

レンタルします

AKT/O

アクトイオ

Vita Load Navigator VLN-40T-7

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！！

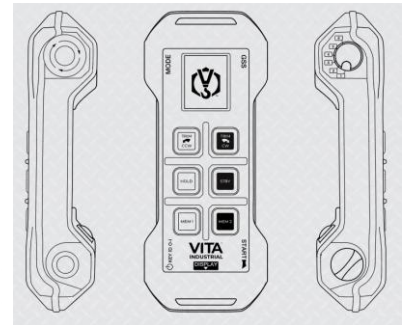
40m までファンを離隔

最大慣性モーメント $3500t \cdot m^2$! 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 | 3073.4 x 1168.4 x 939.8(mm) |
| 重量 (kg) | 817kg |
| 電力量 | 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(下記慣性モーメントをご参照)

VLN 慣性モーメント表(抜粋)

| | | 吊荷回転速度 [°/秒] | | | | | | |
|-------------|-----|--------------|--------|------|------|------|-----|-------|
| | | 1°/秒 | 1.5°/秒 | 2°/秒 | 3°/秒 | 4°/秒 | | 5°/秒 |
| ファン間 距離 [m] | 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

●リモコン

通信距離 : 180m

希望の方角で吊荷を保持

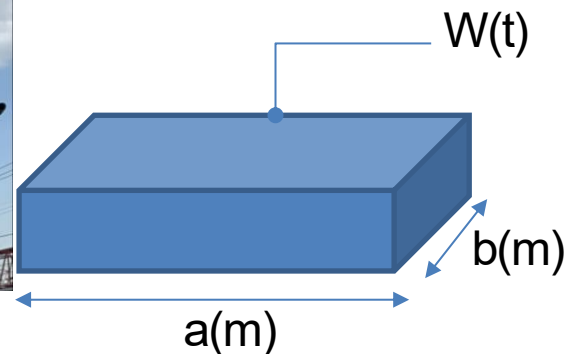
GNSS 方位メモリー機能付き

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

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



●Fan to Fan Distance Ver.40m(ご参考)



株式会社 アクティオ

御用命は