

Gebrauchsanweisung

Aktivsitzsystem
NIGA

HMV 26.11.05.0000

Sehr geehrte Kundin,
sehr geehrter Kunde!

Wir möchten Ihnen für das entgegengebrachte Vertrauen und den Kauf unseres Produktes danken.

Der NIGA-Sitz zeichnet sich durch seine Qualität, Sicherheit und einfache Bedienung aus.

Damit Sie dieses Hilfsmittel voll ausnutzen können, bitten wir Sie und evtl. andere Benutzer die Gebrauchsanweisung sorgfältig durchzulesen.



● **Bitte lesen Sie die Anleitung vor dem ersten Gebrauch sorgfältig durch!**

Thema	Seite
Sicherheitshinweise	5
Gefahren mit Sitzhilfen	6
Gewährleistung und Produkthaftung	6
Verwendungszweck	7
Geräteübersicht	8
Anlieferung und Montage	9
Das Fußbrett wenden	9
Sitzwinkeleinstellung	10
Einstellung Kniepolster/Fußbrett	10
Einstellung NIGA-Sitz	11
Stoff-Bezüge	12
Kniepelotte	13
Neigungsverstellbare Fußstütze (Zubehör)	13
Fersenanschlag	13
Tisch	14
Bruststütze	14
Seitenpolster	15
Reinigung und Wartung	15
Typen	16
Zubehör	16
Technische Daten	17
Ersatzteile	18


Sicherheitshinweise





Der NIGA-Sitz ist mit dem CE-Zeichen versehen und entspricht den Anforderungen der Richtlinie 93/42/EWG.

Er wurde nach neuesten Erkenntnissen entwickelt. Die Herstellung unterliegt einer ständigen Qualitätskontrolle.

Der NIGA-Sitz ist bis 20 kg Patientengewicht belastbar.

 **Bei Nichtbeachtung der Gebrauchsanweisung bzw. der Sicherheitshinweise schließt der Hersteller jegliche Haftung daraus entstehender Schäden gegenüber Personen, Sachen oder Tieren aus.**

 **Die Einstellungen am NIGA-Sitz dürfen nur im unbelasteten Zustand ohne Kind vorgenommen werden.**

 **Bitte beachten Sie:**
Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch ist die Standsicherheit in allen Richtungen gewährleistet.
Da die Fußstütze jedoch weit nach vorne eingestellt werden kann, kann das Gerät theoretisch kippen, wenn ein Kind auf der Fußstütze steht.

Gefahren mit Sitzhilfen

Ein bewegungsunfähiges, behindertes Kind das in einer Sitzhilfe sitzt, ist in hohem Maße von der Stabilität des Gerätes, Abstützpunkten gegen den Körper und Stützfläche zum Fußboden abhängig. Für eine Person, die eigene Stabilität hat, gibt es kein Problem beim Sitzen.

Das Kind hat normalerweise nicht nur eine gute Balance, sondern auch zwei Füße stabil am Boden und kann so Störungen ausgleichen. Eine Sitzhilfe muss das komplette Gewicht des Kindes tragen und soll dazu soviel Sicherheit bieten, dass es sitzend fortbewegt werden kann.

- Eine Sitzhilfe kann nie in allen Situationen hundertprozentig sicher sein. Sie muss deshalb mit Vernunft koordiniert und eingesetzt werden.
- Lassen Sie nie ein Kind unbeaufsichtigt in einer Sitzhilfe zurück.
- Setzen Sie nie ein Kind in eine Sitzhilfe, die nicht auf die Körpergröße oder das Gewicht des Kindes abgestimmt ist.
- Besondere Vorsicht ist bei bewegungsaktiven Kinder sowie bei Kindern, deren Körperproportionen einen hohen Schwerpunkt mit sich bringen geboten.
- Prüfen Sie sorgfältig Spannvorrichtungen und dergleichen auf festen Sitz.
- Belasten Sie die Sitzhilfe nicht mit schweren Gegenständen (z. B. auf dem Tisch), die das Gleichgewicht beeinträchtigen können.

