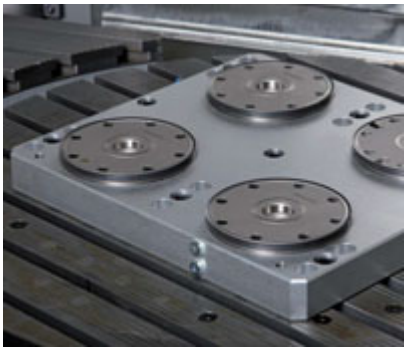
mai 2012

Norelem

Accueil / BBI / Produits / Equipement d'atelier

Système de changement d’outillage ultra rapide



Spécialement développé pour le secteur de l’usinage avec et sans enlèvement de copeaux, le système de bridage ZERO lock proposé par la société Norelem permet aux opérateurs de changer d’outillage en moins de 30 secondes et d’usiner des pièces avec précision, fiabilité et répétabilité. Grâce à un système de verrouillage mécanique, l’outillage est bridé de façon garantie par un ou six tenons selon la version utilisée avec une force de serrage maximale de 30â€¯000â€¯N, le déverrouillage pneumatique ou hydraulique apportant quant à lui souplesse, flexibilité et rapidité au système. Le positionnement par tenon de centrage (point de référence) et tenon de localisation (orientation de l’axe libre) assure une précision dans la répétabilité de l’ordre de 5 microns. Le système ZERO lock s’adapte à tous types de machines et sa plaque de montage est usinable pour réaliser différents montages.