

## Gasfedern und Dämpfer

für Medizintechnik und Reha-Anwendungen

**BLOC-O-LIFT®**

**HYDRO-LIFT®**

**LIFT-O-MAT®**

**STAB-O-MAT®**

**STAB-O-SHOC®**



# Wir bewegen was – Gasfedern und Dämpfer von STABILUS

## **Bewegen, dämpfen, stabilisieren**

Den Ideen folgen prompt Lösungen. Aus innovativen Gedanken werden Innovationen. Die Gasfedern und hydraulischen Dämpfer von STABILUS tragen maßgeblich dazu bei, dass unser aller Leben komfortabler, ruhiger und vor allem sicherer abläuft. Sicherheit, Zuverlässigkeit und konstant höchste Qualität haben uns heute zu dem gemacht, was wir sind - Weltmarktführer und globaler Zulieferer. Mehr als 120 Millionen Einheiten pro Jahr sprechen für sich.

Diesen Erfolg haben wir auch dem Umstand zu verdanken, dass Kundenzufriedenheit, Kundennähe und Service bei STABILUS zu den wesentlichen Unternehmenszielen zählen.

Die Anwendungsgebiete unserer Gasfedern und Dämpfer sind mit drei Worten beschrieben: „nahezu überall präsent“. Im Haushalt, im Kranken- und Pflegebereich, im Beruf. Im Büro, auf der Straße, in der Industrie. Auf der Erde, im Wasser, in der Luft:

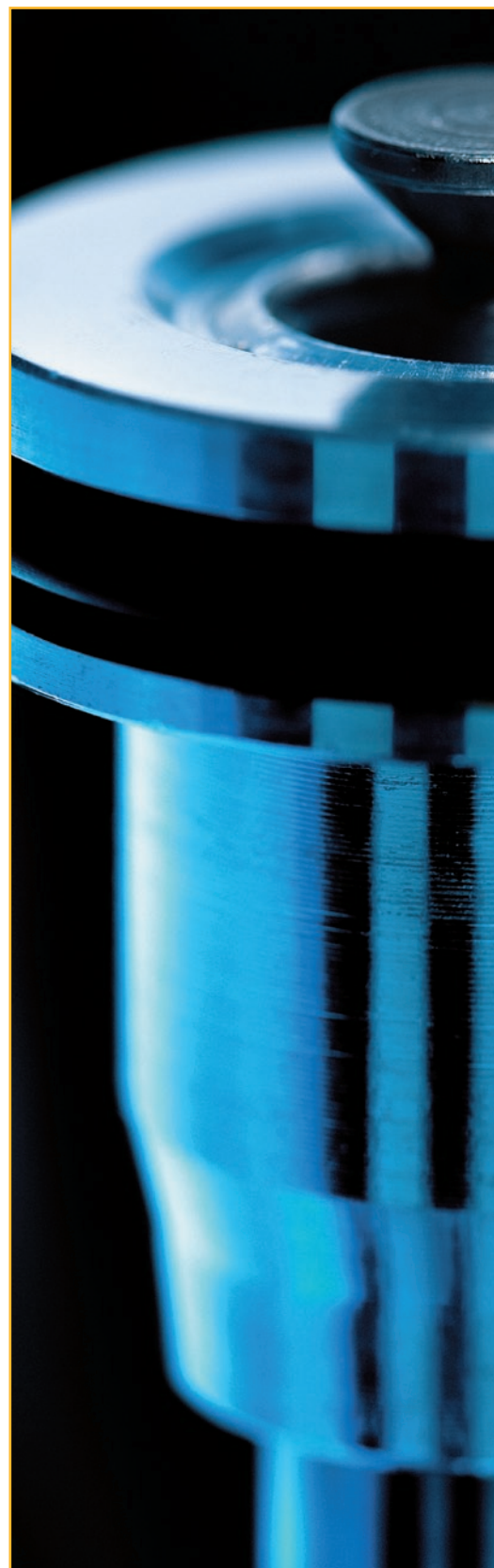
**STABILUS macht Technik komfortabel.**

## **Seite an Seite mit dem Kunden. Der Verantwortung bewusst.**

Produktindividualität bei STABILUS: Wir entwickeln aus einem Standardprodukt ein den Anforderungen und Wünschen des Kunden entsprechendes Produkt. Oder wir entwickeln neu. Und wir entwickeln weiter, optimieren, verbessern. Permanent.

Rund um den Globus agieren wir ganzheitlich, dabei sind wir uns unserer Verantwortung gegenüber der Umwelt und dem Umfeld bewusst. Wir legen bei Entwicklung und Produktion größten Wert auf modernste, umweltfreundliche Fertigungstechniken und verlieren unsere Produkte auch in Bezug auf deren umweltgerechte Entsorgung nicht aus den Augen. Dies dokumentiert unsere **Zertifizierung nach DIN ISO 14001 und die Validierung nach EMAS**. Zusätzlich beachten wir Kundenanforderungen und gesetzliche Vorschriften hinsichtlich Gefahrstoffen in Produkten (zum Beispiel CrVI-freie Produkte).