- Seien Sie vorsichtig beim Fortbewegen der Sitzhilfe, während das Kind im Gerät sitzt. Dies gilt insbesondere beim Überqueren von Rampen, Schwellen u. a. Lassen Sie nie hilfsbereite Freunde Ihres Kindes z.B. ohne Begleitung eines Erwachsenen das Kind in der Sitzhilfe schieben.

Wir entwickeln ständig neue Kinderhilfsmittel und verbessern die vorhandenen. Für Wünsche oder Vorschläge haben wir stets ein offenes Ohr.

Gewährleistung und Produkthaftung

ATO FORM gibt auf den NIGA-Sitz 24 Monate Gewährleistung.

Es dürfen nur Original-Ersatz- und Zubehörteile verwendet werden. Bei Nichtbeachtung bzw. Reparaturen oder Änderungen am NIGA-Sitz oder dessen Bestandteilen durch nicht autorisierte Personen erlischt die Gewährleistung. Jede Produkthaftung seitens des Herstellers (Aktivera Barnhjälpmedel AB, Järnringen 12 – 14, S-43330 Partille) wird in diesen Fällen im voraus ausgeschlossen.

Verwendungszweck

Mit dem NIGA-Sitz gibt es für das Kind endlich ein Hilfsmittel, das den Bedarf an einem aktivierenden Sitz- und Therapiehilfsmittel mit einem Ruhestuhl verbindet.

Schnell und problemlos kann zwischen der aktiven und der passiven Sitzstellung gewechselt werden. Es ist deshalb leicht, dem Rhythmus des Kindes zu folgen. Dadurch wird ein optimales therapeutisches Sitztraining erzielt.

- Der NIGA-Sitz hat Kniestützen, die die Beine in Abduktion führen (zur Regulierung des Spannungszustands der Muskeln). Durch die Kniestützen kann das Kind auch auf der nach vorne geneigten Sitzfläche sitzen, ohne zu rutschen.
- Die Sitzfläche kann zur Einstellung verschiedener Winkel im Hüftgelenk nach vorne oder hinten geneigt werden. Außerdem ist die ganze Sitzeinheit neigungsverstellbar.
- Für den NIGA-Sitz gibt es eine an jedem Tisch montierbare Bruststütze. Sie kann als Ergänzung bei aktiven Sitzstellungen eingesetzt werden und funktioniert dann als Stütze sowie als Hilfe zur richtigen Koordination.

Dies ermöglicht eine funktionelle, aktive Sitzstellung für Kinder mit Cerebralparese oder mangelhafter Rumpfkontrolle.

Mit allen Spezialfunktionen hat der NIGA-Sitz dennoch eine weiche Formgebung, die ihn kaum von „gewöhnlichen“ Kinderstühlen unterscheidet.

