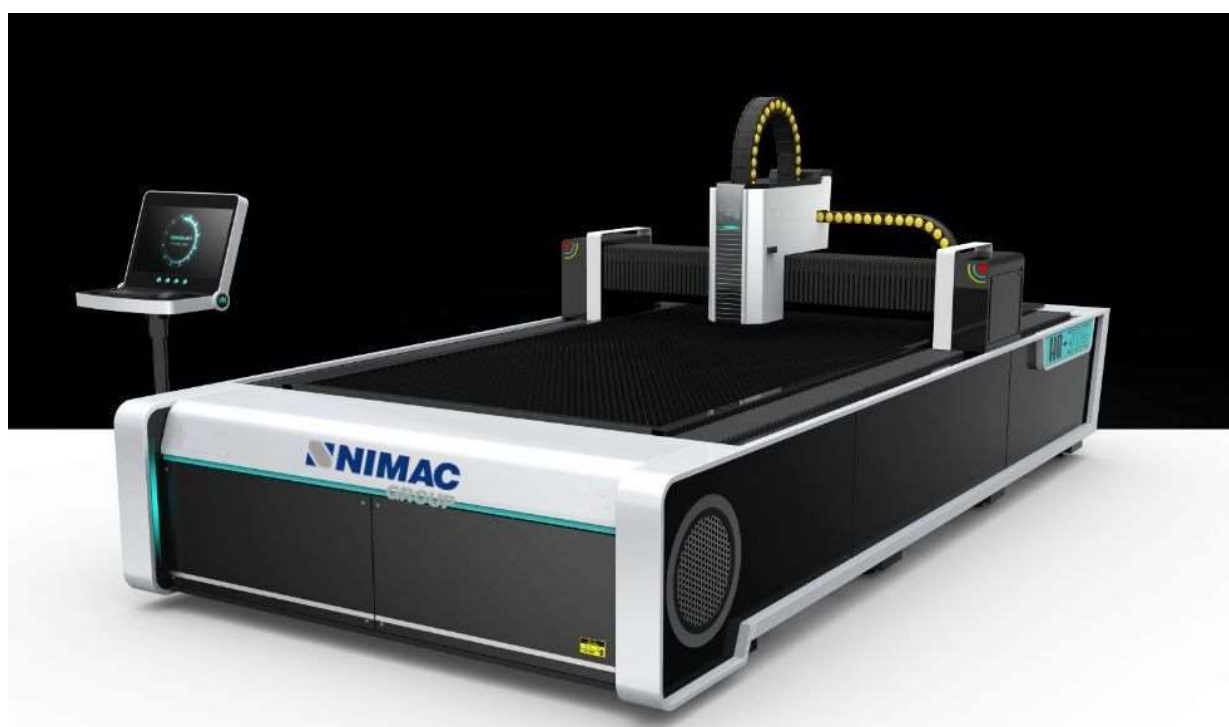


Το νέο Fiber Laser Helios FB 1530 -500w



Το ιδανικό μηχάνημα για γρήγορη κοπή με ακρίβεια!

Άψογη ποιότητα κοπής σε μέταλλα , κυρίως χάλυβα, ατσάλι, φύλλα γαλβανιζέ , κοιλοδοκούς κ.α.

Helios FB 1530 -500w



Στιβαρή κατασκευή για μειωμένες δονήσεις σε μεγάλες ταχύτητες.

Η γέφυρα μεταφέρεται πάνω σε γραμμαριέρες και γρανάζια, απόλυτη ακρίβεια θέσης και παραλληλότητα. Κορυφαία συστήματα κίνησης.
Κοπή σε ανοξείδωτο χάλυβα ως 3 χιλ. Κοπή σε λαμαρίνα ως 6 χιλ.

Τεχνικές προδιαγραφές

- Ωφέλιμες διαστάσεις : 3000x1500 χιλ.
- Πηγή Laser Fiber Raycus 500w
- Ψύξη με ειδικό chiller για fiber.
- Κεφαλή Laser για fiber TAG (Ιταλία).
- Σύστημα κίνησης με ελικοειδή γραμμαριέρα και γρανάζι.
- Σερβοκινητήρες Yaskawa υψηλής ταχύτητας.
- Μειωτήρες Motovario (Γαλλία)
- Ακρίβεια επανατοποθέτησης 0.03 χιλ./1000 χιλ.
- Μέγιστη ταχύτητα 100 m/min. Μέγιστη επιτάχυνση 1.0 G.
- Ηλεκτρικός πίνακας με ρελέ Schneider.
- Αυτόματη λίπανση.
- Ελεγκτής Cypcut.
- Εισαγωγή αρχείων CAD.DXF ,κτλ.
- Προστατευτικοί φακοί 5 τεμάχια. Μύτες 5 τεμάχια.
- Βάρος 2500 Κιλά. Εξωτερικές διαστάσεις 4450 x 2450 x 2000 χιλ.

Εγκατάσταση-υποστήριξη από το εργοστάσιο μηχανημάτων
NIKOLAIDIS MACHINES.