



Le spécialiste pour les ressorts (Spring Expert) est Mark Hayes B.Sc., C. Eng. MIMMM. Mark a acquis une connaissance pratique et académique de tous les aspects de la technologie des ressorts en travaillant avec des matériaux à haute résistance depuis ces études métallurgiques à l'université de Leeds

Les services offerts comprennent des consultations, les cours de formation, la résolution de problèmes, de sourcing et de conception des ressorts. Les producteurs de fil et feuillard utilisent les services d'acquérir des connaissances sur les exigences techniques de la chaîne de la fourniture des ressorts, et pour les consultations métallurgiques. Ressortiers utilise les services afin d'optimiser leurs processus de production et de résoudre les problèmes de fabrication et de conception. Les utilisateurs de ressorts bénéficient de ces services afin d'optimiser leurs conceptions, réduire les coûts et améliorer la fiabilité des ressorts, qui sont utilisés dans presque tous les articles fabriqués à partir d'automobiles, aéronautique, ferroviaire, ingénierie mécanique, civil, électrique et électronique, produits de loisirs et médicale. et pratiquement tous les autres secteurs industriels. Presque tout ce qui est fait est mieux pour avoir ressorts intégrés dans leur construction.



Mark a été employé par l'Institute of Spring Technology (IST) depuis 28 ans. Il est attaché aux objectifs techniques et de produits d'IST, et travaille pour promouvoir les services d'IST. Il est un agent pour la fourniture du logiciel de l'IST « Spring Calculator Professional ». Durant les prochaines années, il souhaite se consacrer aux besoins techniques et de formation de l'industrie mondiale des ressorts. Son moyen choisi pour atteindre ce bût .est la création d'une organisation autonome et indépendante « Spring Expert ».

"Un ressort est un dispositif de stockage d'énergie et de lui redonner quand nécessaire." Que ce soit chaud ou froid formé, fabriqués à partir de fils ou bandes, Spring Expert peut vous aider à assurer que le produit est aussi légère que possible, économique et tout à fait fiables. Les ressorts de compression sont souvent plus de 99% d'efficacité, et on peut vous aider vers l'efficacité et la fiabilité similaires en extension, torsion, spirale, disque, feuille et tous les autres types de ressorts. Si vous avez un intérêt, veuillez me contacter à m.hayes@springexpert.co.uk

Nouvelles

EN 13906 parties 1 -3 sont en cours de révision sous la direction de l'AFNOR pour corriger les erreurs dans ces normes de conception. Expert de ressorts se félicite de cette initiative, et est convaincu que cela conduira à ces normes étant les meilleurs du monde.

On peut trouver les dates pour les formations d'IST pendant 2012 sur www.ist.org.uk

SNFR vous offre formation à niveau 1 ou 2 pour la conception des ressorts Oct 1 -4.

Mark Hayes se rendra à Wire2012 à Düsseldorf le lundi et le mardi 26 et 27 Mars.