

専用アタッチメント製作

ハンドル調査フォームにご記入、周辺の状況などを踏まえ打合せさせていただき、適合するアタッチメントをご提案・製作します。



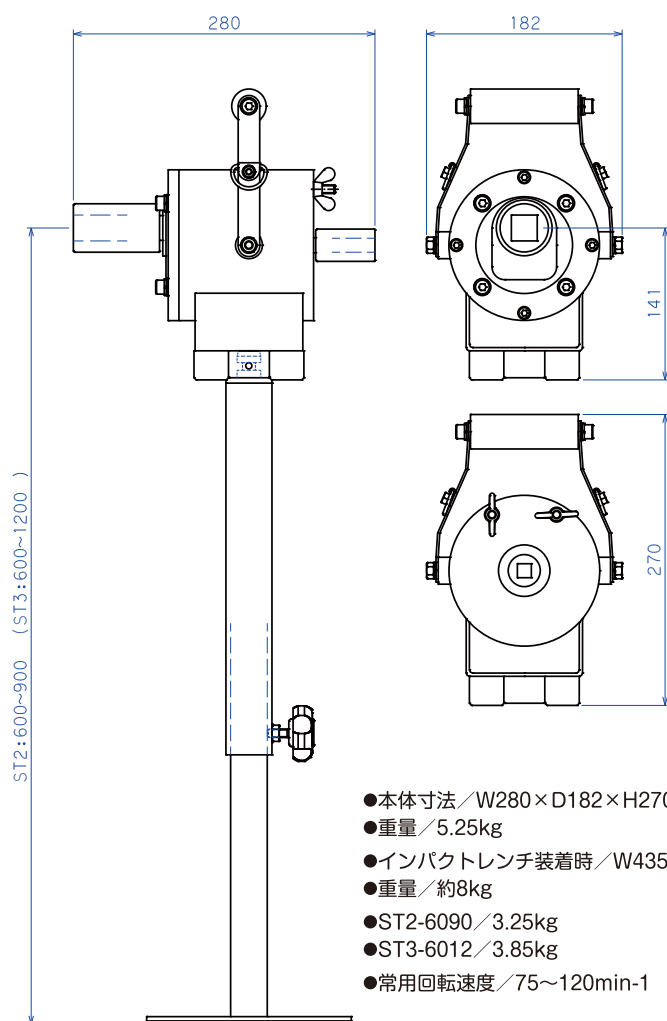
延長スタンドで、幅広い設置条件をカバーできます

軸から地面までの高さは141mm、スタンドは2タイプで、有効高は600～900mm(付属)と600～1,200mm(オプション)をカバーします。
また陸開や上記以外の場合は、別途打合せのうえスタンド・架台製作も承ります。



標準セット内容

★商品切替えなどにより、予告なくモデルが変更になる場合がございます。
その際は同等品、または新型モデルが付属致します。



- 本体寸法／W280×D182×H270(mm)
- 重量／5.25kg
- インパクトレンチ装着時／W435(mm)
- 重量／約8kg
- ST2-6090／3.25kg
- ST3-6012／3.85kg
- 常用回転速度／75～120min-1

企画・総販売元

YOKOTETSU 有限会社 横川鉄工所
TEL(088)831-1786 FAX(088)831-1931
高知県高知市萩町1丁目4番23号
<http://www.yokotetu.com/> 横川鉄工所 検索

製造

有限会社 山機 高知県高知市北本町2丁目3-21

販売店

開ける 役割
Open x Role
OPROLE
可搬型簡易電動水門巻上機 オプロール



※性能や使用方法は先代可搬型水門巻上機 ワインドアップ(エンジン式)を踏襲し、簡易電動化により軽量化を実現するとともに、燃料の管理など煩わしいエンジンメンテナンスが不要となりました。

誰でも使えて簡単操作。 水門の開閉現場に革命が起こる!!

河川・水路の水門・樋門、ダム、上下水道施設のゲート開閉。大変な長時間作業。

「それ、誰がやるのですか？」 オプロールが引き受けます!!
経験した者にしかわからない、重労働。

大幅な労力の低減

手動ハンドルは標準的に 30min-1 で回すことを想定して操作時間を求めています。
オプロールは 120min-1 なので、操作時間は約 1 / 4 に短縮できます。
例…手動操作で 20 分かかる場合、オプロールを使うと約 5 分に短縮できます。

ローコスト (コストの削減が可能)

コスト面により動力化できなかった水門にアタッチメントを設置しておくことで、オプロール本体 1 台で複数ヶ所の水門を簡易動力化



が可能。例えば 3ヶ所程度の水門にアタッチメントを設置し、本体 1 台で稼働することにより、大幅にコスト削減することができます。

補助動力として

現在動力化されている水門の補助動力としても多く導入していただいております。(先代エンジンモデル)

可搬性に優れている

旧エンジン式のものより約 2kg の軽量化を実現。本体約 8kg (駆動部・バッテリー含む) と軽量・コンパクト。徒歩移動が必要な場合、バッグなどに入れての持ち運びも可能です。



メンテナンスは充電するだけ

必ず使用後に充電してください。バッテリー 1 つの使用時間は概ね 30 分。(付属バッテリー 2 個)



雨天時でも安心のオプションあり

水門開閉作業は、その特性上雨天時の使用も想定されます。そんな雨天でも安心して使用できるよう、専用のトップカバーのオプションもあります。



タイムパフォーマンス

コストパフォーマンス

タイパ×コスパ=オプロール

※インパクトレンチ動作確認…付属のHiKOKI WR36DD (IP56防塵・耐水対応) の動力性能を基準に設計しております。