

**TYROLIT**

член группы компаний «SWAROVSKI»





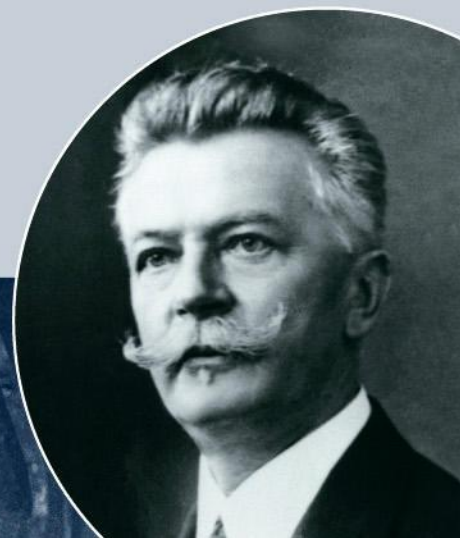
Основана в 1895 году в г. Ваттенс, Тироль (Австрия).  
Крупнейший производитель хрустальных изделий.



Основана в 1919 году в г. Швац, Тироль (Австрия).  
Ведущий производитель шлифовального, режущего,  
правящего и полировочного инструмента а также  
сверлильных и режущих систем.



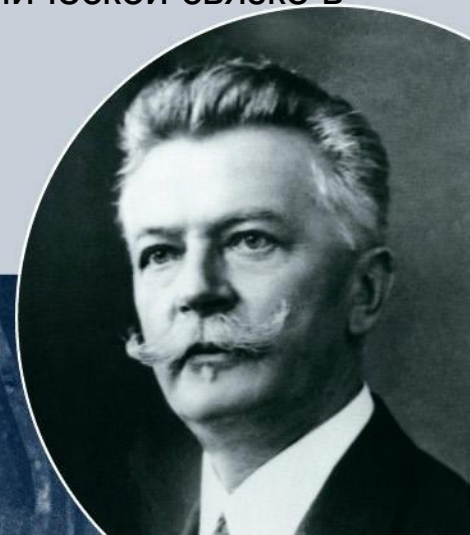
Основана в 1949 году в г. Абсам, Тироль (Австрия).  
Ведущий производитель высокоточного оптического  
оборудования.





## История компании «ТИРОЛИТ»

- 1967** Организовано производство алмазных шлиф. кругов.
- 1992** Открытие завода в г. Штанс (Тироль) – высокотехнологичное производство шлифовального и правящего инструмента для прецизионной обработки.
- 1994** Сертификация системы управления качеством в соответствии со стандартом ISO 9001.
- 1996** Сертификация системы в области окружающей среды в соответствии со стандартом ISO 14001 и EMAS.
- 1998** Создана самая современная в мире линия по производству традиционных абразивных инструментов на керамической связке в г. Швац (Тироль).

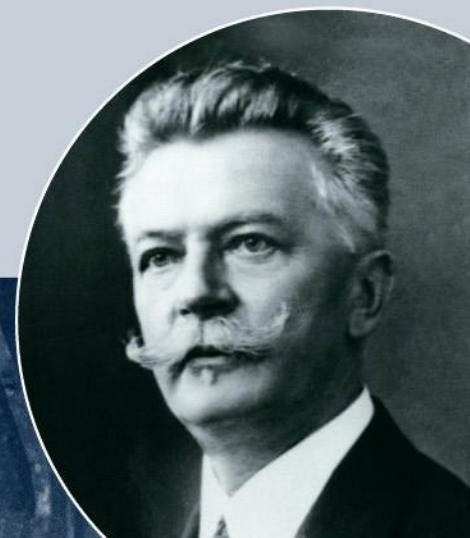




## Факторы успеха

Богатый опыт компании базируется на столетней традиции и способности сосредоточить внимание на заказчике и его потребностях!

Качество и процесс усовершенствования нашей продукции и услуг являются основными факторами успеха в глобальной конкуренции.





## Глобальный игрок

4 400 сотрудников

25 производственных предприятий

21 торговых организаций

80 000 наименований шлифовального, режущего и правящего инструмента а также сверлильных и режущих систем.

