

# 960AT51 | Macho de máquina HSSE PM | Recubrimiento TiN | Rosca Métrica - Métrica Fina | DIN 371/374/376 | Helicoidal 35°

Aplicación: Agujero ciego en aleaciones no férricas de viruta larga



- Especial aluminio
- Made in Spain
  
- Acero Pulvimetalúrgico
- Diente alterno
- Canal helicoidal
- Recubrimiento TiN

## Máquinas



## Aplicaciones



N-  
Aleaciones  
no ferrosas

## Características



## Propiedades y beneficios

- + Acero Pulvimetalúrgico: ➡ Altamente resistente al calor y a la rotura, prolonga la vida útil de la herramienta.
- + Diente alterno: ➡ Disminución del rozamiento en el roscado. Evita que se peguen las virutas.
- + Canal helicoidal: Una forma de hélice que permite la evacuación de la viruta hacia atrás ➡ Permite la evacuación de la viruta hacia atrás en los agujeros ciegos
- + Recubrimiento TiN: ➡ dureza superficial 2300 HV, bajo coeficiente de fricción.



Codigo	EAN	Tipo Rosca	Ø	Paso	Norma	Ø previo	L	I	I4(h)	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