

## Threading-Bits

metric ISO-thread DIN 13

## Macho con amarre hexagonal 1/4"

métrica ISO-rosca DIN 13



Form D	HSS-G	Tolerance ISO2/6H			M
Nominal Diameter D	L 1	L 2	Ø	Art.-No.	Price per Piece €
M 3 x 0,5	33	11	1/4"	67026 -	2,90
M 4 x 0,7	35	12	1/4"	67030 -	2,90
M 5 x 0,8	36	15	1/4"	67034 -	3,70
M 6 x 1,0	39	18	1/4"	67038 -	3,70
M 8 x 1,25	40	19	1/4"	67042 -	5,40
M 10 x 1,5	41	21	1/4"	67046 -	6,30

### Technical Information:

VÖLKEL-Threading-Bits have been designed for thread cutting using battery-powered screwdriver drills and electric hand drills with right-hand and left-hand rotation.

But they are also suitable for thread cutting by hand or in a stationary drilling machine.

Your battery-powered screwdriver drill should have a minimum power of 7.5 Volts.

Take care that the tool and the axis of the hole are exactly aligned and use a suitable cutting oil.

The following technical data apply for thread cutting using battery-powered screwdriver drills and electric hand drills:

### Información técnica:

Los machos Völkel con amarre hexagonal 1/4" han sido diseñados para roscar utilizando atornilladores a batería y taladros de mano eléctricos con rotación a derechas e izquierdas.

Pero también son adecuados para realizar roscas a mano o en taladros de columna. El atornillador a batería deberá tener una fuerza mínima de 7,5 Voltios. Hay que prestar atención a que el eje de la herramienta y del agujero estén alineados con exactitud y se utilice un aceite de corte adecuado.

Los siguientes datos técnicos son aplicables utilizando atornilladores a batería y taladros de mano eléctricos:

Dimensions/Métrica	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10
Core hole dia./Ø Broca previa	2,5 mm	3,3 mm	4,2 mm	5,0 mm	6,8 mm	8,5 mm
RPM/ N° de revoluciones	Lowest setting (0 - 450 RPM)/Regulación más baja (0 - 450 revoluciones/min.)					
Torque/Par de giro	Maximum setting/Regulación máxima					