

**etac**<sup>®</sup>  
Creating Possibilities



**etac**<sup>®</sup>

# Etac Alto

Ein mobiler Dusch- und Toilettenrollstuhl mit außergewöhnlichen Eigenschaften

# Pflege auf einem neuen Level

Der Etac Alto ist ein kompakter, elektrischer und mobiler Dusch- und Toilettenrollstuhl mit einstellbarer Höhe und Neigung, der zum Duschen, beim Toilettengang und Transport verwendet werden kann. Bei der Entwicklung wurden sowohl die Bedürfnisse des Pflegepersonals als auch des Nutzers berücksichtigt. Alto eignet sich hervorragend für verschiedene Bereiche wie der häuslichen Pflege, Krankenhäuser und Pflegeeinrichtungen.



## Der Weg zu Würde und Unabhängigkeit

Der begrenzte Platz im Badezimmer stellt eine Herausforderung dar und führt oft dazu, dass Hilfsmittel aufgrund von Einschränkungen und nicht aufgrund individueller Bedürfnisse ausgewählt werden, was zu Kompromissen führt. Pflegekräfte müssen körperlich anstrengende Aufgaben erledigen und verbringen viel Zeit in schlechter Körperhaltung, was zu Verletzungen führen kann. Alto wurde für kleine Räume entwickelt und bietet einen einfachen Zugang, der die Pflegeaufgaben vereinfacht und kostspielige Renovierungen überflüssig macht. Das Pflegepersonal profitiert von geringerem Stress und Verletzungsrisiko, was sich in einer besseren und würdigeren Pflege niederschlägt.

# Eigenschaften

Ein Dusch- und Toilettenrollstuhl mit hervorragender Manövrierfähigkeit und einem 360-Grad-Zugang, der speziell entwickelt wurde, um dem Pflegepersonal die Körperpflege zu erleichtern und gleichzeitig den Komfort des Benutzers zu gewährleisten.

## Einstellbare Kopfstütze

Entwickelt für maximalen Komfort und Flexibilität. Kann an die Bedürfnisse verschiedener Nutzer angepasst werden.

## Intuitiver Handschalter

Benutzerfreundlicher Handschalter mit sechs Tasten und einer Batterieanzeige.

## Einstellbar in Höhe und Neigung

Kann ganz leicht auf die gewünschte Position eingestellt werden, auch mit dem Benutzer im Stuhl.

## Kompakte Standfläche

Leicht durch Standard-Türrahmen zu manövrieren.

## Leistungsstarker Akku

Der leistungsstarke Akku reicht für 70–100 Nutzungszyklen.

## Einstellbare Breite

Verstellbare Armlehnen und Beinstützen bieten zusätzlichen Platz.

## Sitz mit hinterer Öffnung

Ermöglicht einen einfachen Zugang.

## Einfache Reinigung

IP46, nicht korrosives Material und weniger Schmutzfänger.

## Schlichtes Design

Offene Seiten für einen leichten Zugang.

## Geringer Wendedurchmesser

Für einfaches Manövrieren in engen Räumen.



# Alto

Alto ist ein Dusch- und Toilettenrollstuhl mit elektrischer Höhenverstellung und Neigungsfunktion. Er bietet eine außergewöhnliche Manövrierfähigkeit und einen ergonomischen 360-Grad-Zugang, wodurch das Verletzungsrisiko für Pflegekräfte verringert wird.

## Ergonomischer Zugang

Unterstützung bei der gesamten Hygieneroutine, ohne körperlich anstrengende Aufgaben auszuführen, sich zu überanstrengen oder ungünstige Körperhaltungen einzunehmen, die zu arbeitsbedingten Verletzungen führen können.

## Leicht zu manövrieren und zu bedienen

Ermöglicht den einhändigen Transport des Benutzers zum, vom und im Badezimmer. Dies macht die Arbeit der Pflegekraft einfacher, sicherer und angenehmer.

## Kompaktes und zielgerichtetes Design

Durch das zielgerichtete Design passt er über die meisten Toiletten und kann mühelos durch Türöffnungen manövriert werden, so dass die Nutzer in ihren Wohnungen verbleiben können, ohne dass sie etwas umbauen müssen.

