

Tracoe HME – REF 641 Tracoe Humid Assist III

Produktbeschreibung

Nach einer Tracheotomie wird der obere Atemweg umgangen, und der Patient atmet durch die Trachealkanüle. Daher wird die eingeatmete Luft mitunter nicht optimal erwärmt, befeuchtet oder gefiltert. Wärme- und Feuchtigkeitsaustauscher (HME) bei Patienten mit Tracheostomie dienen zur Erwärmung und Befeuchtung der Atemluft. Wir bieten eine Reihe von HME mit unterschiedlichen Eigenschaften an, die für verschiedene Patientenbedürfnisse und Situationen geeignet sind.



Allgemeine Informationen

Produktlinie	HME
Gesetzlicher Hersteller	Tracoe Medical GmbH Reichelsheimer Str. 1/3 55268 Nieder-Olm
Herkunftsland	Deutschland
Handhabung	
Haltbarkeitsdauer	5 Jahre ab Produktionsdatum
Maximale Nutzungsdauer	24 Stunden

Verpackung

Verpackungseinheit	50 Stück
Gewicht	-
Abmessungen (B x H x L)	260 x 110 x 190 mm
Material Außenverpackung:	Pappkarton
Material Sterilverpackung:	Weichblister mit medizinischem Papier

Materialspezifikationen

Material Filter	Papier
Material Gehäuse	PP, HDPE
Imprägnierung des Filters	Kalziumchlorid
Biokompatibilität	EN ISO 10993-1

Lagerung



Zertifizierung

Produktklassifizierung lt. MDR	Ila
CE- Kennzeichnung	
GMDN	35530
Qualitätssystem zertifiziert nach	EN ISO 13485
FDA-Zulassung	Ausgenommen C040261

Empfohlener Atemzugvolumenbereich: 200–1200 ml

Druckabfall – Inspiration

Flow (l/s)	Druckabfall (hPa)
0,5	0,6
1,0	1,5
1,5	2,8

Druckabfall – Expiration

Flow (l/s)	Druckabfall (hPa)
0,5	0,65
1,0	1,65
1,5	2,8

Abmessungen

Länge	45 mm
Höhe	38 mm
Breite	25 mm
Konnektor Patientenseite	15 mm
Innenvolumen	8 ml
Gewicht	3,5 g

Befeuchtungsleistung (V_T = Atemzugvolumen)

V_T 500 ml	14,5 mg/l
V_T 750 ml	15,1 mg/l
V_T 1000 ml	16,5

Atos

Breathing-Speaking-Living

Atos Medical AB
Hyllie Boulevard 17
215 32 Malmö
Schweden
www.atosmedical.com