



# V 系列電動鋼索吊車



SERIES V

 青盟股份有限公司  
Green Union Co., Ltd



ISO 9001 : 2008



# WHY TO SELECT **THAC** HOIST?

## 全變頻3段速

高安全性

節能

低噪音

壽命長

- 慢速精確定位
- 快速高效運行
- 超頻速提高性能

【 產能及盈利提升 】

## V 系列主機產品代號說明

V		03	A	4	A	030	S	-	V	21	S
03: 3 Ton    06: 6.3 Ton 10: 10 Ton    1K: 100 Ton 額定荷重										S:單速 I:變頻雙速 橫行速度型式	
A: 2/1    B: 4/2    C: 4/1 D: 6/1    E: 6/2    F: 8/1 G: 8/2    H: 10/2    I: 12/2 鋼索掛數										橫行速度 (M/Min)  L: 低舉型 V: 單軌, W: 雙軌 小車型式	
3:ISO M3    4:ISO M4 5:ISO M5    6:ISO M6 負載等級										S: 單速, I:變頻雙速 吊升速度型式	
A: 6M, B: 9M, C: 12M, ..... 揚程										015: 1.5, 020: 2, 100: 10 吊升速度(M/Min)	

## 固定式起重機吊升裝置等級

使用時數 負荷情形	未滿 800 小時	800 小時 以上，未 滿 1,600 小時	1,600 小 時以上，未 滿 3,200 小時	3,200 小 時以上，未 滿 6,300 小時	6,300 小 時以上，未 滿 12,500 小時	12,500 小 時以上，未 滿 25,000 小時	25,000 小時以上
吊掛物重量通常為 未滿額定 荷重之 50 % 者	A	A	A	B	C	D	E
吊掛物重量通常為 額定荷重之 50 % 以上 未滿 63 % 者	A	A	B	C	D	E	F
吊掛物重量通常為 額定荷重之 63 % 以上 未滿 80 % 者	A	B	C	D	E	F	F
吊掛物重量通常為 額定荷重之 80 % 以上者	B	C	D	E	F	F	F

## 產品結構與特色

### ① 吊升馬達

電動起重機採用3相鼠籠式感應馬達，高性能起動轉矩大、電流小、溫升最低、運轉寧靜，並設有恆溫控制器及軸心風扇防止馬達過熱而燒毀。標準品馬達為F級絕緣、IP55保護、負載等級40%ED，另可選用60%ED馬達及強制風扇冷卻去符合更高頻度場所之使用。

### ② 吊升減速機

吊升減速機採三段平行軸方式減速，齒輪材質為合金鋼加工經表面硬化處理，硬度可達HRC60度以上，精度高、低噪音、耐磨耗壽命長、保養簡單容易。

### ③ 吊升剎車

剎車採用DC碟式自動調整型安全剎車系統，散熱佳、制動力強及耐磨耗，來令片在正常使用下可達100萬次，剎車與馬達同步操作作確實靈敏。



### ④ 極限開關

THAC鋼索吊車捲揚設有二段上限(第一段切控制、第二段切電源)及一段下限開關，橫行小車各方向另設有一段極限開關，以防止鋼索過捲或過放及橫行小車過度移動之危害，方便調整、維修容易、精確度、可靠度高。

## 3-Variable-Speed



### ⑬ 小車車輪

橫行小車車輪為中碳鋼一體成形，表面並經硬化處理，另可選配中空軸減速機直接驅動車輪軸。

### ⑨ 過重保護裝置

THAC鋼索主機標準產品設有機械式過重保護裝置，安全性高、靈敏度佳、調整範圍大且易於調整，當吊重物重量超過過重保護設定之安全荷重時，此裝置會阻止吊重物上升僅可下降操作，也完全確保因超載吊重所造成之工安危害。



### ⑩ 變頻器控制

THAC鋼索主機雙速採用起重機專用變頻器控速，快慢速比可達1:10亦可採用無段變速控制，變頻器之設置使主機在各方向移動時更為平順更能精確的對位。起動電流小且具有過電流、欠相、逆向..等保護功能。





# Speed Hoist



## 5 吊鉤組

吊勾由S45C/SCM440鍛造而成，可360°旋轉並附有防脫落安全裝置，索輪護蓋之設計可避免異物捲入。

## 6 鋼索

鋼索設計安全係數為4.5倍以上(構造標準準C-Class)，抗拉強度大、壽命長、柔軟度佳可承受彎曲產生之疲勞。亦可選配安全係數5倍以上之鋼索。

## 7 鋼索導索器

標準產品設有鋼索導索器，目的在於確保鋼索於捲筒上正確排列及防止鋼索斜拉操作夾角過大。導索器採高強度之塑料射出成型，塑料製品降低鋼索與導索器間磨擦所產生之損耗，大大提升鋼索的使用壽命。

## 8 押扣開關

採用IP65防水防塵型押扣開關並附有緊急停止鍵，另可設置鑰匙開關過濾起重機操作人員。選配LED顯示器，即時顯示當前吊重荷重。



## 選配產品

- A.機械剎車(捲筒過速保護)
- B.捲揚手動釋放裝置
- C.電控箱快速接頭方式接線
- D.押扣開關荷重螢幕顯示
- E.無線遙控器
- F.吊升6：1變極馬達
- G.特殊高揚程需求

## 11 極限盒

上/下限位器是新型的儀表，優於傳統的極限開關，減少頻繁敲擊造成導索器損壞的風險。



## 12 電氣設備

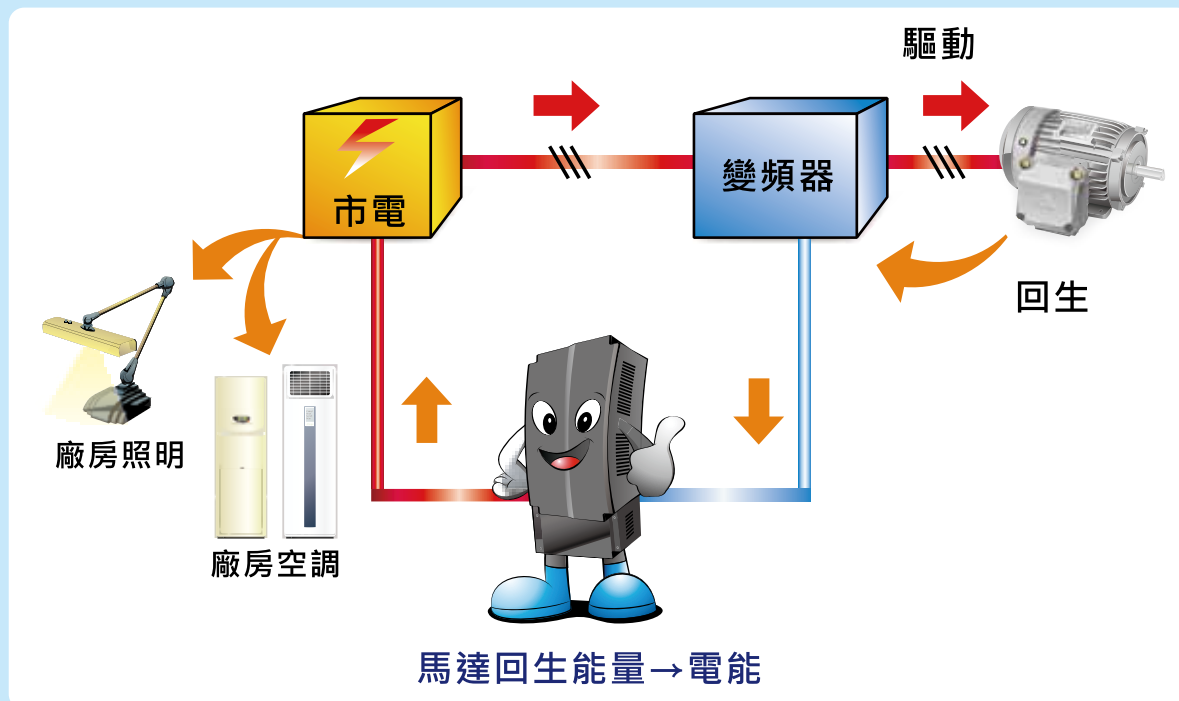
電氣設備經由無線遙控器或有線按鈕開關操作，所有電氣零件與電線均有號碼置於明顯之處易於查修。標準電源為220/380/440V、3Φ、50/60HZ，標準控制電源為110V，亦可替客戶指定電壓需求訂製。



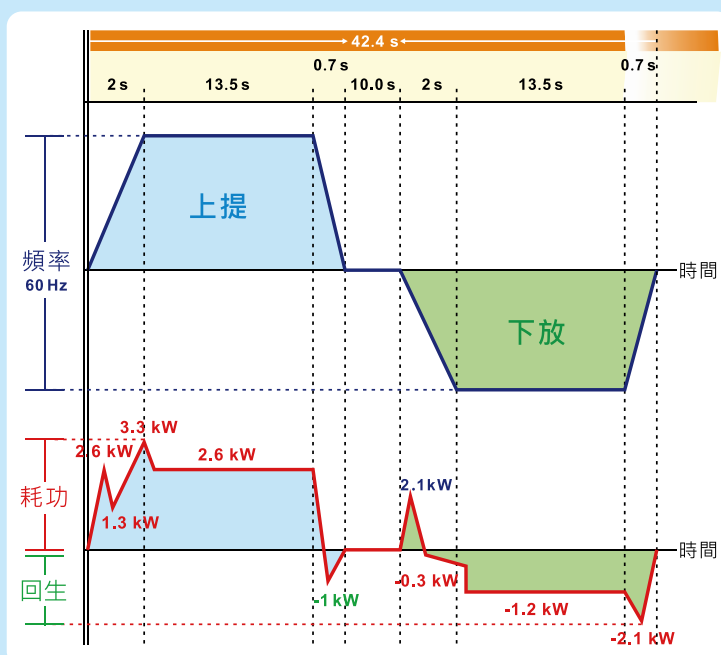
## 14 可選功能

### 電能回饋單元

使用變頻器電能回收系統，可以取代煞車電阻，減少熱能產生，回生能量回饋電網效率極佳，省電效果明顯。



- 提高電機制動能力  
傳統煞車單元使用125%，回饋單元可達150%
- 內建RS-485 (MODBUS)國際標準通訊介面  
可監控省電度數及金額
- 支援多台並聯，擴大延伸使用的功率數



