

Communiqué de presse

Les pépites NAE

Lancées dans le cadre du plan stratégique Recherche Technologie et Innovation (RTI) de la filière Normandie AeroEspace (NAE), « Les pépites NAE » ont pour objectif de favoriser et promouvoir les solutions novatrices de ses membres. L'axe RTI de Normandie AeroEspace a pour mission de préparer les technologies du futur sur des thématiques de pointe comme l'électronique, les matériaux, l'énergie...

Dans le cadre de cette opération, la solution **Hydraulic Assist** a été sélectionnée comme Pépites RTI 2017

Avec le parrainage d'ArianeGroup et le soutien de la 3AF et Innovation Review



Hydraulic Assist : révolution dans l'outillage hydraulique

Rouen, 7 novembre 2017 – Spécialiste de la chaudronnerie, **CPM Industries** a développé **Hydraulic Assist**, un **système d'assistance hydraulique pour outillage mobile destiné à améliorer les conditions de travail et la productivité des opérateurs** (moins de TMS, bien être au travail).

Optimiser les conditions de travail des opérateurs

Afin de **réduire le temps de réglage du poste de travail par l'opérateur**, CPM Industries a cherché à **améliorer l'ergonomie de ses postes de travail mobiles**. Alors que ses opérateurs utilisaient jusqu'à présent un outillage équipé d'une pompe hydraulique manuelle, **la société a mis au point Hydraulic Assist, un groupe hydraulique autonome capable d'actionner sans effort un outillage hydraulique**.

Innovation dans le domaine de la chaudronnerie

Ce nouveau système permet à un opérateur de **lever jusqu'à 1 tonne sans branchement ni raccords électriques**. Grâce à ce système autonome, l'opérateur peut **travailler de n'importe quel endroit dans l'atelier**. Fonctionnant uniquement lors de la tâche à réaliser, Hydraulic Assist n'émet **aucun bruit lorsqu'il ne fonctionne pas**. Une innovation dans le domaine de l'industrie qui offre aux opérateurs un **grand confort d'utilisation et leur permet de se concentrer sur un travail spécifique** (montage, contrôle...).

À propos de CPM Industries

CPM Industries est une entreprise familiale implantée depuis 25 ans au cœur du bassin industriel Havrais à Saint Romain de Colbosc. Chaudronnerie fine, mécanique générale et ingénierie de la mécanique, la PME s'est spécialisée dans les industries agroalimentaire, l'aéronautique, la logistique, ou encore les fabricants de machines spéciales. CPM Industries conçoit et réalise des outillages mécaniques destinés à équiper les unités de production et d'exploitation mais aussi des prototypes et petite série.

À propos de Normandie AeroEspace

Fondé en 1998, Normandie AeroEspace est le réseau normand des acteurs du domaine aéronautique, spatial, défense et sécurité, participant aux grands projets de demain. Présidé par Philippe Eudeline, le réseau NAE, dont le siège est basé sur le Technopôle du Madrillet (Rouen / 76), est présent sur toute la Normandie. Il est aujourd'hui constitué de 140 membres : de grands groupes industriels, de plusieurs aéroports et d'une base militaire, de nombreuses PME et PMI, de différents laboratoires de recherche et d'établissements d'enseignement supérieur. La filière représente globalement plus de 18.000 salariés pour 3 milliards d'Euros de chiffre d'affaires en 2016. www.nae.fr

À propos d'ArianeGroup

Créée en 2016, ArianeGroup est une co-entreprise détenue à parts égales par Airbus et Safran. Spécialiste en matière de lanceurs spatiaux civils et militaires, ArianeGroup produit et exploite le lanceur Ariane 5 et développe le futur lanceur Ariane 6. L'entreprise compte 9 000 salariés hautement qualifiés en France et en Allemagne et 11 filiales et participations majeures.

À propos de l'Association 3AF

Créée en 1972, 3AF est la Société Savante Française de l'Aéronautique et de l'Espace. Elle a pour objet la progression et la promotion des sciences et techniques aérospatiales. Son activité est en grande partie liée à celle de l'industrie et de la recherche, ce qui signifie en France qu'elle concerne les industries aéronautiques, spatiales, et les hautes technologies associées. 3AF est aussi en relation étroite avec les services et organismes d'Etat. Cependant, en qualité de société savante, elle propose une voie distincte de celle de l'industrie et des instances gouvernementales en matière de diffusion d'idées. Par les moyens d'expression offerts à ses membres, qu'ils soient ingénieurs, techniciens, chercheurs, ou étudiants, 3AF permet de faire connaître leurs travaux, points de vue, productions, et aspirations.

Plus d'info : <http://www.nae.fr>

Contact CPM Industries : Benoist Panchout : 02 35 47 55 19/ benoist.panchout@cpmindustries.fr

Normandie AeroEspace

Technopôle du Madrillet

745 avenue de l'Université - Bâtiment CRIANN

76800 Saint-Etienne du Rouvray

T +33 (0)2 32 80 88 00

www.nae.fr

Contacts presse : Agence Rouge Safran/Tel : 02 78 71 45 09
Sylvie Narbey – 06 24 74 01 63 / sn@rougesafran.com