

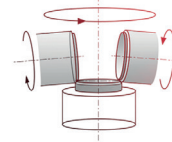
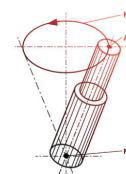
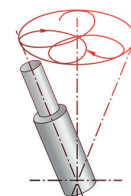
# BalTec

## Masini pentru tehnologia de imbinare Swiss Made

Nituire | Imbinare | Formare

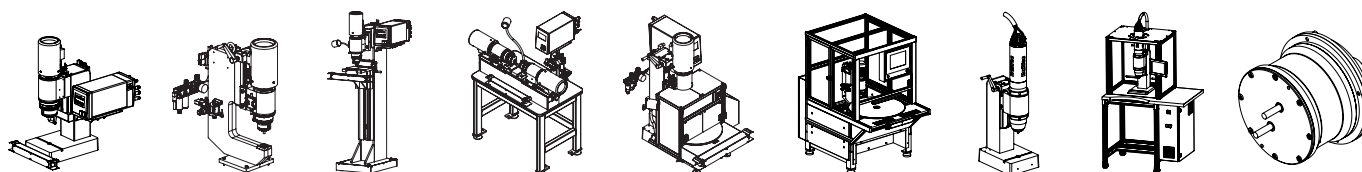
### Procedeele noastre de imbinare

Practic, aplicatia determina procedeul. Procedeul radial (scula de formare urmeaza o miscare de rozeta) este adesea procedeul preferat, deoarece rezultatele de inalta calitate pot fi obtinute cu forta scazuta, timp de ciclu scazut si sarcina minima aplicata piesei de prelucrat. In cazul procedului orbital, axa longitudinala a capuitorului urmeaza o miscare circulara, producand astfel pe nit o suprafata de contact sub forma de semiluna. Deformarea se face in jurul capului nitului. Pentru prelucrarea pieselor cu diametre mari si cu pereti subtiri este adecvat procedeul de formare cu role, capabil sa prelucreze mici raze, obtinand rezultate optime de etansare.



### Produsele noastre

Baza tuturor masinilor noastre este unitatea actionata pneumatic, hidraulic sau electric. BalTec ofera in prezent 24 de modele diferite cu o forta cuprinsa intre 0,5 si 100 kN. Toate unitatile pot fi integrate in sisteme si instalate in orice pozitie, oferind astfel o flexibilitate maxima. Diferite forme constructive – cu sau fara controlor de proces – precum si accesoriile adecvate completeaza gama de produse.



### Branse & aplicatii



Automotive



Industria fitingurilor



Electricitate &amp; electronică



Mecanică de precizie &amp; ceasuri



Tehnologie medicală



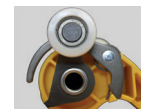
Bunuri de consum &amp; agrement



Casă și grădină

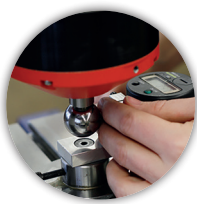
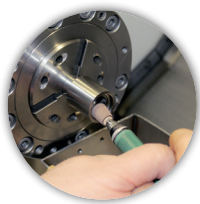


Inginerie mecanică



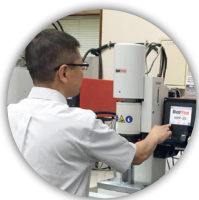
## Serviciile noastre

BalTec ofera piese de schimb & scule de formare de inalta calitate fabricate in house. Durata lunga de viata a sculelor de formare este cunoscuta si apreciata in bransa. Piesele de schimb standard sunt disponibile din stoc. In plus, BalTec ofera servicii de reparatii si scolarizare de produse in unul din centrele sale tehnologice sau la fata locului, la sediul dumneavoastra de productie.



## Centrul nostru de tehnologie si competenta

Pentru a gasi solutia perfecta pentru cerintele dumneavoastra individuale, BalTec efectueaza studii de fezabilitate privind materialul, tehnica de nituire, forta, timp de ciclu si multe altele. In cooperare cu dumneavoastra se dezvolta cea mai potrivita solutie atat din punct de vedere tehnic, cat si economic.



## Locatii proprii & multi reprezentanti

BalTec este reprezentata in intreaga lume prin intermediul a 7 locatii proprii (Elvetia / Germania, Franta, Marea Britanie / Irlanda, SUA / Canada / Mexic, Brazilia, China, Italia) si 40 de reprezentanti. Reteua noastra diversificata de distribuite asigura asistenta profesionala dorita la nivel local.

### Sediul central

#### BalTec AG

Obermattstrasse 65  
CH-8330 Pfäffikon ZH  
Telefon +41 44 953 13 33  
Fax +41 44 953 13 44  
baltec@baltec.com | www.baltec.com

### Grupul BalTec

**Elvetia / Germania**  
BalTec AG, Elvetia

**Marea Britanie / Irlanda**  
BalTec (UK) Ltd.  
Reading, Berkshire, Marea Britanie

**Franta**  
BalTec France  
Rambouillet, Franta

**Italia**  
BalTec Italia S.r.l.  
Schio (VI), Italia

**SUA / Canada / Mexic**  
BalTec Corporation  
Canonsburg, PA, SUA

**Brazilia**  
BalTec do Brasil  
Jundiaí, Brazilia

**China**  
BalTec Machinery Ltd.  
Shanghai, P.R. China



SWISS MADE

JOINING IS OUR BUSINESS – WORLDWIDE

# BalTec