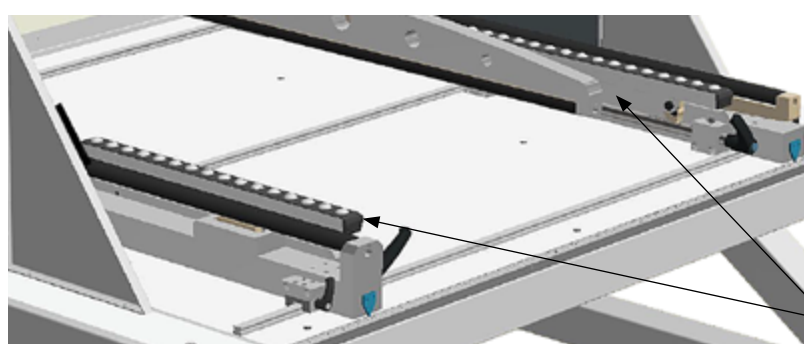


Art.	Descrizione	Description
	<p><b>MACCHINE PER PROVE DI CARICO E MODULO DI ROTTURA A FLESSIONE serie MOR/6 5000 kg per piastrelle di forte spessore con carichi di rottura elevati.</b></p> <p>Adatte anche per materiali crudi o essiccati <b>senza l'utilizzo di nessun accessorio aggiuntivo</b></p> <p>Conformi alla normativa <b>UNI EN ISO 10545-4.</b></p> <p><b>Caratteristiche generali:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Portata: 0,5 + 5000 kg</b></li> <li>- <b>Divisione: 0,05 kg (50 g) su tutta la scala</b></li> <li>- Precisione <math>\pm 0,025</math> Kg sul valore letto.</li> <li>- Spessore massimo della piastrella mm. 40</li> <li>- Posizionamento dei supporti a scorrimento manuale tramite guide e pattini con indici di riferimento su scala millimetrica</li> <li>- Sistema di centraggio del provino tramite appositi riscontri regolabili nella parte posteriore</li> <li>- Perno di rottura azionato da sistema elettromeccanico</li> <li>- Sistema di rilevamento del carico applicato, a mezzo cella di carico di alta affidabilità in acciaio inossidabile</li> <li>- Ciclo di prova automatico</li> <li>- Tara automatica</li> <li>- Lettura digitale con <b>ampio display touch screen</b>, in 5 lingue (- I - GB - F - D - E -)</li> <li>- Unità di misura selezionabile in kg oppure in Newton</li> <li>- Determinazione automatica del modulo di rottura in kg/cm<sup>2</sup>, oppure Newton/mm<sup>2</sup>, e dello sforzo di rottura in kg. o N.</li> <li>- Possibilità di reinserire il valore dello spessore massimo del provino al termine della prova per il ricalcolo del modulo di rottura</li> <li>- 30 formati di riferimento memorizzabili</li> <li>- Memorizzazione delle ultime 29 misure effettuate.</li> <li>- Velocità di discesa del perno di rottura regolabile da pannello di controllo, con possibilità di impostare automaticamente l'incremento di carico richiesto dalla normativa UNI EN ISO 10545-4 e con indicazione grafica sul display.</li> <li>- Avvicinamento rapido e ritorno rapido a fine prova.</li> <li>- Protezioni frontale e posteriore in metacrilato apribili a cerniera con microinterruttore di sicurezza</li> <li>- Struttura in acciaio verniciato a polveri completa di supporto da pavimento</li> <li>- Piano di lavoro in acciaio inossidabile</li> <li>- Uscite seriale RS 232 C per collegamento a PC o a stampante</li> <li>- Presa ausiliaria 230V max 4A</li> <li>- Alimentazione elettrica 230V monofase 50/60Hz</li> <li>- Potenza installata: 0,47 kW</li> </ul>	<p><b>MACHINES FOR FLEXURAL BREAKING LOAD AND MODULUS OF RUPTURE TESTS MOR/6 series 5000 kg; for tiles with high thickness and breaking load.</b></p> <p>Suitable also both for green or dried materials <b>without using any additional accessory</b></p> <p>According to the <b>UNI EN ISO 10545-4</b> norm.</p> <p><b>General features:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Scale: 0,5 + 5000 kg</b></li> <li>- <b>Reading: 0,05 kg (50 g) full range</b></li> <li>- Accuracy <math>\pm 0.025</math> Kg of read value.</li> <li>- Maximum tile thickness 40 mm.</li> <li>- Positioning of manual sliding support by means guide and sliders with benchmark indices on reference graduated scale.</li> <li>- Sample centring system by means specific adjustable reference on the back side</li> <li>- Breaking blade operated by an electro-mechanical system</li> <li>- System for detecting applied load, by means of highly reliable stainless steel load cell</li> <li>- Automatic testing cycle</li> <li>- Automatic taring</li> <li>- Digital reading with <b>wide touch screen display</b>, in 5 languages (- I - GB - F - D - E -)</li> <li>- Selectable measuring unit in kg or Newton</li> <li>- Automatic determination of the modulus of rupture in kg/cm<sup>2</sup>, or Newton/mm<sup>2</sup> and the breaking effort in kg. or N.</li> <li>- Possibility to re-enter the value of maximum thickness of the test after the trial for modulus of rupture re-calculation.</li> <li>- 30 reference sizes that can be memorized</li> <li>- Storage of the last 29 measures effected</li> <li>- Descent velocity of the breaking blade adjustable by the control panel, with the possibility of setting up automatically the standardized increase load in accordance to the UNI EN ISO 10545-4 standard, and with display graphic indication.</li> <li>- Fast approach and fast end of-test return.</li> <li>- Methacrylate frontal and rear protection, hinged opening, with safety microswitch</li> <li>- Structure made of powder coated steel, complete with floor stand</li> <li>- Stainless steel working plane</li> <li>- Output: serial RS 232 C for connection to PC or printer</li> <li>- Auxiliary output 230V max 4A</li> <li>- Electric supply: 230V single-phase 50/60Hz</li> <li>- Installed power: 0,47 kW</li> </ul>

Art.	Descrizione	Description
01CI1550	<b>Modello MOR/6-650</b> Formato massimo piastrella <b>65 x 65</b> cm Formato minimo <b>12 x 12</b> cm Dimensioni di ingombro: 132 x 86 x 184 cm Peso netto 380 kg	<b>MOR/6-650 model</b> Max tile size <b>65 x 65</b> cm Minimum tile size <b>12 x 12</b> cm. Overall dimensions: 132 x 86 x 184 cm Net weight: 380 kg
01CI1552	<b>Modello MOR/6-1250</b> Formato massimo <b>125 x 125</b> cm Formato minimo <b>30 x 30</b> cm Dimensioni di ingombro: 186 x 146 x 184 cm Peso netto 670 kg	<b>MOR/6-1250 model</b> Max tile size <b>125 x 125</b> cm Minimum tile size <b>30 x 30</b> cm Overall dimensions: 186 x 146 x 184 cm Net weight: 670 kg
01CI1552/1	<b>Accessorio per posizionamento grandi formati</b> Composto da un sistema di appoggio con translazione omnidirezionale, facilita il giusto posizionamento di grandi formati (questo accessorio non è disponibile per il modello MOR/6-650)	<b>Big-sized sample tool</b> Composed by a support system with omnidirectional translation, it makes easier the right placement of big-sized samples (this accessory is not available for MOR/6-650 model)



Art. 01CI1552



Art. 01CI1552/1