

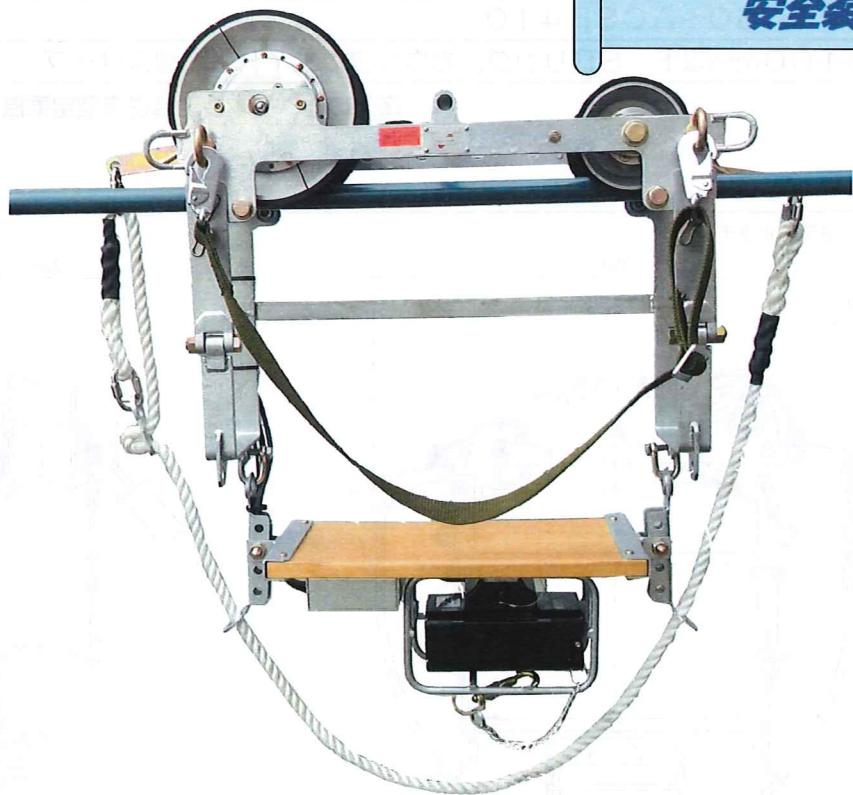
アシスト機能付きリング乗越え型宙乗機

アシスト機能は、作業員の味方です。

宙乗機による点検作業に時間が掛かっていませんか？

アシスト機能は、宙乗機での点検作業時や（長径間移動時）カティナリ角がある場合に、作業員の漕ぐ力に対応し、アシストして楽に移動が出来ます。それにより作業員の疲労軽減による作業効率、安全性が向上し、作業時間短縮に繋がります。

軽量で取付けが簡単
安全装置で安心



つらい作業でもアシストで
らくちん

安心して、作業が進行することをお約束します。



株式会社 電力機材サービス

アシスト機能付きリング乗り越え型宙乗機 仕様(構造)

仕様(構造)

- ・ホイールにインホイールモーターを採用し、宙乗機本体に組み込むことが出来ました。宙乗機セット時も、通常の宙乗機同様にセットする事が出来ます。
- ・宙乗機のブレーキを掛けると、アシストが解除される、安全装置も搭載しています。

アシスト装置・構成品

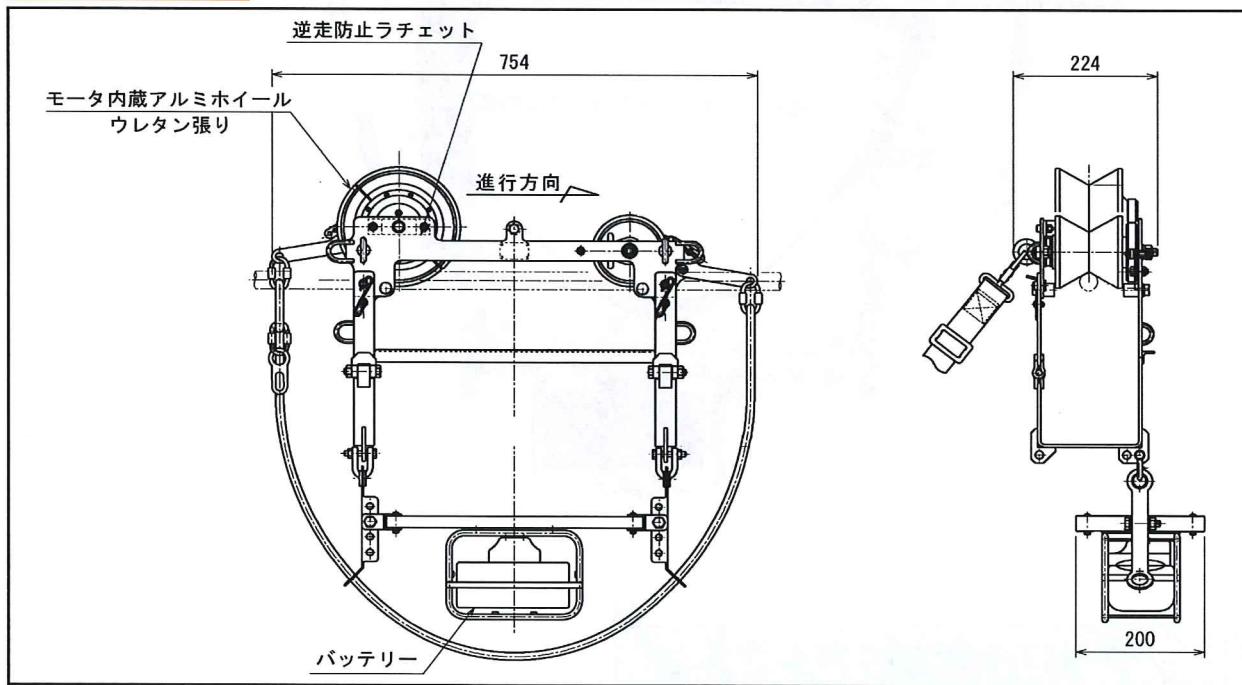
インホイールモーター	低騒音ブラシレスモーター 24V・250W
バッテリー	リチウムイオン電池 24V・9Ah
充電器	充電時間 2~3時間

アシスト機能／宙乗機・基本性能

本体重量	20.0kg ※バッテリー含む (従来型宙乗機約14.0kg)
連続稼働時間	最大負荷時 約40分
登坂能力	カテナリー角 15°
牽引力	245N (25kgf、平坦地、無積載状態)
電線サイズ	OPGW60~ACSR410
通過物	Φ100mm以下 SRリング、カウンタウエイト、直線スリーブ

※その他、基本性能は従来型宙乗機と同等

詳細図



※仕様は、変更される場合があります。



株式会社 電力機材サービス

本社 〒114-0003 東京都北区豊島6-9-5

TEL 03-5933-6560

つくば 事業所 〒300-3554 茨城県結城郡八千代町尾崎396-1

TEL 0296-49-3662

事業所 喜連川

〒329-1412 栃木県さくら市喜連川字高山5129-8

TEL 028-686-7064

事業所

※アシスト機能付きリング乗り越え型宙乗機は、佐藤建設工業(株)・(株)システムック・エンジニアリング・(株)電力機材サービス・(株)安田製作所、4社で共同開発した製品です。