

Nowy wymiar form wtryskowych do tworzyw sztucznych

Firma FADO z siedzibą w Bydgoszczy od blisko 30 lat działa w branży przetwórstwa tworzyw i form wtryskowych. Od początku swojego istnienia stawia na innowacyjność i rozwój, które stanowią klucz do jej stopniowego wzrostu i sukcesu. Dzisiaj detale produkowane w FADO można znaleźć praktycznie na całym świecie.

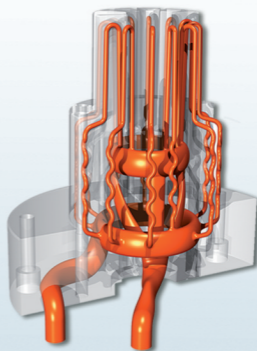
Idealne dopasowanie

Obecnie FADO jest na etapie wdrażania rozwiązań, dzięki którym będzie oferować klientom zupełnie nową jakość na rynku przetwórstwa tworzyw sztucznych. Jest pierwszą komercyjną firmą w Polsce dysponującą technologią druku 3D z proszków metali. – *Przyrostowy charakter technologii druku 3D z metalu na nowo definiuje sposób myślenia i konstruowania form wtryskowych* – tłumaczy

część ilości produkowanych detali. FADO kieruje swoją ofertą również do klientów szukających obniżenia kosztów produkcji oraz poprawienia jakości poprzez wyeliminowanie deformacji skurczowych. Zastosowanie chłodzenia konformalnego pozwala na redukcję czasu cyklu nawet o 30%, a równomierny rozkład temperatur gwarantuje mniejsze odkształcenia wypraski. FADO dysponuje także zestawem nowoczesnych oprogramowań, które umożliwiają



Wydrukowana wkładka formująca z chłodzeniem konformalnym



Przekrój wkładki z chłodzeniem konformalnym

założyciel FADO, **Jerzy Domeracki**. – *Ponadto, dzięki optymalizacji procesu produkcyjnego, pozwala nam na minimalizację kosztów inwestycji i produkcji.*

Oferta poparta doświadczeniem

FADO ciągle inwestuje w swój rozwój – W związku z poczynionymi w ostatnim czasie inwestycjami, firma poszerzyła swoją ofertę o dwa nowe typy form. Oferta tzw. form szybkich, wykorzystująca technologie druku 3D, w połączeniu z wieloletnim doświadczeniem w konstrukcji form wtryskowych umożliwia produkcję pełnowartościowych detali już w 14 dni od akceptacji rysunku przez klienta. Z kolei oferta form niskobudżetowych pozwala na zredukowanie kosztów budowy formy nawet do 40% bez ograni-

liwiają pełną optymalizację zarówno formy wtryskowej jak i samej technologii wtrysku już na etapie projektowania.

W czasach dynamicznie zmieniającego się rynku, dwa podstawowe problemy z którymi stykają się inwestorzy to skrócenie czasu wdrożenia produktu i minimalizacja kosztów związanych z ryzykiem wejścia nowego produktu na rynek. Oferta form szybkich i niskobudżetowych FADO jest odpowiedzią na te potrzeby.

Więcej informacji o firmie i jej ofercie znajdą państwo na stronie www.fado.com.pl

NATALIA WICIŃSKA

FADO