



Die Thermodesinfektoren der HYG-Serie

Fachrichtung Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde

Informationsbroschüre

HYG 3



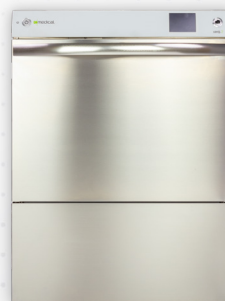
HYG 5



HYG 5 AIR



HYG 7



HYG 7 AIR





Die Zeitersparnis und die einfache Bedienung sind für mich die größten Vorteile des HYG 5. Die Dokumentation ist einfach über das PC-Programm durchführbar.

Hals-Nasen-Ohren-Arzt Dr. med. Jörg Taubert, Schleswig-Holstein

Sehr geehrte Frau Doktor,
sehr geehrter Herr Doktor,
liebes Praxisteam,

Bei der Behandlung Ihrer PatientInnen sind jeden Tag Professionalität und Engagement von Ihnen gefordert. Ihre PatientInnen stellen höchste Ansprüche an Ihre Arbeit und verlassen sich auf Sie.

Um das alles leisten zu können, muss der alltägliche Praxisbetrieb im Hintergrund reibungslos ablaufen. Das schließt die sichere Aufbereitung der Instrumente mit ein. Hier sind jenseits des medizinischen Könnens offene Augen für die technischen Belange erforderlich. Erst so entsteht ein tragfähiges Fundament für den Praxisbetrieb.

Wir von IC Medical tun das Unsere, um die Instrumentenaufbereitung sicher und einfach zu gestalten, einen sinnvollen Workflow zu unterstützen und das Praxisteam zu entlasten. Dafür können Sie auf unsere unbedingte Zusage vertrauen.

Mit dieser Broschüre stellen wir Ihnen zunächst die Thermodesinfektoren unserer HYG-Serie vor. Zusätzlich bieten wir Ihnen einen Dreiklang von Gerät und umfassendem Servicepaket inklusive Garantieleistungen plus Erstvalidierung. Dafür arbeiten wir mit unserem Servicepartner zusammen, der Sie bei Ihrer kompletten Aufbereitung bundesweit fachkundig versorgt.

Unsere Thermodesinfektoren der HYG-Serie stehen für

- Innovation durch höchste Qualität bei einfacher Bedienung,
- Formschönes Design mit einem ressourcenschonenden Ansatz,
- Ein vernünftiges Preis-/Leistungsverhältnis für echten Mehrwert.

Wir freuen uns, die Zukunft gemeinsam mit Ihnen zu gestalten.

Ihr Thomas Blumenschein

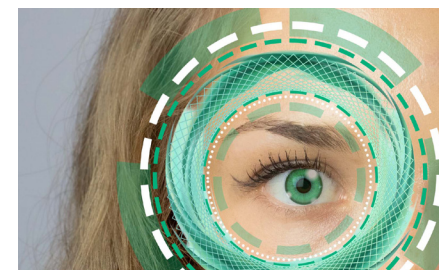
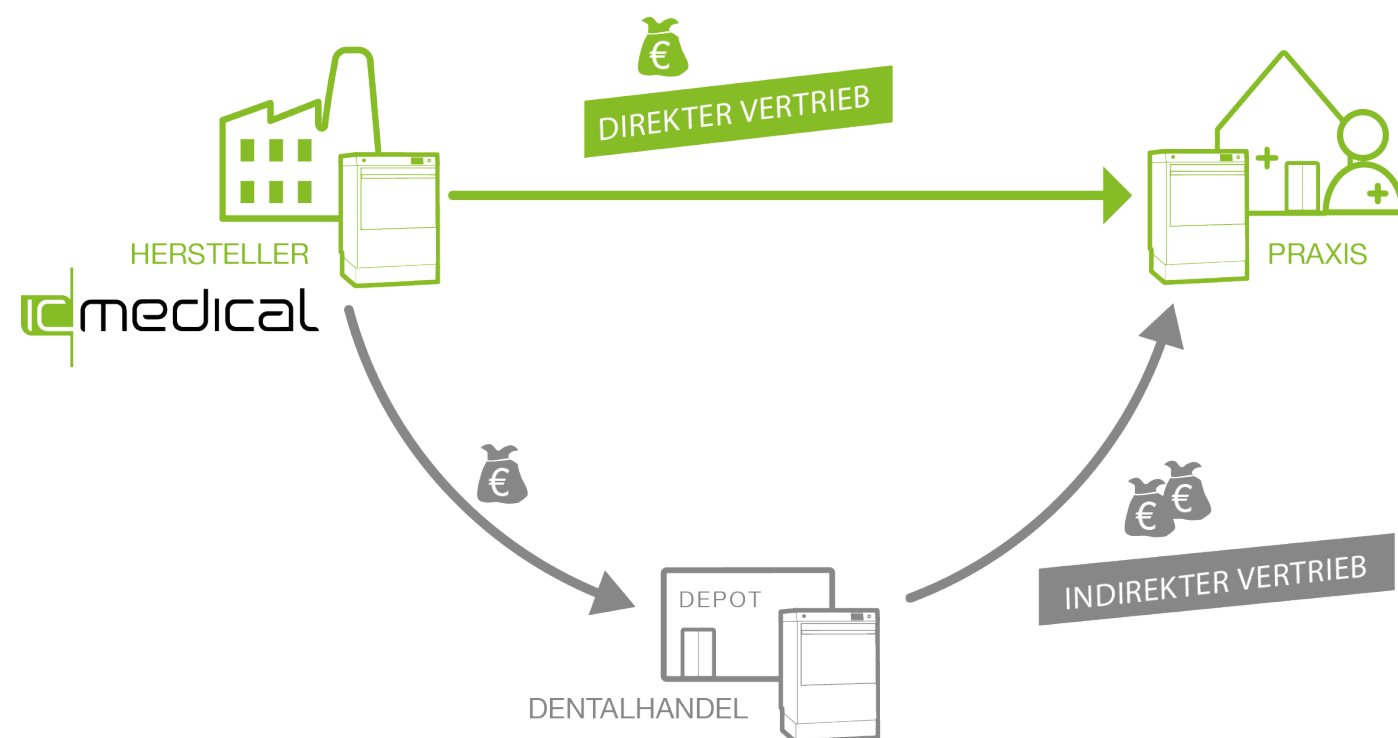


IC Medical	4
Unsere Geräte	6
Neuheiten	10
HYG Air-System	12
Vorteile	14
Zubehör	20
Service	24
Ausstattungs Pakete	26
Technische Daten	46

IC Medical

Alles aus einer Hand

Direktvertrieb bietet für Sie nur Vorteile



Fokus Praxishygiene

IC Medical konzentriert sich seit Jahrzehnten auf das Aufgabenspektrum „Hygiene in der Facharztpraxis“. Es begann mit der Prothesenhygiene und weitete sich schnell aus bis zur gesamten Hygienekette. Früh haben wir verstanden, dass die maschinelle Aufbereitung Ihrer Instrumente immer wichtiger wird: für Hygienesicherheit und Arbeitsschutz, für Praxisabläufe und den Einsatz Ihres Praxisteam.



