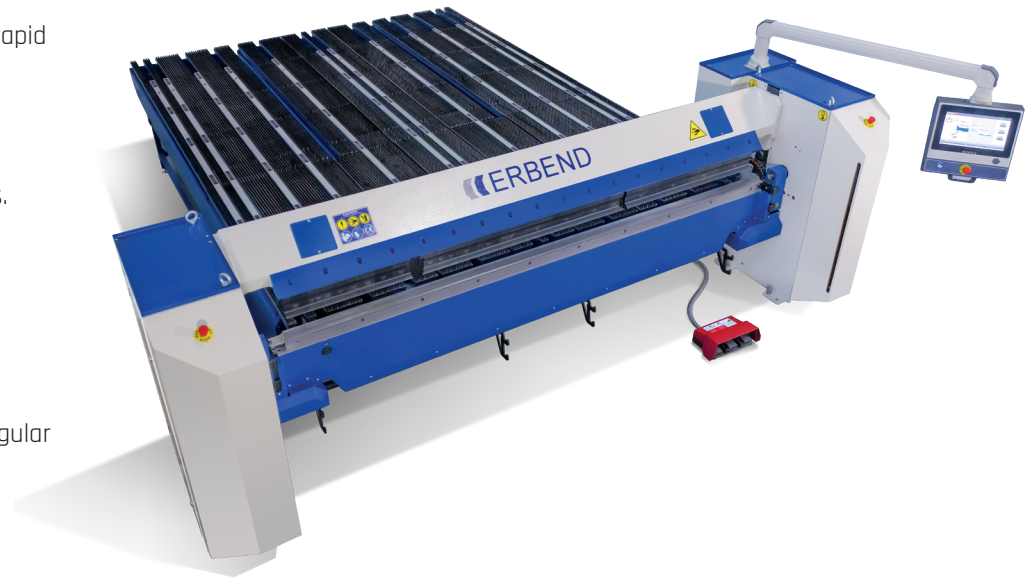


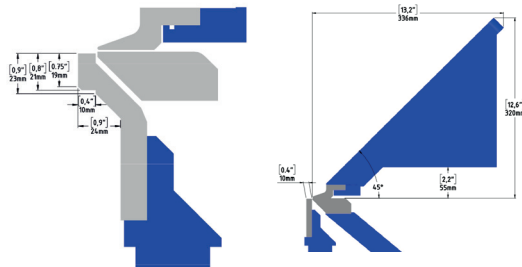
STANDARD FEATURES

- 180 mm opening height capacity on the upper beam.
- Eccentric upper beam power transmission system for rapid clamping/ unclamping.
- 0 and 25 mm wide single piece folding tools as 2 sets.
- ERFOLD BASIC CNC LBL Cnc control software on 15.6 " touchscreen controller with swivel arm.
- 750 mm servo backgauge system with feather grooves.
- 0-150° folding angle.
- Manual folding beam adjustment.
- Front light barriers.
- Solid lower beam tool without channels.



