

小型・軽量の「ユーエイ エイ・ガススプリング」

ユーエイ

ユーエイ（社長雄島耕太氏）は、「ユーエイ・ガススプリング」の販売を開始した。

ガススプリングは、ガス反力によりその動作にかかる力をアシストする製品。重たいものを持ち上げたり、支えたりする時の補助として活用されている。



「ユーエイ・ガススプリング」は小型・軽量設計で、重たい扉の開閉や、テーブルの昇降、リクライニングの調整など、さまざまなシーンで暮らしの快適性向上に貢献する。確かな品質で、ひとつひとつの要望に応じ、顧客の困り事を解決していく。

技術により小さなバネ定数が得られるため、産業機械をはじめ、家具、自動車・OA機器などの開閉装置に最適の特性をもっている。

主な特徴は、コイルバネに比べバネ定数が低いため、長い圧縮ストロークにわたってほぼ一定のバネ力が発生でき、扉類の開閉用として最適の特性を持っている。また、バネ作用と共に減衰作用を持ち、扉類の開閉速度を確実にコントロールできる。

「ユーエイ・ガススプリング」は、小型・軽量でありながら独自の