


**FILETTI RIPORTATI PASSO UNC VERDE**  
**WIRE INSERTS UNC PITCH GREEN COLOUR**  
**FILETS RAPPORTÉS PAS MÉTRIQUE PAS UNC VERT**  
**GEWINDEEINSÄTZE UNC FÜR GRÜNE**  
**FILETE INSERTO ROSCADO PASO UNC COLOR VERDE**



|  x Passo / x Pitch | x d | D     | mm  | 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. |
|---|-----|-------|-----|------------|-------------------------------------|------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| 2-56<br>2.18x0.453  | 1   | 0.086 | 2.2 | 3<br>-0.25 | 0.110-0.116<br>min-max<br>2.80-2.95 | 0.0960<br>2.4          | 0.0899-0.0961<br>min-max<br>2.31-2.44 | 0.1118<br>2.84                  |

**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**

862-56086UNCV

**FIXI®**

www.fixi.it - info@fixi.it