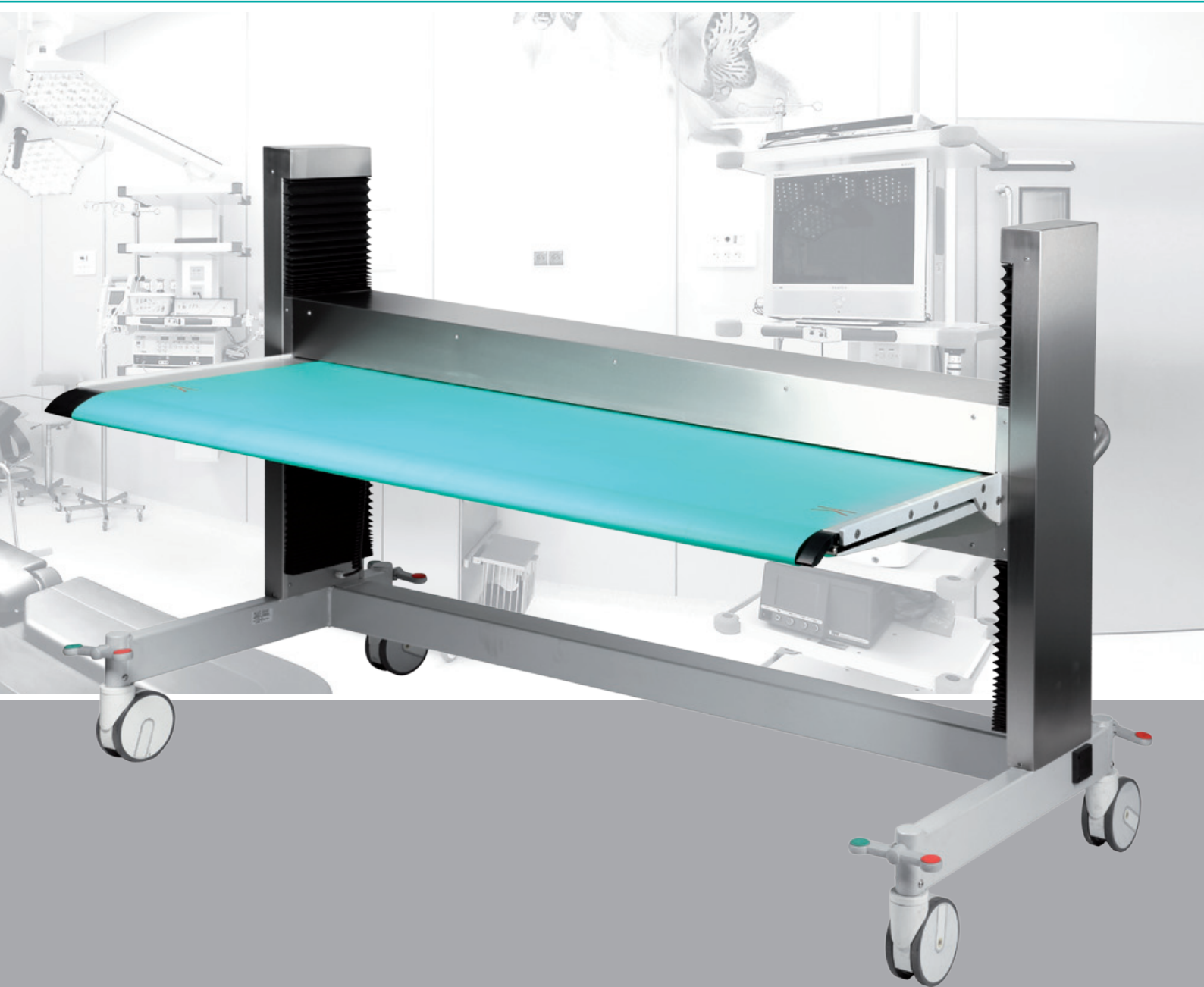


ALVO[®]
MEDICAL

ALVO TRANSPA

이동형 환자 이송시스템



ALVO TRANSPA



제품의 장점:

- 병원 내 이동을 원활하게 해주는 인체공학적 설계
- 현대적인 구조의 운반대
- 쉽고 편안한 이동을 위해 설계된 크고 굴림이 좋은 회전바퀴 및 기계식 중앙 고정장치간호진의 편의성 증대
- 환자의 편안함 증대
- 조작판 상의 버튼을 누르는 간단한 작동방식
- 배터리 작동방식
- 긴 배터리 수명
- 내장형 배터리 충전기
- 무거운 중량도 이송 가능한 안정성
- 반투명 엑스레이 탐 (선택)
- 안전난간 (선택)
- 쉽고 조용한 구동
- 견고하고 정전기 방지 기능이 있으며 세척이 용이한 롤링 벨트

제품사양

ALVO Transpa 는 병원 내 어느 곳이든지 환자를 옮길 수 있는 의료용 이동 카트입니다. 이동형 구조로 되어 있어 고정형 환자 이동 유닛을 설치할 수 없는 곳에서도 환자를 이송할 수 있습니다.

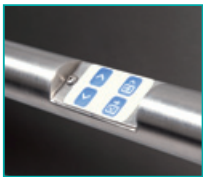
ALVO Transpa 는 특수 롤링벨트 시스템을 사용하여 환자를 침대로 미끄러뜨리듯이 옮길 수 있습니다.

여러 의료 연구자료에서는 의료계 종사자들이 겪는 건강 문제의 40%가 척추와 근육의 고통으로 보고되었는데, 이는 수동 운송작업의 결과입니다.

대부분 병원에서 환자를 수술실이나 병원침대에서 이동하는 데 가장 보편적으로 쓰이는 방식은 몸을 구부린 불편한 자세로 환자를 끌어당기는 것입니다. 이러한 자세로는 간호사가 다리 힘을 이용해 환자의 체중을 지탱할 수 없습니다. 환자를 들 때 척추 밑부분의 근육을 사용할 수밖에 없습니다. 수년간 이를 매일 반복하다 보면 척추에 무리가 가게 됩니다.

롤링벨트를 갖춘 일반 의료용 카트에 기초하여 개발된 ALVO Transpa 시스템은 환자를 수술실이나 병실 침대로 원활하게 옮기는 데 편리함을 제공하는 등 환자 이송 분야에 커다란 혁신을 몰고 오고 있습니다.

ALVO Transpa 기술사양



총 카트 길이	2150 mm +/- 50 mm	작동 유형	2/18 min.
테이블 상단 폭	~ 650 mm +/- 50 mm	배터리 충전 없이 작동시간	최대 100명의 환자 이송
전체 폭	~ 1000 mm +/- 50 mm	배터리 충전기	내장
높이 조절 범위	700 mm -100 mm +/- 20 mm	충전기 전원	230 V ~ 50/60 Hz
중량	~250 kg	전원의 전력소비량	0,5 A / 230 V
최대하중 허용치	max. 250 kg	사용기간	ca. 10 years
전원	24 V	환경 영향에 대한 보호등급	IP-X4
배터리	12 V, 7 Ah, 2 pcs	감전에 대한 보호등급	I
배터리 충전시간	< 12 h	운용 부분 유형	B



ALVO

21A Południowa Street
64-030 Śmigiel, Poland
tel. +48 65 518 98 49
fax +48 65 518 98 55
www.alvo.pl



- 인증된 관리시스템
- EN ISO 9001
- EN ISO 123485