



# AtroCam GmbH

high performance manufacturing software

AtroCam GmbH | Buchenstr. 2 | D-72654 Neckartenzlingen | T: +49 7127-97 22 37 | M: cnc@atrocam.de

Auszug aus unserer CIMCO-Preisliste 1/2024



## CIMCO DNCMax & CIMCO MDM /MDC

Pos.	Bezeichnung	Preis/Eur.
	<b>Software für die Datenübertragung (RS232 &amp; Wireless)</b>	
001	<b>CIMCO DNC-Max Server</b> + Client Fernabfrage, Nachladefunktion und Auto-Empfang sowie Remote-Client-Verbindung, dynamische Drehzahl- und Vorschubregelung für CNC-Programme im Nachladebetrieb	300,00
002	<b>CIMCO DNC-Max Enterprise</b> Server + Client Fernabfrage, Nachladefunktion und Auto-Empfang sowie Remote-Client-Verbindung, DNC-Max als Dienst starten, läuft abgeschlossen im Hintergrund, DNC-Max fährt bei Neustart automatisch hoch, vorbereitet für MDC und zur manuellen Fertigung, Monitoring und Messaging, automatisches Senden von E-Mails oder SMS bei Maschinen-Stillstand usw. direkt von der CNC-Steuerung, multiuserfähig	800,00
003	<b>Port DNC-Link</b> , ISO pro Maschine	250,00
004	<b>Port DNC-Link</b> mit Protokoll pro Maschine Protokollunterstützung für HDH, Mazak, Agie, LSV 1+2 usw.	350,00
	<b>Software für Datenmanagement</b>	
005	<b>CIMCO CNC-Programm-Management</b> NC-Base Server + Client mit Digital-Bild-Verwaltung (Formate: JPG, GIFF, HTML) mit relationaler Datenbank, Archiv, Dokumentenverwaltung und Langtext (CIMCO Editor erforderlich)	750,00
006	<b>CIMCO CNC-Programm-Management</b> NC-Base Client (CIMCO Editor erforderlich)	250,00
007	<b>CIMCO Datenbankserver</b> relationale Datenbank mit Digital-Bild-Verwaltung (Formate: JPG, GIFF, HTML), umfangreiche Rechtevergabe für Gruppen und Benutzer, Archiv mit übersichtlichen Sortierfunktionen	500,00
008	<b>CIMCO MDM Client</b> Fertigungsdaten-Management Verwalten und Strukturieren der Fertigungsdokumente, Versionierung und Verwaltung der NC-Programme, mit Digital-Bild-Verwaltung (Formate: JPG, GIFF, HTML), umfangreiche Rechtevergabe für Gruppen und Benutzer, Archiv mit übersichtlichen Sortierfunktionen, flexible Benutzer- und Gruppen-Rechteverwaltung beliebig viele Ebenen mit je 10 Datenbankfeldern, automatisch generierbare Dateinamen, importieren und Speichern von CAD/CAM-Dateien verschiedener Formate, senden von NC-Daten direkt aus dem MDM zur Maschine	900,00
009	<b>CIMCO Floating-Lizenz Server</b> Unterstützt Floating Nutzung für Editor mit Back Plot, CNC-Calc, DNC-Option sowie MDM, CNC-Programm-Management und DNC-Max Clients (alternative Nutzung der vorhandenen Lizenzen auf weiteren Rechnern bis zur freigegebenen Lizenzanzahl)	100,00
010	<b>Software-Wartung auf Dauer</b> , pro Jahr (ohne An- und Abfahrt) Kostenloser Hotline-Service für Bedienungsfragen und Download der neusten Software-Versionen	#,00

