

新 製 品

特許第 6090739 号

アシスト宙乗機

単導体 工事用

安全  第一

宙乗り作業の労力を軽減します

宙乗機にインホイールモーターを組み込みました
上り勾配も楽に上れます

小型軽量のインホイールモーター

ブレーキ作動でアシストが停止する
安全装置付

サビに強い溶融亜鉛めっきのフレーム

アシスト力は
無段階調整式

エンジンの排気ガス、騒音なし

大容量の
リチウムイオンバッテリー

残量表示機能付



株式会社 安田製作所

〒110-0005 東京都台東区上野 3-1-4-2 電話 03-5816-1624 FAX 03-5816-1628

・主な仕様

品名	アシスト単導体工事用宙乗機																
型式	W114G																
製品重量	16kg (本体: 14kg、バッテリー: 2kg)																
適用電線	OPGW60~ACSR410 (φ48mmの410直線スリーブ通過可能)																
最大アシスト力	245N (25kgf、平坦地、無積載状態)																
最大積載重量	100kg (搭乗者を含む) カテナリ角の制限があります。積載質量とカテナリ角の関係。																
		<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>積載質量上限</th> <th>カテナリ角上限</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>登坂時 (ブレーキ谷側)</td> <td>100kg</td> <td>15度</td> </tr> <tr> <td></td> <td>75kg</td> <td>20度</td> </tr> <tr> <td>降坂時 (ブレーキ山側)</td> <td>100kg</td> <td>16度</td> </tr> <tr> <td></td> <td>80kg</td> <td>20度</td> </tr> </tbody> </table>		積載質量上限	カテナリ角上限	登坂時 (ブレーキ谷側)	100kg	15度		75kg	20度	降坂時 (ブレーキ山側)	100kg	16度		80kg	20度
		積載質量上限	カテナリ角上限														
	登坂時 (ブレーキ谷側)	100kg	15度														
	75kg	20度															
降坂時 (ブレーキ山側)	100kg	16度															
	80kg	20度															
	適用範囲は電線が乾燥状態のものです。水、油などが付着している場合、性能が低下します。惜しみロープを取り付けるなどの対策を施してください。																
インホイールモーター	低騒音ブラシレスモーター 24V 250W																
バッテリー	リチウムイオン電池 24V 9Ah																

・アシスト宙乗機 ラインナップ

<p>アシスト単導体宙乗機 保守・点検用</p> <p>リング乗越え ダンパー通過可能</p>	<p>アシスト2導体用宙乗機</p>
<p>アシスト4導体用宙乗機</p>	<p>オプション品 収納箱</p>