

Wichtige Information

- **Sicherheitstechnische Neuerung:
Drei-Stufen-Fußschalter**

K. H. Dewert GmbH
Vollmestraße 7
33649 Bielefeld
Telefon +49(0)521/40027-0
Fax +49(0)521/40027-27
Email info@khdewert.de
Internet www.khdewert.de

Oktober 2024

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir möchten Sie heute über Neuigkeiten bei unseren elektromotorisch verstellbaren Liegen informieren:

Bereits seit einigen Jahren setzen wir Motoren mit Niedervoltsteuerung ein, die über eine integrierte Sicherheitseinrichtung verfügen. Erst durch eine bewusst ausgeführte Betätigungsfolge des Bedienelements, den sog. Doppeltipp, kann der Motor aktiviert werden. Bei Nicht-Benutzung schaltet dieser automatisch ab.

Als weiteres Sicherheitselement sind die Motoren (mit Ausnahme der Hubsäulen) mit einem Freilauf ausgestattet. Es wirkt keine aktive Zugkraft des Motors, um die Liege abzusenken, sondern lediglich die einfache Gewichtskraft des Liegenoberteils. Im Falle einer unvorhersehbaren Einklemmung ist das Verletzungsrisiko somit deutlich abgemindert.

Nun möchten wir Ihnen ein weiteres Element zur Erhöhung der Sicherheit vorstellen – den **Drei-Stufen-Fußschalter**. Dieser wird **ab Mitte Januar 2025** ein neuer, wichtiger Bestandteil des Sicherheitsstandards bei elektromotorisch höhenverstellbaren Liegen sein und den bisherigen Fußschalter ersetzen.

Der neue Drei-Stufen-Fußschalter kann vor Klemmungen und Quetschungen des Bedieners während der Höhenverstellung schützen. Sobald der Bediener starken Druck auf die Abwärtstaste des Fußschalters ausübt – beispielsweise, weil der Liegenoberrahmen auf sein Bein drückt – wird im Fußschalter eine dritte Stufe aktiviert. Diese löst ein sofortiges Stoppen des Motors aus. Der Motor verfährt anschließend automatisch einige cm nach oben, um den Bediener im Falle einer Einklemmung zu befreien. Darüber hinaus bedingt der Drei-Stufen-Fußschalter eine neue Generation von Antrieben. Hier ist zukünftig eine Vielzahl von Sicherheitsabfragen integriert.

Der Drei-Stufen-Fußschalter erweitert das bereits vorhandene integrierte Sicherheitskonzept. Zusätzlich zu der Doppeltipp-Aktivierung bietet er, ebenso wie der bereits seit Jahren verbaute Freilaufmotor, ein Sicherheitselement, das dem Schutz des Bedieners dient und so mehr Sicherheit in der täglichen Praxis gewährleisten kann.

Bislang sind sämtliche elektromotorisch höhenverstellbaren Liegen in der Grundausstattung mit einem Fußschalter ausgestattet, auf Wunsch kann dieser kostenneutral durch einen Handschalter ersetzt werden. Der zusätzliche Mehrwert des neuen Drei-Stufen-Fußschalters bedeutet nun leider eine Verteuerung gegenüber dem bisherigen Fußschalter.

Zur Wahrung der Übersichtlichkeit wird es bei den Produktstammdaten zu folgender Änderung kommen: in Zukunft wird der **Handschalter in der Grundausstattung aller Liegen mit elektromotorischer Höhenverstellung** den Fußschalter ersetzen. Der Drei-Stufen-Fußschalter ist dann als Ausstattungsoption mit einem Mehrpreis wählbar, der Handschalter kann mit einem Minderpreis abgewählt werden. **Dies gilt für sämtliche Bestellungen mit Lieferung ab 20.01.2025.**



K. H. Dewert GmbH – Vollmestraße 7 – 33649 Bielefeld

K. H. Dewert GmbH
Vollmestraße 7
33649 Bielefeld
Telefon +49(0)521/40027-0
Fax +49(0)521/40027-27
Email info@khdewert.de
Internet www.khdewert.de

Neue Ausstattungsoption „Drei-Stufen-Fußschalter“:

	Art.-Nr.	Listenpreis
Liegen für Praxis und Krankenhaus (gelbes Programm)	1910-3E	179 €
Therapieliegen (blaues Programm)	091-3E	171 €
Serie DX1	091-3E	171 €

Bitte vermerken Sie diese Änderungen in Ihren Unterlagen und ERP-Systemen.

Weitere Informationen zur integrierten Sicherheit der elektromotorisch höhenverstellbaren Liegen finden Sie auf unserer Internetseite: <https://khdewert.de/home/dewert-liegen-mit-sicherheit>

Für Fragen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen aus Bielefeld

Ihr DEWERT-Team