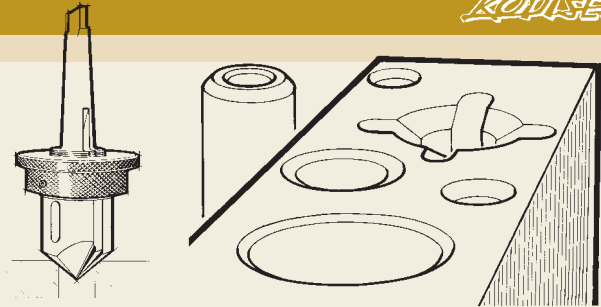


Avellanadores centrales y Regulables

- Para avellanar agujeros cilindricos, poligonales, corte interrumpido, etc. por el interior y exterior de las piezas.
- Cuchilla intercambiable y afilable con distintos ángulos para todo tipo de materiales.
- El sistema de autocentraje garantiza el acabado y la concetricidad interior.



INTERIORES

MODELO 2 - 18

Capacidad Ø 2 a 17 mm

Ref. 01030 - 60°	125,00 €
Ref. 01010 - 90°	125,00 €
Ref. 01080 - 120°	150,00 €

MODELO 2 - 42

Capacidad Ø 3 a 41 mm

Ref. 01120 - 60° CIL.	300,00 €
Ref. 01116 - 60° CM2	300,00 €
Ref. 01095 - 90° CIL.	300,00 €
Ref. 01091 - 90° CM2	300,00 €
Ref. 01191 - 120° CM2	312,00 €

MODELO 20 - 60

Capacidad Ø 21 a 59 mm

Ref. 01215 - 60° CM2	410,00 €
Ref. 01210 - 90° CM2	410,00 €

MODELO 40 - 80

Capacidad Ø 40 - 77 mm

Ref. 01231 - 60° CM3	510,00 €
Ref. 01226 - 90° CM3	510,00 €

MODELO 60 - 100

Capacidad Ø 60 - 97 mm

Ref. 01241 - 90° CM3	642,00 €
----------------------	----------

MODELO 80 - 120

Capacidad Ø 80 a 117 mm

Ref. 01256 - 90° CM3	820,00 €
----------------------	----------

PRECIO

Cuchillas	Modelo	Capacidad	Ángulo	PRECIO
Cuchillas 2-18 int.	01305	60°	0°, 14°, 20° y 25°	33,00 €
Cuchillas 2-18 int.	01320	90°	0°, 14°, 20° y 25°	34,00 €
Cuchillas 2-18 int.	01335	120°	0°, 14°, 20° y 25°	34,00 €
Cuchillas 2-42 int.	01340	60°	0°, 14°, 20° y 25°	51,50 €
Cuchillas 2-42 int.	01341	60° en widia		77,00 €
Cuchillas 2-42 int.	01350	90°	0°, 14°, 20° y 25°	51,50 €
Cuchillas 2-42 int.	01351	90° en widia		77,00 €

NOTA: Todos los modelos a partir de 2-42 llevan la misma cuchilla



EXTERIORES

MODELO 2 - 18

Capacidad Ø 2 a 17 mm

Mango cilindrico Ø 10	
Ref. 02020 - 60°	140,00 €
Ref. 02010 - 90°	140,00 €

MODELO 2 - 36

Capacidad Ø 4 a 37 mm

Ref. 02055 - 60° CIL.	325,00 €
Ref. 02050 - 60° CM2	325,00 €
Ref. 02035 - 90° CIL.	325,00 €
Ref. 02030 - 90° CM2	325,00 €

MODELO 10 - 46

Capacidad Ø 9 a 45 mm

Ref. 02105 - 60° CM2	330,00 €
Ref. 02090 - 90° CM2	330,00 €

MODELO 20 - 60

Capacidad Ø 21 a 57 mm

Ref. 02140 - 60° CM2	413,00 €
Ref. 02135 - 90° CM2	413,00 €

MODELO 40 - 80

Capacidad Ø 40 a 75 mm

Ref. 02156 - 60° CM3	485,00 €
Ref. 02151 - 90° CM3	485,00 €

MODELO 60 - 100

Capacidad Ø 60 a 95 mm

Ref. 02166 - 90° CM3	642,00 €
----------------------	----------

MODELO 80 - 120

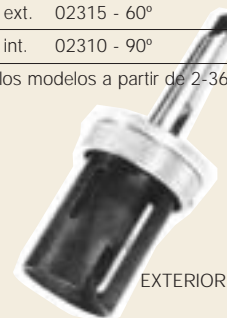
Capacidad Ø 80 a 115 mm

Ref. 02181 - 90° CM3	825,00 €
----------------------	----------

PRECIO

Cuchillas	Modelo	Capacidad	Ángulo	PRECIO
Cuchillas 2-18 ext.	02305	60°	0°, 14°, 20° y 25°	33,40 €
Cuchillas 2-18 ext.	02300	90°	0°, 14°, 20° y 25°	34,40 €
Cuchillas 2-36 ext.	02315	60°	0°, 14°, 20° y 25°	51,50 €
Cuchillas 2-32 int.	02310	90°	0°, 14°, 20° y 25°	51,50 €

NOTA: Todos los modelos a partir de 2-36 llevan la misma cuchilla



LINEA FINA

MODELO 3 - 19

Capacidad Ø 3 a 19 mm

Ref. 03015 - 60° CIL.	163 €
Ref. 03010 - 90° CIL.	159 €

MODELO 10 - 30

Capacidad Ø 11 a 31 mm

Ref. 03036 - 60° CM2	220 €
Ref. 03021 - 90° CM2	220 €

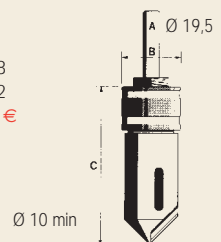
MODELO 4 - 42

Capacidad Ø 5 a 41 mm

Ref. 03051 - 90° CM2	285 €
----------------------	-------

CHUCHILLAS:

Las del modelo 3-19 son las mismas que el 2-18
Las del modelo 4-42 son las mismas que el 2-42
Las del modelo 10-30 en 60° y 90° valen 51,00 €



INTERIOR Y EXTERIOR A LA VEZ

MODELO 12 - 24

Ø 12 mm int. mínimo
Ø 24 mm ext. máximo

Ref. 04050 - 90° CM2	513 €
----------------------	-------

MODELO 15 - 30

Ø 15 mm int. mínimo
Ø 30 mm ext. máximo

Ref. 04070 - 90° CM2	513 €
----------------------	-------

MODELO 20 - 36

Ø 20 mm int. mínimo
Ø 36 mm ext. máximo

Ref. 04090 - 90° CM2	581 €
----------------------	-------

MODELO 40 - 56

Ø 40 mm int. mínimo
Ø 56 mm ext. máximo

Ref. 04130 - 90° CM2	610 €
----------------------	-------

MODELO 29 - 45

Ø 20 mm int. mínimo
Ø 45 mm ext. máximo

Ref. 04110 - 90° CM2	663 €
----------------------	-------

Ref. Modelo Capacidad PRECIO

04300	12-24	12-24 14° int.	48,00 €
04310	12-24	12-24 14° int.	48,00 €
04320	15-30	15-30 14° int.	55,00 €
04330	15-30	15-30 14° int.	55,00 €

NOTA: Las cuchillas para los otros avellanadores son idénticas al modelo 15-30

