



L'activité de **SIMM 80 INDUSTRIE** est la Mécanique Générale de Précision. Depuis sa création en 1990, **SIMM 80 INDUSTRIE** s'est spécialisée dans l'usinage de prototypes et de pièces de moyenne et grande série. Sa production s'est complétée dans les domaines de l'électroérosion, de la découpe au fil et du contrôle tridimensionnel.

SIMM 80 Industrie's line of business is precision general mechanical engineering. Since it was founded in 1990, SIMM 80 Industrie has specialised in machining prototypes and small and large production runs of parts. Its production has been supplemented in the fields of electrical discharge machining, wire cutting, and three-dimensional control.

Nos Spécialités / Our specialities

La création et l'usinage de précision de pièces de mécanique :

The design and machining of precision mechanical parts:

- Usinage de prototypes / *Prototypes machining*
- Usinage de pièces de moyenne et grande série / *Machining small and large production runs of parts*
- Usinage de pièces traitées (découpe au fil et électroérosion)
Machining treated parts (wire cutting and electrical discharge machining)
- Travaux de maintenance en mécanique industrielle / *Industrial mechanical engineering maintenance work*
- Contrôle tridimensionnel / *Three-dimensional control*



Notre Savoir faire / Our know-how

- Tournage CN
CN turning
- Tournage conventionnel
Conventional turning
- Perçage - alésage
Drilling and boring
- Fraisage CN
CNC milling
- Fraisage conventionnel
Conventional milling
- Rectification intérieure
Internal grinding
- Electroérosion
Electrical discharge machining
- Découpe au fil
Wire cutting
- Mortaisage
Slotting
- Sablage
Sandblasting



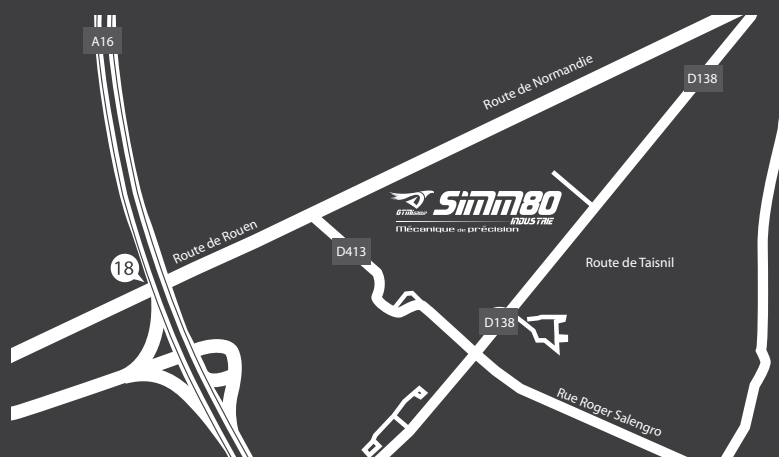
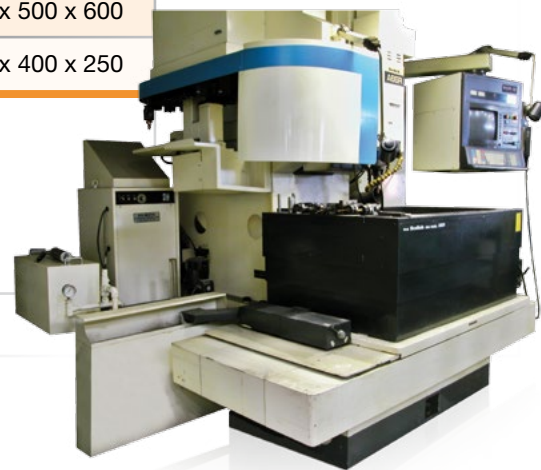
À savoir / Further information

- Pour vos dépannages, **SIMM 80 Industrie** intervient avec une grande réactivité.
Should you experience an equipment breakdown, SIMM 80 Industrie is very responsive.
- **SIMM 80 Industrie** possède un atelier d'une superficie de 750 m².
SIMM 80 Industrie has a workshop with a floorspace of 750m².



Nos moyens de production et parc machines / Our production resources

TYPE <i>Type</i>	CAPACITE <i>Capacity</i>	ENTRE POINTE <i>distance between centres</i>
Tour MAZAK QT10 / <i>Lathe MAZAK QT10</i>	ø270	600
Tour MAZAK QT30 / <i>Lathe MAZAK QT30</i>	ø450	1000
Tour CHOLET 435 / <i>Lathe CHOLET 435</i>	ø500	700
Tour CAZENEUVE HB 500 / <i>Lathe CAZENEUVE HB 500</i>	ø450	1000
Tour CAZENEUVE HB 575 / <i>Lathe CAZENEUVE HB 575</i>	ø550	800
Tour HERNAULT / <i>Lathe HERNAULT</i>	ø250	300
Rectifieuse plane NODIER MSA CP 180 / <i>Surface grinder NODIER MSA CP 180</i>	700 x 200	
Rectifieuse intérieur-extérieur NODIER / <i>Internal/external grinder NODIER</i>	ø350	700
Perceuse HERBERT CM4 / <i>Drilling machine HERBERT CM4</i>	400 x 600	
Perceuse ADAM CM2 à colonne / <i>Drilling machine ADAM CM2 à colonne</i>	280 x 280	
Mortraiseuse GSP / <i>Slotting machine GSP</i>	200	
Centre CN MAZAK VTC20B / <i>Centre CN MAZAK VTC20B</i>	510 x 510 x 1100	
Centre CN MAZAK AJV18N / <i>Centre CN MAZAK AJV18N</i>	600 x 410 x 400	
Fraiseuse VERNIER DB 420 / <i>Milling machine VERNIER DB 420</i>	1100 x 400 x 600	
Fraiseuse HURON / <i>Milling machine HURON</i>	1100 x 500 x 600	
Fraiseuse DUFOUR / <i>Milling machine DUFOUR</i>	600 x 200 x 400	
Machine à sabler ARENA PK70 <i>Sandblasting machine ARENA PK70</i>	800 x 400	
Machine à graver PROPEN P300 Capacité 400 <i>Engraving machine PROPEN P300 Capacity 400</i>	200 x 100 x 400	
Machine à fil SODICK A65R / <i>Wire cutting machine SODICK A65R</i>	800 x 500 x 600	
Machine à enfonçage SODICK A500 / <i>Sinking machine SODICK A500</i>	500 x 400 x 250	
Machine contrôle tridimensionnelle DEA BROWN Micro Val 454 (manuelle) <i>Manual three-dimensional control machine DEA BROWN Micro Val 454</i>		
Machine contrôle tridimensionnelle MITUTOYO Crysta 574 (automatique) <i>Automatic three-dimensional control machine MITUTOYO Crysta 574</i>		
Scie AMADA AH 400 à ruban Capacité 420 <i>Bandsaw AMADA AH 400 Capacity 420</i>		
Scie GUINOT à ruban vertical <i>Bandsaw GUINOT</i>		



SIMM 80 Industrie - Siège social
Route de Taisnil
Zone du Capron
80480 SALEUX

Tél. + 33 (0)3 22 95 77 01
Fax. + 33 (0)3 22 95 77 06
info@simm80-industrie.com

www.simm80-industrie.com