



## NOTA DE IMPRENSA

Durango, 12 de setembro de 2018

### A ONA apresenta as suas soluções de automatização e últimas melhorias tecnológicas na MetalMadrid 2018.

A **ONA Electroerosión** estará presente na **MetalMadrid** no stand **4D29** nos próximos dias **26 e 27 de Setembro** com a sua máquina de **eletroerosão por fio ONA AV35**. Este modelo representa todo o potencial da ONA para simplificar os processos de produção garantindo a **máxima produtividade**. Além disso, os utilizadores comprovarão **as vantagens da indústria 4.0** em processos produtivos inteligentes mais eficazes e automatizados.

A ONA estará presente na MetalMadrid com a sua máquina de **eletroerosão por fio ONA AV35**. A gama **AV AV35** incorpora **um potente controlo numérico e uma interface intuitiva**. Foi concebida para simplificar os processos de produção e garantir a máxima produtividade. Uma solução perfeita com uma grande precisão e capacidade para conseguir excelentes acabamentos superficiais.

A ONA Electroerosión tornou-se numa referência mundial no seu setor. São especialistas no desenvolvimento de projetos de automatização personalizados e soluções de grandes dimensões. A MetalMadrid será ainda um dos espaços escolhidos pela ONA para expor **as últimas melhorias tecnológicas em eletroerosão desenvolvidas pela empresa**. Um verdadeiro trabalho em investigação e desenvolvimento orientado para melhorar a rentabilidade dos processos produtivos dos seus clientes. Como exemplos destes avanços, destacam-se:

#### Eletroerosão por penetração: Tecnologia QX

- Novas configurações de máquinas de eletroerosão por penetração. São modelos automatizados de grandes dimensões, com duplo cabeçal e com robôs de alimentadores de elétrodos. Essas configurações destinam-se ao fabrico de moldes de grandes dimensões. Exemplo desta tecnologia é a máquina ONA TQX10 adquirida pela multinacional Concours Mold, Inc.
- **Novas aplicações para o setor aeronáutico.** Exemplo disso são as máquinas de eletroerosão por penetração com geradores até 400 Amp. para mecanização de carcaças de turbinas de avião.

- O novo modelo de máquina de **eletroerosão por penetração ONA QX6+** para o fabrico de grandes moldes de injeção de formas quadrangulares, seja de linha branca ou em geral.

#### **Eletroerosão por fio: Tecnologia AV**

- **Solução especial para o fabrico automatizado de anilhas** verticais do setor aeronáutico.
- **O modelo ONA AV130**, a maior máquina de **eletroerosão por fio** do mercado com capacidade para cortar até 800 mm de altura.

#### **Liderança mundial**

A sua vasta experiência de mais de 65 anos de experiência em EDM faz da ONA um parceiro de confiança. Centrando-se em cada cliente, a empresa estabelece alianças a longo prazo prestando assessoria durante todo o processo para assegurar o máximo rendimento de cada máquina instalada. Além disso, tem uma rede de serviço de atendimento com pessoal altamente qualificado para dar respostas à medida de maneira, rápida e mais próxima.

A sua excelência em cada trabalho é acreditada pelos clientes, que situam **o seu índice de Eficiência Geral de equipamentos em 98%**. Destaca-se também o contínuo investimento em investigação de novos processos produtivos mais limpos e amigos do Meio Ambiente.

Para mais informações:

**Leire Gómez**

[lgomez@onaedm.com](mailto:lgomez@onaedm.com)

T. +(34) 946 200 800

M. +(34) 600 902 558