



## Tarozi de mașină pentru capete de filetare HSS-E-PM, TiCN, EG-M: EG-M4



### Date comandă

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 133550 EG-M4  |
| GTIN               | 4045197862037 |
| Clasa articolului  | 11H           |

### Descriere

#### Execuție:

Tarozi în conformitate cu **DIN 40435** (similar DIN 371 / DIN 376).

Durabilitate excepțională datorită substratului de calitate și acoperirii cu TiCN. Recomandat pentru domeniu de utilizare larg cu diverse materiale.

#### Aplicație:

Pentru realizarea filetelor de prindere CE conform normei ISO **DIN 8140** pentru **insertii filetate sârmă STI** (Screw Threat Insert).

#### Notă:

Vă rugăm **respectați** obligatoriu **gaura preliminară-Ø** (consultați tabelul)!

Tip de filet: EG-M

Unghi al flancurilor: 60 grad

Forma conului de atac: B

Răcire interioară: false

Utilizare la tipul de găurire: până la 3xD la gaură străpunsă

Direcție de tăiere: pe dreapta

Materialul sculei: HESS E PM

Standard: DIN 40435

Clasa de toleranță: 6H mod.

Pas filet: 0,7 mm

Lungime totală  $L_{tot}$ : 70 mm

Ø cozii: 6 mm

Pătrat coadă: 4,9 mm

Ø găurii de centrare: 4,2 mm

### Descriere tehnică

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Materialul sculei | HSS E PM |
|-------------------|----------|

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Standard                        | DIN 40435                                  |
| Lungime totală $L_{tot}$        | 70 mm                                      |
| Pas filet                       | 0,7 mm                                     |
| Număr caneluri de pretensionare | 3  |
| Număr de dinți Z                | 3  |
| Unghi de tăiere                 | 50 grad                                    |
| Ø Filet                         | 4 mm                                       |
| Ø găurii de centrare            | 4,2 mm                                     |
| Clasa de toleranță              | 6H mod.                                    |
| Ø cozii                         | 6 mm                                       |
| Pătrat coadă                    | 4,9 mm                                     |
| Adâncimea filetului             | 12 mm                                      |
| Dimensiunea filetului           | M4   |
| Strat de acoperire              | TiCN                                       |
| Tip de filet                    | EG-M                                       |
| Unghi al flancurilor            | 60 grad                                    |
| Forma conului de atac           | B  |
| Coadă tip                       | Coadă cilindrică cu h9                     |
| Răcire interioară               | nu   |
| Utilizare la tipul de găurire   | până la 3xD la gaură străpunsă             |
| Direcție de tăiere              | pe dreapta                                 |
| Tipul uneltei cu filet          | Tarod de mașină pentru prelucrare dinamică |
| Inel colorat                    | verde                                      |