octobre 2011

Otelo

Aide au choix des outils de coupe

Pour faciliter le choix des outils coupants, Otelo a développé Tooling Selector, un nouvel outil accessible à tous sur le site www.otelo.com.

Structuré autour de cinq types d'usinage (alésage, fraisage, perçage, taraudage et tournage), cet assistant permet de choisir l'outil de coupe le plus adapté à une opération spécifique. Guidé par une liste de questions, l'internaute obtient en quelques clics la liste des produits préconisés par Otelo pour optimiser son opération d'usinage et réduire ainsi le coût de cette dernière.

Pour prendre un exemple concret, un opérateur désirant savoir quelle fraise serait la plus adaptée pour rainurer en plongée dans l'aluminium obtiendra en quelques clics une liste de produits, avec leur vitesse de coupe et leur avance par dent, parmi lesquels il pourra faire son choix. Pour cela, il lui aura suffi de sélectionner les réponses prédéfinies à certaines questions du type matière à usiner, diamètre de l'outil ou encore nombre de dents.