


**FILETTI RIPORTATI PASSO UNF CODICE
WIRE INSERTS UNF PITCH GREEN COLOUR
FILETS RAPPORTÉS PAS MÉTRIQUE PAS UNF VERT
GEWINDEEINSÄTZE UNF FÜR GRÜNE
FILETE INSERTO ROSCADO PASO UNF 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.
1/2-20 12.70x1.270	3.0	1.5	38.1	27 -0.25	0.571-0.587 14.50-14.90	0.5156 13.1	0.5108-0.5186 12.97-13.17	0.5650 14.35

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

861/2-201500UNFV

FIXI®

www.fixi.it - info@fixi.it