


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



| <br>x PASSO/ x PITCH | x d  | D     | H    | G<br>Ø INIZIALE<br>Ø INITIAL STATE | A<br>Ø FORO<br>Ø DRILL | A<br>TOLLERANZA<br>TOLERANCE | B<br>Ø EST. MIN.<br>Ø EXT. MIN. |
|---|------|-------|------|------------------------------------|------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| M24x3.00  | 0.75 | 18.00 | 4.55 | 28.30-28.80                        | 24.75                  | 24.649+0.400                 | 27.897                          |

## LEGENDA / LEGEND



|            |   |
|------------|---|
| <b>x d</b> | Filetto a riportare metrico in inox M8 passo 1,25. / Stainless steel metric wire insert M8 with 1.25 pitch.   |
| <b>D</b>   | Spessore minimo della base. / Minimum base length.  |
| <b>H</b>   | 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.  |
| <b>G</b>   | 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. |
| <b>A</b>   | Foro sulla base. / Base hole.   |
| <b>B</b>   | Diametro del maschio. / Tap diameter.   |
| <b>E</b>   | Lunghezza del filetto con foro aperto / Threaded insert length with open-ended hole<br>$D - (0,75 \times \text{passo filetto}) / D - (0.75 \times \text{pitch})$  |
| <b>F</b>   | Lunghezza del filetto con foro cieco / Threaded insert length with blind hole.<br>$F = D - (1,5 \times \text{passo filetto}) / D - (1.5 \times \text{pitch})$   |

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

12/04/2026

CODICE PRODOTTO / PART NUMBER

86M2418

**FIXI**<sup>®</sup>

www.fixi.it - info@fixi.it