


**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.
M6x1.00	2.5	15.00	12.60	7.40-7.65	6.30	6.217+0.190	7.300

**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

13/04/2026

**CODICE PRODOTTO / PART NUMBER**

86M0615A



www.fixi.it - info@fixi.it