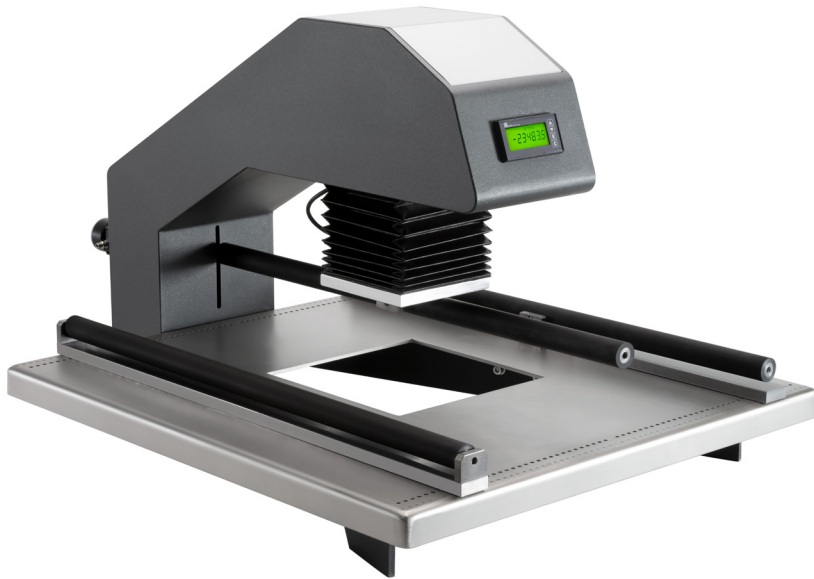


DESCRIZIONE

Strumento da tavolo, con struttura in acciaio verniciato a polvere, piano di lavoro in acciaio inox ed elettronica di precisione, per la determinazione del carico di rottura (carico max) su provini ceramici crudi.

La sua applicazione naturale è quella per eseguire il controllo qualitativo di campioni ottenuti alla pressa o in uscita direttamente dall'essiccoio.



Di tipo semi-automatico è provvisto di un piano in acciaio inossidabile sul quale sono posizionati due appoggi (coltelli), movimentati e regolati manualmente ed individualmente, che a loro volta accolgono il provino da testare.

La regolazione viene fatta sfruttando l'apposita serie di fori posizionati sul piano di lavoro.

Il coltello posto nella parte superiore scende premendo sul provino sino a provocarne la rottura.

Tale discesa avviene in modalità automatica, mediante azionamento pneumatico.

La gestione del test è affidata ad una centralina elettronica la quale darà il risultato finale espresso sia in Newton/mm² che in Kg/cm². e la forza esercitata per rompere la piastrella sia in Newton che in Chilogrammi.

SPECIFICHE TECNICHE

- cella di carico da 110 kg (con precisione di 10 gr.)
- azionamento pneumatico
- funzioni, di programmazione e visualizzazione risultati delle prove, su display
- formato dei provini da 100x100 a 700x700 mm



| CARATTERISTICHE TECNICHE | | | | | | | | |
|--------------------------|-------------------------|-----------|----------|---------|---------|-----------|-------|------|
| Mod. | Dimensioni esterne [mm] | | | Potenza | Potenza | Voltaggio | Hz | Peso |
| | Largh. [L] | Prof. [P] | Alt. [H] | kW | bar | V | | [kG] |
| CCSL 2016 | 900 | 770 | 530 | 0,1 | 6 | 230 | 50/60 | 72 |

(tutti i dati non sono vincolanti, il costruttore si riserva il diritto di modificarli)