Neue Wege zu Ihnen

Wir haben unsere Standards, wie wir Ihnen die Geräte unserer HYG-Serie verkaufen, liefern und wie wir Sie mit Services begleiten, neu verfasst. In Verbindung mit dem Servicepaket stehen Ihnen umfangreiche Garantieleistungen offen – von Wartungen, bis hin zu Reparaturen. Dabei wählen Sie die Laufzeit, die zu Ihren Praxisbedürfnissen am besten passt.



Unsere Thermodesinfektoren

Wir entwickeln Reinigungs- und Desinfektionsgeräte mit einem klaren Ziel: sicher, zuverlässig und für alle im Praxisteam einfach zu bedienen. Der Betrieb muss ressourcenschonend und kostengünstig sein und die Lebensdauer lang. Hygiene soll Sie, Ihre PatientInnen und Ihr Praxisteam schützen und Sie bei Ihren Aufgaben unterstützen.



Alles aus einer Hand

Wie wir das umsetzen? Für Sie in der Praxis hat das den besten Preis zur Folge, dazu gute Beratung und Betreuung aus einer Hand. Wir hören zu und schauen hin. Wir sind da, wenn Sie uns brauchen. Wir setzen als kompetenter Partner an Ihrer Seite alles daran, die beste Lösung für Ihre Praxis zu erreichen.



Das Fundament

Bei einem Thermodesinfektor von IC Medical handelt es sich um ein Fabrikat, wirtschaftlich und nachhaltig mit unseren regionalen Partnern hergestellt. Dieses Fabrikat wurzelt in unserem Bewusstsein als Manufaktur: eine handwerklich und technisch ausgereifte Ingenieurleistung, mit der wir Sie in die Zukunft begleiten.

Unsere Geräte

Die HYG-Thermodesinfektoren

Maßgeschneiderte Lösung

Basics der HYG-Serie

Die Thermodesinfektoren aus unserer Entwicklung sind allesamt

- Ein Plus an Reinigungsleistung, Dokumentations-sicherheit und Arbeitsschutz.
- Bestechend einfach zu bedienen.
- Mit großer Ausstattungsvielfalt für unterschiedliche und sich verändernde Anforderungen in der Instrumentenaufbereitung konzipiert.
- Mit kurzer Reinigungszeit.
- Stabil, kompakt und ressourcenschonend.
- Bei uns in Baden-Württemberg entwickelt und mit regionalen Partnern hergestellt.
- Flexibel zu beladen anhand von zwei Beladungsebenen beim HYG 5, HYG 7 und den neuen AIR-Modellen.
- Stabil durch Edelstahl und langlebige Komponenten.
- Einfach in der Handhabung dank der Tab-Technologie.



Standort ganz flexibel

Auftisch- oder Einbaugerät?

Die Thermodesinfektoren HYG 3, HYG 5 und HYG 5 AIR bieten beide Optionen – 2in1.

Der im Lieferumfang enthaltene Sockel bietet Ihnen die Freiheit, situationsbedingt das Gerät als Auf-tisch- oder Einbaugerät zu stellen. Nur die Modelle HYG 7 und HYG 7 AIR sind reine Einbaugeräte.



0% Kaufleasing

Jetzt günstig leasen und erst später kaufen.

Gemeinsam mit unserem Partner GRENKE bieten wir Ihnen Finanzierungslösungen an, die Freiräume für Ihre Praxis schaffen und perfekt zu Ihnen passen. Denn die Vertragslaufzeit bestimmen Sie.

Wählen Sie flexibel zwischen:

- 3 Jahre (36 Monate)
- 4 Jahre (48 Monate)
- 5 Jahre (60 Monate)

Sie möchten in Ihrer Praxis sofort mit moderner Ausstattung durchstarten und dabei möglichst niedrige Leasingraten nutzen? Mit dem 0% Kauf-Leasing können Sie genau das. Sie vereinbaren mit der Grenke Group die gewünschte Leasinglaufzeit und den vereinbarten Restwert (Schlussrate) – und schon profitieren Sie Monat für Monat von besonders niedrigen Leasingraten. Während der Laufzeit des Vertrages zahlen Sie keine Zinsen oder Gebühren. Die Leasingrate errechnet sich ganz einfach wie im folgenden Beispiel:

Anschaffungswert Leasingobjekt	6.000 €
Restwertzahlung/Schlussrate 13%	780 €
Leasinglaufzeit	60 Monate
monatliche Leasingrate	100 €* (6.000 € Anschaffungswert / 60 Monate Laufzeit)

*Ein beispielhaftes unverbindliches Leasingangebot der Grenke AG, Neuer Markt 2, 76532 Baden Baden. Das Angebot beruht auf den derzeit aktuellen Konditionen. Für die Bonitätsprüfung fällt eine einmalige Bearbeitungsgebühr von 50€ an. Der Abschluss einer Elektronikversicherung für das Leasinggut wird vorausgesetzt. Alle Preisangaben zuzüglich der gesetzlichen MwSt. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Das Angebot hat Gültigkeit bis zum 31.12.2022. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.



Ihre Vorteile



Steuerliche Vorteile:

Leasingraten sind als Betriebsausgaben steuerlich voll absetzbar. Medizintechnische Geräte haben in der Regel eine Abschreibungszeit von fünf bis zehn Jahren. Mit den Leasingraten werden dagegen die gesamten Investitionskosten über eine deutlich geringere Laufzeit steuerlich berücksichtigt.



Kalkulationsgrundlage:

Die Leasingrate wird auch langfristig nicht von Zinsänderungen oder Rating-Veränderungen beeinflusst und dient so als sichere Kalkulationsgrundlage.



Planungssicherheit:

Die Höhe der Leasingraten, der Restwert und die Vertragslaufzeit stehen von Beginn an fest.



Liquidität:

Leasing schont Ihre Liquidität. Es erweitert Ihren Handlungsspielraum auch für künftige Entscheidungen. Sie gewinnen größere Unabhängigkeit von Kreditinstituten.



Bilanzneutralität:

Leasing belastet die Bilanz nicht und bietet die Möglichkeit einer 100-prozentigen Fremdfinanzierung ohne Erstinvestition.



Neuheiten

Was ist neu?

Zubehör und neue Lösungen



AIR-System

Der HYG 5 und HYG 7 jetzt mit Ausblasvorrichtung für Hohlkörper- und Gelenkinstrumente verfügbar:

120 035 / 120 037
HYG 5 AIR / HYG 7 AIR
Thermodesinfektor mit AIR-System



Injektionsschiene mit Alpro Medical Edelstahladaptern

Zur Durchspülung von Hand- und Winkelstücken verschiedener Hersteller (KaVo, Sirona)

Geeignet für die Thermodesinfektoren der HYG-Serie (HYG 5 und HYG 7)

120190
Injektionsschiene (HYG 5)

120974
Injektionsschiene (HYG 7)

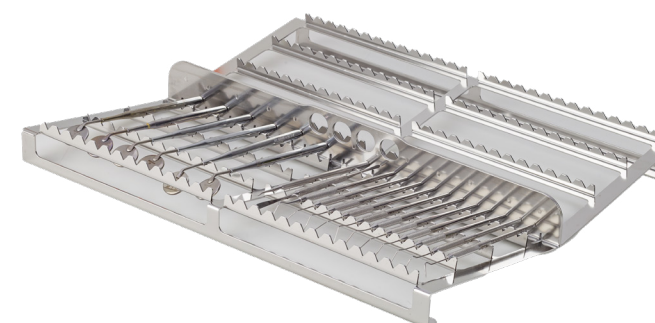
Zur Durchspülung von Hand- und Winkelstücken für Thermodesinfektor HYG 5 und HYG 7



Instrumenteneinsatz für den Oberkorb

Instrumente akkurat einsortieren.

