

SEE THE FUTURE
OF GREAT VISION
AND HANDLING



**PENTAX Medical Videoendoskope
der Serie i20c**

Unterstützung medizinischer
Eingriffe durch hervorragende
Bildqualität und Ergonomie

Unterstützung medizinischer Eingriffe durch hervorragende Bildqualität und Ergonomie



Die i20c Endoskope unterstützen medizinische Fachkräfte besser als jemals zuvor bei der Detektion, Diagnose und Therapie. Ärztinnen und Ärzte profitieren sofort von der **optimalen Bildqualität und Manövrierbarkeit**.

Bei der Entwicklung der neuen i20c Endoskop-Generation wurde speziell auf eine **hervorragende Ergonomie** geachtet, da medizinisches Fachpersonal viele Stunden mit dem Instrument arbeitet. Die **justierbare Steifigkeit** und die hoch entwickelte Bildgebung haben das Potenzial, **die Qualität der Eingriffe zu verbessern**.

Der neue, einzigartige Kontrollkörper und der **leichte Versorgungsstecker** der i20c Endoskope wurden speziell entworfen, um die **Arbeitsabläufe zu optimieren**.



Inspiziert durch #PENTAXMedicalTripleAim

PENTAX Medical i20c Videoendoskope

PARAMETER	EG29-i20c	EC38-i20c
Blickrichtung	Nach vorne	Nach vorne
Blickwinkel	140°	170°
Fokus	2–100 mm	2–100 mm
Abwinkelung auf/ab	210°/120°	210°/180°
Abwinkelung links/rechts	120°/120°	160°/160°
Durchmesser des distalen Endes	9,9 mm	13,2 mm
Durchmesser des Einführschlauchs	9,8 mm	12,8 mm
Minstdurchmesser des Instrumentierkanals	3,2 mm	3,8 mm
Arbeitslänge des Einführschlauchs	1.050 mm	1.300/1.500/1.700 mm
Wasserjetsystem	Ja	Ja
Justierbare Steifigkeit	–	Ja
Leichter Versorgungsstecker	Ja	Ja
Kompatibler Videoprozessor	PENTAX Medical INSPIRA™ EPK-i8020c	PENTAX Medical INSPIRA™ EPK-i8020c



Neuer Kontrollkörper der i20c Endoskope, entwickelt für eine verbesserte Handhabung



PENTAX Europe GmbH
 Julius-Vosseler-Straße 104 • 22527 Hamburg
 Tel.: +49 40 / 5 61 92 - 0 • Fax: +49 40 / 5 61 92 - 234
 E-Mail: anfrage.de@pentaxmedical.com • www.pentaxmedical.de

Hersteller
HOYA Corporation
 6-10-1 Nishi-shinjuku
 Shinjuku-ku, Tokio
 160-0023 Japan

PENTAX[®]
MEDICAL

CE-Medizinprodukt der Klasse IIa – Dieses Produkt darf nur von medizinischem Fachpersonal verwendet werden. Bitte lesen Sie vor Anwendung die Gebrauchsanweisung; dort finden Sie auch ausführliche Produktspezifikationen.
 Technische Änderungen bleiben vorbehalten. PENTAX Medical INSPIRA™ ist ein Warenzeichen der HOYA Corporation.
 © Copyright 2023 HOYA Corporation. Alle Rechte vorbehalten.