Technologiepaket Fräsen

Produktivität | NC-Technologie



Baureihe

H | F | HF | C

Steuerung

SIEMENS Solutionline | SINUMERIK ONE

Mit dem „Technologiepaket Fräsen SINUMERIK MDynamics 3/5 Achsen“ werden Voraussetzungen geschaffen, um eine perfektere Oberflächenbearbeitung und höhere Präzision in der Konturführung zu erreichen.

Eigenschaften

_ Das MDynamics 3 Achsen Paket beinhaltet die SINUMERIK Softwarepakete:_ShopTurn/ShopMill
_ Restmaterialerkennung
_ und -bearbeitung für Konturtaschen und Abspanen
_ Simulation 1
_ (Fertigteil) in 3-D-Darstellung
_ Mitzeichnen
_ Advanced Surface
_ (Cycle832)
_ Spline-Interpolation (A-, B-
_ und C-Splines)
_ TRANSMIT/Mantelflächen-Transformation
_ Messzyklen für
_ Bohren/Fräsen und Drehen
_ HMI-Anwenderspeicher zusätzlich auf
_ der CompactFlash Card der NCUDas MDynamics 5 AchsenPaket beinhaltet zusätzlich:Mehrachsen-Interpolation > 4 interpolierende Achsen
_ 3-D-Werkzeugradiuskorrektur
_ Kinematik vermessen----------

_ Das ONE Dynamics 3/5 Achsen Paket beinhaltet die SINUMERIK Softwarepakete:_ShopTurn/ShopMill
_ Restmaterialerkennung
_ und -bearbeitung für Konturtaschen und Abspanen
_ Simulation 1
_ (Fertigteil) in 3-D-Darstellung
_ Mitzeichnen
_ DXF-Reader
_ Abarbeiten von Externem Speicher EES_TRANSMIT/Mantelflächen-Transformation _Messzyklen für
_ Bohren/Fräsen und Drehen
_ Advanced Surface
_ (Cycle832)
_ Top Surface
_ Top Speed plus_HMI-Anwenderspeicher zusätzlich auf
_ der Karte der NCU_Das ONE Dynamics 5 AchsenPaket beinhaltet zusätzlich:_Kinematik Vermessen
_ Bearbeitungspaket 5-Achsen
_ 3D-Werkzeugradiuskorrekturen