

FR



# GAMME DE PRODUITS DISTRIBUTION CONSTRUCTION

Machines et outils diamantés

FR | 2020 - 1

Outils abrasifs Premium depuis 1919  
[www.tyrolit.com](http://www.tyrolit.com)

**TYROLIT**

## Le Groupe TYROLIT

TYROLIT est l'un des plus grands fabricants au monde d'outils abrasifs et de dresseurs, et propose des systèmes destinés à l'industrie du bâtiment.

Depuis 1919, nos outils innovants ont grandement contribué au développement technologique dans de nombreux secteurs. TYROLIT offre des solutions de meulage sur mesure pour de nombreuses applications, ainsi qu'un assortiment complet d'outils standard à ses clients dans le monde entier.

Cette entreprise familiale, dont le siège social se situe à Schwaz (Autriche), combine les forces du Groupe Swarovski dynamique dont il fait partie avec une expérience d'entreprise individuelle et technologique longue d'un siècle.



Siège social de TYROLIT à Schwaz (Autriche)

## Chiffres et faits



**+80 000**  
produits



**29**  
sites de production



**+4 500**  
employés dans le monde



**37**  
agences commerciales

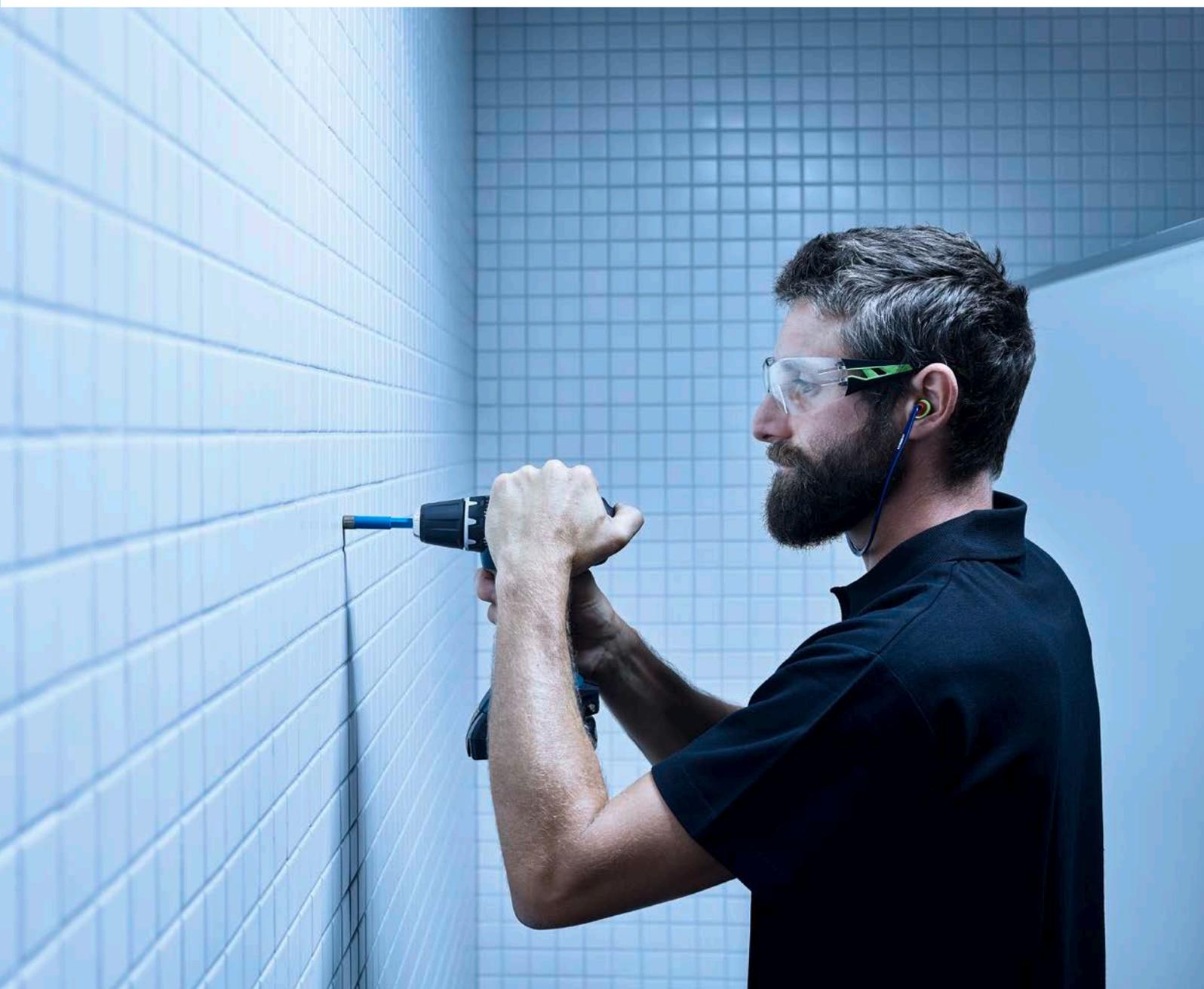


**+500**  
brevets dans le monde

Sociétés de vente en Afrique du Sud, Allemagne, Argentine, Australie, Autriche, Belgique, Brésil, Canada, Chine, Corée du Sud, Danemark, Espagne, Estonie, États arabes unis, États-Unis, Finlande, France, Hongrie, Inde, Indonésie, Italie, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République tchèque, Royaume-Uni, Russie, Suède, Suisse et Thaïlande. Distributeurs dans 65 pays supplémentaires.

# Contenu

Sciage portatif	04
Scies sur table	07