**Ihre Zufriedenheit ist unser Ziel.**





**STABILUS  
Gasfedern und Dämpfer.  
Sicher und zuverlässig.**

Öffnen. Schließen. Halten.  
Dämpfen. Gerade in der Medizin-  
und Reha-technik gilt Zuverlässig-  
keit, Komfort und Sicherheit als  
oberste Prämisse für den Einsatz  
aller Gerätschaften. In den viel-  
fältigsten Anwendungsbereichen  
hilft STABILUS. Kompromisslos.  
Eindeutig. Kundenorientiert.  
Zukunftsweisend.

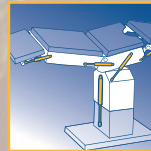
Gasfedern und Dämpfer für Medizintechnik und Reha-Anwendungen	4
STABILUS – Zukunftsweisend in Qualität, Service, Beratung und Innovation	6
Vorteile und Eigenschaften von Gasfedern und Dämpfern	7
Welche Gasfeder, welcher Dämpfer für welches Produkt	7
Blockierbare Gasfedern	8
Nicht blockierbare Gasfedern	10
Dämpfer	12
Gasfedern zur komfortablen Höhenverstellung in Drehstühlen	14
Individuelle Lösungen im Dialog	15

# Gasfedern und Dämpfer für Medizintechnik und Reha-Anwendungen

STABILUS Gasfedern und Dämpfer werden in OP's, Behandlungs- und Therapieräumen, auf Stationen, im Pflegebereich und in der Verwaltung von Krankenhäusern, Praxen, Therapie- und Reha-zentren eingesetzt. Gasfedern und Dämpfer unterstützen sicher und präzise beim Heben, Senken, Halten, Verstellen und Justieren beweglicher Konstruktionselemente in medizintechnischen Systemen. Sie bieten zusätzlich Komfort und Mobilität, entlasten den Bediener und mildern deutlich Gefahrenquellen.

Zu den spezifischen Einsatzbereichen bieten STABILUS Gasfedern und Dämpfer Vorteile:

- absolut autark
- wartungsfrei
- geräuscharm
- Sicherheit bei Stromausfall
- schnelle, individuelle Höhenanpassung
- stufenlose, Kraft sparende Stellmöglichkeiten
- kein E-Smog
- keine Brandgefahr
- mechanische Auslösesysteme, dadurch keine Leckagen



## Medizinische Liegen:

STABILUS blockierbare Gasfedern werden in Operationstischen, Therapie- und Massageliegen eingesetzt. Neben der komfortablen Höhenanpassung erlauben sie ein stufenloses und leichtes Verstellen der Rücken-, Kopf- und Beinplatten. Selbst Gewichtsschwankungen, zum Beispiel durch variable Körpergewichte, können abgedeckt werden.



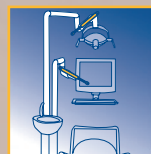
## Pflege- und Krankenbetten:

STABILUS Gasfedern ermöglichen die leichte und individuelle Einstellung der Liege- und Leseposition sowie der Höhenverstellung. Komfortabel und Kraft sparend unterstützen sie das Verstellen von Kopfteilen und Liegeflächen. Ölhydraulische Dämpfer gewährleisten ein sicheres und komfortables Absenken der Seitengitter.



## Krankenhausnachtische:

Mit Hilfe der blockierbaren Gasfedern lässt sich die Höhe der Tischplatte auch bei veränderlichen Gewichtsaufgaben leicht verstellen und bei Bedarf schnell wegklappen.

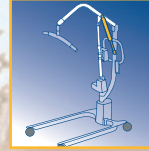
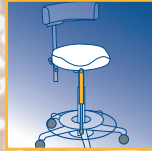


## Tragarme:

In fest installierten sowie schwenkbaren Tragarmen für Monitore, Lampen und medizinische Geräte erlaubt die STABILUS Gasfeder eine stufenlose, leichtgängige und über den gesamten Einsatzbereich gleichmäßige Positionierbarkeit des Funktionselements. Durch z.B. variable Anlenkpunkte können unterschiedlich schwere Gewichte bewegt werden.

**Arzt- und Therapiehocker:**

STABILUS Gasfedern ermöglichen in Hockern eine schnelle und individuelle Höhenanpassung durch den Nutzer. Hier ist Handauslösung und insbesondere Fußauslösung (3. Hand) möglich.

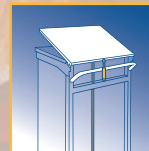


**Patientenlifter:**

Einsatz von STABILUS Dämpfern als Sicherheitsbauteil bei Versagen des elektrischen Aktuators. Bei Ausfall bremst der Dämpfer die Geschwindigkeit ab und verhindert so ein zu schnelles Herabsenken oder unsanftes Aufprallen des Patientensitzes.

**Rollstühle:**

In Rollstühlen dienen Gasfedern der komfortablen Höhen- und Neigungsverstellung von Rückenlehne und Sitzfläche. Dies erleichtert dem Nutzer das Ein- und Aussteigen direkt vom Bett. STABILUS Dämpfer werden zur Dämpfung der Laufräder eingesetzt.



