

| Art.        | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | <p><b>DUROMETRI SERIE DM/34 (Penetrometri)</b><br/> Nuova versione in acciaio inox.<br/> Brevetto Ceramic Instruments.<br/> Strumento idoneo alla determinazione della profondità di penetrazione di una punta a testa piana, su piastrelle in ceramica pressate e crude. Strumento indispensabile per il produttore di piastrelle in ceramica da pavimento e rivestimento, con particolare riferimento alla monocottura. Sistema a molle tarate, con speciale procedimento di azzeramento del comparatore di lettura, da eseguirsi solo saltuariamente, che consente l'esecuzione dei rilievi necessari sulla piastrella, in pochi secondi. Pertanto l'uso del penetrometro mod. DM/34 facilita notevolmente le operazioni di controllo quotidiane di uniformità di pressatura. Ampio basamento, in acciaio inox, che consente di eseguire agevolmente prove al centro del provino, fino al formato di cm 40x40, e fino al formato di cm. 70x70 conforme al modello. Corpo principale e parti varie di sostegno in acciaio inox e alluminio. Finiture accurate. Completo di accessori vari per l'uso e la manutenzione, n.5 punte a testa piana delle seguenti misure: mm<sup>2</sup> 0,75 - 1,00 - 1,50 - 1,75 - 2,00 che assieme ad una molla aggiuntiva tarata a 3 kg ed una testina di appoggio speciale, consentono l'utilizzo dello strumento in un ampio campo di materiali pressati, dai più teneri ai più duri. La punta di 1,50 mm<sup>2</sup> e la molla tarata a 4 kg, vengono già montate sullo strumento.</p> | <p><b>DM/34 SERIES DUROMETERS (Penetrometers)</b><br/> New stainless steel version.<br/> Patented by Ceramic Instruments.<br/> Used to determine the depth of penetration of a flat headed pin into pressed raw ceramic tiles.<br/> Indispensable for producers of floor and wall ceramic tiles, especially with single firing processes.<br/> Calibrated spring system, with special reading comparator reset process that can be carried out only occasionally, that makes the relative tile measurements in a few seconds.<br/> The mod. DM/34 penetrometer therefore makes it much easier to carry out daily checks on pressing uniformity. The large stainless steel base makes it easy to perform tests in the centre of the sample, up to a size of 40x40 cm, and up to a size of 70x70 cm upon the model. Main body and various supports in stainless steel and aluminium.<br/> Accurate finishes.<br/> Complete with various accessories for use and maintenance, 5 flat head pins with areas of 0.75-1.00-1.50-1.75-2.00 mm<sup>2</sup>, that, together with an additional 3 kg calibrated spring and a special supporting head, allow the instrument to be used on a wide range of pressed materials, from the softest to the hardest.<br/> The 1.50 mm<sup>2</sup> pin and the 4 kg calibrated spring are already mounted on the device.</p> |
| 01CI1830    | <p><b>Modello DM/34-40</b> equipaggiato con comparatore centesimale in acciaio inox, ø 112 mm.<br/> Per formati fino a cm. <b>40x40</b>.<br/> Dimensioni: 280x430x500 mm<br/> Peso netto: 18 kg</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p><b>Model DM/34-40</b> fitted with stainless steel centesimal comparator ø 112 mm.<br/> For size up to <b>40x40</b> cm.<br/> Dimensions: 280x430x500 mm<br/> Net weight: 18 kg</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 01CI1830/1  | <p><b>Modello DM/34-70</b> equipaggiato con comparatore centesimale in acciaio inox, ø 112 mm.<br/> Per formati fino a cm. <b>70x70</b>.<br/> Dimensioni: 400x600x500 mm<br/> Peso netto: 28 kg</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p><b>Model DM/34-70</b> fitted with stainless steel centesimal comparator ø 112 mm.<br/> For size up to <b>70x70</b> cm.<br/> Dimensions: 400x600x500 mm<br/> Net weight: 28 kg</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 01CI1832    | <p><b>Modello DM/34-40/E</b> equipaggiato con comparatore centesimale digitale a LCD.<br/> Per formati fino a cm. <b>40x40</b>.<br/> Dimensioni: 280x430x500 mm<br/> Peso netto: 18 kg</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p><b>Model DM/34-40/E</b> fitted with digital LCD centesimal comparator.<br/> For size up to <b>40x40</b> cm.<br/> Dimensions: 280x430x500 mm<br/> Net weight: 18 kg</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 01CI1832/1  | <p><b>Modello DM/34-70/E</b> equipaggiato con comparatore centesimale digitale a LCD.<br/> Per formato fino a cm. <b>70x70</b>.<br/> Dimensioni: 400x600x500 mm<br/> Peso netto: 28 kg</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p><b>Model DM/34-70/E</b> fitted with digital LCD centesimal comparator.<br/> For size up to <b>70x70</b> cm.<br/> Dimensions: 400x600x500 mm<br/> Net weight: 28 kg</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|             | <p><b>RICAMBI E ACCESSORI:</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p><b>SPARE PARTS ACCESSORIES:</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 01CI1830/A1 | Punta con superficie di mm <sup>2</sup> 0,75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Pin with area of 0.75 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 01CI1830/B1 | Punta con superficie di mm <sup>2</sup> 1,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Pin with area of 1.00 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 01CI1830/C1 | Punta con superficie di mm <sup>2</sup> 1,50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Pin with area of 1.50 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 01CI1830/D1 | Punta con superficie di mm <sup>2</sup> 1,75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Pin with area of 1.75 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 01CI1830/E1 | Punta con superficie di mm <sup>2</sup> 2,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Pin with area of 2.00 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 01CI1830/F  | Molla da 4 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4 kg spring                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 01CI1830/G  | Molla da 3 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 kg spring                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 01CI1830/M  | Comparatore centesimale ø mm 112                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ø 112 mm centesimal comparator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 01CI1832/A  | Comparatore digitale a LCD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | LCD digital comparator.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 01CI1830/N1 | Punta con superficie di 0,50 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Pin with area of 0.50 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| Art.                                                                                                                                   | Descrizione                                                                                                                                                                | Description                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p data-bbox="518 929 667 958">Art. 01CI1830</p>     |                                                                                                                                                                            |  <p data-bbox="1201 974 1369 1003">Art. 01CI1830/1</p>   |
|  <p data-bbox="475 2004 624 2033">Art. 01CI1832</p> |  <p data-bbox="683 1361 981 1435">Accessori in dotazione<br/>Accessories (included)</p> |  <p data-bbox="1217 2056 1385 2085">Art. 01CI1832/1</p> |