



# SERIE 40

circular chart recorder - registratore con diagramma circolare

ss40 - 04/2014

## APPLICAZIONE

Il registratore circolare Serie 40 è appositamente studiato per il controllo della temperatura dei prodotti in celle frigorifere, nell'industria farmaceutica e alimentare. La registrazione è diretta a traccia continua con sistema di scrittura a cartuccia e punta di fibra. Serie 40 consente la registrazione contemporanea fino a due variabili di processo giornaliero o settimanale.

## APPLICATION

The circular chart recorder Series 40 is suitable to record the temperature of refrigerating rooms in the pharmaceutical and food industry. Series 40 is a mechanic continual trace recorders. The system of writing is made by cartridge with fiber pen. Series 40 allows the simultaneous registration up to two variables of daily or weekly process.



## CARATTERISTICHE GENERALI

Manutenzione ridotta
Alta affidabilità.
Facilità di sostituzione dei componenti
Chiusura con chiave della portina

## FEATURES

Low maintenance.
High reliability.
Easily removable components.
Case lock with key

## ACCESSORI

Contatto di allarme
---------------------

## ACCESSORIES

Alarm contacts
----------------

## OPZIONI

Rotazione del disco 168 ore.
Versione portatile

## OPTIONS

Chart rotation speed 168 hours
Portable case

## DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Cassa / Housing	ABS caricato vetro / ABS fiber glass stiffened
Coperchio / Cover	POLICARBONATO / POLYCARBONATE
Montaggio / Mounting	A parete o a quadro / Wall or panel
Diametro diagramma / Chart diameter	127mm
Ampiezza di Registrazione / Useful Width	45mm
Rotazione Diagramma / Chart rotation	1 giro / 24 ore - 1rev./ 24h (std)
Alimentazione orologio / Clock drive	Batteria stilo / Battery ( 1,5 V SIZE AA)
Errore massimo / Accuracy	≤ 1%
Limite temperatura ambiente / Room temperature	-10....+ 60 °C
Peso / Weight	~1,2 Kg



Our products are manufactured under ISO-9001 Quality Assurance System, approved by CSQ. Certified under nr.9190.OMC2 - **FIRST ISSUE 1994/08/04**

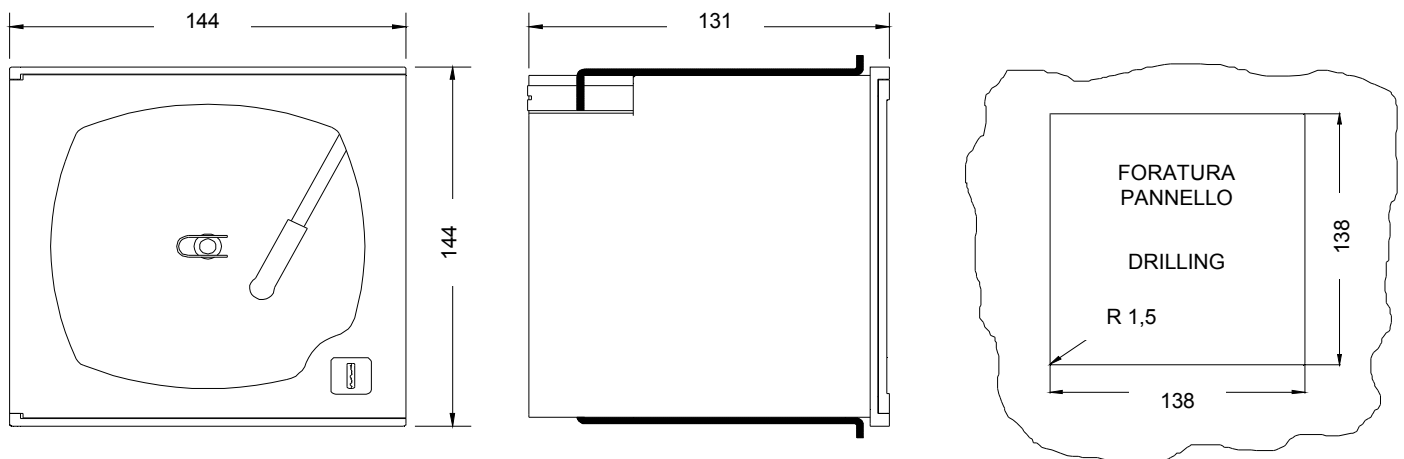
## MODELLI DISPONIBILI - AVAILABLE MODELS

MODELLO - TYPE	ELEMENTO DI MISURA - MEASURING ELEMENT
040R1G	Sistema termometrico caricato ad azoto, capillare 1,5 m. Materiali: bulbo in acciaio inox AISI 316, capillare in rame rivestito. Temperature-sensing nitrogen-filled, 1,5 mt. capillary, material: S.S. AISI 316
040GGR	Come 040R1G ma con 2 elementi di Temperatura As above but with double temperature element

BULBO

### DIMENSIONI DI INGOMBRO VERSIONE STANDARD - DIMENSIONS STANDARD VERSION



### DIMENSIONI DI INGOMBRO VERSIONE PORTATILE - DIMENSIONS PORTABLE VERSION

