



# YaleSTAGE

EntertainmentHoist

# Yale STAGE

Yale STAGE系列电动葫芦旨在满足娱乐和索具客户的期望和需求。葫芦的额定载荷覆盖250-2000公斤, 可以通过低压控制或直接控制。

CAPACITY 250 - 2000 kg

## 坚固的机身

Yale STAGE葫芦专为娱乐行业设计, 具有坚固的机身和耐用的纤维加强外壳, 适合非常恶劣和具有挑战性的搬运和运输情况。Yale STAGE提供三种机型, 额定载荷为250-2000kg。

## D8和D8+葫芦

葫芦有D8版和D8 +版, 符合SQ P2(2018)标准。

## 延长使用寿命

免维护变速箱具备坚固的外壳, 可服务起重机的整个寿命周期。

## 安全

所有轴承部件都通过滑移离合器得到很好的保护, 防止过载。此外, Yale STAGE可以很容易地配备或加装第二个安全制动器。且配有钢制导链板, 以确保链条的顺畅传动。

## 滑动离合器

滑动离合器旨在确保负载和制动器之间的安全连接, 从而满足更高的安全要求。

## 易于维护

所有葫芦都具备易于维护的模块化设备。所有关键部件, 如导链板和起重链轮、电路板、制动器和电机, 都可以用标准工具维护。维护滑动离合器和制动器非常简单省时。齿轮箱在起重机的整个寿命期内都是免维护的。

## 灵活扩展

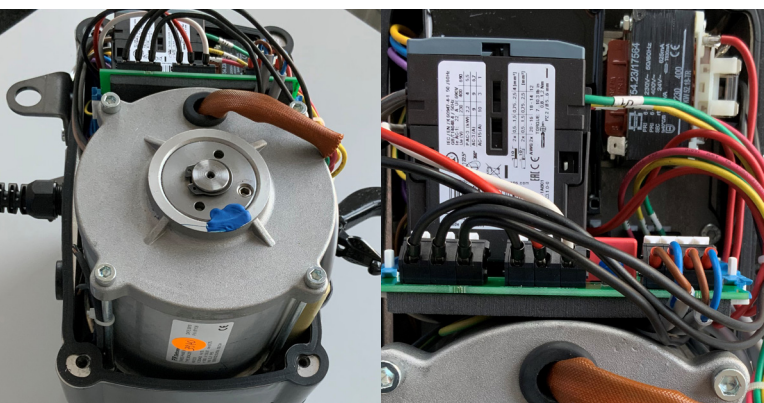
- 低压控制。
- 低压控制葫芦配置限位开关。
- 易于改装的第二制动器。
- 易于改装的双梁吊钩组。
- 齿轮轴预留方便加装限位开关或编码器的接口。

## 优点和特点

- 倒装应用
- 旋转吊钩
- 三种机型覆盖250-2000Kg (D8)
- 工作电压为400/230V, 3ph, 50Hz
- 直接控制
- 供电电缆0.5m, 带红色CEE16A 4快速插头
- 过载保护(安全:摩擦扭矩离合器设置在负载传动路径外)
- 坚固的导链装置, 防止链条卡住
- 坚固的外壳和符合人体工程学的手柄
- 链条袋支架集成于机体上

