



Lageunabhängig dämpfen...

Individuell dämpfen mit der dynamischen Nut im Zylinderrohr

Durch die Nut, die bei dieser Gasfeder-Variante im Zylinderrohr angebracht wird, lässt sich die Dämpfungseigenschaft der Gasfeder sehr individuell an die jeweiligen Kundenanforderungen anpassen.

Die Dämpfung erfolgt dabei nicht wie bei gängigen Gasfedern über die Düse, sondern wird durch die Nut im Zylinder gesteuert. Dadurch entstehen viele Vorteile: So wirkt die Dämpfung bei dieser Variante in jeder Einbaulage. Ob horizontal oder mit Kolbenstange nach oben - die Dämpfungscharakteristik ist immer dieselbe.

Auch kann die Dämpfungsintensität und -charakteristik genauer auf die Kundenanforderungen angepasst werden. Ein sehr sanfter Übergang in die Dämpfung ist möglich und schont somit die Konstruktion zusätzlich.

Die dynamische Nut ist für die Zylinderdurchmesser 15, 19 und 22 verfügbar.

Die Nut wird so ausgelegt, dass die Dämpfungscharakteristik den individuellen Anforderungen des Kunden entspricht.

Vorteile:

- Enddämpfung in jeder Einbaulage gewährleistet (horizontal oder mit Kolbenstange nach oben)
- Kontrollierte Dämpfung lageunabhängig möglich
- Individuelle Dämpfungscharakteristik über den kompletten Hub möglich

Um die Nut entsprechend auslegen zu können, sind detaillierte Informationen zu Anwendung und gewünschter Funktion der Gasfeder notwendig.

Sprechen Sie mit uns!

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten. The flyer is subject to technical alterations and printing mistakes.

Bansbach easylift GmbH

Barbarossastraße 8
D-73547 Lorch

Tel. +49 (0) 7172/9107-0
Fax +49 (0) 7172/9107-44

info@bansbach.de
www.bansbach.de



Bansbach
easylift

10/2015