

ATOUN MODEL Y + kote

腕もアシストすれば、
もっとラクに。

待望のアームアシスト

ATOUN MODEL Y + koteは腰だけでなく、腕の動きもアシスト。指先のセンサーを操作することで、MODEL Y 上部に搭載されたモーターがリストホルダーに取り付けたワイヤーを巻き取り、手首を引き上げます。

パワフルなダブルアシスト

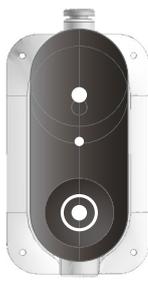
最大パワー 腕：12kgf + 腰部：10kgfのダブルアシストで、荷物の上げ下げなどの作業を、腰と腕の両面からサポートします。また、荷物の持ち上げを固定的に保持することもでき、腕の負担を大幅に軽減。コントローラーを通じた指先センサーの感度調整により、硬い荷物／柔らかい荷物のどちらにも対応が可能です。

幅広いフィールドで活躍

ワイヤー巻き取りユニット方式の非常にシンプルな構造をとっており、作業者の自由な動きを妨げません。狭いスペースから物を引き出すような複雑な動きにも対応可能です。



リストホルダー



koteコントローラー



指先センサー

製品仕様

重量	：	約6.0kg (ATOUN MODEL Y + kote)
アシスト力 (MAX値)	：	腕12kgf (片腕6kgf) + 腰10kgf
防塵・防水機能	：	IP44相当
稼働時間	：	約2.5時間 (メーカー基準)

指先センサーのサイズ選択

<実物大センサーサイズ>

センサーを付ける指を右図に重ね、
MサイズかSサイズのどちらかをお選びください。