例：在能吊掛10噸的天車上，提升速度為3.6m/min，5.5kW電機加裝電能回饋單元，利用電力分析儀比較吊掛3噸物品上下5趟的節電率。

使用電能回饋單元	+Whr	87.088
	-Whr	-28.89
使用煞車電阻	+Whr	86.033
	-Whr	0

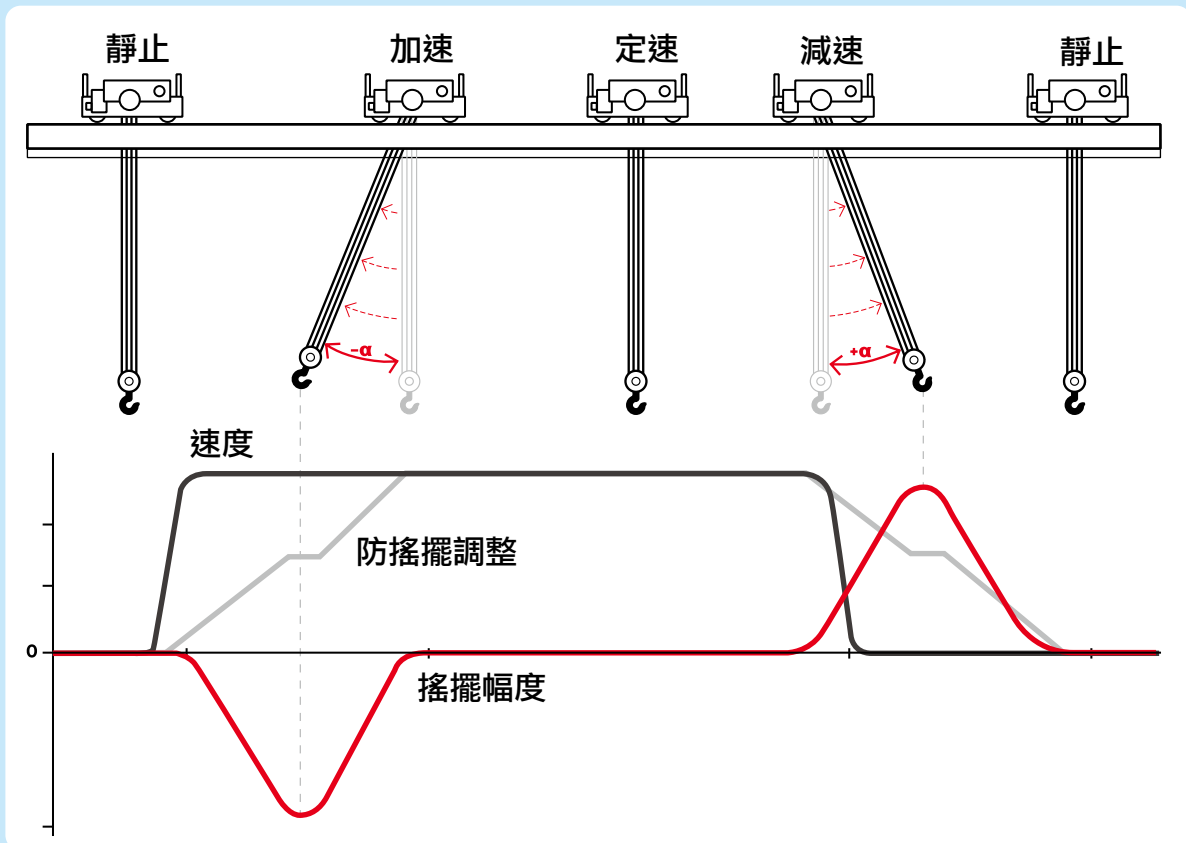
電能回饋單元較煞車電阻的節電率顯著提升。



## 15 可選功能

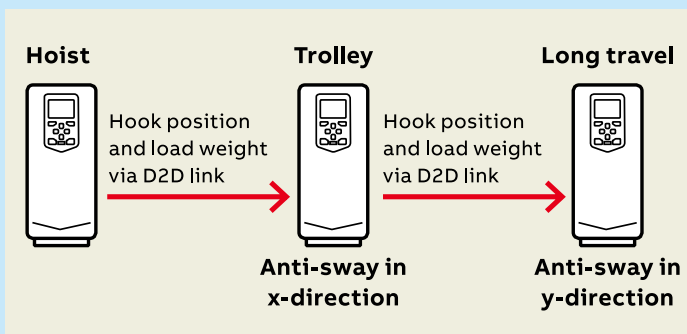
### 防搖擺功能

起重機在大幅度移動時可能會產生負載搖擺。防搖擺功能會在發生搖擺時自動對其進行修正，修正程序會建立起重機擺動的計算模組，通過連續測量起重機的位置和載荷特性，然後分析擺動速度和角度，估計擺動的時間常數。當操作員更改起重機的行進速度時，驅動器會立即重新計算所需的參考速度，以補償起重機的速度變化，從而防止負載搖擺。



### 防搖擺功能主要利益

- 通過讓起重機操作員完全專注於移動貨物而不是手動控制搖擺來提高生產率
- 降低發生意外和負載搖擺造成損壞的風險
- 防搖擺功能內建在驅動器中。無需外部防搖擺傳感器或編碼器即可工作
- 防搖擺功能與運行時桁架及台車同時工作



驅動器通過D2D鏈接相互通信。吊鉤位置也可以通過現場總線或模擬通訊進行傳輸。

# Single Speed

60HZ

主機型號	荷重(噸)	揚程 (m)	等級(ISO)	吊升速度 (M/Min)	吊升馬力 (KW)	小車速度 (M/Min)	小車馬力 (KW))	單/雙軌		鋼索							
				60HZ	60 HZ	60HZ	60HZ	V	W	掛數	Dia. (mm)						
V01A6A096S-21S	1.5	6	M6	9.6	2.5	21	0.25	V	V	2/1	8						
V01A6B096S-21S		9															
V01A6C096S-21S		12															
V03C5A048S-21S	3(2.8)	6	M5	4.8	2.5	21	0.25	V	V	4/1	8						
V03C5B048S-21S		9															
V03B6A048S-18S		6	M6	9.6	5.5	18				4/2	8						
V03B6B096S-18S		9															
V03B6C096S-18S		12	M6	9.6	5.5	2/1				12							
V03A6A096S-18S		6															
V03A6B096S-18S		9															
V03A6C096S-18S		12															
V05C5A048S-18S	5	6	M5	4.8	5.5	18	0.6	V	V	4/1	12						
V05C5B048S-18S		9															
V05C5C048S-18S		12															
V05B6A072S-18S		6	M6	7.2	7.5					18	0.6	V	V	4/2	12		
V05B6B072S-18S		9															
V05B6C072S-18S		12															
V05A6A072S-18S		6	M6	7.2	7.5					18	0.6	V	V	4/2	14		
V05A6B072S-18S		9															
V05A6C072S-18S		12															
V06C5A048S-18S	6.3	6	M5	4.8	5.5	18	0.6	V	V	4/1	12						
V06C5B048S-18S		9															
V06C5C048S-18S		12															
V10G4A036S-18S	10	6	M4	3.6	7.5	18	1.1	—	V	8/2	12						
V10G4B036S-18S		9															
V10G4C036S-18S		12								6/1	12						
V10D4A032S-18S		6	M4	3.2	5.5							V	V	4/1	14		
V10D4B032S-18S		9															
V10D4C032S-18S		12															
V10C5A036S-18S		6	M5	3.6	7.5			18	1.1	V	V	4/1	14				
V10C5B036S-18S		9															
C10C5C036S-18S		12															
V10B6A072S-18S		6	M6	7.2	15			18	1.1	V	V	4/2	14				
V10B6B072S-18S		9															
V10B6C072S-18S		12															
V10A6A072S-18S		6	M6	7.2	15			18	1.1	V	V	4/2	14				
V10A6B072S-18S		9															
V10A6C072S-18S		12															
V15D4A024S-18S	15	6	M4	2.4	7.5	18	1.1	—	V	6/1	14						
V15D4B024S-18S		9															
V15D4C024S-18S		12								6/2	14						
V15E5A048S-18S		6	M5	4.8	15							18	1.1	—	V	6/2	14
V15E5B048S-18S		9															
V15E5C048S-18S		12															
V15C5A036S-18S		6	M5	3.6	11					18	1.1	—	V	4/1	20		
V15C5B036S-18S	9																
V15C5C036S-18S	12																
V20G5A036S-18S	20	6	M5	3.6	15	18	1.5	—	V	8/2	14						
V20G5B036S-18S		9															
V20G5C036S-18S		12								4/1	20						
V20C5A036S-18S		6	M5	3.6	15							18	1.5	—	V	4/2	20
V20C5B036S-18S		9															
V20C5C036S-18S		12															
V20B6A072S-18S		6	M6	7.2	26.5					18	1.5	—	V	4/2	20		
V20B6B072S-18S		9															
V20B6C072S-18S	12																
V25D5A024S-18S	25	6	M5	2.4	15	18	1.5	—	V	6/1	20						
V25D5B024S-18S		9															
V25D5C024S-18S		12								6/2	18						
V25E5A048S-18S		6	M5	4.8	26.5							18	1.5	—	V	6/2	18
V25E5B048S-18S		9															
V25E5C048S-18S		12															
V30D4A024S-15S	30	6	M4	2.4	15	15	1.5	—	V	6/1	20						
V30D4B024S-15S		9															
V30D4C024S-15S		12								6/2	20						
V30E5A048S-15S		6	M5	4.8	26.5							15	1.5	—	V	6/2	20
V30E5B048S-15S		9															
V30E5C048S-15S		12															
V40F4B018S-15S	40	9	M4	1.8	15	15	1.5*2 Pcs	—	V	8/1	20						
V40F4D018S-15S		15															
V40F4F018S-15S		21								8/2	20						
V40G5B036S-15S		9	M5	3.6	26.5							15	1.5*2 Pcs	—	V	12/2	20
V40G5D036S-15S		15															
V40G5F036S-15S		21															
V60I4B024S-15S	60	9	M4	2.4	26.5	15	1.5*2 Pcs	—	V	12/2	20						
V60I4D024S-15S		15															
V60I4F024S-15S		21															
V80H4C024S-13S	80	12	M4	2.4	37.5	13	1.5*2 Pcs	—	V	10/2	25						
V80H4D024S-13S		15															
V80H4E024S-13S		18															
V1K14D020S-13S	100	15	M4	2	37.5	13	2.2*2 Pcs	—	V	12/2	25						
V1K14F020S-13S		18															

