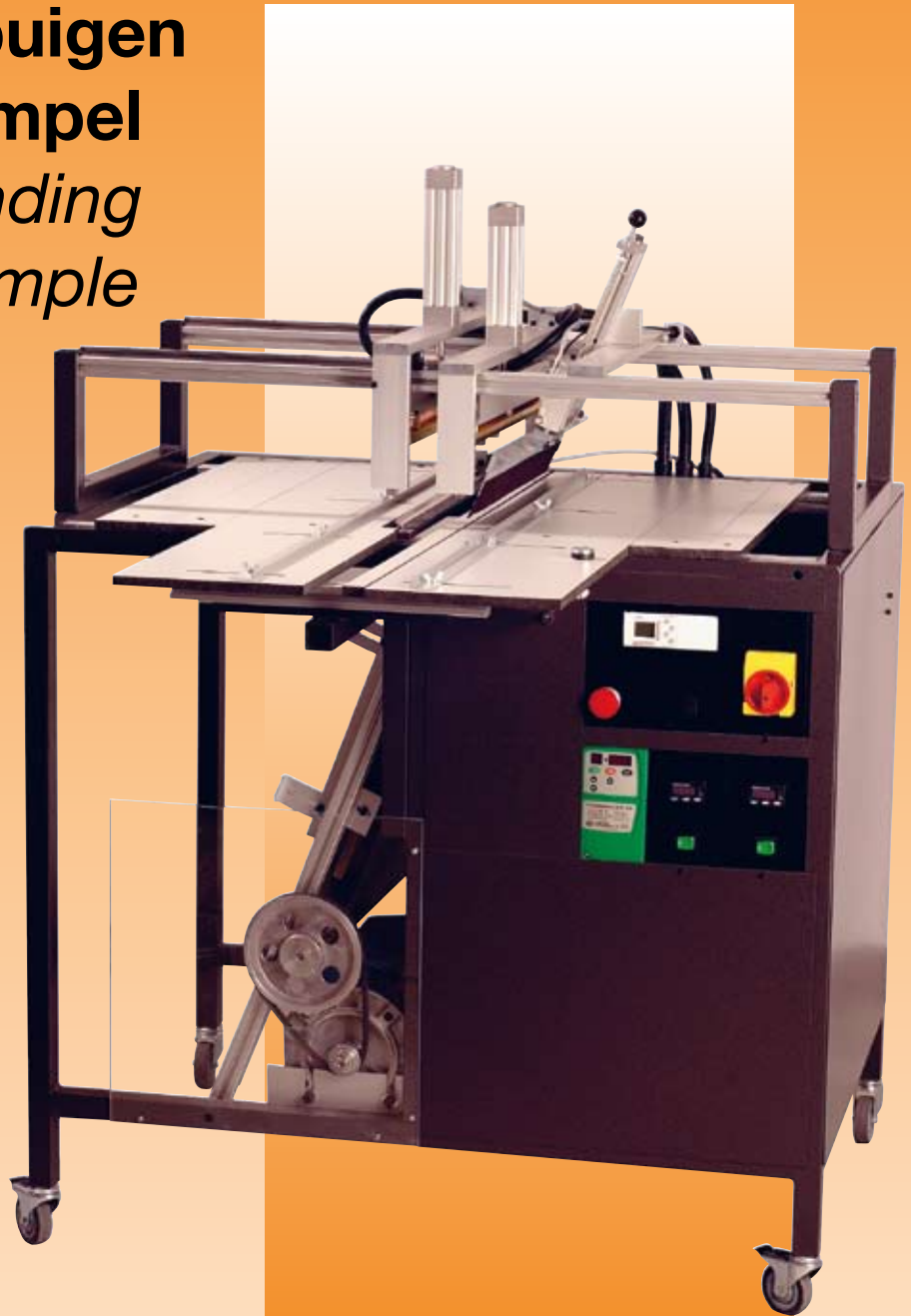


**Kunststof buigen**  
**snel en simpel**  
*Plastic bending*  
*fast and simple*



**FBM**



 **SHANNON**

## FBM BUIGMACHINE

Professionele halfautomaat voor produktie van grote series werkstukken voor de kunststof (folie)verwerkende industrie.

Voor het verwarmen c.q. buigen van alle thermoplastische kunststof folies, zoals PVC, PETG. met een dikte van 0,4 tot 1 mm.

Standaard voorzien van 2 verwarmingselementen, welke gemonteerd zijn in het bovenframe. De elementen zijn onafhankelijk in temperatuur te regelen en de onderlinge afstand is instelbaar van 45 mm. tot 420 mm.

Tevens is de machine is voorzien van een vacuumsysteem t.b.v. het aanzuigen van het te buigen materiaal en een automatisch doorvoersysteem t.b.v. het afvoeren van het gebogen werkstuk, welke in snelheid geregeld kan worden.

