

 TOPRO

Die Taurus-Serie

Ergonomische Unterarmgehwagen für eine sichere und effiziente Patientenmobilisierung

Klinisch erwiesen: Unterstützt eine schnellere Genesung und reduziert die Arbeitsbelastung



Scannen Sie den QR-Code, um den klinischen Bericht darüber zu lesen, wie Taurus eine frühzeitige und effiziente Mobilisierung unterstützt.

CH-DE

made in Norway



Die TOPRO Taurus-Serie

Bewährte Unterstützung für Mobilisation und Rehabilitation



Die Taurus-Serie ergonomischer Unterarmgehwagen wurde für den klinischen und privaten Einsatz entwickelt. Sie bietet sichere, zuverlässige Unterstützung für Patienten in der Genesung oder Rehabilitation – und verschafft dabei einen klaren klinischen Vorteil, indem sie die Arbeitsbelastung für Therapeut*innen und Pflegepersonal reduziert.

Das Modell Taurus E verfügt über eine elektrische Höhenverstellung, um das Pflegepersonal zu entlasten und eine schnelle, eigenständige Mobilisierung zu ermöglichen. Der Taurus H ist eine robuste manuelle Alternative für Einrichtungen, in denen keine elektrische Verstellung erforderlich ist. Beide Modelle kombinieren ergonomische Unterarmauflagen, kompakte Stabilität und intuitive Handhabung – für bessere Behandlungsergebnisse und effizientere Mobilisierungsroutinen.

Warum TOPRO Taurus wählen?

Entlastet das Pflegepersonal

- Sicheres Umsetzen ohne Lifter möglich
- Reduziert körperliche Belastung durch hydraulische oder elektrische Unterstützung
- Elektrisches Modell ermöglicht eigenständige Bedienung
- Schafft Freiräume für pflegerische Tätigkeiten

Verkürzt Liegezeit & senkt Kosten

- Schnellere Mobilisierung = frühere Entlassung
- Durchschnittlich 0,52 Tage kürzere Krankenhausverweildauer
- Geschätzte Einsparungen: 1.365 CHF pro Patient
- Unterstützt ERAS*-Protokolle und relevante Krankenhaus-KPIs

Bevorzugt von Personal & Patienten

- 100 % des Personals bevorzugen den Taurus gegenüber anderen Gehhilfen
- 89,5 % der Patienten wurden noch am OP-Tag mobilisiert
- 97 % erreichten die Toilette ohne fremde Hilfe

* Enhanced Recovery After Surgery
(Verbesserte Genesung nach Operationen)

Verbessert Sicherheit & Selbstständigkeit

- Fördert aufrechte Haltung und Gleichgewicht
- Stabiler als Krücken oder Gehgestelle
- Geeignet nach Operationen, Schlaganfällen oder in der neurologischen Rehabilitation
- Unterstützt sowohl assistierte als auch eigenständige Nutzung
- Ermöglicht frühe und sichere Mobilisierung – schon direkt am OP-Tag.

Für die Sicherheit des Personals entwickelt

Muskuloskeletale Erkrankungen (MSE) gehören zu den häufigsten Ursachen für krankheitsbedingte Ausfälle im britischen Gesundheitswesen – mit 7,8 Mio. verlorenen Arbeitstagen im Jahr 2023/24. (Quelle: Health and Safety Executive)

Der TOPRO Taurus E trägt zur Risikominimierung bei, indem er eine sichere und ergonomische Mobilisierung ermöglicht – und so die körperliche Belastung des Personals reduziert, insbesondere bei schwereren oder weniger mobilen Patienten.

“

Der Taurus hat mir wirklich geholfen, mich wieder sicher im Stehen zu fühlen.

Rückmeldung eines
NHS-Patienten

Wussten Sie schon?

Durch die verkürzte Verweildauer kann sich der Taurus E bereits nach der Mobilisation von 11 Patienten amortisieren – bei einer geschätzten Einsparung von Ø 1.365 CHF pro Patient.

Quelle: BOA Clinical Audit (2024), Ø 0,52 Tage weniger Verweildauer, Ø Kosten pro Krankenhausstag: 2.625 CHF (Bundesamt für Statistik, 2023).

Details & Produktspezifikationen

Taurus H – Manuelle Unterstützung

Praktische Lösung für Stationen, Reha und Duschen

Der Taurus H bietet sichere, manuelle Unterstützung – ganz ohne elektrische Komponenten.

- **Ideal für Pflegebereiche, in entweder kein Strom verfügbar oder keine elektrische Unterstützung notwendig ist** – die sanfte hydraulische Höhenverstellung ermöglicht eine einfache, manuelle Bedienung
- **Aktive Pflege unterstützen** – die offene Mittelsäule ermöglicht engen Zugang für Therapeut*innen und Pflegepersonal während der Mobilisierung
- **Stabil in jeder Situation** – Feststellbremsen an allen vier Rädern und eine Richtungsfeststellung für sicheren Stand
- **Anpassbar an jeden Patienten** – ergonomisch geformte Unterarmauflagen und verstellbare Handgriffe bieten Komfort und Kontrolle

Eine robuste, kabellose Lösung für den täglichen Patiententransfer und die frühe Mobilisierung.