Sciage de sol	08
Ponçage de sol	09
Carottage	10



# Disques diamantés pour coupe à sec , nouvel assortiment PREMIUM

TYROLIT repense son assortiment existant de produits de coupe à sec en termes de propriétés du produit, de simplicité d'utilisation et de conception.

Le résultat : un outillage à usage universel pour tous les matériaux de construction courants. Jusqu'au début de l'année 2021, les opérateurs peuvent s'attendre à des innovations permanentes dans l'assortiment de produits.

## Cela est inédit

### Jusqu'à 30 % de performance en plus

- + Une aptitude à la coupe et des vitesses de coupe améliorées ainsi qu'une très longue durée de vie

### Un assortiment compact

- + Un assortiment épuré avec des solutions pour chaque matériau de construction

### Novateur et simple d'utilisation

- + Adapté aux exigences actuelles du marché et aux machines performantes d'aujourd'hui

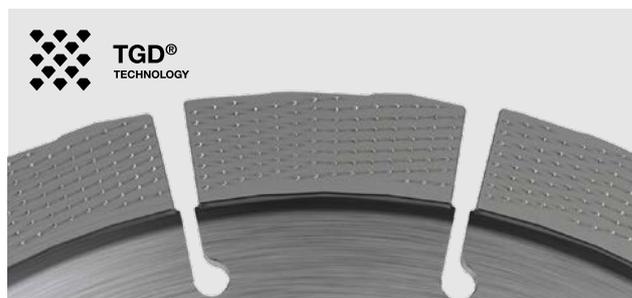
### Un nouveau look

- + Une nouvelle conception des segments ainsi que des étiquettes et des emballages dont nous avons reconsidéré la présentation

### Extrême sécurité du produit

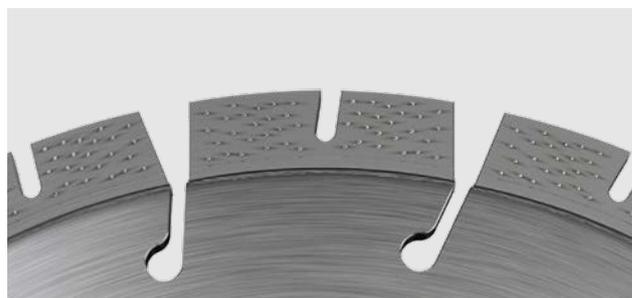
- + Un assortiment complet conforme aux directives de la norme EN13236 et certifié OSA

## Nouveaux segments pour d'excellents résultats



**Cela est inédit pour les disques pour tronçonnage à sec PREMIUM dotés de la technologie TGD®**

La distribution diamantée du nouveau mode de positionnement encore plus intelligent des disques pour tronçonnage à sec TGD® permet un travail efficace. Des segments plus longs garantissent les meilleures performances.



