



Π.Ψυλλάκης & Σια Cavomit O.E.

Κατασκευές μηχανημάτων, εκτυπώσεις θερμοτυπίας
& πωλήσεις ολογραμμάτων

Δημοκρατίας 7, 134 51 Καματερό, Αθήνα

Τηλ: 210-2381949 / 210-2320055

Fax: 210-2314499

E-mail: cavomit5@gmail.com

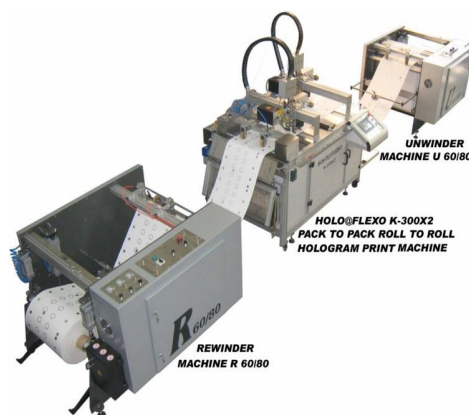
Website: www.cavomit.gr

Holo@Flexo K-600 Roll-To-Roll & Pack-To-Pack

Η εταιρεία **CAVOMIT** παρουσιάζει το νέο της μηχάνημα με λειτουργία Roll-To-Roll & Pack-To-Pack για εκτύπωση θερμοτυπίας, ολογραμμάτων και αναγλυφοτυπίας πάνω σε εύκαμπτες συσκευασίες άνευ διάτρησης καθώς και σε διάτρητα μηχανογραφικά έντυπα.

Το μηχάνημα δέχεται μηχανογραφικά έντυπα όλων των διαστάσεων και μπορεί να κάνει εκτύπωση θερμοτυπίας 40X40mm.

Έχει επίσης την δυνατότητα εκτύπωσης τρισδιάστατων εικόνων ασφαλείας (ολογραμμάτων) διαστάσεων 40X40 mm. Δυνατότητα εκτύπωσης: **7.000** εκτυπώσεις ανά κεφαλή την ώρα.



Ο ηλεκτρικός πίνακας της μηχανής είναι κατασκευασμένος με τα πλέον σύγχρονα ηλεκτρονικά συστήματα και διαθέτει ηλεκτρονικό υπολογιστή με πρόγραμμα windows 7 Pro. για τον απλό και εύκολο προγραμματισμό όλων των συστημάτων.



Η μηχανή έχει έναν τράκτορα που συνδυάζεται με έναν σερβοκινητήρα PANASONIC υψηλής τεχνολογίας για τον ακριβή προγραμματισμό του βήματος των μηχανογραφικών εντύπων.



Το μηχάνημα διαθέτει ένα σύστημα πεπιεσμένου αέρα το οποίο δίνει την δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης του εμβόλου με μεγάλη ακρίβεια.

Τροφοδοτικό ρολού Holo@Flexo Roll-To-Roll & Pack-To-Pack



Τα νέα συστήματα που έχει κατασκευάσει η εταιρεία CAVOMIT παρέχουν τη δυνατότητα εκτύπωσης ολογραμμάτων πάνω σε εύκαμπτες συσκευασίες οι οποίες είναι τυπωμένες σε ρολό άνευ διάτρησης.

Τα συστήματα αυτά αποτελούνται από ένα τροφοδοτικό ρολού που μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε άλλα μηχανήματα και το οποίο διαθέτει πλήρη ηλεκτρονική οδήγηση για διαστάσεις ρολών πλάτους 600 mm και διάμετρο ρολών 800 mm.

Holo@Flexo



Το κυρίως μηχανήμα εκτύπωσης ολογραμμάτων μπορεί να κατασκευαστεί σε διάφορες παραλλαγές όπως:

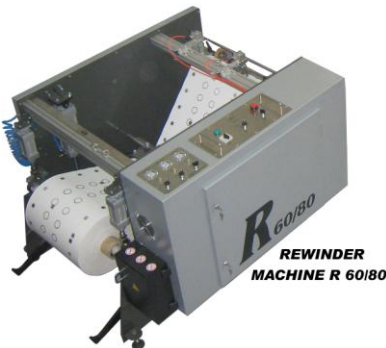
HOLO@FLEXO K-600X2

HOLO@FLEXO K-600X4

HOLO@FLEXO K-600X6

HOLO@FLEXO K-600X12

Το κυρίως μηχανήμα εκτύπωσης ολογραμμάτων μπορεί να χρησιμοποιηθεί Roll-To-Roll & Pack-To-Pack. Φτάνει σε υψηλές ταχύτητες, περίπου 7.000 εκτυπώσεις την ώρα ανά κεφαλή.



