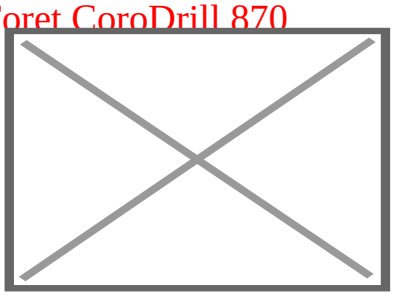
mai 2013

Sandvik Coromant

Accueil / BBI / Produits / Outils de coupe

Foret CoroDrill 870



Conçu pour les matières ISO P (aciers) et ISO K (fontes), CoroDrill 870 est un foret à embout amovible que Sandvik Coromant propose désormais avec une plaquette de chanfreinage à 45° dans la famille Tailor Made D275. Cet outil à longue durée de vie permet ainsi de réaliser en une seule opération des trous avec chanfrein, ce qui réduit le coût outil/plaquettes au trou et/ou le coût d'usinage au trou.

Ce foret peut être fourni avec une ou deux plaquettes de chanfreinage selon les besoins. L'emploi de deux plaquettes de chanfreinage permet de produire des copeaux plus fins, ce qui est recommandé pour les applications ayant une avance moyenne à élevée, pour les applications instables ou pour les grandes largeurs de chanfrein. À l'inverse, l'emploi d'une seule plaquette de chanfreinage produit des copeaux plus épais qui se fragmentent mieux, ce qui convient aux applications stables, à faible avance ou avec un chanfrein étroit. Plusieurs tailles de plaquettes sont disponibles.