

Technologie d'amortissement

ACE : votre partenaire pour
les amortisseurs industriels,
les contrôleurs de vitesse
hydrauliques et la technologie
anti vibrations

Catalogue principal 2018
Extrait



Notre Métier

Faire bénéficier nos clients de notre expertise et de nos solutions dans les domaines de la pneumatique, l'hydraulique, la mécatronique et les technologies de l'environnement. Conformément à notre devise "Supporting your success", notre mission est d'apporter à nos clients des avantages compétitifs en termes d'innovation et de différenciation afin d'optimiser les coûts de production.

Notre Leitmotiv

Il s'articule autour d'une philosophie qui valorise le travail personnel, l'esprit d'initiative, les idées fortes et les valeurs humaines et se résume par "travailler sérieusement sans se prendre au sérieux".

Force de proposition

- Critique positive des demandes soumises
- Co-développement / Mode projet

Respect de la confidentialité & volonté forte de créer un partenariat

Support intra-groupe BIBUS pour nos clients internationaux

Site de vente en ligne

- Commercialisation de nos produits standards www.shop.bibusfrance.fr

Rapport Qualité/Prix/Service compétitif et évolutif

- Offres détaillées
- Mise en avant des seuils économiques
- Certification Iso 9001:2015

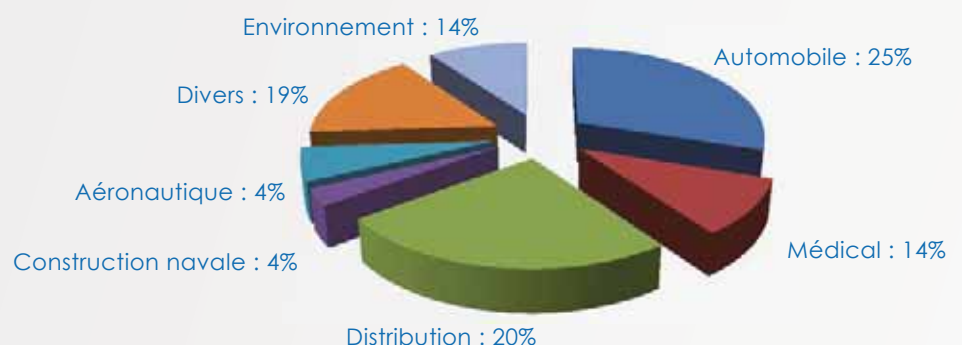


Souplesse & Flexibilité

- Stock dédié
- Optimisation logistique

Nos pour

Nos Marchés



Compétence des interlocuteurs

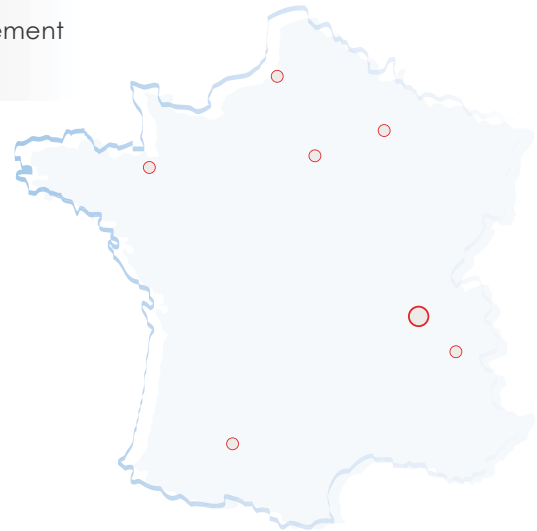
- + de 10 responsables régionaux pour une présence locale optimisée
- Service sédentaire attentif, formé et réactif

Solutions techniques adaptées

- Logiciel de calcul et sélection personnalisée
- Engagement sur le fonctionnement
- Adaptation en fonction de votre environnement

- Catalogues en français
- Fichiers CAO/DAO disponibles
- Schéma d'implantation
- Large gamme d'accessoires

- Refus de proposer un produit non-adapté ou un délai de complaisance pour obtenir une commande



Engagements
VOUS

Taux de service engageant

- > **93%** de nos offres traitées en **J/J+1**
(> 7100 offres / an)
- > **97%** de nos livraisons dans le délai confirmé
(> 11200 livraisons / an)
- **48H** : délai de réponse de nos experts à une Non-Conformité *

* prise en compte de la réclamation et transmission des premiers éléments de réponse

Faire bénéficier nos clients de la valeur ajoutée de la stratégie du groupe BIBUS, visant à être l'un des **leaders européens** en fourniture de **solutions, systèmes et sous-ensembles** sur nos marchés

Notre présence, nos compétences et notre culture du service client nous ont permis d'avoir la **confiance & la reconnaissance** de nombreuses sociétés dans les marchés traités
> 6000 clients / 11M€

2020

2016

2001

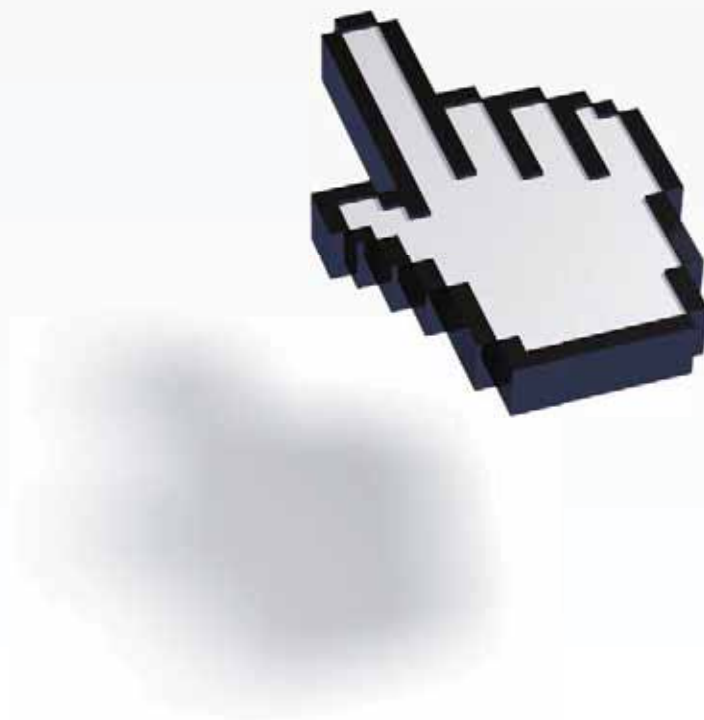
1964

Création de la filiale **Doedijns** France spécialisée en distribution d'amortisseurs de chocs **ACE**

