

960ST51 | Macho de máquina HSSE | Recubrimiento TiN | Rosca Métrica - Métrica Fina | DIN 371/374/376 | Helicoidal 45° | 6H

Aplicación: Agujero ciego en aceros hasta 1000 N/mm²



- Especial aceros resistentes
- Canal helicoidal
- Acero rápido 5 % Cobalto
- Recubrimiento TiN

Máquinas



Aplicaciones



P1- Aceros no realizados
P2- Steels Allied débilmente
P3- aceros de aleación fuerte
P5- Aceros inoxidables Ferrítica

Características



Propiedades y beneficios

- + 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
- + Acero rápido 5 % Cobalto: sustrato HSS enriquecido con un 5 % de cobalto Mejor resistencia al calor. ➡ Alta tenacidad para utilización en aceros en general.
- + 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
960ST5100300050	8420609527050	M	3	0,5	DIN 371	2,50	56	5	2-2.5	2,70	1	1
960ST5100400070	8420609527067	M	4	0,7	DIN 371	3,30	63	7	2-2.5	3,40	1	1
960ST5100500080	8420609527074	M	5	0,8	DIN 371	4,20	70	9	2-2.5	4,90	1	1
960ST5100600100	8420609527081	M	6	1	DIN 371	5,00	80	10	2-2.5	4,90	1	1
960ST5100800125	8420609527098	M	8	1,25	DIN 371	6,75	90	12	2-2.5	6,20	1	1
960ST5101000150	8420609527104	M	10	1,5	DIN 371	8,50	100	14	2-2.5	8,00	1	1
960ST5101200175	8420609527111	M	12	1,75	DIN 376	10,25	110	16	2-2.5	7,00	1	1
960ST5101400200	8420609527128	M	14	2	DIN 376	12,00	110	18	2-2.5	9,00	1	1
960ST5101600200	8420609527135	M	16	2	DIN 376	14,00	110	18	2-2.5	9,00	1	1
960ST5100800100	8420609596438	MF	8	1	DIN 371	7,00	90	12	2-2.5	6,20	1	1
960ST5101000100	8420609596445	MF	10	1	DIN 371	9,00	90	14	2-2.5	8,00	1	1
960ST5101200150	8420609596452	MF	12	1,5	DIN 374	10,50	100	14	2-2.5	7,00	1	1
960ST5101400150	8420609596469	MF	14	1,5	DIN 374	12,50	100	18	2-2.5	9,00	1	1