


# FILETTI RIPORTATI PASSO UNC WIRE INSERTS UNC PITCH FILETS RAPPORTÉS PAS UNC GEWINDEEINSÄTZE UNC FILETE INSERTO ROSCADO PASO UNC



| <br>x Passo/<br>x Pitch | x d | D     | mm  | H     | G                             | A                 | A                                  | B                          |
|--|-----|-------|-----|-------|-------------------------------|-------------------|------------------------------------|----------------------------|
|  |     |       |     | -0.25 | Ø INIZIALE<br>Ø INITIAL STATE | Ø FORO<br>Ø DRILL | TOLLERANZA<br>TOLERANCE<br>min-max | Ø EST. MIN.<br>Ø EXT. MIN. |
| 10-24<br>4.83x1.058  | 1   | 0.190 | 4.8 | 2.9   | 0.244-0.256<br>6.20-6.50      | 0.2055<br>5.2     | 0.1990-0.2080<br>5.06-5.28         | 0.2441<br>6.20             |

## LEGENDA / LEGEND



x Passo  
x Pitch

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 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

8610-24190UNC

**FIXI**<sup>®</sup>

www.fixi.it - info@fixi.it