120 951
Instrumenteneinsatz
zur Aufnahme von Spiegeln, Sonden und Pinzetten.
Variante 1: LxBxH 42,5 x 18 x 4,5cm
Für Thermodesinfektor HYG 3/5/7/AIR



2x 120 951
Instrumenteneinsatz
vorzugsweise für den Oberkorb zur Aufnahme von Spiegeln, Sonden und Pinzetten.
Variante 2: LxBxH 42,5 x 36 x 4,5cm
Für Thermodesinfektor 3/5/7/AIR

HYG Air-System

Ein Aufbereitungskreislauf in Vollendung

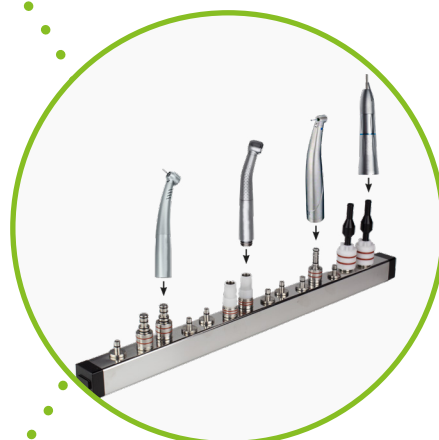
Sinnvoll. Kostengünstig. Multifunktional.



Unser HYG reinigt und desinfiziert Ihre medizinischen Instrumente von außen und jetzt noch besser von innen! Wie? Mit der neuen Injektionsschiene samt Spezialadaptern von Alpro Medical. Damit spült sie die Luft- und Wasserkanäle Ihrer Hand- und Winkelstücke gezielt und gründlich durch. Selbst bei engstem Lumen. Ebenso die kompletten Innenflächen, einschließlich der Instrumentenköpfe.



Zusatzgeräte einsparen und damit Beschaffungs-, Wartungs- und Validierungskosten!



Restfeuchtigkeit entfernen: Nach der Reinigung und Desinfektion kann Restfeuchte auf und in Ihren Instrumenten verbleiben. Unser neues AIR-System entfernt sie.

Und so einfach geht's:



1

Instrument aus dem Thermodesinfektor nehmen und Ausblasvorrichtung bis zu 700mm aus dem Bedienelement ziehen.



2

Durch Biegen der Ausblasvorrichtung den Luftstrom aktivieren.



3

Hand- und Winkelstück ansetzen und ein paar Sekunden halten. Danach von außen gründlich abpusten. Gelenkinstrumente werden geöffnet und ausgiebig abgepustet.

Vorteile

Die besonderen Pluspunkte

HYG-Serie



HYG AIR-System

Hohlkörper-, Gelenk- und Übertragungsinstrumente sind hochwertig, sollen für die Behandlung zügig wieder verfügbar sein und verlässlich lange halten. Daher haben wir mit dem HYG AIR-System einen Thermodesinfektor auf den Markt gebracht, der reinigt, desinfiziert und jetzt auch Hohlkörper und Gelenkinstrumente ausbläst. Praktisch, handlich und direkt griffbereit.



Kurze Programmzeit für mehr Effizienz

Unsere Thermodesinfektoren bereiten auch anspruchsvolle Chargen zuverlässig, sicher und vor allem schnell auf – selbst komplexe Hohlkörper.



Innovativ für mehr Sicherheit

Für unsere HYG-Serie haben wir eine innovative Pumpentechnologie und ein neues Wasserführungssystem entwickelt. Beides sichert die Reinigung und Desinfektion der Außenflächen Ihrer Instrumente. Und es gewährleistet die Desinfektion aller Innenräume der eingesetzten Hohlkörperinstrumente.



Prozesschemikalien – einfach, perfekt dosiert, platzsparend

Unsere bewährten und beliebten Oxides ThermoTabs standardisieren und erleichtern Ihren Aufbereitungsprozess um ein Vielfaches. Dosierung und Konzentration der Reinigungskomponenten sind gleichbleibend und perfekt aufeinander abgestimmt. Ihr Lagerungsaufwand reduziert sich enorm, Fehldosierungen sind ausgeschlossen – einfach eben.



IC HotDrying-Verfahren

Mit unserem IC HotDrying-Verfahren erzielt der HYG optimale Trocknungsergebnisse. Nach dem Öffnen halten Sie fleckenfreie Instrumente in Ihren Händen, so, wie Sie sie brauchen.



Intuitive und ergonomische Bedienung

Mit unserem Bedienfeldkonzept, dem IC Touch Control, setzen wir alles daran, Sie auf selbsterklärende Weise, intuitiv und ergonomisch durch den Aufbereitungsprozess zu führen.

Unterschiedliche Benutzer können es nach individuellen Bedürfnissen – Sprache, etc. – anpassen. Einfachheit für alle im Team, das ist unser Trumpf.



Maximale Flexibilität mit zwei Ebenen

Der HYG 5, der neue HYG 7 und die AIR-Modelle als Auf Tisch- bzw. Unterbaugerät bieten Ihnen mit dem neuen Innenraumkonzept eine äußerst komfortable Beladung. So ist der Oberkorb zu 100% ausziehbar. Insgesamt kann der HYG 5 Instrumentarium für bis zu 50 PatientInnen pro Zyklus aufbereiten.



Komponenten für jeden Bedarf

Sie können die Komponenten für Ihren HYG in Eigenregie zusammenstellen. So profitieren Sie von maximaler Flexibilität, selbst wenn sich die Bedarfslage in Ihrer Praxis verändert. Eine Hausnummer: Der HYG 5 bereitet bis zu 3 Autoklavbeladungen auf. Prüfen Sie die Ausstattungspakete ab Seite 28.



Flexio-Ordnungssystem

Dank unseres Flexio-Ordnungssystems lassen sich alle Ausstattungspakete individuell auf Ihre Praxisbedürfnisse anpassen. Mit über 50 weiteren Artikeln wie Körbe, Adapter, Halter und Einsätze finden wir die passende Lösung für Ihre Anforderungen.



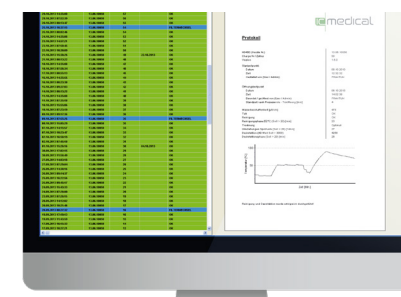
Startzeitvorwahl

Die HYG Thermodesinfektoren verfügen über eine frei wählbare Startzeitvorwahl von 1 – 99 Stunden. Damit lässt sich die Startzeit einfach an Ihre individuellen Praxisabläufe anpassen.