**Sanitärbehälter, Mülleimer:**

STABILUS Dämpfer sorgen für das sichere und leise Schließen von Deckeln und Klappen von Sanitär- oder Müllbehältern im Krankenhausbereich.

**Scooter:**

Vielfältigen Einsatz finden STABILUS Produkte in Scootern (Elektrorollern). Die Gasfedern unterstützen die komfortable Höhen- und Neigungsverstellung der Lenksäule, des Sitzes sowie die Aufsteh-Funktion. Bei Bedarf halten Sie den Klappdeckel der Batteriebox offen. Dämpfer sorgen für erhöhten Fahrkomfort und entlasten so Wirbelsäule und Bandscheibe.



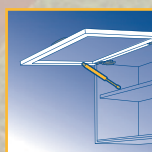
**Gehhilfe:**

In Gehhilfen sorgen STABILUS Gasfedern für eine schnelle und individuelle Höhenanpassung an den jeweiligen Nutzer.



**Schränke und Einrichtungen:**

Hier werden STABILUS Gasfedern eingesetzt zum komfortablen und sicheren Öffnen und Schließen beispielsweise von Klappen und Schranktüren.



# STABILUS - Zukunftsweisend in Qualität, Service, Beratung, Innovation

## Qualität für höchste Ansprüche

Wir garantieren unseren Kunden beste Produktqualität – und das weltweit.

Unser Qualitätsmanagement beginnt für jeden Prozess schon in der Vorausplanung und begleitet das Produkt von der Idee bis zur Serienreife. Permanent wachen unsere Prüflabors über die Qualität der Produkte und der Prozesse.

STABILUS Gasfedern und Dämpfer sind wartungsfrei. Für die jeweiligen Anforderungen konzipiert, arbeiten sie über viele Jahre hinweg störungsfrei.

Unser Ziel heißt „0-Fehler-Produktion“. Deshalb werden nicht nur die Endprodukte, sondern auch die von STABILUS konzipierten Fertigungsstraßen regelmäßig überprüft. Mit unserer konstanten Qualität erfüllen wir die hohen Ansprüche internationaler Standards, wie z.B. **DIN EN ISO 9001-2000, ISO/TS 16949-2002, ISO 14001-2004.**

**Gelebte Qualität. Darauf können Sie sich verlassen.**



## Service mit Anwendungsberatung

Jede Einbausituation stellt spezifische Anforderungen. Die individuelle Lösung Ihrer Aufgabe ist für uns Ansporn zur Höchstleistung. Wir bieten Service, das heißt umfassende Anwendungsberatung, inklusive Einbauvorschlag und Musterbau. Im Dialog mit unserem Kunden werden System und Standards festgelegt.

Von der ersten Idee bis zur Serienreife der optimalen Individuallösung steht Ihnen das Know-How unseres Pools aus Ingenieuren, Spezialisten und erfahrenen Anwendungsberatern zur Seite.

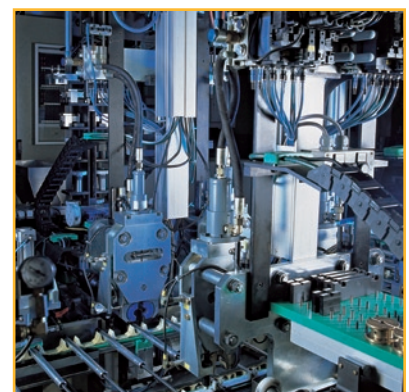
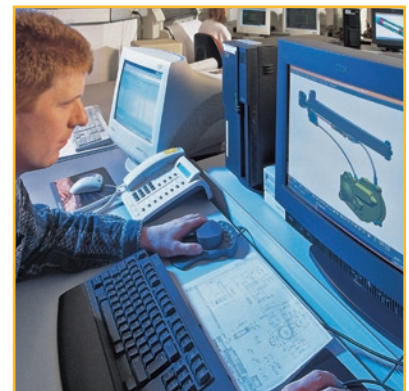
**Fordern Sie uns! Wir wachsen mit Ihren Ansprüchen.**

## Innovation

Leichter. Größer! Stärker, kompakter! Produktionsverfahren werden verbessert, bestehende Produkte werden noch leistungsfähiger: Unsere Mitarbeiter sind ständig mit technischen Neuerungen beschäftigt.

Neue Einsatzgebiete. Neue Materialien. Neue Ansichten. Neue „Blickwinkel“ - unabhängig von Kundenanfragen forschen und entwickeln wir für die Zukunft, stellen uns zukünftigen Anforderungen des Fortschritts.

**Willkommen Zukunft.  
Was können wir für Sie tun?**



# Vorteile und Eigenschaften von Gasfedern und Dämpfern

STABILUS verfügt über ein weit gefächertes Standardprogramm aus dem sich eine extrem breite Palette an Gasfedern und Dämpfern in den unterschiedlichsten Dimensionen, Geschwindigkeitsverläufen und Ausschubvariationen erschließen lässt. Um Ihre spezielle Lösung in Serie zu bringen, müssen wir „das Rad nicht neu erfinden“, sondern können, von einer großen „Grundsubstanz“ ausgehend, schlichtweg Zeit in der Entwicklung sparen.

