Standard METRICO ISO DIN 13

Passo Metrico Grosso (MA)

La serie completa di strumenti è realizzabile sulle filettature metriche standard per diametri da M2 a M52.

Codice Base	Tipologia
6MA0- (fino M39)	Tampone filettato Passa / Non passa
6MA1-	Tampone filettato Passa
6MA2-	Tampone filettato Non passa
6MA3-	Anello filettato Passa
6MA4-	Anello filettato Non passa

Per la composizione del codice d'ordine scrivere:
Tipologia di prodotto-Diametro-Tolleranza.
Es. 6MA0-M12-6H

Diametro Passo Grosso
M1,0(x0,25)
M1,2(x0,25)
M1,4(x0,30)
M1,6(x0,35)
M1,8(x0,35)
M2,0(x0,40)
M2,2(x0,45)
M2,3(0,45)
M2,5(x0,45)
M3,0(x0,50)
M3,5(x0,60)
M4(x0,70)
M4,5(x0,70)
M5(x0,80)
M6(x1,00)
M7(x1,00)
M8(x1,25)
M9(x1,25)
M10(x1,50)
M11(x1,50)
M12(x1,75)
M14(x2,0)
M16(x2,0)
M18(x2,5)
M20(x2,5)
M22(x2,5)
M24(x3,0)
M27(x3,0)
M30(x3,5)
M33(x3,5)
M36(x4,0)
M39(x4,0)
M42(x4,5)
M45(x4,5)
M48(x5,0)
M52(x5,0)
M56(x5,5)
M60(x5,5)
M64(x6,0)
M68(x6,0)

Estratto dalle normative ISO DIN 13

Filettatura: 60°

Denominazione:
es. su Anello per controllo Vite
M30x1-6g/6g
M=Metrico;
30=diametro esterno (mm);
x1=Passo (mm);
6g=Tolleranza sul Ø medio;
6g=Tolleranza sul Ø di nocciolo

Classi di tolleranza:
Fine (f): Vite 4h / Madrevite 5H

Media (m): Vite 6h / Madrevite 5H (da M1 a M1,4)
Vite 6g / Madrevite 6H (oltre M1,4)

Grossa (g): Vite 8g / Madrevite 7H

Passo Metrico Fine (MF)

La serie completa di tipologie di strumenti è realizzabile per le filettature metriche fini con consegna rapida per i diametri più comuni.

Codice Base	Tipologia
6MF0- (fino M40)	Tampone filettato Passa / Non passa
6MF1-	Tampone filettato Passa
6MF2-	Tampone filettato Non passa
6MF3-	Anello filettato Passa
6MF4-	Anello filettato Non passa

Calibri Fissi

Tabelle dei diametri Passo Fine

Le seguenti tabelle mostrano i diametri metrici fini realizzabili, classificati per passo.

Realizzazioni speciali su richiesta.

Passo 1,5		Passo 2	
M12x1,5	M65x1,5	M18x2	M78x2
M13x1,5	M68x1,5	M19x2	M80x2
M14x1,5	M70x1,5	M20x2	M82x2
M15x1,5	M72x1,5	M21x2	M85x2
M16x1,5	M75x1,5	M22x2	M88x2
M17x1,5	M76x1,5	M23x2	M90x2
M18x1,5	M78x1,5	M24x2	M92x2
M19x1,5	M80x1,5	M25x2	M95x2
M20x1,5	M82x1,5	M26x2	M98x2
M21x1,5	M85x1,5	M27x2	M100x2
M22x1,5	M88x1,5	M28x2	M105x2
M23x1,5	M90x1,5	M30x2	M110x2
M24x1,5	M92x1,5	M32x2	M115x2
M25x1,5	M95x1,5	M33x2	M120x2
M26x1,5	M98x1,5	M34x2	M125x2
M27x1,5	M100x1,5	M35x2	M130x2
M28x1,5	M105x1,5	M36x2	M135x2
M30x1,5	M110x1,5	M38x2	M140x2
M32x1,5	M115x1,5	M39x2	M145x2
M33x1,5	M120x1,5	M40x2	M150x2
M34x1,5	M125x1,5	M42x2	M155x2
M35x1,5	M130x1,5	M45x2	M160x2
M36x1,5	M135x1,5	M48x2	M165x2
M38x1,5	M140x1,5	M50x2	M170x2
M39x1,5	M145x1,5	M52x2	M175x2
M40x1,5	M150x1,5	M55x2	M180x2
M42x1,5	M155x1,5	M56x2	M185x2
M45x1,5	M160x1,5	M58x2	M190x2
M48x1,5	M165x1,5	M60x2	M195x2
M50x1,5	M170x1,5	M62x2	M200x2
M52x1,5	M175x1,5	M64x2	
M55x1,5	M180x1,5	M65x2	
M56x1,5	M185x1,5	M68x2	
M58x1,5	M190x1,5	M70x2	
M60x1,5	M195x1,5	M72x2	
M62x1,5	M200x1,5	M75x2	
M64x1,5		M76x2	

