

## CRÓMETRO AUTOMÁTICO CRC

UNI EN ISO 10545-4

Instrumento electromecánico automático para determinar la carga de rotura y la resistencia a la flexión de las baldosas cerámicas en crudo con tamaños desde 100x100 mm a 650x650 mm.

Su aplicación natural es el control de calidad que se realiza a la salida de la prensa o secadero.



*Automatic instrument with drive electromechanical actuator operation for the determination of the flexural tensile strength of the unfired (green) ceramic tiles, size from 100x100 mm up to 650x650 mm. Its natural application is for the quality and production controls immediately at the pressing or at the dryer exit.*

### Especificaciones técnicas:

Pantalla electrónica de 5 dígitos  
Memorización del valor de rotura  
Cálculo automático del módulo de rotura  
Apertura central para la caída de piezas rotas  
Formatos de 100 x 100 mm a 650 x 650 mm fácilmente ajustables  
Carga máxima: 60 kg  
Resolución: 10 g  
Fuente de alimentación: 230 V 50/60 Hz monofásica  
Carga máxima aplicada mostrada en kg o δ n  
Velocidad de aproximación programable  
Carga aplicada programable  
Puerto RS 232

Dotación: célula de carga de 60Kg

### Technical specifications:

Electronic display 5 digit  
Recording of the breaking value  
Automatic calculation of the breaking modulus  
Central opening for the falling of the broken pieces  
Size from 100x100 mm up to 650x650 mm easily adjustable  
Max. load: 60 kg  
Accuracy: 10 g  
Supply: 230 V 50/60 Hz single phase  
Maximum load applied displayed kg or δ n  
Approach speed programmable  
Programmable load applied  
RS 232 serial port

### Equipment:

Load cell of 60Kg

Código / Code	Modelo / Model	Fuerza máxima / Max force	Potencia	Peso / Weight
GT1424	CRC AUTOMÁTICO	60 Kg	50W	60Kg