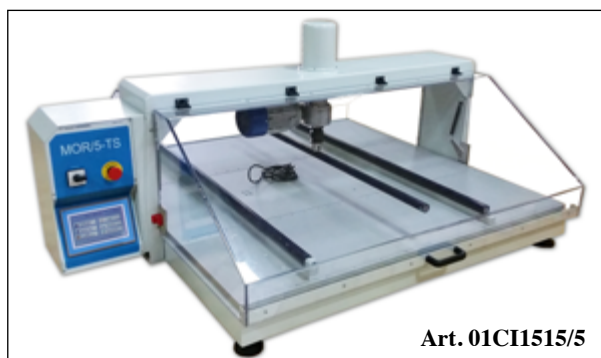


Art.	Descrizione	Description
	<p>MACCHINE PER PROVE DI CARICO E MODULO DI ROTTURA A FLESSIONE serie MOR/5-TS Sono indispensabili alle aziende ceramiche produttrici di piastrelle da pavimento e rivestimento, per il controllo dei processi produttivi e sul prodotto finito. Utilizzabili inoltre nelle aziende produttrici di sanitari, stoviglie e porcellana tecnica; nei laboratori di ricerca, nei laboratori di Istituti Tecnici ed Universitari, ed in tutti quei casi in cui sia necessario determinare il carico di rottura a flessione delle più svariate materie prime, ridotte in forme posizionabili sulle macchine. Strumenti normalizzati per la determinazione del carico e del modulo di rottura a flessione di piastrelle in ceramica crude o cotte senza l'utilizzo di nessun accessorio aggiuntivo. Conformi alla normativa UNI EN ISO 10545-4. Formato minimo piastrella cm 10x10</p> <p>Caratteristiche generali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Portata: 0,5+800 Kg - Divisione: 0,01 Kg (10 g) su tutta la scala - Precisione $\pm 0,005$ Kg sul valore letto. - Perno di rottura azionato da sistema elettromeccanico - Sistema di rilevamento del carico applicato, a mezzo celle estensimetriche di alta affidabilità - Ciclo di prova automatico - Tara automatica - Lettura digitale con ampio display touch screen, in 5 lingue (- I - GB - F - D - E -) - Unità di misura selezionabile in Kg oppure in Newton - Determinazione automatica del modulo di rottura in Kg/cm², oppure Newton/mm² e dello sforzo di rottura in Kg. o N. - Possibilità di reinserire il valore dello spessore massimo del provino al termine della prova per il ricalcolo del modulo di rottura - 30 formati di riferimento memorizzabili - Memorizzazione delle ultime 29 misure effettuate. - 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. - Avvicinamento rapido e ritorno rapido a fine prova. - Uscite seriale RS 232 C per collegamento a PC o a stampante - Protezione frontale e posteriore in metacrilato con microinterruttore di sicurezza - Presa ausiliaria 230V max 4A - Alimentazione elettrica 230V monofase 50/60Hz 	<p>MACHINES FOR FLEXURAL BREAKING LOAD AND MODULUS OF RUPTURE TESTS MOR/5-TS series Indispensable for producers of ceramic floor and wall tiles when checking production processes and finished products. Can also be used by producers of sanitary-ware, tableware and technical porcelain; in research labs, in Technical and University labs, and wherever it is necessary to determine the flexural breaking load of a large number of different raw materials, broken down into sizes that can be positioned on the machines. Standardized devices for determining the flexural breaking load and modulus of green or fired ceramic tiles without using any additional accessory.</p> <p>According to the UNI EN ISO 10545-4 norm. Minimum tile size 10x10 cm</p> <p>General features:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Scale: 0,5+800 Kg - Reading: 0,01 Kg (10 g) full range - Accuracy ± 0.005 Kg of read value. - Breaking blade operated by an electro-mechanical system - System for detecting applied load, by means of highly reliable strain gage cells - Automatic testing cycle - Automatic tareing - Digital reading with wide touch screen display, in 5 languages (- I - GB - F - D - E -) - Selectable measuring unit in Kg or Newton - Automatic determination of the modulus of rupture in Kg/cm², or Newton/mm² and the breaking effort in Kg. or N. - Possibility to re-enter the value of maximum thickness of the test after the trial for modulus of rupture re-calculation. - 30 reference sizes that can be memorized - Storage of the last 29 measures effected - Descent velocity of the breaking blade adjustable by the control panel, with the possibility of setting up automatically the standardized increase load according to the UNI EN ISO 10545-4 standard, and with display graphic indication. - Fast approach and fast end-of-test return. - Methacrylate frontal and rear protection with safety microswitch - Output: serial RS 232 C for connection to PC or printer - Auxiliary output 230V max 4A - Electric supply: 230V single-phase 50/60Hz
01CI1513	<p>Modello MOR/5-TS/65 formato massimo 65 x 65 cm Dimensioni di ingombro: cm 108x85x78 Peso netto Kg 113</p>	<p>MOR/5-TS/65 model max size 65 x 65 cm Overall dimensions: 108x85x78 cm Net weight: 113 Kg</p>
01CI1514/2	<p>Modello MOR/5-TS/95 formato massimo 95 x 95 cm Dimensioni di ingombro: cm 142x116x78 Peso netto Kg 183</p>	<p>MOR/5-TS/95 model max size 95 x 95 cm Overall dimensions: 142x116x78 cm Net weight: 183 Kg</p>
01CI1515/2	<p>Modello MOR/5-TS/125 formato massimo 105 x 125 cm Dimensioni di ingombro: cm 172x126x78 Peso netto Kg 240</p>	<p>MOR/5-TS/125 model max size 105 x 125 cm Overall dimensions: 172x126x78 cm Net weight: 240 Kg</p>
01CI1515/5	<p>Modello MOR/5-TS/125/S formato massimo 125 x 125 cm Dimensioni di ingombro: cm 172x147x78 Peso netto Kg 270</p>	<p>MOR/5-TS/125/S model max size 125 x 125 cm Overall dimensions: 172x147x78 cm Net weight: 270 Kg</p>
01CI1516	<p>Modello MOR/5-TS/185 formato massimo 125 x 185 cm Dimensioni di ingombro: cm 232x147x78 Peso netto Kg 360</p>	<p>MOR/5-TS/185 model max size 125 x 185 cm Overall dimensions: 232x147x78 cm Net weight: 360 Kg</p>

