



# INDIMCO

experts in cnc cutting & milling solutions

## FRC 650

### Fresadora



Modelo de grande formato para produção e carga intensiva de trabalho, em fresagem de painéis de diferentes materiais, onde um elevado nível de potência e precisão é necessário. Alta robustez e baixa manutenção são as características de toda a série FRC. Transmissão por cremalheira com servo motores com redutores de alta precisão. ATC - Troca automática de ferramentas como opção. Área útil de trabalho de 6100x2040mm e altura da ponte de 120mm, ampliável para 200mm.

- Estrutura em aço monobloco
- Mesa de vácuo com 12 sectores e bomba de 10Cv sem manutenção
- Controlador CNC com Ecrã táctil - TexComputer
- Comando para controlo remoto
- Transmissão por cremalheira com servo motores de 70kg/cm com redutores de alta precisão - Eixo X/Y
- Transmissão por fuso sem-fim Eixo Z
- Guias lineares com patins auto-lubrificantes
- Resolução 0,01mm
- Velocidade de deslocação 40 metros/min
- Suporte de aspiração
- Motor de Fresa - 3cv / 5cv / 7cv
- Opção ATC - Troca automática de ferramenta, até um máximo de 12 ferramentas
- Sensor de Altura para eixo Z (medição de ferramenta, medição mesa)
- Ponteiro laser para ponto zero eixo X, Y
- Altura da ponte eixo Z - 120mm (Ampliável a 200 mm)
- Dimensões área de trabalho 6100x2040mm
- Dimensões da máquina 6900x2500mm
- Peso aproximado 1400kg

Especificações gerais. Podem mudar segundo a configuração final do cliente



**Garantia 2 Anos\*** - Certificação CE, ISO9001 - Made in EU by **ALARSIS** Sistemas de corte industrial

\* Segundo ano apenas inclui peças reposição

**INDIMCO - Distribuidor oficial**

sales@indimco.com | +351 236 217 198 | Rua Professor Veiga Simão, 9028 - Armazém A, Z. Ind. da Formiga - 3100-514 Pombal - Portugal