



TF5250 | TC3 CNC HSC Pack

TwinCAT CNC HSC Pack ist eine optionale Highspeed-Cutting-Lösung für die TwinCAT CNC:

- satzübergreifende Geschwindigkeits- und Beschleunigungsführung zur optimalen Ausnutzung der Achsdynamik und damit höhere Bahngeschwindigkeiten
- hohe Oberflächengüte durch geglätteten Dynamikverlauf und entsprechende Reduktion von Schwingungsanregungen der Maschine
- wirkungsvolle Kontrolle der vorgegebenen Konturtoleranzen
- Bahnprogrammierung über Splines mit programmierbarem Spline-Typ (Akima-Spline, B-Spline) zur Reduktion der NC-Sätze bei Freiformflächen

Technische Daten	TF5250
Benötigt	TC1270
Zielsystem	Windows XP, Windows 7/8/10

Bestellangaben	
TF5250-0050	TC3 CNC HSC Pack, Plattform 50 (Performance Plus)
TF5250-0060	TC3 CNC HSC Pack, Plattform 60 (Mid Performance)
TF5250-0070	TC3 CNC HSC Pack, Plattform 70 (High Performance)
TF5250-0080	TC3 CNC HSC Pack, Plattform 80 (Very High Performance)
TF5250-0081	TC3 CNC HSC Pack, Plattform 81 (Many-core 5...8 Cores)
TF5250-0082	TC3 CNC HSC Pack, Plattform 82 (Many-core 9...16 Cores)
TF5250-0083	TC3 CNC HSC Pack, Plattform 83 (Many-core 17...32 Cores)
TF5250-0084	TC3 CNC HSC Pack, Plattform 84 (Many-core 33...64 Cores)
TF5250-0090	TC3 CNC HSC Pack, Plattform 90 (Other)
TF5250-0091	TC3 CNC HSC Pack, Plattform 91 (Other 5...8 Cores)
TF5250-0092	TC3 CNC HSC Pack, Plattform 92 (Other 9...16 Cores)
TF5250-0093	TC3 CNC HSC Pack, Plattform 93 (Other 17...32 Cores)
TF5250-0094	TC3 CNC HSC Pack, Plattform 94 (Other 33...64 Cores)