

BRONASTO PRIZNANJE

INOVACIJA: Izboljšava in pocenitev postopka žigovanja kozarcev

Inovatorja:

Franci Rot, Tomaž Zupan

Prijavitelj:

Steklarna Hrastnik

Opis inovacije

Volumen gostinske posode za prodajo pijač je potrebno označiti z oznako - žigom, ki je skladen s Pravilnikom o meroslovnih zahtevah za gostinsko posodo.

Po harmonizaciji Pravilnika z EU direktivami, je bilo potrebno oznaki volumna dodati CE znak, letnico izdelave in številko meroslovnega organa. Na obstoječih napravah je bila začasna in prehodna rešitev dvojno žigovanje.

Z omenjeno inovacijo so v Steklarni Hrastnik realizirali cenejši in hitrejši postopek žigovanja. Na ta način v enem koraku izdelajo željeno oznako na izdelku, dvojno žigovanje ni več potrebno.

Bistvena lastnost inovacije je v konstrukciji orodja in izdelavi šablone, ki v peskanem območju fi 25mm združuje oznake volumna in CE oznake («all in one» koncept).

Inovacija je podjetju omogočila povečanje produktivnosti pri žigovanju kozarcev za več kot 50%. Kvaliteta in vidnost oznake je odlična, in kar je ključno, oznaka je izdelana v skladu s Pravilnikom o meroslovnih zahtevah za gostinsko posodo.