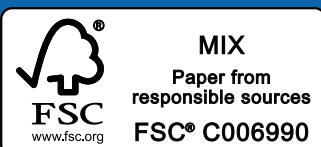
Intégration dans le groupe **BIBUS AG /** Division technologie
Partenariat avec **BANSBACH**
Chiffre d'affaires : 4,5M€

Tous les produits
Fiches techniques et catalogues
Bases de données CAO
Logiciels de calculs gratuits
Distributeurs
Services
Actualités
etc.

www.ace-ace.com



Tous droits de production, de dénomination commerciale, de design et de représentation des produits du présent catalogue réservés. Aucune partie de la présente publication ne peut être reproduite, copiée ou imprimée sans autorisation. Toute infraction sera poursuivie. La conception, les dimensions et les caractéristiques techniques des produits ACE sont susceptibles d'être modifiées.



Chers clients,

Vous avez pris la bonne décision.

Une collaboration de longue date et particulièrement fructueuse dans le secteur de la technique d'amortissement nous lie à notre partenaire français BIBUS France. Grâce à ses collaborateurs commerciaux et techniques particulièrement bien formés, BIBUS France se distingue par un excellent niveau de qualité de service et d'écoute du client.

Vous trouverez 230 pages d'informations détaillées sur les domaines d'application de la technologie d'amortissement, du contrôle de vitesse, de la technologie anti vibrations et des produits de sécurité. Chaque segment est reconnaissable par une couleur. Ce concept global se retrouve dans tous les documents, sur le véhicule de démonstration, sur notre stand d'exposition et sur le site Internet www.ace-ace.com. Notre site Internet, l'outil des professionnels, propose également un lien vers la chaîne YouTube d'ACE, une importante bibliothèque CAO, ainsi qu'une assistance pour vos calculs.

Comme toujours, les nouveautés sont indiquées dans la table des matières et dans les différentes pages du catalogue.

Les produits ACE vous aident à rendre votre production et vos processus plus rapides, efficaces, silencieux, simples, sûrs et durables. Comptez sur la qualité ACE dans les produits et le service 5 étoiles.



Bien à vous,

Jürgen Roland (Directeur général, ACE)

Hotline d'assistance gratuite

Partagez avec nous vos besoins et profitez de nos plus de 40 années d'expertise dans la technologie d'amortissement. Nos spécialistes de l'ingénierie discuteront avec vous de vos besoins et vous exposeront nos solutions. N'hésitez pas à appeler notre hotline d'assistance.

T +33 (0)4 78 96 80 00

Nos responsables régionaux sont aussi de véritables experts des amortisseurs. Ils se déplaceront sur votre site, noteront les données du terrain et élaboreront des solutions adaptées à vos besoins spécifiques. En outre, les prestations de service et produits ACE sont disponibles dans plus de 40 pays à travers le monde.

Logiciel de calculs en ligne CAO

Grâce à notre logiciel de calcul convivial sur Internet, vous pouvez sélectionner le produit le plus adapté (en ligne ou après téléchargement du logiciel). Les données CAO sont disponibles dans tous les formats standard en 2D et 3D.

www.ace-ace.com

Nos ingénieurs spécialisés créent pour vous des offres techniques détaillées, comprenant une proposition de montage, ainsi que des informations sur les forces de réaction, le temps de freinage, la charge de travail, etc.

Technologie d'amortissement

Contrôle de vitesse Extrait du catalogue principal

Technologie anti vibrations

Produits de sécurité



Une qualité certifiée

Les produits ACE sont fabriqués exclusivement avec des matériaux de qualité supérieure et respectueux de l'environnement. Grâce à un contrôle permanent de la qualité et la réalisation de programmes de tests, nous vous garantissons une qualité élevée constante.

ACE met en œuvre un processus d'amélioration continue dans tous les domaines pour que les consommations de matériaux et d'énergie, la génération de substances nocives et le recyclage ou la mise au rebut des produits finis soient le plus respectueux possible des ressources.

Il est important pour nous de minimiser notre impact sur l'environnement tout en améliorant nos services.

De plus, en optimisant en permanence les produits finis, nous donnons à nos clients la possibilité de concevoir des produits plus petits, plus efficaces et plus économes en énergie.



Amortisseurs miniatures, amortisseurs industriels, amortisseurs industriels lourds, stoppeurs de palettes, absorbeurs profilés, mousses d'amortissement de chocs



Contrôleurs de vitesse hydrauliques, contrôleurs de vitesse précis, contrôleurs de vitesse rotatifs



Isolateurs caoutchouc-métal, mousses d'amortissement de vibrations, éléments à ressort pneumatique basse fréquence



Amortisseurs de sécurité, absorbeurs profilés de sécurité, bloqueurs

Nous sommes vos spécialistes de la technologie d'amortissement industrielle

ACE est le spécialiste mondial reconnu de la technologie d'amortissement industrielle, avec des agences réparties dans 45 pays sur tous les continents. ACE est également présent en Allemagne depuis 1978. Rien qu'en Allemagne, 25 ingénieurs travaillent chaque jour à la poursuite du développement de notre gamme de produits.

Les clients d'ACE bénéficient de solutions sophistiquées, d'innovations précieuses et d'un service exemplaire dans le domaine de la technologie d'amortissement. Grâce à une étroite collaboration avec les plus grandes entreprises de construction mécanique, la succursale allemande d'ACE s'est imposée comme précurseur du progrès technique dans le domaine de la technologie d'amortissement.

Ce catalogue est une étape décisive pour concrétiser un souhait exprimé par de nombreux clients : qu'une seule source fournisse tout ce qui a trait à la technologie d'amortissement et à l'isolation vibratoire.

ACE développe, produit et commercialise une large gamme de produits d'amortissement comprenant : amortisseurs industriels et de sécurité, absorbeurs profilés, contrôleurs de vitesse rotatifs, ressorts à gaz industriels, contrôleurs de vitesse hydrauliques, isolateurs de vibrations, ressorts pneumatiques et contrôleurs de vitesse précis.