Chargenfreigabe direkt am Display für mehr Komfort

Mit der HYG-Serie gestalten wir die Chargenfreigabe für Sie noch einfacher: Sie können sie im Anschluss direkt am Geräte-Display freigeben. Unsere Software überträgt die Freigabe zeitgleich ins Chargenprotokoll.



Schnittstellen für eine rechtssichere Dokumentation

Zur sicheren Instrumentenaufbereitung gehört eine rechtssichere Prozessdokumentation mit allen vorgeschriebenen Parametern. Unsere HYG bieten Ihnen Schnittstellen, um die Daten über Netzwerkanbindung oder USB-Stick einfach auslesen und archivieren zu können. Dafür stellen wir inklusiv unsere Dokumentationssoftware IC Medical Printer bereit.



Sensoren für die kontinuierliche Überwachung

Unser IC Leitwertsensor sowie laufende Messungen überwachen kontinuierlich die normativ vorgeschriebenen Werte. Die HYG-Serie enthält unseren neuen IC Rotorsensor für zusätzliche Funktionskontrollen. So gewinnen Sie ein gleichbleibend sicheres Reinigungs- und Desinfektionsergebnis und dauerhafte Sicherheit.



Optionale Zusatzleistungen

Mit der HYG-Serie bieten wir Ihnen ein umfangreiches Servicepaket. Wählen Sie die für Ihre Praxis passende Option und profitieren Sie von Garantie, Service und Erstvalidierung, die Sie zuverlässig in die Zukunft begleiten.

Die größten Vorteile der HYG-Serie auf einen Blick



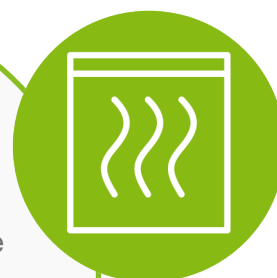
Was mit Hohlkörpern geht

Machen Sie die Pflicht zu Ihrer Kür. Testen Sie aus, wie es für Ihren Workflow am besten passt. Der HYG 5 kann beispielsweise pro Zyklus 24 Hohlkörper aufbereiten.



Dokumentation und Freigabe

Diese Prozessdokumentation ist rechtssicher und einfach. Die Freigabe der Chargen kann optional direkt am Gerät erfolgen und mit USB-Stick oder Netzwerkanbindung ausgelesen und archiviert werden. Fertig.



IC HotDrying-Verfahren

Optimale Trocknungsergebnisse dank unseres IC HotDrying-Verfahrens. Für Sie bedeutet das: fleckenfreies Instrumentarium mit Glanzeffekt.

Als Partner an Ihrer Seite

Unser bundesweites Netz an Service-Partnern steht bereit: Wir liefern und installieren zum Wunschtermin und erledigen Einweisung und Erstvalidierung gleich dazu. Mit unseren Leistungen auf lange Sicht zeigen wir uns bindungsfähig: 3 – 5 Jahre Geräte- und Originalteilegarantie im Servicepaket. 10 Jahre Garantie gegen Durchrostung. Alles ohne Zyklusbegrenzung.



Startzeitvorwahl

Frisch am Morgen, frisch am Montag, alles mit der frei programmierbaren Startzeitvorwahl von 1 – 99 Stunden.



Zubehör

für Ihre Instrumentenaufbereitung

HYG-Serie



ThermoTabs

Oxides ThermoTabs

Die Instrumentenaufbereitung mit den Oxides ThermoTabs erleichtert und standardisiert den Reinigungsablauf mit modernen Thermodesinfektoren und Reinigungsautomaten.

Die Dosierung sorgt für gleichbleibende Konzentration der Reinigungskomponenten und verhindert mögliche Fehldosierungen.

Die Reinigungswirkung im Zusammenspiel der in den Tabs kombinierten Chemikalien erfüllt alle Erwartungen. Die erforderliche Validierung wird gewährleistet.

- Exakte Dosierung
- Einfache Handhabung
- Valides Verfahren

Zusammensetzung

Das All-in-One-System enthält Reiniger, Klarspüler und Salz-Ersatz.

- Der Rostschutz verhindert das Auftreten von Rostschädigungen.
- Der Edelmetallglanz sorgt für die Pflege und Erhaltung der Instrumente.
- Der Kraftverstärker unterstützt wirksam die Reinigungsleistung und löst auch hartnäckige Verschmutzungen.

Die hervorragende Reinigungswirkung des alkalischen Tabs wird durch eine spezielle Enzymmischung als biochemischer Katalysator verstärkt. Für eine optimale Entfernung von Blut, Eiweiß, Knochenresten, Salbenrückständen und Ähnlichem. Glänzende Reinigungsergebnisse sind garantiert mit der neuesten intelligenten Technologie der Reinigungstabs. Klarspüler, Salz und Neutralisator sind nicht mehr erforderlich. Sie sparen sich Kosten sowie Lagerungs- und Dosierungsaufwand.



Valides Wasser

Wir lenken den Blick auf valide Wasserqualität. Warum?

Instrumente verzeihen nichts.

Liegt in Ihrer Region der Grad der Wasserhärte jenseits des empfohlenen Levels, sind selbst kleinste Rückstände sichtbar. Das entwickelt sich zum Schaden Ihrer Instrumente, Ihres Aufbereitungsprozesses und Ihres Workflows. Instrumentenaufbereitung und Wasseraufbereitung sind also eng miteinander verbunden.

Mit unserer IC Ionentauscher-Kartusche erreichen Sie auf einfache und platzsparende Weise die gewünschte valide Wasserqualität. Sie reduziert den Mineralgehalt sowie Salze im Leitungswasser, schützt somit vor schädlichen Ablagerungen und trägt zum dauerhaften Werterhalt Ihres HYG und Ihrer Instrumente bei.



IC IONENTAUSSCHER-KARTUSCHE

Vollentsalztes Wasser (VE-Wasser)



Pluspunkte...



...für Wasserqualität

- Entzieht ionische und flüchtige organische Substanzen
- Restsalzgehalt von < 0,1mg (gem. AKI/DGSV)
- Leitfähigkeit < 0,2µS/cm (gem. AKI/DGSV)
- Spezialharz verhindert Verunreinigung durch Vollentsalzung



...für Thermodesinfektor

- Funktioniert herstellerunabhängig, wenn aufrüstbar
- Kein Abdampfdruckstand: keine Flecken, keine Beläge
- Wert des RDG bleibt erhalten
- Express-Service für Regeneration



...für Instrumente

- Verhindert Ablagerungen in Hohlkörperinstrumenten
- Vergrößert Hygienesicherheit
- Wert der Instrumente bleibt erhalten

Service

Zusatzleistungen, die sich rentieren

Wir sind Ihr Partner für die maschinelle Aufbereitung



Verantwortung

Sie brauchen einen normkonformen Aufbereitungsprozess. Wir unterstützen Sie dabei! Bundesweit und natürlich auch nach dem Kauf.

Ob es sich um Anlieferung, Installation, Einweisung oder Erstvalidierung handelt, ob eine Wartung geplant ist oder eine Instandsetzung ansteht: IC Medical bleibt bei der Verantwortung für seine Geräte und arbeitet bundesweit mit geschulten Servicetechnikern für diese Aufgaben zusammen.

