

Aplicación: Agujero ciego en aceros hasta 500 N/mm2



- Roscado de aceros en general
- Canal helicoidal
- Acero rápido
- Tratamiento VAPORIZADO

Máquinas



Aplicaciones

| | | | | | | | | | |
|-----------------------|--------------------|----------------------------|-------------------------------------|--|--|--------------------------|--------------------|-----------------|--------------------------|
| K 1 | K 2 | K 3 | M 1 | M 2 | N 1.4 | N 2 | O 1 | O 2 | P 1 |
| K1- Fuentes maleables | K2- Fuentes grises | K3- Fuentes nodulares y GS | M1- Austeníticos Aceros inoxidables | M2- Súper Austenítico Aceros inoxidables | N1-4- Serie de aluminio 4000 Aleación: Con Silicon | N2- aleación de magnesio | O1- termoplásticos | O2- duroplastas | P1- Aceros no realizados |

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: sustrato HSS ➡ Para uso general en aceros de baja dureza
- + Tratamiento VAPORIZADO: Tratamiento de oxidación por vapor. ➡ Evita que se pegue la viruta. Reducción del coeficiente de fricción en los aceros.



| Codigo | EAN | Tipo Rosca | Ø | Paso | Norma | Ø previo | L | I | l4(h) | l5 | Cad | PCB |
|---------------|---------------|------------|----|------|---------|----------|-----|------|-------|-------|-----|-----|
| 1050121030050 | 3221910678050 | M | 3 | 0,5 | ISO 529 | 2,50 | 48 | 23 | 2-2.5 | 2,50 | 1 | 1 |
| 1050121040070 | 3221910678074 | M | 4 | 0,7 | ISO 529 | 3,30 | 53 | 10 | 2-2.5 | 3,40 | 1 | 1 |
| 1050121050080 | 3221910678098 | M | 5 | 0,8 | ISO 529 | 4,20 | 58 | 11 | 2-2.5 | 4,90 | 1 | 1 |
| 1050121060100 | 3221910678104 | M | 6 | 1 | ISO 529 | 5,00 | 66 | 14 | 2-2.5 | 4,90 | 1 | 1 |
| 1050121080125 | 3221910678128 | M | 8 | 1,25 | ISO 529 | 6,75 | 72 | 17.5 | 2-2.5 | 6,20 | 1 | 1 |
| 1050121100150 | 3221910678142 | M | 10 | 1,5 | ISO 529 | 8,50 | 80 | 21 | 2-2.5 | 8,00 | 1 | 1 |
| 1050121120175 | 3221910678159 | M | 12 | 1,75 | ISO 529 | 10,25 | 89 | 16 | 2-2.5 | 7,10 | 1 | 1 |
| 1050121140200 | 3221910678166 | M | 14 | 2 | ISO 529 | 12,00 | 95 | 18 | 2-2.5 | 9,00 | 1 | 1 |
| 1050121160200 | 3221910678173 | M | 16 | 2 | ISO 529 | 14,00 | 102 | 18 | 2-2.5 | 10,00 | 1 | 1 |
| 1050121180250 | 3221910678180 | M | 18 | 2,5 | ISO 529 | 15,50 | 112 | 25 | 2-2.5 | 11,20 | 1 | 1 |
| 1050121200250 | 3221910678197 | M | 20 | 2,5 | ISO 529 | 17,50 | 112 | 25 | 2-2.5 | 11,20 | 1 | 1 |