Les produits s'imposent, tout particulièrement dans les entreprises avant-gardistes, car il n'existe pratiquement pas de meilleures solutions pour ralentir rapidement, délicatement et précisément des masses en mouvement ou pour isoler des vibrations dangereuses.

Diversité des produits ACE

Un concentré de compétences sur 230 pages



| Page | |
|------------|--|
| 8 | Technologie d'amortissement |
| 10 - 11 | Amortisseurs industriels – généralités |
| 12 - 15 | Formules et calculs |
| 16 - 17 | Amortisseurs industriels – tableau de performance |
| 18 | Amortisseurs miniatures |
| | Familles de produits |
| 20 - 37 | Accessoires M5 à M25 – tableau de sélection |
| 38 - 39 | Accessoires M5 à M25 – vue d'ensemble |
| 40 - 44 | Accessoires M5 à M25 – descriptions |
| 45 - 48 | Accessoires M5 à M25 – descriptions |
| 50 - 51 | Exemples d'applications |
| 52 | Amortisseurs industriels |
| | Familles de produits |
| 54 - 75 | Accessoires M33 à M64 – vue d'ensemble |
| 76 - 78 | Accessoires M33 à M64 – descriptions |
| 79 | Accessoires M33 à M64 – descriptions |
| 80 - 81 | Exemples d'applications |
| 82 | Amortisseurs industriels lourds |
| | Familles de produits |
| 84 - 91 | Accessoires spéciaux – réservoirs air/huile |
| 92 - 93 | Accessoires spéciaux – réservoirs air/huile |
| 94 | Stoppeurs de palettes |
| 98 | Absorbeurs profilés TUBUS |
| 100 - 101 | Absorbeurs profilés – tableau de performance |
| 102 - 113 | Familles de produits |
| 114 - 115 | Exemples d'applications |
| 116 | Absorbeurs profilés TUBUS spéciaux |
| 118 | Mousses d'amortissement de chocs SLAB |
| | Familles de produits |
| 120 - 126 | Recommandation de collage et informations techniques |
| 127 | Recommandation de collage et informations techniques |
| 128 | Résistance chimique |
| 129 | Mousses échantillons |
| 130 - 131 | Exemples d'applications |

Page

132 **Contrôle de vitesse**

Extrait du catalogue principal

134

136 - 137

138 - 140

Contrôleurs de vitesse hydrauliques

Familles de produits

Accessoires pour ressorts à gaz et contrôleurs de vitesse hydrauliques

142

144 - 147

Contrôleurs de vitesse précis

Familles de produits

148

152 - 165

166

167

Contrôleurs de vitesse rotatifs

Familles de produits

Calculs et accessoires

Exemples d'applications

168 **Technologie anti vibrations**

170

Isolation vibratoire

171

Isolateurs caoutchouc-métal

172

Mousses d'amortissement de vibrations

173

Éléments à ressort pneumatique basse fréquence

174 **Produits de sécurité**

176

178 - 191

192

193

194 - 195

Amortisseurs de sécurité

Familles de produits

Informations générales

Formules et calculs

Exemples d'applications

196

198 - 201

Absorbeurs profilés de sécurité TUBUS

Familles de produits

202

204 - 206

208 - 224

225 - 226

Bloqueurs

Variantes de bloqueurs

Familles de produits

Exemples d'applications

Technologie anti vibrations

**mousses d'amortissement de vibrations,
isolateurs caoutchouc-métal,
éléments à ressort pneumatique basse fréquence**



Isolez les vibrations indésirables efficacement

Une diversité unique

Ce groupe de produits d'ACE comprend des solutions innovantes pour offrir aux clients la meilleure assistance possible dans les domaines de la technologie d'isolation et de l'isolation vibratoire. Ces éléments se distinguent également par leur légèreté et leur diversité.

La gamme de produits s'étend des éléments à ressort pneumatique basse fréquence aux isolateurs caoutchouc-métal prêts à être installés et aux plaques isolantes. Avec ce portefeuille de produits, ACE peut vous proposer une isolation vibratoire sur mesure pour presque toutes les applications.



Isolation vibratoire

La réduction du bruit et l'isolation vibratoire deviennent de plus en plus importantes dans notre vie quotidienne. Cela est particulièrement vrai sur le lieu de travail et dans les environnements autour des entreprises de production.

Éviter les émissions sonores ou des vibrations néfastes n'est donc pas seulement une nécessité pour la législation en matière de protection sonore, de santé et de sécurité au travail, mais leurs sources doivent aussi être localisées par des analyses ciblées afin de développer des mesures adaptées visant à améliorer, par exemple, la qualité de la production. Un effet secondaire des vibrations est leur impact néfaste sur l'environnement de production et sur les équipements de test et de mesure utilisés.

Avantages et fonctionnement

- Amélioration des conditions de travail relatives aux employés et à l'environnement
- Tolérances de production plus précises et, ainsi, une qualité accrue des produits
- Avantages en matière de compétitivité et de coûts grâce à la baisse des taux de rejet de production
- Augmentation de la vitesse de production grâce à la hausse de la dynamique maximale des machines
- Allongement de la durée de vie des outils et des machines par la baisse des contraintes
- Résultats de mesures plus précis et rapides

Pour plus de détails, voir le catalogue spécial « ACEolator »



Isolateurs caoutchouc-métal

Isolateurs prêts à être installés pour une sélection rapide

Les isolateurs caoutchouc-métal et les pieds de machine sont fournis prêts à être installés et sont utilisés dans de nombreuses applications d'isolation vibratoire. Applications courantes : moteurs, compresseurs, systèmes de transfert, machines, ventilateurs et soufflantes.



LEV

Levelling Mounts (pieds de machine à hauteur réglable)

Stabilisation sûre et réglable de tous les types de machine, systèmes de transfert, stations d'assemblage, etc.



CM

Cup Mounts (éléments en coupelle)

Pour isoler les machines et installations. Isolateurs à sécurité intégrée pour tous les axes quelle que soit la position d'installation. Exemples d'applications : compresseurs, véhicules tout-terrain, moteurs, ventilateurs, etc.