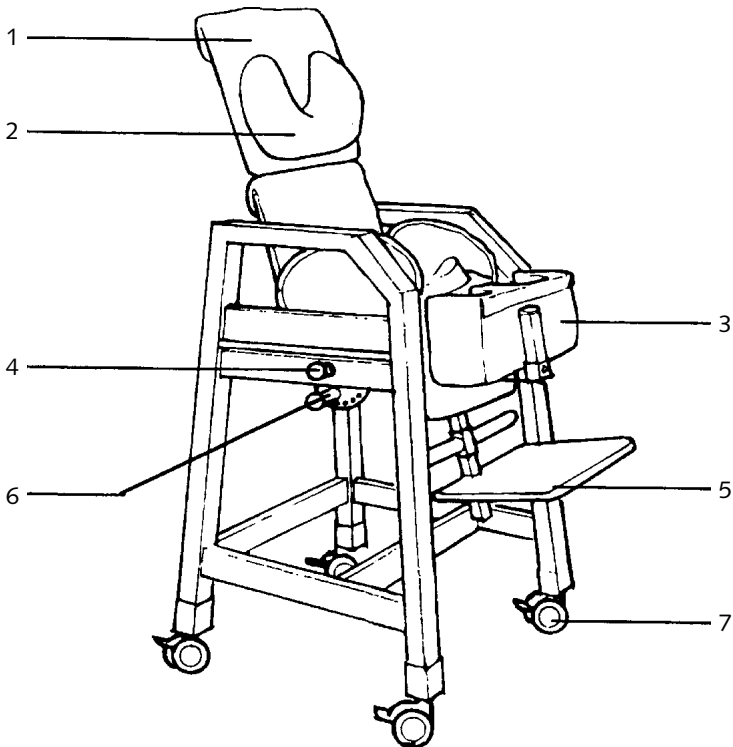
Der NIGA-Sitz ist für Kinder bis zum Alter von ca. vier Jahren geeignet. Für größere Kinder gibt es den TILTA-Sitz aus der ATO FORM Aktivsitzsystem-Serie.

Das Aktivsitzsystem darf nur für die oben aufgeführten Anwendungen benutzt werden. Für alle anderen Anwendungen und in Verbindung damit entstehender Schäden jeglicher Art, übernimmt der Hersteller keinerlei Haftung.

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg beim Einsatz Ihres NIGA-Sitzes.

Geräteübersicht

1. Rückenverlängerung
2. Nackenpolster
3. Kniepolster
4. Sperrbolzen für Kippverstellung
5. Fußstütze
6. Sperrbolzen für Einstellung der Hüftgelenkwinkel
7. Bremsbare Rollen



Anlieferung und Montage

Der große Karton beinhaltet die Grundeinheiten des NIGA-Sitzes, eventuell mit Bruststütze und Tisch (Zubehör).

Im kleinen Karton befinden sich die Kniestützen sowie die Rückenverlängerung mit Nackenpolster.

Das Fußbrett wenden!

Das Fußbrett ist aus Transportgründen um 180° gedreht unter dem Sitz montiert. Kontrollieren Sie, ob sich das Sitzgestell in der zurückgeneigten Position befindet, sonst können Sie das Fußbrett nicht lösen.

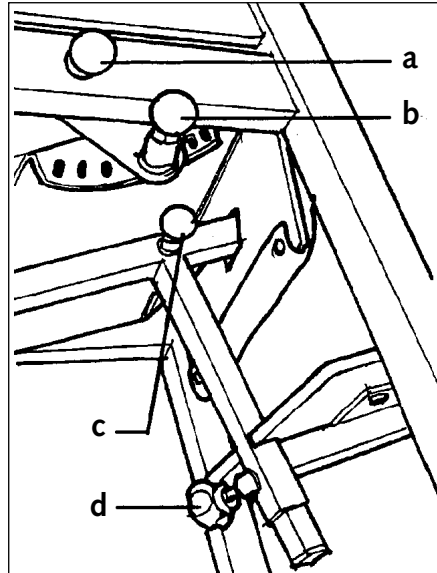
Der Neigungsmechanismus wird frei, wenn man an dem schwarzen Knopf an der rechten Seite des Sitzes zieht. Lösen Sie dann den schwarzen Drehknopf am Fußbrett und ziehen es von der Haltestange. Anschließend schieben Sie es, um 180° gedreht, wieder auf und sichern es mit dem Drehknopf.

Stecken Sie das Erhöhungsteil für die Rückenstütze auf. Danach schieben Sie die Kniestützen in die dafür vorgesehene Halterung in der Mitte unter der Sitzfläche, bis sie einrasten.

