

# BalTec

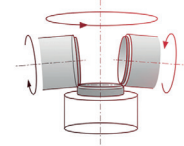
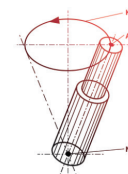
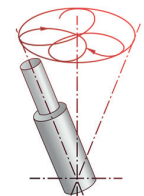
## Urządzenia dla technologii łączenia

### Szwajcarska Produkcja

Nitowanie | Łączenie | Formowanie

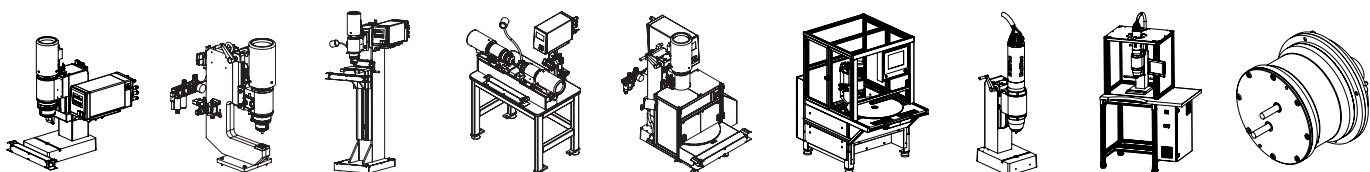
### Nasz proces formowania

Zasadniczo to aplikacja określa proces. Proces radialny (narzędzie formujące podąża ruchem w kształcie rozety) często preferowany z uwagi na możliwość osiągnięcia wysokiej jakości rezultatów, krótkiego czasu cyklu i minimalnego obciążenia nałożonego na obrabiany przedmiot. W przypadku procesu orbitalnego oś narzędzia podąża ruchem okrężnym. Przy odkształceniu wokół obwodu powstaje głowa nitu o kształcie półksiężyca. Proces formowania rolkowego nadaje się do zastosowania dla dużych średnic, idealny w przypadkach, gdy połączenie musi być szczelne.



### Nasze produkty

Rdzeniem wszystkich naszych maszyn jest jednostka napędzana pneumatycznie, hydraulicznie lub elektrycznie. BalTec oferuje obecnie 24 różne modele o sile działania od 0,5 do 100 kN. Wszystkie urządzenia mogą być zintegrowane z systemami i zainstalowane w dowolnej orientacji, co zapewnia maksymalną elastyczność. Różne konstrukcje – z lub bez kontroli procesu, a także różne akcesoria uzupełniają asortyment.

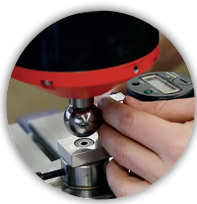
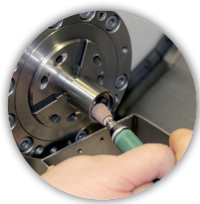


### Sektory & aplikacje



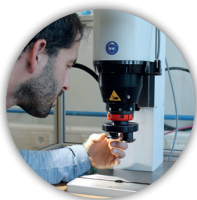
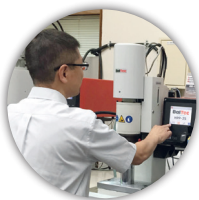
## Nasze usługi

BalTec oferuje produkowane na miejscu, wysokiej jakości części zamienne i narzędzia do formowania. Długa żywotność narzędzi do formowania jest znana i doceniana w branży. Standardowe części zamienne są dostępne z magazynu. Ponadto BalTec oferuje usługi naprawcze i szkolenia produktowe w jednym z własnych centrów technologicznych BalTec lub w Twoim zakładzie produkcyjnym.



## Nasza technologia i kompetencje

Aby znaleźć idealne rozwiązanie dla indywidualnych wymagań, BalTec przeprowadza badania wykonalności dotyczące materiału, techniki formowania, siły, czasu cyklu i innych. We współpracy z Państwem opracowywane jest najbardziej odpowiednie rozwiązanie zarówno z technicznego, jak i ekonomicznego punktu widzenia.



## Bezpośrednie działanie oraz wielu przedstawicieli

BalTec jest reprezentowany na całym świecie poprzez 7 bezpośrednich ośrodków (Szwajcaria/Niemcy, Francja, Wielka Brytania/Irlandia, USA/Kanada/Meksyk, Brazylia, Chiny, Włochy) i 40 przedstawicieli. Ze względu na naszą zróżnicowaną sieć sprzedaży i wsparcia dystrybuowaną na całym świecie, możemy zaoferować profesjonalną obsługę lokalną.

### Siedziba główna

#### 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

### Grupa BalTec

**Szwajcaria / Niemcy**  
BalTec AG, Switzerland

**Wielka Brytania / Irlandia**  
BalTec (UK) Ltd.  
Reading, Berkshire, England

**Francja**  
BalTec France  
Rambouillet, France

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

### USA / Kanada / Meksyk

BalTec Corporation  
Canonsburg, PA, USA

**Brazylia**  
BalTec do Brasil  
Jundiaí, Brazil

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



SWISS MADE

JOINING IS OUR BUSINESS – WORLDWIDE

# BalTec