COM

Compression Mounts (palier haute performance précontraint)

Isolateurs agissant verticalement pour les machines et installations. Applications : soufflantes, compresseurs, moteurs, générateurs, presses, etc.



AAM

All Attitude Mounts (fixations à isolation vibratoire)

Isolateurs sans maintenance pour le découplage de pièces et composants dans les industries électronique, aérospatiale, militaire, médicale, les systèmes de transfert, etc.



SFM

Stable Flex Mounts (pieds de machine robustes)

Isolateurs extrêmement robustes et sans maintenance, par exemple pour les applications maritimes, les générateurs diesel, pour la production d'électricité ou dans les véhicules tout-terrain.



BM

Bubble Mounts (isolateurs de vibrations basse fréquence)

Pour protéger les composants électroniques et les petits dispositifs, par exemple dans la technologie médicale, aérospatiale, les systèmes électroniques ou les ordinateurs.



UMO

Universal Mounts (isolateurs de raccordement universel)

Isolateurs de raccordement sans maintenance pouvant être utilisés radialement ou axialement. Exemples d'applications : systèmes de convoyage, machines et installations, tout-terrain, industrie pétrolière et gazière, commandes, etc.



FL

Flex Locs (éléments de fixation rapide)

Composants simples et efficaces utilisables dans de nombreuses applications en tant qu'éléments de fixation isolants permettant de découpler le son émis par la structure dans des habillages, boîtiers, installations et machines. Applications : ingénierie mécanique, bâtiments, véhicules ou navigation.

Mousses d'amortissement de vibrations

Technologie d'isolation personnalisée par découpe et combinaison

De nombreuses applications, telles que les fondations de machines, supports, éléments de découplage, pipelines et machines à protéger a posteriori, nécessitent des solutions sur mesure. Dans ces cas, ACE propose des possibilités d'isolation complètes avec sa gamme de mousses d'amortissement de vibrations. Les produits sont fabriqués et fournis soit sous forme de mousses standard soit sous forme de pièces dessinées à la demande du client.



SLAB

Mousses d'amortissement universelles

À utiliser pour les fondations d'installations et de machines, les compresseurs, dans des stations de pompage, pour les générateurs, l'isolation, les tables de mesure, les bâtiments, etc.



CEL

Mousses d'amortissement basse fréquence

À utiliser dans les fondations, les bâtiments, les voies d'acheminement, les ponts, les escaliers, les bancs d'essai, les stations de pompage, les générateurs, les compresseurs, les machines, etc.



PAD

Mousses en élastomère et en fibres robustes

Pour isoler et protéger les fondations, par exemple, de presses, d'installations ou de machines. Ou à utiliser dans des stations de pompage, des chemins de grues, des ponts et des applications à forte sollicitation

Aperçu des applications

| TYPES | Machines | Systèmes de transfert | Construction Transport | Soufflantes Ventilateurs | Fondations | Commandes Électronique | Véhicules tout-terrain |
|--|----------|-----------------------|------------------------|--------------------------|------------|------------------------|------------------------|
| Isolateurs caoutchouc-métal | | | | | | | |
| LEV | ■ | ■ | | ■ | | | |
| CM | ■ | | ■ | ■ | | | ■ |
| COM | ■ | ■ | | ■ | | ■ | |
| AAM | | ■ | ■ | | | ■ | ■ |
| SFM | | | ■ | | | | ■ |
| BM | | | | ■ | | ■ | |
| UMO | ■ | ■ | ■ | | | ■ | ■ |
| FL | ■ | | ■ | | | ■ | |
| Mousses d'amortissement de vibrations | | | | | | | |
| SLAB | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| CEL | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| PAD | ■ | | ■ | | ■ | | ■ |
| Éléments à ressort pneumatique | | | | | | | |
| PLM | ■ | | | | | | |
| PAL | | | | | ■ | | |

Éléments à ressort pneumatique basse fréquence

Isolation à haute efficacité : difficile d'être plus spécifique

Chaque fois que l'isolation de tables de mesure, d'équipement de test et de machines haute performance est importante, les éléments à ressort pneumatique basse fréquence PLM et PAL s'imposent. Sur demande, une analyse détaillée du système sera menée à bien chez le client et la solution idéale sera élaborée.



PLM

Éléments à ressort pneumatique

Pour une isolation efficace des équipements de mesure, des presses à grande vitesse et des machines.



PAL-3 à PAL-9

Éléments à ressort pneumatique de petite taille

Le système de nivellement et d'isolation parfait pour les petites constructions qui exigent précision et flexibilité. Disponible dans le système avec de nombreux accessoires.



PAL-18 à PAL-1000

Grands éléments à ressort pneumatique avec contrôleurs automatiques du niveau

Isolation anti-vibrations perturbatrices et réglage du niveau des équipements de mesure et de test. Isolant à des fréquences extrêmement basses, ces composants sont employés dans l'industrie automobile et en ingénierie aéronautique et spatiale.

Pour plus d'informations sur la technologie anti vibrations, consultez notre catalogue spécial et notre site Internet www.ace-ace.com

Edition 01.2018 – Sous réserve de modifications

| Moteurs Générateurs | Compres-seurs | Industrie pétrolière et gazière | Ingénierie aéronautique et spatiale | Presses | Médecine | Tables de mesure | Bancs d'essai | TYPES |
|--|---------------|---------------------------------|-------------------------------------|---------|----------|------------------|---------------|-------|
| Isolateurs caoutchouc-métal | | | | | | | | |
| | | | | ■ | | | | LEV |
| ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | CM |
| ■ | ■ | | | ■ | | | | COM |
| ■ | | | ■ | | ■ | | | AAM |
| ■ | ■ | | | | | | | SFM |
| | | | | | ■ | | | BM |
| ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | UMO |
| ■ | ■ | | | | | | | FL |
| Mousses d'amortissement de vibrations | | | | | | | | |
| | | ■ | | ■ | ■ | ■ | | SLAB |
| | | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | CEL |
| | | ■ | | ■ | | | | PAD |
| Éléments à ressort pneumatique | | | | | | | | |
| | | | | ■ | ■ | ■ | ■ | PLM |
| | | | ■ | | | ■ | ■ | PAL |

| | | | |
|-------------|-----------|----------------------|--|
| Société | Nom | Machine ou référence | BIBUS France |
| Rue | Service | | Merci de faxer au 04 78 96 80 01 |
| Code postal | Téléphone | Besoin ou quantité | Pour toute question appeler au 04 78 96 80 00 |
| Ville | Fax | | Faxer aussi tout document supplémentaire utile |