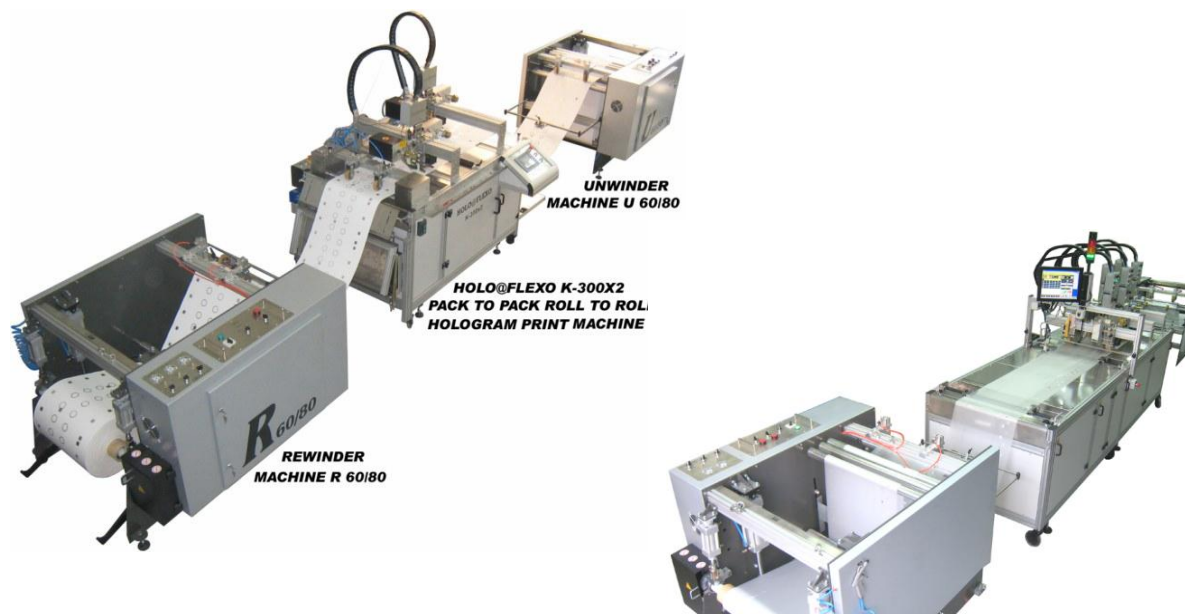
Τυλικτικό ρολού

Το νέο σύστημα τυλίγει το ρολό με μεγάλη ακρίβεια σε διαστάσεις ρολού πλάτους 600mm και διάμετρο ρολού 800mm. Είναι κατασκευασμένο με τα πιο σύγχρονα ηλεκτρονικά συστήματα και μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε άλλα μηχανήματα.



Holo@Flexo K-600X2

Το κυρίως μηχανήμα εκτύπωσης ολογραμμάτων μπορεί να χρησιμοποιηθεί Pack-To-Pack. Φτάνει σε υψηλές ταχύτητες, περίπου 7.000 εκτυπώσεις την ώρα ανά κεφαλή.



Τεχνικές προδιαγραφές Cavomit Holo@Flexo K-600 Roll-To-Roll & Pack-To-Pack	
Λειτουργία / εκτύπωση	Αυτόματη - χειροκίνητη
Μέση παραγωγικότητα	7.000 εκτυπώσεις την ώρα ανά κεφαλή
Μέγιστο πλάτος μηχανογραφικού εντύπου	600 mm X 1
Min – Max διάσταση μεταφοράς χάρτου	1 ίντσα - 99 ίντσες 1 mm – 999 mm
Προδιαγραφές θερμαινόμενης πλάκας	Μία ζώνη, 2 αντιστάσεις 200 W για κάθε κεφαλή εκτύπωσης
Ρύθμιση θερμοκρασίας	Μέσω προγράμματος και μέσω οθόνης αφής
Πάχος κλισέ	6,35 - 7,00 mm
Τάση λειτουργίας	380/460 V
Γενική ισχύς	Max. 1000 W, 5 Amp για κάθε κεφαλή εκτύπωσης
Ισχύς αντιστάσεων θερμαινόμενης πλάκας	Δύο αντιστάσεις 200 W για κάθε κεφαλή
Ανεξάρτητος βηματικός κινητήρας για κάθε κεφαλή εκτύπωσης	Διάφορα προγράμματα Λειτουργία Normal - Hologram
Ανεξάρτητος servo-κινητήρας για μεταφορά μηχανογραφικού εντύπου και εύκαμπτου υλικού	Διάφορα προγράμματα Λειτουργία Normal - Hologram
Μέγιστη εξωτερική διάμετρος ταινίας	120 mm σε 1" (25 mm) καρούλι
Μέγιστη εξωτερική διάμετρος χρησιμοποιημένης ταινίας	120 mm σε 1" (25 mm) καρούλι
Ανοχή εκτύπωσης ολογράμματος	Μέγιστο +/- 0,2 μh αθροιστικό
Φυσικές διαστάσεις HOLO@FLEXO K-600	600 x 130 x 190 cm
Τροφοδοτικό ρολού	Πλάτος 600 mm, εξωτερική διάμετρος 800 mm
Πλήρης ηλεκτρονική λειτουργία	Δύο Inverter LG για ρύθμιση ταχύτητας τροφοδοσίας ρολού
Τυλικτικό μηχάνημα	Πλάτος 600 mm, εξωτερική διάμετρος 800 mm
Πλήρης ηλεκτρονική λειτουργία	Ένα Inverter LG για ρύθμιση ταχύτητας τυλίγματος ρολού
Έλεγχος λειτουργίας τροφοδοτικού και τυλικτικού	Με ηλεκτρονικούς σένσορες ανίχνευσης