


**P.A. – S.p.A. – EQUIPAGGIAMENTI TECNICI DEL LAVAGGIO**

VIA MILANO, 13 – CASELLA POSTALE 115 – 42048 RUBIERA (REGGIO EMILIA) – ITALY  
 Tel. +39 0522 623611 – Fax. +39 0522 629600 – R.E.A. RE 156319 – R.I. RE11535 – Mecc. RE 013446  
 C.F. e P. IVA 01035950359 – Cap. Soc. i.v. € 750.000,00 – Codice Identificativo C.E.E. IT 01035950359  
 ART. 2497 – BIS C.C. DIREZIONE E COORDINAMENTO BENETTI srl R.I. TRIB. DI RE 01480690351  
 Web: <http://www.pa-etl.it> – E-mail: [info@pa-etl.it](mailto:info@pa-etl.it)



## RL84 – Pistola 500 bar – 50 MPa

 Manuale tecnico: **I 130**

Pistola per l'utilizzo con pompe aventi pressione nominale fino a 500 bar – 50 MPa.  
 Pistola che impedisce il passaggio del fluido a leva rilasciata.

**DN15**


- **30.5400.00** RL84 G1/2 FF
- **30.5000.40** Prolunga 400 G1/2 1/4Npt FF
- **30.5000.80** Prolunga 800 G1/2 1/4Npt FF
- **30.5000.92** Prolunga 1250 G1/2 1/4Npt FF

- Ricoperta da semigusci in plastica antiurto
- Robusta costruzione in ottone e acciaio inox e guarnizioni dinamiche in teflon
- Montaggio su tubazioni con attacchi G 1/2" inox
- Interamente costruita in acciaio inox e corpo ottone
- Costruzione ergonomica
- Minimo sforzo di apertura leva pistola
- Minima perdita di carico (vedi diagramma)

**SPECIFICHE TECNICHE**

CODICE	PRESSIONE NOMINALE bar - MPa	PRESSIONE CONSENTITA bar - MPa	PORTATA MASSIMA l/min	(1) TEMPERATURA MASSIMA °C	ENTRATA USCITA	MASSA g
30.5400.00	500 - 50	560 - 56	80	100	G1/2 F-F	1417
30.5000.40	500 - 50	560 - 56	80	100	G1/2 1/4Npt FF	865
30.5000.80	500 - 50	560 - 56	80	100	G1/2 1/4Npt FF	1480
30.5000.92	500 - 50	560 - 56	80	100	G1/2 1/4Npt FF	2150

(1) La pistola è stata progettata per l'utilizzo continuo, alla temperatura dell'acqua di 60°C (140°F). Può resistere solo per brevi periodi alla temperatura massima di 100°C (210°F), perché, alla chiusura della pistola, la caldaia continua a trasmettere calore all'acqua, aumentando temperatura e pressione fino a raggiungere valori elevati e pericolosi.

L'impiego della pistola con fluido a temperatura maggiore di 60°C comporta l'utilizzo di mezzi e dispositivi di protezione individuale (DPI) per l'operatore; esempio i guanti, occhiali, ecc..

### **Attenzione !!!**

Allo scopo di prevenire rischi di **INSTABILITA'** nel controllo della pistola, causa contraccolpi di pressione, **VERIFICARE** sul **DIAGRAMMA** allegato (fig. 3), l'impiego dei dispositivi di sicurezza (**CONTROSPALLA**) in funzione dei parametri Pressione Portata.

**Manuale di istruzione, manutenzione, installazione, ricambi.**  
 Per un corretto utilizzo seguire le avvertenze contenute in questo manuale  
**Riportarle nel libretto Uso e Manutenzione delle macchine.**

n. 12.9130.00