



NK 3505 | MR O₂-First Responder Set

First Response is Vital

O₂-Versorgung kompakt, mobil,
einsatzbereit

Patientensicherheit während MRT wird Standard mit dem MR O₂-First Responder Set von mediquip

Vor dem Hintergrund nationaler und internationaler Empfehlungen für Patientensicherheit während MRT hat mediquip mit dem MR O₂-First Responder eine kompakte O₂-Notfalleinheit entwickelt, die bei Hypoxie oder drohendem Atemstillstand eine rasche Sauerstoffgabe noch innerhalb des MR-Raums ermöglicht.

MR O₂-First Responder Set

› In nur drei Schritten einsatzbereit: der O₂-Notfallkoffer von mediquip

Verlieren Sie keine Zeit und bringen Sie den Sauerstoff zum Patienten. Klein und effizient in der Handhabung ermöglicht der O₂-Notfallkoffer von mediquip ein rasches Eingreifen bei Hypoxie oder drohendem Atemstillstand, und das noch innerhalb des MR-Raums.

- › kompakt, mobil und in nur drei Schritten einsatzbereit, für eine schnelle Reaktion im Ernstfall
- › praktischer, 2 m langer Versorgungsschlauch ermöglicht eine Beatmung direkt am Scannertisch oder beim Transport
- › inklusive zwei hochwertige, autoklavierbare Ambu[®]-Beatmungsmasken, im Set für Erwachsene & Kinder oder für Kleinkinder & Säuglinge (aus fünf Größen frei wählbar)
- › mediquip After-Sales-Nachfüll-Service für Sauerstoffflaschen gewährleistet lückenlose Sauerstoffnotversorgung vor Ort
- › als Einweg-Sets erhältlich sowie ohne Beatmungsbeutel als O₂-Provider für die Sauerstoffgabe bei atmenden Patienten



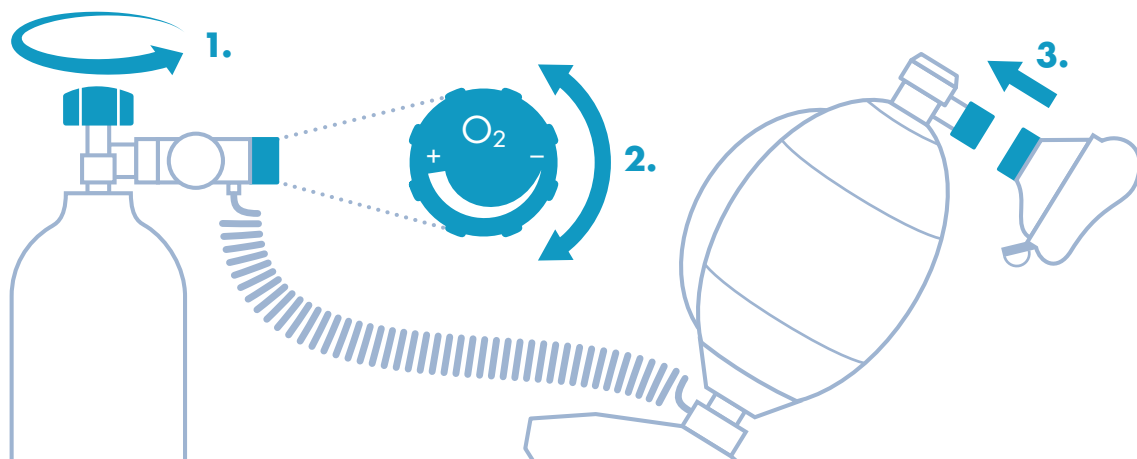
NK 3505
MR O₂-First Responder Set



MR-tauglicher O₂-Notfallkoffer

In drei Schritten einsatzbereit

Fertig montiert für eine schnelle Reaktion im Ernstfall



Sets und Systeme
MR-conditional bis 3 Tesla

	MR O ₂ -First Responder NK 3505	MR O ₂ -First Responder Mini NK 3515	MR O ₂ -First Responder Mini NK 3525	MR O ₂ -First Responder Einweg NK 3535	MR O ₂ -Provider NK 3545
Sauerstoffflasche Alu, 2l, 200 bar	•	•	•	•	•
MR-Druckminderer	•	•	•	•	•
Beatmungsbeutel	•	•			
Beatmungsbeutel Einweg			Erwachsene	Kinder	
Reservoirbeutel	•	•			•
Einweg-Reservoirbeutel			•	•	
Beatmungsmaske, autoklavierbar	Kinder & Erwachsene	Säuglinge & Kleinkinder			Kinder & Erwachsene
Einweg-Beatmungsmaske			Kinder & Erwachsene	Säuglinge & Kleinkinder	
HVT-Adapter	•	•			•

Spezifikationen

MR O₂-First Responder Set

Koffer

Abmessungen 497 × 410 × 140 mm

Gewicht 6 kg (incl. Inhalt)

Material Polypropylen

Sauerstoffvorrat

Druckbehälter 2 l Aluminium Flasche
200 bar (400 l)

Medizinischer Kompaktdruckminderer

Bauart Kolbendruckminderer
Messing, vernickelt

Leistung 0-25 l/min
Durchfluss in Schritten einstellbar zwischen
Neonatal: 0-1 l/min
Kinder: 0-4 l/min
Standard: 0-15 l/min (bis 25 l/min möglich)

Vordruck max. 20.000 kPa (P1)

Messgenauigkeit: ± 10% vom Messwert, bei Durchflüssen <0,5 l/min ± 0,05 l/min

Betriebstemperatur -20/+60°C

Eingang Gasspezifischer Handanschluss nach DIN 477 Teil 1

Abgang 9/16-18 UNF

Prüfzertifikat CE 0434; Medizinischer Flowmeter nach MPG. Klassifizierung IIb. geprüft nach DIN-EN-10524-1

Ambu[®]-Beatmungskombination mit 2 m Spiralschlauch

Beatmungsbeutel aus Silikongewebe bzw. SEBS bei Einwegvariante, incl. Sauerstoffreservoir für eine 100% O₂-Anreicherung, HVT-Adapter zur schnellen Behandlung des Hyperventilationssyndroms, autoklavierbaren Gesichtsmasken aus Silikon bzw. PVC Einwegbeatmungsmasken (fünf Größen erhältlich, von Säuglinge bis Erwachsene), 2 m Spiralschlauch

MR-Kompatibilität bis 3 Tesla getestet