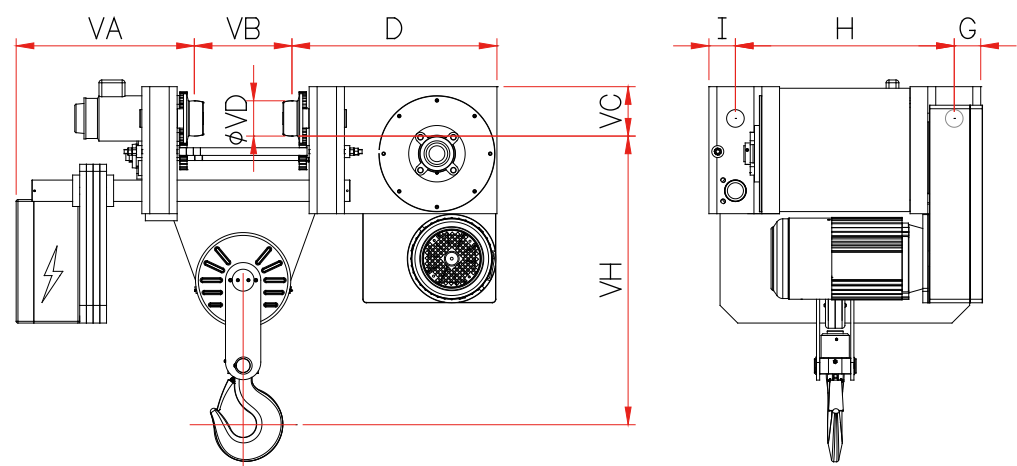


# Inverter Speed

60HZ

主機型號	荷重(噸)	揚程 (m)	等級 (ISO)	吊升速度 (M/Min)	吊升馬力 (KW)	小車速度 (M/Min)	小車馬力 (KW))	單/雙軌		鋼索	
				60HZ	60 HZ	60HZ	60HZ	V	W	掛數	Dia. (mm)
V01A6A096I-21I	1.5	6	M6	1.6->9.6->19.2	2.5	5.25->21	0.25	V	V	2/1	8
V01A6B096I-21I		9									
V01A6C096I-21I		12									
V03C5A048I-21I	3(2.8)	6	M5	0.8->4.8->9.6	2.5	4.5->18	0.25	V	V	4/1	8
V03C5B048I-21I		9									
V03B6A096I-18I		6	M6	1.6->9.6->19.2	5.5		0.25			4/2	8
V03B6B096I-18I		9									
V03B6C096I-18I		12									
V03A6A096I-18I		6	M6	1.6->9.6->19.2	5.5		0.25			2/1	12
V03A6B096I-18I		9									
V03A6C096I-18I		12									
V05C5A048I-18I	5	6	M5	0.8->4.8->9.6	5.5	4.5->18	0.6	V	V	4/1	12
V05C5B048I-18I		9									
V05C5C048I-18I		12									
V05B6A072I-18I		6	M6	1.2->7.2->14.4	7.5		4/2			12	
V05B6B072I-18I		9									
V05B6C072I-18I		12									
V05A6A072I-18I		6	M6	1.2->7.2->14.4	7.5		2/1			14	
V05A6B072I-18I		9									
V05A6C072I-18I		12									
V06C5A048I-18I	6.3	6	M5	0.8->4.8->9.6	5.5	4.5->18	0.6	V	V	4/1	12
V06C5B048I-18I		9									
V06C5C048I-18I		12									
V10G4A036I-18I	10	6	M4	0.6->3.6->7.2	7.5	4.5->18	1.1	—	V	8/2	12
V10G4B036I-18I		9									
V10G4C036I-18I		12									
V10D4A032I-18I		6	M4	0.5->3.2->6.4	5.5			6/1		12	
V10D4B032I-18I		9									
V10D4C032I-18I		12									
V10C5A036I-18I		6	M5	0.6->3.6->7.2	7.5			4/1		14	
V10C5B036I-18I		9									
V10C5C036I-18I		12									
V10B6A072I-18I		6	M6	1.2->7.2->14.4	15			4/2		14	
V10B6B072I-18I		9									
V10B6C072I-18I		12									
V10A6A072I-18I		6	M6	1.2->7.2->14.4	15			2/1		20	
V10A6B072I-18I		9									
V10A6C072I-18I		12									
V15D4A024I-18I	15	6	M4	0.4->2.4->4.8	7.5	4.5->18	1.1	—	V	6/1	14
V15D4B024I-18I		9									
V15D4C024I-18I		12									
V15E5A048I-18I		6	M5	0.8->4.8->9.6	15					6/2	14
V15E5B048I-18I		9									
V15E5C048I-18I		12									
V15C5A036I-18I		6	M5	0.6->3.6->7.2	11					4/1	20
V15C5B036I-18I		9									
V15C5C036I-18I		12									
V20G5A036I-18I	20	6	M5	0.6->3.6->7.2	15	4.5->18	1.5	—	V	8/2	14
V20G5B036I-18I		9									
V20G5C036I-18I		12									
V20C5A036I-18I		6	M5	0.6->3.6->7.2	15					4/1	20
V20C5B036I-18I		9									
V20C5C036I-18I		12									
V20B6A072I-18I		6	M6	1.2->7.2->14.4	26.5					4/2	20
V20B6B072I-18I		9									
V20B6C072I-18I		12									
V25D5A024I-18I	25	6	M5	0.4->2.4->4.8	15	4.5->18	1.5	—	V	6/1	20
V25D5B024I-18I		9									
V25D5C024I-18I		12									
V25E5A048I-18I		6	M5	0.8->4.8->9.6	26.5					6/2	20
V25E5B048I-18I		9									
V25E5C048I-18I		12									
V30D4A024I-15I	30	6	M4	0.4->2.4->4.8	15	3.75->15	1.5	—	V	6/1	20
V30D4B024I-15I		9									
V30D4C024I-15I		12									
V30E5A048I-15I		6	M5	0.8->4.8->9.6	26.5					6/2	20
V30E5B048I-15I		9									
V30E5C048I-15I		12									
V40F4B018I-15I	40	9	M4	0.3->1.8->3.6	15	3.75->15	1.5*2 Pcs	—	V	8/1	20
V40F4D018I-15I		15									
V40F4F018I-15I		21									
V40G5B036I-15I		9	M5	0.6->3.6->7.2	26.5					8/2	20
V40G5D036I-15I		15									
V40G5F036I-15I		21									
V60I4B024I-15I	60	9	M4	0.4->2.4->4.8	26.5	3.75->15	1.5*2 Pcs	—	V	12/2	20
V60I4D024I-15I		15									
V60I4F024I-15I		21									
V80H4C024I-13I	80	12	M4	0.4->2.4->4.8	37.5	3.25->13	1.5*2 Pcs	—	V	10/2	25
V80H4D024I-13I		15									
V80H4E024I-13I		18									
V1KI4D020I-13I	100	15	M4	0.3->2.0->4.0	37.5	3.25->13	2.2*2 Pcs	—	V	12/2	25
V1KI4E020I-13I		18									

單軌低舉型起重機 2/1 掛

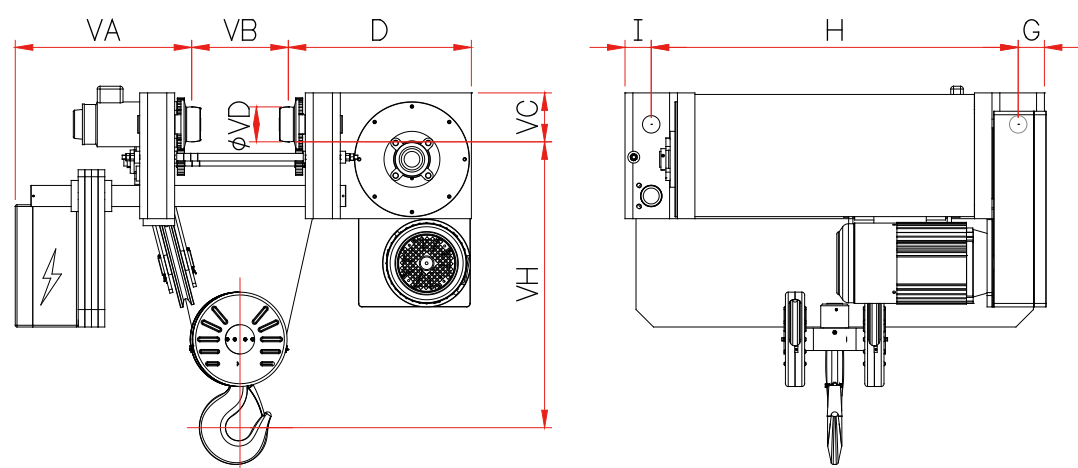


主機型號	荷重 (噸)	揚程 (m)	等級 (ISO)	吊升速度 (M/Min)				吊升馬力 (KW)		小車速度 (M/Min)				小車馬力 (KW)		鋼索		
				50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	掛數	Ømm	構造
				單速	變頻 控速	單速	變頻 控速			單速	變頻 控速	單速	變頻 控速					
V01A6A096-L21	1.5	6	M6	8	1.3->8	9.6	1.6->9.6->19.2	2.2	2.5	18	4.5->18	21	5.25->21	0.25	0.25	2/1	8	6*37+FC
V01A6B096-L21	1.5	9	M6	8	1.3->8	9.6	1.6->9.6->19.2	2.2	2.5	18	4.5->18	21	5.25->21	0.25	0.25	2/1	8	6*37+FC
V01A6C096-L21	1.5	12	M6	8	1.3->8	9.6	1.6->9.6->19.2	2.2	2.5	18	4.5->18	21	5.25->21	0.25	0.25	2/1	8	6*37+FC
V03A6A096-L18	3(2.8)	6	M6	8	1.3->8	9.6	1.6->9.6->19.2	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.25	0.25	2/1	12	6*37+FC
V03A6B096-L18	3(2.8)	9	M6	8	1.3->8	9.6	1.6->9.6->19.2	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.25	0.25	2/1	12	6*37+FC
V03A6C096-L18	3(2.8)	12	M6	8	1.3->8	9.6	1.6->9.6->19.2	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.25	0.25	2/1	12	6*37+FC
V05A6A072-L18	5	6	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	5.5	7.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	2/1	14	6*Fi(29)IWRC
V05A6B072-L18	5	9	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	5.5	7.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	2/1	14	6*Fi(29)IWRC
V05A6C072-L18	5	12	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	5.5	7.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	2/1	14	6*Fi(29)IWRC

主機型號	荷重(噸)	G	H	I	VA	VB	VC	VD	VH	D
V01A6A096-L21	1.5	100	445	65	445	150~250	100	70	860	380
V01A6B096-L21	1.5	100	595	65	445	150~250	100	70	860	380
V01A6C096-L21	1.5	100	745	65	445	150~250	100	70	860	380
V03A6A096-L18	3(2.8)	135	490	75	505	150~250	115	70	950	524
V03A6B096-L18	3(2.8)	135	590	75	505	150~250	115	70	950	524
V03A6C096-L18	3(2.8)	135	690	75	505	150~250	115	70	950	524
V05A6A072-L18	5	135	520	75	505	150~250	140	100	1020	581
V05A6B072-L18	5	135	620	75	505	150~250	140	100	1020	581
V05A6C072-L18	5	135	720	75	505	150~250	140	100	1020	581



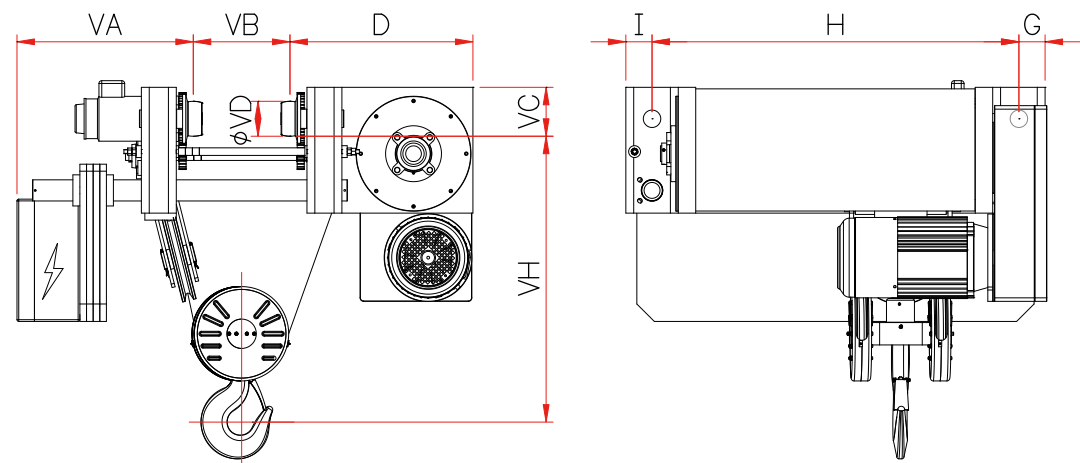
單軌低舉型起重機 4/2 掛



主機型號	荷重 (噸)	揚程 (m)	等級 (ISO)	吊升速度 (M/Min)				吊升馬力 (KW)		小車速度 (M/Min)				小車馬力 (KW)		鋼索		
				50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	掛數	Ømm	構造
				單速	變頻 控速	單速	變頻 控速			單速	變頻 控速	單速	變頻 控速					
V03B6A096-L18	3(2.8)	6	M6	8	1.3->8	9.6	1.6->9.6->19.2	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.25	0.25	4/2	8	6*37+FC
V03B6B096-L18	3(2.8)	9	M6	8	1.3->8	9.6	1.6->9.6->19.2	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.25	0.25	4/2	8	6*37+FC
V03B6C096-L18	3(2.8)	12	M6	8	1.3->8	9.6	1.6->9.6->19.2	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.25	0.25	4/2	8	6*37+FC
V05B6A072-L18	5	6	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	5.5	7.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/2	12	6*37+FC
V05B6B072-L18	5	9	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	5.5	7.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/2	12	6*37+FC
V05B6C072-L18	5	12	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	5.5	7.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/2	12	6*37+FC

