

# DIGIMASTER



## MANUALE D'ISTRUZIONI

**DIGIMASTER - DM3003XE - DM3005XE**

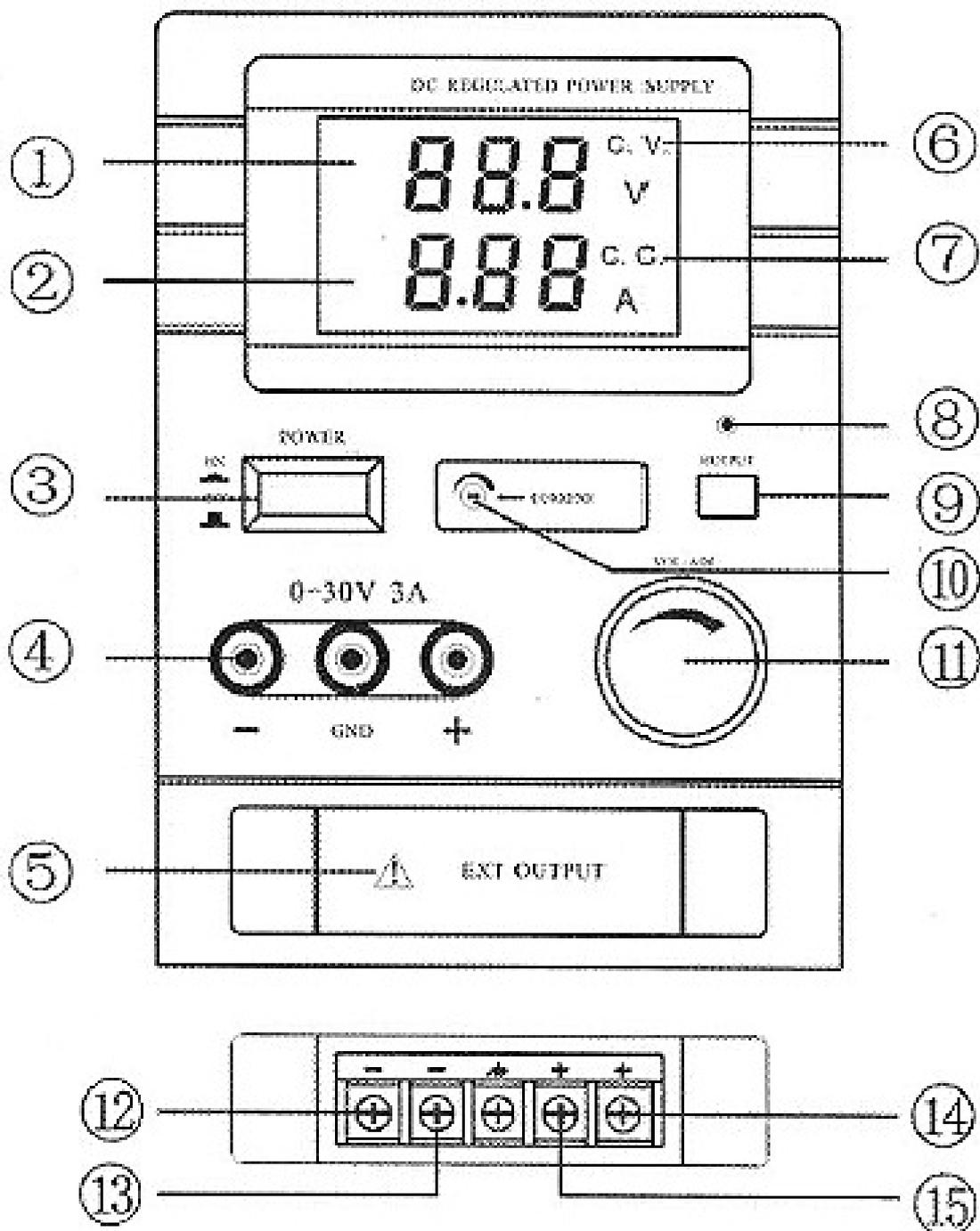
**ALIMENTATORE DA BANCO A SINGOLO CANALE**

**uscita regolabile da 0 a 30 Volt ed uscita fissa a 5 V**



- **DATI**

| MODELLO                          |          | DM3003XE                          | DM3005XE                   |
|----------------------------------|----------|-----------------------------------|----------------------------|
| TENSIONE D'USCITA                | (CV)     | 0-30V                             | 0-30V                      |
| CORRENTE D'USCITA                | (CC)     | 0-3A                              | 0-5A                       |
| REIEZIONE DEL RIPPLE             |          | 1mVrms                            | 1mVrms                     |
| REGOLAZIONE LINEA                | (CV)     | $\leq 0.01\% + 5\text{mV}$        | $\leq 0.01\% + 5\text{mV}$ |
|                                  | (CC)     | $\leq 0.01\% + 5\text{mA}$        | $\leq 0.01\% + 5\text{mA}$ |
| REGOLAZIONE CARICO               | (CV)     | $\leq 0.01\% + 5\text{mV}$        | $\leq 0.01\% + 5\text{mV}$ |
|                                  | (CC)     | $\leq 0.01\% + 5\text{mA}$        | $\leq 0.01\% + 5\text{mA}$ |
| TENSIONE D'INGRESSO              |          | 220V-240V AC $\pm$ 10% SWITCHABLE |                            |
| PRECISIONE DELLA VISUALIZZAZIONE | Tensione | 10mV $\pm$ 2 cifre                | 10mV $\pm$ 2 cifre         |
|                                  | Corrente | 1mA $\pm$ 2 cifre                 | 1mA $\pm$ 2 cifre          |



- 1 Indicazione della tensione
- 2 Indicazione della corrente
- 3 Accensione
- 4 Presa d'uscita
- 5 Uscita supplementare
- 6 Indicazione del regolatore di tensione

- 7 Indicazione del regolatore di corrente
- 8 Spia d'uscita
- 9 Commutatore d'uscita
- 10 Impostazione della corrente
- 11 Impostazione della tensione
- 12 Uscita -S
- 13 Uscita -
- 14 Uscita +S
- 15 Uscita +

- **Uso**

1. Premere il tasto di accensione.

2. Regolare la tensione con l'apposita manopola portandola sul valore desiderato (visibile direttamente sul display LCD/LED)

3. Regolare la corrente con l'apposita manopola (usando il cacciavite indicato per impostare il valore di sicurezza necessario). La corrente continua di questo alimentatore solitamente corrisponde al valore massimo impostato in fabbrica all'origine.

4. Collegare il carico e premere il commutatore d'uscita. La relativa spia si illumina. Il valore della corrente di carico è visibile sul display LCD/LED.

- **Caratteristiche**

1. Pre-impostazione dei valori di tensione e corrente

2. Commutatore di uscita corrente continua

---

Copia informativa del cartaceo soggetta a modifiche senza preavviso,  
per l'uso attenersi sempre al manuale in dotazione allo strumento.  
Manuale d'istruzioni scaricato dal sito [www.zetabishop.it](http://www.zetabishop.it)

---