Sitzwinkleinstellung

Die Sitzeinheit kann in verschiedene Positionen eingestellt werden. Von der Aktiv-Position (nach vorne gekippt) bis zur Ruhelage (nach hinten geneigt). Die Verstellung des Sitzwinkels erfolgt mit Kugelknopf (a) und (b). Die Kippverstellung der Sitzeinheit (3) wird durch Knopf (a) und die Einstellung des Hüftwinkels (1) wird durch Knopf (b) ermöglicht.

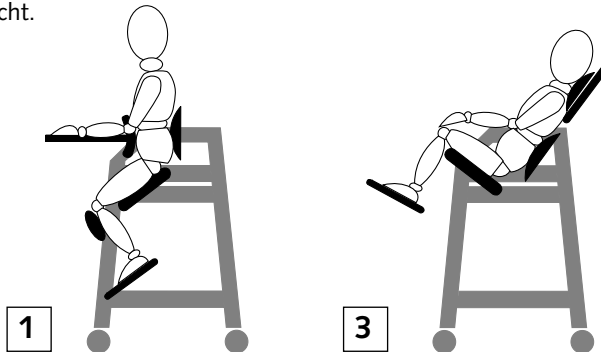
- ! Bei der Einstellung des Sitzwinkels ist es notwendig die Sitzeinheit festzuhalten, damit beim Lösen der Sperrbolzen (a und b) die Sitzeinheit nicht nach vorne oder nach hinten wegkippt. Nach den Einstellungen immer darauf achten, dass die Sperrbolzen eingerastet sind.



Einstellung Kniepolster/Fußbrett

Mit dem Kugelknopf (c) unter dem Sitz kann die Tiefeneinstellung der Kniepolster vorgenommen werden. Die Höhenverstellung des Fußbrettes wird durch Kugelknopf (d) ermöglicht.

- ! Die Einstellungen am NIGA dürfen nur im unbelastetem Zustand ohne Kind erfolgen.

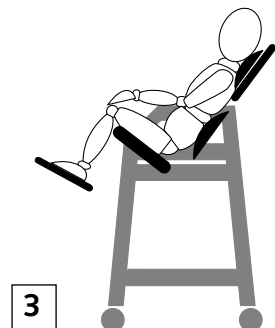
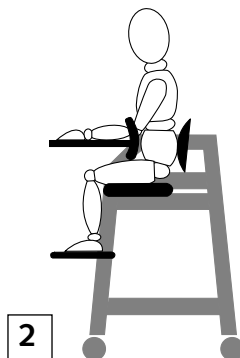


Einstellung NIGA-Sitz

1. Zwei Rollen bremsen.
2. Den Winkel zwischen Sitz und Rücken auf 90° einstellen (2). Die ganze Sitzeinheit etwas nach hinten kippen (3).
3. Kniepelotte hochziehen. Sperrknopf muss eingedrückt werden.
4. Das Kind mit dem Gesäß so tief wie möglich in den Sitz hineinsetzen. Diese Lage mit dem Beckengurt fixieren.
5. Die Höhe der Fußplatte einstellen.
6. Die Haltestange für die Kniepelotte lösen und ca. 15 cm ausziehen. Die Kniepelotte wieder einsetzen und die Kniepelotteneinheit zurückschieben bis eine korrekte Sitzhaltung eingenommen worden ist. Dies ist wichtig um das Kind in einer aktiven Sitzposition im Sitz zu halten und um richtige Bewegungskoordinationen zu erleichtern.

! Nach dem Einstellen darauf achten, dass die Sperrbolzen eingerastet sind!

! Die Einstellungen am NIGA dürfen nur im unbelasteten Zustand ohne Kind erfolgen.