主機型號	荷重(噸)	G	H	I	VA	VB	VC	VD	VH	D
V03B6A096-L18	3(2.8)	75	730	75	505	150~250	115	70	818	524
V03B6B096-L18	3(2.8)	75	898	75	505	150~250	115	70	818	524
V03B6C096-L18	3(2.8)	75	1066	75	505	150~250	115	70	818	524
V05B6A072-L18	5	75	1050	75	505	150~250	140	100	818	581
V05B6B072-L18	5	75	1050	75	505	150~250	140	100	818	581
V05B6C072-L18	5	75	1250	75	505	150~250	140	100	818	581

單軌低舉型起重機 4/1 掛

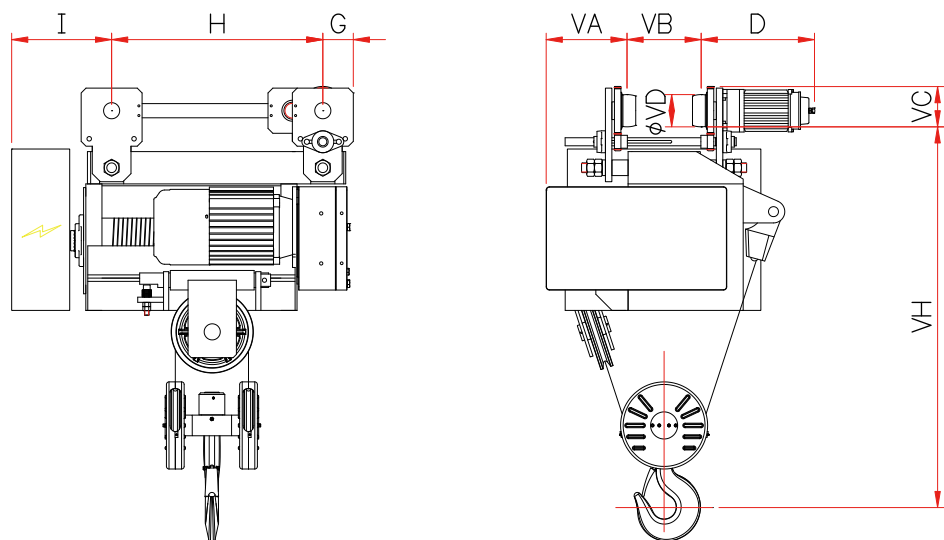


主機型號	荷重 (噸)	揚程 (m)	等級 (ISO)	吊升速度 (M/Min)				吊升馬力 (KW)		小車速度 (M/Min)				小車馬力 (KW)		鋼索		
				50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	掛數	Ømm	構造
				單速	變頻 控速	單速	變頻 控速			單速	變頻 控速	單速	變頻 控速					
V03C5A048-L18	3	6	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	2.2	2.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.25	0.25	4/1	8	6*37+FC
V03C5B048-L18	3	9	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	2.2	2.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.25	0.25	4/1	8	6*37+FC
V05C5A048-L18	5	6	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/1	12	6*37+FC
V05C5B048-L18	5	9	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/1	12	6*37+FC
V05C5C048-L18	5	12	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/1	12	6*37+FC
V06C5A048-L18	6.3	6	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/1	12	6*37+FC
V06C5B048-L18	6.3	9	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/1	12	6*37+FC
V06C5C048-L18	6.3	12	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/1	12	6*37+FC
V10C5A036-L18	10	6	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	5.5	7.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	4/1	14	6*Fi(29)IWRC
V10C5B036-L18	10	9	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	5.5	7.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	4/1	14	6*Fi(29)IWRC
V10C5C036-L18	10	12	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	5.5	7.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	4/1	14	6*Fi(29)IWRC

主機型號	荷重(噸)	G	H	I	VA	VB	VC	VD	VH	D
V03C5A048-L18	3	65	745	65	445	150~250	100	70	750	380
V03C5B048-L18	3	65	935	65	445	150~250	100	70	750	380
V05C5A048-L18	5	75	804	75	505	150~250	140	100	818	524
V05C5B048-L18	5	75	1000	75	505	150~250	140	100	818	524
V05C5C048-L18	5	75	1196	75	505	150~250	140	100	818	524
V06C5A048-L18	6.3	75	804	75	505	150~250	140	100	818	524
V06C5B048-L18	6.3	75	1000	75	505	150~250	140	100	818	524
V06C5C048-L18	6.3	75	1196	75	505	150~250	140	100	818	524
V10C5A036-L18	10	114	800	114	548	300~400	162	160	954	581
V10C5B036-L18	10	114	1248	114	548	300~400	162	160	954	581
V10C5C036-L18	10	114	1696	114	548	300~400	162	160	954	581



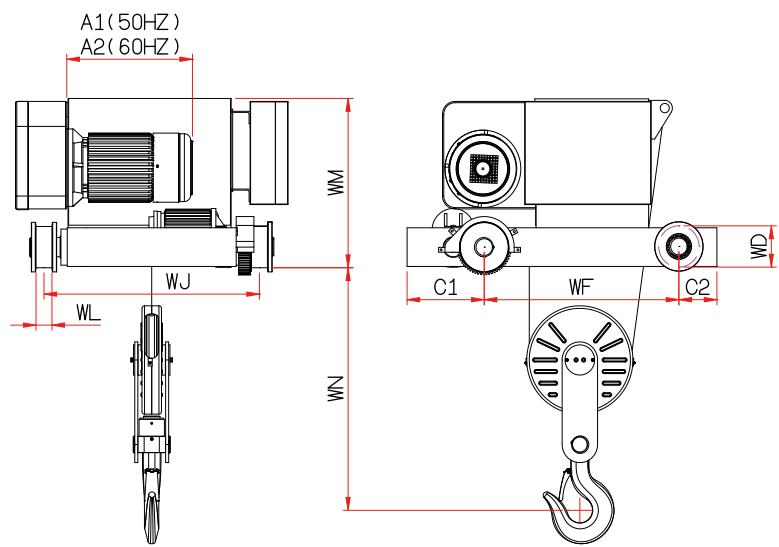
單軌起重機 4/1 掛



主機型號	荷重 (噸)	揚程 (m)	等級 (ISO)	吊升速度 (M/Min)				吊升馬力 (KW)		小車速度 (M/Min)				小車馬力 (KW)		鋼索		
				50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	掛數	Ømm	構造
				單速	變頻 控速	單速	變頻 控速			單速	變頻 控速	單速	變頻 控速					
V03C5A048-V18	3	6	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	2.2	2.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.25	0.25	4/1	8	6*37+FC
V03C5B048-V18	3	9	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	2.2	2.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.25	0.25	4/1	8	6*37+FC
V05C5A048-V18	5	6	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/1	12	6*37+FC
V05C5B048-V18	5	9	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/1	12	6*37+FC
V05C5C048-V18	5	12	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/1	12	6*37+FC
V06C5A048-V18	6.3	6	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/1	12	6*37+FC
V06C5B048-V18	6.3	9	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/1	12	6*37+FC
V06C5C048-V18	6.3	12	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/1	12	6*37+FC
V10C5A036-V18	10	6	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	5.5	7.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	4/1	14	6*Fi(29)IWRC
V10C5B036-V18	10	9	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	5.5	7.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	4/1	14	6*Fi(29)IWRC
V10C5C036-V18	10	12	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	5.5	7.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	4/1	14	6*Fi(29)IWRC

主機型號	荷重(噸)	G	H	I	VA	VB	VC	VD	VH	D
V03C5A048-V18	3	90	560	225	240	150~250	90	70	1200	343
V03C5B048-V18	3	90	750	225	240	150~250	90	70	1200	343
V05C5A048-V18	5	95	655	310	251	150~250	126	100	1180	353
V05C5B048-V18	5	95	851	310	251	150~250	126	100	1180	353
V05C5C048-V18	5	95	1047	310	251	150~250	126	100	1180	353
V06C5A048-V18	6.3	95	655	310	251	150~250	126	100	1180	353
V06C5B048-V18	6.3	95	851	310	251	150~250	126	100	1180	353
V06C5C048-V18	6.3	95	1047	310	251	150~250	126	100	1180	353
V10C5A036-V18	10	125	722	383	365	300~400	182	160	1453	422
V10C5B036-V18	10	125	946	383	365	300~400	182	160	1453	422
V10C5C036-V18	10	125	1170	383	365	300~400	182	160	1453	422

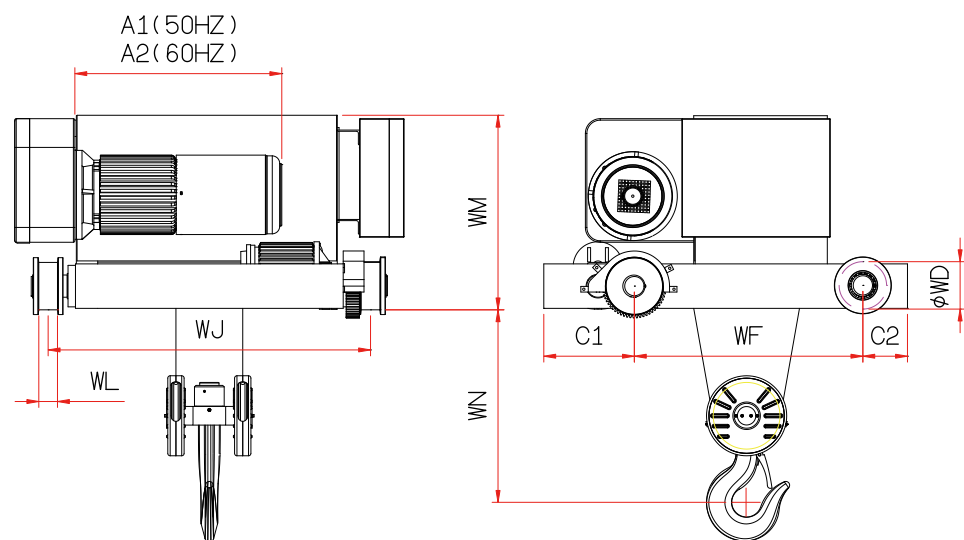
雙軌型起重機 2/1 掛



主機型號	荷重 (噸)	揚程 (m)	等級 (ISO)	吊升速度 (M/Min)				吊升馬力 (kW)		小車速度 (M/Min)				小車馬力 (kW)		鋼索		
				50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	掛數	Ømm	構造
				單速	變頻 控速	單速	變頻 控速			單速	變頻 控速	單速	變頻 控速					
V01A6A096*-W21	1.5	6	M6	8	1.3->8	9.6	1.6->9.6->19.2	2.2	2.5	18	4.5->18	21	5.25->21	0.25	0.25	2/1	8	6*37+FC
V01A6B096-W21	1.5	9	M6	8	1.3->8	9.6	1.6->9.6->19.2	2.2	2.5	18	4.5->18	21	5.25->21	0.25	0.25	2/1	8	6*37+FC
V01A6C096-W21	1.5	12	M6	8	1.3->8	9.6	1.6->9.6->19.2	2.2	2.5	18	4.5->18	21	5.25->21	0.25	0.25	2/1	8	6*37+FC
V03A6A096-W18	3(2.8)	6	M6	8	1.3->8	9.6	1.6->9.6->19.2	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.25	0.25	2/1	12	6*37+FC
V03A6B096-W18	3(2.8)	9	M6	8	1.3->8	9.6	1.6->9.6->19.2	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.25	0.25	2/1	12	6*37+FC
V03A6C096-W18	3(2.8)	12	M6	8	1.3->8	9.6	1.6->9.6->19.2	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.25	0.25	2/1	12	6*37+FC
V05A6A072-W18	5	6	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	5.5	7.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	2/1	14	6*Fi(29)IWRC
V05A6B072-W18	5	9	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	5.5	7.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	2/1	14	6*Fi(29)IWRC
V05A6C072-W18	5	12	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	5.5	7.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	2/1	14	6*Fi(29)IWRC
V10A6A072-W18	10	6	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	11	15	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	2/1	20	6*Fi(29)IWRC
V10A6B072-W18	10	9	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	11	15	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	2/1	20	6*Fi(29)IWRC
V10A6C072-W18	10	12	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	11	15	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	2/1	20	6*Fi(29)IWRC

