



BCM 3000x6000 CNC

Η σειρά παντογράφων BCM είναι γνωστή για τα ακόλουθα:

- Τεχνολογικά ανώτερο controller Hypertherm MicroEdge.
- Γέφυρα με ειδική μηχανική κατεργασία (μετά την συγκόλληση όλων των τμημάτων) για την ελαχιστοποίηση στρεβλώσεων και τυχόν παραμορφώσεων.
- Δύο servomotor Panasonic για έλεγχο της κίνησης.
- Σύστημα ελέγχου κίνησης (για επίτευξη μεγάλης ακρίβειας κατά την επιβράδυνση) της Ιαπωνικής SHIMPO.
- Εξαιρετική ακρίβεια θέσης και επανάληψης.
- Μεγάλες ταχύτητες λειτουργίας αξόνων.
- Ηλεκτρολογικά στοιχεία Telemecanique, Schneider, ABB, Siemens.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

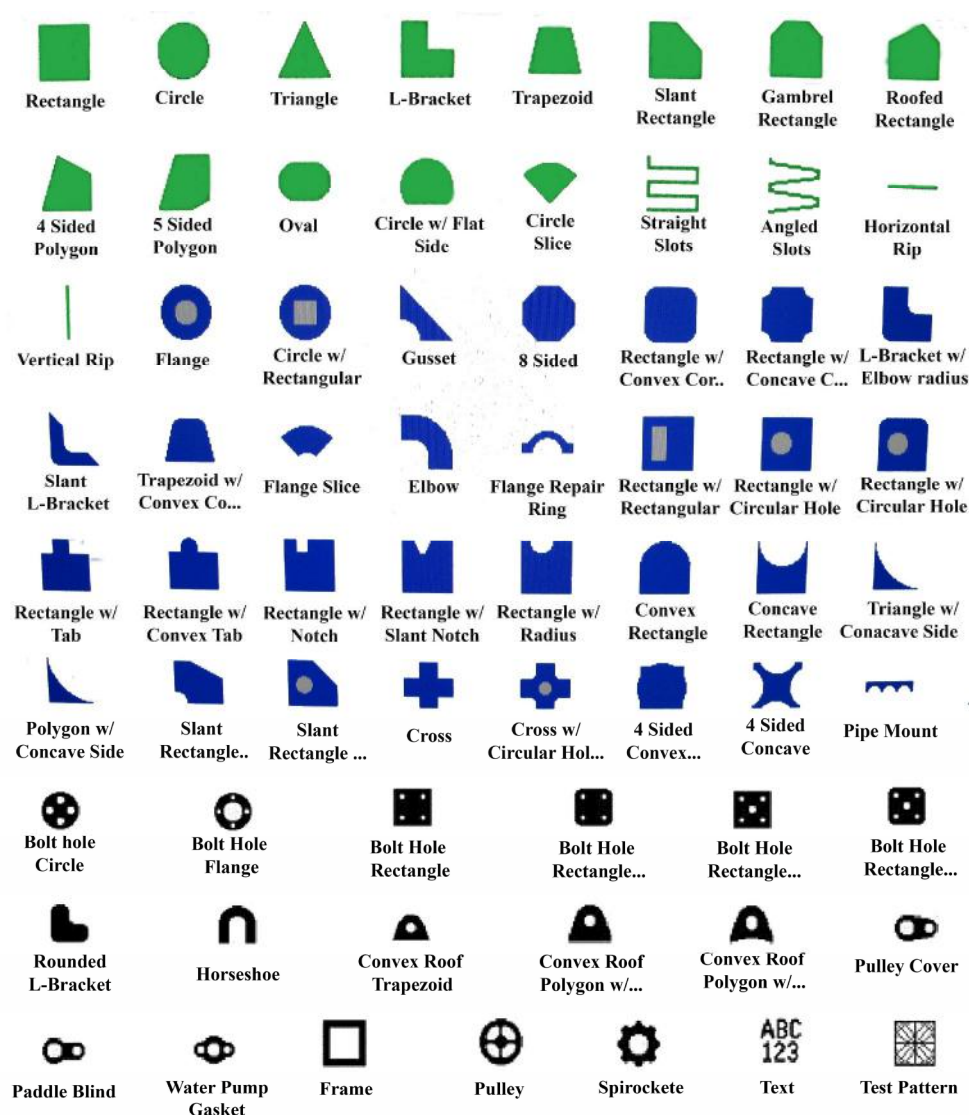
ΩΦΕΛΙΜΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ (mm)	3.000x6.000
ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ HYPERTHERM	MAX200
ΜΕΓΙΣΤΟ ΠΑΧΟΣ ΚΟΠΗΣ ΕΛΑΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΛΑΣΜΑ (1 πυρσός) (mm)	3 - 25
ΜΕΓΙΣΤΟ ΠΑΧΟΣ ΚΟΠΗΣ ΕΛΑΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΘΞΥΓΟΝΟ (2 πυρσοί) (mm)	6 - 100
ΑΝΥΨΩΣΗ ΠΥΡΣΟΥ (mm)	1 - 200
ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	380V / 50Hz
ΑΚΡΙΒΕΙΑ ΘΕΣΗΣ (mm)	0,2
ΑΚΡΙΒΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΑΣ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ (mm)	0,5
ΑΡΙΘΜΟΣ SERVOMOTOR ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	2
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	0 έως 45
ΠΙΕΣΗ ΑΕΡΑ	1.0 MPa
ΙΣΧΥΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ (kW)	3
ΙΣΧΥΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ (kW)	75
ΒΑΡΟΣ (kg)	3.000
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ) (mm)	5.200x1.880x1.850

Controller CNC HYPERTHEM Micro Edge



Το CNC controller τελευταίας τεχνολογίας της Αμερικανικής εταιρείας Hypertherm Automation Inc. προσφέρει:

- Απεικόνιση γραφικών.
- Έγχρωμη οθόνη 15" LCD.
- Θύρα για την μεταφορά δεδομένων από ηλεκτρονικό υπολογιστή.
- Περιορισμούς στην πρόσβαση για την ασφάλεια του συστήματος & προστασία από σφάλματα του χειριστή.
- Πολλαπλούς τρόπους λειτουργίας (χειροκίνητο, αυτόματο κλπ).
- Χρησιμοποίηση, από την μνήμη του controller, και αποθήκευση πολύ μεγάλου αριθμού σχημάτων.
- Εισαγωγή και εξαγωγή αρχείων DXF, IGES, CADL, DWG κλπ.



Ενδεικτικά σχέδια πιθανών κοπών