

Elesa présente ses nouveaux supports antivibratoires

Depuis 80 ans, Elesa ne cesse de proposer de nouvelles solutions !

Notre activité de recherche et développement a toujours eu un objectif unique et clair : créer et proposer de nouveaux produits capables de répondre aux exigences des différents marchés et secteurs.

Les nouveaux antivibratoires à double action, les patins anti-vibrations métalliques, les amortisseurs à câbles et enfin les antivibratoires à ressort font désormais partie de la très large gamme ELESA. Ils sont tout spécialement adaptés dans les secteurs industriels comme le chauffage, la ventilation, la climatisation (CVC), mais ils trouvent également leur application dans les secteurs militaires ou navals.

AVG antivibratoires à double action

Les **nouveaux antivibratoires à double action AVG** sont en aluminium peint en bleu RAL 5010, et le corps de l'amortisseur est en caoutchouc NBR. Ils sont généralement utilisés pour isoler les fortes vibrations, dans les cas où une force de maintien axiale et une résistance à la compression sont requises. Ces antivibratoires sont particulièrement adaptés à une utilisation sur des machines-outils, des presses à injecter, des machines spéciales et comme antichoc.

AVF patins anti-vibrations métalliques

Les **patins métalliques AVF** en acier inoxydable AISI 304, sont généralement utilisés pour l'isolation des vibrations en compression. Par exemple avec des propulseurs ou sur des équipements électromécaniques, des réfrigérants industriels, des supports de tuyauterie, des revêtements de sol comme les planchers ou encore pour les habillages de wagons dans le secteur ferroviaire.

AVC amortisseurs à câbles

Les **amortisseurs à câble AVC**, entièrement en acier inoxydable AISI 316, sont composés d'une paire de barres reliées entre elles par un câble de raccordement à enroulement hélicoïdal (spire). AVC-4 avec câble qui s'enroule sur quatre spires, AVC-6 avec câble qui s'enroule sur six spires et AVC-8 avec câble qui s'enroule sur huit spires. Ils sont généralement utilisés pour isoler les vibrations et absorber les chocs, là où une résistance à la traction, à la compression et à la force de cisaillement est requise. Ils sont particulièrement adaptés pour une utilisation dans les secteurs des CVC, sur des pompes, dans les usines de purification et de dessalement, sur les panneaux d'instrumentation dans les industries ferroviaires.

AVM antivibratoires à ressort

Press Box

Contact: Fabio Invernizzi
E-mail: fabio.invernizzi@elesa.com

ELESA S.p.A.
Via Pompei, 29 - 20900 Monza (MB) Italia
tel. +39 039 2811.1 - info@elesa.com

elesa.com

STANDARD MACHINE ELEMENTS WORLDWIDE



AVG antivibratoire double action



AVF patins anti-vibrations



Pour terminer, Elesa présente également ses nouveaux antivibratoires à ressort **AVM** en acier zingué avec base et capuchon antidérapants en caoutchouc NBR. Le revêtement antidérapant est fixé à la plaque par une vis zinguée ; les deux capuchons avec des trous traversants aux extrémités sont fixés au ressort. Ils sont particulièrement adaptés pour une utilisation dans les CVC, sur des compresseurs, groupes frigorifiques, centrifugeuses, concasseurs, bols vibrants et générateurs.

AVM antivibratoire à ressort

Press Box

Contact: Fabio Invernizzi

E-mail: fabio.invernizzi@elesa.com

ELESA S.p.A.

Via Pompei, 29 - 20900 Monza (MB) Italia

tel. +39 039 2811.1 - info@elesa.com

elesa.com

STANDARD MACHINE ELEMENTS WORLDWIDE

The logo for Elesa, featuring the word "elesa" in a bold, lowercase, orange sans-serif font. A registered trademark symbol (®) is located at the top right of the letter "a".