Einzigartig

Das macht uns einzigartig. Und es ist aus unserer Sicht ein wichtiger Bestandteil, um uns nachhaltig an Ihren Bedürfnissen zu orientieren. Sie wählen: Ausgangspunkt ist das, was die Praxis braucht.

Wir bieten dafür Leistungen innerhalb unterschiedlicher Zeiträume zur Auswahl an.

Bindung

Sie können eine langfristige Bindung von 3 – 5 Jahren bestimmen.

Von unserer Seite beinhaltet dieser Service auch Wartungen und Reparaturen inklusive Anfahrt, Arbeitszeit und Ersatzteile.

Unsere Partner sind in ganz Deutschland für Sie da!

Das Servicepaket mit umfangreichen Garantieleistungen

Unser Servicepaket inklusive Garantie beinhaltet eine jährliche Wartung im ausgewählten Zeitraum: drei, vier oder fünf Jahre. Im Rahmen dieser Servicepaket-Laufzeiten kommen wir für Reparaturen und Ersatzteile auf, sofern Fehler in Material oder Verarbeitung vorliegen.

Konkret: Unser Servicepartner führt diese Arbeiten jedes Jahr vor Ort bei Ihnen durch, ohne den Material- oder Lohnaufwand zu berechnen. Um die Termine kümmern wir uns. Dieses Servicepaket bildet die Voraussetzung für die Gerätegarantie im gewählten Zeitraum.



Im Detail heißt das:

Die Gerätegarantie für das gute Gefühl der Sicherheit

3 – 5 Jahre ohne Zyklengrenzung, gerechnet ab Datum der Installationsqualifikation.

Diese Leistung ist nur innerhalb des Servicepaketes möglich.

Die IC Medical Originalteilegarantie – hochwertig und passgenau abgestimmt

2 Jahre ohne Zyklengrenzung, gerechnet ab Datum des Einbaus durch den Service.

Die longLife-Garantie gegen Durchrostung

10 Jahre ohne Zyklengrenzung, gerechnet ab Datum der Installationsqualifikation.

Diese Leistung gilt unabhängig vom Servicepaket für jeden Thermodesinfektor der HYG-Serie.

**3 – 5
Jahre**

2 Jahre

10 Jahre

Ausstattungs Pakete

Fachrichtung Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde

Speziell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten

HYG 3

Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde

Der HYG 3 bietet Ihnen mit seiner kompakten Größe ein platzsparendes Gerät sowohl als Auftisch- als auch als Einbaugerät. Insgesamt kann der HYG 3 Instrumentarium für bis zu 30 PatientInnen pro Zyklus aufbereiten.*

*Im HYG 3 ist keine Hohlkörperaufbereitung möglich.

Maße Auftischgerät:

HxBxT: 62,5 x 43 x 50cm

Maße Einbaugerät:

HxBxT: 82 x 43 x 50cm



Ausstattungspaket Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde

Grundkorb

- 1x Instrumentenhaltereinsatz
- 1x Nasenspekulahalter
- 1x Ohrtrichterhalter 40
- 1x Dokumentationssoftware



Beispielhafte Bestückung des HYG 3



Grundkorb

HxBxT 6,7 x 35 x 40,7cm

Sehr einfach zu entnehmen, um ihn zum Bestücken auf die Arbeitsplatte zu stellen. Dadurch wird eine verletzungsfreie Eingabe der Instrumente ermöglicht.

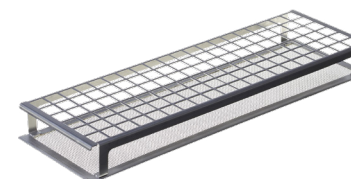


Instrumentenhaltereinsatz

HxBxT 9,4 x 11 x 36,5cm

Anzahl Raster = 96 Stk. (10 x 10mm) + 8 Stk. 25 x 25mm

Spiegel, Pinzetten und Sonden lassen sich mit diesem Instrumentenhalter leicht stehend aufnehmen. Zusätzlich stehen 8 weitere, größere Fächer bereit. Diese können Sie für Sauger (bis zu 32) oder Zangen (bis zu 12) u. a. verwenden. Im Instrumentenhaltereinsatz lassen sich so bis zu 96 stehende Instrumente einbringen.



Nasenspekulahalter

HxBxT 4 x 11,4 x 36,5 cm

Im Nasenspekulahalter können bis zu 60 Nasenspekula aufbereitet werden.



Ohrtrichterhalter 40

mit 10 Steckplätzen für je 4 Ohrtrichter

HxBxT 4,5 x 11 x 36cm

Mit dem Ohrtrichterhalter können bis zu 40 Ohrtrichter sicher aufbereitet werden. Durch die 10 entnehmbaren Halter für je 4 Ohrtrichter ist eine Bestückung direkt im Praxiszimmer möglich.



Flexio-Ordnungssystem

Dank unseres Flexio-Ordnungssystems lassen sich alle Ausstattungspakete individuell auf Ihre Praxisbedürfnisse anpassen. Mit über 50 weiteren Artikeln wie Körbe, Adapter, Halter und Einsätze finden wir die passende Lösung für Ihre Anforderungen.



Dokumentationssoftware IC Medical Printer

Die im Lieferumfang enthaltene Dokumentationssoftware IC Medical Printer sorgt für eine rechtssichere Prozessdokumentation mit allen vorgeschriebenen Parametern.

HYG 5 & HYG 5 AIR

Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde

Der HYG 5 als Auf Tisch- bzw. Einbaugerät bietet Ihnen mit dem neuen Innenraumkonzept eine noch komfortablere Beladung. So ist der Oberkorb zu 100 Prozent ausziehbar. Insgesamt kann der HYG 5 Instrumentarium für bis zu 50 PatientInnen pro Zyklus aufbereiten. Das begünstigt den gesamten Workflow und mindert die Aufwandskosten.

Maße Auf Tischgerät:

HxBxT: 71 x 48,5 x 55cm

Maße Einbaugerät:

HxBxT: 82 x 48,5 x 55cm



HYG 5



HYG 5 AIR



HYG 5



HYG 5 AIR



Ausstattungspaket 1 Hals-Nasen-Ohrenheilkunde

Oberkorb

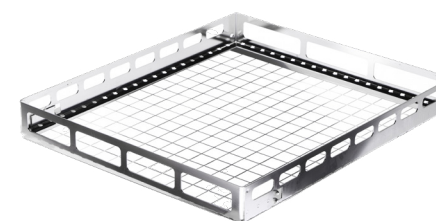
- 1x Instrumenteneinsatz
- 1x Ohrtrichterhalter

Unterkorb

- 1x Flexio-Injektionssystem 36
- 1x medizinischer Silikonschlauch
- 1x Nasenspekulahalter
- 1x Ohrtrichterhalter 40
- 1x Dokumentationssoftware



Beispielhafte Bestückung des HYG 5



Oberkorb

HxBxT 4,8 x 37,5 x 43,7cm

Dank eines 100%-Korbauszugs kann man das Instrumentarium komfortabel einbringen. Denkbare Instrumente sind Spiegel, Pinzetten, Sonden oder Abdrucklöffel und weitere (zum Beispiel 40 Pinzetten oder 40 Spiegel oder 40 Sonden und weitere). Sie lassen sich frei im Oberkorb platzieren und sicher aufbereiten.

