

## HELIX-PCD + TESTY SYMULACYJNE BOWIE-DICK KONTROLA PENETRACJI PARY W STERYLIZATORACH

- **OPIS:**  
Zestaw testowy typu Bowie-Dick zaprojektowany do oceny usunięcia powietrza i penetracji pary w sterylizatorach z próżnią wstępną o parametrach pracy 134 °C 3,5 min.  
Wskaźniki nie zawierają ołowiu i toksycznych metali ciężkich.
- **SKŁADNIKI SYSTEMU:**  
HELIX PCD - metalową kapsułą połączoną z rurką o długości 1,5 m i średnicy 2 mm, wykonana z tworzywa sztucznego o wysokiej wytrzymałości. Kapsuła może być używana w 500 cyklach.  
TR.PCD-A-3.5A – samoprzylepne paski z naniesionym wskaźnikiem sterylizacji.  
Wskaźniki nie zawierają ołowiu i toksycznych metali ciężkich.
- **NORMA:**  
PN-EN 867-5:2003  
(Niebiologiczne systemy do stosowania w sterylizatorach -- Część 5: Specyfikacja systemów wskaźnikowych i przyrządów testowych procesu do stosowania w badaniu kwalifikacyjnym dla małych sterylizatorów typu B i typu S)  
PN-EN ISO 11140-1:2015 dla wskaźników typu 2  
(Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki chemiczne -- Część 1: Wymagania ogólne)  
PN-EN 285:2016  
(Sterylizacja -- Sterylizatory parowe -- Duże sterylizatory)  
PN-EN ISO 11140-4:2009  
(Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki chemiczne -- Część 4: Wskaźniki Klasy 2 jako alternatywne do testu typu Bowiego-Dicka do wykrywania penetracji pary wodnej)
- **WYNIKI I PRZECHOWYWANIE:**  
Wskaźnik naniesiony na pasek samoprzylepny zmienia barwę z niebieskiej na czarną.

Przechowywać w dostarczonym opakowaniu w temperaturze 10-30 °C, wilgotność względna 30-80 %. Trzymać z dala od światła. Okres przydatności do użycia na opakowaniu.



nr kat. **TR.KH2X15-3.5BD/M250**  
opak. 250 szt. + Helix PCD



nr kat. **TR.PCD-A-3.5 BD**  
opak. 250 szt.