

■ A empresa norte-americana Sensor Products Inc. anuncia o lançamento de uma nova ferramenta projetada para melhorar o rendimento e reduzir defeitos no processo de injeção. Trata-se do **Mold-Align**, para aplicação entre o macho e a fêmea do molde, com o principal objetivo de indicar o alinhamento das faces do molde. Colocado entre as duas metades e comprimido, o material muda instantaneamente de cor e captura uma imagem, revelando como a pressão está sendo distribuída entre as faces do molde. Essa imagem pode ser arquivada para comparações posteriores. De acordo com o fabricante, o Mold-Align assegura precisão e rapidez superiores aos métodos convencionais (agentes de anilagem, argila e papel carbono), não exige treinamento prévio e não deixa qualquer resíduo. Também permite que o usuário diferencie áreas de alta e baixa pressão ao longo da linha divisória. Se necessário, o transformador efetua os ajustes e repete o processo.