 3635 / 3636

Soporte con rosca

adecuado para soporte No. 3632. Para enroscar un plato de mordazas.

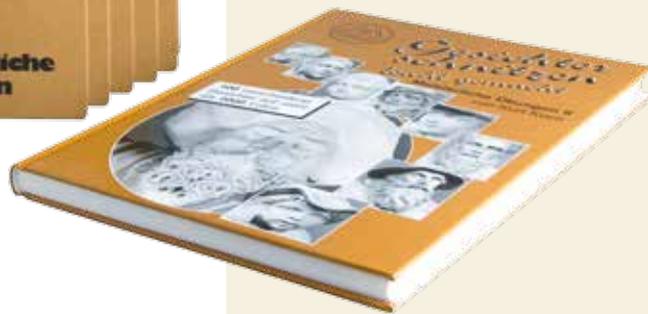
Así, la pieza de trabajo siempre se sujeta de manera óptima!

M33 x 3,5 (3635)
1" x 8 tpi (3636)





- **Ref. 3657**
DVD Afilas
Las cosas basicas para aprender afilar cortes de Formónes, gubias, cuchillas de cepillos y cuchilos de tallar. Siguietas idiomas van incluido: aleman, ingles, frances, espanol, holandes.
- **Ref. 3650**
DVD Manual de la talla. Curso basico
„Solamente en ALEMAN !!“
- **Ref. 3651**
DVD Manual de la talla. Curso avanzado. Parte 1
„Solamente en ALEMAN !!“
- **Ref. 3656**
DVD Manual de la talla. Curso avanzado. Parte 2
„Solamente en ALEMAN !!“
- **Ref. 3652**
DVD Manual de la talla. Curso de experto. Parte 1
„Solamente en ALEMAN !!“
- **Ref. 3653**
DVD Manual de la talla. Curso de experto. Parte 2
„Solamente en ALEMAN !!“
- **Ref. 3654**
DVD Afilas gubias de la talla
„Solamente en ALEMAN !!“
- **Ref. 3655**
DVD Barnizar
„Solamente en ALEMAN !!“
- **Ref. 3664**
Tallar con Wolfgang
„Solamente en ALEMAN !!“
- **Ref. 3665**
Tallar caras con Wolfgang
„Solamente en ALEMAN !!“
- **Ref. 3666**
Dorar con Wolfgang
„Solamente en ALEMAN !!“
- **Ref. 3667**
Dorar con Wolfgang
„Solamente en ALEMAN !!“
- **Ref. 3668**
Tallar manos con Wolfgang
„Solamente en ALEMAN !!“
- **Ref. 3669**
Pintar con Wolfgang
„Solamente en ALEMAN !!“



■ Ref. 3640
Manual de la talla. Curso basico
„Solamente en ALEMAN !!“

■ Ref. 3641
Manual de la talla. Curso avanzado
„Solamente en ALEMAN !!“

■ Ref. 3643
Ejercicio de maestro. Parte 1
„Solamente en ALEMAN !!“

■ Ref. 3644
Ornamentos
„Solamente en ALEMAN !!“

■ Ref. 3645
Letras
„Solamente en ALEMAN !!“

■ Ref. 3639
el colegio de la talla
„Solamente en ALEMAN !!“

■ Ref. 3649
Ejercicio de maestro. Parte 2
„Solamente en ALEMAN !!“



Ref. 1001 991
Módulo formónes 1.1

3 de cada una:

1001: 6, 10, 12, 16, 20, 26, 30 mm

También disponible
como módulo doble



Ref. 1008 991
Módulo formónes 1.2

3 de cada una:

1008: 6, 10, 12, 16, 20, 26, 30 mm



Ref. 1003 991
Módulo formónes 1.3

3 de cada una:

1003: 6, 10, 12, 16, 20, 26, 30 mm



Ref. 1431 991

Módulo formónes especiales 1.4

3 de cada una:

1431: 6, 10, 16, 20 mm

1051: 10, 16, 20 mm



Ref. 1431 992

Módulo formónes especiales 1.5

7 piezas

3 de cada una:

1431: 10, 16, 20 mm

2 de cada una:

1009: 26 mm

1205: 30, 35, 40 mm



Ref. 1205 991

Módulo formónes especiales 2.1

2 de cada una:

1205: 26, 30, 32, 35, 40 mm



Ref. 1305 991

Módulo formónes especiales 2.2

2 de cada una:

1305: 6, 8, 10, 12, 16 mm



Ref. 3300 991

Módulo cuchillos de talla 3.1

3 de cada una:

3358, 3353, 3352, 3351, 3356, 3354, 3357



Ref. 3200 991

Módulo gubias hoja corta 3.2

3 de cada una:

3201: 8, 10 mm

3208: 6, 10 mm

3239: 4, 6 mm

3247: 2 mm



Ref. 3700 991

Módulo herramientas especial 4.1

3 de cada una:

3703: 3-tlg. Set

3657: DVD

3707: 100 x 50 mm

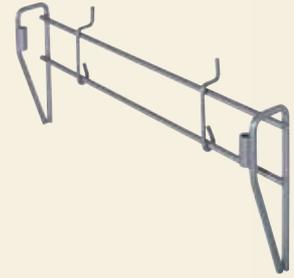


Componetes para módulos

Ref. 8200211

Cuerpo básico Super-Flex 2

33 x 4 cm



Ref. 8200212

Listón de gancho, agudo, 7pzs.



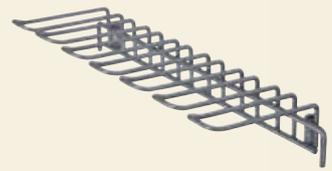
Ref. 8200213

Listón de gancho, agudo, 5pzs.



Ref. 8200214

Listón de gancho, euro, 7pzs.



Ref. 8200215

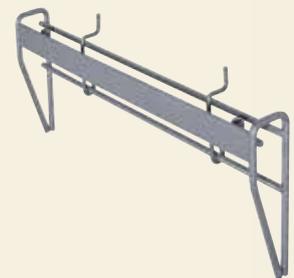
Placa TK 39,



Ref. 8200216

Cuerpo básico Super-Flex 1

33 x 4 cm



Ref. 8200217

Gancho flexible individual, agudo



Ref. 8200223

Gancho flexible individual, euro



Instrucciones de instalación



Sencillo
Modular
Exitoso



Ref. 3250

Llavero

Útil y hermoso de la casa «KIRSCHEN» para el apasionado! La mini-gubia como un llavero. A excepción del corte obtuso es igual que sus hermanos mayores un punto de atracción.



Ref. 8201

Gora

Con la gora de alta calidad de «KIRSCHEN» usted puede mostrar su solidaridad con nuestra marca.



Ref. 8202

Metro plegable

Cuando se trata de precisión es el metro plegable de madera de «KIRSCHEN» el ayudante correcto en todos los trabajos a medida. Longitud de medición de 2 metros.



Ref. 8203

Lapiz de carpintero

Los lapices de carpinteros «KIRSCHEN» marcan, anotan dimensiones y Ideas para que ninguna pensamiento en el trabajo se pierda.

