

---

## **Electrozi bazici Esab OK 48.60, 3.2 x 450mm, 6 kg/pachet**

I.D.: 81688621

---

Data publicarii	03.05.23	Coduri CPV	31711140-6
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ: 632,00 RON - 632,00 RON

---

Descriere: Caracteristici: Datorita invelis bazic, arcul arde stabil; Zgura acopera bine randul de sudura, iar dupa solidificare se desprinde usor; Electrozi bazici cu pulbere de fier in invelis; Sunt destinati pentru sudura structurilor puternic solicitate static si dinamic si sectiunilor groase din oteluri slab aliate; Se recomanda pentru sudarea otelurilor urmatoare: OL 44.4 ; OL52.2 ; OL 52.4 ; OL 5; K 41.6 a ; K 47.6a; OT 450.1 ; OT 450.2 ; OT 450.3 ; OT 500.1 ; OT 500.2 ; OT 500.3; A 32 ; D 32 ; D 36; OCS 44.4a ; OCS 52.5a; S185, S235, S275, S355; P 235, P265, P295, P335; S275, S355, S420. Detalii tehnice: Diametru electrozi: 3,2 mm; Lungime: 450 mm; Curent de sudare: 110-150 A; Polaritate: DC+; Continutul de hidrogen difuzibil: <5,0 ml/100 g; Compozitie chimica: carbon 0.04 %; siliciu 0.64 %; mangan 1.19 %; Caracteristici mecanice: limita de curgere in stare sudata: 445 MPa; rezistenta la intindere in stare sudata: 540 MPa; alungire: 28 %; Test de impact Charpy: -30°C: 80 J; -40°C: 70 J; Clasificari: SFA/AWS A5.1: E7018; EN ISO 2560-A: E 42 4 B 42 H5; Aprobari: ABS 3H5, 3Y; BV 3,3YH5; CE EN 13479; DB 10.039.23; DNV 3 YH5; GL 3YH5; LR 3Y H5; VdTUV 10094; Ambalaj: Pachet 6 kg.

---