



Self-locking in compressed position

The LIFT-O-MAT PTL from Stabilus is a hydraulically damped gas spring with an additional mechanical lock in the compressed position. Similar to the ballpoint pen principle, the lock can be released by a light push on the gas spring; the gas spring will then automatically extend with damping.

- Advantages**
- Locking in compressed position
 - End position lock without additional locking elements
 - Simple release of the lock using the ballpoint pen principle
 - User-friendly, convenient operation
 - Maintenance-free

Mit Selbstarretierung in eingeschobener Position

Der LIFT-O-MAT PTL von Stabilus ist eine hydraulisch gedämpfte Gasfeder, die zusätzlich in eingeschobener Lage mechanisch arretiert werden kann.

Ähnlich dem Kugelschreiberprinzip kann die Arretierung durch leichtes Zusammenrücken der Gasfeder gelöst werden, diese fährt dann selbstständig und gedämpft wieder aus.

- Neben der Kraftunterstützung verfügt der LIFT-O-MAT PTL über eine Endlagenarretierung, die den Verbau zusätzlicher Fixierelemente erspart. Gleichzeitig bietet er eine äußerst anwenderfreundliche, komfortable Bedienung.

Locked in compressed position
Eingeschoben arretiert

