

# Maxi Sky® 2 Plus



Unsere umfangreiche Auswahl an Maxi Sky Deckenliftern wurde so konzipiert, dass diese sich in Ihre Pflegeumgebung integrieren und eine bequeme und würdevolle Erfahrung für alle Beteiligten am Transferprozess ermöglichen. Die Deckenlifter von Arjo ermöglichen es den Pflegekräften, die Patienten oder Bewohner ohne manuelles Heben zu transferieren und dadurch das Verletzungsrisiko für sich selbst und den Pflegebedürftigen zu verringern.

## ARJO-MOBILITÄTSGALERIE



D



E

© Arjo 2019

**D.** Nicht in der Lage, auf den Füßen das eigene Gewicht zu tragen.  
Kann mit ausreichender Unterstützung sitzen.

**E.** Hat Schwierigkeiten zu sitzen. Liegt daher meist/teilweise im Bett,  
kann nur in einem speziellen Pflegerollstuhl sitzen.

Bitte wenden Sie sich für weitere Informationen an Arjo.

- **Entwickelt für Patienten und Bewohner**  
Bariatrische Pflegebedürftige haben das Recht auf eine komfortable und würdevolle Behandlung. Mit dem Maxi Sky 2 Plus ist es möglich, nicht mobilen übergewichtigen Pflegebedürftigen (bis zu 454 kg) genau dies zu bieten.
- **Einfache Bedienung für die Pflegekräfte**  
Die Teleskop-Aufhängung für schwergewichtige Patienten ist einfach zu manövrieren und ermöglicht eine automatische Anpassung an Größe und Position des Patienten. Der Maxi Sky 2 Plus kann zum Heben, Transferieren, Drehen und Positionieren von schwergewichtigen Pflegebedürftigen zusammen mit den bariatrischen Gurten von Arjo verwendet werden.
- **Flexibilität zur Erfüllung Ihrer Pflegeansprüche**  
Für die unterschiedlichen Körperformen der schwergewichtigen Pflegebedürftigen sind verschiedene bariatrische Gurtlösungen erforderlich. Arjo hat ein Körpergurt-Sortiment in vier Größen entwickelt, die diesen unterschiedlichen Anforderungen gerecht werden. Im „Einzel-Modus“ ist der Maxi Sky 2 Plus vollständig kompatibel mit den Maxi Sky 2 Gurten sowie unseren verschiedenen Aufhängungen, einschließlich des Elektrischen Dynamischen Positionierungssystems (PDPS). Dadurch kann Ihr Pflegeumfeld die Vorteile dieses Deckenliftersystems bei Patienten unterschiedlicher Statur maximal ausnutzen.

## PRODUKTINFORMATIONEN

Maximale sichere Arbeitslast (SAL)	Doppel-Modus: 454 kg / 1000 lb Einzel-Modus: 272 kg / 600 lb
Gesamtgewicht (inkl. Transportliege und zwei Deckenliftern)	51,6 kg / 113,5 lb
Aufhängung	6,6 kg / 14,5 lb
Hubgeschwindigkeit (Doppel-Modus)	4,3 cm/s / 1,7 Zoll/s ohne Last 3,4 cm/s bei 240 kg / 1,3 Zoll/s bei 528 lb 3,0 cm/s bei 400 kg / 1,2 Zoll/s bei 880 lb 2,8 cm/s bei 454 kg / 1,1 Zoll/s bei 1000 lb
Max. Hubbereich (ab Decke)	2300 mm / 90,6 Zoll
Horizontal-Laufgeschwindigkeiten	N/V, Manueller Betrieb
Länge Befestigungsband	2500 mm / 98,4 Zoll
Handbedienung	Neigungs- und Zurücklehnfunktionen
Betriebskraft für die Bedienelemente	< 5 N
Optionale Patientenwaage	Externe Waage für bis zu 454 kg Höchstlast erhältlich

### Allgemein

Zug- und Druckkräfte bei 454 kg (1000 lb) Horizontale Bewegung und Drehung	< 60 N
--	--------