## Verbesserter Komfort

Die einstellbare Höhe, Neigung und zahlreichen Zubehörteile erhöhen den Komfort für den Benutzer und das Pflegepersonal und verbessern so die allgemeine Pflegequalität, die Würde und das Wohlbefinden.



### Alto

### Artikelnr.

Alto mit Beckenhalterung	80229600
Alto mit abwischbarer Rückenlehne und Beckenhalterung	80229605
Alto mit gerader Rückenlehne, gerader Kopfstütze, Beckenhalterung, Becken mit Deckel, klappbare Fußstützen, Sitz hinten geschlossen	80229607
Alto mit gerader Rückenlehne, gerader Kopfstütze, inkl. Beckenhalterung	80229608
Alto ohne Becken, Beckenhalterung und Eimer	80229609

### Material

Rahmen: pulverbeschichteter Stahl  
 Sitz/Armlehnen: Polypropylen  
 Rückenlehne: Polyester/Klett  
 Fußstützen: Polypropylen  
 Räder: Polyamid/TPE, abschließbar, Kugellager  
 Abwischbare Rückenlehne: Polypropylen



#### Manuelle Reinigung:

Reinigen / desinfizieren Sie das Produkt mit einem normalen, nicht scheuernden Reinigungsmittel mit einem pH-Wert zwischen 5 und 9 oder mit einer 70%igen Desinfektionslösung. An der Luft trocknen lassen.

#### Maschinelle Reinigung:

Die Reinigung in der Waschmaschine oder Tunnelwaschanlage sollte in Übereinstimmung mit EN/ISO 60601-2-52 erfolgen.

**Max. Nutzergewicht:** 160 kg

## Lösungen für die Herausforderungen in Badezimmern

Die Arbeit in Badezimmern kann aufgrund des begrenzten Platzes und der engen Türöffnungen eine Herausforderung darstellen. Da es eine Vielzahl von Toilettenmodellen gibt, kann es schwierig sein, wandmontierte Optionen zu finden, die gut mit kippbaren, mobilen Dusch- und Toilettenrollstühlen kompatibel sind.

Alto wurde speziell für die häusliche Pflege entwickelt und bietet eine kompakte Grundfläche, die ideal für kleinere Räume ist. Es gibt eine Version mit einer geraden Rückenlehne und geraden Kopfstütze, eine einzigartige Kombination, die es ermöglicht, den Stuhl näher an der Wand zu platzieren und eine nahtlose Anpassung an wandmontierte Toiletten zu gewährleisten.

Die gerade Kopfstütze ermöglicht eine einfache, werkzeuglose seitliche Verstellung sowie eine Höhen- und Tiefenverstellung, um allen Nutzern ein komfortables Erlebnis zu bieten.



*Alto mit gerader Rückenlehne und gerader Kopfstütze über der Wandtoilette.*

## Hygienisch und einfach zu reinigen

Neben den räumlichen Einschränkungen gibt es noch weitere Überlegungen, die berücksichtigt werden müssen. In Einrichtungen und Krankenhäusern sind Infektionsschutz und Hygiene wichtige Faktoren. Ein mobiler Dusch- und Toilettenrollstuhl muss leicht zu reinigen sein, damit er täglich von mehreren Personen benutzt werden kann.

Das Design von Alto gewährleistet eine einfache Reinigung und Wartung, um eine sichere und hygienische Umgebung zu schaffen. Er bietet eine Version mit abwischbarer Rückenlehne, leicht zu reinigenden Oberflächen und wenigen sichtbaren Schraubenköpfen, an denen sich Schmutz ansammeln kann. Damit ist Alto sowohl für die häusliche Pflege als auch für Einrichtungen geeignet.

Die abwischbare Rückenlehne ist so konzipiert, dass sie dem natürlichen Verlauf der Wirbelsäule folgt und so eine gute Körperhaltung und den Komfort fördert. Sie ist im unteren Bereich leicht flexibel, um sich den unterschiedlichen Formen der Benutzer anzupassen. Die Montage ist einfach und erfordert keine Werkzeuge. Außerdem lässt sich die abwischbare Rückenlehne ganz leicht in der Höhe verstellen, indem sie auf dem Gestell nach oben oder unten geschoben wird.



