


**FILETTI RIPORTATI PASSO BSW AUTOBLOCCANTI**  
**WIRE INSERTS BSW PITCH SELF-LOCKING CODE**  
**FILETS RAPPORTÉS PAS MÉTRIQUE PAS BSW CODE À FREIN MÉCANIQUE**  
**GEWINDEEINSÄTZE BSW ARTIKEL NR FÜR SELBSTSICHERNDE**  
**FILETE INSERTO ROSCADO PASO BSW CODIGO AUTOBLOQUEO**



 x Passo / x Pitch	x d	D	G Ø INIZIALE Ø INITIAL STATE min-max	A Ø FORO Ø DRILL	A TOLLERANZA TOLERANCE	B Ø EST. MIN. Ø EXT. MIN.
5/16-18 7.938x1.411	1.00	7.9	4.10	9.7-10.1	8.5	8.33-8.48

**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 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**

865/16-1879BSWA

**FIXI**®

www.fixi.it - info@fixi.it