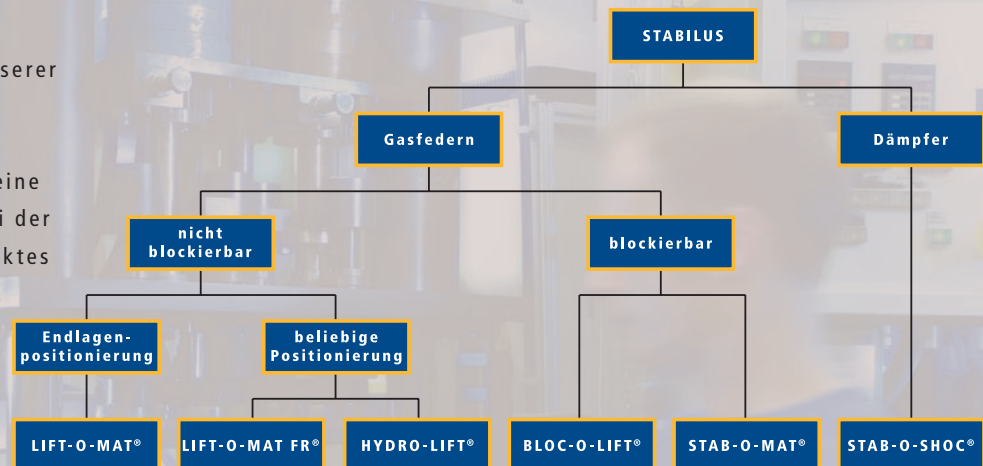
Zusätzlich zu den Vorteilen unserer Gasfedern und Dämpfer in der Medizin- und Reha-technik bieten STABILUS Produkte etliche grundlegende technische Merkmale:

- reiche Auswahl an Größen, Kraftvarianten und Anschlüssen
- kompakte Bauart, geringster Platzbedarf
- flache Federkennung, d.h. geringer Kraftanstieg auch bei großen Kräften bzw. Hüben
- lineare, progressive oder degressive Federkennlinie

- wählbare flache und steile Federkennung
- stufenlose Arretierung (Produkt bezogen)
- Endlagenarretierung (ausgeschoben und eingeschoben)
- federndes oder starres Verhalten im blockierten Zustand
- mechanische Auslösesysteme für blockierbare Gasfedern
- Zusatzfunktionen wie elektrische Schalter, Schutzrohr, STOP-Funktion
- Überlastschutz durch Override-Funktionen

## Welche Gasfeder, welcher Dämpfer für welches Produkt?

Die Einsatzmöglichkeiten unserer Gasfedern und Dämpfer sind nahezu unbegrenzt. In einer Übersicht wollen wir Ihnen eine kleine Orientierungshilfe bei der Auswahl des richtigen Produktes für Ihre Anwendung geben...



	LIFT-O-MAT®	LIFT-O-MAT FR®	HYDRO-LIFT®	BLOC-O-LIFT®	STAB-O-MAT®	STAB-O-SHOC®
Betten (Pflegebetten, Krankenbetten)	•		•	•		•
Nachttische (Klinik und Reha)	•		•	•		
Liegen (Therapie, Kranken, Massage, OP)	•		•	•		•
Hocker (Arzt, Therapie)	•			•	•	•
Rollstühle und Scooter	•			•		•
Gehhilfen	•			•		•
Relaxsessel	•		•	•		
Mülleimer, Abfallbehälter	•	•				•
Schwenk- und Tragarme (Monitorträger)	•	•	•	•		•
Lampen- und Leuchtenstative	•	•	•	•		•
Schrankmöbel (Klinik und Reha)	•	•	•	•		•

# Blockierbare Gasfedern

## BLOC-O-LIFT®

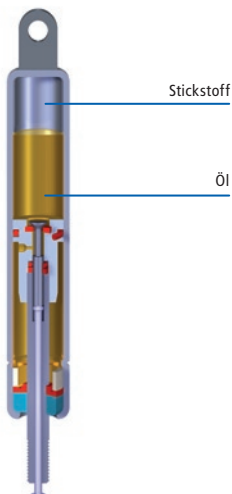


### BLOC-O-LIFT starr oder federnd blockiert

BLOC-O-LIFT Gasfedern erfüllen Funktionen, wie Verstellen mit Kraftunterstützung, Dämpfen sowie stufenloses Blockieren. Wir erreichen dies durch ein spezielles Kolben-Ventilsystem. Bei geöffnetem Ventil wirkt der BLOC-O-LIFT kraftunterstützend und dämpfend. Bei geschlossenem Ventil wird die Gasfeder blockiert und setzt einer Bewegung einen sehr hohen Widerstand entgegen.

Der BLOC-O-LIFT kann federnd oder starr blockieren, die starr blockierende Version ist lageunabhängig oder lageabhängig lieferbar.