Projet d'amortissement pour amortisseurs ACE



| | m | c ou h | t | x | n | F | HM | P | μ | M | L | R | r | β |
|----------|--|---------------------|-----------------|-------------------|-----------------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------|
| | kg | m | sec | 1/h | U | N | - | kW | - | Nm | m | m | m | ° |
| | Masse | Course c Chute h | Temps course | Cycles horaire | Nombres d'amortis. | Force motrice | Coeff. de calage | Puissance moteur | Coeff. de friction | Couple moteur | Rayon masse | Rayon amortis. | Rayon force | Angle pente |
| Cas 1 | Masse sans force motrice | | | | | | | | | | | | | |
| Cas 2 | Masse avec force motrice | | | | | | | | | | | | | |
| Cas 2.1 | Pour mouvement vertical montant | | | | | | | | | | | | | |
| Cas 2.2 | Pour mouvement vertical descendant | | | | | | | | | | | | | |
| Cas 3 | Masse entraînée par un moteur | | | | | | | | | | | | | |
| Cas 4 | Masse sur galets motorisés | | | | | | | | | | | | | |
| Cas 5 | Masse oscillante avec couple moteur | | | | | | | | | | | | | |
| Cas 6 | Masse en chute libre | | | | | | | | | | | | | |
| Cas 6.1 | Masse glissant sur un plan incliné | | | | | | | | | | | | | |
| Cas 6.1a | Avec force motrice montante | | | | | | | | | | | | | |
| Cas 6.1b | Avec force motrice descendante | | | | | | | | | | | | | |
| Cas 7 | Table tournante avec couple moteur | | | | | | | | | | | | | |
| Cas 8 | Masse rotative avec couple moteur | | | | | | | | | | | | | |
| Cas 9 | Masse rotative avec force motrice | | | | | | | | | | | | | |
| Cas 10 | Masse en descente contrôlée sans force motrice | | | | | | | | | | | | | |

environnement

poussièreux

corrosif

en extérieur

dans un vérin

exposé aux fluides de refroidissement ou coupe

efforts radiaux

application spéciale

Montage amortisseur par

R bride arrière

F bride avant

S montage sur pieds

C montage oscillant

Divers

TUBUS possible?

Application sécurité?

Cas 1

Cas 2

Cas 3

Cas 4

Cas 5

Cas 6

Cas 6.1

Cas 6.1a

Cas 6.1b

Cas 7

Cas 8

Cas 9

Cas 10



ARGENTINA
CAMOZZI NEUMATICA S.A.
Prof. Dr. Pedro Chutro 3048
1437 Buenos Aires, Argentina
T +54 11 49110816
F +54 11 49124191
www.camozzi.com.ar



AUSTRIA
ACE STOSSDÄMPFER GMBH
Albert-Einstein-Straße 15, 40764 Langenfeld, Germany
T +49 2173-9226-4000
F +49 2173-9226-29
www.ace-ace.de
(distributeurs sur demande)



BELARUS
BIBUS (BY) COOO
8th Per. Ilyicha 13a, office 2.1
246013 Gomel, Belarus
T +375 232 29 31 39
F +375 232 39 59 02
www.bibus.by
(n'est pas distributeur de ressorts à gaz et de contrôleurs de vitesse HB)

Spécialiste des ressorts à gaz et des contrôleurs de vitesse HB :

ACE STOSSDÄMPFER GMBH
Albert-Einstein-Straße 15, 40764 Langenfeld, Germany
T +49 2173-9226-4100
F +49 2173-9226-89
www.ace-ace.com



BELGIUM
ACE STOSSDÄMPFER GMBH
Albert-Einstein-Straße 15, 40764 Langenfeld, Germany
T +32 11-960736
F +32 11-960737
www.ace-ace.com
(distributeurs sur demande)



BOSNIA AND HERZEGOVINA
BIBUS DOO
Karadordeva, 76311 Dvorovi – Bijeljina
Bosnia and Herzegovina
T +387 55 423 444
F +387 55 423 444
www.bibus.ba
(n'est pas distributeur de ressorts à gaz et de contrôleurs de vitesse HB)

Pour les ressorts à gaz et les contrôleurs de vitesse HB :

ACE STOSSDÄMPFER GMBH
Albert-Einstein-Straße 15, 40764 Langenfeld, Germany
T +49 2173-9226-4100
F +49 2173-9226-89
www.ace-ace.com



BRAZIL
OBR EQUIPAMENTOS
INDUSTRIAIS LTDA.
Rua Florianópolis, 431, Mooca-São Paulo – SP.
CEP 03185-050, Brazil
T +55 11-2067 3698 / 0800704 3698
www.obr.com.br



BULGARIA
BIBUS BULGARIA LTD.
Tzvetan Lazarov Blv. 2, floor 2, 1574 Sofia, Bulgaria
T +359 2 971 98 08
F +359 2 927 32 64
www.bibus.bg
(n'est pas distributeur de ressorts à gaz et de contrôleurs de vitesse HB)

Pour les ressorts à gaz et les contrôleurs de vitesse HB :

ACE STOSSDÄMPFER GMBH
Albert-Einstein-Straße 15, 40764 Langenfeld, Germany
T +49 2173-9226-4100
F +49 2173-9226-89
www.ace-ace.com



CHILE
TAYLOR AUTOMATIZACION S.A.
Santiago De Uriona 1854, Quinta Normal
8500000 - Santiago, Chile
T +56 2 2555 1516
F +56 2 2544 1965
www.taylorsa.cl



P.R. CHINA
ACE CONTROLS
No. 8 Longxiang Road, Wujin National High-tech Industrial
Zone, Changzhou, Jiangsu Province, CN-213164, P.R. China
T +86 519-8622-3520
F +86 519-8622-3550
www.ace-ace.cn



CROATIA
BIBUS ZAGREB D.O.O.
Anina 91, 10000 Zagreb, Croatia
T +385 1 3818 004
F +385 1 3818 005
www.bibus.hr
(n'est pas distributeur de ressorts à gaz et de contrôleurs de vitesse HB)

