

MACHINES PRODUCTION

La fabrication, depuis la conception jusqu'au produit fini

ISSN 0047-536 X

24 mars 2017

N° 1031 - 7 € ttc

175, rue d'Agusseau

92100 BOULOGNE

AVANT 1^{ère}
INDUSTRIE LYON
CFAD-ERP

REALMECA

Une gamme de machines
robotisées



SPINNER US-620
Centre d'usinage 5 axes
Fraisage de pièces techniques
de moyennes et grandes dimensions



SPINNER PD
Tour d'hyper précision
Tournage de pièces techniques
de micromécanique

(voir page 57)



SPINNER TTC
Tour de précision Multi-axes
Découpage de pièces techniques
en grandes séries



Distributeur

SPINNER

www.realmeca.com

Tél. (33) 03 29 87 41 75



tique et potentielle excédentaire en électricité et de la réinjecter dans le réseau. Kasto équipe sur demande ses systèmes de stockage automatisés d'un accumulateur d'énergie. L'énergie récupérée peut être ainsi utilisée en toute flexibilité. Cela permet non seulement de baisser les coûts d'électricité mais aussi d'améliorer la qualité du réseau, la ponction sur le réseau électrique se faisant de manière continue en évitant les charges de pointe. Les utilisateurs peuvent souvent se contenter de plus petits transformateurs, ce qui fait baisser les frais d'investissement. Les magasins de

stockage Kasto déjà installés peuvent être équipés ultérieurement de ce dispositif.

Nouveautés Fuchs Lubrifiant France

Lors de l'évènement de Lyon, Fuchs Lubrifiant est intégrée à quatre parcours thématiques concernant l'aéronautique, l'automobile, l'énergie et le médical. Le fabricant indépendant de lubrifiants présente des nouveautés telles que le fluide de coupe Ecocool FG-BF sans bore, doté d'un fort pouvoir anticorrosion, idéal pour l'usinage de la fonte et de

l'acier, le dégraissant multi-usage écologique Renodean Eco 2001 utilisé pour le nettoyage des pièces mécaniques, machines et équipements de production, infrastructures et sols, la fontaine biologique Fuchs Bioseven Inox, sans solvant, qui respecte l'opérateur et l'environnement et enfin le système de graissage automatique Renolit Starluber. Au-delà des nouveautés, l'équipe de Fuchs Lubrifiant France veut faire découvrir ses solutions dédiées à l'industrie (huiles hydrauliques, de compresseur, de glissières, pour engrenages, pour turbines, pour cylindres, biodégradables, fluides caloporteurs, graisses, etc.). Au travail des métaux, Fuchs apporte sa forte spécialisation avec ses lubrifiants pour usinage et rectification, son lubrifiant de déformation, ses produits anticorrosion, ses huiles de trempes, ses lubrifiants pour micro lubrification MQL, ses lessives. Le spécialiste s'intéresse aussi aux applications spéciales avec des lubrifiants pour engrenages ouverts, de déformation des métaux à chaud, pour l'énergie éolienne, etc. La gamme complète de produits et de solutions spécifiques de Fuchs Lubrifiant répond à de nombreuses exigences telles que la réduction de l'usure, de la consommation d'huile, la capacité de charge thermique élevée, de faibles besoins d'entretien, la compatibilité des procédés, la protection anti corrosion, la qualité alimentaire, la réduction en CO₂, ou encore des produits rapidement biodégradables.

AMADA RUBANS DE SCIAGE

ACIER RAPIDE &
CARBURE HAUTE PRODUCTION

La qualité fait la différence



Fabrication
Iso 9001 & 14001

Téléphone : 01 4990 3094

info@amadamachinetools.fr · www.amadamachinetools.fr