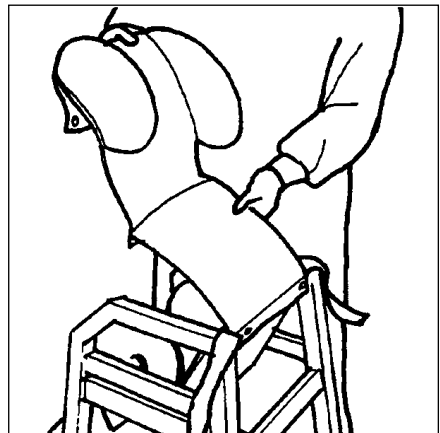
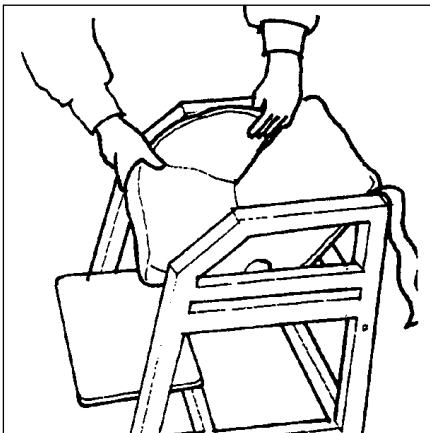
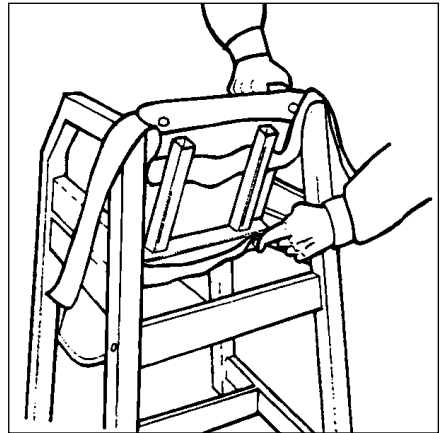
Stoff-Bezüge

Die Bezüge bestehen aus Baumwolle und die Polsterteile aus Polyesterschaumstoff. Alle drei Teile sind abnehmbar und bis 40° C waschbar. Der NIGA-Sitz wird mit Bezügen geliefert. Sie sind einfach abzunehmen und leicht wieder montierbar. Es ist sinnvoll, zwei Bezüge zu besitzen, so dass man den Sitz verwenden kann, während einer der Bezüge in der Wäsche ist.

So tauscht man die Bezüge aus:

1. Klettverschluß hinten unten lösen.
Jeweils hinten unten und vorne unten beide Druckknöpfe lösen.
2. Die beiden Seitentaschen hochziehen.
3. Der ganze Sitz-Rückenbezug hochziehen. Die beiden Druckknöpfe hinten oben lösen.

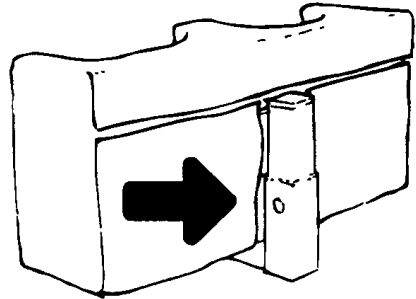
Das Anbringen der Bezüge erfolgt in umgekehrter Weise.



Kniepelotte

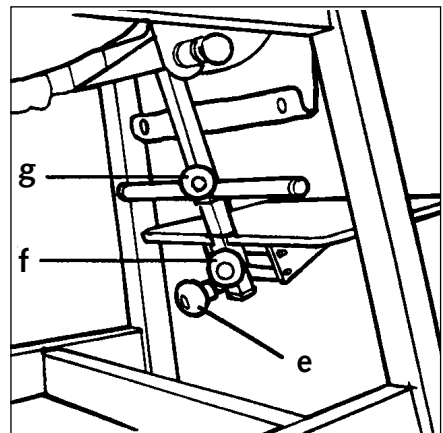
Die Kniepelotte verhindert beim Kind ein Nachvorneutschen, besonders bei einem nach vorne geneigten Sitz bzw. in der Aktivstellung.

Die Kniepelotte ist abnehmbar. Somit wird das Ein- und Aussteigen des Kindes erleichtert. Die Kniepelotte ist mit einem Druckknopf gesichert. Um die Kniepelotte abzunehmen ist es notwendig den Sperrknopf einzudrücken (siehe Abb.).