## 选项

- 低压控制为24V(4C)带限位装置
- 直接控制带限位装置
- 其他工作电压
- 双刹车葫芦
- 易于改装的第二安全制动器
- 链条袋



滑动离合器调节螺钉安装在电机法兰上, 便于调节。

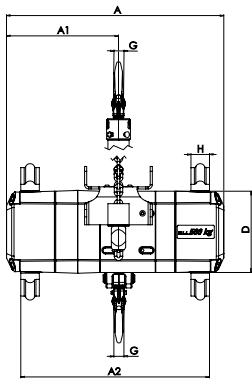
标配直接控制(可选低压控制24V)。

## 技术参数

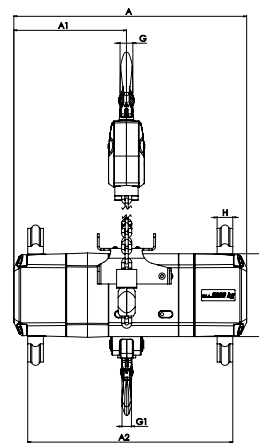
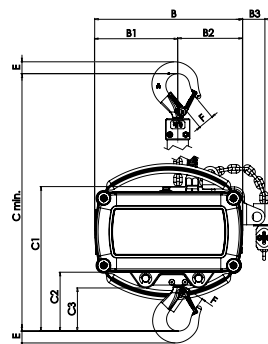
型号	D8物料编号	载荷(D8)	起升速度 (50HZ)	链条尺寸	功率(50HZ)	满负荷电流 (230V, 50Hz)	满负荷电流 (400V, 50Hz)	净重 kg
		kg	m/min	mm	kW			
YaleSTAGE 2-4	192083786	250	4	4.0 x 12.2	0.25	1.30 A	0.75 A	17
CPVED 5-4	192079156	500	4	5.0 x 15.1	0.33	1.42 A	0.82 A	28
CPVED 10-4	192079157	1000	4	7.1 x 20.5	0.66	2.53 A	1.46 A	47

## 外观尺寸 YaleSTAGE

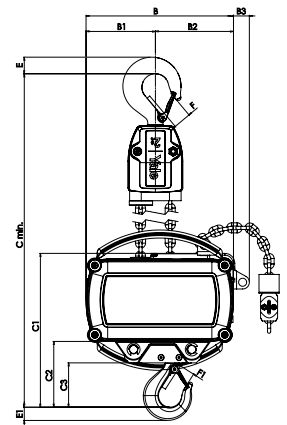
型号	YaleSTAGE 2-4	CPVED 5-4	CPVED 10-4	CPVED 20-2
A, mm	385	411	520	520
A1, mm	215	212	252	252
A2, mm	331	357	458	458
B, mm	206	279	329	329
B1, mm	99	157	188	155
B2, mm	107	122	141	174
B3, mm	-	42	35	35
C min., mm	400	540	540	628
C1, mm	234	273	344	344
C2, mm	92	111	147	147
C3, mm	69	81	99	99
D, mm	133	154	185	185
E, mm	22	22	29	37
E1, mm	17	-	-	29
F, mm	30	30	35	40
F1, mm	25	-	-	35
G, mm	19	19	21	26
G1, mm	15	-	-	21
H, mm	35	35	35	35



YaleStage 2-4, CPVED 5-4 -10-4, 250 - 1000kg



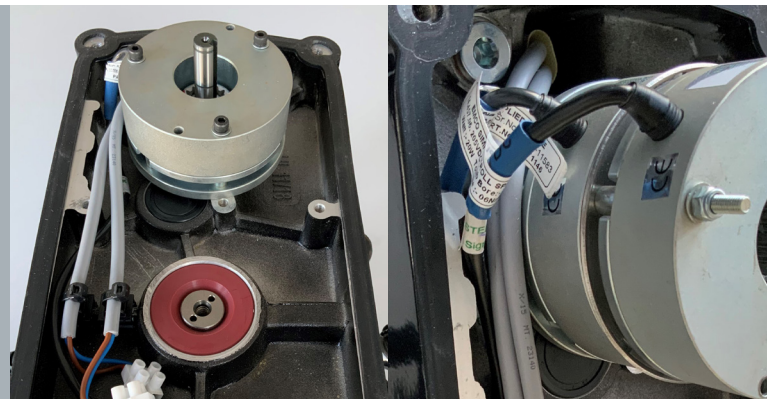
CPVED 20-2, 2000kg



前部：低速轴端预留安装接口，可用于加装限位开关或编码器。第二制动器的接线端子排。

后部：高速轴端预留安装接口，可用于加装第二制动器。

选项：双制动D8+葫芦



## COLUMBUS MCKINNON

网站: <https://www.columbusmckinnon.com>

邮箱: [inquiryasia@cmworks.com](mailto:inquiryasia@cmworks.com)

电话: 021-38820620

