

ES

NUESTRO SWING, SU PRECISIÓN.

// El nuevo **TIMBER TWIST**.

El compañero para el agujero perfecto en cada madera.

 **TIMBER TWIST**



 **alpen**
drill better.



Los expertos en taladrado a lo largo de generaciones

En Europa, somos el único proveedor integral de herramientas de taladrado fabricadas por nosotros mismos y el fabricante líder de brocas para metal, piedra y madera. Somos una empresa familiar austriaca con un estándar de calidad muy alto desde hace casi 60 años. Contamos con lo necesario: Le proporcionamos la broca adecuada para conseguir resultados óptimos, más eficaces, precisos y rápidos. En resumen: Nos preocupamos por conseguir un resultado perfecto.

Cuando la eficacia se une a la precisión, el resultado es la excelencia.

No importa si es artesano profesional o aficionado: nadie quiere perder su valioso tiempo esperando a que se cargue la batería de una herramienta. Por eso, hemos hecho todo lo posible para aumentar la duración de las baterías de nuestras taladradoras: y hemos conseguido duplicarla. La nueva TIMBER TWIST sorprende al necesitar mucha menos energía para taladrar gracias a la geometría de la punta, con la que puede perforar cualquier tipo de madera con rapidez y precisión a la vez que consigue un ahorro importante de batería. El cambio constante de batería ha llegado a su fin: ¡ahora puede disfrutar de un rendimiento duradero!

MENOS CARGA MÁS USO.

El futuro de la artesanía eficiente.

// La nueva TIMBER TWIST permite el trabajo sin interrupciones. Gracias a la drástica disminución de la fricción al perforar, no solo requiere la aplicación de menos fuerza sino que también se reduce la potencia absorbida: para una experiencia de perforación eficiente y sostenible.

Lo sabemos: la precisión es la clave del éxito de cualquier trabajo de artesanía.

Por eso, la nueva TIMBER TWIST garantiza el mejor centrado, una introducción segura y resultados precisos sin grietas sin obstrucciones. Precisión, eficiencia y rendimiento mejorados con la nueva TIMBER TWIST.

Ultraprecisa

Los precortadores optimizados garantizan una perforación precisa y sin grietas.

Rápido y fácil

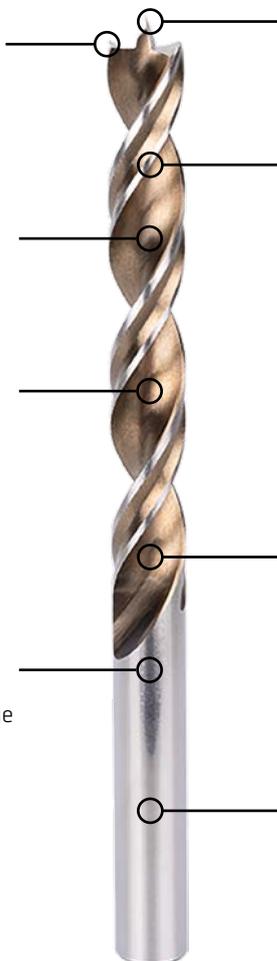
Gracias a la reducción de la fricción, se consigue perforar el material de trabajo sin gran esfuerzo.

Estable

Mayor estabilidad gracias al aumento del centro.

Adaptada

A partir de un diámetro de 10,5 mm, se reduce el eje para que valga en cualquier portabrocas.



Centrado mejorado

Gracias a la punta mejorada, resulta más fácil encontrar el centro, y se necesita menos presión en la primera fase de perforación.

Segura

Gracias a la doble fase, la broca se introduce de forma óptica en el agujero para garantizar un encaje perfecto.

Limpia

La nueva geometría de precisión permite la eliminación de virutas Sin problemas.

Ahorro de potencia y energía

Gracias a su nuevo diseño, la presión necesaria es menor.

TIMBER TWIST

Ámbito de aplicación:

Para una perforación precisa y sin grietas en cualquier tipo de madera, así como en compuestos de madera y superficies especiales, tablas y aglomerados. Para trabajos en superficies de madera. (Carpintería, restauración, construcción de instrumentos, Carpintería de obra, modelismo, montaje, etc.)

- // Perforación sin grietas gracias a los precortadores optimizados
- // La doble fase permite una dirección óptima
- // Gran calidad de perforación
- // Aumento significativo de la vida útil
- // Trabajo más rápido gracias a la punta optimizada



Perforación de gran precisión



Perforación con presión
reducción de la presión de contacto



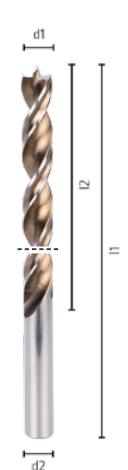
Duración de la batería prolongada



PERFORACIÓN EFICIENTE, RESULTADOS PRECISOS.