Neigungsverstellbare Fußstütze (Zubehör)

Diese Fußstütze ist für Kinder mit Tendenz zum Spitzfuß geeignet. Die Höhe ist mit dem Knopf (e) einstellbar; den Neigungswinkel reguliert man mit Knopf (f).



Fersenanschlag

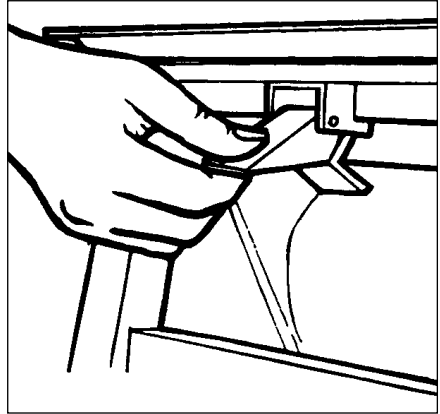
Falls das Kind dazu tendiert, die Füße nach hinten zu schieben, ist ein Fersenanschlag als Zubehör erhältlich.

Die Höhe stellt man mit dem Knopf (g) ein.

Tisch

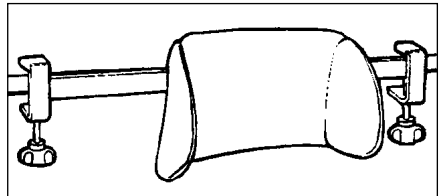
Der NIGA-Tisch wird direkt am NIGA-Sitz mit zwei Befestigungsklammern fixiert. Dadurch ist eine einfache Verstellung der Tischtiefe gewährleistet. Die Tischplatte und die Tischhalterungen sind mit Klett verbunden, damit sich bei zu großer Belastung die Tischplatte von dem NIGA-Sitz trennt. Hierdurch wird eine mögliche Kippgefahr nach vorne verhindert.

Denken Sie daran, dass alle hohen Kinderstühle kippen können! Dies erfordert höchste Wachsamkeit, insbesondere wenn ein Tisch befestigt ist.



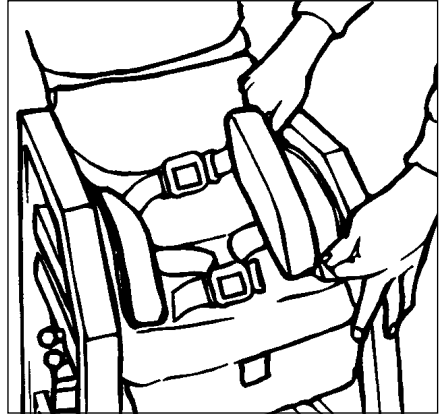
Bruststütze

Kinder mit schwacher Rumpfstabilität brauchen vorne eine Unterstützung um am Tisch agieren zu können. Als Zubehör ist eine an jedem Tisch montierbare Bruststütze erhältlich. Sie fungiert dann als effektive Stütze, sowie als Hilfe zur richtigen Arm-Hand-Koordination.



Seitenpolster

Für Kinder, die trotz minimaler Sitzbreiteneinstellung zu schmal sind, gibt es Seitenpolster. Sie sind mit Gummibändern fixierbar.



Reinigung und Wartung

Der NIGA-Sitz benötigt eine regelmäßige Wartung. Speisereste, Schmutz und Staub müssen stets entfernt werden. Bewegliche Teile funktionieren leichter, wenn Sie nach dem Reinigen einen Tropfen Öl auftragen. Die Gurte reinigen Sie am Besten mit Wasser und einem milden Reinigungsmittel. Die Bezüge können bei 40° C in der Waschmaschine gewaschen werden.

Warnung!

- Keine starken Reinigungsmittel verwenden, die ggf. die Oberfläche des Gerätes angreifen. Die Verwendung eines Hochdruckreinigers ist nicht zu empfehlen.

