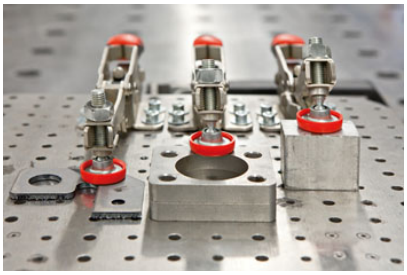
janvier 2012

Bessey Ser

Accueil / BBI / Produits / Serrage

Sauterelles et presses-panneaux



Bessey-Ser met sur le marché une nouvelle sauterelle à serrage variable, la STC, qui permet de positionner rapidement et en toute sécurité les pièces à usiner de hauteur variable grâce à un levier bi-matière de grande dimension. La puissance de réglage (jusqu'à 2 500 N) se règle via une vis intégrée dans le corps de l'outils sous le levier de serrage et l'ajustement de la capacité de serrage s'effectue automatiquement. Cette dernière varie de 0 à 45 mm (1 3/4'') et de 0 à 65 mm (2 1/2'') pour les versions à serrage vertical et de 0 à 25 mm (1'') pour le modèle à serrage horizontal.

La presse à panneaux PS 130 est préconisée pour ajuster et serrer les matériaux lisses de grandes surfaces comme des céramiques, des pierres, des verres, des tôles fines, des plastiques… Une pompe à vide permet d'obtenir une pression de maintien de l'outil de 1 200 N en seulement quelques actions sur la ventouse. Grâce à une bague de contrôle placée au niveau de la manette d'activation de la ventouse, cette force peut facilement être contrôlée et portée à son maximum. Pour libérer rapidement l'outil, il suffit d'actionner la manette de déblocage. Plus légère, le modèle PS 55 exerce une pression de maintien de 260 N avec une course de réglage de 55 millimètres. Ses deux leviers positionnés sur les rails-guides compensent les écarts de hauteur qui peuvent survenir lors de l'ajustement des panneaux.

Enfin, notons également le lancement de la cisaille bichantourneuse Minitech D 15A préconisée pour réaliser des coupes de petits rayons et à des endroits difficiles d'accès. Pour plus de sécurité et un meilleure confort, elle intègre un système de verrouillage qui offre à l'utilisateur la possibilité de fermer l'outil d'une seule main ainsi qu'une double démultiplication qui augmente le rendement de coupe.