*Alto mit abwischbarer Rückenlehne, macht die Reinigung zu einer schnellen und einfachen Aufgabe.*

## Zubehör

Alto ist mit einer breiten Palette des Swift Mobil-2-Zubehörs kompatibel und bietet so eine individuelle Anpassung.



### Sitz, hinten geschlossen

84001337

Ein hinten geschlossener Sitz mit einer Hygieneöffnung an der Vorderseite für zusätzlichen Halt rund um den Sitz.  
Material: Polypropylen



### Weiches Kissen mit ovaler Öffnung

80209067

Schaumstoffkissen mit einem Bezug aus wasserabweisendem Stoff. Höhe 4 cm.  
Material: Polyether/beschichteter Sitz



### Weicher Komfortsitz, 4 cm, hinten geöffnet

80209519

Ergonomisch geformt mit einer weichen Oberfläche, die eine komfortable Entlastung für den Nutzer bietet. Vorne mit einer Aussparung versehen. Material: Polyurethan



### Kopfstütze mit Halterung

80209521

Mehrfach verstellbare Kopfstütze mit geformtem Polster. Kann in Höhe, Tiefe, seitlich und in der Neigung verstellt werden. Komplett mit Halterung. Material: Kopfkissen: Polyurethan, Halterung: Rostfreier Stahl



### Weicher Komfortsitz, 2 cm, hinten geöffnet

80209518

Entworfen mit spezieller Oberfläche und ergonomischen Formen für maximalen Komfort. Vorne mit einer Aussparung versehen. Material: Polyurethan



### Kopfstütze, gerade

80209533

In Kombination mit dem geraden Rücken kann der Stuhl näher an die Wand gestellt werden. Mehrfach verstellbar mit geformtem Kissen. Mit Halterung. Material: Kopfkissen: Polyurethan, Halterung: Rostfreier Stahl



### Komfortsitz, 4 cm

Öffnung 15 cm: 80209507

Öffnung 18 cm: 80209506

Ergonomisch geformte, weiche Softsitze mit Aussparungen an der Vorderseite.  
Material: Polyurethan



### Komfortrücken mit Armlehnenpolster

80209455

Weiche Rückenlehne mit integrierten Armlehnenpolstern.  
Material: Polyethylen



### Komfortsitz, Höhe 2 cm, hinten geschlossen

Öffnung 18 cm: 80209306

Geformter, weicher Komfortsitz mit Aussparung vorne. Die Höhe beträgt 2 cm an der tiefsten Stelle.  
Material: Polyurethan



### Komfort-Set

80209457

Weiche Rückenlehnen mit integrierten Armlehnenpolstern und weicher Sitzfläche.  
Material: Polyethylen



### Sitzauflage, geschlossen

80209434

Wenn ein geschlossener Sitz benötigt wird.  
Material: Geschäumtes Polyurethan.



### Seitenpelotten

80209509

Bietet einen weichen Halt und erleichtert die Positionierung im Stuhl. Anpassbar.  
Material: Polyester, Klettverschluss, Polyethylen



### Weiches Kissen mit Standardöffnung

80209065

Schaumstoffkissen mit einem Bezug aus wasserabweisendem Stoff. Höhe 2 cm.  
Material: Polyether/beschichteter Sitz



### Sicherheitsbügel

60,5 cm 80303034

66,5 cm 80209452

Für zusätzliche Unterstützung. Wird an den Armlehnen befestigt.  
Material: Aluminium, Polypropylen und Zellulär Polyethylen

## Zubehör



### Softrücken

80209448  
Warm, weich und wasserabweisend.  
Material: Polyethylen



### Brustgurt

80209442  
In der Länge verstellbar. Befestigung an der Rückenlehne. Immer in Verbindung mit Sicherheitsgurt.  
Material: Polyester



### Komfort-Armlehnenpolster

80209508  
Die Polsterung sorgt für eine weiche Unterstützung der Arme. Paarweise erhältlich.  
Material: Polyethylen



### Becken inkl. Deckel und Handgriff

80209255  
Einzigartige Innenform, die den Strom bricht und Spritzer verhindert. Der Deckel hat einen Griff, der auf dem Becken einrastet und dafür sorgt, dass der Inhalt nicht verschüttet wird.  
Material: Polypropylen



### Hemi-Armauflage

80209035  
Passend für links und rechts. Entlastet den gelähmten Arm durch die konturierte Form.  
Material: Polyethylen



### Becken

Becken ohne Deckel: 80209254  
Deckel mit Griff: 80209256  
Einzigartige Innenform, die den Strom bricht und Spritzer verhindert.  
Material: Polypropylen



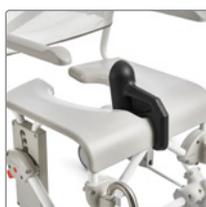
### Armlehenschloss

80209445  
Sperrt die heruntergeklappte Armlehne.  
Material: Rostfreier Edelstahl



### Beckenhalter

80209257  
Für Swift Mobil Becken und Standard-Becken. Montagesatz für Beckenhalter separat bestellen.  
Material: Polypropylen



### Spritzschutz

80209430  
Einfach aufstecken wenn der Benutzer auf dem Stuhl sitzt.  
Material: Polyurethan



### Beckenhalteband

80209049  
Hält das Becken in Position, wenn der Sitz gekippt wird. Kompatibel mit Swift Mobil Tilt-2 Varianten.  
Material: Polypropylen



### Becken-/Brustgurt, gepolstert

80209524  
Zweiteiliger Gürtel zur Positionierung, der sowohl als Becken- als auch als Brustgurt verwendet werden kann. Verstellbar mit 3 Schnallen mit bis zu 65–130 cm Länge.



### Montagesatz für Eimer- und Beckenhalter

80209435  
Montage unterhalb des Sitzes. Kompletter Satz.  
Material: Polyamid



### Sicherheitsgurt

80209440  
In der Länge einstellbar. Verhindert das Herausrutschen nach vorn.  
Material: Polyester



### Zusatz für niedrige Aufhängung

80209259  
Passend zu dem Becken- und Eimerhalter. Senkt das Becken/den Eimerhalter um 6 cm.  
Material: Polypropylen

## Zubehör



### Eimerhalter

80209258  
Passend für Eimer mit dickem Rand. Montagesatz für Eimerhalter separat bestellen.  
Material Polypropylen



### Eimer mit Deckel und Handgriff

80209265  
Traditioneller Eimer, der mit einem Eimerhalter verwendet wird.  
Material: Polypropylen



### Beinstütze, kurz

80209520  
Eine kurze Beinstütze, die seitlich schwenkt. Sie ist verstellbar um 12,5 cm und bietet eine Fußrastenlänge von 24 - 36,5 cm. Die Fußplatte hat eine abgerundete Form.  
Material: Edelstahl und Polypropylen



### Fußplatte

80209446  
Die Fußplatte ist abschwenk- und winkelverstellbar. Fersenband im Lieferumfang enthalten.  
Wird als Paar verkauft.  
Material: Rostfreier Edelstahl, Polypropylen



### Verbreiterungssatz für Beinstützen

80209525  
Adapter für zusätzliche Beinfreiheit. Vergrößern die Breite zwischen den Beinstützen um 12 cm. Wird als Paar verkauft.  
Material: Polyamid



### Bein- und Wadenstütze

80209437  
Stütze mit verstellbarem Winkel, die sowohl für linke als auch für rechte Beine verwendet werden kann. Wird mit 4 festen Winkelpositionen geliefert.  
Material: Rostfreier Stahl und ABS-Kunststoff



### Komfortbezug für Bein- und Wadenstütze

80209535  
Der Komfortbezug bietet eine weiche Oberfläche, die den Komfort der Bein- und Wadenstütze erhöht.



### Fußstütze für Bein- und Wadenstütze

80209443  
Passend für links und rechts. Fußstütze höhenverstellbar in 6 Positionen.  
Material: Edelstahl, Polypropylen



### Beinstütze, enger Winkel

80209531  
Erhöht den Abstand zwischen Fußstütze und Gestell. Wird als Paar verkauft.  
Material: Rostfreier Stahl und Polyurethan



### Beinstütze, kurz, enger Winkel

80209532  
Verringert den Abstand zwischen Fußstütze und Gestell. Wird als Paar verkauft.  
Material: Rostfreier Stahl und Polyurethan



### Amputationsbeinstütze

80209510  
Höhe, Länge und Winkel einstellbar.  
Passend für links und rechts.  
Material: Rostfreier Stahl und Polyurethan



### Abwischbare Rückenlehne

80209530  
Unterstützt den natürlichen Verlauf der Wirbelsäule, fördert eine gute Haltung und erhöht den Komfort. In der Höhe verstellbar. Leicht zu reinigen und zu montieren.  
Material: Polypropylen



### Richtungsfeststeller

80209534  
Bietet die Möglichkeit, die Radrichtung zu sperren, um das Manövrieren in Gängen zu erleichtern.  
Farbe der Bremse: Schwarz  
Material: Polyamid, Polypropen, TPE, Fe

Siehe Reinigungshinweise auf Seite 10.

## Reinigungshinweise für das Zubehör

Weiche Komfortsitze und Sitzbezüge, Kopfstütze, Armlehenschloss, Spritzschutz, Pfanne, Pfannenhalter, Aufsatzhalter, Tieferlegungsaufsatz, Eimerhalter, Eimer, Fußstützen, Bein- und Wadenstütze, Amputationsbeinstütze, Richtungsfeststeller, Sitz hinten geschlossen und abwaschbarer Rücken.



Rückenpolster, Hüft- / Brustgurt gepolstert, Hüftgurt, Brustgurt, Fersenband.



Weiche Kissen, Komfortbezug, weiches Rückenpolster, Armlehnenpolster, Hemi-Armlehne, Sicherheitsbügel.



Polster schützen



10 min



### Symbole erklärt



Maschinenwäsche - max. Temperatur 60 °C



Manuelle Reinigung: Reinigen Sie das Produkt mit einem lösungsmittelfreien Reinigungsmittel mit einem pH-Wert zwischen 6 und 9 oder mit einer 70%igen Desinfektionslösung.



Maschinelle Reinigung: Das Produkt kann in der Waschmaschine oder Tunnelwaschanlage bei max. 85 °C für 3 Minuten gereinigt werden.



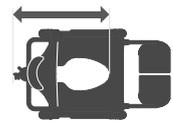
Keine chemische Reinigung.



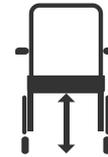
# Maße



Modell	Länge	Breite	Sitzhöhe	Rückenhöhe	Sitztiefe
Alto	972 mm	600 mm	500 / 930 mm	540 mm (590 mm*)	465 mm



Modell	Höhe der Beinstützen	Sitzbreite	Höhe der Armlehnen	Armlehne zu Armlehne	Tiefe an der Wand
Alto	340 / 465 mm	500 mm	220/250/280 mm	420/480/540 mm	600 mm (510 mm*)



Modell	Höhe	Räder	Freiraum über der Toilette	Freiraum über der Toilette	Neigungswinkel
Alto	1040-1470 mm (1085-1515mm*)	125 mm	406 mm (430 mm)**	460 mm	-5° - 30°



Model	Wendedurchmesser	Max. Nutzergewicht	Gewicht
Alto	ø 1005 mm (ø 995 mm*)	160 kg	40 kg

\*Gilt für 8022 9607, 8022 9608 \*\*Innenseite des Gestells.



Etac ist ein weltweit führendes Unternehmen in der Entwicklung innovativer Hilfsmittel für die Patientenversorgung. Seit 1973 engagieren wir uns für die Verbesserung der Lebensqualität des Einzelnen, der Familienmitglieder und des Pflegepersonals.

Für den Verwendungszweck unserer Produkte und aktuelle Informationen besuchen Sie [www.etac.de](http://www.etac.de)

Etac GmbH

+49 2366 5006-0

info@etac.de

www.etac.de

**etac**<sup>®</sup>  
Creating Possibilities