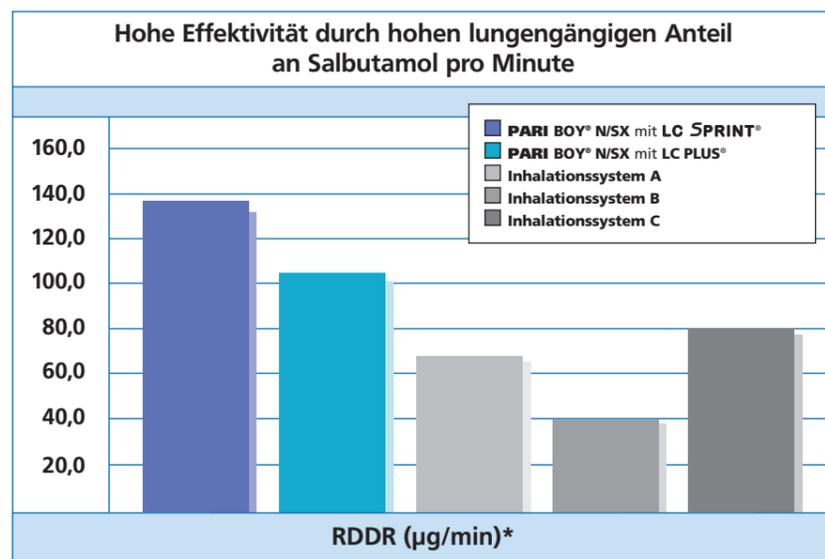


PARI BOY® SX

Der Spezialist - schnell und variabel

Die wesentlichen Merkmale in Kürze:

- Inhalationsgerät für die unteren Atemwege für Patienten ab vier Jahren mit Extraausstattung
- **PARI LC SPRINT®** Vernebler sorgt für deutlich kürzere Inhalationszeiten
- Effektive Medikamentenausnutzung durch optionale Intervallverneblung
- Wählbares Aerosolspektrum ermöglicht den gezielten Einsatz für den zentralen bzw. peripheren Bereich der Lunge
- Optimierter Einatemfluss durch PIF-Control



* Die "Respirable Drug Delivery Rate" (RDDR) ist ein Maß für die therapeutisch nutzbare Menge an Medikament, die pro Zeiteinheit in der Lunge deponiert werden kann. Sie ermöglicht damit eine objektive Beurteilung der Leistungsfähigkeit von Inhalationssystemen.

PARI BOY® SX
PARI BOY® SX Kompressor mit
PARI LC SPRINT® Vernebler
 (blauer Düsenaufsatz) mit zusätzlichem roten Düsenaufsatz für feine Tröpfchen, LC Unterbrecher für Intervallverneblung, Anschluss Schlauch, Mundstück und Kindermaske
Bestell-Nr. 085G3000
PZN 1084424
Hilfsmittel-Nr. 14.24.01.0080

*1 Das PIF-Control-System ist in den Vernebler integriert und sorgt dafür, dass bei der Einatmung ein Fluss von ca. 25 l/min. nicht überschritten wird. Wird bei der Inhalation ein erhöhter Widerstand verspürt, ist dies ein Zeichen dafür, dass zu schnell eingeatmet wurde. Das integrierte PIF-Control-System reduziert in diesem Fall automatisch den Einatemfluss auf ca. 25 l/min. Damit kann eine optimierte Wirkstoffdeposition in der Lunge erzielt werden.

Zubehör für den PARI BOY® SX



PARI BOY® SX Year Pack
 Für den jährlichen Austausch: Filter für PARI BOY® Kompressoren, PARI LC SPRINT® Vernebler (Düsenaufsatz blau), Düsenaufsatz rot, mit Mundstück universell und Anschlussschlauch
Bestell-Nr. 023G8510; PZN 3869804
Hilfsmittel-Nr. 14.99.99.1038



PARI LC Unterbrecher
 Ermöglicht die Intervallverneblung
Bestell-Nr. 022G1000; PZN 8613417



PARI Filter/Ventil Set
 Schützt die Umgebungsluft vor Medikamentenkontamination
Bestell-Nr. 041G0500; PZN 0631841



PARI PEP® S System
 System zur kombinierten PEP- und Inhalationstherapie, ohne Druckanzeiger. Kann auch mit PARI LC PLUS® Vernebler verwendet werden
Bestell-Nr. 018G4000; PZN 4671412

PARI SOLE® N
 Zusatzgerät zu PARI Kompressoren, 100-240 V~/50/60Hz für die Therapie der oberen Atemwege. Feucht-Warm-Inhalation mit PARI SOLE® N Vernebler
Bestell-Nr. 025G2100; PZN 3472082

PARI TRACHEO SET
 Tracheostoma-Maske aus weichem latexfreien Silikon, Verlängerungsrohr
Bestell-Nr. 025G0007; PZN 2912550

PARI Tragetasche
Bestell-Nr. 085E1100; PZN 2859169

Weiteres Zubehör und Ersatzteile siehe Seite 38/39

Für die einfache und effiziente Therapie:

- praktische Handhabung
- kurze Inhalationszeiten

Indikationen:

Bei Erkrankungen der Atemwege wie z.B.

- Bronchialasthma und allergisches Asthma
- akute und chronische Bronchitis
- Atelektasen oder Bronchiektasen (Veränderungen in den Atemwegen)
- Lungenemphysem
- COPD

Großer Hygienevorteil - alle PARI Vernebler sind:

- spülmaschinenfest
- auskochbar
- chemisch desinfizierbar
- autoklavierbar

Technische Daten des Kompressors:

Wechselstrom 230 V~

50 Hz, 0,7A, 80W

Druck: 1,5 bar

Gewicht: 1,7 kg

Gehäuseabmessungen:

B x H x T 19,2 x 14,5 x 15 cm

Garantie: 4 Jahre

Aerosolcharakteristika:

Blauer Düsenaufsatz

Total Output Rate: 590 mg/min

MMD: 2,9 µm
 (Medianer Massendurchmesser)

Massenanteil unter 5 µm: 75%

Roter Düsenaufsatz

Total Output Rate: 450 mg/min

MMD: 2,2 µm
 (Medianer Massendurchmesser)

Massenanteil unter 5 µm: 89%

Inspiratorischer Fluss 20l/min, Messung mit Malvern Mastersizer X (berechnet nach Fraunhofer-Modell) bei 23 °C und 50% relativer Feuchte.
 Vernebeltes Medium: 0,9 % NaCl (5 ml).