



## JOASĂ TENSIUNE

### Scule electroizolate

**SR EN 60900**

Sculele electroizolate sunt scule de mână prevăzute cu înveliș protector electroizolant, utilizate la efectuarea de lucrări asupra echipamentelor aflate sub tensiune sau în apropierea instalațiilor electrice cu tensiuni de până la 1000 V c.a. și 1500 V c.c.

Sculele electroizolate sunt realizate conform standardului SR EN 60900 și au înveliș electroizolant simplu (cuțite și șurubelnițe) sau dublu (restul tipurilor de scule):

- strat interior, electroizolant, cu rol de strat electroizolant activ;
- strat exterior, electroizolant, de o altă culoare decât cea a stratului interior, cu rol de strat protector al stratului activ și rol de semnalizare a necesității de scoatere din uz a sculei în cazul deteriorării acestuia (din punct de vedere electroizolant).

Sculele pot fi livrate individual sau în truse ambalate în genți de scule.

Trusele de scule se execută în diverse variante în funcție de solicitările beneficiarului.



#### 1. Clești electroizolați

Clește electroizolat universal tip patent (160 ÷ 210 mm)

Clește electroizolat cu tăiș lateral (160 ÷ 180 mm)

Clește electroizolat cu vârfuri semirotonde

Clește electroizolat cu vârfuri semirotonde îndoite

Clește electroizolat cu vârfuri rotunde

Clește electroizolat cu vârfuri late

Clește electroizolat pentru dezizolat



CLEȘTI

#### 2. Șurubelnițe electroizolate

Șurubelniță electroizolată cu vârf lat - diverse mărimi

Șurubelniță electroizolată cu vârf cruce - mărimi 0÷3



ȘURUBELNIȚE

#### 3. Chei fixe / reglabile electroizolate

Cheie fixă electroizolată mărimi 6 ÷ 32

Cheie reglabilă electroizolată L=250 mm



CHEIE FIXĂ

#### 4. Chei inelare electroizolate

Cheie inelară electroizolată mărimile 10 ÷ 24

#### 5. Chei tubulare tip "T"; antrenoare; capete tubulare electroizolate

Cheie tubulară tip "T" electroizolată mărimi 10 ÷ 24

Cheie reversibilă electroizolată 1/2" cu clichet

Cap cheie tubulară electroizolată; 1/2"; mărimi 8 ÷ 27

Antrenor tip "T" electroizolat L=200 mm 1/2"

Prelungitor electroizolat L=125 mm sau L=250 mm 1/2"



CHEIE REGLABILĂ

#### 6. Chei imbus electroizolate

Cheie imbus electroizolată mărimi 3 ÷ 10



CHEIE INELARĂ



CHEIE IMBUS

#### 7. Scule electroizolate pentru tăiat și dezizolat

Cuțite electroizolate pentru dezizolat tip AM21 sau AM22

Fierăstrău electroizolat L = 300 mm

Scule electroizolate pentru tăiat cabluri din Cu sau Al, diametru cablu < 20 mm



CHEIE REVERSIBILĂ  
CU CLICHET



ANTRENOR TIP "T"

Alte mărimi se livrează numai la cerere!

#### Caracteristici tehnice

Tensiunea maximă de utilizare (V c.a./V c.c.) 1000/1500

Tensiunea de încercare  $U_{inc}$  (kV/1 min.) 10000



FIERĂSTRĂU



CAPETE CHEI TUBULARE



CLEȘTE PENTRU  
TĂIAT CABLURI