



HOME
IN EVERY
ENVIRONMENT

RESSORTS A GAZ
POUR EXTREMES
TEMPERATURES
-40°/+200°C

eckotech®



HIGH-TECH MADE IN GERMANY

Le leader technologique du marché commercialise le premier ressort à gaz pour une utilisation dynamique sous températures extrêmes : les séries basses températures NT, ainsi que les séries HT pour les hautes températures. Les deux séries sont livrables en poussée ou en traction et sont évidemment sans entretien.

Les ressorts à gaz NT sont utilisés dans l'industrie alimentaire et en pièces de rechange. Ils ont un fonctionnement dynamique jusqu'à -40°C et sont ainsi prédestinés aux réfrigérateurs, congélateurs, entrepôts ou camions frigorifiques...



Les ressorts à gaz HT ont un fonctionnement dynamique jusqu'à +200°C, ils sont résistants à la condensation et aux méthodes de nettoyage agressives. Ils sont par exemple utilisés à proximité ou directement dans les fours ou grills.

En option, les deux séries peuvent être équipées d'un système d'étanchéité qui empêche de façon fiable l'entrée de corps étrangers tels que la poussière ou des liquides agres-



sifs à l'intérieur du ressort à gaz. Ces séries peuvent par ailleurs être utilisées dans toutes les positions. Avec 3 versions, acier, inox 303/304 et inox 316L/Ti, tous les critères d'hygiène sont satisfaits.

Le design individuel du ressort à gaz et un système modulaire avec une large gamme d'embouts et de platines de fixation garantissent une applicabilité universelle. La dépense d'énergie des opérateurs peut ainsi être réduite au minimum.

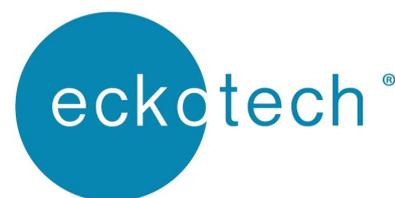
Caractéristiques des ressorts à gaz :

Forces.....	40-5.000 N
Courses.....	10-1.000 mm
Matériaux.....	acier
.....	Inox AISI 303/304
.....	Inox AISI 316
Filetages.....	M5 - M14x1.5
Plage de températures NT...	-40° à +80°C
Plage de températures HT...	-20° à +200°C

L'ingénierie allemande, une production de haute qualité et des solutions spécifiques font de Ecko Tech l'un des fournisseurs ayant le plus de succès avec les équipements de machines de haute qualité.

L'usine, en place depuis plus de 50 ans, est pionnière dans la technologie des ressorts à gaz et avant-gardiste par la recherche de solutions innovantes.

En plus de ressorts à gaz de poussée et de traction, la gamme inclut également des produits à blocage, des déclenchements, des ressorts à gaz à double course / double force brevetés et des ressorts à gaz télescopiques brevetés. Des ressorts à gaz en inox sont produits pour des utilisations spéciales (industries alimentaires, chimiques, médicales, navales...).



ECKO TECH
2 RUE DE LA NOUE GUIMANTE
ZI DE LA COURTILLIERE
77400 SAINT THIBAULT DES VIGNES
TEL: 00.33.(0)1.64.30.92.47
FAX: 00.33.(0)1.64.30.81.92
www.eckotech.fr - info@eckotech.fr

