

AIRSTAR

DER LUFTKALORISATOR

Hörnib
MEDIZINTECHNIK



- ✓ Einfache Handhabung
- ✓ 4 vorwählbare Temperaturen
- ✓ Alle Temperaturen frei wählbar
- ✓ Mit Otoskop-Handgriff

AIRSTAR

DER LUFTKALORISATOR



www.hoerniss.de/airstar

Das Gerät AIRSTAR wurde speziell für die kalorische Stimulation des Vestibularis-Organs mit Luft entwickelt. Dank modernster Mikroprozessortechnologie überzeugt das Gerät durch intuitive Bedienung, höchste Temperaturgenauigkeit und eine präzise Dosierung des Luftstroms – für zuverlässige und komfortable Diagnostik auf höchstem Niveau.

Individuell einstellbare Reizdauer

Die Reizdauer lässt sich bequem über einen Drehschalter anpassen. Eine digitale Zeitsteuerung sorgt für Präzision und gibt sowohl zu Beginn als auch am Ende der Provokation ein akustisches Signal, für einen reibungslosen Ablauf der Untersuchung.



Flexible Temperatureinstellung – individuell programmierbar

Mit einem zweiten Drehschalter lässt sich die Reiztemperatur schnell und einfach wählen. Zur Verfügung stehen vier frei programmierbare Temperaturstufen (TA, TB, TC, TD), die beispielsweise auf 27 °C, 30 °C, 44 °C und 47 °C eingestellt werden können.

Die Programmierung erfolgt komfortabel über einen separaten Einsteller oberhalb des Schalters.

Erhältliche Gerätemodelle

- **AIRSTAR** mit Otoskop-Handgriff
- **COOLSTAR** mit Otoskop-Handgriff

Das Modell COOLSTAR bietet zusätzlich zur Ausstattung des Gerätes AIRSTAR eine integrierte aktive Luftkühlung. Diese ermöglicht – unabhängig von der Umgebungstemperatur – eine präzise Darstellung eines Kaltluftreizes bis zu 10 °C. Ideal für erweiterte diagnostische Anwendungen.



Technische Daten

(Stand: 12.06.2025)

Netzspannung:	230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme:	30 W
Reiztemperaturen:	4 frei programmierbare Temperatureinstellungen z.B. 27 / 30 / 44 / 47 °C
Temperaturgenauigkeit:	+/- 0,9 °C
tiefste Temperatur:	ca. 2 °C über Raumtemperatur
Luftmenge:	10 l/min.
Abmessungen (BxTxH): (ohne angeschlossene Ein- und Ausgangsrohre)	310 x 345 x 115 mm (305 mm Höhe mit Griff in Halterung)
Gewicht:	5 kg
Schutzklasse:	1
Schutzgrad:	Typ B
Gerätesicherheit:	EN 60601-1
MPG Klassifizierung:	Klasse IIa
CE-Kennzeichnung:	CE nach MPG
Hersteller:	Instrumentation Difra SA Industriestrasse 33 B-4700 Eupen / BELGIEN

Im Rahmen der Weiterentwicklung der Produkte können sich Änderungen ergeben haben. Konstruktions- oder Formänderungen, Abweichungen im Farbton sowie Änderungen des Lieferumfangs seitens der Hersteller bleiben während der Lieferzeit vorbehalten, sofern die Änderungen oder Abweichungen unter Berücksichtigung der Interessen des Verkäufers für den Käufer zumutbar sind. Sofern der Verkäufer oder der Hersteller zur Bezeichnung der Bestellung oder des bestellten Kaufgegenstandes Zeichen und Nummern gebraucht, können allein hieraus keine Rechte abgeleitet werden. Die Abbildungen können auch Zubehör oder Sonderausstattungen enthalten, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören. Fragen Sie daher zum verbindlichen letzten Stand bei uns nach.

Hörniß

MEDIZINTECHNIK GmbH
Burgstraße 28 a
51371 Leverkusen

Telefon: 0214 234 20
Fax: 0214 224 70
Internet: www.hoerniss.de
E-Mail: info@hoerniss.de

Überreicht durch: