



Usinage intérieur avec plaquettes interchangeables : Le système Schwanog WPI hautement productif !

Le système WPI a été développé par Schwanog pour couvrir spécifiquement les applications avec des diamètres d'alésage de $\varnothing 12$ à $\varnothing 18$. Nous vous proposons ainsi un programme complet avec plusieurs systèmes, couvrant toutes les exigences techniques et toutes les plages de dimensions pour les usinages intérieurs à partir de $\varnothing 1$. Pour le système WPI, nous avons développé une interface spécifique afin de générer quatre avantages majeurs pour tous les utilisateurs.

▣ HAUTE PRÉCISION DE CHANGEMENT

grâce à une hauteur de centre de plaquette à plaquette de $\pm 0,015$

▣ STABILITÉ OPTIMALE

grâce à une liaison parfaite de forme et de force

▣ MANIPULATION SIMPLE ET ERGONOMIQUE

car les plaquettes ne peuvent être serrées que dans une position définie

▣ ALIMENTATION INTERNE EN LUBRIFIANT

pour augmenter la durée de vie

Performance ciblée :

Partout où les outils standards ne répondent plus aux exigences spécifiques des pièces, Schwanog vous offre la solution optimale !

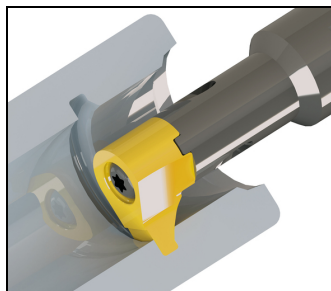
APERÇU DES SYSTÈMES SCHWANOG POUR L'USINAGE INTÉRIEUR :

Système WSI: $\varnothing 1$ bis $\varnothing 12$

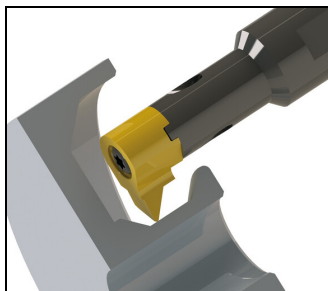
Système WPI: $\varnothing 12$ bis $\varnothing 18$

Systèmes PWP, DCI et WEP : à partir de $\varnothing 18$

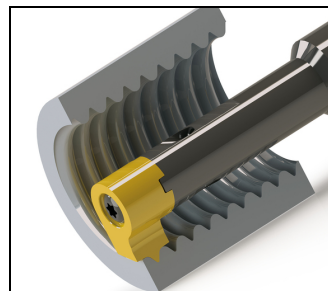
Applications spécifiques client



Fonçage de profil



Tournage par copiage



Filetage