

SCHEDA TECNICA DENTAL CARD

Nome del prodotto: Dental card test

Descrizione:

La DENTAL CARD è un test simile al Bowie-Dick progettato come metodo senza piombo ecologicamente sicuro per il monitoraggio quotidiano di sterilizzazioni a vapore pre-vuoto per rilevare perdite d'aria, inadeguata penetrazione del vapore e fallimenti della pompa vuoto.

La DENTAL CARD è conforme agli standard ISO 11140-3 e ANSI/AAMI/ISO 11140-5 nella categoria dei metodi di prova per valutare l'efficacia nella sterilizzatore alla penetrazione del vapore e alla rimozione dell'aria. Questa carta viene venduta in busta sigillata e viene messa nella sterilizzatrice e viene sottoposta al ciclo di sterilizzazione per 3.5 minuti a 134°C.

Caratteristiche:

Se nell'aria della camera di sterilizzazione non è presente alcuna aria sensibile dopo la disinserzione dei vuoti, il vapore penetrerà al centro della DENTAL CARD. Il colore deve virare in un marrone uniforme. Se una piccola quantità di aria è presente, sufficiente a causare una caduta di temperatura a due gradi, l'aria migrerà su una parte della scheda che non cambierà il colore.

- **Cambio colore:** da rosa a marrone in modo uniforme se non c'è presenza di aria. Se dopo il ciclo si vedono aree di colore rosa significa che c'è stata presenza di aria all'interno della sterilizzatrice
- **Parametric critici:** 3.5 minuti a 134°C senza penetrazione di aria nelle standard sterilizzatrici
- **Stabilità indicatore:** eccellente prima e dopo l'esposizione

Caratteristiche fisiche:

- **Dimensioni:** 8.5 cm X 8.5 cm
- **confezione DENTAL CARD:** singola

Condizioni di stoccaggio:

- 50° -100°F (10° - 38°C) a 10 - 70% umidità

Scadenza: la data di scadenza è stampata sulla confezione ed è di 5 anni dalla data di produzione.

Standards di Classificazione:

ISO 11140-1, Class 2 EN 867-5