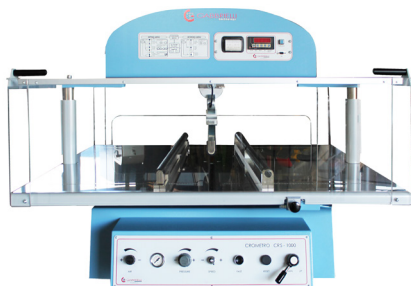




CODICEGT1425
 MODELLOCROMETRO CR5 1000-650
 FORMATI PIASTRELLE.....100x100 + 650x650
 FORZA MASSIMA1000 Kg
 POTENZA100 W
 PESO150 Kg
 PRESSIONE MASSIMA8,2 Bar



CODICEGT1426
 MODELLOCROMETRO CR5 1000-1000
 FORMATI PIASTRELLE.....100x100 +1000x1000
 FORZA MAX.....1000 Kg
 POTENZA100 W
 PESO280 Kg
 PRESSIONE MAX.....8,2 Bar

CROMETRO CR5

NORMATIVE

EN 100 ; ISO 10545-4; DIN 51030, ASTM C 648

DESCRIZIONE

Strumenti di precisione per la determinazione del carico di rottura e della resistenza alla flessione delle piastrelle ceramiche secondo le Norme. Il Crometro è composto dalla base che applica e controlla la forza che viene applicata al provino e da una traversa con una cella di carico e lo strumento per la lettura del carico applicato. Il piano di lavoro con gli appoggi della piastrella regolabili e oscillanti è spinto verso l'alto. Durante la corsa, la piastrella incontra il coltello superiore centrale con l'elemento sensibile di lettura che è parte della traversa. La corsa termina con la rottura del provino. Velocità di avanzamento regolabile. Lo strumento è prodotto secondo lo standard ISO-EN-10545-4 (altri Standard su richiesta)

SPECIFICHE TECNICHE

- Funzionamento pneumo idraulico
- Autoriconoscimento di due celle di carico, una per alto carico 1000 kg ed una per basso carico 100 kg
- Appoggi inferiori e superiori rispondenti alle Norme con gomma di durezza IHRD 50±5 misurata secondo ISO 48
- Ampia regolabilità degli appoggi ed adattamento al formato piastrella (per i formati inferiori a 100x100 mm le norme richiedono appoggi specifici opzionali)
- Formato minimo: 100x100 mm
- Regolazione fine dell'applicazione del carico
- Lettura diretta del carico applicato e indicazione del valore massimo raggiunto in kg
- Misurazione tramite cella elettronica di precisione
- Risoluzione: 100 g per alto carico (0-1000 kg), 10 g per basso carico (100kg)
- Memorizzazione formato delle piastrelle
- Calcolo automatico del modulo di rottura a flessione in N/mm²
- Visualizzazione dati sul display 5 digit
- Stampante interna
- Alimentazione: 230 V 50/60 Hz monofase
- Carico di lavoro: 1000 Kg
- Pressione di esercizio: 8,2 Bar

DOTAZIONE

- Base con traversa, centralina elettronica con display e cella di carico 0 - 1.000 kg
- Uscita seriale
- 1 litro di olio idraulico

ACCESSORI E RICAMBI

GT1433	Supporto con coltello L = 650 mm e la cella di carico fino a 100 Kg
GT1434	Supporto con coltello L = 1000 mm e la cella di carico fino a 100 Kg
GT1701	Kit FIRE 50 per formati da 18 a 48 mm
GT1702	Kit FIRE 100 per formati da 48 a 100 mm
GT0256	Kit ASTM C 648
GT0276	Kit Din 51030
GT0258	Certificato di taratura eseguito da un centro ACCREDIA per valigia di calibrazione 1000/100 kg
GT0257	Cella per prove su crudo 100 Kg
GT0273	Cella per prove su cotto 1000 Kg
GT0259	Software di registrazione e stampa grafico
GT1547	Microprocessore
GT1168	N° 20 rotoli di carta termica per stampante