



BK B&K E14CL4B (9048) BIPLANER ENDOKAVITÄTS-SCHALLKOPF

SKU: AY082024

~~9.999,00 €~~ **8.000,00 €**

zzgl. [Versandkosten](#)



Categories: [Ultraschall](#) / [Doppler](#) / [Sonden](#)
[/Zubehör](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der BK B&K E14CL4b (9048) ist ein biplaner Endokavitäts-Schallkopf, der in der medizinischen Bildgebung, insbesondere in der Gynäkologie und Urologie, verwendet wird. Hier sind einige wichtige Merkmale und Vorteile dieses Schallkopfes:

Merkmale:

- 1. Biplanare Technologie:**
 - Der Schallkopf ermöglicht die gleichzeitige Erfassung von zwei orthogonalen Schnittebenen (z.B. sagittal und transversal), was eine umfassendere Bildgebung des untersuchten Bereichs ermöglicht.
- 2. Endokavitäre Anwendung:**
 - Entwickelt für die endokavitäre Ultraschalluntersuchung, eignet sich dieser Schallkopf besonders gut für transvaginale oder transrektale Untersuchungen.
- 3. Hohe Frequenz:**
 - Der E14CL4b arbeitet typischerweise mit höheren Frequenzen (z.B. 4-14 MHz), was zu einer hohen Bildauflösung führt und es ermöglicht, feine Details im Gewebe darzustellen.
- 4. Ergonomisches Design:**
 - Das Design des Schallkopfes ist auf Benutzerfreundlichkeit ausgelegt, um eine einfache Handhabung während der Untersuchung zu gewährleisten.
- 5. Kompatibilität:**
 - Der Schallkopf ist mit verschiedenen Ultraschallgeräten von BK Medical kompatibel, was ihn vielseitig einsetzbar macht.



Vorteile:

- **Präzise Diagnostik:** Die biplanare Bildgebung ermöglicht eine genauere Beurteilung von anatomischen Strukturen und pathologischen Veränderungen.
- **Vielseitige Anwendungen:** Ideal für gynäkologische Untersuchungen wie die Beurteilung von Ovarien, Uterus und Schwangerschaft sowie für urologische Anwendungen.
- **Verbesserte Visualisierung:** Hohe Auflösung und Detailgenauigkeit helfen Ärzten bei der Diagnose und Planung von Behandlungen.

Anwendungsbereiche:

- Gynäkologische Ultraschalluntersuchungen
- Transrektale Ultraschalluntersuchungen in der Urologie
- Beurteilung von Tumoren oder Zysten
- Überwachung von Schwangerschaften

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

