



FIȘĂ TEHNICĂ PRODUS

Clește sertizare prin compresie pentru mufe F/BNC/IEC, cablu RG58/RG59/RG6

Cod produs: LK-5082R

Descriere: Clește de sertizare prin compresie pentru conectori coaxiali, destinat montării rapide și consistente a mufelor de compresie pe cabluri tip RG58, RG59 și RG6. Mecanismul de compresie asigură o presare controlată, rezultând o conexiune fermă și fiabilă pentru aplicații TV/SAT, CCTV și rețele coaxiale.



Nume Produs	Clește sertizare prin compresie pentru mufe F, BNC, IEC – RG58/RG59/RG6
Brand	Emtex
Categorie	Testere și unelte / Clești sertizare
Tip produs	Clește sertizare prin compresie (pentru conectori coaxiali)
Cod produs	LK-5082R

1. Caracteristici Generale & Funcționale

Parametru	Valoare
Tip unealtă	Clește sertizare conectori coaxiali, tip compresie
Tip sertizare	Prin compresie (presare axială controlată a conectorului)
Compatibilitate conectori	Mufe coaxiale tip F, BNC, IEC (conectori de compresie compatibili)
Compatibilitate cablu	RG58, RG59, RG6
Funcții îndeplinite	Sertizare/compresie mufe coaxiale
Utilizare	Instalare și mentenanță conexiuni coaxiale (TV/SAT, CCTV, distribuție semnal)
Alimentare	Manuală (nu necesită alimentare electrică)

2. Caracteristici Mecanice și Materiale

Parametru	Valoare
Material	Metal + plastic (mânere ergonomice)
Culoare	Negru / portocaliu
Greutate	~0,56 kg
Ergonomie	Mânere antialunecare pentru control la compresie și utilizare repetată
Depozitare / transport	Recomandat cu pârghie închisă; protecție împotriva șocurilor mecanice

3. Aplicații recomandate

- Montaj conectori de compresie pentru cabluri coaxiale în instalații TV prin cablu și TV satelit.
- Realizare conexiuni coaxiale pentru sisteme CCTV (camere analog/HD over coax, DVR-uri și accesorii).
- Lucrări de service și mentenanță pentru rețele de distribuție semnal RF în clădiri (apartamente, spații comerciale).
- Ateliere și echipe de instalare care folosesc frecvent RG58/RG59/RG6.

4. Instrucțiuni / recomandări de utilizare

- Pregătiți cablul coaxial (decojire manta și dielectric) conform conectorului utilizat, cu un stripper dedicat.
- Introduceți cablul în mufa de compresie până la poziția corectă (conform specificației mufei).
- Setați/alegeți poziția corectă în clește pentru tipul de mufă (F/BNC/IEC) și tipul de cablu (RG58/RG59/RG6).
- Acționați cleștele până la finalul cursei pentru a realiza compresia completă.
- Verificați mecanic fixarea mufei și continuitatea/ecranarea (recomandat: testare cu instrumente specifice).
- Nu utilizați unealta pe circuite alimentate; păstrați suprafețele de lucru curate pentru o compresie constantă.

5. Avantaje pentru utilizator

- Compresie uniformă pentru conexiuni ferme și repetabile.
- Compatibilitate cu cele mai utilizate cabluri coaxiale: RG58, RG59 și RG6.
- Reduce riscul de contacte slabe și pierderi de semnal față de soluții improvizate.
- Construcție robustă, potrivită pentru utilizare profesională.
- Operare rapidă în teren, ideală pentru instalări TV/SAT și CCTV.

Notă: Performanța conexiunii depinde de compatibilitatea dintre tipul de cablu și modelul de mufă de compresie utilizat, precum și de pregătirea corectă a cablului înainte de sertizare.