



# **berotec**

SWISS TURNING & GRINDING SINCE 1974

## Berotec en bref

Entreprise fondée en 1974, appartenant à Calberotec Holding SA.  
Elle est située à Moutier dans le canton du Jura.

Compétences clefs :

- **Décolletage CNC**
- **Rectifiage centerless**
- **Décolletage came (partenaires)**



## Actifs dans différents domaines

- **Médical**
- **Horlogerie**
- **Textile**
- **Technique hydraulique**
- **Instruments de mesure**
- **Aéronautique**
- **Aérospatial**



## Répartition géographique de nos clients

- Europe
- USA
- Asie



## Certificates et directives

- ISO 9001
- IQNet
- REACH
- RoHS
- OPALE FLEX





## Compétences clés

- 13 tours automatiques à poupée mobile CNC pour des diamètres de barres allant de Ø 0,8 à 20 mm
- 5 rectifieuses centerless
- Machines multiaxes de haute précision avec jusqu'à 12 axes, y compris des axes B
- Systèmes de mesure optiques et dynamiques Keyence, Ryff et Vicivision
- Système d'assurance qualité SPC





# Pourquoi Berotec

- **Compétences diverses : Tourbillonage, polygonage, mortaisage, roulage, taillage de dentures, fraisage**
- Savoir-faire dans différents secteurs
- Fabrication en petites et grandes séries
- Polyvalence



# Références

Instruments de mesure



Composants horlogers



Instruments de mesure hydrauliques



Aéronautique



Instruments de chirurgie





# Microtechnique



# Machines

Modèle	Diamètre de barre	Quantité	Type de Machine
<b>TSUGAMI B0206E - II</b>	Ø20	2	Tour automatique CNC
<b>TSUGAMI B0206E – III</b>	Ø20	1	Tour automatique CNC
<b>TSUGAMI B0206E - III</b>	Ø20	2	Tour automatique CNC
<b>HANWHA XD-10Y</b>	Ø10	2	Tour automatique CNC
<b>HANWHA XD20V–YB</b>	Ø20	2	Tour automatique CNC, Axe B
<b>TSUGAMI HS207–5AX</b>	Ø20	1	Tour automatique CNC, Axe B
<b>TSUGAMI BW209ZE II</b>	Ø20	2	Tour automatique CNC, machine 3 canaux
<b>TSUGAMI P034</b>	Ø4	1	Tour automatique CNC
<b>AGATHON 150 SL</b>	Ø10	3	Rectifieuse centerless
<b>ESO 300</b>	Ø18	1	Rectifieuse centerless
<b>STARGRIND</b>	Ø12	1	Rectifieuse centerless jusqu'à 3000 mm de long



**Benoit Chételat**  
Directeur

« **Berotec** développe des solutions adaptées aux besoins des clients. Grâce à des processus numériques, nous offrons une **flexibilité** maximale et une grande **réactivité**. »







# berotec

SWISS TURNING & GRINDING SINCE 1974

Berotec SA  
Quartier de la Verrerie 63  
2740 Moutier  
0041 (0)32 493 48 38  
[admi@berotec.ch](mailto:admi@berotec.ch)  
[www.berotec.ch](http://www.berotec.ch)