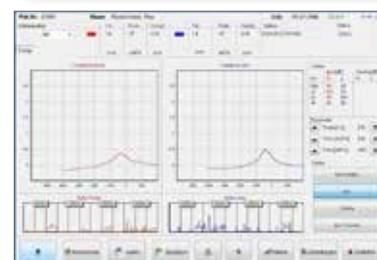
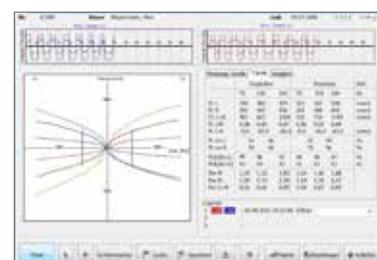
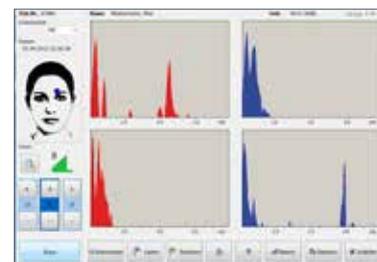


Die neue Ergonomie in der täglichen HNO-Diagnostik

ATMOS Diagnostic Cube



ATMOS

HNO-Diagnostik par excellence

Ihre Wünsche sind unsere Motivation:

Mehr Zeit für Ihre Patienten durch optimierte Untersuchungsabläufe, sowohl im Diagnostikraum als auch an der HNO-Behandlungseinheit.

So sieht moderne Diagnostik im heutigen medizinischen Umfeld aus!

Die Computertechnologie hat die Diagnostik stark verändert. Wünschen Sie sich nicht auch einen PC-Arbeitsplatz mit einer zentralen Patientendatenbank, die alle Diagnosesysteme vereint? Dank Netzwerkanbindung kann auf Diagnoseergebnisse auch von beliebigen PCs im Netzwerk aus zugegriffen werden.

Innovative Bedienkonzepte wie Touchscreen oder automatische Erkennung der Sondenentnahme (iHandle) steuern den Messvorgang automatisch und sparen Zeit.

Integriert in Ihre Einheit - automatisierte Diagnostik für Ihre Bedürfnisse



ATMOS Diagnostic Cube

Das Kernstück des ATMOS Diagnostik Systems mit Schnittstellen zum Computer, der Stromversorgung und den Anschlüssen für Fußschalter und iHandle.

Der ATMOS Diagnostic Cube wird mit netzwerkfähiger Diagnostik-Software, einer Patientenverwaltung und allen benötigten Treibern geliefert.

Intuitiv bedienbarer Touchscreen

Anbindung an vorhandene Praxissoftware

Modular und nachrüstbar

iHandle



Für den Diagnoseraum: der vernetzbare ATMOS Diagnostic Cube als Tischgerät – automatisiert und unkompliziert



Anbindung an vorhandene Praxissoftware

Zwei Varianten stehen Ihnen zur Verfügung: Starten Sie die Diagnostik direkt aus der Praxissoftware heraus oder über einen eigenen Programmaufruf. Auch diverse Anbindungsmöglichkeiten in das KIS sind möglich. Der ATMOS Diagnostic Cube lässt Ihnen die Wahlmöglichkeit!

Modular & nachrüstbar

Die einzelnen Module sind nachrüstbar und können miteinander kombiniert werden. Der „iHandle“ kann sowohl links als auch rechts am Gehäuse montiert werden. Ob zur Verwendung in Ihrem Diagnostikraum oder integriert in Ihre Behandlungseinheit – Sie haben die Wahl.

Wie Sie wollen...

Den ATMOS Diagnostic Cube können Sie mit einem Laptop oder PC nutzen. Beide Varianten sind vernetzbar mit Ihrer hausinternen Praxissoftware.

iHandle



Automatischer Start der Software bei Entnahme der Handgriffe aus dem iHandle: Alles was Sie tun müssen, ist Messen! Schauen Sie sich dazu den optimierten Workflow auf Seite 10 an.



Rhino 31



Das Rhinomanometriemodul ermöglicht die anteriore Messung wahlweise mit der Nasen-Atem-maske oder über Nasen-Oliven.

- Ermittlung von Druck, Volumenfluss und Nasenwiderstand
- CAR-Algorithmus
- Vergleichsdarstellung der Messung für Provokationstest

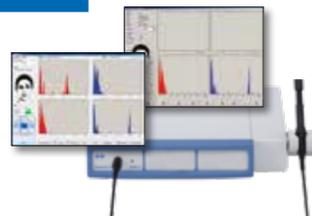
Hygienevorteile:

Die patientennahen Komponenten sind abnehmbar und können maschinell wiederaufbereitet werden. Das integrierte Filterpad trennt klar den patienten-vom geräteseitigen Bereich.

Sonden und Messoliven



Sono 31



Das A-Scan-Modul zum schnellen Durchführen einer Kiefer- und Stirnhöhlendiagnostik am HNO-Arbeitsplatz.

