Como o MiniBox+™ se compara à Cabine Pletismo-gráfica?



	MiniBox+ pletismografia portátil	Cabine pletismográfica tradicional
Testes	Espirometria Pletismografia DLCO	Espirometria Pletismografia DLCO
Resultados	Gerados automaticamente e totalmente personalizável	Gerados automaticamente e totalmente personalizável
Acurácia	Volumes pulmonares equivalentes à cabine pletismográfica	
Técnica de mensuração	Fácil de usar. 6 botões do início ao fim. Pletismografia e DLCO totalmente automáticos.	Requer treinamento extensivo. Altamente dependente do técnico. Resultados facilmente influenciados pelo esforço do paciente.
Tempo total para PFP completa	15-20 min	30-45 min
Conforto	Confortável para o paciente. Apenas respiração em volume corrente.	Pode causar sensação de claustrofobia. Requer manobra do arfar ou oclusão completa do obturador
Tamanho e mobilidade	Compacto e portátil	Grandes dimensões e estacionário
Custo	Metade do custo da cabine pletismográfica	
Manutenção	Sem custos de manutenção	Contrato de peças/kit. Manutenção anual ou semestral/preventiva necessária. Limpeza ou substituição mensal do sensor de fluxo.

PulmOne Brasil Tel: 55 11 91010 4558 **Email:** info-brasil@pulm-one.com **Visite-nos em:** www.pulm-one.com/pt/
PulmOne Advanced Medical Devices, Ltd. 14 Hamelacha St., Ra'anana 4366107 Israel

PulmOne
PFT Outside The Box

©Copyright 2025. Todos os direitos reservados. MiniBox+ é uma marca registrada da PulmOne. MiniBox+ é autorizado pela ANVISA para venda no Brasil: 81464759037.

PUO-DOC20128 Rev01

Como o MiniBox+ se compara ao método de washout de nitro-gênio?





	MiniBox+ pletismografia portátil	Washout de nitrogênio
Testes	Espirometria Pletismografia DLCO	Espirometria Volumes pulmonares DLCO
Resultados	Gerados automaticamente e totalmente personalizável	Gerados automaticamente e totalmente personalizável
Acurácia	Volumes pulmonares equivalentes à cabine pletismográfica	Volumes pulmonares subestimados em pacientes obstrutivos
Técnica de mensuração	Fácil de usar. 6 botões do início ao fim. Pletismografia e DLCO totalmente automáticos.	Requer treinamento extensivo. Altamente dependente do técnico. Resultados facilmente influenciados pelo esforço do paciente.
Tempo total para PFP completa	15-20 min	30-60 min
Conforto	Confortável para o paciente. Respiração em volume corrente em 1 minuto	Boca seca devido ao fluxo. Vazamento invalidará a medição e prolongará o tempo de teste.
Cilindro de gás	DLCO	100% de Oxigênio e DLCO
Insumos	1 filtro por paciente	4 filtros por paciente
Manutenção	Sem custos de manutenção	Manutenção anual ou semestral/ preventiva necessária

PulmOne Brasil Tel: 55 11 91010 4558 **Email:** info-brasil@pulm-one.com **Visite-nos em:** www.pulm-one.com/pt/
PulmOne Advanced Medical Devices, Ltd. 14 Hamelacha St., Ra'anana 4366107 Israel

PulmOne
PFT Outside The Box

©Copyright 2025. Todos os direitos reservados. MiniBox+ é uma marca registrada da PulmOne. MiniBox+ é autorizado pela ANVISA para venda no Brasil: 81464759037.

PUO-DOC2012B Rev01