

Foret hautes performances carbure monobloc HOLEX Pro INOX, queue cylindrique DIN 6535 HA, AlTiN, Ø DC m7: 6,9mm



Données de commande

| N° commande | GG2490 6,9 | | |
|------------------|---------------|--|--|
| GTIN | 4067263086918 | | |
| Classe d'article | GGN | | |

Description

Exécution:

Comme 122490.

Usinage d'alésages efficace, notamment pour une utilisation dans les aciers inoxydables. Arêtes principales droites avec une conception d'arête de coupe optimisée pour un meilleur bris de copeaux. Goujures agrandies pour une excellente évacuation des copeaux. Meilleure résistance à l'usure grâce au substrat en carbure optimisé et au revêtement résistant aux températures élevées.

Remarque(s):

Longueur des goujures $L_c = L_2 + 1.5 \times D_c$.

Type HB disponible au même prix sous le code art. GG2491.

Type HB disponible uniquement à partir de $\geq \emptyset$ 3 mm.

Description technique

| Profondeur de perçage maximale recommandée $L_{\scriptscriptstyle 2}$ | 23,7 mm |
|---|------------|
| Avance f dans l'INOX < 900 N/mm ² | 0,09 mm/tr |
| Nombre de dents Z | 2 |

| Tolérance Ø nominal | m7 | | |
|--------------------------------------|---------------------|--|--|
| Contenu | 5 | | |
| Longueur totale L | 79 mm | | |
| Ø nom. D _c | 6,9 mm | | |
| Ø queue D _s | 8 mm | | |
| Norme | DIN 6537 K | | |
| Longueur des goujures L _c | 34 mm | | |
| Série | Pro Inox | | |
| Revêtement | AlTiN | | |
| Type d'outils | Carbure monobloc | | |
| Exécution | 4×D | | |
| Angle de pointe | 140 degré | | |
| Queue | DIN 6535 HA avec h6 | | |
| Arrosage interne | Oui, à 25 bars | | |
| Bague de couleur | bleu | | |
| Type de produit | Forets hélicoïdaux | | |

Données utilisateur

| | Adéquation | \mathbf{V}_{c} | Code ISO |
|--------------------------------|---------------------|------------------|----------|
| Alu (à copeaux courts) | moyennement adaptée | 140 m/min | N |
| Alu > 10% Si | moyennement adaptée | 120 m/min | N |
| Acier < 500 N/mm ² | adaptée | 120 m/min | Р |
| Acier < 750 N/mm ² | adaptée | 110 m/min | Р |
| Acier < 900 N/mm ² | adaptée | 90 m/min | Р |
| Acier < 1100 N/mm ² | adaptée | 80 m/min | Р |
| INOX < 900 N/mm ² | adaptée | 55 m/min | М |
| INOX > 900 N/mm ² | adaptée | 45 m/min | М |
| Ti > 850 N/mm ² | adaptée | 35 m/min | S |
| av. arrosage max. | adaptée | | |



av. arrosage min.

moyennement adaptée

Accessoires

Foret hautes performances carbure monobloc HOLEX Pro INOX, queue cylindriqueDIN 6535 HA Ø DC m7 6,9 mm

122490 6,9