



A STABILUS COMPANY

WHEN PERFORMANCE MATTERS



LA FORCE RENCONTRE L'ERGONOMIE

Industrial POWERISE® en combinaison avec les
ressorts à gaz ACE NEWTONLINE

CONTRÔLE DU MOUVEMENT

ACTIONNEMENT MANUEL
CONFORTABLE POSSIBLE

FONCTIONNEMENT PLUS RAPIDE,
POIDS PLUS ÉLEVÉS

FONCTIONNEMENT TRÈS
SILENCIEUX

INDUSTRIAL POWERISE® COMBINÉ AVEC LES RESSORTS À GAZ ACE

Que se passe-t-il lorsque la fiabilité de la régulation de vitesse industrielle s'allie à la simplicité d'utilisation et à la configuration d'un entraînement électromécanique ?

Un ensemble qui confère à votre application une nouvelle qualité, quel que soit le type de mouvement. Rapide et économe en énergie. Entièrement automatique, précis et puissant. C'est exactement ce que vous offre la combinaison de l'innovant Industrial POWERISE® avec les ressorts à gaz éprouvés d'ACE - votre spécialiste dans le domaine du contrôle de la vitesse : la puissance sur simple pression d'un bouton.

LEVER ET POSITIONNER SUR SIMPLE PRESSION D'UN BOUTON - Trois options, premier choix

En fonction de votre application, vous pouvez choisir parmi trois options : soit vous optez pour des ressorts à gaz éprouvés, des entraînements électromécaniques ou pour une combinaison des deux produits. Pour un surcroît de puissance - ou pour tirer le meilleur parti de votre vitesse.

RESSORTS À GAZ - SANS COURANT, AVEC LA FORCE MANUELLE SEULEMENT

Les ressorts à gaz ACE NEWTONLINE, qui ont fait leurs preuves depuis de nombreuses années, vous offrent un soutien parfait pour exercer une force manuelle, p. ex. lors de l'ouverture d'un hayon. Nous adaptons les ressorts à gaz sans entretien à votre application dans les 24 heures et les livrons prêts au montage. Des ressorts à gaz en acier inoxydable sont également disponibles en stock.

INDUSTRIAL POWERISE - POUR UNE PUISSANCE DYNAMIQUE

Qu'il s'agisse d'une solution autonome ou intégrée à votre système : l'Industrial POWERISE® innovant s'appuie sur les avantages du ressort à gaz. En quelques heures, vous obtenez une proposition de montage. Cela vous permet d'intégrer l'entraînement à vis sans fin électrique disponible en stock dans votre application en un temps record. L'unité de contrôle est soit déjà intégrée dans le POWERISE®, soit disponible en tant qu'accessoire. Les caractéristiques relatives à la sécurité peuvent être implémentées avec précision à l'aide de l'unité de contrôle externe.

RESSORTS À GAZ INDUSTRIAL PLUS POWERISE® - POUR DES FORCES ÉLEVÉES

L'interaction parfaite entre Industrial POWERISE et les ressorts à gaz ACE permet de soulager l'entraînement. Vous bénéficiez de vitesses de déplacement plus rapides et d'un réglage manuel optimisé. Il est ainsi possible d'obtenir des forces manuelles optimales à l'état hors tension et pour des poids plus élevés. En tant que service unique, ACE offre une conception gratuite et précise, suivie de la livraison de l'ensemble ressort à gaz et POWERISE® en combinaison, prêt à être monté et ce, en quelques heures.

Autres avantages :

- les produits sont sans entretien
- le système est modulaire
- Les produits du catalogue sont disponibles en stock
- Mouvements très silencieux - les meilleurs de leur catégorie dans les environnements sensibles au bruit



