



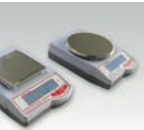
### DCA



laboratory  
balances



industrial  
scales



instruments  
for paint



oenological  
equipments



digital  
tensiometer



calibrated  
masses



laboratory electronic balances & oenological equipments



customer care

info@gibertini.com

Tel. (+39) 02 3541434

GIBERTINI ELETTRONICA SRL

Via Bellini, 37  
20026 Novate Milanese  
(Milano) - ITALY  
Tel. (+39) 02 3541434  
Fax (+39) 02 3541438  
sales@gibertini.com

www.gibertini.com

ISO 9001:2008



LAT N° 094

Il Centro Accredia LAT n. 094 è accreditato per tarature di bilance, microdosatori e soluzioni idroalcoliche. Per i dettagli consultare la tabella di accreditamento su [www.accredia.it](http://www.accredia.it)  
ACCREDIA LAT Center n. 094 is accredited for balances, microdosimeters and hydroalcoholic solutions calibration. For details consult the accreditation table on [www.accredia.it](http://www.accredia.it)

# **TENSIOMETRO DIGITALE Mod. DCA**

## **CARATTERISTICHE GENERALI**

- Visualizzazione, direttamente su display, del valore di tensione superficiale espresso in mN/m (dyne/cm) ricavato tramite il metodo di Wilhelmy
- Divisione di lettura: 0,02 mN/m (dyne/cm)
- Intervallo di misura: 1-1000 mN/m divisione 0,01 mN/m
- Portata massima: 110 g
- Autocalibrazione mediante massa interna
- Alimentazione: 100/240 VAC mediante alimentatore esterno, 50 Hz
- Assorbimento: 10 VA
- Dimensioni: 210x370x380 mm.
- Peso: 8 Kg

## **DOTAZIONE**

- Elevatore manuale per il posizionamento e lo spostamento del contenitore/campione
- Termosonda PT 100 1/3 DIN (intervallo di temperatura misurabile: 0 - 50°C, divisione 0,05 °C, leggibilità 0,1°C)
- Lastrine in vetro di dimensioni 24x24x0,15 mm
- Contenitore in vetro per il liquido campione
- Dispositivo a sospensione per il posizionamento della lastrina di vetro

## **ACCESSORI A RICHIESTA**

### **LASTRINA DI WILHELMY IN PLATINO PICCOLO COME “ANELLO DI DU NOUY”**

Anello di Du Nouy in platino

Pescante e cilindro doppia camicia per la determinazione della massa volumica

- intervallo di misura della densità: 0,5 ÷ 2,25 g/cm<sup>3</sup>
- divisione: 0,00005 g/cm<sup>3</sup>
- ripetibilità: ± 0,00005 g/cm<sup>3</sup>

Contenitore specifico per la termostatazione del campione

Piatto speciale e masse per controllo metrologico

*Caratteristiche non impegnative; possono variare senza preavviso.*

*Strumenti destinati ad esclusivo uso scientifico e/o per controllo interno di fabbrica e non devono essere utilizzati in ambienti con pericolo d'esplosione.*

*E' vietato l'uso nei casi previsti dall'art. 1, punto 2, lettera a) Direttiva CE 2014/31/UE eccetto per i modelli nella versione approvata CE (metrologia legale).*

*Le bilance elettroniche sono sensibili alle variazioni di accelerazione della gravità; le stesse devono essere tarate nel luogo di utilizzo (2014/31/UE)*

*Tutti i nostri strumenti sono conformi alla Direttiva CE 2004/108 UE (compatibilità elettromagnetica).*