


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.
M8x1.00	2.5	20.00	17.00	9.45-9.75	8.30	8.217+0.190	9.300

LEGENDA / LEGEND



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*
 $D - (0,75 \times \text{passo filetto}) / D - (0.75 \times \text{pitch})$
- F** Lunghezza del filetto con foro cieco / *Threaded insert length with blind hole.*
 $F = D - (1,5 \times \text{passo filetto}) / D - (1.5 \times \text{pitch})$

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

12/04/2026

CODICE PRODOTTO / PART NUMBER

86M0820P100A



www.fixi.it - info@fixi.it