

## » Mlaznice s mini ventilskim ušćem za male proizvode & male razmake

Thermoplay s ponosom objavljuje njihovo najnovije proširenje serije malih mlaznica s veličinom F Ø11. Konstruirane da udovolje povećanim zahtjevima za posebnim aplikacijama u izradi pakovanja, medicinskog, kozmetičkom i elektronskog sektora, nova mlaznica omogućuje manji razmak i također je dostupna u aplikacijama s ventilskim ušćem.



Nova F Ø11 mlaznica s ventilskim ušćem omogućuje minimalni razmak 14 mm. Zahvaljujući takvom kompaktном profilu, te mlaznice su idealne za primjenu u s ograničenim prostorom i omogućuju ubrizgavanje na »unutrašnje« površine otpreska. Konstrukcija mlaznice i njenog vrha omogućuju malu disperziju topline, omogućujući maksimalnu fleksibilnost konstruktorima i alatničarima pri konstruiranju sustava za temperiranje kalupa.

Patentirani Thermoplay grijaci ujedno distribuiraju toplinu kroz čitavu površinu mlaznice, osiguravajući malu potrošnju energije (maksimalno 150 W po mlaznici). Pokretanje ventila ušća može biti pneumatski ili hidraulički, individualno ili pokretano s pomoću ploče, što ih čini idealnim za primjene u kalupima s velikim brojem kalupih šupljina, gdje se zahtijeva povećana preciznost. Ventil, koji je raspoloživ u cilindričnom i konusnom obliku, konstruiran je za minimiranje otiska ušća na otpresku (0,80 – 1,2 mm), čime je osigurana najviša kvaliteta površine. F Ø11 serija mlaznica s ventilskim ušćem objedinjuje fleksibilnost i kvalitetu, a dostupna je u standardnim duljinama od 56 do 146 mm.