

**Solução patenteada para enformação robótica automática**

A Flexolast é a enformadora especial para sistemas robóticos desenvolvida e patenteada pela Robot System Automation. A enformação é realizada por plástico de alta densidade e, graças à integração com chip RFID, permite uma excelente fiabilidade e rastreabilidade.

A Flexolast foi testada em todas as áreas de produção de calçado, desde a montagem padrão de alta qualidade até ao processo de moldagem por injeção (PU, TPU e PVC). A fiabilidade e baixa necessidade de manutenção permite uma enformação eficiente e com excelente custo-benefício.

A RSA desenvolveu sistemas especiais de pinças e grampos, compatíveis com todos os processos com maquinaria em uso, tradicional ou injeção direta.

**Patented solution for robotic automation shoes last**

*Flexolast is the special shoe last developed for robotic systems and patented by Robot System Automation. The last is completely high density plastic and, thanks to the integration with RFID chip, allows to have an excellent reliability and traceability. Flexolast has been tested in all production areas of footwear, from the standard high quality assembling to the upper injection molding process (PU, TPU and PVC). The reliability and low maintenance needs permits to have an efficient and cost-effective last.*

*RSA has developed special pincers and clamping systems compatible to all processes with machineries in use, traditional or for direct injection.*