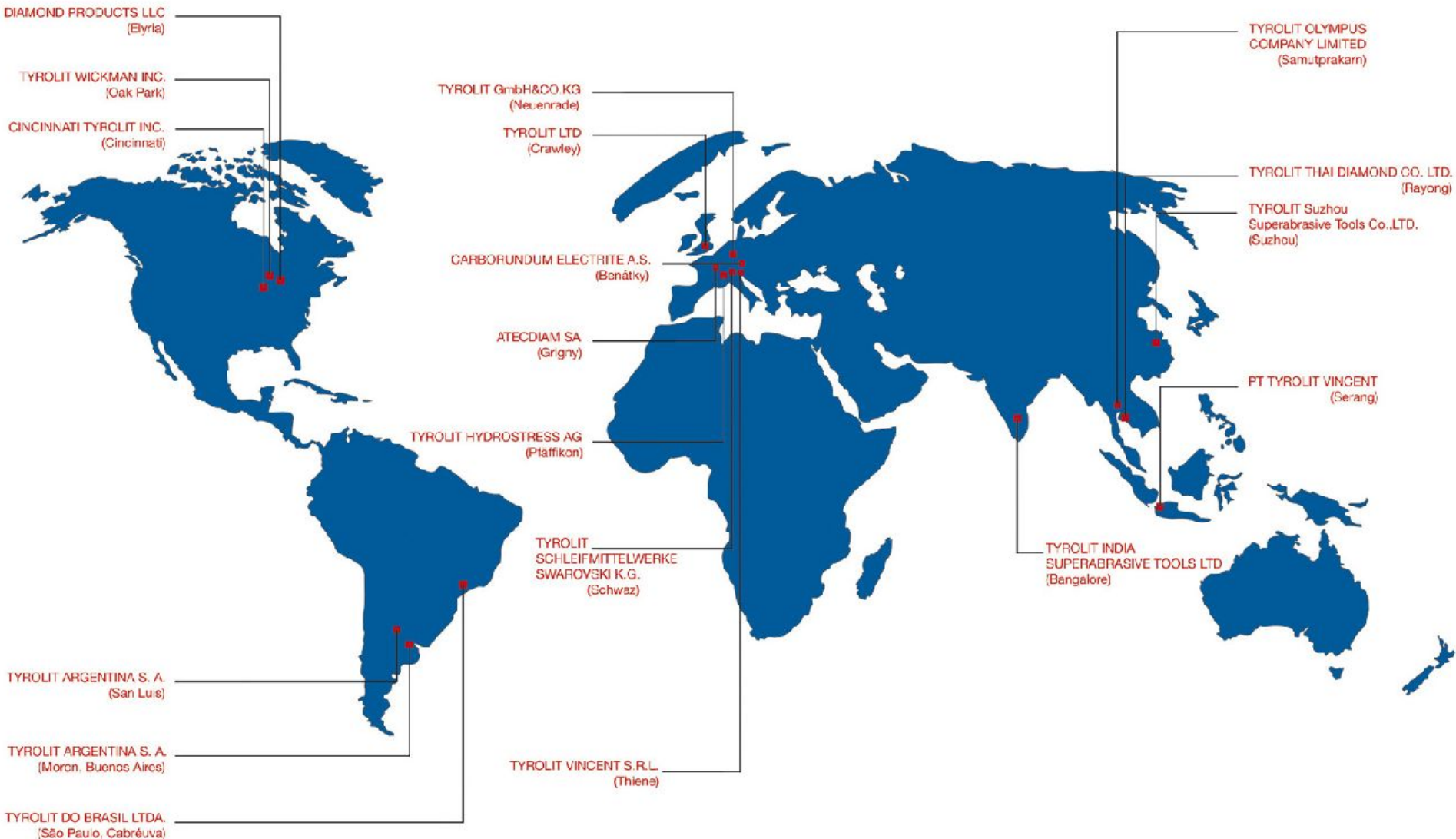
Торговый оборот в 2007 году: 543 млн. Евро





