



### **MOON TIJA FILETATA – M10/2M (10-975/4.6 Z)**

Tija filetata M10 cu lungime de 2 metri este un element de asamblare si fixare de mare utilitate, special dezvoltat pentru aplicatii structurale din domeniul instalatiilor electrice, constructiilor mecanice si amenajarilor industriale. Avand un diametru metric robust de 10mm si o lungime extinsa la 2 metri, aceasta bara cu filet continuu ofera o rezistenta mecanica superioara, fiind ideala pentru crearea unor sisteme sigure de suspendare de plafoane sau grinzi. Este utilizata frecvent pentru sustinerea jgheaburilor metalice de mari dimensiuni incarcate cu cabluri electrice grele, a pasarelelor pentru cabluri, a tubulaturilor industriale de ventilatie (HVAC) sau a conductelor de distributie.

Fabricata din otel carbon rezistent incadrat in clasa de executie si rezistenta 4.6, tija asigura o stabilitate mecanica optima in conditii de solicitare la tractiune si forfecare medie. Suprafata metalica este protejata integral printr-un procedeu avansat de zincare electrolitica (otel galvanizat), tratament care actioneaza ca o bariera eficienta impotriva aparitiei ruginii, a oxidarii si a coroziunii cauzate de umiditatea din aer. Filetul metric complet, executat cu precizie pe toata lungimea de 2m, asigura libertate totala in santier, permitand debitarea barei la orice dimensiune necesara si asamblarea rapida cu piulite, saibe, mufe de legatura sau sisteme de ancorare chimica si mecanica.

### **Exemple de utilizare**

- Realizarea confectiilor metalice suspendate si a suporturilor pentru jgheaburi si pasarele de cabluri electrice in hale, depozite si centre comerciale.
- Ancorarea si fixarea tubulaturilor grele destinate instalatiilor termice, sanitare sau sistemelor de climatizare si ventilatie de mari dimensiuni.

- Suspendarea echipamentelor industriale, a corpurilor de iluminat de mare putere sau a placilor de plafon fals casetat la inaltime mari.
- Crearea de legaturi mecanice rezistente si prelungiri structurale in combinatie cu mufe de imbinare M10 si piulite metrice standard.

## **Specificatii tehnice principale**

- Tip produs: Tija filetata cu filet metric continuu
- Diametru nominal filet: M10 (metric 10 mm)
- Lungime totala bara: 2 metri (2m)
- Material de fabricatie: Otel carbon structural
- Clasa de rezistenta si calitate: 4.6
- Finisaj si protectie anticoroziva: Otel galvanizat (zincare electrolitica)
- Tip filet: Pas normal, metric standard
- Compatibilitate accesorii: Piulite, saibe, bride de fixare si mufe de prelungire M10
- Utilizare principala: Structuri de suport pentru trasee electrice, instalatii industriale si constructii

Pret: 22,91 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/tija-filetata-m10-2m-10-975-4-6-z-321993>