



Seedex

Printing Products, Technology and Services from Italy

UNI EN ISO 10545-2

Misuratori universali serie DDS/D

Strumento semiautomatico da laboratorio per la determinazione delle caratteristiche dimensionali sulle piastrelle (lunghezza, ortogonalità, planarità, svirgolamento, rettilinearità degli spigoli, curvatura dei lati) secondo la norma UNI EN ISO 10545-2.

Le misurazioni avvengono per differenza fra una piastra campione di taratura, comparatori digitali e le piastrelle ceramiche. Pattini a circolazione di sfere, che scorrono su speciali guide lineari poste sui vari assi, garantiscono un preciso posizionamento dei comparatori e dei puntalini di appoggio; gli appositi indici di riferimento che puntano su scale millimetriche, consentono di configurare lo strumento in modo semplice ed intuitivo per qualsiasi formato compreso nel campo di misura. Lo strumento è provvisto di Notebook, sistema operativo (italiano o inglese) e software per acquisizione ed elaborazione dati come previsto dalla norma ISO 10545-2.

Caratteristiche generali:

- Comparatori digitali precisione 1/100 mm
- Dimensioni misurabili:
 - dal 80x80 fino al 1300x1300 mm. (secondo i modelli)
- Spessore misurabile; da 3 a 15 mm.

Fornito Completo di:

6 comparatori digitali 1/100 mm, 6 cavi USB, 1 hub USB a 7 ingressi, 1 cavo USB collegamento PC, 1 Notebook con sistema operativo e software dataCEN/04 preinstallati e collaudati, 1 chiave hardware, 3 cavi di sollevamento autostop per comparatori laterali.

Serie appoggi per piastrelle con spessore da 3 a 15 mm.

Descrizione del software dataCEN/04

Software ad installazione guidata in ambienti windows con possibilità di personalizzazione dei dati aziendali e del logo per generazione automatica di rapporti di prova conformi alle normative. Azzeramento dei comparatori con riferimento alla piastra campione e acquisizione contemporanea delle 6 misure rilevabili, con un semplice click del mouse. Possibilità di generare visualizzare e stampare grafici di tutte le misure rilevate. Ambiente grafico piacevole ed intuitivo per un facile utilizzo. Finestra di lavoro con 6 display virtuali per una lettura in tempo reale dei comparatori. Generazione automatica di numerazione progressiva delle prove personalizzabile con caratteri alfanumerici. Archiviazione e catalogazione delle prove eseguite.

Universal gauges DDS/D series

Semi-automatic laboratory instrument for determining the dimensional characteristic in the tiles (length, orthogonality, flatness, warping, straightness of sides, curvature/bending of the sides) according to UNI EN ISO 10545-2 standard.

The measuring takes place by difference between the reference digital gauge, calibration plate and the ceramic tiles. Recirculating ball runnings, which run on special linear guides placed on the various axes ensure precise positioning of the comparators and the supporting sleeves. The appropriate reference marks that rely on millimeter scales, allow to configure the instrument in a simple and intuitive way for any size including in the field of measurement.

The instrument is equipped with Notebook, O.S. (italian or english) and software for acquiring and elaborating datas as requested by ISO 10545-2 standards.

General features:

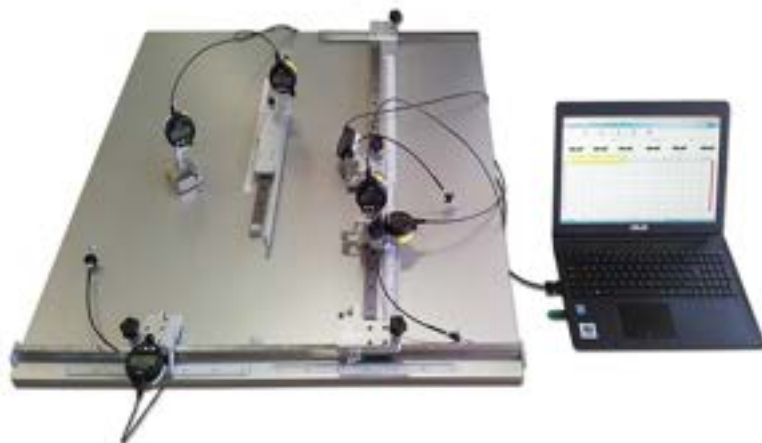
- Digital gauge, accuracy 1/100 mm.
- Measuring dimensions:
 - from 80x80 up to 1300x1300 mm (depending on models).
- Measuring thickness: from 3 up to 15 mm.

Supplied with:

6 digital gauges 1/100 mm, 6 USB cables, 1 USB hub supporting 7 inputs, 1 USB connection cable to PC, 1 Notebook with O.S. and dataCEN/04 software pre-installed and tested, 3 lifting and autostop cables for side comparators, kit of supports for tile thickness from 3 up to 15 mm.

Description of the dataCEN/04 software

Software in a Windows environment with guided installation instructions, offering the possibility to customise company information and logos in order to automatically create test reports complying with standards. Comparator resetting function, making reference to a sample plate and simultaneous acquiring of 6 measurements with just one click. Possibility to create, display and print charts of all measurements made. Attractive and intuitive graphics to make usage easy. Window with 6 virtual displays for reading comparator information in real time. Automatic progressive numbering of tests, which can be customised with alphanumeric characters. Filing and cataloguing of tests performed.



Notebook incluso
Notebook included



Tutti i dati non sono vincolanti. Il costruttore si riserva il diritto di modificarli

All data contained herein are not binding. The manufacturer reserves the right to modify any of them

Seedex s.r.l.

Via Palombara 9/10 - 42049 Soriano (MO) Italy