Pour les ressorts à gaz et les contrôleurs de vitesse HB :

ACE STOSSDÄMPFER GMBH
Albert-Einstein-Straße 15, 40764 Langenfeld, Germany
T +49 2173-9226-4100
F +49 2173-9226-89
www.ace-ace.com



CZECH REPUBLIC
BIBUS S.R.O.
Videnska 125, 639 27 Brno, Czech Republic
T +420 547 125 300
F +420 547 125 310
www.bibus.cz
(n'est pas distributeur de ressorts à gaz et de contrôleurs de vitesse HB)

Spécialiste des ressorts à gaz et des contrôleurs de vitesse HB :

MN-SYSTEMS, S.R.O.
Na Honech I/5538, 760 05 Zlín, Czech Republic
T +420 734 200 172
F +420 246 013 937
www.mnsystems.cz



DENMARK
AVN TEKNIK A/S
Dalager 1, 2605 Broendby, Denmark
T +45 70 20 04 11
F +45 43 24 55 00
www.avn.dk



ESTONIA
TECHVITAS OÜ
Peterburi tee 81-510, Tallinn 11415, Estonia
T +372 5670 0702
www.techvitas.ee



FINLAND
NESTEPAINEN OY
Makituvantie 11, 01510 Vantaa, Finland
T +358 20 765 165
F +358 20 765 7666
www.nestepaine.fi

MOVETEC OY
Hannuksentie 1, 02270 Espoo, Finland
T +358 9 5259 230
F +358 9 5259 2333
www.movetec.fi



FRANCE
BIBUS FRANCE
ZA du Chapotin, 233 rue des Frères Voisin
69970 Chaponnay, France
T +33 4 78 96 80 00
F +33 4 78 96 80 01
www.bibusfrance.fr
(n'est pas distributeur de ressorts à gaz et de contrôleurs de vitesse HB)

Pour les ressorts à gaz et les contrôleurs de vitesse HB :

ACE STOSSDÄMPFER GMBH
Albert-Einstein-Straße 15, 40764 Langenfeld, Germany
T +49 2173-9226-4100
F +49 2173-9226-89
www.ace-ace.com



GERMANY
ACE STOSSDÄMPFER GMBH
Albert-Einstein-Straße 15, 40764 Langenfeld
Germany
Tel.: +49 2173-9226-4000
Fax: +49 2173-9226-29
www.ace-ace.de
(distributeurs sur demande)



GREAT BRITAIN
ACE FABREEKA UK
Unit 404 Easter Park, Haydock Lane
Haydock, WA11 9TH, U.K.
Tel.: +44 (0)1942-727 440
Fax: +44 (0)1942-717 273
www.ace-controls.co.uk



GREECE
PNEUMATEC INDUSTRIAL
AUTOMATION SYSTEMS
91 Spirou Patsi Street, Athens 11855, Greece
T +302 1 03412101 / 3413930
F +302 1 03413930



HUNGARY
BIBUS KFT.
Almáskert út 9, 2220 Vecsés, Hungary
T +36 29 557 763
F +36 29 557 777
www.bibus.hu
(n'est pas distributeur de ressorts à gaz et de contrôleurs de vitesse HB)

Spécialiste des ressorts à gaz et des contrôleurs de vitesse HB :

DUNA CONSULTING KFT.
Gábor Áron u. 18, 2013 Pomáz, Hungary
T +36 1 433 4700, +36-30 26 36 576
F +36 1 264 8900
www.acegazuho.hu



INDIA
SHREEJI MARKETING CORPORATION
2& 3, 1st Floor, Pride Plaza, Mumbai-Pune Road
Pimpri, Pune - 411018, India
T +91 20 2742 0897
F +91 20 2742 0997
www.shreejimkt.com



IRELAND
IRISH PNEUMATIC SERVICES LTD.
5A M7 Business Park
Newhall, Naas, Co. Kildare, Ireland
T +353 45-872590
F +353 45-872595
www.irishpneumaticservices.com



ISRAEL
ILAN & GAVISH AUTOMATION SERVICE LTD.
26, Shenkar Street, Qiryat-arie 49513
PO Box 10118, 49001 Petah-Tiqva, Israel
T +972 39 22 18 24
F +972 39 24 07 61
www.ilan-gavish.co.il



ITALY
R.T.I. S.R.L.
Via Chambery 93/107V, 10142 Torino, Italy
T +39 011-70 00 53 / 70 02 32
F +39 011-70 01 41
www.rti-to.it



JAPAN
ACE Controls Japan L.L.C.
City Center Bldg. II 2fl
3-1-42, Chigasaki-minami, Tsuzuki-ku
Yokohama, 224-0037, Japan
T +81 45-945-0123
F +81 45-945-0122
www.acecontrols.co.jp



JORDAN
ATAFAWOK TRADING EST.
PO Box 921797, Amman 11192, Jordan
T +962 64 02 38 73
F +962 65 92 63 25



LATVIA
TECHVITAS SIA
38 Daugavas Street, Marupe
2167 Marupes nov., Latvia
T +371 27 530 003
F +371 29 847 378
www.techvitas.lv


LITHUANIA
TECHVITAS UAB

Dubysos g. 66A, 94107 Klaipėda, Lithuania
 T +370 46 355 494
 F +370 46 355 493
 www.techvitas.lt


LUXEMBOURG
ACE STOSSDÄMPFER GMBH

Albert-Einstein-Straße 15, 40764 Langenfeld, Germany
 T +32 11-960736
 F +32 11-960737
 www.ace-ace.com
 (distributeurs sur demande)


NETHERLANDS
ACE STOSSDÄMPFER GMBH

Albert-Einstein-Straße 15, 40764 Langenfeld, Germany
 T +31 165-714455
 F +31 165-714456
 www.ace-ace.com
 (distributeurs sur demande)


NORWAY
ACE STOSSDÄMPFER GMBH

Albert-Einstein-Straße 15, 40764 Langenfeld, Germany
 T +49 2173-9226-4100
 F +49 2173-9226-89
 www.ace-ace.com

HYDNET AB

Turebergsvagen 5, 191 47 Sollentuna, Sweden
 T +46 8 59 470 470
 F +46 8 59 470 479
 www.hydnet.se


