

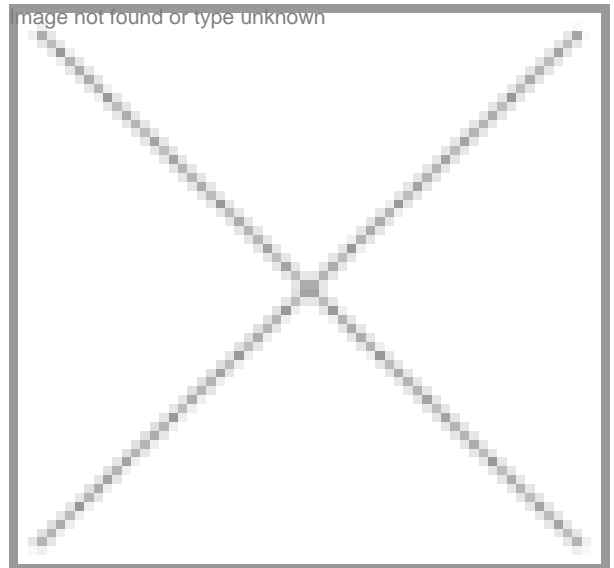
avril 2019

# Amaya

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Outils de coupe](#)

## Fraises carbure monobloc à trous d'huile

Fabricant de fraises carbure monobloc pour l'enlèvement de métal depuis désormais une quinzaine d'années, la société française Amaya introduit aujourd'hui ses fraises STX-R et S64-X dotées d'un arrosage central destiné à lubrifier les pièces usinées, une technologie qui commence à percer sur le marché et devrait fortement se déployer dans les années à venir pour ses performances en termes de durée de vie des outils (évacuation des copeaux améliorée, échauffement diminué). Ces deux fraises sont chacune dotée de douze trous d'huile, trois par dent, qui permettent une lubrification optimisée de la zone d'usinage, sous condition d'un arrosage en centre broche avec une pression inférieure à un bar.



La STX-R est une fraise 4 dents décalées à double goujure pour l'ébauche et la finition tandis que la S64-X est une fraise 4 dents avec profil d'ébauche.

Elles sont toutes les deux revêtues Alcrona (AlCrN) et déclinées en six dimensions des diamètres 6 à 20 mm