Links der Taurus H ohne Handbremse, rechts der Taurus E.

Taurus E – Elektrische Unterstützung

Unterstützt Patienten mit minimalem Personaleinsatz

Der Taurus E ermöglicht sichere, eigenständige Transfers und Höhenverstellungen – ideal für die Mobilisierung nach Operationen und in der Frührehabilitation.

- **Nie wieder Ladegeräte verlegen** – das LINAK®-Batteriesystem ist vollständig integriert, es gibt keine losen Komponenten (Wechselakku verfügbar)
- **Effizientere Abläufe auf der Station** – zuverlässige Leistung über den ganzen Tag mit nur einer Akkuladung
- **Weniger Ladezeit, mehr Mobilisierung** – doppelte Batteriekapazität für längere Einsatzzeiten zwischen den Ladevorgängen
- **Bereit, wenn Sie es sind** – Schnellladung sorgt für dauerhafte Einsatzbereitschaft im Klinikalltag
- **Schnelle Reaktion im Notfall** – Not-Aus-Taste bietet zusätzliche Sicherheit in unvorhersehbaren Patientensituationen
- **Keine Belastung durch Bücken oder Heben** – optionale Fernbedienung ermöglicht ergonomisches Arbeiten für Pflegekräfte

Entwickelt für eine sanfte, elektrische Höhenverstellung – zur Optimierung von Arbeitsabläufen und patientengerechtem Handling.

Hinweis

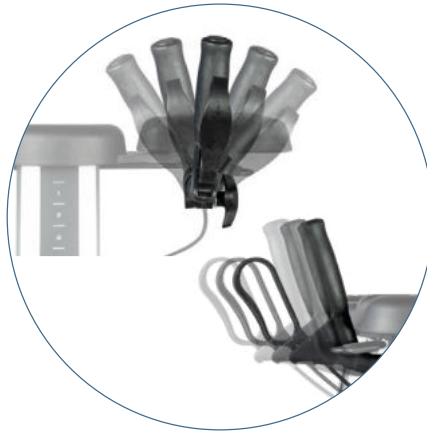
Die ROI-Berechnungen basieren auf einem 12-wöchigen klinischen Audit der British Orthopaedic Association (BOA) im Jahr 2024 mit Fokus auf elektive Hüft- und Knieoperationen im Rahmen eines ERAS-Programms. In diesem spezifischen britischen Setting wurde eine durchschnittliche Verkürzung der Verweildauer um 0,52 Tage beobachtet.

Die Einsparungen für das Vereinigte Königreich basieren auf NHS-Referenzkosten. Schätzungen für andere Länder beruhen auf durchschnittlichen nationalen Krankenhauskosten pro Tag und können je nach Region, Krankenhaus und Patientengruppe variieren. Aufgrund der unterschiedlichen Gesundheitssysteme sind die Ergebnisse nicht uneingeschränkt auf andere Länder übertragbar.

Details und Funktionen



Fahr- und Parkbremse auf demselben Hebel an beiden Griffen.



Einfache Verstellung der Griffe.



Nahtlos verstellbare Unterarmauflagen.



Integrierte Richtungsfeststellung für die Schwenkräder (einfach mit dem Fuss aktivierbar). Fussbremsen an allen Rädern und Modellen.



Kippschalter für die elektrische Höhenverstellung des Taurus E.

Benutzerfreundliche, stufenlose Höhenverstellung – die Skala hilft, schnell die richtige Position zu finden.

Modellspezifikationen

	Taurus H ohne Handbremsen	Taurus H	Taurus E
Fahr- und Feststellbremse an beiden Handgriffen	✗	✓	✓
Bremsen können unabhängig voneinander an jedem Handgriff betätigt werden	✗	✓	✓
Handgriffe in Winkel und Länge verstellbar	✗	✓	✓
Feststellbremsen an allen Rädern (Fussbremsen)	✓	✓	✓
Verstellbare Unterarmauflagen	✓	✓	✓
Integrierte Richtungsfeststellung an den Hinterrädern (mit Fusspedal aktivier- und lösbar)	✗	✓	✓
Symbolmarkierungen am Höheneinstellknopf am Handgriff – ○ = RUNTER KEINE AKTION HOCH	✗	✗	✓
Elektrische Höhenverstellung (Modell Taurus E)	✗	✗	✓
Hydraulische Höhenverstellung (Modell Taurus H)	✓	✓	✗
Für den Einsatz in der Dusche geeignet	✓	✓	✗
Kann beim Aufstehen unterstützen, da einfach über den Griff zu bedienen (Wichtig: Kein Patientenlifter)	✗	✗	✓



