mars 2013

Gesipa

Accueil / BBI / Produits / Outillage pneumatique

Ligne Green Taurus

Dédiés aux applications industrielles, les pistolets de la famille des modèles à rivet oléo-pneumatiques Taurus de Gesipa ont été conçus dans un souci d'économie en utilisant notamment le même air comprimé pour la plupart de ses fonctions : aspiration pour maintien du rivet dans le nez de l'outil, l'air de traction pour l'éjection du clou rompu… C'est comme un « recyclage » de l'air comprimé.

Ainsi, grâce à la récupération de l'air de traction, un pistolet Taurus économise environ 68 litres d'air comprimé à la minute par rapport à un outil équivalent ne disposant pas de cette technologie. Toutefois, quand il est activé en permanence, l'air d'aspiration, consomme pour sa part quelque 120 litres à la minute. Pour augmenter encore les performances économiques de ces machines, Gesipa a développé une nouvelle configuration qui procède à une coupure automatique de l'air d'aspiration dès que l'opérateur n'a plus l'outil en main, évitant ainsi tout gaspillage d'air inutile. Par ailleurs, ce système qui s'intègre au niveau du sélecteur d'air d'aspiration apporte d'autres avantages telles la suppression du bruit quand l'outil n'est pas en main et la moindre usure des circuits de l'outil non soumis à la pression de l'air comprimé.

Les machines ainsi équipées sont déclinées dans la nouvelle ligne Green Taurus.