Passo 0,5	Passo 0,75	Passo 1		Passo 1,25
M3,5x0,5	M5x0,75	M8x1	M34x1	M10x1,25
M4x0,5	M6x0,75	M9x1	M35x1	M12x1,25
M4,5x0,5	M7x0,75	M10x1	M36x1	M14x1,25
M5x0,5	M8x0,75	M11x1	M38x1	
M6x0,5	M9x0,75	M12x1	M39x1	
M7x0,5	M10x0,75	M13x1	M40x1	
M8x0,5	M11x0,75	M14x1	M42x1	
M9x0,5	M12x0,75	M15x1	M45x1	
M10x0,5	M13x0,75	M16x1	M48x1	
M11x0,5	M14x0,75	M17x1	M50x1	
M12x0,5	M15x0,75	M18x1	M52x1	
M13x0,5	M16x0,75	M19x1	M55x1	
M14x0,5	M17x0,75	M20x1	M56x1	
M15x0,5	M18x0,75	M21x1	M58x1	
M16x0,5	M19x0,75	M22x1	M60x1	
M17x0,5	M20x0,75	M23x1	M62x1	
M18x0,5	M21x0,75	M24x1	M64x1	
M19x0,5	M22x0,75	M25x1	M65x1	
M20x0,5	M23x0,75	M26x1	M68x1	
	M24x0,75	M27x1	M70x1	
	M25x0,75	M28x1	M72x1	
	M26x0,75	M30x1	M75x1	
	M27x0,75	M32x1	M76x1	
	M28x0,75	M33x1	M78x1	
	M30x0,75			

Passo 3		Passo 4		Passo 6	
M30x3	M82x3	M42x4	M110x4	M70x6	M175x6
M32x3	M85x3	M45x4	M115x4	M72x6	M180x6
M33x3	M88x3	M48x4	M120x4	M75x6	M185x6
M34x3	M90x3	M50x4	M125x4	M76x6	M190x6
M35x3	M92x3	M52x4	M130x4	M78x6	M195x6
M36x3	M95x3	M55x4	M135x4	M80x6	M200x6
M38x3	M98x3	M56x4	M140x4	M82x6	
M39x3	M100x3	M58x4	M145x4	M85x6	
M40x3	M105x3	M60x4	M150x4	M88x6	
M42x3	M110x3	M62x4	M155x4	M90x6	
M45x3	M115x3	M64x4	M160x4	M92x6	
M48x3	M120x3	M65x4	M165x4	M95x6	
M50x3	M125x3	M68x4	M170x4	M98x5	
M52x3	M130x3	M70x4	M175x4	M100x6	
M55x3	M135x3	M72x4	M180x4	M105x6	
M56x3	M140x3	M75x4	M185x4	M110x6	
M58x3	M145x3	M76x4	M190x4	M115x6	
M60x3	M150x3	M78x4	M195x4	M120x6	
M62x3	M155x3	M80x4	M200x4	M125x6	
M64x3	M160x3	M82x4		M130x6	
M65x3	M165x3	M88x4		M135x6	
M68x3	M170x3	M85x4		M140x6	
M70x3	M175x3	M90x4		M145x6	
M72x3	M180x3	M92x4		M150x6	
M75x3	M185x3	M95x4		M155x6	
M76x3	M190x3	M98x4		M160x6	
M78x3	M195x3	M100x4		M165x6	
M80x3	M200x3	M105x4		M170x6	

Per la composizione del codice d'ordine scrivere:
Tipologia di prodotto-Diametro-Tolleranza.
Es. 6MF0-M12x0,75-6H