

Garant**Juego de brocas espirales HSS/E n.º 114400 con caja, Sin revestimiento, Tipo: 1-6****Datos de pedido**

Número de pedido	115280 1-6
GTIN	4045197024787
Clase de artículo	11B

Descripción**Ejecución:**

Integrados por brocas espirales DIN 338.

Perfiles rectificados: alta precisión de oscilación circular y de división, así como un rectificado entre puntas preciso. Broca para la fabricación en serie.

Alma reforzada, brillante.

Con agudizado forma C a partir de tamaño 2 mm.

Descripción técnica

Zona de la broca	1 - 6 mm
Aumento de tamaño de una broca a la siguiente	0,1 mm
Número de brocas	51
Mango	Mango cilíndrico
Número de filos Z	2
Recubrimiento	Sin revestimiento

Hoja de datos

Material de corte	HSS E
Norma	DIN 338
Tipo	N
Tolerancia Ø nominal	h8
Ángulo de punta	130 grados
Refrigeración interior	no
con estuche	sí
anillo de color	rojo
Tipo de producto	Broca espiral

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	40 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	30 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	25 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	10 m/min	P
Acero < 1400 N/mm ²	adecuado	8 m/min	P
TOOLOX 33	adecuado	8 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	adecuado con restricciones	8 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuado	12 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	adecuado con restricciones	5 m/min	S
GG(G)	adecuado	25 m/min	K
CuZn	adecuado con restricciones	80 m/min	N
Uni	adecuado		
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		

Accesorios

Hoja de datos

Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 5,5 mm	114400 5,5
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 5,6 mm	114400 5,6
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 3,7 mm	114400 3,7
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 1,8 mm	114400 1,8
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 4,7 mm	114400 4,7
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 1,2 mm	114400 1,2
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 3,4 mm	114400 3,4
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 3,8 mm	114400 3,8
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 5,9 mm	114400 5,9
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 1 mm	114400 1
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 4,2 mm	114400 4,2
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 1,4 mm	114400 1,4
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 4,4 mm	114400 4,4
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 2,3 mm	114400 2,3
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 5,4 mm	114400 5,4
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 5,1 mm	114400 5,1
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 6 mm	114400 6
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 3,2 mm	114400 3,2
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 4,5 mm	114400 4,5
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 2 mm	114400 2
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 1,7 mm	114400 1,7
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 4,1 mm	114400 4,1
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 2,9 mm	114400 2,9
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 2,6 mm	114400 2,6
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 3,1 mm	114400 3,1
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 3 mm	114400 3
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 2,1 mm	114400 2,1
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 2,7 mm	114400 2,7
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 4 mm	114400 4

Hoja de datos

Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 5 mm	114400 5
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 2,5 mm	114400 2,5
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 2,2 mm	114400 2,2
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 4,9 mm	114400 4,9
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 1,3 mm	114400 1,3
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 1,6 mm	114400 1,6
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 1,1 mm	114400 1,1
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 5,3 mm	114400 5,3
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 3,5 mm	114400 3,5
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 3,3 mm	114400 3,3
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 3,6 mm	114400 3,6
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 1,9 mm	114400 1,9
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 5,2 mm	114400 5,2
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 4,3 mm	114400 4,3
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 3,9 mm	114400 3,9
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 2,8 mm	114400 2,8
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 2,4 mm	114400 2,4
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 5,8 mm	114400 5,8
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 5,7 mm	114400 5,7
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 4,8 mm	114400 4,8
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 1,5 mm	114400 1,5
Brocas espirales HSS-EN Ø DC h8 4,6 mm	114400 4,6
Caja vacía para brocas espirales DIN 338 Tipo 1-6	115470 1-6