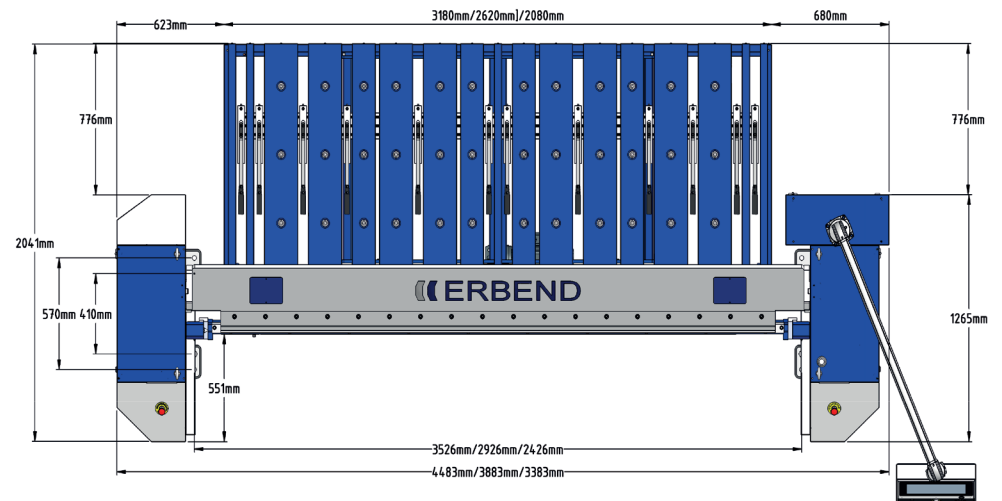
OPTIONAL FEATURES

- 1000 or 1500 mm servo backgauge system with rectangular sheet support table.
- 60 or 90 mm high segmented goat foot tool set.
- Manual crowning system.
- Servo folding beam adjustment.
- ERFOLD ADVANCED 2D/3D Cnc Graphic Control Software.
- Omega geometry upgrade on lower and folding beam.
- Manual conical backgauge finger.
- Motorized conical backgauge system.
- Pneumatic goat foot tool quick clamping system.



Omega geometry of lower and folding beam lets you produce omega/ trapezoidal profiles.

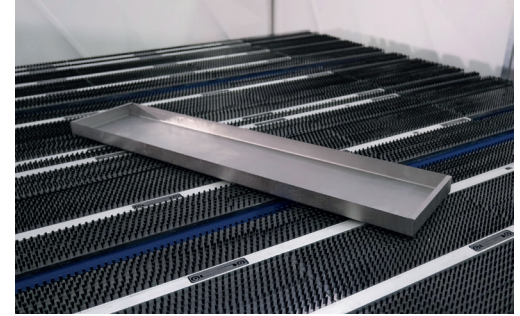
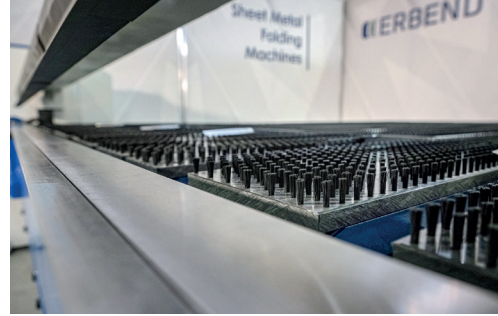
Omega geometrilı alt ve bükme çenesi size omega/trapez tipteki parçaların bükümü için olarak sağlar.





STANDART ÖZELLİKLER

- 180mm açılma mesafeli kenetleme çenesi.
- Seri açma ve kapama için eksantrik üst çene güç aktarım sistemi.
- 10 ve 25 mm genişlikte tek parça bükme kalıpları (2 set).
- 15,6" dokunmatik ekran üzerinde ERFOLD BASIC CNC LBL Cnc yazılımı ile tüm eksenlerin kontrolü.
- 750 mm servo arka dayama sistemi ve spatula tipi dayama kolları.
- 0-150° hareketli büküm çenesi.
- Manuel büküm çenesi yükseklik ayarı.
- Ön ışık bariyeri.
- Tek parça kanalsız alt kalıp.



OPSİYONEL ÖZELLİKLER

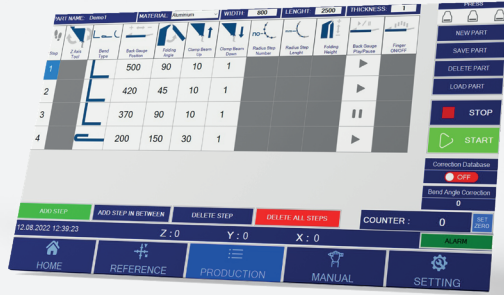
- 1000 veya 1500 mm servo arka dayama ve dikdörtgen sac destek tablası.
- 60 veya 90 mm yükseklikte parçalı keçi ayağı kalıp seti.
- Manuel bombeleme sistemi.
- Servo motorlu büküm çenesi yükseklik ayarı.
- ERFOLD ADVANCED 2D/3D Cnc Grafik Kontrol.
- Alt çene ve bükme çenesi omega geometri yükseltmesi.
- Manuel konik arka dayama kolu.
- Motorlu konik arka dayama sistemi.
- Pnömatik keçi ayağı kalıpları hızlı sıkma sistemi.

