

FILOU NC



FILOU NC gibt es nun in 6 verschiedenen Varianten, die sich funktionell und im Preis unterscheiden.

Neben der **basic** Version mit einfachen Grundfunktionen gibt es die **expert** Version mit erheblich erweitertem Funktionsumfang und die **open** Version mit vollem Umfang.
Außerdem gibt es noch die **drei** Versionen der **WinPC-NC Serie** speziell für die Datenerzeugung und Datenübergabe an das Steuerprogramm **WinPC-NC**

Upgrades zu höheren Versionen sind jederzeit möglich. Bitte einfach per Mail anfragen...

Die wichtigsten Funktionen	FILOU NC basic	FILOU NC expert	FILOU NC open	FILOU NC WinPC-NC basic	FILOU NC WinPC-NC expert	FILOU NC WinPC-NC open
GEOMETRIE						
Geometrie erstellen	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Splines in Bögen wandeln	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Umfangreiche Layerverwaltung	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Zeichnung aufräumen	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Nullpunkt festlegen/ändern	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Geometrie abfragen/editieren	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Zeichnungselemente sperren für CNC	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Zeichnung-Import, DXF und andere	ja	ja	ja	ja	ja	ja
DXF-Export	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Undo/Redo	ja	ja	ja	ja	ja	ja
CAM						
Bahnkorrektur-Berechnung	ja	ja	ja	ja	ja	ja
G40/G41/G42	ja	ja	ja	-	-	-
Konturfräsen	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Konturtaschen konturparallel	teilweise	ja	ja	teilweise	ja	ja
Konturtaschen parallel	teilweise	ja	ja	teilweise	ja	ja
Rechtecktasche	-	ja	ja	-	ja	ja
Kreistasche	-	ja	ja	-	ja	ja
Muster fräsen	-	ja	ja	-	ja	ja
Stapelverarbeitung für Bohren und Zyklen	-	ja	ja	-	ja	ja
Pendeln	-	ja	ja	-	ja	ja
Text fräsen	-	ja	ja	-	ja	ja
Bohren, Reiben mit/ohne Spänebrechen	teilweise	ja	ja	teilweise	ja	ja
Werkzeugwegoptimierung beim Bohren	-	ja	ja	-	ja	ja
Freihandfräsen	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Werkzeugverwaltung	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Per Knopfdruck direkt an WinPC-NC	-	-	-	ja	ja	ja
CNC-Senden an beliebiges Programm	ja	ja	ja	-	-	-
Spezielle Zyklen für jede Steuerung	-	ja	ja	-	9 Zyklen	9 Zyklen
Spezielle Makros für jede Steuerung	-	ja	ja	-	14 Makros	14 Makros
Eigene Zyklen erstellen	-	-	ja	-	-	ja
Eigene Makros erstellen	-	-	ja	-	-	ja

Die wichtigsten Funktionen	FILOU NC basic	FILOU NC expert	FILOU NC open	FILOU NC WinPC-NC basic	FILOU NC WinPC-NC expert	FILOU NC WinPC-NC open
CNC-EDITOR						
CNC-Editor, komplett	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Arbeitsplan	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Spezielle CNC-Funktionen	ja	ja	ja	ja	ja	ja
NC-Code skalieren	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Werkzeugliste automatisch erstellen	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Verknüpfung mit Backplot	-	ja	ja	-	-	ja
3D-Backplot						
3D-Darstellung	-	ja	ja	-	-	ja
Verknüpfung mit CNC-Editor	-	ja	ja	-	-	ja
Darstellung vorhandener CNC-Codes	-	ja	ja	-	-	ja
DXF-Export des Backplots	-	ja	ja	-	-	ja
Einblenden CAD-Geometrie	-	ja	ja	-	-	ja
Ansicht automatisch aktualisieren	-	ja	ja	-	-	ja
3D-Simulation						
3D-Simulation mit Materialabtrag	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Rohteil	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Zeitberechnung	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Detaillierte Analyse	-	ja	ja	-	ja	ja
Eigene Daten für Analysebericht	-	ja	ja	-	-	ja
Einstellbare Genauigkeit der Darstellung	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Einblenden CAD-Geometrie	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Transfer (V24 / RS232)						
Senden	-	ja	ja	-	-	-
Empfangen	-	ja	ja	-	-	-
Beliebig viele Maschinen	-	ja	ja	-	-	-
Postprozessoren						
Alle	ja	ja	ja	-	-	-
PC-NC	ja	ja	ja	ja	ja	ja
HPGL	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Eigene Postprozessoren erstellen/ändern	-	-	ja	-	-	ja
Makro-Programmierung						
Eigene Zyklen	-	-	ja	-	-	ja
Eigene Makros	-	-	ja	-	-	ja
Sonstiges						
Direkt senden an WinPC-NC	-	-	-	ja	ja	ja
CNC-Daten senden an anderes Programm	-	-	ja	-	-	-
Automatisches Sichern	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Arbeitsebenen G17/G18/G19 oder andere	ja	ja	ja	ja	ja	ja
NC-Erzeugung absolut	ja	ja	ja	ja	ja	ja
NC-Erzeugung inkrementell	ja	ja	ja	-	-	-
Preise (inkl. ges. MWSt., EUR)						
FILOU NC12	199.92	708.05	1541.05	199.00	349.00	539.00
Bundle FILOU NC12 + WinPC-NC Light	-	-	-	289.00	419.00	599.00
Bundle FILOU NC12 + WinPC-NC Economy	-	-	-	399.00	539.00	699.00
Bundle FILOU NC12 + WinPC-NC USB	-	-	-	519.00	649.00	799.00