INDUSTRIAL POWERISE®

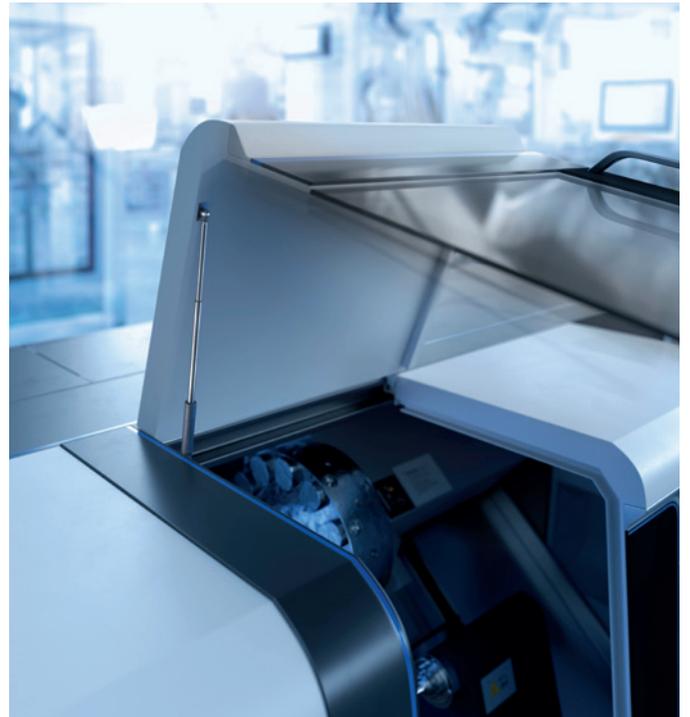
VOTRE APPLICATION - VOTRE ENTRAÎNEMENT



LEVÉE VERTICALE HAYONS ET CAPOTS

Parfait pour les hayons, capots et réglages linéaires dans le sens vertical :

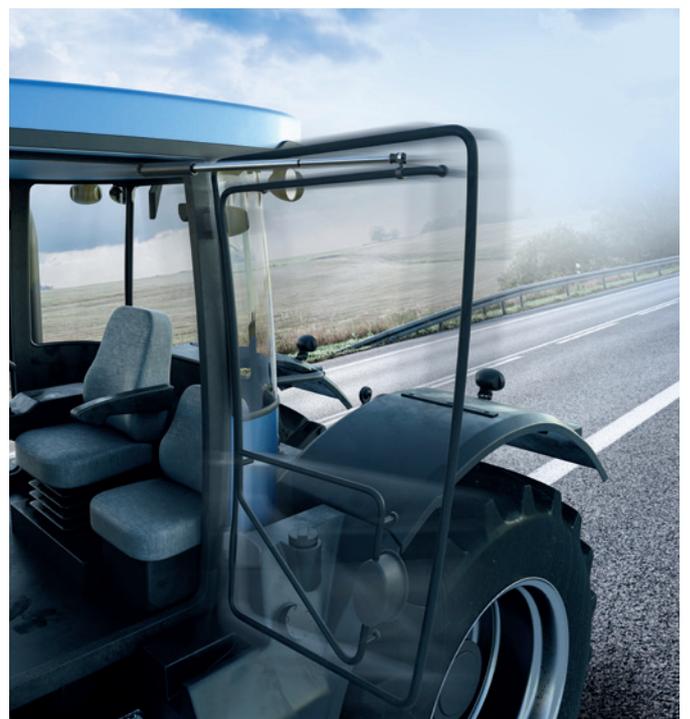
- différents pas de vis pour une multitude d'applications
- La combinaison avec des ressorts à gaz soulage l'entraînement et permet :
 - Des poids plus élevés
 - Un mouvement manuel ergonomique
 - Des vitesses de déplacement plus élevées
- Conception optimale du frein mécanique à friction pour ces applications :
 - Agit uniquement dans le sens du mouvement rentrant
 - Maintient l'application ouverte après la fin du mouvement



GLISSEMENT HORIZONTAL PORTES ET PORTAILS

Faible effet de freinage dans les deux sens, p. ex. pour pouvoir déplacer manuellement les portes et les portails en douceur :

- Vitesse de déplacement élevée
- Réglage manuel facile
- Positionnement simple et continu



**Assistance téléphonique gratuite
T +49 2173 - 9226-10**

NOTRE SERVICE POUR VOUS

DES VÉHICULES DE DÉMONSTRATION AUX CONSEILS VIDÉO

Qu'il s'agisse d'un service 24h/24, de solutions, de mesures, de conseils sur place ou d'une livraison depuis le magasin d'une quantité de 1 pièce ou plus : ACE est réputée pour son ingénierie adaptée aux besoins des clients, sa grande disponibilité et son service exceptionnel axé sur le client.

Les services gratuits d'accompagnement pour la sélection des produits appropriés et la mise à disposition immédiate des données de dessin appropriées ainsi que le service personnalisé par téléphone et, si souhaité, sur place, complètent la norme ACE.



Profitez de :

- Logiciel de calcul pour PC et services de calcul en ligne
- Vastes bibliothèques de composants CAO
- Chaîne YouTube ACE avec des conseils en vidéo
- Formations sur site, dans les universités et dans les véhicules de démonstration
- Téléchargements : Informations sur les produits dans de nombreuses langues

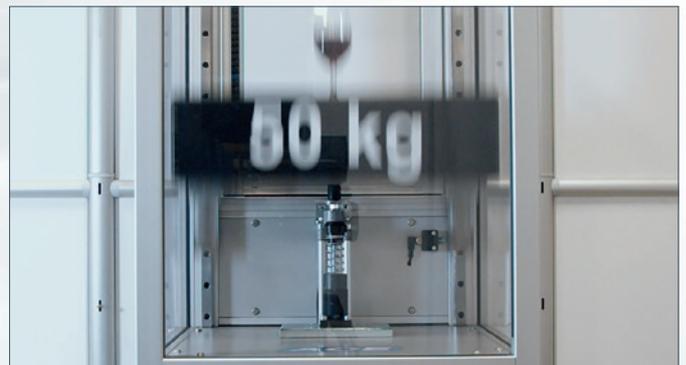
Assistance téléphonique gratuite

T +49 2173 - 9226-10



Véhicules de démonstration

Vous êtes intéressé par une formation gratuite chez vous ? Alors, mettez une prise de courant 230 V à notre disposition et nous serons heureux de vous faire une démonstration !