**Cela est inédit pour les disques pour tronçonnage à sec PREMIUM**

Les nouveaux profils en U des segments de coupe à sec conventionnels sont non seulement esthétiques, mais ils offrent également un meilleur refroidissement. La surface ainsi réduite augmente l'aptitude à la coupe.

## disques diamantés pour coupe à sec

NOUVEAU



★★★ **PREMIUM** **Universel**

DCU TGD® Ø 230 – 400 mm

DCU Ø 115 – 400 mm

Ø 400 mm pour coupe à ras

Aussi en DCE-SILENT en TGD®

Aussi en FC



★★ **STANDARD** ★ **BASIC** **Universel**

DCU

Ø 105 – 400 mm

Ø 400 mm pour coupe à ras

Aussi en FC

NOUVEAU



★★★ **PREMIUM** **Pierre dure**

DCH Ø 115 – 125 mm

DCH TGD® Ø 230 – 400 mm

DCH TGD® Ø 400 mm

pour coupe à ras

Aussi en FC



★ **BASIC** **Pierre dure**

DCH

Ø 115 – 350 mm

NOUVEAU



★★★ **PREMIUM** **Béton**

DCC

Ø 115 – 400 mm

Aussi en FC



★★ **STANDARD** **Béton**

DCC

Ø 115 – 400 mm

Aussi en LL

NOUVEAU



★★★ **PREMIUM** **Asphalte & Béton**

DCA+C

Ø 115 – 450 mm



★★ **STANDARD** ★ **BASIC** **Matériaux abrasifs**

**STANDARD:** DCA

**BASIC:** DCA, DCAB

Ø 115 – 450 mm

NOUVEAU



★★★ **PREMIUM** **Cut-All**

Cut-All

Ø 115 – 350 mm

NOUVEAU



★★★ **PREMIUM** ★ **STANDARD** **Universel**

Disque pour couvreur

Ø 230 mm



★★★ **PREMIUM** ★ **BASIC** **Carrelages et Marbre**

**PREMIUM:** DCT, DCM

**BASIC:** DCT, DCM

Ø 100 – 350 mm



★★★ **PREMIUM** **DCCI COMBI**

DCCI Combi pour tubes plastiques

Ø 125

## Scies portatives



★★★ PREMIUM HBE350

Jusqu'à Ø 355 mm  
Profondeur de coupe jusqu'à 125 mm  
Raccord d'aspiration intégré



★★★ PREMIUM HBE400

Jusqu'à Ø 405 mm  
Profondeur de coupe jusqu'à 150 mm  
Fonction coupe à ras

## Disques diamantés pour sciage portatif



★★★ PREMIUM HS

HSL, HSM, HSX  
Ø 405 – 416 mm  
Technologie TGD®



★★ STANDARD HSL-FAST CUT

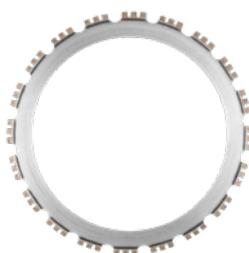
HSL-FC  
Ø 350 mm  
Disque pour pré-coupe

