

STANDARD M10**Die vielseitige Point-of-Care-MDx-Plattform**

Dieses Produkt wird mit dem SD BIOSENSOR - STANDARD M10-System verwendet.



STANDARD **M10**

vanA/vanB

Nachweis von VRE (Vancomycin-resistente Enterokokken) durch Zielgenanalyse der Gene *vanA* und *vanB*.

IVDR

Molekularer VRE-Point-of-Care-Test

- Gleichzeitiger Nachweis der **vanA**- und **vanB**-Gene
- Es wird ein mit Puffer verarbeiteter Rektalabstrich verwendet
- Besonders hohe Sensitivität

All-in-one Cartridge Sample-in Result-out

- **Schnelle Resultate in 1 Std.**
- NA-Extraktion + Amplifikation
- Multiplex-Assay bis zu **12-plex**
- Inklusive interner Kontrolle
- Lyophilisierte Reagenzien gewährleisten Stabilität
- Lagerung bei Raumtemperatur

Vielseitige molekular-diagnostische Plattform für den Point-of-Care

- Verbesserte Benutzerfreundlichkeit
- Random access
- **Vier Schritte** von Probe zu Testergebnis
- Eine Minute Probenvorbereitung
- LIS/HIS Konnektivität (HL7)
- Einfache Probenhandhabung

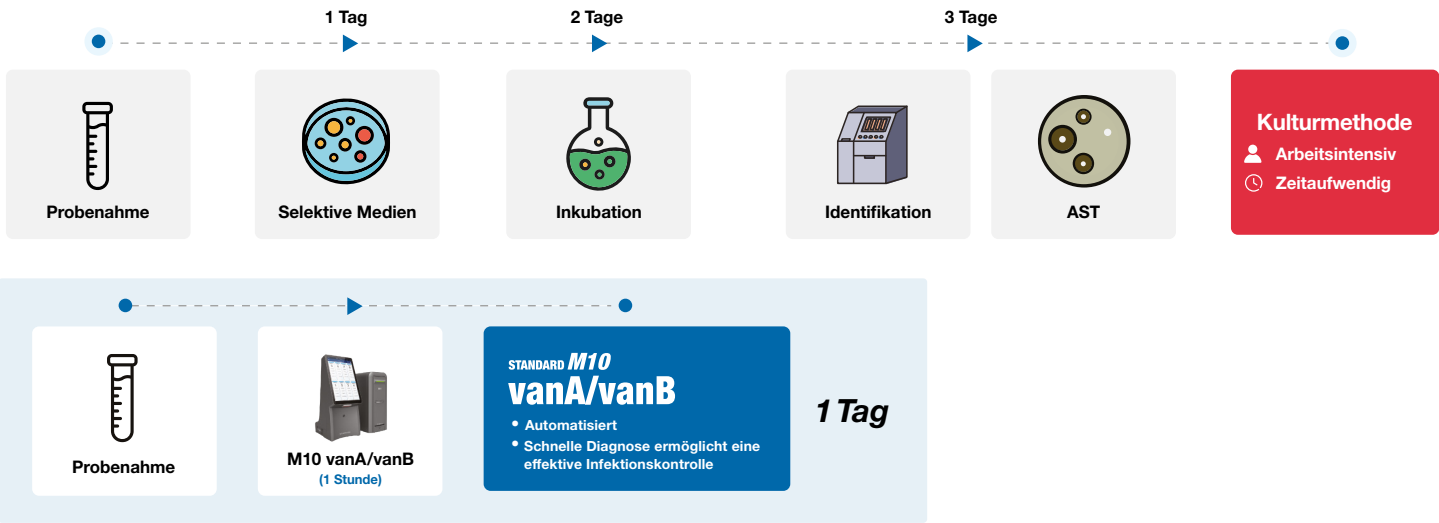
SPEZIFIKATIONEN

Art.-Nr.	31B44002
Methode	All-in-one Cartridge Bakterielle DNA-Extraktion Nukleinsäureamplifikation: Real-Time PCR
Zielgene	• vanA • vanB • Interne Kontrolle (IC)
Probentyp	Rektalabstrich (fest)
Nachweisgrenze	- vanA:10,72 CFU/ Reaktion - vanB:56,23 CFU/ Reaktion
Testzeit	60 Minuten
Lagertemperatur	2~28°C
Test / Kit	10 Tests / Kit

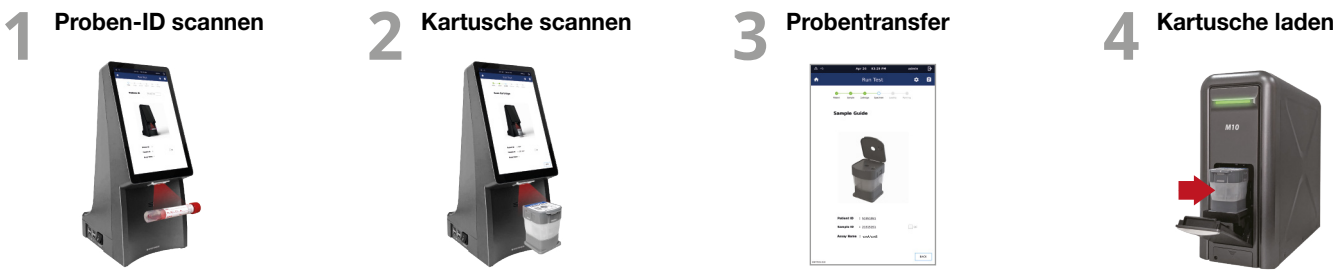


STANDARD™ M10
vanA/vanB

Warum STANDARD M10 vanA/vanB POC-PCR wichtig ist!



TESTVERFAHREN



BESTELLINFORMATION

STANDARD M10 POC-PCR

Art.-Nr.	Produkt	Inhalt
31B02002	STANDARD M10 Konsole	1 M10 Konsole (Betriebsmodul)
31B02003	STANDARD M10 Modul	1 M10 Modul (Analysemodul)

Kartusche

Art.-Nr.	Produkt	Ziele
31B44002	STANDARD M10 vanA/vanB	vanA, vanB