主機型號	荷重(噸)	A1	A2	C1	C2	WL	WD	WJ	WN	WM	WF
V01A6A096-W21	1.5	500	500	65	50	45	80	800	500	360	450
V01A6B096-W21	1.5	500	500	65	50	45	80	800	500	360	450
V01A6C096-W21	1.5	500	500	65	50	45	80	800	500	360	450
V03A6A096-W18	3(2.8)	644	644	50	75	60	80	800	673	606	680
V03A6B096-W18	3(2.8)	644	644	50	75	60	80	800	673	606	680
V03A6C096-W18	3(2.8)	644	644	50	75	60	80	800	673	606	680
V05A6A072-W18	5	782	782	230	80	60	100	980	684	625	610
V05A6B072-W18	5	782	782	230	80	60	100	980	684	625	610
V05A6C072-W18	5	782	782	230	80	60	100	980	684	625	610
V10A6A072-W18	10	1008	1008	295	150	63	160	1230	940	656	770
V10A6B072-W18	10	1008	1008	295	150	63	160	1230	940	656	770
V10A6C072-W18	10	1008	1008	295	150	63	160	1230	940	656	770

雙軌型起重機 4/2 掛

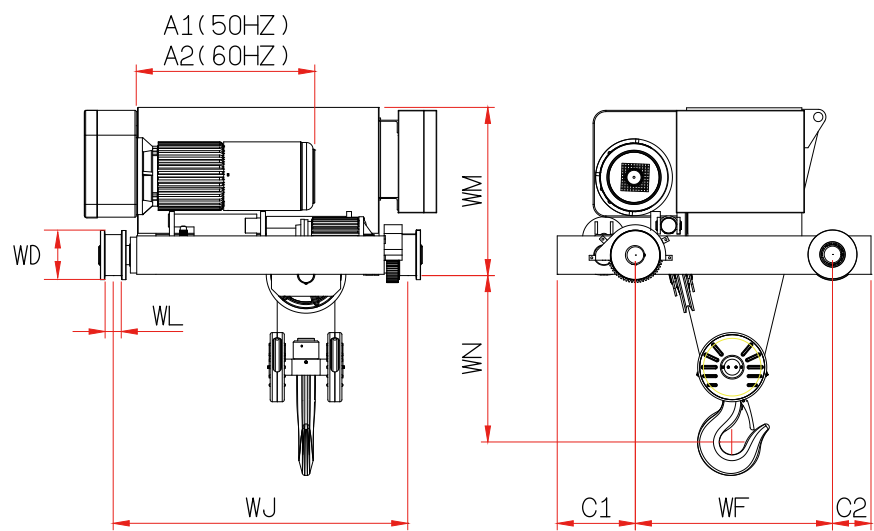


主機型號	荷重 (噸)	揚程 (m)	等級 (ISO)	吊升速度 (M/Min)				吊升馬力 (KW)		小車速度 (M/Min)				小車馬力 (KW)		鋼索		
				50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	掛數	Ømm	構造
				單速	變頻 控速	單速	變頻 控速			單速	變頻 控速	單速	變頻 控速					
V03B6A096-W18	3(2.8)	6	M6	8	1.3->8	9.6	1.6->9.6->19.2	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.25	0.25	4/2	8	6*37+FC
V03B6B096-W18	3(2.8)	9	M6	8	1.3->8	9.6	1.6->9.6->19.2	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.25	0.25	4/2	8	6*37+FC
V03B6C096-W18	3(2.8)	12	M6	8	1.3->8	9.6	1.6->9.6->19.2	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.25	0.25	4/2	8	6*37+FC
V05B6A072-W18	5	6	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	5.5	7.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/2	12	6*37+FC
V05B6B072-W18	5	9	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	5.5	7.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/2	12	6*37+FC
V05B6C072-W18	5	12	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	5.5	7.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/2	12	6*37+FC
V10B6A072-W18	10	6	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	11	15	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	4/2	14	6*Fi(29)IWRC
V10B6B072-W18	10	9	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	11	15	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	4/2	14	6*Fi(29)IWRC
V10B6C072-W18	10	12	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	11	15	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	4/2	14	6*Fi(29)IWRC
V20B6A072-W18	20	6	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	22	26.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.5	4/2	20	6*Fi(29)IWRC
V20B6B072-W18	20	9	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	22	26.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.5	4/2	20	6*Fi(29)IWRC
V20B6C072-W18	20	12	M6	6	1.0->6	7.2	1.2->7.2->14.4	22	26.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.5	4/2	20	6*Fi(29)IWRC

主機型號	荷重(噸)	A1	A2	C1	C2	WL	WD	WJ	WN	WM	WF
V03B6A096-W18	3(2.8)	644	644	205	75	60	70	1065	509	606	455
V03B6B096-W18	3(2.8)	644	644	205	75	60	70	1250	509	606	455
V03B6C096-W18	3(2.8)	644	644	205	75	60	70	1410	509	606	455
V05B6A072-W18	5	782	782	230	80	60	100	885	541	625	610
V05B6B072-W18	5	782	782	230	80	60	100	1006	541	625	610
V05B6C072-W18	5	782	782	230	80	60	100	1450	541	625	610
V10B6A072-W18	10	1008	1008	300	150	60	160	950	790	656	770
V10B6B072-W18	10	1008	1008	300	150	60	160	1050	790	656	770
V10B6C072-W18	10	1008	1008	300	150	60	160	1210	790	656	770
V20B6A072-W18	20	1090	1090	375	175	60	200	1400	1000	760	950
V20B6B072-W18	20	1090	1090	375	175	60	200	1590	1000	760	950
V20B6C072-W18	20	1090	1090	375	175	60	200	1790	1000	760	950



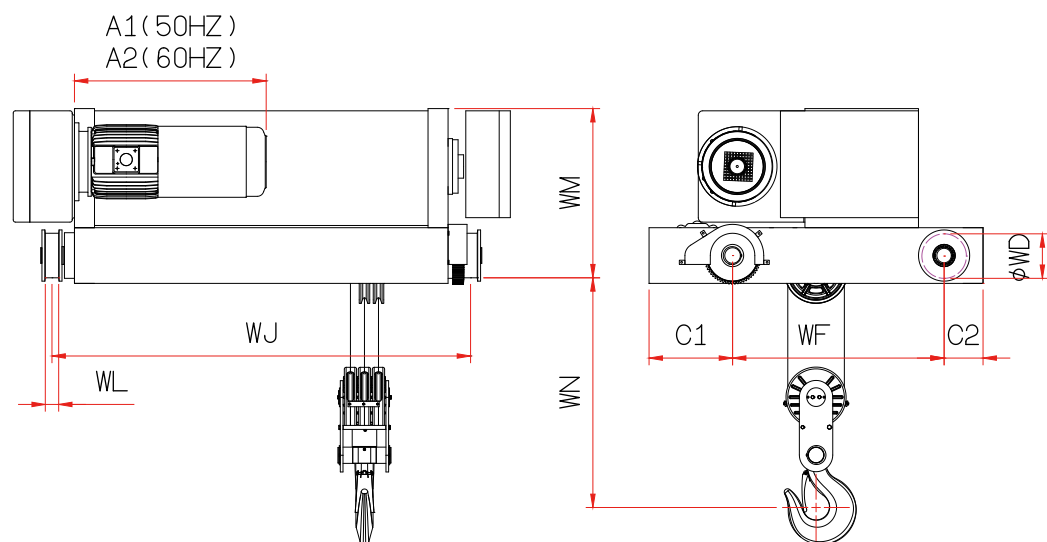
雙軌型起重機 4/1 掛



主機型號	荷重 (噸)	揚程 (m)	等級 (ISO)	吊升速度 (M/Min)				吊升馬力 (KW)		小車速度 (M/Min)				小車馬力 (KW)		鋼索		
				50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	掛數	Ømm	構造
				單速	變頻 控速	單速	變頻 控速			單速	變頻 控速	單速	變頻 控速					
V03C5A048-W18	3	6	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	2.2	2.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.25	0.25	4/1	8	6*37+FC
V03C5B048-W18	3	9	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	2.2	2.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.25	0.25	4/1	8	6*37+FC
V05C5A048-W18	5	6	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/1	12	6*37+FC
V05C5B048-W18	5	9	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/1	12	6*37+FC
V05C5C048-W18	5	12	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/1	12	6*37+FC
V06C5A048-W18	6.3	6	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/1	12	6*37+FC
V06C5B048-W18	6.3	9	M5	4	0.4->4	4.8	0.8->4.8->9.6	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/1	12	6*37+FC
V06C5C048-W18	6.3	12	M5	4	0.4->4	4.8	0.8->4.8->9.6	4.5	5.5	18	4.5->18	18	4.5->18	0.6	0.6	4/1	12	6*37+FC
V10C5A036-W18	10	6	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	5.5	7.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	4/1	14	6*Fi(29)IWRC
V10C5B036-W18	10	9	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	5.5	7.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	4/1	14	6*Fi(29)IWRC
V10C5C036-W18	10	12	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	5.5	7.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	4/1	14	6*Fi(29)IWRC
V15C5A036-W18	15	6	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	11	11	15	3.75->15	18	4.5->18	1.5	1.1	4/1	20	6*Fi(29)IWRC
V15C5B036-W18	15	9	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	11	11	15	3.75->15	18	4.5->18	1.5	1.1	4/1	20	6*Fi(29)IWRC
V15C5C036-W18	15	12	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	11	11	15	3.75->15	18	4.5->18	1.5	1.1	4/1	20	6*Fi(29)IWRC
V20C5A036-W18	20	6	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	11	15	15	3.75->15	18	4.5->18	1.5	1.5	4/1	20	6*Fi(29)IWRC
V20C5B036-W18	20	9	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	11	15	15	3.75->15	18	4.5->18	1.5	1.5	4/1	20	6*Fi(29)IWRC
V20C5C036-W18	20	12	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	11	15	15	3.75->15	18	4.5->18	1.5	1.5	4/1	20	6*Fi(29)IWRC

主機型號	荷重(噸)	A1	A2	C1	C2	WL	WD	WJ	WN	WM	WF
V03C5A048-W18	3	500	500	65	50	45	80	1000	500	360	450
V03C5B048-W18	3	500	500	65	50	45	80	1230	500	360	450
V05C5A048-W18	5	644	644	133	80	60	100	820	541	625	610
V05C5B048-W18	5	644	644	133	80	60	100	1230	541	625	610
V05C5C048-W18	5	644	644	133	80	60	100	1430	541	625	610
V06C5A048-W18	6.3	644	644	133	80	60	100	820	541	625	610
V06C5B048-W18	6.3	644	644	133	80	60	100	1230	541	625	610
V06C5C048-W18	6.3	644	644	133	80	60	100	1430	541	625	610
V10C5A036-W18	10	782	782	295	150	60	160	940	650	656	770
V10C5B036-W18	10	782	782	295	150	60	160	1460	650	656	770
V10C5C036-W18	10	782	782	295	150	60	160	1580	650	656	770
V15C5A036-W18	15	1008	1008	375	175	60	200	1170	1000	760	950
V15C5B036-W18	15	1008	1008	375	175	60	200	1710	1000	760	950
V15C5C036-W18	15	1008	1008	375	175	60	200	1960	1000	760	950
V20C5A036-W18	20	1008	1008	375	175	60	200	1170	1000	760	950
V20C5B036-W18	20	1008	1008	375	175	60	200	1710	1000	760	950
V20C5C036-W18	20	1008	1008	375	175	60	200	1960	1000	760	950