Testeur de chute

Ce n'est pas du tout un sujet aride : que se passe-t-il si vous laissez tomber un verre de vin d'une hauteur de 1,30 m ? Rien - si vous utilisez l'un de nos amortisseurs, aucune goutte ne sera renversée.

VOS SPÉCIALISTES POUR LA TECHNOLOGIE D'AMORTISSEMENT INDUSTRIELLE

Faites votre choix parmi notre large gamme de produits de la technologie d'amortissement industrielle aux produits de sécurité. Dans nos segments de produits, vous trouverez de nombreux produits adaptés à vos applications. Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller.

Technologie d'amortissement
Une amélioration optimale pour chaque construction

Amortisseurs industriels miniatures, Amortisseurs industriels, Amortisseurs industriels lourds, Absorbent profilés, Mousses d'amortissement de chocs, Les stoppeurs de palettes

Technologie anti vibrations
Isoler les vibrations indésirables
Mousses d'amortissement de vibrations, Isolateurs caoutchouc-métal, Éléments à ressort pneumatique basse fréquence

Contrôle de vitesse
Support musculaire idéal

Ressorts à gaz industriels en compression, Ressorts à gaz industriels en traction, Contrôleurs de vitesse hydrauliques, Amortisseurs de porte, Contrôleurs de vitesse précis, Contrôleurs de vitesse rotatifs

Produits de sécurité
Protègent les constructions dans tout les cas
Amortisseurs de sécurité, Absorbent profilés de sécurité, Bloqueurs



RESSORTS À GAZ

OUTIL DE CALCUL

Grâce à l'outil de calcul en ligne ACE pour les ressorts à gaz, vous pouvez facilement déterminer le ressort à gaz adapté à votre application. Il suffit d'entrer les spécifications de votre application, p. ex. les dimensions, le poids et l'angle du hayon à réguler.

Dimensionnement facile

- Processus complet de calcul et d'achat en ligne
- Disponibilité 24h/24
- Délais de livraison courts
- Innovant et simple



Outil de calcul

RESSORTS À GAZ

CONFIGURATEUR

Le configurateur de ressorts à gaz ACE permet de sélectionner facilement les pièces et les accessoires de montage appropriés, ainsi que les forces, les tailles et les prix adéquats.



Configurateur

YOUR MOTION. OUR SOLUTION.

STABILUS

LE FOURNISSEUR MONDIAL DE SOLUTIONS DE CONTRÔLE DE MOUVEMENT

- Des marques industrielles spécialisées offrant des solutions uniques et une expertise inégalée pour chaque marché.
- Vaste portefeuille de produits - pour des exigences simples ou complexes dans tous les secteurs.
- Une large présence mondiale pour un lien étroit avec tous les marchés.



Les marques industrielles du groupe Stabilus

STABILUS

Leader mondial de la fabrication en série de ressorts à gaz, qui répond aux exigences de qualité les plus strictes du segment automobile pour les produits industriels.



ACE

A STABILUS COMPANY

Expert en amortissement industriel et en régulation de vitesse, offrant un excellent service après-vente et des solutions pour les applications les plus exigeantes.



DESTACO

A STABILUS COMPANY

Un leader mondial dans la conception et la fabrication de solutions d'automatisation, de bridage et de manipulation à distance de haute performance.



HAHN

GAS FEDERN
A STABILUS COMPANY

Fournisseur expérimenté de ressorts à gaz spécifiques et adaptés aux besoins des clients, avec des délais de livraison extrêmement courts.



FABREEKA

A STABILUS COMPANY

Fournisseur leader de solutions individuelles dans le domaine de l'isolation antivibratoire.



General Aerospace

A STABILUS COMPANY

Fournisseur innovant de solutions uniques pour le contrôle des mouvements dans l'aérospatiale.



TECHPRODUCTS

A STABILUS COMPANY

Fabricant expérimenté d'amortisseurs et d'isolateurs de vibrations en élastomère.





A STABILUS COMPANY

WHEN PERFORMANCE MATTERS

ACE Stoßdämpfer GmbH

Albert-Einstein-Straße 15

40764 Langenfeld

Germany

T +49 2173 - 9226-10

www.ace-ace.com

Le code QR vous dirigera vers
nos sites internationaux



 @ace-stosdaempfer-gmbh

 @acecontrolsglobal