サイズ：適用身長（推奨）	Sサイズ：150cm ～170cm　Mサイズ：165cm ～185cm
本体重量	3.3 kg　※カバー類も含む
アクチュエータ	ガススプリング２本（着脱式）　※ガスの再充填はできないため、ガススプリングの反力が弱まってきたら新品に交換が必要
補助力	13kgf
使用環境温度	-20℃～50℃
防塵・防水性能（保護等級）	IP56
本体寸法：高さ × 幅 × 奥行	Sサイズ：710mm/455mm/286mm　Mサイズ：742mm/493mm/290mm
メーカー保証期間	6ヶ月 / 購入後１ヶ月以内の製品登録にて１年に延長

※「マッスルスーツ」ならびに「GS-BACK」は株式会社イノフィスの登録商標です。国際特許出願中 国際出願番号 PCT/JP2021/019922

人生を軽やかに

INNOPHYS

腰が軽いと、仕事もはずむ。

MUSCLE SUIT

GS-BACK

MUSCLE SUIT

GS-BACK

手荷役（てにえき）の、荷を下ろす。

荷さばきや運搬作業といった、
機械化できない「手荷役」作業を、より軽やかに。
軽量かつ機動力を備えたマッスルスーツGS-BACKは、
歩く・しゃがむ・立ち上がるといった動作をより自由にし、
腰への負担を軽減するアシストスーツです。

製品特長

軽量

3.3 kg

軽くてスリムだから、
狭い場所での作業も可能。

動きやすい

歩く・しゃがむといった、
動きの多い手荷役に最適。

電気不使用

電気やバッテリーを使用しないから、
稼働時間に制限なし。

10秒で装着完了

10 sec

背負って、ベルトを締めるだけ。

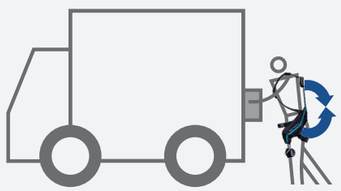
防水防塵

water proof　dust proof
IP56

粉塵の多い場所や水場での作業でも、
そのまま利用可能。

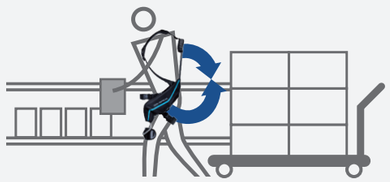
さまざまな現場の手荷役作業でお使いいただけます

物流業の
倉庫管理に



運送業の
積み込み・積み下ろしに

製造業の
ピッキング作業に



小売業の品出し作業に

農業の収穫作業に

装着

STEP 1

リュックのように背負う。

STEP 2

腰ベルトのバックルをはめ、
しっかり締める。

STEP 3

ももパッドを前にまわし、
装着完了。

Support Start