



Emile Maurin ESM au salon du Bourget 2017



Enquire about this Story

Saint-Priest (69), le 18 avril 2017. Emile Maurin Eléments Standard Mécaniques participe au prochain salon International de l'aéronautique et de l'espace qui se déroulera du 19 au 25 juin 2017 à Paris - Le Bourget, dans le Hall 4 Pavillon Auvergne-Rhône Alpes stand C104. Emile Maurin ESM est le spécialiste-conseil en composants normalisés pour l'étude, la fabrication et l'assemblage des outillages aéronautiques. Lors du salon du Bourget, Emile Maurin ESM présentera ses gammes de composants dédiées aux applications aéronautiques. Il mettra également l'accent sur les exécutions spécifiques et sur sa bibliothèque de composants 3D, 100% compatible avec tous les logiciels de CAO du marché. L'équipe Emile Maurin ESM est ravie d'exposer au salon du Bourget sur le collectif de la région Auvergne Rhône-Alpes qui regroupe 102 exposants sur une surface de 1300 m2. Cette participation lui offre une belle visibilité auprès des décideurs de l'industrie aéronautique afin de mettre en valeur ses compétences et de faire connaître ses solutions haute performance. Emile Maurin ESM dispose de gammes spécifiques pour équiper les montages d'outillages aéronautiques comprenant notamment les éléments de bridage et sauterelles, les solutions de fixation et de positionnement, les composants avionnables et les canons de perçage standard DIN ou sur-mesure. Des canons de perçage pour un guidage de précision Les canons de perçage série basse, longue et extra longue sont adaptés à tout type de perçage pour un guidage de précision. Il s'agit des canons NFE 21001 type C ou DIN 179 et des canons à collerette NFE 21001 type E ou DIN 172. La version amovible NFE 21002 type M ou DIN 173 est disponible sur demande. Associée à une vis arrêtoir qui vient se loger dans l'empreinte du canon, elle permet une stabilité maximale et un changement rapide. En standard, le produit est conçu entre 2 et 20 mm de diamètre, une déclinaison jusqu'au diamètre 70 est possible sur demande. Existe en dureté Rockwell 62/63 HRc et 62/64 HRc. L'équipe Emile Maurin ESM est à même de répondre aux exigences techniques particulières avec des fabrications spéciales, après étude des cahiers des charges. Modèle aujourd'hui breveté pour l'équipement d'un Avion de Transport Régional, une poignée étrier aluminium évasée a été spécialement réadaptée par les équipes Emile Maurin ESM pour les besoins spécifiques d'un constructeur aéronautique. Les composants aux normes aéronautiques sont disponibles sur demande. Des gains de temps conséquents pour les dessinateurs des bureaux d'études aéronautiques La standardisation des éléments standard et la rationalisation du processus d'achat permettent de gagner du temps sur la conception, la réalisation et le remplacement des parties défectueuses. Emile Maurin met à disposition une bibliothèque de composants 3D comprenant 210 000 références modélisées. 100 % compatible avec tous les logiciels de CAO du marché, elle est accessible hors ligne par le DVD 3D et en ligne depuis les sites composants.emile-maurin.fr, Cadenas et Traceparts. A propos d'Emile Maurin - Division 'Eléments Standards Mécaniques' : Basé à Saint-Priest (69), Emile Maurin 'Eléments Standard Mécaniques' occupe la position de leader dans le domaine des composants normalisés pour tous les secteurs de l'Industrie. L'offre est composée de 9 gammes de produits standard (Eléments de manœuvre, Levage, Centrage, Fixation, Matériel d'accès, Sauterelles, Equipements de Machines, Pieds et Roulettes et Eléments d'Assemblage pour Tubes) ; 45 000 références sont disponibles en stock et livrés sous 24 heures. Une équipe d'experts conseils est au service des clients qui bénéficient d'une réactivité et d'une logistique de premier ordre. Emile Maurin 'Eléments Standard Mécaniques' est une division du Groupe Maurin. L'entreprise familiale créée en 1871 dans la région lyonnaise est aujourd'hui implantée au niveau mondial. Emile Maurin compte 30 sites, 600 collaborateurs, 40 000 clients et 210 000 références stockées.