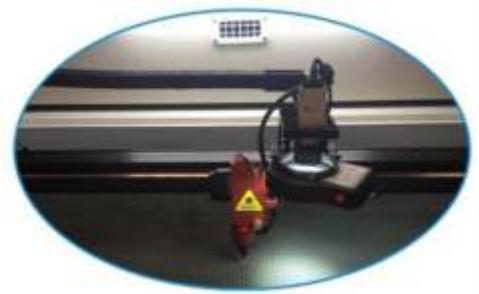


GMI plotter laser mod. **PLTCAM - 90**

con telecamera

(1100x640 mm)

**DOTAZIONI DI SERIE**

- PC e Software dedicato per controllo plotter e telecamera
- Telecamera per riconoscimento ottico con:
 - modalità di centratura e rotazione automatica tagli senza bisogno di riferimenti
 - modalità di correzione automatica tagli per adeguamento su etichette e stemmini deformati

- Dispositivo per il soffio d'aria regolabile (compressore compreso)
- Impianto aspirazione fumi inferiore + superiore
- Apertura anteriore e posteriore per passaggio tessuto (supporti per porta rotoli posteriore compresi)
- Sicurezza con chiusura in CLASSE 1
- Certificato CE

CARATTERISTICHE TECNICHE**MODELLO** PLTCAM - 90**Potenza Sorgenti*** 90W**Raffreddamento** a liquido (chiller compresi)**Area di taglio** 1100x 640 mm**Velocità massima incisione** 1000 mm/s**Velocità massima di taglio** 600 mm/s**Precisione di posizionamento** +/- 0,05 mm**Escursione manuale asse z** 18 mm (la focale)**Soffio d'aria** con uscita verticale dal cono della testa laser, attivabile da software, pressione regolabile manualmente (piccolo compressore per aria priva di oli compreso)**Dimensioni** Larghezza 1830 mm (2340 mm con mobile PC)
Altezza 1150mm

Profondità 1290 mm (con collettore aspirazione e maniglia)

Peso circa 300 Kg**Luce per passaggio tessuto** 1190 mm di apertura anteriore e posteriore (supporti per porta rotoli posteriore compresi)**Alimentazione** 220V/50-60 HZ 10 A Max**Si richiede** Temperatura ambiente da 15°C a 35°C - umidità 30% / 80%

* Tolleranza ± 8%

SOFTWARE

- Software dedicato per la gestione dei disegni importati, dei parametri di taglio e per la gestione della telecamera con autoriconoscimento e con:
 - modalità di centratura, rotazione automatica tagli senza bisogno di riferimenti
 - modalità tagli per adeguamento su etichette e stemmini deformati
- I contorni di taglio possono essere: importati da formati vettoriali/ disegnati al momento / rilevati automaticamente
- Semplice impostazione dei parametri principali (potenza, velocità, ecc.)
- Possibilità di impostare parametri differenti nello stesso disegno
- Importazione tagli da codici ricamo .dst
- Importazione file vettoriali: .ai /.dxf /.plt

