



Via Selice Prov.le, 17/a
40026 Imola (Bo) Italy
Tel. +39 0542 607111
Fax +39 0542 642354
e-mail: sacmi@sacmi.it
www.sacmi.com

SACMI IMOLA S.C.
Albo Nazionale Società Cooperative n. A129509
Reg. Imp. BO e Codice Fiscale N. 00287010375
P.IVA N. IT00498321207
R.E.A. Bologna N. 8924
"Azienda certificata: ISO 9001, ISO 14001 e OHSAS 18001"

Preformas em PET - A Sacmi voa para Teerã para apresentar as tendências e os desenvolvimentos tecnológicos

A ocasião será a 1ª edição do IranPET, o simpósio internacional destinado aos operadores locais e internacionais do setor. Os protagonistas serão os desenvolvimentos da tecnologia IPS, desde 2015 proposta na versão até 128 cavidades e dotada de importantes inovações de projeto

Os últimos desenvolvimentos das tecnologias por injeção para a produção de preformas são o título da apresentação que a Sacmi levará para o IranPET, o simpósio internacional, na 1ª edição, que será realizado nos dias 11 e 12 de abril, em Teerã, e voltado para os operadores locais e internacionais da cadeia do PET.

Objeto de um programa de investimentos ambicioso de médio prazo, a tecnologia da Sacmi para o setor combina com a IPS (*injection preform moulding*), a plataforma para a produção de preformas com a tecnologia da injeção, proposta desde 2015 até nas versões de 96 e 128 cavidades (IPS 400), para obter um desempenho ainda mais eficiente do ponto de vista da qualidade do PET, do automatismo de processo e da economia energética.

A apresentação da Sacmi – que será realizada por Moraldo Masi, business & sales manager da Divisão Beverage do Grupo – será realizada segunda-feira, 11 de abril, às 15 horas. Como cenário para esta 1ª edição do simpósio, a recente abertura do País aos investimentos internacionais e, no setor PET, a demanda crescente de soluções capazes de conjugar a elevada qualidade das cápsulas e dos recipientes mais recentes, inovações que permitem a produção de pack e plastic caps mais finas e de maior desempenho, mantendo o mesmo peso, sob o ponto de vista da otimização dos custos ambientais e de exercício.

Dentre os poucos competidores do mundo capazes de agir como líderes em diferentes tecnologias e setores, a Sacmi propõe – juntamente com a série consolidada CCM para a produção de cápsulas com a tecnologia da compressão – os últimos desenvolvimentos da IPS que, juntamente com as vantagens consolidadas da série anterior (IPS 220), suporta as inovações de projeto mais importantes, como o sistema de descarga das preformas sem a utilização de esteiras

A intervenção da Sacmi – que é uma das patrocinadoras associadas do simpósio internacional – será voltada, de maneira particular, para as especificações técnicas e para as vantagens da nova plataforma, dotada de força de prensagem equivalente a 400 t e de um tempo de ciclo muito competitivo no setor (para demonstrar a validade das soluções técnicas da máquina, o tempo de *lock to lock*, é de apenas 2,1 seg). Até na IPS400 foi desenvolvido o conceito de flexibilidade, embora as soluções estejam voltadas mais para a compatibilidade com a maior parte dos moldes presentes no mercado que para a velocidade de troca de formato, que continua sendo um dos melhores do mercado.

Para completar o quadro, o consumo energético reduzido, que graças ao



Via Selice Prov.le, 17/a
40026 Imola (Bo) Italy
Tel. +39 0542 607111
Fax +39 0542 642354
e-mail: sacmi@sacmi.it
www.sacmi.com

SACMI IMOLA S.C.

Albo Nazionale Società Cooperative n. A129509
Reg. Imp. BO e Codice Fiscale N.00287010375
P.IVA N.IT00498321207
R.E.A. Bologna N. 8924

"Azienda certificata: ISO 9001, ISO 14001 e OHSAS 18001"

sistema de recuperação energética K.E.R.S. de série no motor linear da pinça (pós-resfriador) permite alcançar valores extremamente interessantes, equivalente a 0,20 kw/kg durante a produção máxima (1220 kg/h).