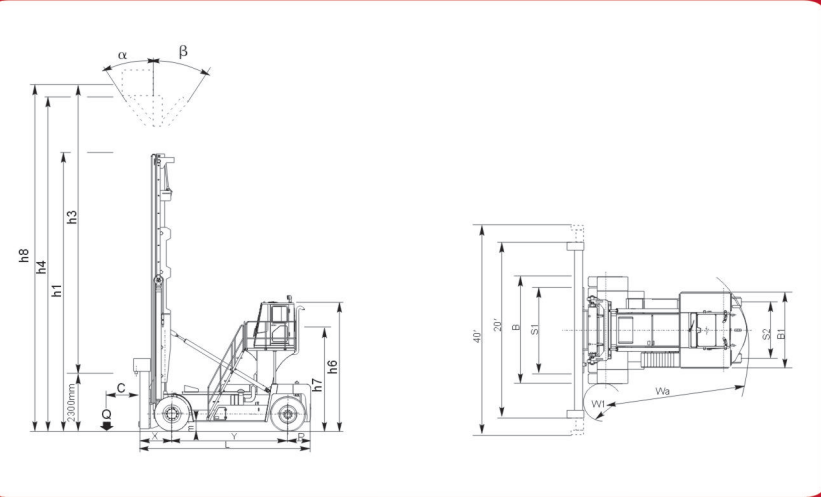


主要技术参数					
制造商			HELI		
型号			CPCD180EC5-Vo	CPCD250EC7-Vo	CPCD250EC8-Vo
额定起重量	Q	kg	8000	9000	9000
载荷中心距	C	mm	1220	1220	1220
堆高层数			5(集装箱高9' 6")	7(集装箱高8' 6")	8(集装箱高8' 6")
最大旋锁高度	h8	mm	14960	18800	21300
门架全高	h1	mm	8780	10530	11820
提升高度	h3	mm	12660	16500	19000
吊具可起吊集装箱长度		ft	20/40	20/40	20/40
吊具侧移(左右)		mm	±300	±500	±500
门架倾角 前/后	α/β	°	3/6	3/6	3/6
最大行驶速度 前进/后退		km/h	31/31	29/29	29/29
起升速度 满载/空载		mm/s	470/480	590/600	590/600
下降速度 满载/空载		mm/s	520/500	520/500	520/500
牵引力 满载		kN	113	130	130
爬坡度 满载		%	30	28	28
长	L	mm	6110	6585	6585
宽	B	mm	3460	4080	4080
驾驶室高	h6	mm	4190	4960	4960
座椅离地高	h7	mm	3000	3770	3770
最小转弯半径	Wα	mm	5600	6100	6100
轴距	Y	mm	4000	4500	4500
轮距 前/后	S1/S2	mm	2790/2120	3280/2120	3280/2120
整车质量(含油水)		kg	34000	39000	41500
发动机制造商/型号			VOLVO/TAD620VE	VOLVO/TAD720VE	VOLVO/TAD720VE
发动机额定功率/额定转速		kW/rpm	155/2500	174/2300	174/2300
发动机最大扭矩/转速		Nm/rpm	700/1500	854/1400	845/400
变速箱制造商			DANA	DANA	DANA
变速箱档位 前进/后退			3/3	3/3	3/3
轮胎数量 前/后		只	4/2	4/2	4/2
轮胎规格 前/后			12.00-24-20/12.00-20-20	14.00-24-24/14.00-24-24	14.00-24-24/14.00-24-24
轮胎气压 前/后		kPa	880/900	1000	1000

* 本公司保留更改产品设计和规格的权利，恕不另行通知。

ISO 9001 认证



地址：中国 安徽 合肥望江西路15号
15 West Wangjiang Road,Hefei, Anhui,P.R.China
电话：+86 551 3632133, 3648005
传真：+86 551 3633430
http: //www.helichina.com

HELI
安徽合力股份有限公司
ANHUI HELI CO., LTD.

HELI
安徽合力股份有限公司
ANHUI HELI CO., LTD.



EMPTY CONTAINER HANDLER

集装箱空箱堆高机
CPCD180EC5-Vo
CPCD250EC7-Vo



EMPTY CONTAINER HANDLER



● VOLVO公司发动机，具有性能高、油耗低、低速输出扭矩大，满足严格的排放标准等特性。

● DANA公司32000系列全自动换挡变速箱，带动力切断或制动功能。

● KESSLER公司重载驱动桥，轮边减速，湿式制动，全封闭免维护，全液压制动系统油路配有强制冷却系统，安全可靠。

● ELME公司588型吊具，采用优质钢制造，单筒式结构，强度高，视野好，并具有机械和电气双重安全保护装置，使得操作更有保障，更加安全。

● 加宽的门架设计，大大增加了门架的抗扭性，起升下降更加平稳；独特的快速起升系统设计，充分运用了液压系统的能力，提高了装卸时的起升速度。

● 门架和吊具动作操作采用手柄操作，简单方便，液压油路配强制冷却系统，可满足高强度作业的要求。

● 油门操纵采用液压油门操纵器，发动机加速更顺畅，操纵动作更轻便，系统更耐久可靠。

● 全液压动力转向，带负荷传感功能，横置油缸式转向桥，转向更灵活，轻巧。

● 电气系统具有安全保护、状态检测和故障显示装置。电气元件采用集中排列的方式，整齐清晰，维修更方便。

● 驾驶室内部座舱采用全悬浮减震式，可做全方位的调节；各操作踏板、手柄位置按人体工程学原理设计，可大大降低劳动强度；驾驶室位置高置式，驾驶员视野更好；冷暖环保型空调为标准配置。



● VOLVO engine with excellent performance, low fuel consumption, big low-speeding output torque, satisfying strict emission regulation.

● DANA 32000 Series automatic powershift transmission with declutch or inching function.

● KESSLER heavy duty hub reduction drive axle with zero maintenance wet-disc brakes, reliable hydraulic brake system with forced cooling system.

● ELME 588 Spreader has a low profile single type main frame which enhances visibility when high stacking. Electrical systems monitor the state of the spreader at all times

● Ultra-wide clearview lift mast with stiff contruction in torsion provide smooth lifting and lowering. Special fast-lifting system take full use of the hydraulic

system to increase the lifting speed.

● A multifunction single hydraulic control lever provide all load control movements, easy and convenient.

● Reliable hydraulic manipulator make excellent speeding-up of engine and convenient operation.

● Hydrostatic power steering with load sensing provide smooth power steering.

● Electric system constantly monitor the components and show the fault. Comprehensive instrumentation provide clear information and easy maintenance.

● Fully adjustable suspension-type seat is standard. Operator controls satisfy the ergonomic standards and have all been easy, effortless operation. High-mounted cabin provided excellent all-round visibility. Air conditioner is standard.



合力集裝箱空箱堆高機技術特點

The main features of Heli Empty Container Handler