



FILETTI RIPORTATI PASSO METRICO AUTOBLOCCANTI
WIRE INSERTS METRIC PITCH SELF-LOCKING CODE
FILETS RAPPORTÉS PAS MÉTRIQUE CODE À FREIN MÉCANIQUE
GEWINDEEINSÄTZE METRISCH ARTIKEL NR FÜR SELBSTSICHERNDE
FILETE INSERTO ROSCADO PASO METRICO CODIGO AUTOBLOQUEO



|  x Passo / x Pitch | x d | D | H | G Ø INIZIALE Ø INITIAL STATE | A Ø FORO Ø DRILL | A TOLLERANZA TOLERANCE | B Ø EST. MIN. Ø EXT. MIN. |
|---|-----|------|---------------|------------------------------------|------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| M2x0.40 | 2.5 | 5.00 | -0.25 8.90 | min-max 2.60-2.75 | 2.10 | min-max 2.090+0.090 | 2.520 |

LEGENDA / LEGEND

-  x Passo / x Pitch Filetto a riportare metrico in inox M8 passo 1,25. / Stainless steel metric wire insert M8 with 1.25 pitch.
- x d Multiplo del diametro. / Multiple of the diameter.
- D Spessore minimo della base. / Minimum base length.
- H Lunghezza del filetto allo stato iniziale. Contando il numero delle spire è possibile risalire al codice. / Initial thread length. By counting the number of turns it is possible to find back the code.
- G Diametro allo stato iniziale. Il diametro del filetto risulta più largo del foro dove verrà inserito l'inserto. Una volta inserito sarà impossibile svitarlo. / Initial thread diameter. The diameter is larger than the hole where the insert will be inserted in. It is therefore impossible to unscrew it.
- A Foro sulla base. / Base hole.
- B Diametro del maschio. / Tap diameter.
- E Lunghezza del filetto con foro aperto / Threaded insert length with open-ended hole
D - (0,75 x passo filetto) / D - (0.75 x pitch)
- F Lunghezza del filetto con foro cieco / Threaded insert length with blind hole.
F = D - (1,5 x passo filetto) / D - (1.5 x pitch)

Disegnato da / Designed by: Ufficio Tecnico
Ufficio Tecnico / Tech Office: tech@fixi.it

12/04/2026

CODICE PRODOTTO / PART NUMBER

86M0205A



www.fixi.it - info@fixi.it