Τρέχοντα δεδομένα από: 14-11-2026 16:44

Σύνδεσμος προϊόντων: https://cncworld.cy/mach3-p-111.html



Mach3 Λογισμικό

Τιμή	**264.00 €**
Διαθεσιμότητα	**Σε απόθεμα**
Χρόνος αποστολής.	**24 ώρες**
Αριθμός καταλόγου·	**10108**

Περιγραφή προϊόντος

Το πρόγραμμα Mach 3 είναι ένα από τα πιο δημοφιλή προγράμματα ελέγχου μηχανών CNC για εμπορικές εφαρμογές και εφαρμογές για χόμπι.

Επιτρέπει τον έλεγχο μηχανών CNC:

- **πλότερς**
- **φρέζες, μηχανές χαρακτικής**
- **καυστήρες πλάσματος**
- **Μηχανές κοπής φελιζόλ**
- **τόρνοι**

Χρησιμοποιώντας το πρόγραμμα Mach3, μπορούμε να μετατρέψουμε έναν υπολογιστή σε πίνακα ελέγχου μηχανής CNC.
Το πρόγραμμα σας επιτρέπει να ορίσετε τις παραμέτρους λειτουργίας κάθε άξονα ξεχωριστά.
Το πρόγραμμα μπορεί να ελέγξει οποιοδήποτε σετ ελεγκτή και βηματικού κινητήρα.

Ελέγχει τη λειτουργία βηματικών κινητήρων ή σερβοκινητήρων στέλνοντας σήματα βήματος και κατεύθυνσης (Step/Dir).
Αυτό το πρόγραμμα λειτουργεί με όλους τους ελεγκτές που είναι διαθέσιμοι στην προσφορά μας.

Το Mach3 μπορεί να ελέγξει οποιαδήποτε συσκευή έχει το πολύ 6 άξονες.
Η εργασία ελέγχεται με βάση τους κωδικούς G, οι οποίοι μπορούν να εισαχθούν χειροκίνητα ή να προετοιμαστούν από διανυσματικά αρχεία, για παράδειγμα χρησιμοποιώντας το πρόγραμμα LazyCam.
Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί οποιαδήποτε λύση μηχανικής μετάδοσης κίνησης (βίδες, λωρίδες ή οδοντωτοί ιμάντες).
Στο πρόγραμμα, μπορούμε να κάνουμε προεπισκόπηση της διαδρομής του εργαλείου και μπορούμε να ελέγχουμε συνεχώς παραμέτρους μηχανικής κατεργασίας, όπως η ταχύτητα τροφοδοσίας ή η ταχύτητα του άξονα.