## Глобальное мышление – региональная деятельность

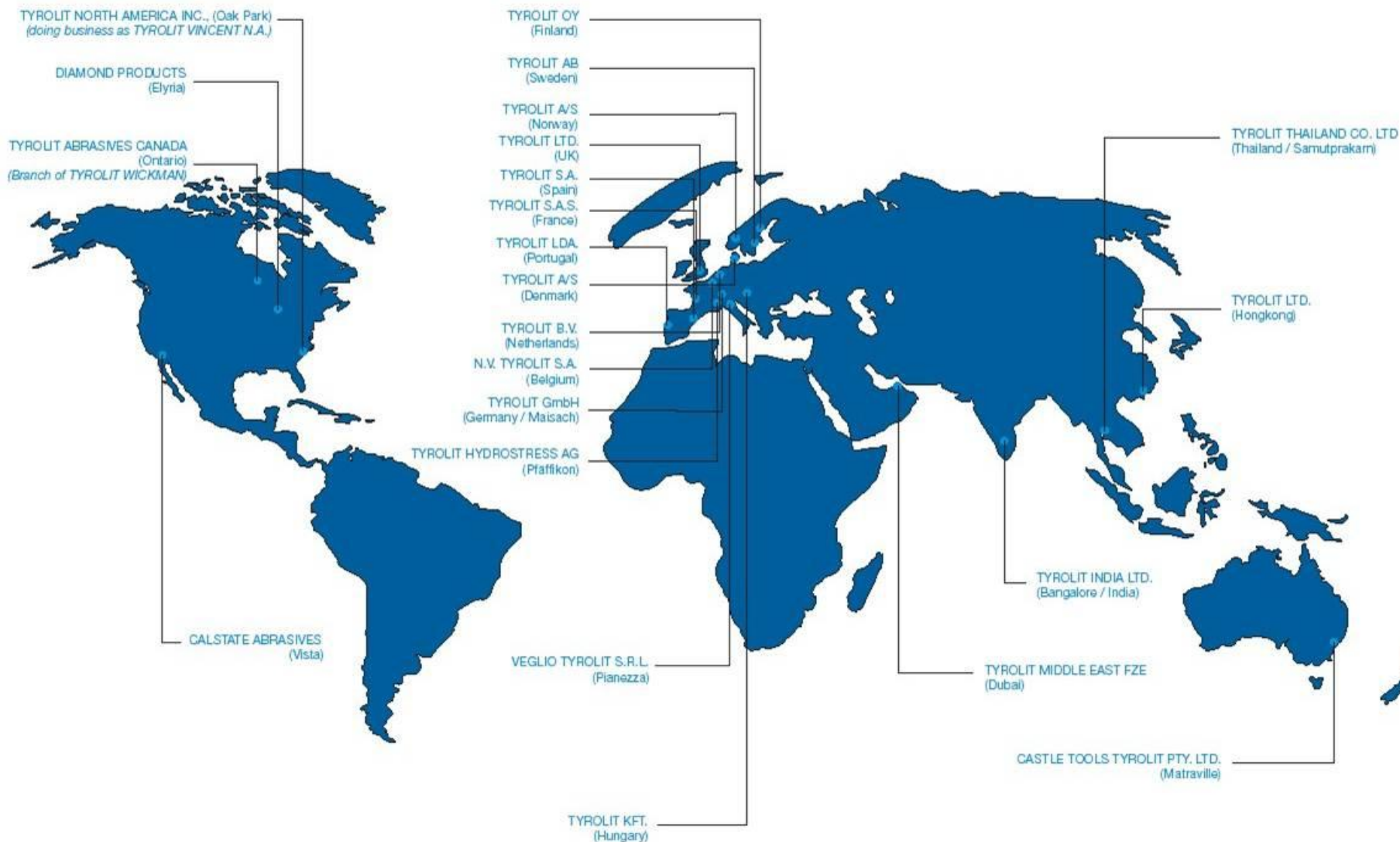
25 производственных предприятий в 15 странах мира





## «ТИРОЛИТ» - присутствие на главных рынках

**Торговые организации:** Австрия, Канада, Китай, Чехия, Бенелюкс, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Великобритания, Венгрия, Индия, Норвегия, Польша, Португалия, Испания, Швеция, Таиланд, САЕ, США.





## Успех посредством усовершенствований

«ТИРОЛИТ» компания с движущей силой новаций.

