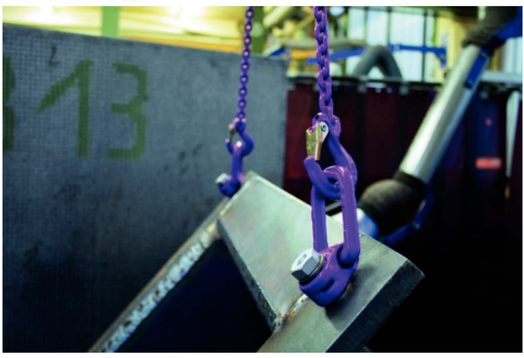
FIRST 4 ENGINEERING INTELLIGENCE
INDUSTRIE: Building tomorrow today
Industrie Lyon 2017 28 MARS - 31 MARS
NEXT MEETING 4 - 7 APRIL 2017 EUREXPO LYON

Actualités

Emile Maurin ESM annonce des solutions complètes pour les opérations de levage

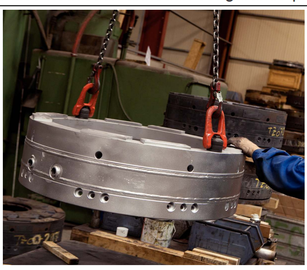


Se renseigner sur cet article

Qualité, sécurité et respect des normes en vigueur

Saint-Priest (69), le 29 juin 2017. Emile Maurin Eléments Standard Mécaniques annonce des nouveautés en éléments de levage. Le spécialiste en composants normalisés poursuit sa démarche « Produit, Qualité, Technicité » en parfaite conformité avec les normes de sécurité en vigueur. Parmi les nouveautés, une gamme d'anneaux de levage haut de gamme à double articulation ainsi qu'une ligne d'élingage.
Ces composants sont particulièrement adaptés aux industries de la mécanique industrielle, de l'injection plastique, des secteurs de l'aéronautique, automobile, de la construction navale, des énergies renouvelables ainsi que le bâtiment.

Solutions idéales lors de situations de levage avec rotations.
Les nouveaux anneaux à double articulation apportent de nombreux avantages comme un alignement automatique avec la manille ou l'élingue, une traction linéaire et perpendiculaire, une rotation sous charge lors de la manutention, une Charge Maximale d'Utilisation élevée (CMU) et un code de traçabilité directement gravé sur chaque anneau.
La CMU des nouveaux anneaux est garantie pour des utilisations entre -20° et 200°c. Les



composants sont systématiquementsoumis à des tests de résilience, de traction et de dureté. Tous les accessoires sont testés individuellement (matière et rupture) et contrôlés à 100 % anti-fissure.
composants sont systématiquementsoumis à des tests de résilience, de traction et de dureté. Tous les accessoires sont testés individuellement (matière et rupture) et contrôlés à 100 % anti-fissure.

Les clients ont le choix d'options supplémentaires telles que la version avec centrage -brevetée - qui renforce la résistance de l'axe lorsque l'anneau est attaché latéralement sur la pièce à déplacer. Cette version empêche lecisaillement et offre une meilleure CMU. Il peut s'agir également degravure au laser sur l'anneau pour les informations de traçabilitécomplémentaires (logo et QR code) ou encore d'un filetage (UNC, pas fin...)et d'une longueur de tige filetée sur mesure.

Conçus en acier haute résistance classe >8, ces anneaux bénéficient d'un coefficient de sécurité de 5 jusqu'au M24 et sont conformes à la norme EN 1677-1 et à la Directive Européenne 2006/42/CE.

Elargissement de l'offre en levage avec une toute nouvelle ligne d'élingage.

L'élingage est une opération importante de manutention de charges isolées, consistant à faire la jonction entre une charge et un appareil de levage. Le dispositif de liaison est généralement constitué d'une élingue chaine, câble ou textile.

La nouvelle ligne d'élingues Maurin est composée de modèles à 1, 2 ou 4 brins simples ou réductibles, en acier haute résistance VIP grade 100 (revêtement thermochromique rose) ou ICE grade 120 (revêtement thermochromique pourpre).
Les élingues sont livrées montées et les composants peuvent être fournis séparément, avec leur certificat de conformité sur demande.

Alain Bret-Morel, directeur de site Emile Maurin : « Nos offres se développent constamment en fonction des exigences de qualité de nos clients. L'élingage est une opération délicate et technique entre une charge et un appareil de levage, il est indispensable de connaître parfaitement les règles de sécurité. Le Mémento de l'élingueur, réalisé par l'INRS - Guide d'information et de normalisation des opérations de levage - est notre référentiel qui détaille les différentes réglementations, le choix et la bonne mise en œuvre du matériel visant à sécuriser toutesles opérations de levage. »

FIN

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) ; 47 000 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 280 000 références stockées.

Se renseigner sur cet article
Retour à la liste d'articles