PAKISTAN
JJ HYDRAULIC PNEUMATIC

SYSTEMS (PVT) LTD.
 41 # Old Ralli Building, Talpur Road,
 Off. I I Chundrigar Road, Karachi – 74000, Pakistan
 Dir no. 0092 0333 2229606
 T +92 21 32426486 / 32426516
 F +92 21 32416807


POLAND
BIBUS MENOS SP. Z.O.O.

ul. Spadochroniarzy 18, 80-298 Gdańsk, Poland
 T +48 58 660 95 70
 F +48 58 661 71 32
 www.bibusmenos.pl
 (n'est pas distributeur de ressorts à gaz et de contrôleurs de vitesse HB)

Spécialiste des ressorts à gaz et des contrôleurs de vitesse HB :

F.H.U. ELMATIC S.C.
 ul. Marii Skłodowskiej - Curie 73 A
 87-100 Toruń, Poland
 T / F +48 56 659 16 81
 T +48 56 659 15 49, +48-56 653 98 10
 www.elmatic.com.pl


PORTUGAL
AIRC CONTROL INDUSTRIAL S.L.

Alameda Fernao Lopes 31A, Torre 2 - Miraflores
 1495-136 Alges (Lisboa), Portugal
 T +351 21 410 13 57
 F +351 21 410 56 08
 www.aircontrol.es

BIBUS PORTUGAL LDA

Centro Empresarial AAA, Rua Ponte da Pedra, 240 – C4
 4470-108 Gueifães - Maia, Portugal
 T +351 22 906 50 50
 F +351 22 906 50 53
 www.bibus.pt
 (n'est pas distributeur de ressorts à gaz et de contrôleurs de vitesse HB)


ROMANIA
BIBUS SES S.R.L.

134/1 Calea Lugojului, 307200 Ghiroda, Timis, Romania
 T +40 356 446 500
 F +40 356 446 660
 www.bibus.ro
 (n'est pas distributeur de ressorts à gaz et de contrôleurs de vitesse HB)

Spécialiste des ressorts à gaz et des contrôleurs de vitesse HB :

D.C. COMPANY S.R.L.
 Dragos Voda nr. 43, 300351 Timisoara, Romania
 T +40 722 145 213
 F +40 356 800 513
 www.ewarehouse.ro


RUSSIA
BIBUS O.O.O.

Str Zemskaja 94, 198205 St. Petersburg, Russia
 T/F +7 812 309 41 51
 T +7 800 100 14 52
 www.bibus.ru
 (n'est pas distributeur de ressorts à gaz et de contrôleurs de vitesse HB)

Spécialiste des ressorts à gaz et des contrôleurs de vitesse HB :

TEHINNOVATION O.O.O.
 Krasnodonskaya street 19, building 2, office 17
 109386 Moscow, Russia
 T +7 495 222 06 01
 F +7 499 786 42 56
 www.tehinnovation.ru


SERBIA
BIBUS DOO

Karadordeva, 76311 Dvorovi – Bijeljina
 Bosnia and Herzegovina
 T +387 55 423 444
 F +387 55 423 444
 www.bibus.ba
 (n'est pas distributeur de ressorts à gaz et de contrôleurs de vitesse HB)

Pour les ressorts à gaz et les contrôleurs de vitesse HB :

ACE STOSSDÄMPFER GMBH
 Albert-Einstein-Straße 15, 40764 Langenfeld, Germany
 T +49 2173-9226-4100
 F +49 2173-9226-89
 www.ace-ace.com


SLOVAKIA
BIBUS SK S.R.O.

Trnavska cesta, 94901 Nitra, Slovakia
 T +421 37 77 77 950
 F +421 37 77 77 969
 www.bibus.sk
 (n'est pas distributeur de ressorts à gaz et de contrôleurs de vitesse HB)

Spécialiste des ressorts à gaz et des contrôleurs de vitesse HB :

PNEUTRADE S.R.O.
 Rybárska 8, 949 01 Nitra, Slovakia
 T +421 37 65 24 338
 F +421 37 65 55 933
 www.pneutrade.sk


SLOVENIA
INOTEH D.O.O.

K Zeleznici 7, 2345 Bistrica ob Dravi, Slovenia
 T +386 (0)2 665 1131
 F +386 (0)2 665 2081
 www.inoteh.si
 (n'est pas distributeur de ressorts à gaz et de contrôleurs de vitesse HB)

Pour les ressorts à gaz et les contrôleurs de vitesse HB :

ACE STOSSDÄMPFER GMBH
 Albert-Einstein-Straße 15, 40764 Langenfeld, Germany
 T +49 2173-9226-4100
 F +49 2173-9226-89
 www.ace-ace.com


SOUTH AFRICA
PNEUMARK CONTROLS

94A Crompton Street, Pinetown 3610, South Africa
 T +27 31 701 0421
 F +27 86 551 2026
 www.pneumark.co.za


SPAIN
AIRC CONTROL INDUSTRIAL S.L.

Paseo Sarroeta 4
 20014 Donostia-San Sebastian, Spain
 T +34 943 44 50 80
 F +34 943 44 51 53
 www.aircontrol.es

BIBUS SPAIN S.L.

Poligono Industrial Porto do Molle
 Rua do Arroncal, Vial C – Nave 4A
 36350 Nigran (Pontevedra), Spain
 T +34 986 24 72 86
 F +34 986 20 92 47
 www.bibus.es
 (n'est pas distributeur de ressorts à gaz et de contrôleurs de vitesse HB)


SWEDEN
HYDNET AB

Turebergsvagen 5, 191 47 Sollentuna, Sweden
 T +46 8 59 470 470
 F +46 8 59 470 479
 www.hydnet.se


SWITZERLAND
BIBUS AG

Allmendstrasse 26, 8320 Fehraltorf, Switzerland
 T +41 44-877 50 11
 F +41 44-877 58 51
 www.bibus.ch
 (n'est pas distributeur de ressorts à gaz et de contrôleurs de vitesse HB)

Pour les ressorts à gaz et les contrôleurs de vitesse HB :

ACE STOSSDÄMPFER GMBH
 Albert-Einstein-Straße 15, 40764 Langenfeld, Germany
 T +49 2173-9226-4100
 F +49 2173-9226-89
 www.ace-ace.com


TURKEY
BIBUS OTOMASYON SAN. VE TIC.LTD.STI.

