

## BLR 400 Sistema per carica e rigenerazione di batterie (30077)



### Caratteristiche del prodotto

- Con il BLR 400 si possono caricare e rigenerare le comuni batterie al nichel-cadmio (**NiCd**) e nichel-idruro metallico (**NiMH**) ad esempio ricetrasmittenti, fari portatili avvitatori a batteria, cellulari e videocamere.
- La capacità di assorbimento e accumulo delle batterie, che hanno solo una capacità limitata dopo un lungo periodo di funzionamento (il cosiddetto effetto memoria), viene aumentata significativamente con il programma di rigenerazione.
- Tre diversi programmi di carica e rigenerazione sono a vostra disposizione per la manutenzione delle batterie collegate: **RIGENERAZIONE, CARICA o CAPACITÀ + CARICA.**
- È possibile impostare tre diversi tipi di batterie: nichel-cadmio (**NiCd**), nichel-idruro metallico (**NiMH**) o un **TIPO CLIENTE** personalizzabile (NiCd, NiMH).
- Impostazione automatica del numero di celle della batteria (da 1 a massimo 10 celle; 10 celle equivalgono ad una capacità di 12 V).
- Commutazione alla carica di mantenimento quando viene raggiunta la capacità di carica. Durante la carica, il BLR 400 misura costantemente la batteria. In questo modo si evitano sovraccarichi.

- Sistema di monitoraggio della temperatura della batteria con sensore di temperatura per la protezione contro il surriscaldamento.
- Display LCD per la visualizzazione dei messaggi operativi e di errore.

### Utilizzo conforme alla destinazione

Il BLR 400 è destinato esclusivamente alla carica, scarica e mantenimento delle batterie ricaricabili (NiCd, NiMH, max. 7.000 mA).

Per tutte le comuni batterie al nichel-cadmio (NiCd) e nichel-idruro metallico (NiMH).

#### Pericolo!

Utilizzare il BLR 400 esclusivamente per caricare i tipi di batteria indicati nel presente Manuale d'istruzioni.

Utilizzando altri tipi di batteria sussiste il pericolo di lesioni personali e/o danneggiamento di apparecchiature o danni materiali.



**Dati tecnici**

Alimentazione elettrica	230 V
Frequenza di rete	50 Hz
Assorbimento di potenza	40 W
Fusibile di rete	2,5 A/Tr.
Corrente di carica	0,1 – 2 A
Corrente di scarica	0,1 – 2 A
Celle	1 – 10
Capacità della batteria	max. 7.000 mAh
Dimensioni (L × A × P)	210 × 80 × 245 mm
Codice articolo	30077

Questa scheda tecnica è stata redatta sulla base delle conoscenze sinora acquisite. Ogni riproduzione della presente documentazione, a prescindere dal metodo utilizzato, anche per estratti, è vietata in assenza di previa autorizzazione della ditta Industrielektronik Pölz GmbH. La presente scheda tecnica è un documento senza valore contrattuale. Con riserva di errori, refusi e modifiche. © Copyright 2017 Industrielektronik Pölz GmbH

**Sede centrale**

Industrielektronik Pölz GmbH  
Großendorf 122  
4551 Ried im Traunkreis, Austria

Tel.: +43 (0)7588 – 70 122  
Fax: +43 (0)7588 – 70 125  
E-Mail: [office@poelz.at](mailto:office@poelz.at)  
Web: [www.poelz.at](http://www.poelz.at)

**Filiale Germania**

IEP Pölz GmbH  
Laufener Straße 15a  
83395 Freilassing, Germania

Tel.: +49 (0)8654 – 478 670  
Fax: +49 (0)8654 – 478 673  
E-Mail: [office@poelz.at](mailto:office@poelz.at)  
Web: [www.poelz.at](http://www.poelz.at)