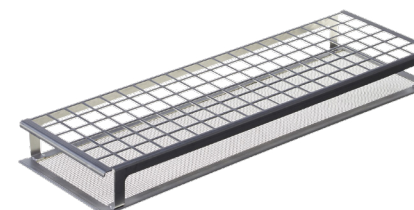


Instrumenteneinsatz

HxBxT 42,5 x 18 x 4,5cm

Bis zu 26 Instrumente

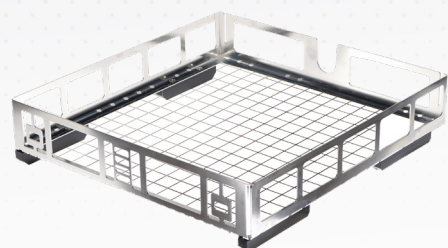
Der erste Einsatz für Thermodesinfektoren der medizinische Instrumente wie: Spiegel, Pinzetten, Sonden, etc. akkurat in der horizontale aufnehmen kann. Das gewährleistet die bestmögliche Umspülung während der Reinigung und Desinfektion. Der Instrumenteneinsatz ist vorzugsweise für den Oberkorb, kann aber auch im Unterkorb platziert werden, wenn der Platz dafür gegeben ist.



Ohrtrichterhalter

HxBxT 4 x 11,4 x 36,5 cm

Im Ohrtrichterhalter speziell für den Oberkorb können bis zu 60 Ohrtrichter aufbereitet werden.



Unterkorb

HxBxT 7,2 x 40,2 x 42,4cm

Sehr einfach zu entnehmen, um ihn zum Bestücken auf die Arbeitsplatte zu stellen. Dadurch wird eine verletzungsfreie Eingabe der Instrumente ermöglicht.



Flexio-Injektionssystem 36

mit Innenspülsystem für 36 Adapter (2x Injektionsschiene mit je 18 Adaptern)

HNO-Ärzte können im Thermodesinfektor HYG 5 / HYG 5 AIR bis zu 36 Hohlkörperinstrumente wie Ohr- und Nasensauger, Endoskope etc. aufbereiten. Warum? Weil unser neues Wasserführungssystem und die beiden Injektionsschienen das leisten. Das garantiert die Reinigung und Desinfektion der Außenflächen UND die Desinfektion aller Innenräume der Hohlkörperinstrumente; sicher, schonend, wert-erhaltend.



medizinischer Silikonschlauch 2m

Innendurchmesser: 4-6 mm

Länge: 2m

Mit Hilfe des medizinischen Silikonschlauchs lassen sich ausgewählte Hohlkörperinstrumente – z. B. Ohr- und Nasensauger aller gängigen Hersteller – schnell und einfach auf dem Injektionssystem 36 arretieren.



Nasenspekulahalter

HxBxT 4 x 11,4 x 36,5 cm

Im Nasenspekulahalter können bis zu 60 Nasenspekula aufbereitet werden.



Ohrtrichterhalter 40

mit 10 Steckplätzen für je 4 Ohrtrichter

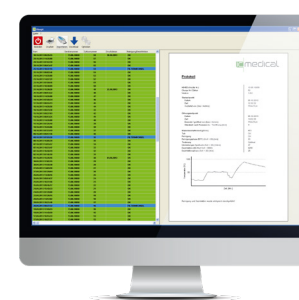
HxBxT 4,5 x 11 x 36cm

Mit dem Ohrtrichterhalter können bis zu 40 Ohrtrichter sicher aufbereitet werden. Durch die 10 entnehmbaren Halter für je 4 Ohrtrichter ist eine Bestückung direkt im Praxiszimmer möglich.



Flexio-Ordnungssystem

Dank unseres Flexio-Ordnungssystems lassen sich alle Ausstattungspakete individuell auf Ihre Praxisbedürfnisse anpassen. Mit über 50 weiteren Artikeln wie Körbe, Adapter, Halter und Einsätze finden wir die passende Lösung für Ihre Anforderungen.



Dokumentationssoftware IC Medical Printer

Die im Lieferumfang enthaltene Dokumentationssoftware IC Medical Printer sorgt für eine rechtssichere Prozessdokumentation mit allen vorgeschriebenen Parametern. Die Chargenfreigabe erfolgt für mehr Komfort direkt am Geräte-Display des Thermodesinfektors. Die IC Medical Printer Software wird auf Ihrem Praxisrechner oder Netzwerk installiert. Mit dem mitgelieferten USB-Stick oder über eine direkte Netzanbindung werden die Daten einfach ausgelesen und archiviert. Fertig.

Ausstattungspaket 2 Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde

Oberkorb

1x Instrumenteneinsatz

2x Ohrtrichterhalter

Unterkorb

1x Flexio-Injektionssystem 36

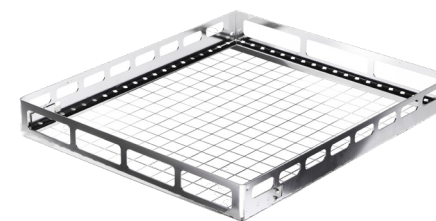
1x medizinischer Silikonschlauch

2x Nasenspekulahalter

1x Dokumentationssoftware



Beispielhafte Bestückung des HYG 5



Oberkorb

HxBxT 4,8 x 37,5 x 43,7cm

Dank eines 100%-Korbauszugs kann man das Instrumentarium komfortabel einbringen. Denkbare Instrumente sind Spiegel, Pinzetten, Sonden oder Abdrucklöffel und weitere (zum Beispiel 40 Pinzetten oder 40 Spiegel oder 40 Sonden und weitere). Sie lassen sich frei im Oberkorb platzieren und sicher aufbereiten.



Instrumenteneinsatz

HxBxT 42,5 x 18 x 4,5cm

Bis zu 26 Instrumente

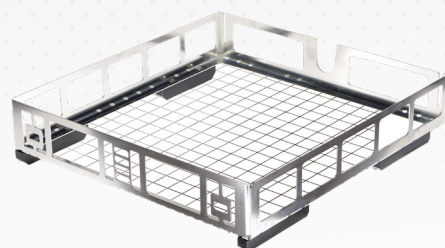
Der erste Einsatz für Thermodesinfektoren der medizinische Instrumente wie: Spiegel, Pinzetten, Sonden, etc. akkurat in der horizontale aufnehmen kann. Das gewährleistet die bestmögliche Umspülung während der Reinigung und Desinfektion. Der Instrumenteneinsatz ist vorzugsweise für den Oberkorb, kann aber auch im Unterkorb platziert werden, wenn der Platz dafür gegeben ist.



Ohrtrichterhalter

HxBxT 4 x 11,4 x 36,5 cm

Im Ohrtrichterhalter speziell für den Oberkorb können bis zu 60 Ohrtrichter aufbereitet werden.



Unterkorb

HxBxT 7,2 x 40,2 x 42,4cm

Sehr einfach zu entnehmen, um ihn zum Bestücken auf die Arbeitsplatte zu stellen. Dadurch wird eine verletzungsfreie Eingabe der Instrumente ermöglicht.