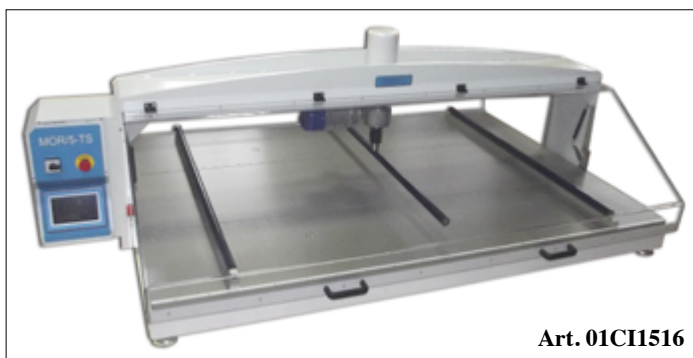
Art.	Descrizione	Description
<p>10CI2388/1 01CI1517 01CI1514/5</p> <p>01CI1514/7</p>	<p>Accessori: Stampante seriale alfanumerica 24 colonne Software di comunicazione ed acquisizione dati. Piastra completa per formati mm.48...95 e mm.18...48. Conforme alla norma UNI EN ISO 10545-4. Applicabile a tutti i modelli della serie MOR/5-TS e BLM, consente di effettuare prove su provini di piccole dimensioni. Piastra completa per prove secondo la norma ASTM C648-98. Applicabile a tutti i modelli della serie MOR/5-TS e BLM</p>	<p>Accessories: Serial alphanumeric 24 columns printer Communication and data acquisition software. Complete plate fit for 48...95 mm and 18...48 mm sizes. according to the UNI EN ISO 10545-4 norm. Matching each model of MOR/5-TS and BLM series, it let to make trials on small dimensions tests. Complete plate fit for tests according to ASTM C648-98 norm. Matching each model of MOR/5-TS and BLM series</p>



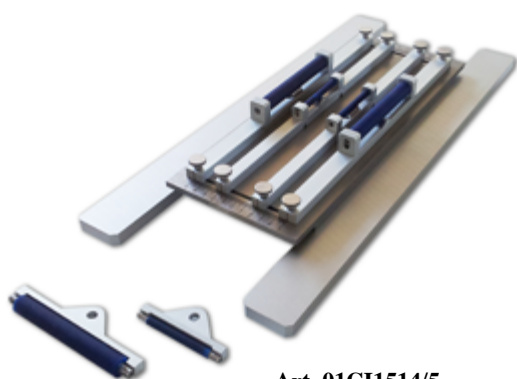
Art. 01CI1513



Art. 01CI1515/5



Art. 01CI1516



Art. 01CI1514/5



Art. 01CI1514/7