

NeoJet™ System

*Das nCPAP-System für
Frühgeborene und Säuglinge*

Das NeoJet System erweitert die Anwendungsmöglichkeiten der Heinen und Löwenstein Beatmungsgeräte Leoni 2 und Leoni plus um die Möglichkeit des nicht invasiven CPAP. Durch den Einsatz von Nasalprongs oder Nasalmasken arbeitet NeoJet nahezu nicht-invasiv ohne Reduzierung der Atemwegsöffnungen. Die 5 Prong- und zwei Maskengrößen erlauben eine individuelle Anpassung an den kleinen Patienten. Über das Beatmungsgerät kann der gewünschte CPAP Druck unmittelbar eingestellt, überwacht und auch bei veränderlichen Leckagen konstant gehalten werden.



Neonatalogie · Anästhesie · Beatmung · Homecare · Schlafdiagnostik · Pneumologie

Arbeitsbereich für CPAP:
Treiber Flow für CPAP:
Druck des Flow am Neojet:
Typischer Flow für 5cm H₂O CPAP:
Variables Atemzugvolumen unter nCPAP:

1 bis > 12cm H₂O
3 bis > 10 L/min.
< 15cm H₂O
ca: 7L/min
0 to > 20ml

NeoJet™ System

NeoJet nCPAP System für
den Einmalgebrauch

Art.-Nr. NJ2000HL

Neojet Generator

Zur einmaligen Anwendung
Tidalvolumen von 0 > 20ml
Generator mit niedrigem Geräuschpegel



Art.-Nr. NJ1240

Adaptionsschlauchset

Adaptionsschlauchset für Leoni 2 und Leoni plus



Art.-Nr. NJ1500-01 (micro), NJ1500-21 (klein),
NJ1500-02 (mittel), NJ1500-22 (groß),
NJ1500-03 (xgroß)

Nasenprong

Nasenprong für Neojet - einzeln steril verpackt
Einmalanwendung
5 Größen



Art.-Nr. NJ1500-04 (mittel), NJ1500-05 (groß)

Neo Maske

Neo Maske - einzeln steril verpackt
Einmalanwendung in zwei Größen
Anatomische Form mit zwei Diaphragmen



Art.-Nr. NJ1514-10 (sehr klein), NJ1515-10 (klein),
NJ1516-10 (mittel), NJ1517-10 (groß),
NJ1518-10 (xgroß), NJ1519-10 (xxgroß),
NJ1520-10 (xxxgroß),
NJ1550 (Mützen-Set in 7 Größen)

Fixierungsmützen

Mützen zur Fixierung des Neojet in 7 Größen:
Von mikro bis XXXL, zur einmaligen Anwendung pro Patient
aus Baumwolle und 5% Elasthan

