

BRONASTO PRIZNANJE

ZA INOVACIJO:

RAZVOJ TEHNOLOGIJE IN NAPRAVE/LINIJE CENTERLESS ZA BRUŠENJE KERAMIČNIH CEVI

Prejmejo:

Damjan Strmljan – RC eNeM Novi Materiali d.o.o.

Franci Ocepek, Demitrij Režun in Stojan Zorko – ETI d.d. Izlake

Boris Krevzel – FP-TECH d.o.o.

Boštjan Švigelj – PROCESI d.o.o.

PRIJAVITELJ:

ETI d.d. Izlake in RC eNeM Podružnica keramični elementi in varovalke

Opis inovacije

Inovacija predstavlja razvojno nadgradnjo tehnologije CENTERLESS brušenja keramičnih cevi, ki se uporabljajo kot osnova za visoko-srednje napetostne varovalke – VV varovalke. Po odrezu na dolžino se na keramičnih ceveh opravi avtomatsko brušenje po »prilagojeni«, novo razviti tehnologiji CENTERLESS, s katero dosegamo točnost brušenega premera »znotraj« 0.1mm, na dolžini do 45mm od roba cevi (po zahtevah kupca).

Z novo tehnologijo so delavce razbremenili dela v težkih pogojih, izboljšali logistiko, dvignila se je produktivnost, ter zmanjšal se je izmet, s čimer so si v ETI-ju še utrdili pozicijo glavnega proizvajalca v svetu.