- stufenlose Arretierung



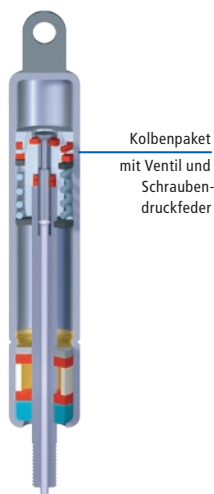
#### Anwendungen:

- Gehhilfe, Rollstuhl
- Kranken- und Pflegebett
- Massage-, Therapieliege
- OP-Tisch

### BLOC-O-LIFT mit Overridefunktion

Diese blockierbare Gasfeder mit zusätzlicher Overridefunktion schützt Anwendungen vor Überlastung und erleichtert dem Bediener das Handling. Die Overridefunktion ist in Zug- oder in Druckrichtung möglich; sie kann sowohl in Gasfedern mit beliebiger als auch in Gasfedern mit senkrechter Einbaulage realisiert werden.

- stufenlose Arretierung mit Druck- oder Zug-Override-Funktion



#### Anwendungen:

- Kopf und Fußteile an Behandlungsliegen, Krankbetten, Massageliegen

### BLOC-O-LIFT OBt over-bed-table

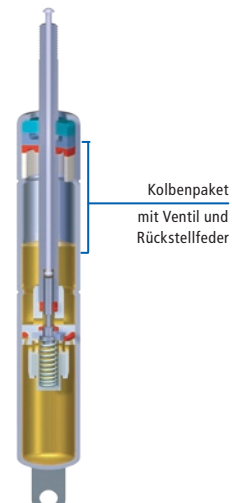
Der BLOC-O-LIFT OBt erlaubt die stufenlose Höhenverstellung. Die Aufwärtsbewegung der Tischplatte kann ohne Auslösebetätigung ausgeführt werden.

In Einschubrichtung lässt sich der BLOC-O-LIFT OBt stufenlos blockieren.

In der Regel wird die OBt-Funktion bei Gasfedern in senkrechter Einbauweise verwendet.

Realisierbar ist auch ein Einschieben, ohne die Auslösung zu betätigen (KOMBI-LIFT Funktion).

- sicheres und schnelles Anheben ohne Auslösebetätigung,



#### Anwendungen:

- Krankenhausbett



STABILUS  
BLOC-O-LIFT®  
HOHER DRUCK  
NICHT ÖFFNEN, NICHT ERHITZEN  
ENTSORGUNGSVORSCHRIFT BEACHTEN  
HIGH PRESSURE  
DO NOT OPEN, DO NOT HEAT  
OBSERVE DISPOSAL INSTRUCTIONS  
HAUTE PRESSION  
NE PAS OUVRIRE, NE PAS CHAUFFER  
RESPECTER LES INSTRUCTIONS DE  
RECYCLAGE  
D-88720 KOBLENZ, GERMANY



### BLOC-O-LIFT mit korrosionsgeschütztem Stößel

Bei der patentierten STABILUS-Lösung ist der Stößel aus Edelstahl gefertigt und mit einer zusätzlichen Lippendichtung an der Austrittsstelle des Stößels aus der Kolbenstange abgedichtet. Diese schützt vor Eintritt von Spritzwasser und wirkt so einem Korrosionsübergang zwischen Stößel und Kolbenstange entgegen.

Der Standard BLOC-O-LIFT kann problemlos durch einen BLOC-O-LIFT mit korrosionsgeschütztem Stößel nachgerüstet werden, da dieses Bauteil bau-längenneutral ist.



# Nicht blockierbare Gasfedern

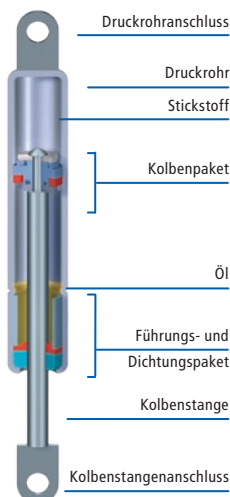
## LIFT-O-MAT® und HYDRO-LIFT®



### LIFT-O-MAT

LIFT-O-MAT Gasfedern sind nicht-blockierbare Gasfedern. Sie kommen überall da zum Einsatz, wo Bauteile komfortabel in definierte Endlagen verstellt werden sollen. Der LIFT-O-MAT unterstützt die Bewegung und sorgt über die Ausschubkraft und Dämpfung für harmonische Abläufe.

