

960AT51 | Macho de roscar máquina Flashcut HSSE-PM

-Recubrimiento TiN -M MF -DIN 371/374/376 -Forma C

-Dentado alterno -Conicidad trasera

Macho de alto rendimiento (acero sinterizado) para aleaciones de aluminio. Su recubrimiento de TiN aumenta las condiciones de corte.



- Especial aluminio
- Roscado preciso y resistente
- Vida útil superior
- Made in Spain
- Conicidad trasera
- Helice en espiral
- Recubrimiento TiN

Máquinas



Aplicacións



N1-
aleación
de
aluminio

Características



Propiedades y beneficios

- + Conicidad trasera: geometría de la parte roscada reducida en el extremo de la ranura diseñada para reducir los esfuerzos de corte y el riesgo de atasco. ➡ Permite reducir el par necesario para el roscado, limitar el riesgo de atascos y aumentar la facilidad y precisión del trabajo.
- + Helice en espiral : Una forma de helice que permite la evacuación de las virutas a través de la entrada del orificio. ➡ Permite una mayor resistencia al calor gracias a una mejor evacuación de las virutas. Para orificios ciegos.
- + Recubrimiento TiN: base TiN, espesor 2/4 µm, dureza 2300 HV, coeficiente de fricción 0,4, resistencia al calor 600 °C. ➡ Escudo térmico Aumenta la vida útil de la herramienta, la velocidad de corte y el avance. Reduce la fuerza axial. Uso general.



Codigo	EAN	Sistema	Ø	Paso	Norma	Broca	L	I	I4	I5	Cad	PCB
960AT5100300050	8420609526305	M	3	0,5	DIN 371	2,50	56	5	2-2.5	2,70	1	1
960AT5100400070	8420609526312	M	4	0,7	DIN 371	3,30	63	7	2-2.5	3,40	1	1
960AT5100500080	8420609526329	M	5	0,8	DIN 371	4,20	70	9	2-2.5	4,90	1	1
960AT5100600100	8420609526336	M	6	1	DIN 371	5,00	80	10	2-2.5	4,90	1	1
960AT5100800125	8420609526343	M	8	1,25	DIN 371	6,75	90	12	2-2.5	6,20	1	1
960AT5101000150	8420609526350	M	10	1,5	DIN 371	8,50	100	14	2-2.5	8,00	1	1
960AT5101200175	8420609526367	M	12	1,75	DIN 376	10,25	110	16	2-2.5	7,00	1	1
960AT5101400200	8420609526374	M	14	2	DIN 376	12,00	110	18	2-2.5	9,00	1	1
960AT5101600200	8420609526381	M	16	2	DIN 376	14,00	110	18	2-2.5	9,00	1	1
960AT5100800100	8420609596124	MF	8	1	DIN 371	7,00	90	12	2-2.5	6,20	1	1
960AT5101000100	8420609596131	MF	10	1	DIN 371	9,00	90	14	2-2.5	8,00	1	1
960AT5101200150	8420609596148	MF	12	1,5	DIN 374	10,50	100	14	2-2.5	7,00	1	1
960AT5101400150	8420609596155	MF	14	1,5	DIN 374	12,50	100	18	2-2.5	9,00	1	1