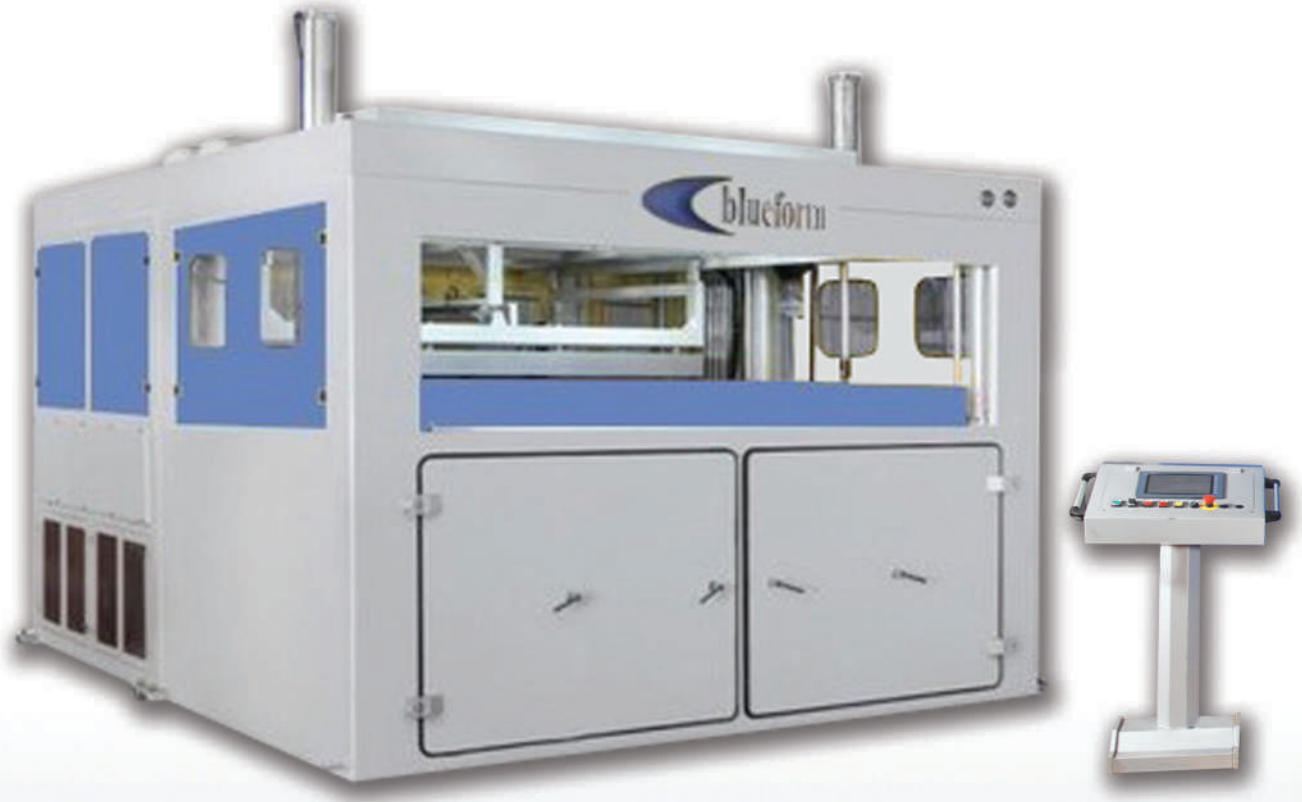




## THERMOFORMING MACHINERY



### BTS SERIES

Termoform Tekniği ile Ürün Şekillendirmede Farklı Çözümler...

**BTS serisi** makinelerimiz, PP, PS, PE, ABS, PVC ve LDPE gibi plastik levhalara vakum tekniği ile şekil vermek için tasarlanmıştır. Sipariş üzerine farklı opsiyonlarda ürettiğimiz bu makineler, başta otomotiv, makine, sağlık, mobilya, reklam ve beyaz eşya endüstrisi olmak üzere oldukça geniş bir kullanım alanına sahiptir.

Makinenin boyutları talep edilen formlama alanına göre değişiklik gösterir. Geniş formlama alanına sahip modellerde, kalıbın hareketi servo motor ile, pot çemberinin hareketi ise oransal hidrolik sistem ile sağlanır.

Tüm makinelerimiz PLC ile kontrol edilmektedir. Operasyonlara ait tüm parametreler sisteme girilir ve kaydedilir. Böylece her üretim değişikliğinde tekrarlanabilecek olası hatalar ve zaman kayıpları ortadan kaldırılır.

BTS serisi makinelerimiz, ergonomik tasarımları ve uygun kalıp maliyetleri sayesinde üreticilere geniş çözümler sunmakta, aynı zamanda mükemmel şekil ve estetiğe sahip parça üretimine imkan vermektedir.

**BTS series** machines are designed to give forming to PP, PS, PE, ABS, PVC and LDPE plastic sheets by vacuum technique.

We produce these machines on different options for the order. They have a wide usage area, particularly automotive, machinery, medical, furniture, advertising, household appliances industry.

Machine's size vary according to the requested forming area. With wide forming area models, movement of mould with servo motor and clamping frame movement is provided by the proportional hydraulic system.

All machines are controlled by PLC. All parameters to the operations are entered into the system and recorded. Thus, it's eliminated the possible errors and time losses that can be repeated on every production change.

BTS series machines present wide solutions to supplier through ergonomic designs and low-cost moulds, also provide perfect forming and allows to aesthetic part production.

