

**SYSTEME D'ISOLATION ACTIF "AIS" <sup>TM</sup>**

**BST.AIS**



Ces systèmes sont d'application pour une isolation antivibratoire optimale : de machines de mesure, d'essai, d'inspection, d'équipements de lithographie, de machines laser et de production pour les semi-conducteurs. Et bien sûr lorsque tous les autres systèmes mécano-pneumatiques existants s'avèrent être insuffisant.

Le système AIS <sup>TM</sup> a deux missions :

L'isolation passive de machines de haute précision par rapport aux vibrations provenant du sol.

La diminution des vibrations de structure liées à de fortes accélérations / décélérations par les masses en mouvement à l'intérieur de la machine. Cela permet en même temps une amélioration de la productivité par la diminution des délais de stabilisation du système.

