

溶接アーム



昇降操作部



- ケーブルが足元になく、スッキリ作業が出来ます。
- ケーブルの破損・つまずきが無くなり事故防止に。
- トーチの引き回しが軽く、作業効率アップ。
- 昇降は手動式となります。

現場の声

足元のケーブルがスッキリして、ストレスのない安全な作業環境が整いました。ケーブルを傷めることもないので、大助かりです！！

油圧ユニット

- バックホーが無くてもアタッチメントの油圧点検・動作確認が容易にでき、コスト削減にもなります！
- リモコンで油圧のON/OFF操作可能。
- ポンプ圧力設定変更（4段階切替）が簡単に出来ます。
- 便利な機能多数！！
 - ・止め忘れ防止機能
 - ・タンクの点検口
 - ・アワメーター

仕様	
ポンプ吐出量	26L/min 50Hz 30L/min 60Hz
ポンプ設定圧力	1 : 35MPa (356.6kgf/cm ²) 2 : 30MPa (305.7kgf/cm ²) 3 : 25MPa (254.8kgf/cm ²) 4 : 21MPa (213.9kgf/cm ²)
電源	三相200V 50/60Hz
電動機	22kw 4P
タンク総容量	130L
サーモスタット設定温度	40℃
機械重量	690kg (オイル類含む)

※100A以上の電源が必要です

現場の声

バックホーにて油圧チェックするしかなかった現状から、コンパクト・スピーディーに点検始動が出来るようになった！

Attachment Maintenance System

～プロマックスの機械設備～



アタッチメント点検整備台
ポジショナー
塗装ブース
溶接アーム
油圧ユニット



アタッチメント点検整備台

軽整備作業用



PRポイント!

- 専用ピンでハンガーに掛けるだけで、取付け・取外しが容易
- 立ち位置目線で各部点検が可能になり、しゃがみ作業が低減
- クレーン吊り荷下への進入回避及び点検時のクレーン拘束時間の低減
- カッター刃交換・調整時のクレーンによる引っ張り戻し作業なし
- チルト機能により、カッター刃交換・爪先修理時の下向き位置への変更が容易
- 縦回転方向での工具使用が可能 ●作業中での角度調整が可能 …etc

ポジショナー

重整備作業用

アタッチメントの重整備に最適!
旋回式なので、作業時の負担を軽減!!



溶接作業の無理な姿勢からも解放され、ゼロ災害が実現可能。
溶接に関わる生産性の向上が期待でき、生産現場の常識を変えます!

仕様	
最大積載重量	3,000kg
昇降油圧常用圧力	13MPa
昇降速度(無負荷)	約1m/min
旋回速度	1.2rpm 50Hz 1.4rpm 60Hz
電源	三相200V 50/60Hz
電動機(昇降用ポンプ)	2.2kw 4P
電動機(旋回用)	1.5kw 4P
安全装置	油圧ディスクブレーキ
機械重量	4,200kg (オイル類含む)

※30A以上の電源が必要です



クレーンでの危険な反転作業とは
もうおさらば!
安全性と利便性を兼ね備えた
2軸稼働の強い味方!

塗装ブース



角度指針表



上段：制御装置
下段：油圧ポンプ



ハンガー部



専用ピンラック

各種メーカー・機種の子クラス～0.7クラスまで
この1台で対応可能!!

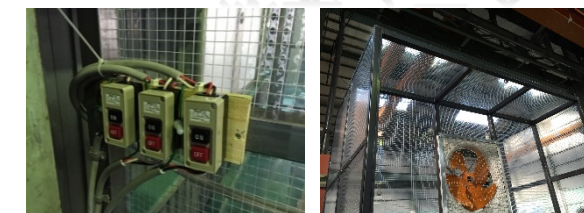
仕様	
最大積載重量	3,000kg
傾動油圧常用圧力	13MPa
電源	三相200V 50/60Hz
電動機(ポンプ)	2.2kw 4P
傾動速度	約3度/sec 17.5度/6秒 50Hz 14秒/ストローク
機械重量	1,820kg (オイル類含む)

※30A以上の電源が必要です



※写真はスリムタイプ(フィルター取付前)

3ファン装着の力強い吸引力にて集塵効果絶大!
フィルターを取付けることにより、
周囲を気にすることなく塗装作業が可能!



驚きの強力吸引力!
ダ○ソ○も真っ青!!

	仕様	
	スリムタイプ	ワイドタイプ
高さ	2,500mm	
奥行	1,600mm	
幅	2,400mm	3,000mm
電源	三相200V 50/60Hz	
電動機	0.7kw 6P×3基	
機械重量	300kg	330kg

※30A以上の電源が必要です