



水圧高所作業台 アクアデッキ

DQ45S II DCのご紹介



会社名	サンマックス株式会社
代表取締役社長	鄭 学植
設立	1980年3月20日
所在地	〒342-0005 埼玉県吉川市川藤2622
資本金	1,000万円（授權資本金1,600万円）
URL	https://www.sanmax.co.jp/
連絡先	TEL：048-981-5329 FAX：048-982-4011



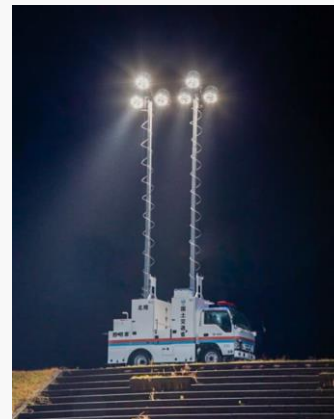
水のパワーを役立つ力に。

当社は、水圧シリンダー昇降技術を製品に生かして、設計から組立製造を行なう国内無二のスペシャリストです。

長年にわたって他に類を見ない製品を開発・販売してまいりました。水圧シリンダー関連機器は、累計15,000台以上の国内出荷実績があります。

特に多段式テレスコピック水圧シリンダーと水圧アクチュエーターの高度な技術開発力は、国内トップレベルであると自負しております。また、投光・照明という分野でもさまざまな製品を世に出してまいりました。

今後も当社は環境と安全に貢献して、ユニークな製品を提供してまいります。



世界唯一の水圧式高所作業台アクアデッキシリーズは
主に建物の高所作業現場で活躍をしています。

大手ショッピングモールの全店舗でも採用されており、
20年活躍を続けている製品です。

足元高さは3.3m、4.4m、4.5m、6.3mをラインナップ
防爆環境で利用できるタイプもございます。

またご使用環境に合わせたカスタマイズも行っています。



pixta.jp - 38952975



1. 油による使用環境への汚染が無い
2. 軽量なので床を傷めない
3. 軽量なので力が無い人でも楽に移動可能
4. コンパクトなので屋内通路・扉・エレベーターを通過しやすい
5. 圧力が低いのでエネルギー消費が少ない
6. 防爆環境で使用できるタイプもご用意



DQ45S II DC

電源 バッテリーDC12V 60Ah
モーター 250W
充電器 AC100V
水タンク 20リットル

床伸長	4,500mm
段 数	4段
床縮長	750mm
接地対角 / 辺	1,900 / 1,400 (mm)
ステージ	600*550*1,050H (mm)
乗員数	1名 125kgf
自 重	200kg ※ユニット含む



お客様がいらっしゃる環境で油漏れ・油のにおいを発しない

空港、鉄道ターミナル	ホテル
倉庫	ホームセンター
大手ショッピングモール 全店舗	ビルメンテナンス分野



もともと油もれがNGな環境

半導体	LCD
製薬	食品
空港	テストコース



※AHCは上記環境内の防爆エリアで使用可能



駆動方法

工場空気圧で特殊水タンク（エアハイドロコンバーター）内の水を加圧し上昇させる。

特徴

モーターを使用しないのでスパークが無いので防爆環境で使用できます。

防爆環境の使用例

大型車両塗装ブース

製薬工場

粉体工場

などあらゆる防爆環境の高所作業に最適です。



DQ45S II AHC

パワー 工場空気圧 0.65 Mpa 以上
AHC 20 リットル

床伸長	4,500
段 数	4
床縮長	750
接地対角 / 辺	1,900 / 1,400
ステージ	600*550*1,050H
乗員数	1名 125kgf
自 重	200kg ※ユニット含む





ありがとうございます。

