

ottobock.

オットーボック筋電義手システム MYOBOCK マイオボック

筋電義手の魅力

- 筋電シグナルによるシンプルな操作
- 操作範囲を選ばない
- 強い把持力
- 操作用のハーネス不要



MYOBOCKの魅力

① 作業空間を選ばない

ケーブル操作でハンドを開閉する能動義手と異なり、作業空間を選びません。頭の上、身体の横や後方でも、ハンドの開閉操作を行う事ができます。

② 強い把持力

最大10kgの把持力が備わっています。(ハンド種類による)
そのため、重量のある物や、薄い物でもしっかり掴む事ができます。

例えば、ナイフとフォークで食事をしたり、ズボンを履いたり、布団をたたんだり、靴紐を結んだり、生活の中で動作の幅が広がります。

③ 開閉スピード

最大1秒間に30cmのスピードで開閉することができます。そのため、開閉操作においてストレスなく反応してくれます。(ハンド種類による)

開閉の制御はユーザーの状況に合わせて選択可能です。例えば比例制御の場合、筋電の出し方でゆっくり開閉、素早く開閉を使い分ける事ができ、卵など壊れやすい物をそっと掴むこともできます。

④ ニーズに合わせた幅広いラインナップ

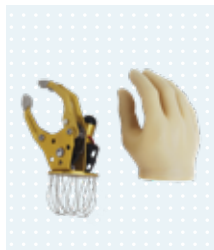
機能や用途に合わせたハンドはもちろん、切断レベルに合わせたパーツ、さらに小児用のパーツまで数多く取り揃えています。



● 成人用



● 屈曲リスト付



● 手部部分切断用



● 作業用



● 小児用



● 筋電用肘継手(成人)

⑤ シンプルな操作

操作方法がシンプルなため、多くの方が短期間で使えるようになります。

⑥ 長年の実績

発売開始から50年余り、世界中の多くのユーザーに使っていただいています。

⑦ 公的支給対象

労災保険の外科後処置として、両側上肢切断だけでなく、片側上肢切断の方にも支給が認められています。障害者総合支援法においては、特例補装具として取扱われています。より多くの方に使っていただける可能性が広がっています。

安心の修理体制

国内に修理拠点があるため、安心してお使いいただけます。修理代替品もご用意いたします。



困った時のサポート体制

筋電義手を試してみたい方がいらした際は、お気軽にお問合せください。弊社スタッフを派遣することも可能です。