Taurus H ohne Handbremsen



Taurus H



Taurus E



Zubehör für Taurus für zusätzlichen Komfort

Für den alltäglichen Gebrauch



Tablett

Für den sicheren Transport von Speisen und Getränken

Art. Nr. 814810



Halterung für Sauerstoffflaschen

Sicherer Transport der tragbaren Sauerstoffversorgung

Art. Nr. 814820



Multifunktionsnetz

Zusätzlicher Stauraum für Kleinteile (bis zu 2 kg)

Art. Nr. 814821

Für zusätzliche Sicherheit



Einhandbremse

Kann links oder rechts montiert werden, z. B. zur einhändigen Nutzung nach einem Schlaganfall

Art. Nr. 814026



Seitliche Unterarmstützen (Paar)

Für zusätzliche Seitenstabilität

Art. Nr. 814647



Transportplatte

Zum Bewegen eines nicht mobilen Patienten in stehender Position

Art. Nr. 814645

Für den Einsatz im Krankenhaus



Infusionsständer

Zur intravenösen Anwendung während der Mobilisierung

Art. Nr. 814793



Wandhalterung für das Batterieladegerät

Hält das Ladegerät in Reichweite und verhindert dessen Verlust

Art. Nr. 816094



Halterung für Flüssigkeitsbehälter

Hält Flüssigkeitsbehälter sicher an ihrem Platz

Art. Nr. 814034



Fernbedienung zur Höhen-

einstellung für Taurus E

Externe Steuerung für die Höhenverstellung – einfach zu bedienen

Art. Nr. 816099



Modell	Taurus H	Taurus E
Typ	H (Hydraulikfeder)	E (Elektrisch)
Empfohlene Nutzergrosse	140–210 cm	140–210 cm
Maximales Nutzergewicht	150 kg	150 kg
Höhe der Unterarmstützen (vom Armauflagepunkt gemessen)	86.5–132 cm	88.5–138 cm
Innenbreite zwischen den Unterarmstützen	34–47 cm	34–47 cm
Aussenbreite zwischen den Unterarmstützen	57–69 cm	57–69 cm
Länge der Unterarmstützen	34 cm	34 cm
Handgriffe	Ø 3.5 cm	Ø 3.5 cm
Griffabstand der Bremshebel	74 cm	74 cm
Wenderadius	91 cm	91 cm
Breite vorne / hinten (Innenmass)	48 cm / 57 cm	48 cm / 57 cm
Breite vorne / hinten (Aussenmass)	57 cm / 66 cm	57 cm / 66 cm
Maximale Länge (Aussenmass)	78 cm	78 cm
Raddurchmesser	12.5 cm	12.5 cm
Radbreite	3.1 cm	3.1 cm
Produktgewicht	18 kg	22 kg
Einsatzbereich		Innenbereich

Modell	Art. Nr.
Taurus H ohne Handbremsen (130 N Hydraulikfeder)	814785
TOPRO Taurus H (130 N Hydraulikfeder) inkl. verstellbarer Handgriffe, Fahr- und Feststellbremse an den Handgriffen, Richtungsfeststellung.	814787
TOPRO Taurus E (elektrisch) inkl. verstellbarer Handgriffe, Fahr- und Feststellbremse an den Handgriffen, Richtungsfeststellung.	815710

2 Jahre Garantie, ausgenommen Montage- und Verschleissteile.

Premiumprodukte aus Norwegen

Hersteller:



TOPRO Industri AS
Rambekkevegen 1
2816 Gjøvik
Norwegen

Tel.: (+47) 61 13 46 00

E-Mail: info@topromobility.com

Web: www.topromobility.com

Vertrieb durch:



TOPRO GmbH
Zweigniederlassung Stetten
Im Stetterfeld 2
5608 Stetten

Tel: +41 (0) 44 940 36 50

E-Mail: mail@topro.ch

Web: www.topromobility.com



Entworfen und hergestellt in Norwegen.

TOPRO steht für höchste Qualität und bietet 2 Jahre Garantie auf die Taurus-Modelle (ausgenommen Montage- und Verschleissteile).

Qualitätssicherungsstandards

EN ISO 9001 – Qualitätsmanagement

EN ISO 14001 – Umweltmanagement

EN ISO 11199-3 – Gehhilfen (Gehrahmen)

EN ISO 10993-5 – Biokompatibilität

Das Modell TOPRO Taurus E ist TÜV-zertifiziert gemäss folgenden Normen: EN ISO 11199-3 (Standard für Gehhilfen und Gehrahmen), IEC 60601-1 (Medizinische elektrische Geräte – Allgemeine Sicherheitsanforderungen) und IEC 60601-2 (Besondere Sicherheitsanforderungen für medizinische elektrische Geräte). Es wird mit 2 Jahren Garantie auf Material- und Verarbeitungsfehler geliefert (ausgenommen Schäden durch unsachgemässen Gebrauch oder Teile mit normalem Verschleiss).

made in Norway



Händler