



Simu-X

Softwares voor
bewerkingscentra



Simu-X is een instrument dat wordt voorgesteld voor grafische, reële en 3D-simulatie van het werkprogramma. Het maakt het mogelijk om vóór de uitvoering op de machine het gedrag van de machine zelf tijdens de bewerking van de werkstukken te controleren, de juiste instelling van frees-, boor- en snijwerkzaamheden te controleren en te controleren op botsingen met de bankschroeven en/of het werkstuk. Met Simu-X kunnen enkele, meerdelige en zelfs snij- en scheidingscycli worden gesimuleerd; het is een essentieel instrument om het opzetten van werkcycli te versnellen. Het biedt vele eenvoudige functies, waaronder het starten van de simulatie vanaf het gebruik van een bepaald gereedschap, het stoppen en opnieuw starten van de reeks, het verhogen van de simulatiesnelheid en het veranderen van het weergavepunt door de waarnemer. Ten slotte toont het de berekening van de arbeidstijd met een nauwkeurigheid van 20%, zonder gebruik van Time-X.