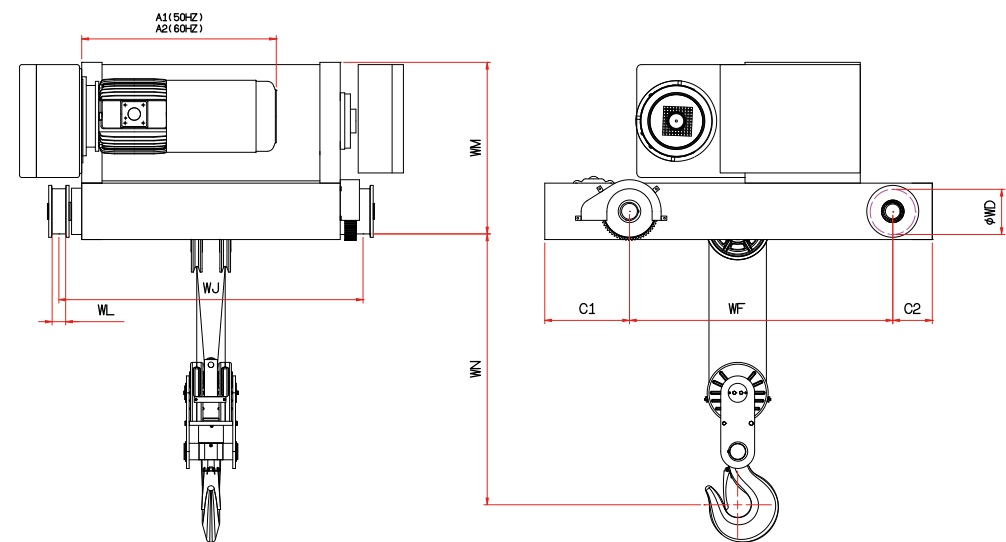
雙軌型起重機 6/1 掛



主機型號	荷重 (噸)	揚程 (m)	等級 (ISO)	吊升速度 (M/Min)				吊升馬力 (KW)		小車速度 (M/Min)				小車馬力 (KW)		鋼索		
				50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	掛數	Ømm	構造
				單速	變頻 控速	單速	變頻 控速			單速	變頻 控速	單速	變頻 控速					
V10D4A032-W18	10	6	M4	2.7	0.45->2.7	3.2	0.5->3.2->6.4	5.5	5.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	6/1	12	6*37+FC
V10D4B032-W18	10	9	M4	2.7	0.45->2.7	3.2	0.5->3.2->6.4	5.5	5.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	6/1	12	6*37+FC
V10D4C032-W18	10	12	M4	2.7	0.45->2.7	3.2	0.5->3.2->6.4	5.5	5.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	6/1	12	6*37+FC
V15D4A024-W18	15	6	M4	2	0.3->2	2.4	0.4->2.4->4.8	5.5	7.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	6/1	14	6*Fi(29)IWRC
V15D4B024-W18	15	9	M4	2	0.3->2	2.4	0.4->2.4->4.8	5.5	7.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	6/1	14	6*Fi(29)IWRC
V15D4C024-W18	15	12	M4	2	0.3->2	2.4	0.4->2.4->4.8	5.5	7.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	6/1	14	6*Fi(29)IWRC
V25D5A024-W18	25	6	M5	2	0.3->2	2.4	0.4->2.4->4.8	11	15	15	3.75->15	18	4.5->18	1.5	1.5	6/1	20	6*Fi(29)+IWRC
V25D5B024-W18	25	9	M5	2	0.3->2	2.4	0.4->2.4->4.8	11	15	15	3.75->15	18	4.5->18	1.5	1.5	6/1	20	6*Fi(29)+IWRC
V25D5C024-W18	25	12	M5	2	0.3->2	2.4	0.4->2.4->4.8	11	15	15	3.75->15	18	4.5->18	1.5	1.5	6/1	20	6*Fi(29)+IWRC
V30D4A024-W15	30	6	M4	2	0.3->2	2.4	0.4->2.4->4.8	11	15	13	3.25->13	15	3.75->15	1.5	1.5	6/1	20	6*Fi(29)+IWRC
V30D4B024-W15	30	9	M4	2	0.3->2	2.4	0.4->2.4->4.8	11	15	13	3.25->13	15	3.75->15	1.5	1.5	6/1	20	6*Fi(29)+IWRC
V30D4C024-W15	30	12	M4	2	0.3->2	2.4	0.4->2.4->4.8	11	15	13	3.25->13	15	3.75->15	1.5	1.5	6/1	20	6*Fi(29)+IWRC

主機型號	荷重(噸)	A1	A2	C1	C2	WL	WD	WJ	WN	WM	WF
V10D4A032-W18	10	782	782	295	150	60	160	1335	868	656	770
V10D4B032-W18	10	782	782	295	150	60	160	1620	868	656	770
V10D4C032-W18	10	782	782	295	150	60	160	1900	868	656	770
V15D4A024-W18	15	782	782	375	175	60	200	1285	1108	760	950
V15D4B024-W18	15	782	782	375	175	60	200	1605	1108	760	950
V15D4C024-W18	15	782	782	375	175	60	200	1925	1108	760	950
V25D5A024-W18	25	1008	1008	375	243	65	250	1300	1275	800	1165
V25D5B024-W18	25	1008	1008	375	243	65	250	1650	1275	800	1165
V25D5C024-W18	25	1008	1008	375	243	65	250	2000	1275	800	1165
V30D4A024-W15	30	1008	1008	375	243	65	250	1300	1275	800	1165
V30D4B024-W15	30	1008	1008	375	243	65	250	1650	1275	800	1165
V30D4C024-W15	30	1008	1008	375	243	65	250	2000	1275	800	1165

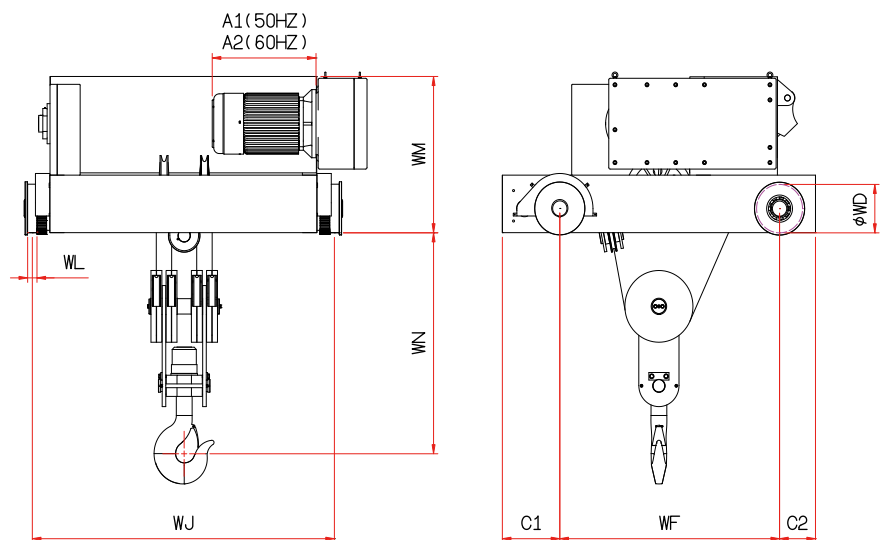
雙軌型起重機 6/2 掛



主機型號	荷重 (噸)	揚程 (m)	等級 (ISO)	吊升速度 (M/Min)				吊升馬力 (KW)		小車速度 (M/Min)				小車馬力 (KW)		鋼索		
				50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	掛數	Ømm	構造
				單速	變頻 控速	單速	變頻 控速			單速	變頻 控速	單速	變頻 控速					
V15E5A048-W18	15	6	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	11	15	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	6/2	14	6*Fi(29)+IWRC
V15E5B048-W18	15	9	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	11	15	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	6/2	14	6*Fi(29)+IWRC
V15E5C048-W18	15	12	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	11	15	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.1	6/2	14	6*Fi(29)+IWRC
V25E5A048-W18	25	6	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	22	26.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.5	1.5	6/2	18	6*Fi(29)+IWRC
V25E5B048-W18	25	9	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	22	26.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.5	1.5	6/2	18	6*Fi(29)+IWRC
V25E5C048-W18	25	12	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	22	26.5	15	3.75->15	18	4.5->18	1.5	1.5	6/2	18	6*Fi(29)+IWRC
V30E5A048-W15	30	6	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	22	26.5	13	3.25->13	15	3.75->15	1.5	1.5	6/2	20	6*Fi(29)+IWRC
V30E5B048-W15	30	9	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	22	26.5	13	3.25->13	15	3.75->15	1.5	1.5	6/2	20	6*Fi(29)+IWRC
V30E5C048-W15	30	12	M5	4	0.6->4	4.8	0.8->4.8->9.6	22	26.5	13	3.25->13	15	3.75->15	1.5	1.5	6/2	20	6*Fi(29)+IWRC

主機型號	荷重(噸)	A1	A2	C1	C2	WL	WD	WJ	WN	WM	WF
V15E5A048-W18	15	782	782	375	175	60	200	1120	1000	760	950
V15E5B048-W18	15	782	782	375	175	60	200	1400	1000	760	950
V15E5C048-W18	15	782	782	375	175	60	200	1650	1000	760	950
V25E5A048-W18	25	1090	1090	375	243	65	250	1350	1572	800	1165
V25E5B048-W18	25	1090	1090	375	243	65	250	1910	1572	800	1165
V25E5C048-W18	25	1090	1090	375	243	65	250	2190	1572	800	1165
V30E5A048-W15	30	1090	1090	375	243	65	250	1335	1572	800	1165
V30E5B048-W15	30	1090	1090	375	243	65	250	1910	1572	800	1165
V30E5C048-W15	30	1090	1090	375	243	65	250	2190	1572	800	1165

雙軌型起重機 8/1 掛

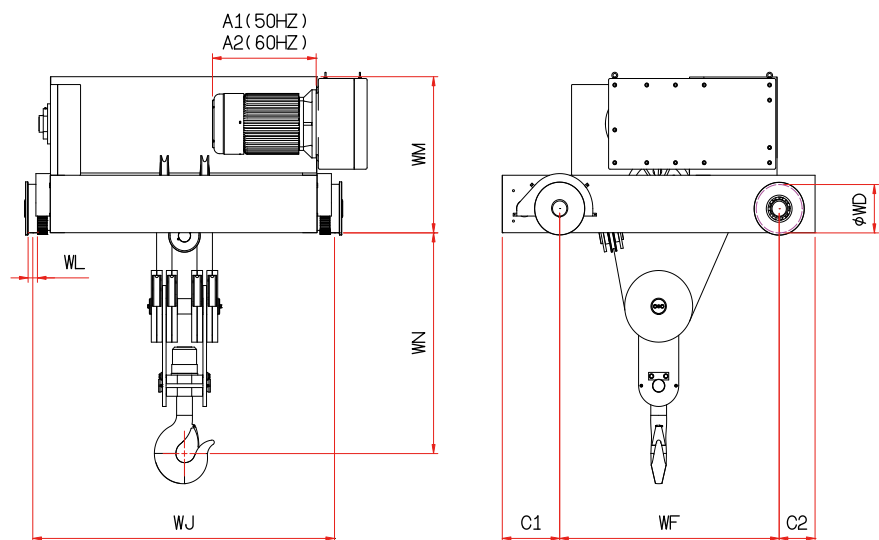


主機型號	荷重 (噸)	揚程 (m)	等級 (ISO)	吊升速度 (M/Min)				吊升馬力 (KW)		小車速度 (M/Min)				小車馬力 (KW)		鋼索		
				50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	掛數	Ømm	構造
				單速	變頻 控速	單速	變頻 控速			單速	變頻 控速	單速	變頻 控速					
V40F4B018-W15	40	9	M4	1.5	0.25->1.5	1.8	0.3->1.8->3.6	11	15	13	3.2.5->13	15	3.75->15	0.75*2	1.5*2	8/1	20	6*Fi(29)IWRC
V40F4D018-W15	40	15	M4	1.5	0.25->1.5	1.8	0.3->1.8->3.6	11	15	13	3.2.5->13	15	3.75->15	0.75*2	1.5*2	8/1	20	6*Fi(29)IWRC
V40F4F018-W15	40	21	M4	1.5	0.25->1.5	1.8	0.3->1.8->3.6	11	15	13	3.2.5->13	15	3.75->15	0.75*2	1.5*2	8/1	20	6*Fi(29)IWRC