MODEL	Folding Length (mm) Sac Genişliği (mm)	Steel (mm) Çelik (mm)	Stainless (mm) Paslanmaz (mm)	Aluminium (mm) Alüminyum (mm)	Std machine loading dimensions L/W/H Std makine yükleme ölçüleri G/U/Y	Weight (kg) Ağırlık (kg)
MFC 2025	2050	2,5	1,5	3,5	3350 / 2100 / 1860	6800
MFC 2520	2550	2	1,2	3	3830 / 2100 / 1860	3000
MFC 3215	3200	1,5	1	2	4450 / 2100 / 1860	3300

Cnc Line By Line Control Software Cnc Satır Programlamalı Kontrol Yazılımı

ERFOLD

BASIC



You can create new receipt by entering name,material type, sheet thickness and length, save,load pre-made receipt or delete existing receipt.

To programme the receipt you created, you can define unlimited number of steps and each step's bend type (angle, radius or hemming) tool station, backgauge position, folding angle, upper beam up/down positions, radius bending values and hemming values (open or closed)

Reçete adı, malzeme cinsi, kalınlığı ve genişliğini belirleyip yeni reçete adı oluşturabilir, sınırsız sayıda kaydedebilir, önceden oluşturduğunuz reçeteleri çağırabilir, düzenleyebilir ya da silebilirsiniz. Oluşturduğunuz reçetede, sınırsız sayıda adım girişi yapıp, bu her bir adımın, kalıp istasyonunu, bükümdeki arka dayama pozisyonu, büküm açısı, üst çene inme ve kalkma değerlerini, büküm tipine göre radüs veya ezme değerlerini girerek adım programınızı yapabilirsiniz.

SETTINGS

This page requires authorization with password. You can define,import or edit your tools in the tool menu, you can create a bending database for auto angle correction against sheet springback according to the material type,thickness and length. You can also edit all machine's axis,driver,motor or accessory parameters from the parameters menu.

AYARLAR

Bu sayfa yetkilendirme içerir ve şifreyle ilgili bölümler açılabilir, kullandığınız kalıpları belirleyebilir, yeni kalıp tanımlayabilirsiniz, malzeme tipi, genişliği ve kalınlığına göre geri esneme veri tabanı oluşturabilirsiniz ve tüm bükümlerinizi için aktif hale getirebilirsiniz, parametre sayfasından da makinenin tüm eksen ve aksesuarlarıyla ilgili detaylı değişiklikleri yapabilirsiniz.

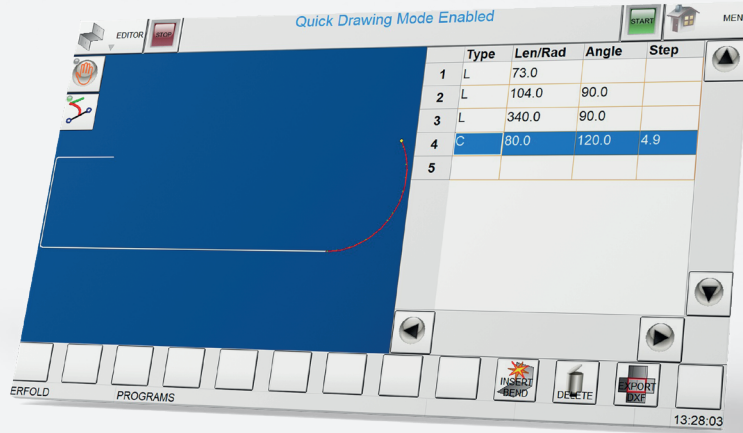


ERFOLD 2D/3D CNC Graphic Software is the ultimate cnc graphic controller software specifically designed for ERBEND motorized folding machines which provides a full and modern control capability to its user with various solutions and user friendly interface for any kind of folding operations.

- 15.6" or 22" tft panel capacitive touchscreen all-in one industrial pc controller on swivel arm.
- 16 GB hard disk space which allows you to save unlimited part or tool data.
- All main worldwide languages are supported

ERFOLD, pratik ve gelişmiş ara yüzü sayesinde, her türlü caka büküm operasyonunu kolayca tasarlayıp yapabileceğiniz, ERBEND motorlu caka büküm makineleri için özel olarak tasarlanmış, modern ve üst düzey bir grafik kontrol yazılımıdır.

