

Höhenverstellungen

Artikel vom **29. Mai 2018**

Einbau-Elemente



Die Suspa GmbH ist Spezialist für Gasfedern, Dämpfer und Verstellsysteme. Auch Hubsäulen, Kolbenstangen, Crash- und Sicherheitssysteme sowie komplexe Antriebe und Aktuatoren gehören zum Portfolio des Herstellers. Der Schwerpunkt liegt auf

kundenspezifischen Lösungen. Mit den Montageprofilen »Movotec SMS-I-40x80« und »SMS-B-45x90« bringt das Unternehmen zwei modulare Systemlösungen zur Höhenverstellung auf den Markt. Für die Anwender sind die neuen Modelle noch komfortabler im Montage-Handling, denn die SMS-Aktuatoren sind direkt in die Montageprofile integriert. Dadurch lassen sich die SMS-Hubsäulen direkt und einfach einbauen. Anlagenbauer und Hersteller von Arbeitsplatzsystemen können ab sofort fertige Profile mit integrierter Höhenverstellung verbauen. Zeitaufwendige Montagearbeiten, um die Aktuatoren an starre Stützen anzuschrauben, entfallen damit. Die silbereloxierten Aluminiumprofile haben einen Durchmesser von 29 mm, um die SMS-Innenbaugruppe mit dem Spindelantrieb aufzunehmen. Das modulare System wird vollständig mit Profil und bereits integriertem »Movotec SMS«-Hubsystem ausgeliefert. Durch die Standardmaße 45 x 90 mm und 40 x 80 mm sind sie mit vielen marktüblichen Profilen und Befestigungssystemen wie Winkeln oder Direktverbindern kompatibel. Die Montageprofile sind sehr kompakt, beide weisen eine flache Seite ohne vorgefertigte Nuten auf. Durch dieses Schema entsteht ein sehr kompakter, stabiler Bauraum. Eine weitere Besonderheit des »SMS«-Montageprofils ist ein seitlicher Kabelabgang im Profil. Dieses ist so konstruiert, dass der Kunde selbst wählen kann, ob das Kabel zur rechten oder zur linken Nut herausgeführt werden soll. Für unterschiedliche Einsatzbereiche in Anlagen und Arbeitsplätzen gibt es die beiden Montageprofile mit integriertem »SMS« in unterschiedlichen Hubvarianten und Längen. Durch das integrierte »SMS«-Hubsystem kann eine maximale Hub- und Haltelast von 150 kg in zwei verschiedenen Geschwindigkeiten bewegt werden.

Hersteller aus dieser Kategorie

Schüco Interior Systems KG

In der Lake 2

D-33829 Borgholzhausen

05425 12-0

interior-systems@schueco.com

www.schueco.com/interior-systems

[Firmenprofil ansehen](#)

ritterwerk GmbH

Industriestr. 13

D-82194 Gröbenzell

08142 44016-0

info@ritterwerk.de

www.ritterwerk.de

[Firmenprofil ansehen](#)

Elektra Gesellschaft für elektrotechnische Geräte

Werkstr. 7

D-32130 Enger

05223 185-0

info@elektra.de

www.elektra.de

[Firmenprofil ansehen](#)
