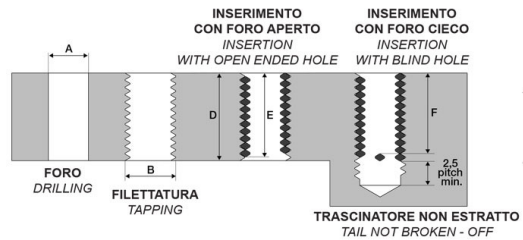



FILETTI RIPORTATI PASSO METRICO WIRE INSERTS METRIC PITCH FILETS RAPPORTÉS PAS MÉTRIQUE GEWINDEEINSÄTZE METRISCH FILETE INSERTO ROSCADO PASO METRICO



 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.
M3x0.50	1.0	3.0	3.95	3.70-3.90	3.20	3.108+0.112	3.650

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 fitted 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

86M0303

www.fixi.it - info@fixi.it