主機型號	荷重(噸)	A1	A2	C1	C2	WL	WD	WJ	WN	WM	WF
V40F4B018-W15	40	1008	1008	400	255	65	320	2260	1461	1032	1530
V40F4D018-W15	40	1008	1008	400	255	65	320	3180	1461	1032	1530
V40F4F018-W15	40	1008	1008	400	255	65	320	4100	1461	1032	1530



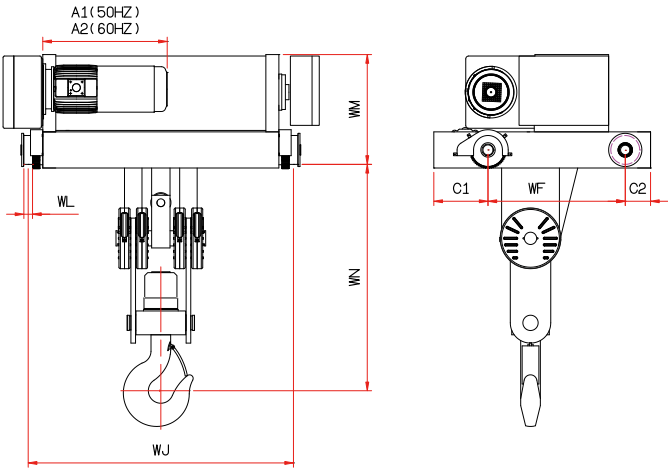
雙軌型起重機 8/2 掛



主機型號	荷重 (噸)	揚程 (m)	等級 (ISO)	吊升速度 (M/Min)				吊升馬力 (KW)		小車速度 (M/Min)				小車馬力 (KW)		鋼索		
				50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	掛數	Ømm	構造
				單速	變頻 控速	單速	變頻 控速			單速	變頻 控速	單速	變頻 控速					
V10G4A036-W18	10	6	M4	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	5.5	7.5	15	4.5->18	18	4.5->18	1.1	1.1	8/2	12	6*Fi(29)IWRC
V10G4B036-W18	10	9	M4	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	5.5	7.5	15	4.5->18	18	4.5->18	1.1	1.1	8/2	12	6*Fi(29)IWRC
V10G4C036-W18	10	12	M4	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	5.5	7.5	15	4.5->18	18	4.5->18	1.1	1.1	8/2	12	6*Fi(29)IWRC
V20G5A036-W18	20	6	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	11	15	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.5	8/2	14	6*Fi(29)IWRC
V20G5B036-W18	20	9	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	11	15	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.5	8/2	14	6*Fi(29)IWRC
V20G5C036-W18	20	12	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	11	15	15	3.75->15	18	4.5->18	1.1	1.5	8/2	14	6*Fi(29)IWRC
V40G5B036-W15	40	9	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	22	26.5	13	3.2.5->13	15	3.75->15	0.75*2	1.5*2	8/2	20	6*Fi(29)IWRC
V40G5D036-W15	40	15	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	22	26.5	13	3.2.5->13	15	3.75->15	0.75*2	1.5*2	8/2	20	6*Fi(29)IWRC
V40G5F036-W15	40	21	M5	3	0.5->3	3.6	0.6->3.6->7.2	22	26.5	13	3.2.5->13	15	3.75->15	0.75*2	1.5*2	8/2	20	6*Fi(29)IWRC

主機型號	荷重(噸)	A1	A2	C1	C2	WL	WD	WJ	WN	WM	WF
V10G4A036-W18	10	782	782	295	150	60	160	1470	650	656	970
V10G4B036-W18	10	782	782	295	150	60	160	1850	650	656	970
V10G4C036-W18	10	782	782	295	150	60	160	2230	650	656	970
V20G5A036-W18	20	1008	1008	375	175	60	200	1590	1000	760	1150
V20G5B036-W18	20	1008	1008	375	175	60	200	1515	1000	760	1150
V20G5C036-W18	20	1008	1008	375	175	60	200	1835	1000	760	1150
V40G5B036-W15	40	1090	1090	400	255	65	320	2100	1461	1032	1530
V40G5D036-W15	40	1090	1090	400	255	65	320	2900	1461	1032	1530
V40G5F036-W15	40	1090	1090	400	255	65	320	3800	1461	1032	1530

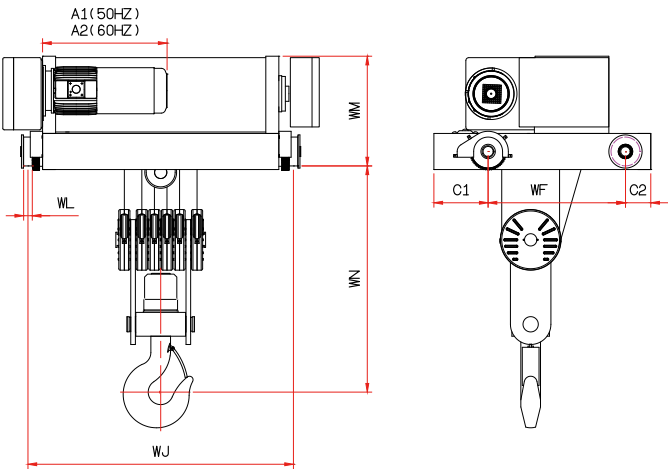
雙軌型起重機 10/2 掛



主機型號	荷重 (噸)	揚程 (m)	等級 (ISO)	吊升速度 (M/Min)				吊升馬力 (KW)		小車速度 (M/Min)				小車馬力 (KW)		鋼索		
				50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	掛數	Ømm	構造
				單速	變頻 控速	單速	變頻 控速			單速	變頻 控速	單速	變頻 控速					
V80H4C024-W13	80	12	M4	2	0.3->2	2.4	0.4->2.4->4.8	30	37.5	11	2.75->11	13	3.25->13	1.1*2	1.5*2	10/2	25	6*Fi(29)IWRC
V80H4D024-W13	80	15	M4	2	0.3->2	2.4	0.4->2.4->4.8	30	37.5	11	2.75->11	13	3.25->13	1.1*2	1.5*2	10/2	25	6*Fi(29)IWRC
V80H4E024-W13	80	18	M4	2	0.3->2	2.4	0.4->2.4->4.8	30	37.5	11	2.75->11	13	3.25->13	1.1*2	1.5*2	10/2	25	6*Fi(29)IWRC

主機型號	荷重(噸)	A1	A2	C1	C2	WL	WD	WJ	WN	WM	WF
V80H4C024-W13	80	1090	1090	400	266	75	400	3200	1502	1070	1530
V80H4D024-W13	80	1090	1090	400	266	75	400	4000	1502	1070	1530
V80H4E024-W13	80	1090	1090	400	266	75	400	4800	1502	1070	1530

雙軌型起重機 12/2 掛

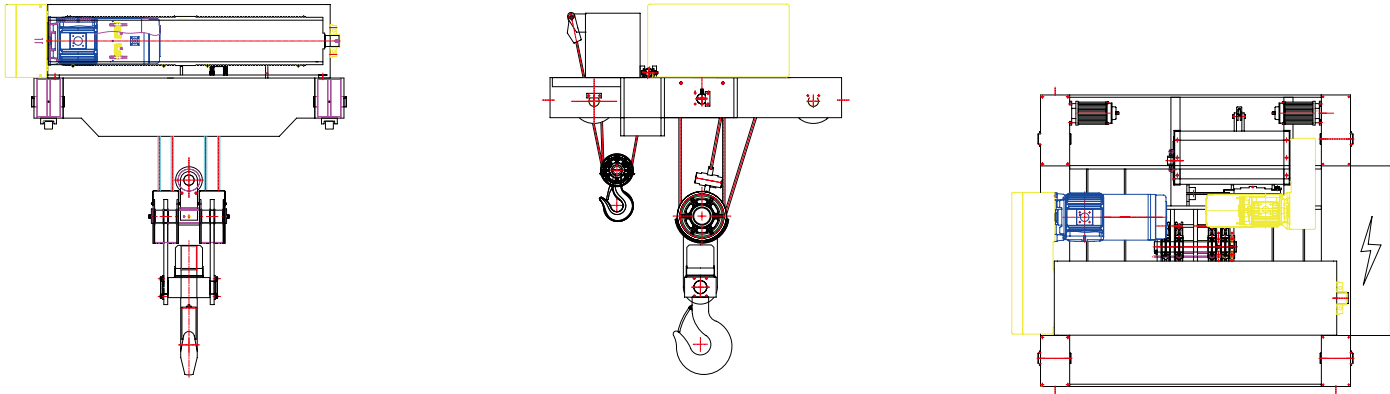


主機型號	荷重 (噸)	揚程 (m)	等級 (ISO)	吊升速度 (M/Min)				吊升馬力 (KW)		小車速度 (M/Min)				小車馬力 (KW)		鋼索		
				50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	50HZ		60HZ		50HZ	60 HZ	掛數	Ømm	構造
				單速	變頻 控速	單速	變頻 控速			單速	變頻 控速	單速	變頻 控速					
V60I4B024-W15	60	9	M4	2	0.3->2	2.4	0.4->2.4->4.8	22	26.5	13	3.25->13	15	3.75->15	1.1*2	1.5*2	12/2	20	6*Fi(29)IWRC
V60I4D024-W15	60	15	M4	2	0.3->2	2.4	0.4->2.4->4.8	22	26.5	13	3.25->13	15	3.75->15	1.1*2	1.5*2	12/2	20	6*Fi(29)IWRC
V60I4F024-W15	60	21	M4	2	0.3->2	2.4	0.4->2.4->4.8	22	26.5	13	3.25->13	15	3.75->15	1.1*2	1.5*2	12/2	20	6*Fi(29)IWRC
V1K14D020-W13	100	15	M4	1.6	0.26->1.6	2	0.3->2->4.0	32	37.5	11	2.75->11	13	3.25->13	1.5*2	2.2*2	12/2	25	6*Fi(29)IWRC
V1K14E020-W13	100	18	M4	1.6	0.26->1.6	2	0.3->2->4.0	32	37.5	11	2.75->11	13	3.25->13	1.5*2	2.2*2	12/2	25	6*Fi(29)IWRC

主機型號	荷重(噸)	A1	A2	C1	C2	WL	WD	WJ	WN	WM	WF
V60I4B024-W15	60	1090	1090	400	266	75	400	3200	1502	1070	1530
V60I4D024-W15	60	1090	1090	400	266	75	400	3800	1502	1070	1530
V60I4F024-W15	60	1090	1090	400	266	75	400	5000	1502	1070	1530
V1K14D020-W13	100	1090	1090	400	266	75	400	4000	1502	1070	1530
V1K14E020-W13	100	1090	1090	400	266	75	400	5000	1502	1070	1530