Ежедневно 135 специалистов-исследователей работает над усовершенствованием инструментов для наших заказчиков.







## Постоянное развитие компании в области окружающей среды

Компания «ТИРОЛИТ» является обладателем сертификата ISO 14001 – международного стандарта системы управления окружающей средой.

За последние 5 лет компания «ТИРОЛИТ» инвестировала 17,4 млн. Евро в мероприятия по охране окружающей среды.

Компания «ТИРОЛИТ» удостоена главного приза «Sustainability Award» от Австрийской Торговой Палаты в 2006 году.





## Постоянное развитие компании в области окружающей среды

Пример инвестиций в экологию:

Установка регенераторной послеобжоговой системы (RNV) принесла экономию в потреблении газа с 3 000 000 м<sup>3</sup> до 1 500 000 м<sup>3</sup> и снижение выбросов CO<sub>2</sub> на 50% (5800т/г.).

Снижение выбросов CO<sub>2</sub> до 5800 тонн в год равносильно:

- массе выхлопов 1 автомобиля с пробегом 28 155 339 км  
или
- массе выхлопов 938,11 автомобилей с пробегом 30000км в год.  
(расчёты на базе автомобиля BMW X3 3/0d)





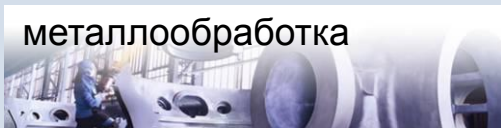
# Производственная структура «ТИРОЛИТ» - два направления

## ОРГАНИЗАЦИЯ

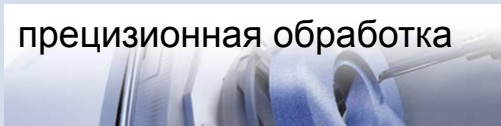
### Направление прецизионной металлообработки

---

металлообработка



прецизионная обработка



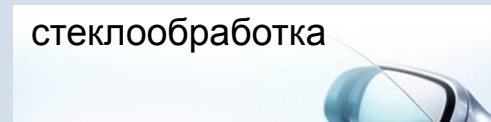
### Направление строительной промышленности

---

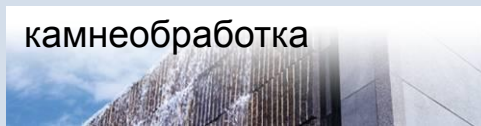
строительство



стеклообработка



камнеобработка



торговля





## Прецизионная обработка – ориентация на отдельные отрасли

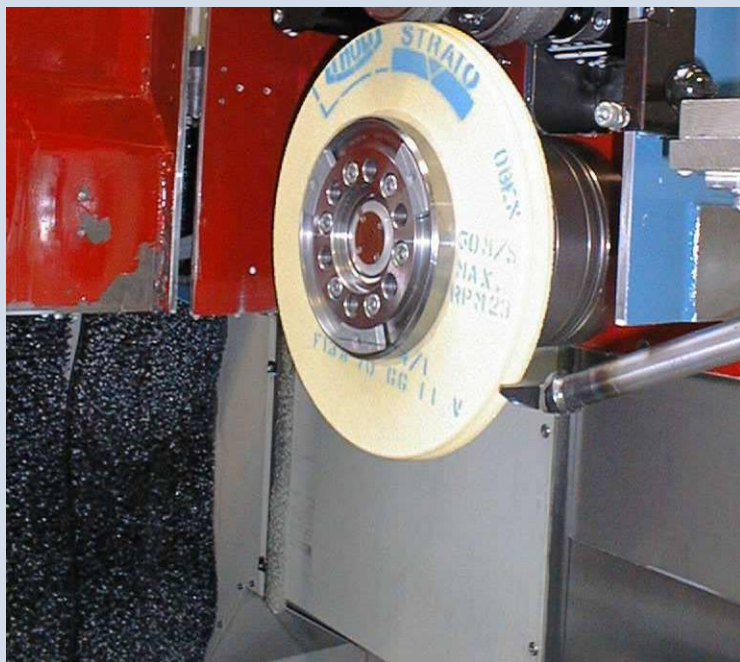
- Автомобилестроение и производство компонентов
- Подшипниковая промышленность
- Самолётостроение и турбиностроение
- Обрабатывающая промышленность
- Машиностроение
- Электроника и высокотехнологичные керамические материалы
- Производство приводов