**Hard- & Dienstleistungen auf Anfrage**



## CIMCO NC-Editor

Pos.	Bezeichnung	Preis/Eur.
011	<b>Manuelles Programmiersystem</b> mit Macro-Programmierung, Geometrieberechnung und grafischer Darstellung der CNC-Programme bestehend aus: <b>NC-Editor</b> einschließlich CNC-Programm-Vergleichsfunktion, mathematische Funktionen und Spiegeln, Rotieren, Versetzen <b>Macro-Programmierung</b> Erstellen von maschinenspezifischen Makros für: Programmanfang/Ende, Wkz/Palettenwechsel, Bearbeitungszyklen, UP-Aufrufe etc. <b>BackPlot</b> (Simulation 3-5-Achsen) Simulationsmodul für CNC-Programme nach DIN oder HDH - Drahtmodell, eine Ebene <b>Volumen-Simulation 3D</b> 3D-Volumensimulationsmodul für CNC-Programme im DIN + HDH-Format, einschließlich Werkzeug-Kollisionsprüfung (für Formen- und Freiformflächenbearbeitung) <b>CNC-Calc</b> 2D-CAD-Modul für die Grafikberechnung mit Konturauswahl und CNC-Satz-Ausgabe in DIN oder HDH-Format <b>DXF-Converter</b> Umwandlungsmodul für DXF-Dateien in CNC-Daten <b>Graviermodul</b> Fräsen von Text in verschiedenen Schriftarten auf ebenen Flächen und Mantelflächen. <b>Für „Fräsen und Drehen“ einsetzbar</b> Für jeder CNC-Werkstatt geeignet, die schnell und einfach ein NC-Programm benötigen.	1.040,00
012	<b>CIMCO Editor Standard</b> einschließlich CNC-Programm-Vergleichsfunktion, ausbaufähig zum System zur Programmerstellung	380,00
013	<b>CIMCO Editor Professional</b> einschließlich CNC-Programm-Vergleichsfunktion, mathematische Funktionen, wie Spiegeln, Rotieren, Versetzen, Back-Plot, Volumensimulation, auch 3D Macro-Programmierung und Zeitberechnung ausbaufähig zum System zur Programmerstellung	540,00
014	<b>DNC-Option für Editor</b> (ISO-Protokoll) vielfache DNC-Einstellungen, eine aktive RS 232 - Übertragung	160,00
015	<b>CIMCO CNC-Calc</b> mit DXF-Converter Grafikberechnung mit Konturauswahl (2D-CAD) und CNC-Satz-Ausgabe in DIN oder HDH-Format, Umwandlungsmodul für DXF-Dateien in CNC-Daten Graviermodul für verschiedene Schriftarten auf ebenen Flächen und Mantelflächen	500,00
016	<b>CIMCO Maschinen-Simulation</b> Machine Simulation ist ein Add-on für CIMCO Edit und eine leistungsstarke Ergänzung zum bestehenden Backplot. Testen Sie Ihr NC-Programm an einem 3D-Modell Ihrer CNC-Maschine und sehen Sie die genaue Bewegung von Komponenten wie Köpfen, Spindeln und sogar Peripheriegeräten. Kollisionen und Bewegungen außerhalb des Limits werden automatisch erkannt, um sicherzustellen, dass fehlerfreier Code an die physische Maschine gesendet wird.	2.000,00
017	<b>Anpassen der Maschine für Simulation</b> Nach CAD-Daten der Maschine. Hersteller-Daten oder selbstgezeichnet. (STEP-Datei) Es besteht die Möglichkeit, seine Maschine selbst in CIMCO zu erstellen.	pro. 1.000,00
018	<b>CIMCO Edit Mazatrol</b> Viewer für Mazatrol NC-Programme, ansehen, drucken und vergleichen (CIMCO NC-Editor erforderlich)	500,00



# AtroCam GmbH

high performance manufacturing software

AtroCam GmbH | Buchenstr. 2 | D-72654 Neckartenzlingen | T: +49 7127-97 22 37 | M: cnc@atrocam.de

<b>Datenübertragung zu älteren Heidenhain-Steuerungen TNC 407 - 430</b>		
019	<b>CIMCO NFS Server</b> Software-Netzwerkverbindung für Heidenhain, Mill plus und andere NFS-fähige Steuerungen mit Netzwerkkarte für 64 + 32Bit Rechner (HDH 426/430/530/640, Deckel-Maho)	380,00
020	<b>CIMCO FTP Server</b> Software-Netzwerkverbindung für Steuerungen mit FTP-Protokoll (Fanuc, Okuma, Deckel Dialog 11 / 12, ältere MAZAK)	380,00