- optimaler Gewichtsausgleich z.B. beim Heben und Senken
- Dämpfen der Verstellbewegung in definierten Bereichen oder durchgehend, auch mit dynamischer Dämpfung für lageunabhängige Funktion
- Steuerung der Ausschubgeschwindigkeit
- große Einflussmöglichkeit auf die Dämpfungscharakteristik bei dynamischer Dämpfung



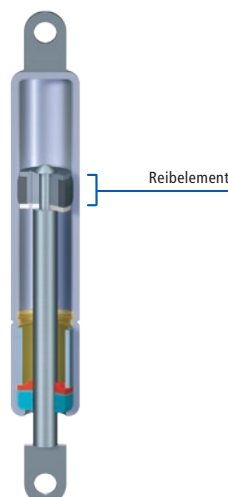
#### Anwendungen:

- Schwenk- und Tragarme
- Klappen
- E-Motor-Unterstützung

### LIFT-O-MAT FR

Der LIFT-O-MAT FR ermöglicht durch ein spezielles Kolbenpaket mit integriertem Reibelement zusätzlich zur Kraftunterstützung ein stufenloses Halten im gesamten Verstellbereich. Diese Gasfeder lässt eine freie Positionierung der Anwendung zu, ohne dass eine Auslösemechanik betätigt werden muss.

- stufenlose Positionierung ohne Betätigung einer Auslösemechanik
- speziell zum Ausgleichen kleinerer Gewichtsschwankungen



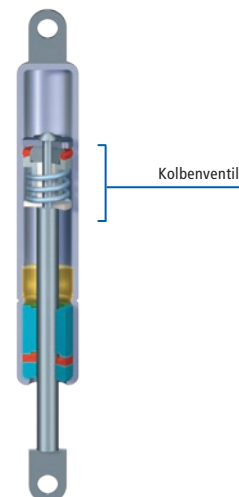
#### Anwendungen:

- Oberschrankklappen
- frei bewegliche Tragarme in der Medizintechnik.

### HYDRO-LIFT

Der HYDRO-LIFT ist eine Gasfeder, die durch ein Kolbenpaket mit Ventilschließsystem zusätzlich zur Kraftunterstützung ein stufenloses Positionieren im gesamten Stellbereich zulässt. Je nach Auslegung kann die Haltefunktion im gesamten Verstellbereich bzw. in einem oder mehreren Teilbereichen des Hubes erfolgen. Die ölgefüllte Variante weist im Gegensatz zur rein gasgefüllten eine starre Fixierung und Schalten in Druckrichtung auf. Sie wird vorrangig bei sehr kleinen Auflagegewichten gewählt. Hier entfällt das leichte Einfedern.

- Fixieren der Anwendung ohne Auslösemechanik.
- speziell für größere Gewichtsschwankungen innerhalb definierter Grenzen



#### Anwendungen:

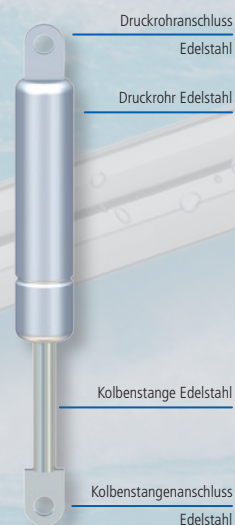
- Fußteile in Kranken-Betten
- Lampen-, Monitor- und Tragarme in der Medizintechnik.



### LIFT-O-MAT Inox Line

Der LIFT-O-MAT Inox Line ist eine Gasfeder, die durch Verwendung von V4A-Stahl besonders korrosionsbeständig ist (s. DIN EN 100 88-1). Hoher Schutz bei Säure- oder Laugenbelastung. Die Gasfeder ist nicht magnetisch, die verwendeten Öle sind biologisch abbaubar, werden gemäß WGK als „nicht Wasser gefährdend“ eingestuft.

- korrosionsfest
- nicht magnetisch
- leicht zu reinigende Oberfläche



### Anwendungen:

- Einrichtung in OP's, Labors und Radiologie

# Dämpfer

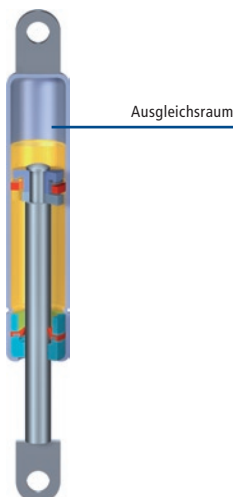
## STAB-O-SHOC®



### STAB-O-SHOC HD15

Der Standard STAB-O-SHOC ist ein drucklos-hydraulischer Dämpfer. Der STAB-O-SHOC ist lageabhängig, seine optimale Funktion erreicht er bei nahezu vertikalem Einbau mit leerhubfreier Kraftübertragung in einer Bewegungsrichtung. Waagrecht arbeitende Sonderformen sind ebenso möglich wie Kraftunterstützung beim Ausschub oder auch wegabhängige Dämpfung.