## FBM BENDING MACHINE

Semi-automatic machine for the large production of bending items from thin plastic sheets.

For heating all thermoplastic rigid sheets like PVC, PETG., with a thickness of 0,4 to 1 mm.

Equipped as standard with 2 heating-elements, which are mounted in the upperframe. The elements are independently adjustable in temperature and the distance between is adjustable from 45 mm. to 420 mm.

The machine is also equipped as standard with a vacuum-system for holding down the material that has to be bent and an automatic transport-system for conveying the formed items, which is adjustable in speed.

## FBM BIEGE-MASCHINE

Halbautomatische Biegemaschine für die kunststoffplatten-verarbeitende Industrie Sie ist zum Einsatz für Serienproduktionen ausgelegt.

Zum Erwärmen sämtlicher thermoplastischen Kunststoffe wie PVC, PETG mit einer Stärke von 0,4 bis 1 mm.

Sie ist standardmässig mit zwei Heizelementen ausgerüstet, die in einem Oberrahm eingebaut sind. Die Temperatur der Heizelementen ist individuell regelbar. Der Abstand der Heizelementen ist seperat von 45 mm. bis 420 mm.einstellbar.

Die Maschine ist serienmässig mit einem Vakuum-System zum Ansaugen des Materiales ausgerüstet. Das automatische Durchfuhr-System ist in der Bearbeitungsgeschwindigkeit variabel einstellbar.

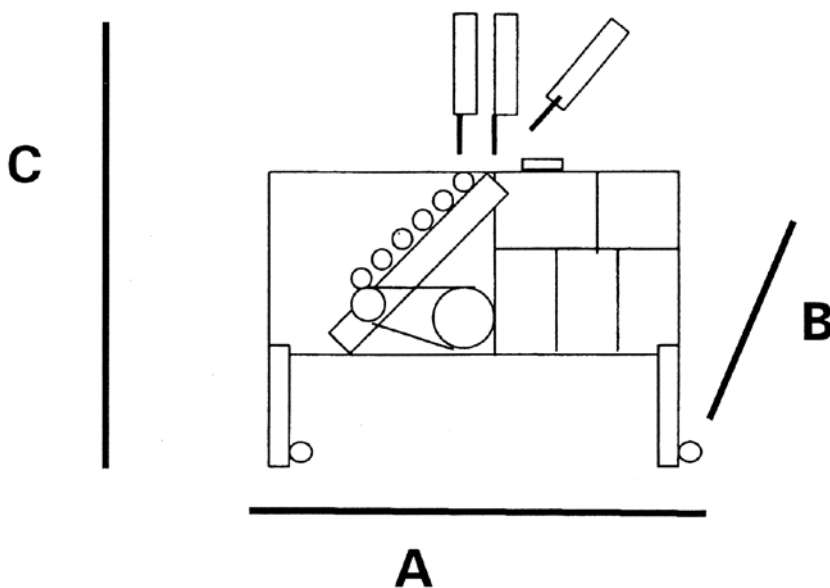
## FBM MACHINE DE PLIAGE

Appareil semi-automatic à mise en oeuvre rapide pour la transformation de plaques thermoplastiques. Convient particulièrement à la production de grandes séries.

Pour réchauffer les plastiques thermoformables tels PVC, PETG d'une épaisseur de 0,4 à 1 mm.

Equipped as standard with 2 éléments de chauffe, incorporés dans le chassis supérieur. La température des éléments réglée de manière indépendante et leur entr'axe est réglable de 45 mm. à 420 mm.

La machine est équipée en standard avec un système de vide pour maintenir la matière, et avec un transport automatique a vitesse variable.



FBM	500	650
• <b>Werklengte/working length/</b> Arbeitslänge/largeur de travail (mm)	500	650
• <b>Plaatdikte/sheet thickness/</b> Plattenstärke/épaisseur de la plaque(mm)		0,4 - 1
• <b>Breedte/width/Breite/largeur(mm)(A)</b>		1.120
• <b>Diepte/depth/Tiefe/profondor (mm)(B)</b>	1.320	1.620
• <b>Hoogte/height/Höhe/hauter (mm)(C)</b>		1.530
• <b>Vermogen p/element/power</b> consumption p/element/Leistung j. Element/consommation p. élément(W)	200	260
• <b>Totaal vermogen/total power consumption/</b> Gesamt Leistung/total consommation(KW)	0,8	1,6
• <b>Aansluitspanning/power supply/</b> Anschluss-Spannung/tension de raccordement(V)		220



**Shannon B.V.**  
Turfschipper 11-13  
2292 JC Wieringen  
Postbus 84  
2290 AB Wieringen  
Tel. 00(31) 174-225240  
Fax. 00(31) 174-225249  
E-mail: info@shannon.nl  
www.shannon.nl