

MISURATORI UNIVERSALI SERIE DDS

Strumenti da laboratorio per la determinazione delle caratteristiche dimensionali nelle 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 la piastra campione di taratura, comparatori 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.

Caratteristiche generali:

- Comparatori digitali o analogici precisione 1/100 mm
- Dimensioni misurabili: dal 80x80 fino al 1300 x 1300 mm. (secondo i modelli)
- Spessore misurabile; da 3 a 15 mm.
- Completo di 6 comparatori (digitali o analogici) 1/100 mm.
- Serie appoggi per piastrelle con spessore da 3 a 15 mm.

Modelli con comparatori analogici:

DDS/700/A (da tavolo)

Formato piastrella 80x80 ÷ 700x700 mm.
Dimensioni esterne 890x920x180 mm.
Peso netto 50 Kg.

DDS/1000/A (con piedi di sostegno)

Formato piastrella 80x80 ÷ 1000x1000 mm.
Dimensioni esterne 1190x1220x900 mm.
Peso netto 100 Kg.

DDS/1300/A (con piedi di sostegno)

Formato piastrella 80x80 ÷ 1300x1300 mm.
Dimensioni esterne 1490x1520x900 mm.
Peso netto 120 Kg.

Modelli con comparatori digitali:

DDS/700/E (da tavolo)

Formato piastrella 80x80 ÷ 700x700 mm.
Dimensioni esterne 890x920x180 mm.
Peso netto 50 Kg.

DDS/1000/E (con piedi di sostegno)

Formato piastrella 80x80 ÷ 1000x1000 mm.
Dimensioni esterne 1190x1220x900 mm.
Peso netto 100 Kg.

DDS/1300/E (con piedi di sostegno)

Formato piastrella 80x80 ÷ 1300x1300 mm.
Dimensioni esterne 1490x1520x900 mm.
Peso netto 120 Kg.

UNIVERSAL GAUGES DDS SERIES

Laboratory instruments 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 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.

General features:

- Digital or dial 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 or analogical) gauges 1/100 mm.
- Kit supports for tiles thickness from 3 up to 15 mm.

Models with analogical comparators

DDS/700/A (banch type)

Tile size 80x80 ÷ 700x700 mm.
Overall dimensions 890x920x180 mm.
Net Weight 50 Kg.

DDS/1000/A (floor support type)

Tile size 80x80 ÷ 1000x1000 mm.
Overall dimensions 1190x1220x900 mm.
Net Weight 100 Kg.

DDS/1300/A (floor support type)

Tile size 80x80 ÷ 1300x1300 mm.
Overall dimensions 1490x1520x900 mm.
Net Weight 120 Kg.

Models with digital comparators:

DDS/700/E (banch type)

Tile size 80x80 ÷ 700x700 mm.
Overall dimensions 890x920x180 mm.
Net Weight 50 Kg.

DDS/1000/E (floor support type)

Tile size 80x80 ÷ 1000x1000 mm.
Overall dimensions 1190x1220x900 mm.
Net Weight 100 Kg.

DDS/1300/E (floor support type)

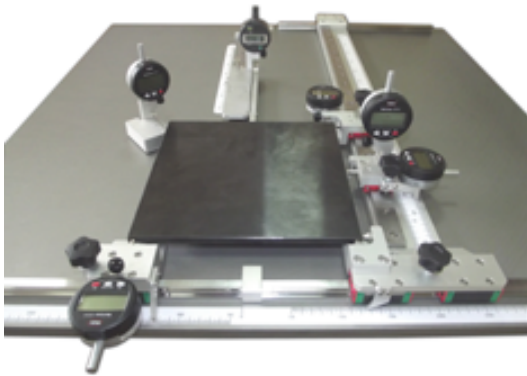
Tile size 80x80 ÷ 1300x1300 mm.
Overall dimensions 1490x1520x900 mm.
Net Weight 120 Kg.

Ricambi ed accessori:

- Comparatore analogico di ricambio.
- Comparatore digitale di ricambio.

Spare parts and accessories:

- Spare analogic comparator
- Spare digital comparator



Comparatori analogici

Analogical comparators



Comparatori digitali

Digital comparators