



BLOCK OVEN AGING CHECK

BLOCCO TERMOREGOLATO PER L'ESECUZIONE DI TEST DI INVECCHIAMENTO IN ARIA E IN LIQUIDI DI MATERIALI ELASTOMERICI A TEMPERATURE FINO A 250 °C.

STRUMENTO CONFORME ALLE NORME: ASTM D471; ASTM D865; ASTM D1056; AS_NZS 4179; EN 681-1; ISO 188; ISO 1817; ISO 12046; ISO 6916-1; ISO 6916-2; VDA 675-301;

NOTA: LA CONFORMITÀ AD ALCUNI STANDARD PUÒ RICHIEDERE ACCESSORI O CONFIGURAZIONI OPZIONALI.



gibitre[®]
INSTRUMENTS

Blocco termoregolato per l'esecuzione di test di invecchiamento in aria e in liquidi di materiali elastomerici a temperature fino a 250 °C.

Caratteristiche tecniche

Lo strumento è dotato di:

- blocco di alluminio con 4 fori calibrati progettati per l'alloggiamento di 4 tubi in vetro
- struttura esterna in acciaio inossidabile con isola-

mento termico e supporto esterno porta-provette

- resistenza di riscaldamento
- sonda termica PT 100 per la misurazione della temperatura
- termoregolatore PID
- timer per l'impostazione del tempo di riscaldamento con spegnimento automatico del riscaldatore al termine del tempo impostato

- switch di sicurezza per evitare il surriscaldamento
- marcatura CE

Accessori

Tubi in borosilicato con diametro 38 mm e lunghezza 300 mm
Colonna di condensazione con raffreddamento ad acqua.

Stazioni di Prova: N° 4 tubi in vetro con diametro 38 mm e lunghezza 300 mm. L'utilizzo di tubi indipendenti elimina la contaminazione reciproca tra differenti prodotti in prova.

Sistema di Riscaldamento: La resistenza di riscaldamento posta attorno al cilindro di alluminio garantisce un riscaldamento uniforme delle stazioni di prova.

Recupero fase vapore: Tramite colonna di condensazione in dotazione alimentata con acqua corrente.

tata con acqua corrente.

Regolazione Temperatura: Da temperatura ambiente fino a 250°C (Risoluzione 1 °C).

Timer impostazione tempo di prova: Timer con set di ore e minuti con spegnimento automatico del riscaldamento al termine del tempo impostato.