## Изделия на керамической связке

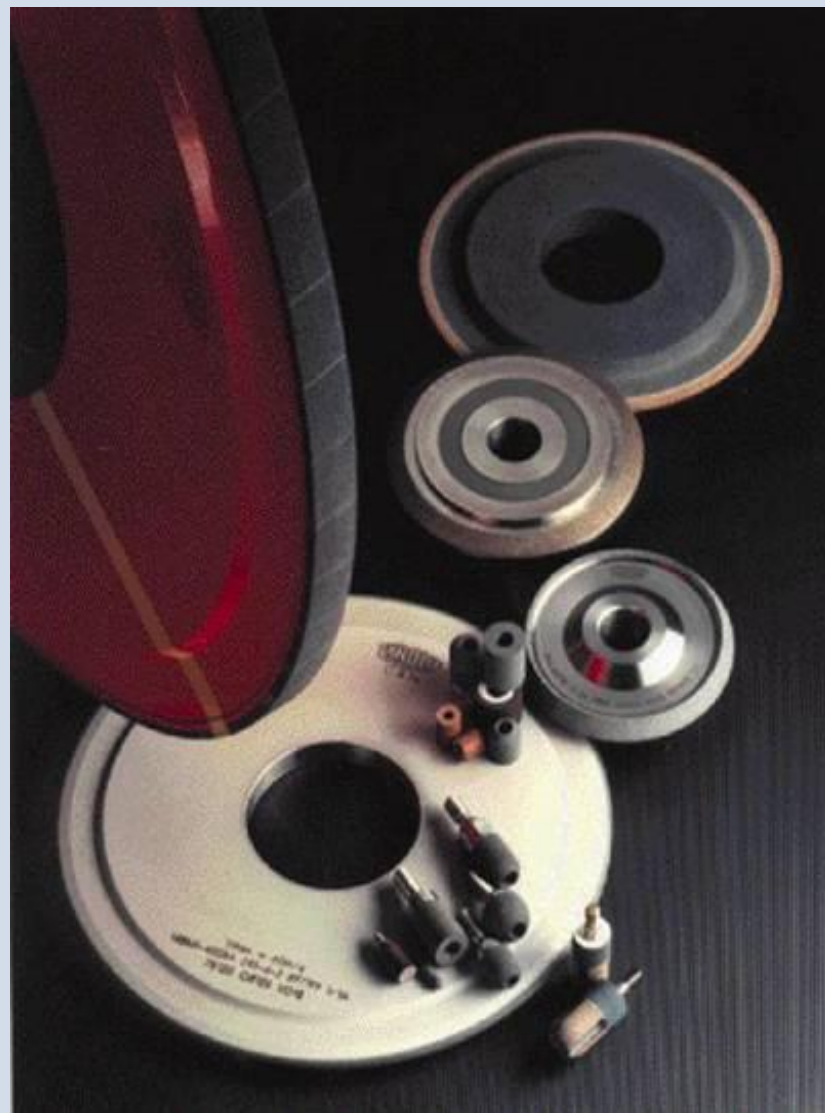
Шлифовальный инструмент на керамической связке для прецизионной обработки





## Алмазные круги и инструмент из кубического нитрида бора (CBN)

(D+V) шлифовальный инструмент на бакелитовой, керамической, синтер и металлической связке





## Изделия на бакелитовой связке

Шлифовальный инструмент  
(А+С) на бакелитовой связке  
для ручных шлиф. машинок





## Изделия на бакелитовой связке

Шлифовальный инструмент  
(А+С) на бакелитовой связке и  
отрезные круги больших  
размеров







## Алмазные изделия на металлической связке

Алмазные изделия на металлической связке для строительной промышленности



**TYROLIT SCHLEIFMITTELWERKE**

**SWAROVSKI K.G.**

Swarovskistraße 33

A-6130 Schwaz/Austria/Europe

Phone +43/5242/606-0

Fax +43-5242-633 98

Internet: [www.tyrolit.com](http://www.tyrolit.com)