Flexio-Injektionssystem 36

mit Innenspülsystem für 36 Adapter (2x Injektionsschiene mit je 18 Adaptern)

HNO-Ärzte können im Thermodesinfektor HYG 5 / HYG 5 AIR bis zu 36 Hohlkörperinstrumente wie Ohr- und Nasensauger, Endoskope etc. aufbereiten. Warum? Weil unser neues Wasserführungssystem und die beiden Injektionsschienen das leisten. Das garantiert die Reinigung und Desinfektion der Außenflächen UND die Desinfektion aller Innenräume der Hohlkörperinstrumente; sicher, schonend, wert-erhaltend.



medizinischer Silikonschlauch 2m

Innendurchmesser: 4-6 mm

Länge: 2m

Mit Hilfe des medizinischen Silikonschlauchs lassen sich ausgewählte Hohlkörperinstrumente – z. B. Ohr- und Nasensauger aller gängigen Hersteller – schnell und einfach auf dem Injektionssystem 36 arretieren.



2x Nasenspekulahalter

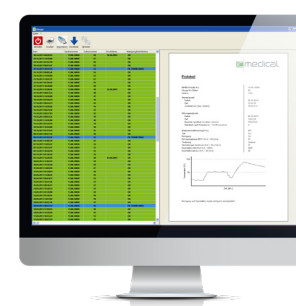
HxBxT 4 x 11,4 x 36,5 cm

Im Nasenspekulahalter können bis zu 60 Nasenspekula aufbereitet werden.



Flexio-Ordnungssystem

Dank unseres Flexio-Ordnungssystems lassen sich alle Ausstattungspakete individuell auf Ihre Praxisbedürfnisse anpassen. Mit über 50 weiteren Artikeln wie Körbe, Adapter, Halter und Einsätze finden wir die passende Lösung für Ihre Anforderungen.



Dokumentationssoftware IC Medical Printer

Die im Lieferumfang enthaltene Dokumentationssoftware IC Medical Printer sorgt für eine rechtssichere Prozessdokumentation mit allen vorgeschriebenen Parametern. Die Chargenfreigabe erfolgt für mehr Komfort direkt am Geräte-Display des Thermodesinfektors. Die IC Medical Printer Software wird auf Ihrem Praxisrechner oder Netzwerk installiert. Mit dem mitgelieferten USB-Stick oder über eine direkte Netzanbindung werden die Daten einfach ausgelesen und archiviert. Fertig.

HYG 7 & HYG 7 AIR

Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde

Der HYG 7 als Untertischgerät bietet Ihnen mit dem neuen Innenraumkonzept eine noch komfortablere Beladung. So ist der Oberkorb zu 100 Prozent ausziehbar. Insgesamt kann der HYG 7 Instrumentarium für bis zu 70 PatientInnen pro Zyklus aufbereiten. Das begünstigt den gesamten Workflow und mindert die Aufwandskosten.

Maße Einbaugerät:

HxBxT: 82 x 60 x 60cm



HYG 7



HYG 7 AIR



HYG 7



HYG 7 AIR



Ausstattungspaket Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde

Oberkorb

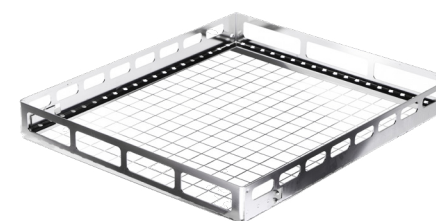
- 2x Instrumenteneinsatz
- 1x Ohrtrichterhalter 40

Unterkorb

- 1x Flexio-Injektionssystem 42
- 1x Medizinischer Silikonschlauch
- 2x Nasenspekulahalter
- 1x Ohrtrichterhalter 20
- 1x Dokumentationssoftware



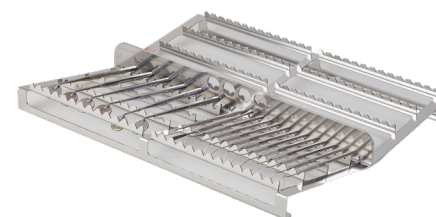
Beispielhafte Bestückung des HYG 7



Oberkorb

HxBxT 7,3 x 48,5 x 53cm

Dank eines 100%-Korbauszugs kann man das Instrumentarium komfortabel einbringen. Denkbare Instrumente sind Spiegel, Pinzetten, Sonden oder Abdrucklöffel und weitere (zum Beispiel 40 Pinzetten oder 40 Spiegel oder 40 Sonden und weitere). Sie lassen sich frei im Oberkorb platzieren und sicher aufbereiten.



2-teiliger Instrumenteneinsatz

HxBxT 4,5 x 36 x 42,5cm

Je Halter können 26 Instrumente wie Spiegel, Sonden und Pinzetten liegend eingebracht werden, zusammen also bis zu 52 Instrumente. Der Effekt der horizontalen Aufnahme ist die bestmögliche Umspülung während der Reinigung und Desinfektion. Ideal für den Oberkorb, bei ausreichendem Platzangebot auch für den Unterkorb. Je nach Bedarf kann auch nur ein Halter eingesetzt werden.



Ohrtrichterhalter 40

mit 10 Steckplätzen für je 4 Ohrtrichter
HxBxT 4,5 x 11 x 36cm

Mit dem Ohrtrichterhalter können bis zu 40 Ohrtrichter sicher aufbereitet werden. Durch die 10 entnehmbaren Halter für je 4 Ohrtrichter ist eine Bestückung direkt im Praxiszimmer möglich.



Unterkorb

HxBxT 9,8 x 50,5 x 51,5cm

Sehr einfach zu entnehmen, um ihn zum Bestücken auf die Arbeitsplatte zu stellen. Dadurch wird eine verletzungsfreie Eingabe der Instrumente ermöglicht.



Flexio-Injektionssystem 42

mit Innenspülsystem für 42 Adapter (3x Injektionsschiene mit je 14 Adaptern)

HNO-Ärzte können im Thermodesinfektor HYG 7 / HYG 7 AIR bis zu 42 Hohlkörperinstrumente wie Ohr- und Nasensauger, Endoskope etc. aufbereiten. Über unser neues Wasserführungssystem können bis zu drei Injektionsschienen eingesetzt werden. Das garantiert die Reinigung und Desinfektion der Außenflächen UND die Desinfektion aller Innenräume der Hohlkörperinstrumente; sicher, schonend, wert-erhaltend.

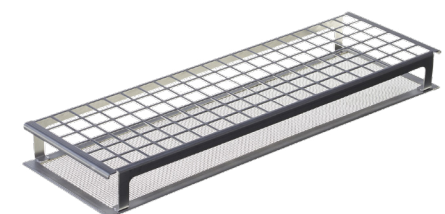


medizinischer Silikonschlauch 2m

Innendurchmesser: 4-6 mm

Länge: 2m

Mit Hilfe des medizinischen Silikonschlauchs lassen sich ausgewählte Hohlkörperinstrumente – z.B. Ohr- und Nasensauger aller gängigen Hersteller – schnell und einfach auf dem Injektionssystem 42 arretieren.



2x Nasenspekulahalter

HxBxT 4 x 11,4 x 36,5 cm

Im Nasenspekulahalter können bis zu 60 Nasenspekula aufbereitet werden.



