

製品名称	マッスルスーツ Power	マッスルスーツ	マッスルスーツ Edge
			
サイズ	S-Mサイズ、M-Lサイズ	S-Mサイズ、M-Lサイズ	S-Mサイズ、M-Lサイズ
本体寸法 高さ×幅×奥行	S-Mサイズ： 810mm×450mm×200mm M-Lサイズ： 900mm×500mm×220mm	S-Mサイズ： 780mm×450mm×200mm M-Lサイズ： 900mm×500mm×220mm	S-Mサイズ： 780mm×450mm×175mm M-Lサイズ： 900mm×500mm×195mm
本体重量(※1)	6.6kg	5.0kg (タイトフィット) 5.1kg (ソフトフィット)	4.3kg
駆動源	圧縮空気	圧縮空気	圧縮空気
アクチュエータ	McKibben型人工筋肉 4本	McKibben型人工筋肉 2本	McKibben型人工筋肉 2本
圧縮空気供給源	0.8MPa(※2) 手動式空気入れ	手動式空気入れ	手動式空気入れ
補助力	最大35.7kgf (140Nm)	最大25.5kgf (100Nm)	最大25.5kgf (100Nm)
補助部位	腰	腰	腰
使用環境温度	5℃~35℃	0℃~50℃	0℃~50℃
適用身長(推奨)	S-Mサイズ： 150cm~165cm M-Lサイズ： 160cm~185cm	S-Mサイズ： 150cm~165cm M-Lサイズ： 160cm~185cm	S-Mサイズ： 150cm~165cm M-Lサイズ： 160cm~185cm
防水カバー	装備なし	標準装備	オプション対応
インタフェース	呼吸スイッチ	—	—
サウンドレベル(※3)	70dBA未満	—	—
保証期間(※4)	2年間(無償点検1回)	2年間(無償点検1回)	1年間(無償点検なし)

(※1)カバーを含まない。

(※2)コンプレッサーによる外部供給時。本体駆動圧力は0.5MPaだが、スムーズな動作を実現するために0.8MPaを推奨。

外部供給される空気の吸排気をコントロールする電磁弁稼働用のモバイルバッテリーを利用。

(※3)コンプレッサー稼働時。

(※4)オプション購入により、最大4年間の保証。