



Communiqué de presse
Novembre 2010

Absolument carrée la nouvelle machine signée LGB !

LGB, fabricant de machines d'usinage à Villeurbanne (69), expert dans la rectification et le fraisage, présente son dernier né : le centre de fraisage de grande précision KX45S^{FIVE} SQUARE. La performance et le coût d'investissement pour le client ont été le fil conducteur de cette innovation.

A l'écoute permanente des besoins de ses clients, le bureau d'étude LGB a développé ce centre de fraisage afin de répondre aux besoins stratégiques que sont l'optimisation des flux et la flexibilité des ateliers. Ce projet est cofinancé par l'Union Européenne et OSEO ANVAR.

Le centre KX45S^{FIVE} SQUARE 5 axes avec une table carrée de 1500 x1500 mm est « carrément » adapté pour les fabrications suivantes :

- Outillage, plasturgie, fonderie, caoutchouc
- Matériaux composites
- Prototypes et modèles
- Usinage de pièces complexes.

Quelques caractéristiques techniques de la KX45S^{FIVE} SQUARE :

- 5 axes continus et simultanés
- 3 axes cartésiens 1500 x 1500 x 800
- 2 axes rotatifs tête tilting +/-200° +/-110°
- Electrobroche 20000 t/mn, 26 kW, 43Nm
- Passage entre montants 1660 mm
- Distance broche table 855 mm



(Retrouvez les caractéristiques complètes en suivant le lien ci-dessous : [KX45SFIVE](#))

A propos de LGB :

LGB, constructeur de machines outils depuis 1952, est dirigé par Gilbert FISCHER. LGB vend ses machines régulièrement dans plus de 35 pays. Elle réalise 70 % de son C.A. à l'international.

LGB travaille en coopération étroite avec un réseau de distributeurs dans le monde entier qui assurent une prestation globale marketing vente et service.

Contact presse :

Vous & News - Valérie EDMOND – valerie.edmond@vousetnews.com – 04 78 29 64 43

Contact LGB :

Gilbert Fischer – fischer@lgbmachines.fr - 04 72 04 69 70 - www.lgbmachines.com