

SMART 보온 전동배선카

ELP-800H

환자식의 보온배식·위생관리용 전동배선카(보온형)



주요 특징점

스마트한 디자인 | 뛰어난 보온 온도제어시스템 | 양문형 패스타입

모델 : ELP-800H



환자식의 보온배식·위생관리용 전동배선카(보온형)

- 밀폐형 랙으로 위생적이고 열의 단열성이 높아 따뜻한 식사 제공
- 상차림시 약 30분 예열로 보온 50℃에 도달하여 대기시간 단축
- 외형이 슬림하고 조작성이 편리하여 병원 환자식 배선에 최적
- 저소음 캐스터와 폼필드바퀴 적용으로 쾌적하고 조용한 병원환경에 최적
- 안전운행을 위한 모든 기능이 기본으로 탑재되어 추가 옵션이 필요 없음 (LCD모니터, 후방카메라, 장애물감지센서, 후진알람, 비상정지스위치)



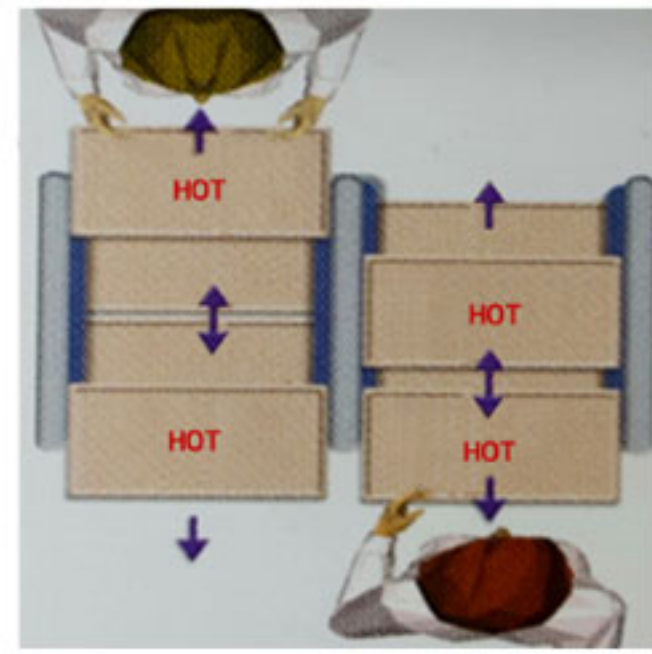
조작의 편의성

- 제어부 전면집중 및 최적의 사용자 인터페이스로 안전주행 및 작업효율성 증대
- 인체공학적 핸들 설계로 조작이 용이하고 조향 안정감 확보 및 등속유지 편리
- 병원내 좁은 공간에서 환자식을 전동으로 안전하게 쉽고 편리하게 운반



효율적인 온도제어시스템

- 보온 발열성이 우수하여 예열시간이 단축되고 균일한 온도 유지
- 밀폐형 랙으로 위생적이고 열의 저장성이 높아 따뜻한 식사 제공
- 병원내 좁은 공간에서 환자식을 전동으로 안전하게 쉽고 편리하게 운반



<양문형 패스타입>

단열성을 갖춘 패어형 도어 / 편리한 양문형 구조 / 안전한 선반

- 알루미늄 프레임의 단열을 고려한 밀착형 항균패킹 도어구조로 균일한 온도 유지
- 좁은 공간에서도 배선작업의 효율성을 높이기 위한 편리한 양문형 패스타입 구조
- 견고한 고밀도 재질의 사출 선반으로 상처받지 않음 없는 안전한 선반



전진 / 후진 / 경사로 주행

- 전동 조작으로 환자식 이동이 편리하여 작업효율성 증대
- 주행시 SLOW START / STOP 가감속 기능이 있어 안전
- 후진 주행시에도 전진과 마찬가지로 안정감 있는 이동
- 20도 정도의 경사로에서도 힘들이지 않고 쉽게 주행 가능

전면 모니터 / 비상정지 스위치

- 후진 주행시 사각지대를 육안으로 확인할 수 있도록 후방카메라 장착
- 7인치 LCD 화면에 전후진 방향표시 식별이 용이하여 안전 주행 가능
- 비상시 쉽게 누를 수 있는 비상정지 스위치를 설치하여 안전에 대비



후방카메라



후방감지센서

후진 알람 / 후방감지센서

- 후진 주행시 알람기능이 있어 주변경계 주행으로 안전한 사용
- 후진 주행시 장애물을 인지하여 경계신호를 미리 알려주는 후방감지센서 장착

전면 / 후면 바퀴

- 전면 캐스터는 방향전환이 쉽고 저소음으로 조용한 병원환경에 최적 (이물질 방지용 보호커버와 풋 브레이크 부착형)
- 후면 전동바퀴는 사후관리가 필요없는 폼필드 바퀴 장착



전원 플러그 / 누전차단기

- 일체화된 전원 플러그로 안전유지와 반복사용에도 편리
- 누전차단기를 기본으로 장착하여 제품의 전기안전 대비

배터리 충전

- 배터리는 6~8시간 충전으로 2.5시간 정도 주행 가능
- 배선 작업시 보온 가동 중에도 자동 충전되므로 편리
- 충전이 완료되면 과충전을 방지하도록 설계되어 있어 안전

수동전환

- 전동 뒷바퀴 안쪽에 전동/수동 변환 레버가 있어 쉽게 전환이 가능하며, 고장이나 운전 미숙으로 인한 상황에 빠르게 대처



Specification

Model	No. of Tray	No. of Layer	Battery Run Time(h)	Battery Charging Time(h)	Outer Dimension(mm)			중량 (Kg)	소비전력 (kW)	전원 (PWR)
					L	W	H			
ELP-800H	52	4열 13단	2.5	6~8	1320	740	1700	235	2.0	2P AC220V 50/60Hz
ELP-800H	44	4열 11단	2.5	6~8	1320	740	1500	220	2.0	

- 트레이 사이즈 : 최소 390x300mm ~ 최대 415x305mm (트레이, 식기류 공급 가능)
- 전동배선카의 전후진 속도 및 배터리 사용시간은 적재부하에 따라 달라질 수 있음