Revoluciona tus trabajos de artesanía

<p>HSS</p> <p>Form D</p> <p>Oberfläche: Sonderbehandlung Surface: Special treatment Superficie: Tratamiento especial</p>				<p>Embalaje individual</p>	
d1 mm	l1 mm	l2 mm	d2 mm	Código 671 N.º de art.:	Cont.
1,00	34	12	1,00	0067100100100	2
1,50	40	18	1,50	0067100150100	2
2,00	49	24	2,00	0067100200100	2
2,50	57	30	2,50	0067100250100	2
3,00	61	33	3,00	0067100300100	1
3,50	70	39	3,50	0067100350100	1
4,00	75	43	4,00	0067100400100	1
4,50	80	47	4,50	0067100450100	1
5,00	86	52	5,00	0067100500100	1
5,50	93	57	5,50	0067100550100	1
6,00	93	57	6,00	0067100600100	1
6,50	101	63	6,50	0067100650100	1
7,00	109	69	7,00	0067100700100	1
7,50	109	69	7,50	0067100750100	1
8,00	117	75	8,00	0067100800100	1
8,50	117	75	8,50	0067100850100	1
9,00	125	81	9,00	0067100900100	1
9,50	125	81	9,50	0067100950100	1
10,00	133	87	10,00	0067101000100	1
10,50	133	87	9,50	0067101050100	1
11,00	142	94	9,50	0067101100100	1
11,50	142	94	9,50	0067101150100	1
12,00	151	101	9,50	0067101200100	1
12,50	151	101	9,50	0067101250100	1
13,00	151	101	9,50	0067101300100	1





HSS




Form

D



Oberfläche: Sonderbehandlung
Surface: Special treatment
Superficie: Tratamiento especial



Embalaje individual

d1 mm	l1 mm	l2 mm	d2 mm	Código 672 N.º de art.:	Cont.
3,00	250	200	3,00	0067200300100	1
4,00	250	200	4,00	0067200400100	1
5,00	250	200	5,00	0067200500100	1
6,00	250	200	6,00	0067200600100	1
8,00	250	200	8,00	0067200800100	1
10,00	250	200	10,00	0067201000100	1

3,0mm Form B | ≥ 4,0mm Form D

Timber Twist PTM 5		Timber Twist PTM 8		Timber Twist KP 25	
 		 		 	
5 piezas Caja de plástico Art.-Nr. 0067100005100		8 piezas Caja de plástico Art.-Nr. 0067100008100		25 piezas Caja de plástico Art.-Nr. 0067100025100	
Ø mm	Cont.	Ø mm	Cont.	Ø mm	Cont.
Timber Twist		Timber Twist		Timber Twist	
Ø 4,00 / 5,00 / 6,00 / 8,00 / 10,00		Ø 3,00 / 4,00 / 5,00 / 10,00		Ø 1,00 - 13,00	
1		1		1	
		Ø 6,00 / 8,00			
		2		0,5	



Art. N.º: 0099900173100

Entrega a través de:

ÖSTERREICH

ALPEN-MAYKESTAG GmbH

Urstein Nord 67 | A-5412 Puch / Salzburg

Tel: +43 (0) 662 449 01-0

Fax: +43 (0) 662 449 01-110

Fax Export: +43 (0) 662 449 01-130

verkauf@a-mk.com

export@a-mk.com

DEUTSCHLAND

ALPEN-MAYKESTAG GmbH

Dechenstraße 15 a | D-40878 Ratingen

Tel.: +49 (0) 2772 57498-0

verkauf@a-mk.com

ITALIA

ALPEN-MAYKESTAG s.r.l.

Via Volontari Del Sangue 54 | I-20093 Cologno Monzese (MI)

Tel: +39 (02) 48 84 30 38

Fax: +39 (02) 45 70 14 19

info@a-mk.it

ČESKÁ REPUBLIKA

ALPEN-MAYKESTAG s.r.o.

U Koruny 414 | CZ-50002 Hradec Králové

Tel. +420 495 58 23 22

Fax +420 495 58 23 25

info@a-mk.cz

MAGYARORSZÁG

ALPEN-MAYKESTAG Kft.

Gyár utca 5 | H-8500 Pápa

Tel. +36 (0) 89 5115 15

Fax +36 (0) 89 5115 16

info@a-mk.hu

www.alpen-drills.com

 **alpen**
drill better.