

Vita Load Navigator VLN-40T-7

アクティオ

Vita Load Navigator VLN-40T-7



ファンの力で吊荷を回転・停止

GNSS を搭載し方位角をメモリー
思い通りの方角に介錯なしで施工

✓Fan to Fan Distance 特別仕様✓

ファンを離隔することで
パワーアップ！！

40mまでファンを離隔

最大慣性モーメント3500t·m²! Ver.40m

Vita Load Navigator VLN-40T-7

● 基本スペック (Fan 距離 3m)

仕様

本体(標準 FAN3m)	DLP 40000 001
ファン延長ケーブル(ファン距離5m~40m)	DLP 00001 001
吊荷許容荷重	40t
標準慣性モーメント	130t·m ²
サイズ	3071 x 1170 x 977(mm)
重量 (kg)	800kg
電力量	8.6kWh.
使用可能時間	最長 12 時間の使用
充電電圧	110-240V
充電時間	6~8時間
防水規格	IP65
リモコン通信距離	180m



● Fan to Fan Distance 特別仕様(下記適応慣性モーメントをご参照)

VLN 慣性モーメント表(抜粋)

ファン間距離 [m]	吊荷回転速度 [°/秒]						←標準
	1°/秒	1.5°/秒	2°/秒	3°/秒	4°/秒	5°/秒	
3m	263	176	132	88	66	52	←標準
5m	439	293	220	146	110	87	←特別仕様
10m	879	586	440	293	220	175	
15m	1319	880	660	440	330	263	
20m	1759	1173	880	586	440	351	
25m	2199	1466	1100	733	550	439	
30m	2639	1760	1320	880	660	527	
35m	3079	2053	1540	1026	770	615	
40m	3519	2346	1760	1173	880	703	

↑風速を考慮した標準仕様

● Fan to Fan Distance Ver.40m(ご参考)



● リモコン

通信距離 : 180m

希望の方角で吊荷を保持

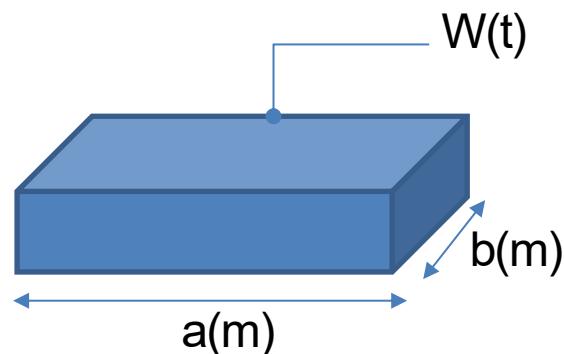
GNSS 方位メモリー機能付き

登録した方角に吊荷を自動旋回停止

選択した旋回速度を回転

吊荷形状 慣性モーメント計算式

$$\frac{(a^2 + b^2) \times w}{12} = t \cdot m^2$$



株式会社 アクティオ

御用命は