- Mafsalı döner kol üzerinde 15.6" tft panelli kapasitif dokunmatik ekran kontrol ünitesi.
- 16 GB hard disk alanı sayesinde sınırsız sayıda parça veya kalıp datası saklama imkanı
- Tüm dünyadaki yaygın dilleri desteklemektedir.
- Standart olarak LBL (Satır programlama) versiyonu makina beraberinde verilmektedir. Sonrasında istendiği takdirde 2D veya 3D versiyona yükseltme uzaktan yapılabilir.

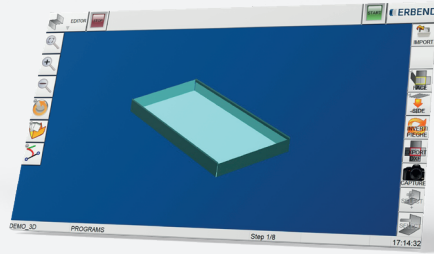


2D Editor:

You can create a new bending programme by drawing and design line by line and by giving required dimensions and visualize it in 2D view. You can create standard bends, radius bends or open/closed hemming bends.

2D Tasarım Modu:

Parçalarının şeklini önce elle çizebilir, sonra da her kısmını dilediğiniz gibi ölçülendirebilirsiniz. Normal büküm, radüs büküm ya da açık / kapalı ezme (ütüleme) tipinde bükümler tasarlayabilirsiniz.

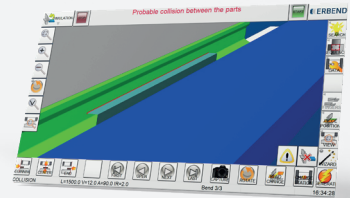
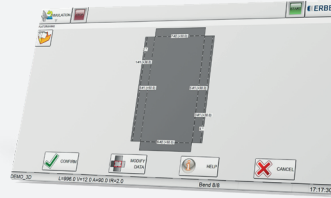
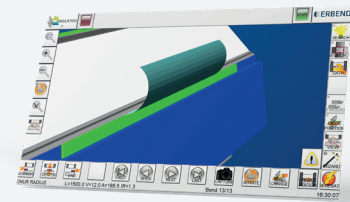
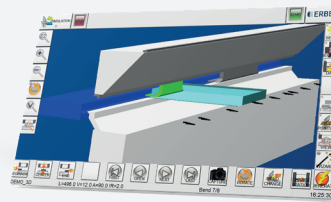
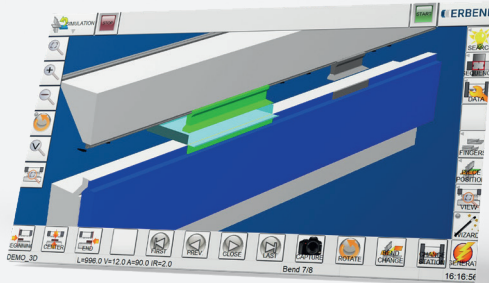


3D Editor:

(Only available in ERFOLD ADVANCED 3D) You can draw the part in 3D view or you can import your part as DXF /STEP/IGS file by importing over an offline pc software. You can create standart flange bendings or open / closed hemming bends.

3D Tasarım Modu:

(Yalnızca 3D versiyonda geçerlidir); Parçanızı 3 boyutlu olarak çizip ölçümlendirebilirsiniz ya da ofis bilgisayarınızdaki offline yazılıma DXF/STEP/IGS formatlarında import edip makine yazılımınıza aktarabilirsiniz.



Simulation Mode:

You can simulate the bending scenario of the part and check if you have any collisions to decide to change the part dimensions, tool setup or bending sequence of the part if needed.

Simülasyon Modu:

Büküm öncesinde, bükümünüzü simüle ederek büküm senaryonuzun ilerlemesinin nasıl olacağını 3 boyutlu olarak görüntüleyebilir, gerekli olduğu takdirde büküm sıralaması, takım dizilimi veya parça ölçüsüne müdahale edebilirsiniz.