- Individuelle, sinus-spezifische Verstärkungsparameter für sinus-maxillaris und sinus-frontalis
- zusätzliche Verstärkungskurven für Zysten sowie eine Gesamtverstärkung
- Fußschalter und Automatikmodus zur schnellen Durchführung der Messung



Tymp 31

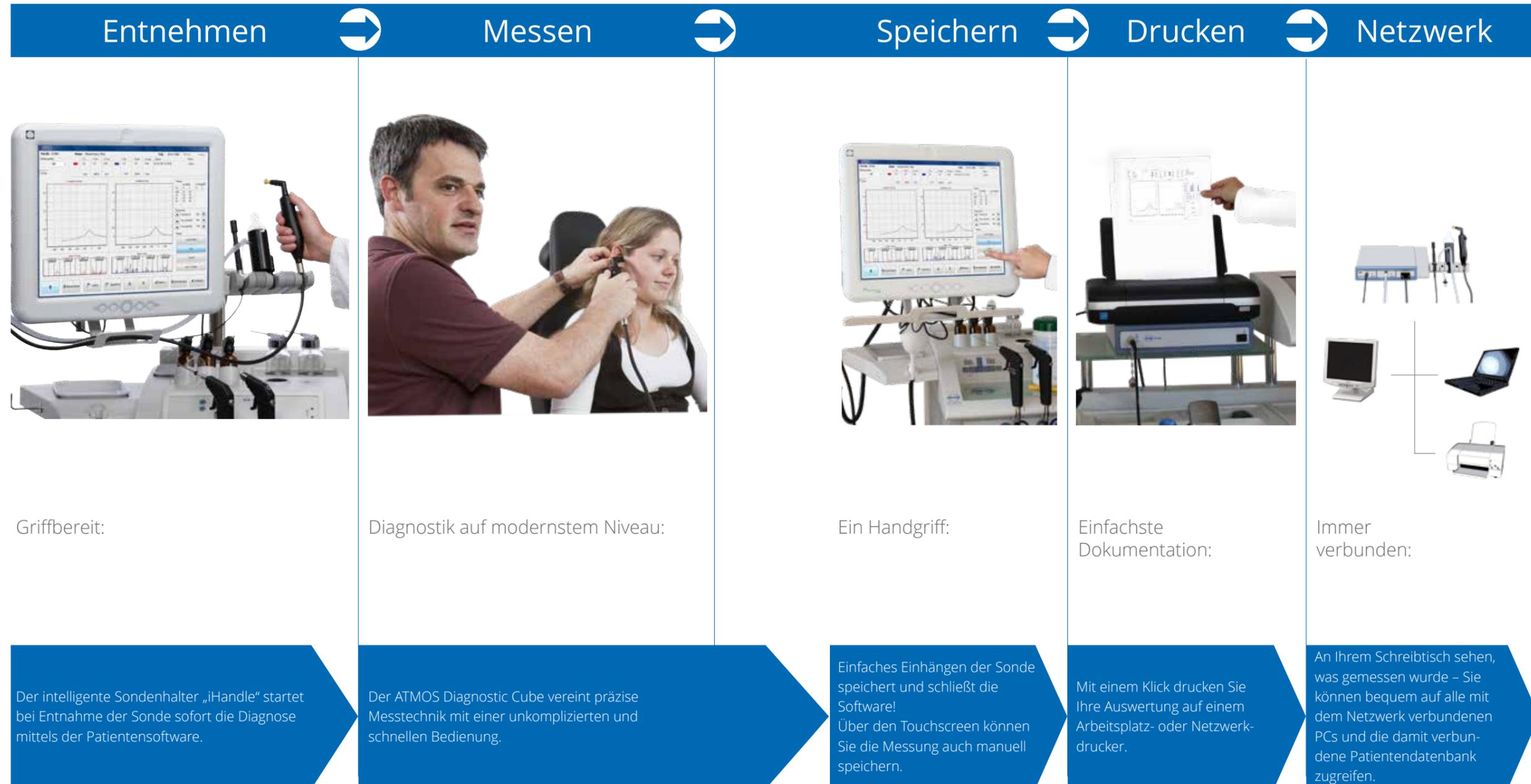


Das Tympanometriemodul mit integrierter Hochton-Tympanometrie und altersabhängiger Parameter-einstellung enthält einen ergonomisch geformten Sondenhandgriff mit LED-Statusanzeige und Seiten-Umschalt-Taste.

- Hochfrequenz-Tympanometrie
- Stapedius-Reflex (ipsilateral, optional kontralateral)
- Tubenfunktionstest
- Reflex-Decay Test (optional)
- Hochton Tympanometrie (678 und 1.000 Hz)
- Altersabhängige automatische Sondentonwahl
- Testkavität im Sondenhalter zur einfachen Kalibrierung



Optimierter Workflow - Einfachste Bedienung und Messung mit nur 3 Handgriffen!





MedizinTechnik

ATMOS MedizinTechnik GmbH & Co. KG

Ludwig-Kegel-Str. 16

79853 Lenzkirch / Germany

Tel: +497653 689-370

atmos@atmosmed.de

www.atmosmed.com