

This website uses cookies to improve the user's experience during working with our network and to provide users with dedicated services and functions. By further use you agree with that.OKDetails

Endereço **Expert System Solutions S.r.l.**
Advanced Laboratory Equipment
Viale Virgilio 58/L
41123 Modena (MO)

PRODUTOS / MÁQUINAS

MISURA®: the only lab equipment which allow the technicians to get a more complete characterization of the analysed materials.

The Optical Dilatometers MISURA® ODHT and ODLT carry out thermomechanical measurements with no contact, determining the thermal expansion or sintering behaviour of several materials, even up to their complete melting.

The Heating Microscopes MISURA® HSM and HSML study the softening behaviour of different materials (glasses, glazes, ashes...) during a heating process and determines automatically flattening curve and characteristic temperatures. Using dilatometric information, viscosity and surface tension can be calculated.

The Optical Fleximeter MISURA® FLEX is used to perform bending analysis of materials without application of loads. It is able to study the bending caused by differences in thermal expansion or in sintering behaviour between a body and a glaze, and also the pyroplastic deformation that occurs in a body.

From now on, also Differential Thermal Analysis (DTA) for studying endothermic and exthermic reactions can be combined with some of the MISURA® equipment.

Company Profile of **Expert System Solutions S.r.l.**

A service of glasssglobal.com, an affiliate of glasssglobal group.

O material impresso endereço que você é autor e pertence à empresa ou ao seu terceiro Marketing Agency, e todos os direitos reservados. Qualquer usuário que acesse esse material poderá fazê-lo apenas para seu próprio uso pessoal, bem como a utilização desse material é de risco exclusivo do Utilizador. A redistribuição ou exploração comercial de material, tais endereço é expressamente proibida. Sempre que tal material endereço é fornecido por um terceiro, cada utilizador concorda em observar e estar vinculado aos termos específicos de utilização aplicáveis a material notícia. Glass Global não representa nem endossa a precisão ou confiabilidade de qualquer informação contida em qualquer endereço ou sites externos referidos no presente impresso. www.glasssglobal.com - O Portal Internacional para a Indústria do Vidro - Ogis GmbH