## Anneaux diamantés pour sciage



★★★ PREMIUM RS

RSL & RSM  
Ø 366 – 506 mm



★★★ PREMIUM RSL

RSL-FC & RSL-C  
Ø 306 – 406 mm

## Plateaux de surfaçage



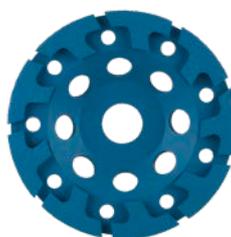
★★★ PREMIUM ★★ STANDARD DGU

Universel  
Ø 100 – 180 mm  
Double piste & simple piste  
Aussi en Turbo & FC



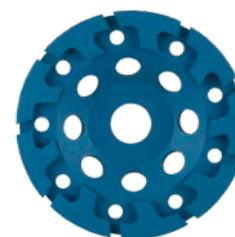
★★ STANDARD DGAB

Matériaux abrasifs  
Ø 100 – 180 mm



★★ STANDARD DGC

Béton  
Ø 100 – 180 mm



★★ STANDARD DGH

Pierre dure  
Ø 100 – 180 mm

## Scies sur table



★★★  
PREMIUM **TRE250**

Scie à carrelages  
Jusqu'à Ø 250 mm  
Longueur de coupe 1050 mm



★★  
STANDARD **TBE400**

Scie de maçon  
Jusqu'à Ø 400 mm  
Tête de scie inclinable



★★★  
PREMIUM **TME700**

Scie de maçon  
Jusqu'à Ø 700 mm  
Coupe à onglet



★★★  
PREMIUM **TME1000**

Scie de maçon  
Jusqu'à Ø 1000 mm  
Coupe à onglet

## Disques pour scie sur table



★★★  
PREMIUM **TSU/TSU-SILENT**

Universel  
Ø 250 – 1000 mm



★★★  
PREMIUM **TSH/TSH-SILENT**

Pierre dure  
Ø 300 - 350 mm



★★★  
PREMIUM **DCT**

Carrelage  
Ø 180 – 350 mm



★★★  
PREMIUM **ES-T**

Marbre  
Ø 250 – 350 mm

## Sciage à ruban du béton cellulaire



★★  
STANDARD **TBS510**

Hauteur de coupe jusqu'à 510 mm  
Montage rapide du ruban

## Scies de sol



★★★  
PREMIUM

**FSG513**

Jusqu'à Ø 450 mm

8.2 kW

Essence



★★  
STANDARD

**FSG620**

Jusqu'à Ø 600 mm

15 kW

Essence



★★★  
PREMIUM

**FSE811**

Jusqu'à Ø 800 mm

7.5 kW

Électrique



★★  
STANDARD

**FSD930**

Jusqu'à Ø 900 mm

22 kW

Diesel

## disques diamantés pour scies de sol

### Béton vieux



★★★  
PREMIUM

**FS-C**

FSL, FSM, FSH, FSX-C3

Ø 350 – 1200 mm

Technologie TGD®



★★★  
PREMIUM

**FSC**

Ø 300 – 800 mm

Pour les machines de faibles puissances

### Asphalte



★★★  
PREMIUM

**FS-A**

FSL-A, FSM-A, FSH-A

Ø 300 – 1200 mm



★★★  
PREMIUM

**FSA**

Ø 300 – 800 mm

## Ponçage de sols



★★★  
PREMIUM

**FGE250**

Largeur de meulage 250 mm

2,2 kW

Simple tête de meulage



★★★  
PREMIUM

**FGE400**

Largeur de meulage 400 mm

4 kW

Simple tête de meulage



★★★  
PREMIUM

**FGE450**

Largeur de meulage 450 mm

2,2 kW

3 têtes de meulage



★★★  
PREMIUM

**FGE530**

Largeur de meulage 530 mm

4 kW

3 têtes de meulage

## Outils diamantés de ponçage de sol



**S-LINE**  
Béton tendre

Segments simples et doubles

Pour montage Schwamborn ETX1 & ETX2, HTC EZchange™, Husqvarna REDI LOCK®



**M-LINE**  
Béton moyennement dur

Segments simples et doubles

Pour montage Schwamborn ETX1 & ETX2, HTC EZchange™, Husqvarna REDI LOCK®



**H-LINE**  
Béton dur

Segments simples et doubles

Pour montage Schwamborn ETX1 & ETX2, HTC EZchange™, Husqvarna REDI LOCK®



