juin 2014

# BDS Maschinen

Accueil / BBI / Produits / Outillage semi-stationnaire

## Perceuses magnétiques sur base pivotante

La société allemande BDS Maschinen ajoute sur trois de ses perceuses un système de base magnétique mobile et pivotante qui permet de positionner la fraise directement sur le point à percer. Dans la pratique, le moteur peut avancer ou reculer de 15 mm et effectuer un mouvement rotatif de 20° sur sa base magnétique, ensemble de mouvements qui permet de cibler de façon simple et efficace tout emplacement situé sur le plan de perçage horizontal. Cet équipement est présent sur les trois machines MAB 485 SB (1 150 watts, cône MK2, capacité de 12-40 mm, 2 vitesses variables), MAB 525 SB (1 600 watts, MK2, 12-50 mm, 2 vitesses variables) et MAB 455 SB (1 150 watts, MK2, 12-40 mm, 2 vitesses fixes).

Parallèlement aux perceuses sur base magnétique, BDS fait évoluer son offre sur les chanfreineuses en incluant à son catalogue le modèle portatif Autocut 500 qui permet de réaliser des chanfreins faisant jusqu'à 30 mm de large sur une plaque métallique d'une épaisseur comprise entre 10 et 40 mm. Sur cette machine, qui peut travailler de droite à gauche et de gauche à droite, l'angle de chanfreinage peut être réglé en continu entre 15 et 60°. Toujours dans le domaine des chanfreineuses, notons que le modèle portatif SKF 025 pour chanfreins d'un maximum de 15 mm peut désormais ébavurer les tubes avec les accessoires ad hoc.

Concernant les accessoires, BDS Maschinen a conçu de nouveaux coffrets pour ses fraises. Désormais en plastique plutôt qu'en métal et dotés d'une fenêtre de visualisation des produits, ils sont résistants aux chocs et peuvent contenir des fraises courtes comme des fraises longues, possibilité qui n'existait pas auparavant.