- für niedrige Dämpfkräfte
- geschwindigkeitsabhängige Dämpfung von Bewegung und Schwingung
- kontrollierte Öffnungs- und Schließbewegung
- Entlastung von Scharnieren und angrenzenden Bauteilen



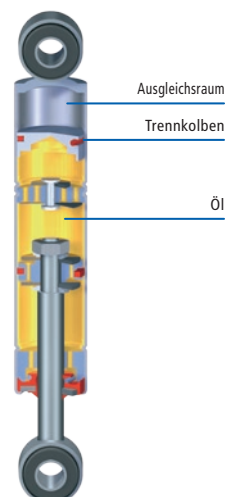
#### Anwendungen:

- Seitengitter von Krankenhausbetten
- Mülleimer

### STAB-O-SHOC HD24/HD29

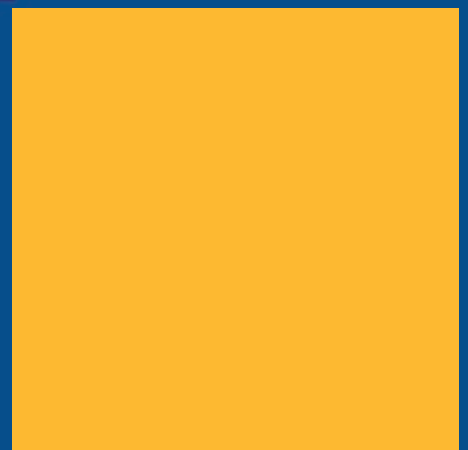
STAB-O-SHOC HD 24/HD29 ist ein hydraulischer Schwingungsdämpfer für hohe Belastungen. Im Standard sind die Dämpfer lageabhängig, Sonderbauformen, zum Beispiel für die leerhubfreie Kraftübertragung in jede Bewegungsrichtung sind möglich. Die Kennlinie lässt sich werksseitig auf die Anwendung anpassen: degressiv, progressiv oder auch nahezu linear. Auch druckbelastete und wegabhängige Varianten sind realisierbar.

- einsetzbar für hohe Kräfte
- geschwindigkeitsabhängige Dämpfung von Bewegung und Schwingung
- kontrollierte Öffnungs- und Schließbewegung
- Entlastung von Scharnieren und angrenzenden Bauteilen



#### Anwendungen:

- Einsatz zur Unfallverhütung z.B. im Patientenlifter



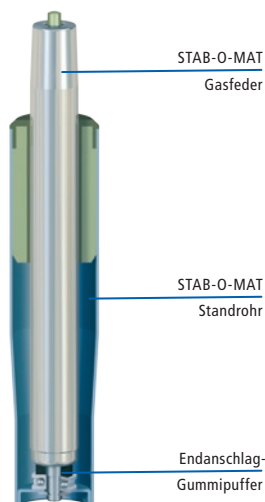
# STAB-O-MAT® Gasfedern zur komfortablen Höhenverstellung in Drehstühlen

## STAB-O-MAT

STAB-O-MAT Gasfedern sind blockierbare Gasfedern speziell zur stufenlosen und komfortablen Verstellung der Sitzhöhe in Arzt-hockern, Bürodrehstühlen oder Arbeitsstühlen.

Auch besondere Anforderungen an Sitzmöbel werden berücksichtigt z.B. verdrehsichere oder wegröllsichere Stühle. Erfüllung bestimmter Werte für die elektro-statische Ableitung.

- Komplettsäule oder Gasfeder
- Hübe von 50 - 300 mm
- drehbare und verdrehsichere Ausführungen
- Standrohrvarianten
- Teleskop-Säule mit über-proportionalem Verstellbereich
- justierbare Auslösestößel
- verschiedene Auslösesysteme
- Säule mit Stopp-Funktion



### Anwendungen:

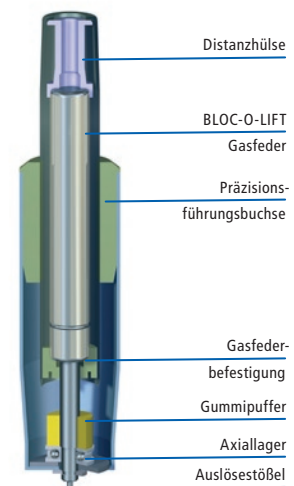
- Höhenverstellung von Arztstühlen und Hockern



## BLOC-O-LIFT-Säule

Die BLOC-O-LIFT-Säule ist eine selbsttragende, blockierbare Gasfeder zur Höhenverstellung mittels Fußauslösung. Sie lässt sowohl eine federnde wie auch eine starre Blockierung zu.

- allgemeine Vorteile wie STAB-O-MAT
- für Fußauslösung (3. Hand)
- federnd und starr blockierbar



### Anwendungen:

- Fußauslösung im Arzthockern und Arztstühlen

## Individuelle Lösungen im Dialog

### Schritt für Schritt zu maßgerechten Produkten

Es gibt unzählige Einsatzmöglichkeiten unserer Gasfedern und Dämpfer – und unseren Kunden fallen immer wieder neue ein.

„Geht nicht – gibt’s nicht“ unter diesem Motto konzipieren unsere Anwendungsberater gemeinsam mit den Kunden neue Produkte und Anwendungen. Ihre Ideen sind unser Ansporn.

Wir haben spezielle Programme entwickelt, mit deren Hilfe wir die gewünschten Bewegungen simulieren und Einbauvorschläge erstellen. Gemeinsam mit dem Kunden konzipieren wir so maßgeschneiderte Lösungen – ob Weiterentwicklungen oder komplette Neuentwicklung von Produkten.

Wir sind mit unserem Know-how für Sie da.

