

## Κυλινδρική κάμψη μεταλλικών φύλλων

Για μεταλλικά φύλλα, τα οποία πρέπει να διαμορφωθούν κυλινδρικά ή κωνικά, χρησιμοποιούμε CNC μηχανή κάμψης 4-κύλινδρων. Η διαμόρφωση των προς επεξεργασία τεμαχίων εκτελείται σχετικά ήπια, χωρίς το υλικό να πλήττεται.



Με τον έλεγχο CNC είναι δυνατή η διαμόρφωση ενός κομματιού σε έναν κύκλο λειτουργία με πολλές διαφορετικές ακτίνες. Επιπλέον, μπορεί να εξασφαλιστεί υψηλή ακρίβεια επαναληψιμότητας σε μαζικές παραγωγές. Χάρη στην CNC μηχανή κάμψης, είμαστε σε θέση να ανταποκριθούμε σε υψηλές απαιτήσεις όσον αφορά την ακρίβεια και την πολυπλοκότητα σε αυτόν τον τομέα.

### Τεχνικές προδιαγραφές:

Μέγιστο πάχος και πλάτος φύλλων

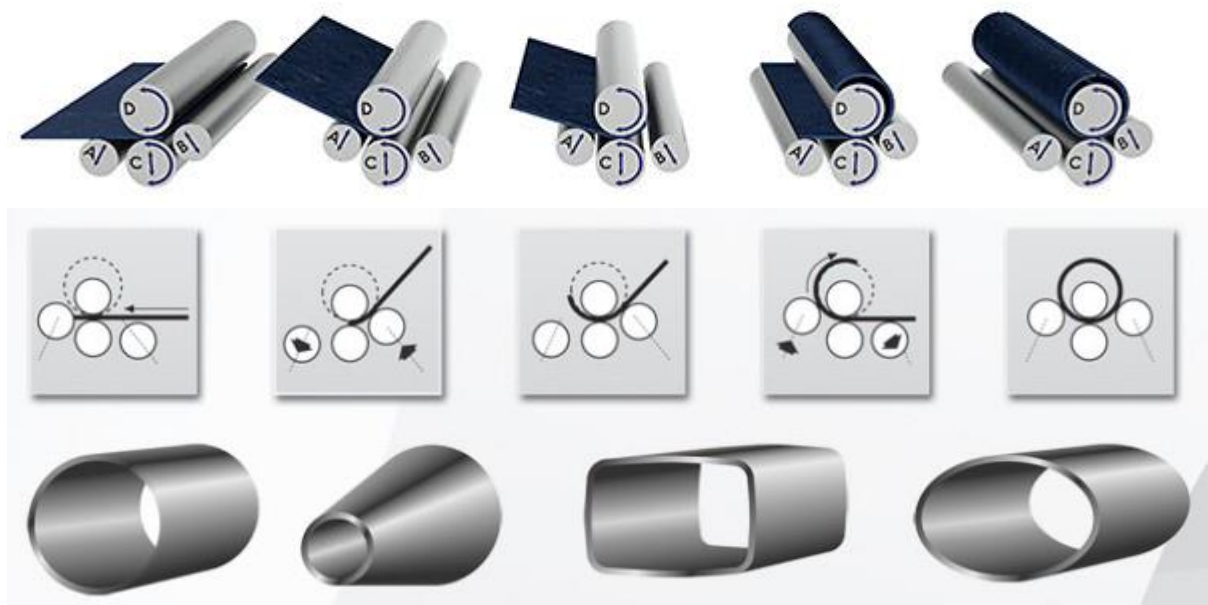
	ΥΛΙΚΟ	ΠΑΧΟΣ (mm)	ΠΛΑΤΟΣ (mm)
CNC κυλινδρική κάμψη μεταλλικών φύλλων	Χάλυβας-Σίδηρο	100	4.000
	INOX	6	4.000
	Αλουμίνιο Χαλκός Ορείχαλκος	8	4.000

- μικρότερη δυνατή ακτίνα 100 mm

## Σχήματα

Με τον εξειδικευμένο ηλεκτρονικό έλεγχο των 4 κυλίνδρων, μπορεί να διαμορφωθούν σύμφωνα με τις απαιτήσεις σας:

- Κυλινδρικά σχήματα
- Στρογγυλά σχήματα
- Τετραγωνικές μορφές
- Τριγωνικά σχήματα
- Οβάλ σχήματα
- Σπειροειδή σχήματα
- Ακανόνιστα σχήματα



Κύλινδρος

Κώνος

Ντεπόζιτο /  
Τετραγωνικό

Ελλειπτικό  
σχήμα

Φύλλα μήκους μέχρι 4 m μπορούν να κοπούν και να διαμορφωθούν. Με τα σύγχρονα CNC μηχανήματα μας πραγματοποιείται ακριβείς και υψηλής ποιότητας επεξεργασία των μετάλλων. Χρησιμοποιούμε όλες τις συνήθεις διαδικασίες συγκόλλησης, όπως MIG, MAG και TIG.

Ένα μεγάλο απόθεμα υλικών, από Χάλυβα, ανοξείδωτο χάλυβα, αλουμίνιο, χαλκό ή ορείχαλκο, μας εξασφαλίζει ταχύτατη κατασκευή σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τα σχέδια σας.