### Elektrische Spezifikationen

Einschaltdauer	Auf/Ab-Motor: Max. 10 %, 1 Minute Dauerbetrieb Sitzen/Liegen Motor (Einzel-Modus): Max. 10 %, 1 Minute Dauerbetrieb
Motor an der Horizontalachse	N. z.
Vertikalachsen-Modus	24 V DC, 62 W
Bewertung	24 V DC, max. 15 A
Geräuschpegel beim Heben oder Senken, mit oder ohne Last	58,2 dBA ohne Last, 65,3 dBA bei 454 kg (1000 lb)
Medizinische Ausstattung	Schutzklasse BF vor Stromschlag nach IEC 60601-1
Batterietyp	12 V, 5 Ah, verschlossener Blei-Akku (ventilgeregelt)
Akku-Kapazität	Bis zu 120 Transfers mit einer Last von 200 kg (440 lb), bis zu 70 Transfers mit einer Last von 400 kg (880 lb) und bis zu 34 Transfers mit einer Last von 454 kg (1000 lb)
Schutzart – Handbedienung	IPX7
Schutzart – Maxi Sky 2 Deckenlifter	IP24
Schutzart des Lifters – Vermeidung von Stromschlägen	Intern angetriebene Hilfsmittel
Eingangsleistung Akkuladegerät	100–240 V AC, 50–60 Hz, 57–70 VA
Ausgangsleistung Akkuladegerät	28,1 V DC, max. 1 A, 28,1 VA
Schutzklasse Akkuladegerät	Klasse 2, doppelt isoliert

### Betriebs-, Transport- und Lagerbedingungen

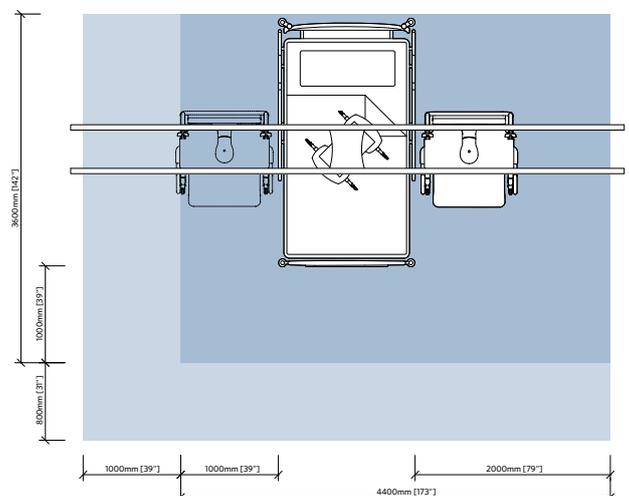
Normalbetrieb	Umgebungstemperatur: 5 °C bis 40 °C (41 °F bis 104 °F) Relative Luftfeuchtigkeit: 0 % bis 93 % Atmosphärischer Druckbereich: 700 hPa bis 1060 hPa
Transport/Lagerung	Umgebungstemperatur: -40 °C bis 70 °C (-40 °F bis 158 °F) Relative Luftfeuchtigkeit: 0 % bis 100 % Atmosphärischer Druckbereich: 500 hPa bis 1060 hPa

## PLATZBEDARF

- Der blaue Bereich zeigt den mindestens benötigten Arbeitsraum, damit das Personal die technischen Hilfsmittel auf ergonomische Weise von einer Seite bedienen kann.
- Der hellblaue Bereich zeigt den zusätzlich benötigten Platz, um die Tätigkeiten zu erleichtern, wenn an beiden Seiten des Hilfsmittels gearbeitet werden soll.

Arjo-Körpergurte und -Aufhängungen sind wichtiger Bestandteil unserer Patienten-Liftersysteme. Unsere Auswahl an Körpergurten und Aufhängungen bietet verschiedene Möglichkeiten für Hebevorgänge und Transfers von Patienten.

Für weitere Informationen zu unserem Zubehör wenden Sie sich bitte an Ihren Arjo-Ansprechpartner oder besuchen Sie unsere Website [www.arjo.com](http://www.arjo.com).



November 2019. Alle Produkte tragen das CE-Zeichen. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass im Zusammenhang mit den von Arjo gelieferten Geräten und zur Vorbeugung von Verletzungen, die durch die Verwendung von Fremdteilen auftreten könnten, nur Arjo Originalteile verwendet werden dürfen. Bei Nichtbeachtung dieses Hinweises übernehmen wir entsprechend unserer Verkaufsbedingungen keinerlei Haftung. Da wir unsere Erzeugnisse ständig weiterentwickeln, behalten wir uns das Recht auf Änderungen ohne vorherige Ankündigung vor. ® und ™ sind eingetragene Markenzeichen der Arjo Firmengruppe.

Arjo AB • Hans Michelsensgatan 10 • 211 20 Malmö • Schweden • +46 10 335 4500  
Arjo Deutschland GmbH • Peter-Sander-Straße 10 • 55252 Mainz-Kastel • Deutschland • +49 6134-186 0  
Arjo AG • Fabrikstrasse 8/Postfach • 4614 Hügendorf • Schweiz • +41 (0) 61 337 97 77  
Arjo Austria GmbH • Lemböckgasse 49A • 123 Wien • Österreich • +43 (0) 866 56

Arjo.A00242.1.0.DE.DE

**arjo**