So entwickelt STABILUS seit mehr als 70 Jahren innovative Lösungen zur aktiven Sicherheit und erhöhtem Komfort von Mensch und Technik.

**Wollen auch Sie etwas bewegen – sprechen Sie mit uns!**





- Produktion
- Vertriebsbüro

## Weltweit

### Australien

Stabilus Pty. Ltd.  
65 Redwood Drive  
Dingley, VIC 3172  
Australien  
☎ +61 3 9552-1400  
☎ +61 3 9552-1499  
✉ info@au.stabilus.com

### Brasil

Stabilus Ltda.  
Av. Pres. Tancredo  
de Almeida Neves, km 1,2  
CEP 37.504-066 Itajubá (MG)  
Brasil  
☎ +55 35 3629-5000  
☎ +55 35 3629-500  
✉ info@stabilus.com.br

### China

Stabilus Sales Office Shanghai  
88, Ke Yuan Road  
Unit No 725  
Zhang Jiang Hi-Tech Park  
Pudong, Shanghai  
PR China  
☎ +86 21 2898-6500  
☎ +86 21 2898-6510  
✉ info@cn.stabilus.com

### China

Stabilus Jiangsu Ltd.  
Long Xiang Road No. 8  
Wujin Hi-Tech Industrial Zone,  
Changzhou City,  
Jiangsu Province, 213164  
PR China  
✉ info@cn.stabilus.com

### Deutschland

Stabilus GmbH  
Wallerseimer Weg 100  
56070 Koblenz  
Germany  
☎ +49 261 8900-0  
☎ +49 261 8900-204  
✉ info@de.stabilus.com

### España

Stabilus España S. L.  
Barrio Aretxalde, 128  
48196 Lezama (Vizcaya)  
España  
☎ +34 94 455-4170  
☎ +34 94 455-41834  
✉ info@es.stabilus.com

### France

Sales Office Sarl  
Le Technoparc, L'Espace Média  
3, rue Gustave Eiffel  
78300 Poissy  
France  
☎ +33 139 226494  
☎ +33 139 226496  
✉ info@fr.stabilus.com

### Italia

Stabilus S.r.l.  
Via Nazionale, 209  
10069 Villar Perosa (To)  
Italy  
☎ +39 0121 316-711  
☎ +39 0121 315-637  
✉ info@it.stabilus.com

### Japan

Stabilus Japan Corporation  
Toshin 24 Shinyokohama, Bldg B-8F  
2-3-8 Shin-Yokohama, Kohoku-ku  
222-0033 Yokohama  
Japan  
☎ +81 45 471-2970  
☎ +81 45 471-2989  
✉ info@jp.stabilus.com

### Korea

Stabilus Co. Ltd. Sales Office  
Seoul  
3F, Woogang Bldg., 402-3  
Yuljeon-dong, Changan-gu  
Suwon-si, Gyeonggi-do  
Korea / Zip Code 440-827  
☎ +82 31 298-1743  
☎ +82 31 298-0742  
✉ info@kr.stabilus.com

### México

Stabilus, S.A. de C.V.  
Industria Metalúrgica No. 1010  
Parque Industrial Ramos Arizpe  
C.P. 25900 Ramos Arizpe, Coahuila  
México  
☎ +52 844 411-0707  
☎ +52 844 411-0706  
✉ info@mx.stabilus.com

### New Zealand

Stabilus Limited  
75 Ellice Rd. Glenfield  
PO Box 101023 NSMC  
Auckland  
New Zealand  
☎ +64 9 444-5388  
☎ +64 9 444-5386  
✉ info@stabilus.co.nz

### Romania

STABILUS S.R.L. Romania  
km 5+900  
(soseaua Brasov-Harman)  
RO-507190 Sanpetru,  
Brasov Romania  
☎ +40 268 308 900  
☎ +40 729 500 436  
☎ +40 268 308 910  
✉ info@ro.stabilus.com

### Singapore

Stabilus Singapore Sales Office  
c/o ZF Southeast Asia Pte. Ltd.  
11 Tuas Drive 1  
Singapore 638678  
☎ +65 642 48726  
☎ +65 642 48788  
✉ info@sg.stabilus.com

### United Kingdom

Stabilus Sales Office  
Unit 4, Canada Close  
Banbury, Oxon. OX16 2RT  
England  
☎ +44 12 95 700-100  
☎ +44 12 95 700-106  
✉ info@uk.stabilus.com

### USA

Stabilus Inc.  
1201 Tulip Drive  
Gastonia NC 28052 - 1898  
USA  
☎ ++1 704 865-7444  
☎ ++1 704 865-7781  
✉ info@us.stabilus.com

### USA

Sales Office Automotive  
36225 Mound Road  
Sterling Heights, MI 48310- 4739  
USA  
☎ ++1 586 977-2950  
☎ ++1 586 446-3920  
✉ info@us.stabilus.com

### USA

Sales Office Industrial  
919 N. Plum Grove Road, Suite G  
IL 60173 Schaumburg, Illinois  
USA  
☎ ++1 847 517-2980  
☎ ++1 847 517-2987  
✉ info@us.stabilus.com