Ohrtrichterhalter 20

mit 5 Steckplätzen für je 4 Ohrtrichter

HxBxT 4,5 x 11 x 18,5cm

Mit dem Ohrtrichterhalter können bis zu 20 Ohrtrichter sicher aufbereitet werden. Durch die 5 entnehmbaren Halter für je 4 Ohrtrichter ist eine Bestückung direkt im Praxiszimmer möglich.



Flexio-Ordnungssystem

Dank unseres Flexio-Ordnungssystems lassen sich alle Ausstattungspakete individuell auf Ihre Praxisbedürfnisse anpassen. Mit über 50 weiteren Artikeln wie Körbe, Adapter, Halter und Einsätze finden wir die passende Lösung für Ihre Anforderungen.



Dokumentationssoftware IC Medical Printer

Die im Lieferumfang enthaltene Dokumentationssoftware IC Medical Printer sorgt für eine rechtssichere Prozessdokumentation mit allen vorgeschriebenen Parametern. Die Chargenfreigabe erfolgt für mehr Komfort direkt am Geräte-Display des Thermodesinfektors. Die IC Medical Printer Software wird auf Ihrem Praxisrechner oder Netzwerk installiert. Mit dem mitgelieferten USB-Stick oder über eine direkte Netzanbindung werden die Daten einfach ausgelesen und archiviert. Fertig.

Technische Daten

HYG-Geräte

Im Überblick

			
Typbezeichnung	HYG 3	HYG 5 & HYG 5 AIR	HYG 7 & HYG 7 AIR
Artikelnummer	120 003	120 005 & 120 035	120 007 & 120 037
Geräteabmessungen Auftischvariante (HxBxT)	62,5 x 43 x 50cm mit Griff +4,5cm	71 x 48,5 x 55cm mit Griff + 4,7cm	–
Geräteabmessungen Untertischvariante (HxBxT)	82 x 43 x 50cm mit Griff +4,5cm	82 x 48,5 x 55cm mit Griff +4,7cm	82 x 60 x 60cm mit Griff +5cm
Ausladung (A)	27cm	33cm	45cm
Waschkammer (HxBxT) maximale Beladungshöhe, -breite und -tiefe	21,5 x 34,6 x 40,3cm	29 x 40 x 42cm	36,5 x 50,1 x 51cm
Gewicht (leer)	28kg	30,4kg	42kg
Bodenbelastung	ca. 114 N/m2	ca. 201 N/m2	ca. 324 N/m2
Volumen der Waschkammer	96l	101l	174l
Elektrischer Anschluss	220 – 240V; 50/60Hz; 16A Sicherung; 30mA FI-Schalter	220 – 240V; 50/60Hz; 16A Sicherung; 30mA FI-Schalter	220 – 240V; 50/60Hz; 16A Sicherung; 30mA FI-Schalter
Max. Schalleistung (Reinigen)	ca. 59dB	ca. 59dB	ca. 59,3dB
Abwärme	<40°C	<40°C	<40°C
Umgebungstemperatur	15 – 35°C	15 – 35°C	15 – 35°C
Relative Luftfeuchtigkeit	30 – 60%	30 – 60%	30 – 60%
Max. Aufstellhöhe	2.000m	2.000m	2.000m
Installationskategorie	2	2	2
Luftdruck	75 – 106kPa	75 – 106kPa	75 – 106kPa

			
Anschluss Kaltwasser	3/4“	3/4“	3/4“
Abwasseranschluss	DN19	DN19	DN19
Qualität des Wassers	Min. Trinkwasserqualität laut Trinkwasserverordnung (TrinkW2001) bzw. örtliche Bestimmungen beachten, Desinfektionsphase mit VE-Wasser oder Umkehrosmose ab 7°dH (300µS/cm).		
Min. Wassereingangsdruck	50kPa (0,5bar)	50kPa (0,5bar)	50kPa (0,5bar)
Max. Wassereingangsdruck	1.000kPa (10bar)	1.000kPa (10bar)	1.000kPa (10bar)
Max. Abwassertemperatur	93°C	93°C	93°C
Abwassermenge pro Stunde	ca. 50l (in kleineren Intervallen)	ca. 60l (in kleineren Intervallen)	ca. 80l (in kleineren Intervallen)
Leistung der Entleerungspumpe	Max. 15l/min (Volumen im Abwasserschlauch)	Max. 15l/min (Volumen im Abwasserschlauch)	Max. 15l/min (Volumen im Abwasserschlauch)
Länge der Zu- und Abwasserschläuche	Zuwasserschlauch 2m; Abwasserschlauch 2,50m		
Länge der Netzleitung	1,90m	1,90m	1,90m
Interner Speicher	Bis zu 3.000 Zyklen	Bis zu 3.000 Zyklen	Bis zu 3.000 Zyklen
Schnittstellen	USB, Netzwerk (RJ45)	USB, Netzwerk (RJ45)	USB, Netzwerk (RJ45)
Verschmutzungsgrad	Kategorie 2	Kategorie 2	Kategorie 2
Schutzart (nach IEC 60592)	IP20	IP20	IP20
CE-Kennzeichnung	0297	0297	0297
Normkonformität	DIN EN ISO 15883-1/2; EN 61010-2-040	DIN EN ISO 15883-1/2; EN 61010-2-040	DIN EN ISO 15883-1/2; EN 61010-2-040

Die beste Lösung für Ihre Praxis

Für Inhaber und Mitarbeiter in HNO- und Facharztpraxen gelten hohe Ansprüche – auch bei der Instrumentenaufbereitung. Diese soll sicher, absolut zuverlässig und möglichst kostenbewusst sein.

Wir bieten Ihnen einen Rundum-Sorglos-Thermodesinfektor der HYG-Serie – das neue und innovative Einbaugerät für die Reinigung und Desinfektion Ihrer Instrumente. Dazu kommt ein attraktives Servicepaket inklusive Garantien.

IC Medical als Hersteller ist ein zertifiziertes Unternehmen nach DIN EN 13485 für Medizinprodukte. Unser Sitz befindet sich im baden-württembergischen Rudersberg-Steinberg im Großraum Stuttgart. Hier entwickeln wir mit regionalen Partnern seit den 80er Jahren innovative Geräte und Zubehör für die Hygiene in Ihrer Praxis.

Wir wollen das, was Sie wollen:

Sichere und zuverlässige Produkte, verständlich bedienfreundlich und mit einem angenehm klaren Design. Mehrere Innovations- und Designpreise sind uns eine schöne Bestätigung.

Wir gestalten unsere Produkte und Leistungen so, dass Ihre Praxishygiene sichergestellt und bezahlbar ist und optimale Prozessabläufe zum Ergebnis hat.

Wir sind davon überzeugt, dass auf diese Weise Hygiene für Sie in jeder Hinsicht ein Mehrwert ist.

Ihr IC Medical Team

IC Medical GmbH
Schorndorfer Str. 67
73635 Rudersberg-Steinberg

Telefon: 07181 / 70 60 - 0
E-Mail: info@icmedical.de

weitere Informationen unter
www.icmedical.de

Ihre Vorteile bei IC Medical

- Spezialisiert auf Thermodesinfektoren
- Bundesweiter Kundendienst
- Fachkundige Beratung und Betreuung
- Lieferung direkt vom Hersteller
- Alles aus einer Hand

