

CENTRALINA IDRAULICA PER FLUSSAGGIO E RAFFREDDAMENTO CIRCUITI IDRAULICI PN: BCIP012-23*



Caratteristiche	
Part number:	PN: BCIRO 12-23
Anno di costruzione:	2023
Peso a vuoto:	340 kg
Dimensioni d'ingombro (LxIxh):	900 x 1200x2050 mm
Alimentazione elettrica	400V +N + T 50/60 Hz
Fluido utilizzato	Acqua deionizzata
Gas inertizzazione	Gas inerte
Portata nominale **	40 l/min
Pressione nominale**	13,5 bar
Capacità serbatoio **	45 l
Scambiatore potenza termica**	21,9 kW
Temp. IN OUT fluido; Temp.IN Aria	70°C - 56°C; 30 °C
Potenza nominale massima	2 kW 400 V 3F+N

La centralina idraulica è utilizzata per le operazioni di flussaggio e di raffreddamento di moduli elettrici ed elettronici che prevedono un circuito idraulico di raffreddamento da collaudare e per le operazioni di pulizia interna dei circuiti idraulici.

La centralina è dotata di circuiti interconnessi che consentono di eseguire le seguenti operazioni:

1. Riempimento modulo in prova con fluido (acqua, acqua deionizzata ect.
2. Flussaggio e raffreddamento modulo in prova (acqua, acqua deionizzata ect.
3. Svuotamento e inertizzazione modulo a fine prova mediante inerte.

*Versioni della centralina a richiesta: **Manuale, Automatica, Manuale e Automatica**

**Portata, pressione, capacità serbatoio e potenza termica scambiatore sono indicativi e personalizzabili su richiesta.

UTILIZZO

Collaudo e pulizia:

- moduli ETR 1000 dei treni HITACHI
- tubazioni
- scambiatori di calore
- circuiti idraulici
- sistemi elettronici ed elettrici dotati di circuito di raffreddamento



del
gas

