



CAREFUSION PRINTER-NOX NO-GERÄT

SKU: BI122024

~~999,00 €~~ **936,00 €**

zzgl. [Versandkosten](#)

CareFusion Printer-NOx NO-Gerät ist ein hochpräzises Messsystem zur kontinuierlichen Überwachung von Stickstoffmonoxid (NO) in der Atemluft. Es gewährleistet zuverlässige und schnelle Ergebnisse, die eine optimierte Patientenbehandlung in der Intensivmedizin unterstützen.



Categories: [Printer](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **CareFusion Printer-NOx NO-Gerät** ist ein spezialisiertes medizinisches Gerät zur präzisen Messung und Dokumentation von Stickstoffdioxid (NO) und Stickstoffoxiden (NOx) in der Atemluft von Patienten. Dieses Gerät findet vor allem in der Diagnostik und Überwachung von Atemwegserkrankungen, wie Asthma bronchiale, chronisch obstruktiver Lungenerkrankung (COPD) und anderen inflammatorischen Lungenerkrankungen, Anwendung.

Dank seiner hochsensiblen Sensorik ermöglicht das CareFusion Printer-NOx NO-Gerät eine genaue und zuverlässige Bestimmung der expiratorischen NO-Konzentration. Dies unterstützt Ärzte dabei, den Entzündungsgrad der Atemwege objektiv zu beurteilen und individuelle Therapieentscheidungen zu treffen.

Hauptmerkmale und Vorteile:

- **Präzise Messung:** Hochentwickelte elektrochemische Sensoren gewährleisten eine exakte Detektion von NO und NOx in Echtzeit.
- **Integrierter Thermodrucker:** Direkte und sofortige Dokumentation der Messergebnisse auf Papier, was die Archivierung und Analyse erleichtert.



- **Einfache Bedienung:** Benutzerfreundliches Interface mit intuitiver Menüführung ermöglicht schnelle Messvorgänge und reduziert den Schulungsaufwand.
- **Portables Design:** Kompaktes und leichtes Gehäuse für flexible Nutzung in verschiedenen klinischen Umgebungen.
- **Kalibrierungsfunktionen:** Automatische und manuelle Kalibrierungsoptionen sichern dauerhaft präzise Messergebnisse.
- **Vielseitige Anwendung:** Geeignet für den Einsatz in Krankenhäusern, Facharztpraxen und Forschungseinrichtungen.

Das CareFusion Printer-NOx NO-Gerät erfüllt alle relevanten medizinischen Sicherheitsnormen und ist konform mit den gängigen Qualitätsstandards für medizinische Diagnostikgeräte. Durch seine zuverlässige Leistung unterstützt es die Optimierung der Patientenversorgung und trägt zur Verbesserung der Therapieergebnisse bei.

Technische Spezifikationen im Überblick:

- Messbereich NO: 0 – 500 ppb
- Messbereich NOx: 0 – 1000 ppb
- Messgenauigkeit: $\pm 5\%$ oder ± 1 ppb
- Messdauer: ca. 10 Sekunden pro Messung
- Stromversorgung: Wiederaufladbarer Akku oder Netzbetrieb
- Abmessungen: Kompakt und handlich für mobilen Einsatz

Zusammenfassend ist das **CareFusion Printer-NOx NO-Gerät** ein unverzichtbares Instrument zur präzisen Überwachung von Atemwegsentzündungen, das durch seine Benutzerfreundlichkeit, hohe Messgenauigkeit und integrierte Druckfunktion überzeugt. Es unterstützt medizinisches Fachpersonal dabei, fundierte Entscheidungen für die individuelle Patientenbehandlung zu treffen.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

