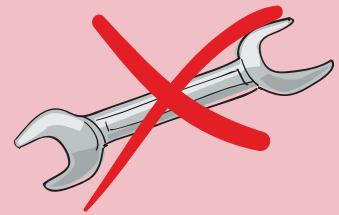
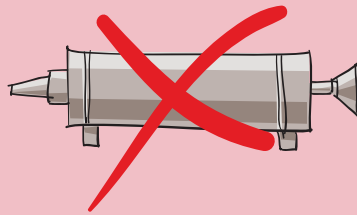
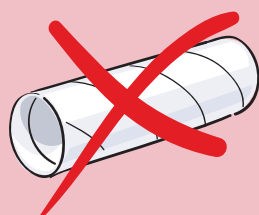


Der neue Standard in Online-Spirometrie

- Entwickelt für die Primärversorgung/
Grundversorgung
- Langjährig erprobt mit Echtzeitdarstellung
auf geräteeigenem Display oder ange-
schlossenem Bildschirm (PC, Beamer etc.)
- Kinderanimation
- Mobil mit leistungsfähigem integrierten
Speicher
- Langjährig erprobte automatische
Qualitäts-kontrolle. Manuelle Testauswahl
aus bis zu acht Tests möglich.
- Absolut hygienisch mit widerstandsfreier
Spirette™
- Keine Kalibration notwendig durch Ultra-
schall-Laufzeitmessung
- Automatische Datensynchronisation
- Schnell und zuverlässig, keine Aufwärm-
phase, keine Reinigung
- Keine Wartung



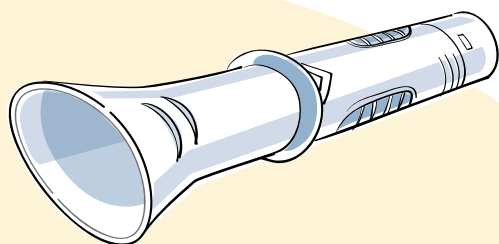
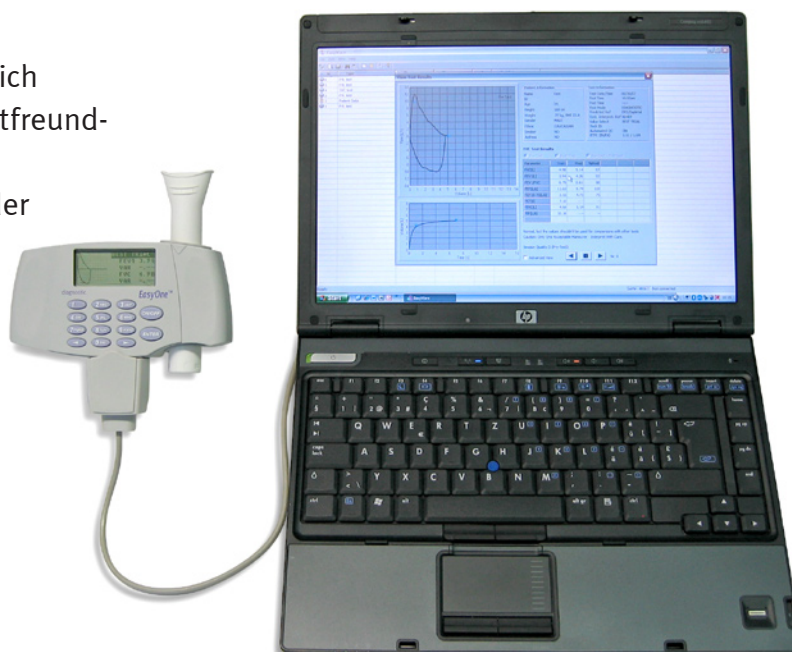
TrueFlow
makes the difference



TrueFlow™ Vorteile von ndd:



- Sensor nie in Kontakt mit Atemstrom
- nie beeinträchtigt durch Kontamination, Feuchtigkeit, Luftdruck, Temperatur
- keine Kalibration erforderlich
- keine Reinigung und Wartung erforderlich
- einfaches, wirtschaftliches und umweltfreundliches Verbrauchsmaterial
- einfache Bedienung auch ausserhalb der Praxis mit Bedienungshilfen und Diagnoseempfehlungen
- höchste Genauigkeit bei niedrigem Atemstrom
- keine Stillstands- bzw. Wartezeiten



Hauptmerkmale:

- Echtzeitdarstellung der In- und Expirationskurve
- Pre- und Postmessung
- 700 Tests Speicherkapazität
- 400 Tests mit handelsüblichen 2AA Batterien
- Display
- Schnelltest
- Normwerte wählbar
- Interpretation nach GOLD/HARDIE/NHLEP
- Lungenalter
- Automatische Testqualitätskontrolle
- Berücksichtigung der ethnischen Herkunft
- Mehrsprachigkeit

Modi, Parameter und Standards:

- Automatische Auswahl des besten Tests aus bis zu acht Tests
- NLHEP, FL
- FEV1, FEV6, FEV1/FEV6, FVC
- FEV1/FVC, PEF, Pre/Post, %var, QC
- ERS, ATS, NLHEP

Gerätespezifikationen:

Abmessungen:	82 x 158 x 43 mm
Gewicht:	245 g
Messgenauigkeit:	Volumen: +/- 2% oder 0,050l Fluss: +/- 2% oder 0,020l PEF: +/- 5% oder 5l/min
Messaufnahme:	Volumen: > 1ml Fluss: 4ml/s
Messbereich:	Volumen: +/- 12l Fluss: 16l/s
Messwiderstand:	ca. 0.3cm H ₂ O/l/s
Display:	64 x 160 Pixel Grafik Display
Dateneingabe:	14-Key Keyboard
Energieversorgung:	(2) AA Batterien
Batterielebensdauer:	ca. 400 Tests
Datenspeicher:	ca. 700 Tests
Wählbare Sprachen:	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Polnisch, Japanisch, Norwegisch, Finnisch, Dänisch, Griechisch, Schwedisch, Niederländisch