Ziya Gökalp Mh. Bedrettin Dalan Bulv.
 VIP Plaza No:43-44 İkitelli
 Başakşehir / Istanbul, Turkey
 T +90-212 293 82 00
 F +90-212 249 88 34
 www.bibus.com.tr
 (n'est pas distributeur de ressorts à gaz et de contrôleurs de vitesse HB)

Spécialiste des ressorts à gaz et des contrôleurs de vitesse HB :

POVVER PNMÖMATİK A.S.
 Necatibey Cad. No:44 Kat:2
 34425 Karaköy/Istanbul, Turkey
 T +90 212 293 88 70
 F +90 212 293 68 77
 www.powerpnomatik.com


UKRAINE
BIBUS UKRAINE TOV

1B, Kyivs'ka Str., Tarasivka
 08161 Kyiv region, Ukraine
 T +38 (044) 545 44 04
 F +38 (044) 545 54 83
 www.bibus.ua
 (n'est pas distributeur de ressorts à gaz et de contrôleurs de vitesse HB)

Spécialiste des ressorts à gaz et des contrôleurs de vitesse HB :

TECHVITAS LLC
 Pyrohivskiy shliakh St 28, 03680 Kyiv, Ukraine
 T +38 (050) 800 77 98 und +38 (044) 503-01-51
 www.techvitas.com.ua


USA
ACE CONTROLS INTERNATIONAL INC.

23425 Industrial Park Dr., Farmington Hills
 Michigan 48335, USA
 T +1 248-476-0213
 F +1 248-476-2470
 www.acecontrols.com

Global mais toujours proche

Le plus court chemin pour obtenir un amortisseur parfait

BIBUS®
SUPPORTING YOUR SUCCESS

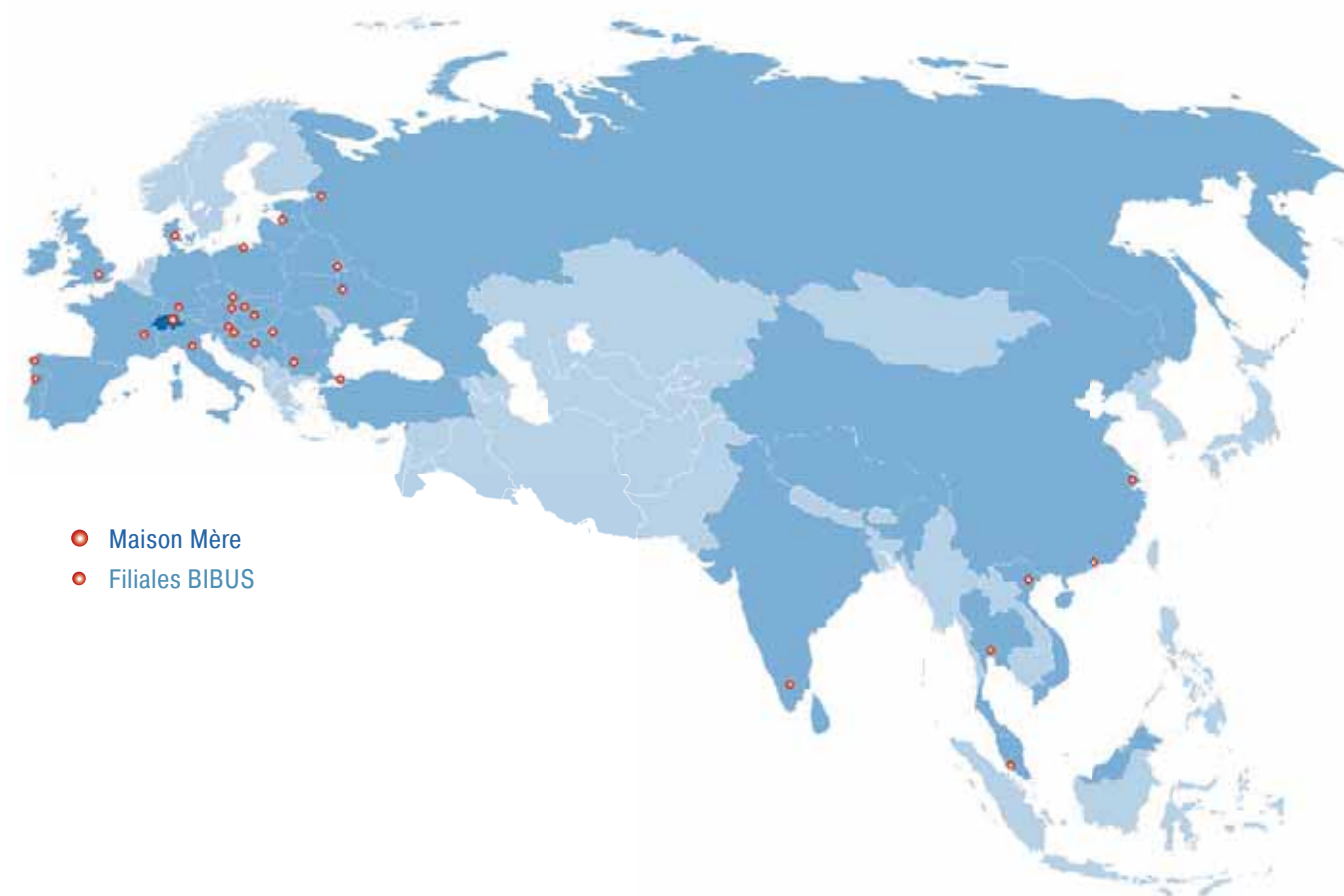


BIBUS France S.A.S.

ZA du Chapotin
233, rue des Frères Voisin
69970 Chaponnay

T +33 (0)4 78 96 80 00
F +33 (0)4 78 96 80 01

contact@bibusfrance.fr
www.bibusfrance.fr



- Maison Mère
- Filiales BIBUS

ACE



GERMANY
ACE Stoßdämpfer GmbH

Albert-Einstein-Straße 15
40764 Langenfeld, Germany

T +49 (0)2173 - 9226-4000
F +49 (0)2173 - 9226-29

info@ace-int.eu
www.ace-ace.com

Distributeurs dans d'autres pays, voir les pages 230 et 231.