

Coil Driven Punching – easy and economic
Bandangetriebenes Stanzen – einfach und wirtschaftlich



NEW

- **Optimized for thin material**
- **For easy integration in roll-forming lines**
- **All mechanical design**
- **Ideal für dünnes Band**
- **Einfach integrierbar in vorhandene Profilieranlagen**
- **Voll mechanisch**

BRC: Baust Coil Driven punch units **Baust bandangetriebene Stanzeinheit**

- all mechanic, high grade standard tool; high quality – small investment
- ideal for punching thin ($t < 0,5$ mm) and small metal strips such as corner beads
- auto register (gearwheel principle) requires punch patterns with more than one punch and die engaged at any time
- integrates easily in existing or new roll forming lines
- small footprint, just one roller station to be replaced
- roll former provides punch force by pulling the strip, no punch drive required
- high precision tooling minimizes burr, increases tool life
- rigid frame and precision bearings for smooth operation
- punch depth easily adjusted by an eccentric shaft bearing
- change over to another pattern by simply replacing the complete stand with the next. No further tool adjustments required
- voll-mechanischer Stanzeinschub, Basis-Werkzeug in hoher Güte
- ideal für dünnes, schmales Bandmaterial z. B. für Putzschienen und Eckwinkel
- selbstausrichtende Werkzeuge, nur möglich mit engen Stempelabständen, so dass stets zwei oder mehr Stempel im Eingriff sind
- einfache Integration in bestehende oder neue Walzprofilieranlagen
- kompakte Bauform benötigt den Platz nur eines Profilierstichs
- angetrieben nur über den Bandzug der Profilieranlage, kein eigener Stanzantrieb erforderlich
- präzise Werkzeuge und Bestückung für lange Standzeit und reduzierten Grat
- stabiler Rahmen und Präzisionslager für ruhigen Lauf
- Eintauchtiefe des Stempels einfach über Exzenter einstellbar
- einfaches Umrüsten durch Auswechseln des kompletten Einschubs

Baust Stanztechnologie GmbH
Herzogstr. 3-5
D-40764 Langenfeld, Germany

T +49 (0) 2173 / 4 09 96-0
F +49 (0) 2173 / 4 09 96-20
E rotation@baust.de

www.baust.de