**X-LINE**  
Béton extrêmement dur

Segments simples et doubles

Pour montage Schwamborn ETX1 & ETX2, HTC EZchange™, Husqvarna REDI LOCK®



**C-LINE**  
Enlèvement de matière

Segments simples et doubles

Pour montage Schwamborn ETX1 & ETX2, HTC EZchange™, Husqvarna REDI LOCK®

Les représentations sont exemplatives

## Moteurs de carottage



★★★  
PREMIUM

**DME19DP**

Jusqu'à Ø 162 mm

1,8 kW

Avec micro-percussion



★★★  
PREMIUM

**DME17DP**

Jusqu'à Ø 200 mm

2,0 kW

Micro-percussion, 2 vitesses



★★  
STANDARD

**DME22SU**

Jusqu'à Ø 180 mm

2,2 kW

3 vitesses



★★★  
PREMIUM

**DME20PW/PU**

Jusqu'à Ø 180 mm

2,0 kW

3 vitesses



★★★  
PREMIUM

**DME24MW/UW**

Jusqu'à Ø 250 mm

2,2 kW

3 vitesses



★★★  
PREMIUM

**DME33MW/UW**

Jusqu'à Ø 450 mm

3,3 kW

3 vitesses

## Couronnes diamantées pour carottage

### Sous arrosage



★★★  
PREMIUM

**CD**

CDL/CDM - Technologie TGD® à partir de Ø 47 mm

CD660/CD640/CD840

Ø 10 – 600 mm

Segments en forme toit à partir de Ø 32 mm



★★  
STANDARD

★  
BASIC

**CD**

**STANDARD:** CDL/CDM  
**BASIC:** B1/B1M

Ø 32 – 600 mm

Segments en forme toit

### À sec



★★★  
PREMIUM

★★  
STANDARD

★  
BASIC

**DDL**

**PREMIUM TGD®:**  
DDL / DDL-HH / DDL-RM  
**STANDARD & BASIC:** DDL

Ø 32 – 300 mm

Monté sur bâti de carottage (RM) | Portable (HH)



★★★  
PREMIUM

**DDE**

DDE

Ø 68 mm, 82 mm

Technologie TGD®

## Bâtis de carottage



★★  
STANDARD **DRA150**

Jusqu'à Ø 150 mm

Collier de serrage 60 mm

Base à cheviller



★★★  
PREMIUM **DRU160**

Jusqu'à Ø 160 mm

Collier de serrage 60 mm

Base à cheviller | ventouse



★★★  
PREMIUM **DRA/U250**

Jusqu'à Ø 250 mm

ModulDrill™

Base à cheviller | ventouse



★★★  
PREMIUM **DRA/U400**

Jusqu'à Ø 400 mm

ModulDrill™

Base à cheviller | ventouse



★★  
STANDARD **DRS162**

Jusqu'à Ø 162 mm

Système de carottage

Inclut un moteur de carottage de 2,5 kW



★★  
STANDARD **DRS250**

Jusqu'à Ø 250 mm

Système de carottage

Inclut un moteur de carottage de 2,5 kW

2 vitesses

## Kits de carottage pour carrelage



★★★  
PREMIUM

**Kits de carottage pour carrelage**

Différents kits avec raccord HEX et M14  
Ø 5 - 14 mm, 6 - 35 mm, 20 - 75 mm



★★★  
PREMIUM

**Couronnes carrelage à la paraffine**

HEX Ø 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm  
Disponibles individuellement ou en kit

**Tyrolit Construction Products GmbH**

Swarovskistraße 33 | 6130 Schwaz | Austria

Tel +43 5242 606-0 | Fax +43 5242 63398

Vous trouverez la liste de toutes nos **implantations dans le monde**  
sur notre site, à l'adresse [www.tyrolit.com](http://www.tyrolit.com)



Find us on social media  
**TYROLITgroup**