

Processikker fræsning

AVN Teknik A/S har aktuelt Walters seneste generation af fræseværktøjer, som går under navnet Xtra-Tec XT, hvor XT står for Xtended Technology, i fokus.



Walters nye generation af fræseværktøjer Xtra-Tec XT.

Walters Xtra-tec-fræsere, der udmærker sig ved højere ydeevne og større processikkerhed end tidligere generation, gør at brugerne kan opnå en mere effektiv fræsning af emner i forskellige materialer og højere produktivitet, fremhæver den danske forhandler, AVN Teknik, Brøndby.

Xtra-tec XT-fræsernes specielle belægning beskytter fræsere mod slitage, og fræsere kan, udstyret med Walters vendeskær Tiger-tec Silver og Gold, give yderligere en positiv effekt på den spåntagende bearbejdning i form af større stabilitet - selv under ekstreme forhold og høje skæredata, påpeges det videre.

Det skyldes det større antal vendeskær med en 90 grader-vinkel, og dermed større kontaktflade med materialet samtidig med, at vendeskærenes placering gør fræsekroppen mere robust under fræseprocessen.

Ifølge AVN Teknik kan man med Walters Xtra-tec XT fræsere opnå lavere værktøjsomkostninger, da fræsere kan tilpasses til enhver bearbejdningssituation via forskellige størrelser vendeskær og hjørneradier fra 0,2 til 6 millimeter.