子母吊

- ※ 雙吊車組合而成
- ※ 重載和輕載吊車主機安裝在同一個雙軌小車

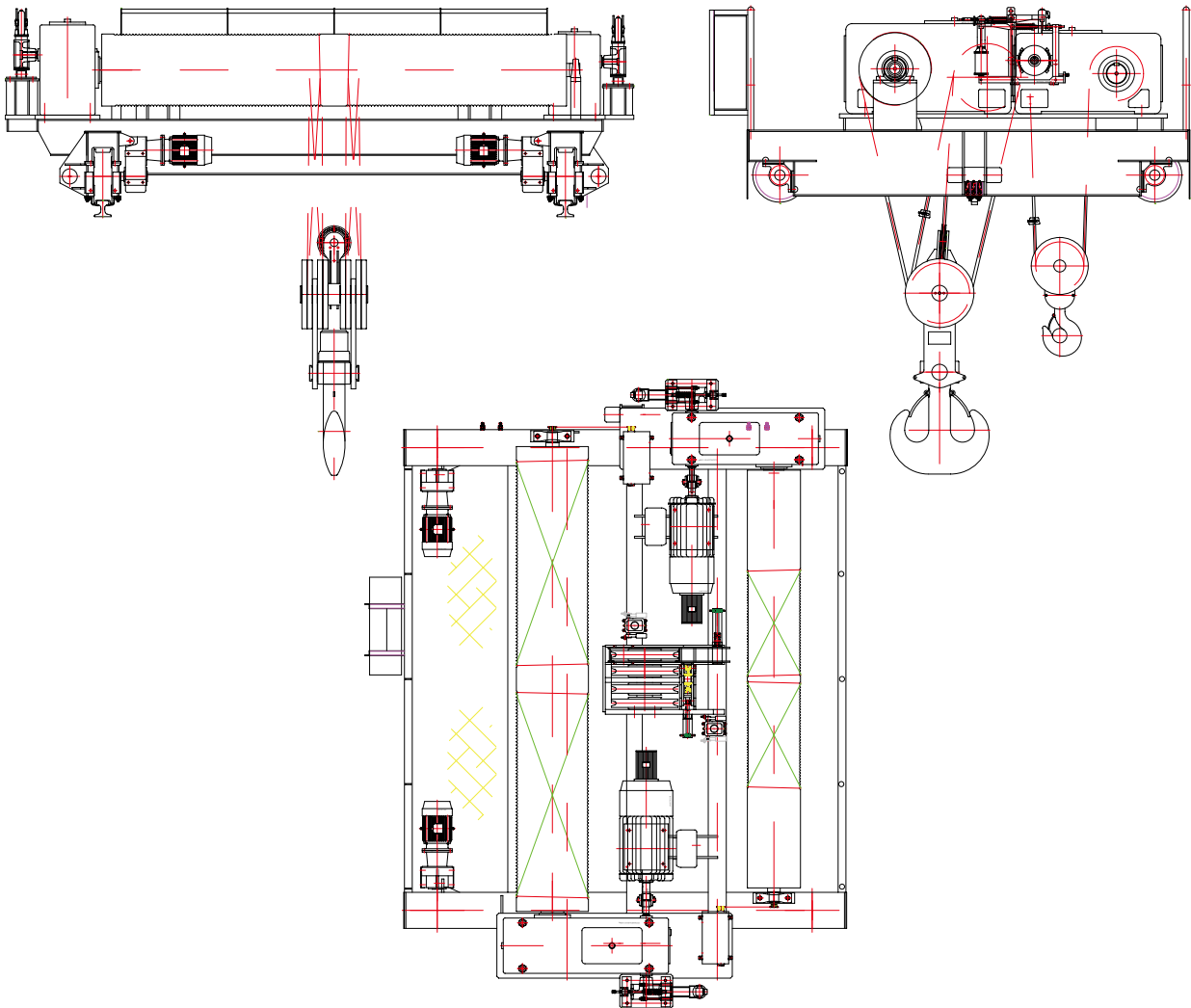


荷重 (噸) 主 / 副	主吊						副吊						小車馬力(KW)			
	揚程 (m)	等級 (ISO)	吊升速度 (M/Min)	吊升馬力 (kW)	鋼索		揚程 (m)	等級 (ISO)	吊升速度 (M/Min)	吊升馬力 (KW)	鋼索			50HZ/60HZ	50HZ/60HZ	
			Inverter Control (50HZ/60HZ)	Inverter Control (50HZ/60HZ)	掛數	Ømm			構造	Inverter Control (50HZ/60HZ)	Inverter Control (50HZ/60HZ)	掛數	Ømm			構造
符合規範要求															依據主吊	

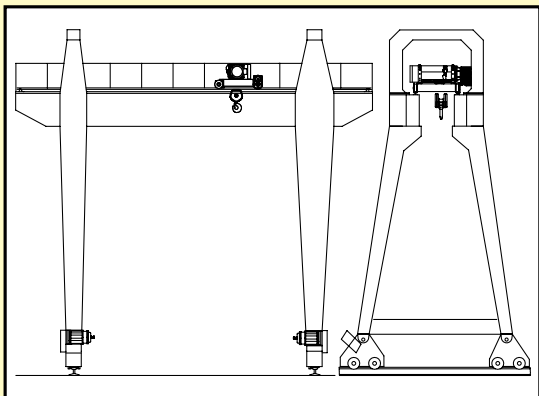
- ※ 尺寸：依照設計圖
- ※ 其他規格,客製化設計

開放式吊車

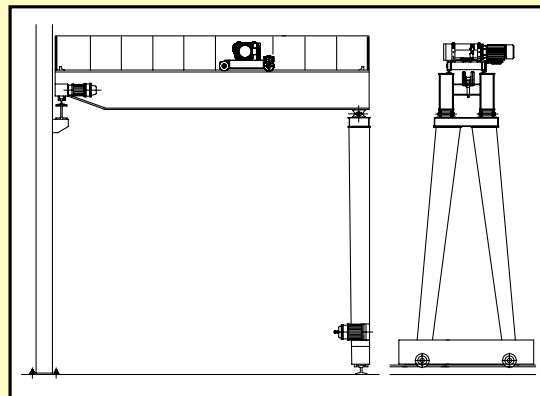
- ※ 適用高速-高使用率等特殊環境之客製產品



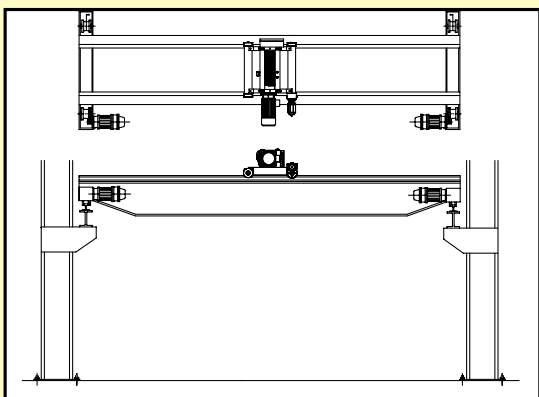
# 天車型式



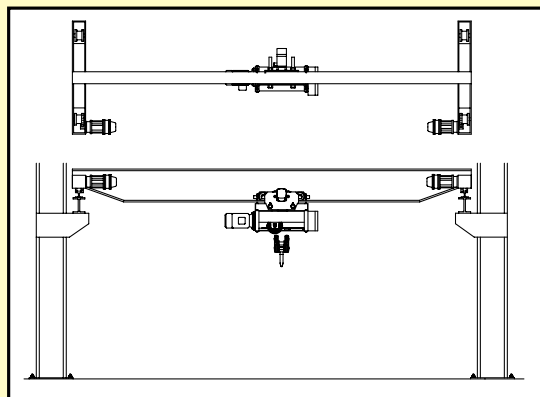
門型起重機



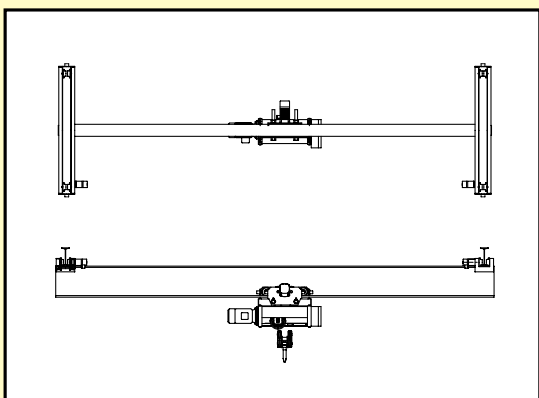
半門型起重機



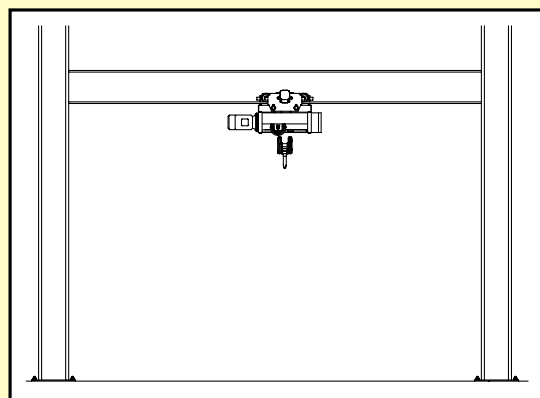
雙軌架空起重機



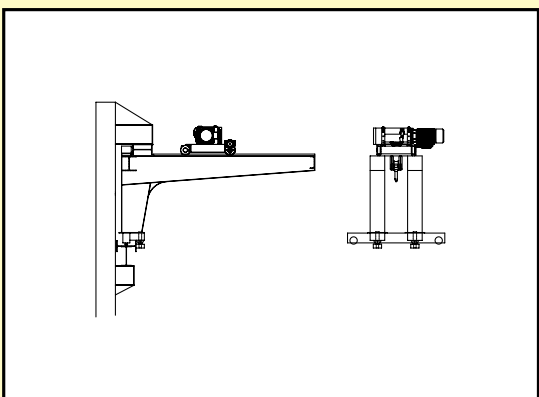
單軌架空起重機



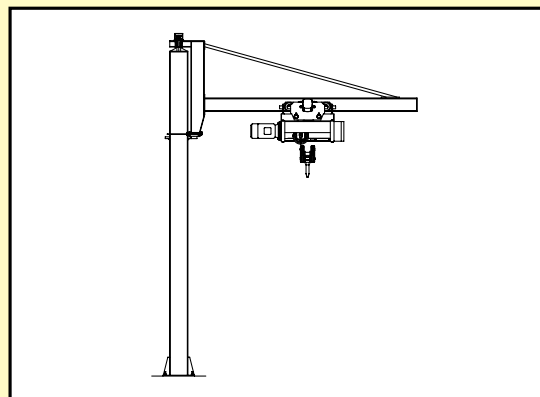
單軌懸吊起重機



固定單軌起重機



牆裝式起重機



立柱伸臂式起重機





**WARNING:**

本產品僅提供貨品載用-吊運，嚴禁載人。



青盟股份有限公司  
GREEN UNION CO., LTD.

總公司：320桃園市中壢區山東路157巷88號  
TEL:03-498-4948 FAX:03-498-4198

台中辦事處：406台中市北屯區同樂巷23-2號  
TEL:0978-383-693

高雄辦事處：812高雄市小港區平誠街127號  
TEL:0922-069-388

E-mail:gu@greenuni.com.tw  
http://www.greenuni.com.tw

**Distributed By:**