Prüfen Sie regelmäßig, ob Schrauben, Griffe etc. fest angezogen sind. Abgenutzte oder defekte Teile sind unverzüglich zu reparieren oder zu ersetzen. Dies ist besonders wichtig, damit Sie das Hilfsmittel immer gefahrlos einsetzen können.

Typen

	Kinder Holzstz auf Rollen, inklusive Rücken-, Nacken-, Knie- und Seitenpolster
A 90102	Stofffarbe gelb
A 90105	Stofffarbe blau

Zubehör

Die NIGA-Sitz hat folgendes Systemzubehör:

	Brustpelotte, Außen: 23 cm, Innen: 15,5 cm
A 90112	gelb
A 90115	blau
	Tisch
A 91000	komplett
	Fußstütze
A 91100	neigungsverstellbar
	Wechelseitenpolster inkl. Bezug (Paar)
A 90132	gelb
A 90135	blau
	Wechselnackepolster inkl. Bezug
A 95102	gelb
A 95105	blau
	Wechselrücken/-sitzpolster inkl. Bezug
A 95202	gelb
A 95205	blau
	Wechsel-Bezug für Kniepolster
A 96012	gelb
A 96015	blau
	Knie-Polster
A 96000	inkl. Beschlag (ohne Bezug)
	Wechsel-Bezug für Brustpelotte
A 95352	gelb
A 95355	blau



Weitere Informationen entnehmen Sie bitte
unserem Gesamtkatalog!

Technische Daten

	Einh.	NIGA-Sitz
Eigengewicht	kg	13
max. Tragkraft	kg	20
Länge	mm	510
Breite	mm	480
Mindesthöhe	mm	720
Sitzbreite minimal	mm	170
Sitzbreite maximal	mm	250
Sitztiefe	mm	210
Rückenhöhe	mm	270/510
Abstand Sitz und Fußplatte	mm	130 – 280
Sitzhöhe vom Boden	mm	590
Winkelverstellung Sitz	Grad	-40° bis 45°
Winkelverstellung Rücken	Grad	-40° bis 0°
Winkelverstellung Hüftgelenk	Grad	80° bis 135°
Gestell		Holz, klar lackiert



● Technische Änderungen vorbehalten!

Ersatzteile

Es dürfen nur Original-Ersatz- und Zubehörteile verwendet werden. Bei Nichtbeachtung bzw. Reparaturen oder Änderungen am NIGA-Sitz, oder dessen Bestandteilen durch nicht autorisierte Personen, erlischt die Gewährleistung.

Jede Produkthaftung seitens des Herstellers (Aktivera Barnhjälpmedel AB, Järnringen 12–14, S-43330 Partille) wird in diesen Fällen im voraus ausgeschlossen.

Bei Fragen zu Ersatzteilen und Zubehör wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder an den ATO FORM-Service unter der Telefon-Nr. 06093/944-0.

Aufbewahrung:

Die Gebrauchsanweisung ist für späteres Nachschlagen aufzubewahren.

In Sachen Umweltschutz:

Alle Verpackungsteile sind wieder verwendbar. Die Kartonage soll dem Wertstoff Altpapier zugeordnet werden. Wir verwenden deshalb als Füllstoff auch Papier. Bei der Verpackung eventuell verwendete Kunststoff-Folien sind aus PE, können somit schadstoffarm verbrannt oder recycelt werden.

Gesamtprogramm:

- Gehhilfen
- Gehtrainer
- Stehhilfen
- Sitzhilfen
- Hilfsfahrzeuge
- Lifter
- Körperschutz
- Sonderbau

Wir danken Ihnen für Ihr Interesse an unseren Produkten.
Bei Fragen stehen wir Ihnen, wie auch unsere
Außendienstmitarbeiter oder Ihr Fachhändler, gerne
zur Verfügung.

Ihr ATO FORM Team

Ihr Fachhändler: