

# CR ACTION TOOLS

## MÁQUINA DE CORTE E FRESAGEM CNC

### COM VENTOSAS

5 AXES CNC Cutting and Milling Machine with Suction Cups

#### MEDIDAS PRINCIPAIS MAIN MEASURES

Comprimento <i>Length</i> .....	7.000mm	275 5/8"
Largura <i>Width</i> .....	4.400mm	173 1/4"
Altura <i>Height</i> .....	2.800mm	110 1/4"
Altura máxima <i>Maximum height</i> .....	4.010mm	157 7/8"

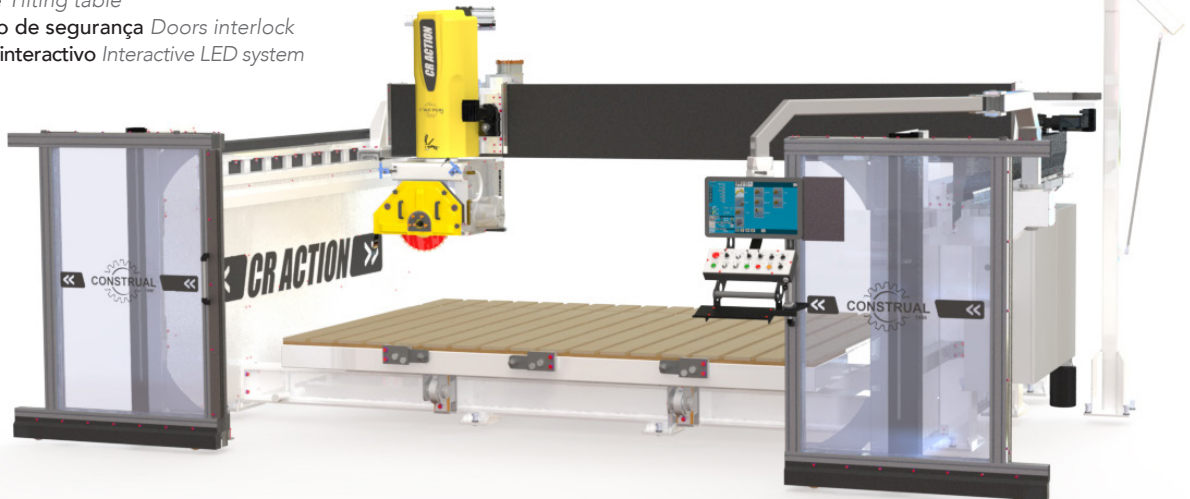
#### INCLUI INCLUDES

- Armazém de ferramentas linear com 6 posições (ISO30)  
*6 position linear tool storage*
- Controlo remoto *Remote control*
- Câmera fotográfica com sistema de leitura de chapa  
*Photo camera with slabs reading system*
- Diagnóstico e assistência técnica remota  
*Remote diagnostics and technical assistance*
- Ecran de 21,5" Touchscreen *21.5" Touchscreen*
- Estrutura monobloco *Monoblock structure*
- Laser linha e cruz *Line and cross laser*
- Mesa basculante *Tilting table*
- Portas com fecho de segurança *Doors interlock*
- Sistema de LEDs interativo *Interactive LED system*

- Sistema de furação refrigerado (interna e externamente)  
*Cooled drilling system (internal and external)*
- Sistema de lubrificação automática *Automatic lubrication system*
- Sistema de medição de chapa e ferramentas  
*Slab thickness and tools probing system*
- Sistema de ventosas *Suction cups for move-system*
- Software DDX Easystone Basic Level

#### OPÇÕES OPTIONS

- Armazém de ferramentas linear com 12 posições (ISO30)  
*12 position linear tool storage*
- Mesa revestida a borracha  
*Table covered with rubber*
- Software DDX Easystone Premium Level



#### DADOS TÉCNICOS TECHNICAL DATA

Peso <i>Weight</i> .....	6.000kg	13.228lbs
Disco ø <i>Saw blade ø</i> .....	350mm-500mm	14 -19 1/2"
Potência motor <i>Power</i> .....	16,5kw	S6
Fixação da fresa <i>Tool fitting</i> .....	1/2gas	
Vel. Máxima <i>Max. speed</i> .....	6000rpm	
Eixo X <i>Axis</i> .....	3.800mm	149 1/2"
Vel. Máxima <i>Max. speed</i> .....	60m/min	197ft/min
Eixo Y <i>Axis</i> .....	2.495mm	98 1/8"
Vel. Máxima <i>Max. speed</i> .....	60m/min	197ft/min
Eixo Z <i>Axis</i> .....	450mm	17 5/8"
Vel. Máxima <i>Max. speed</i> .....	10m/min	33ft/min
Eixo C <i>Axis</i> .....	90	~-361°
Vel. Máxima <i>Max. speed</i> .....	10rpm	
Eixo A <i>Axis</i> .....	0°-90°	
Vel. Máxima <i>Max. speed</i> .....	20rpm	
Potência do motor lateral <i>Power</i> .....	5,2kw	
Vel. máxima <i>Max. speed</i> .....	12.000rpm	
Fixação da Fresa <i>Tool fitting</i> .....	ISO 30	
Ventosas dimensão mín. da pedra <i>Min. stone dimensions</i> .....	50X300mm	2x11 7/8"
Peso máximo <i>Max. weight</i> .....	300kg	666,5lb
Consumo de água <i>Water consumption</i> .....	30l/min	8gal/m
Pressão de água <i>Water pressure</i> .....	3bar	
Consumo de ar <i>Air consumption</i> .....	100l/min	26 1/2gal/min
Pressão de ar <i>Air pressure</i> .....	6bar	
Dimensões da mesa <i>Table dimensions</i> .....	3.800x2.100mm	149 5/8"x82 5/8"
Dimensões da mesa de apoio <i>Fixed table dimensions</i> .....	3.800x400mm	149 5/8"x15 3/4"

