


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 Ø INIZIALE Ø INITIAL STATE	A Ø FORO Ø DRILL	A TOLLERANZA TOLERANCE	B Ø EST. MIN. Ø EXT. MIN.
4-40 2.84x0.635	1.5	0.168	4.3	4.75 -0.25	0.142-0.154 3.60-3.90	0.1200 3.1	0.1175-0.1252 3.00-3.15	0.1445 3.67

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

864-40168UNCV



www.fixi.it - info@fixi.it