



Produktový Program Stavba 2020 Stroje a Diamantové nástroje

Obsah

Drážkovanie & Brúsenie / Projektové Služby	3	Prstencové a ručné rezanie	14 - 15
Jadrové Vrtanie	4-5	Stolové rezanie	16 - 17
Stenové rezanie	6-7	Podlahové brúsenie	18
Lanové rezanie	8-9	Zberače kalu a agregáty	19
Podlahové rezanie	10-11		
Rezanie za sucha	12-13		

TYROLIT Move Smart Technology

Maximálna produktivita vďaka inteligentnému pripojeniu

Technológia MoveSmart je vstupom spoločnosti TYROLIT do sveta internetu vecí. Vďaka technológii MoveSmart sú naše stroje schopné prvýkrát spojiť kanceláriu so staveniskom. Zariadenie odosiela vstupné informácie, ako sú lokalizačné údaje, prevádzkové hodiny, servisné časy a chybové hlásenia, aby sa umožnila ešte plynulejšia a inteligentnejšia prevádzka. Vďaka tomu technológia TYROLIT MoveSmart pomáha plánovať efektívnejšie, lepšie porozumieť procesom a zlepšiť využitie stroja.

Viac informácií na www.tyrolit.com/movesmart



MoveSmart
TECHNOLOGY
powered by ToolSense



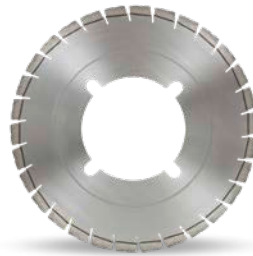
DRÁŽKOVANIE & BRÚSENIE



PC4504CE

- + Frézovanie betónu a asfaltu
- + Výkon 426 kW / 575 PS
- + Rýchlosť hriadele kotúča 1,315 RPM do 1,900 RPM
- + Až do 250 diamantových rezných kotúčov
- + Do Ø 485 mm (18")
- + Šírka záberu 127 cm
- + 9 m dĺžka, 3 m výška, 25.4 t váha
- + CE certifikát

Viac produktov na www.tyrolit.com



★★★
PREMIUM

BGX-C3 in TGD®

- + Výnimočný a konzistentný rezný výkon
- + Veľmi dlhá životnosť
- + Zreteľne plynulý chod - TGD® technológia
- + Inovatívny dizajn diamantového segmentu
- + Čisté rezné hrany
- + Rôzne špecifikácie pre rôzne druhy
betónového kameniva

Váš spoľahlivý partner pre riešenia na mieru

Okrem štandardného sortimentu TYROLIT taktiež ponúka stroje, nástroje na podporu projektov a špeciálnych stavebných projektov ako napr. kontrolované vyradňovanie zariadení na mori, jadrových elektrární, ako aj výstavba a rekonštrukcia tunelov.

Viac informácií nájdete v našej Brožúre pre projektové služby, alebo na www.tyrolit.com



Vŕtacie motory



★★★
PREMIUM

DME19DP

Do Ø 162 mm

1.8 kW

s príklepom



★★
STANDARD

DME22SU

Do Ø 180 mm

2.2 kW

3 rýchlostná



★★★
PREMIUM

DME20PW/PU

Do Ø 180 mm

2.0 kW

3 rýchlostná



★★★
PREMIUM

DME24MW/UW

Do Ø 250 mm

2.2 kW

3 rýchlostná



★★★
PREMIUM

DME33MW/UW

Do Ø 450 mm

3.3 kW

3 rýchlostná



★★★
PREMIUM

DME52UW

Do Ø 500 mm

5.2 kW

3 rýchlostná



★★★
PREMIUM

DGB1000

Vŕtacia prevodovka

Do Ø 1000 mm

Hydraulická a electrická

Jadrové vŕtáky

Na Mokra



★★★
PREMIUM

CD

CDL/CDL-C2/CDM
TGD®-Technológia od Ø 47 mm

CD660/CD640/CD840/CDXM/H

Ø 10 – 1300 mm

V tvar segmentov od Ø 32 mm



★★
STANDARD

★
BASIC

CD

STANDARD: CDL/CDM
BASIC: B1/B1M

Ø 32 – 1300 mm

V tvar segmentov

Na Sucho



★★★
PREMIUM

★★
STANDARD

★
BASIC

DDL

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

Ø 32 – 300 mm

pomocou stojana (RM) | ručné(HH)



★★★
PREMIUM

DDE

DDE

Ø 68 mm, 82 mm

TGD®-Technológia

Vŕtacie stojany



★★ STANDARD **DRS162**

Do Ø 162 mm

Vŕtací systém - set

Vrátane 2.5 kW motora



★★ STANDARD **DRS250**

Do Ø 250 mm

Vŕtací systém - set

Vrátane 2.5 kW motora



★★ STANDARD **DRA150**

Do Ø 150 mm

Upínacia objímka 60 mm

Ukazovateľ stredu



★★★ PREMIUM **DRU160**

Do Ø 160 mm

Upínacia objímka 60 mm

Ukazovateľ str. | Vákuum



★★★ PREMIUM **DRA/U250**

Do Ø 250 mm

Rýchloupínací systém ModulDrill™

Ukazovateľ str. | Vákuum



★★★ PREMIUM **DRU350**

Do Ø 350 mm

360° rotácia, ModulDrill™

Teleskopický systém



★★★ PREMIUM **BY**

Do Ø 350 mm

ModulDrill™

2-vodiace stĺpce



★★★ PREMIUM **DRA/U400**

Do Ø 400 mm

ModulDrill™

Ukazovateľ str. | Vákuum



★★★ PREMIUM **DRA500**

Do Ø 500 mm

ModulDrill™

Nadstaviteľný



★★★ PREMIUM **BC-2**

Do Ø 1000 mm

2-vodiace stĺpce

Modulárne pre lanové rezanie

Set na obklad



★★★ PREMIUM **Set obklad, dlažba**

HEX Ø 5-14 M14 Ø20+ XL
Kit HEX M14



★★★ PREMIUM **Vrtáky s paraľinom**

HEX Ø 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm
samostatne, alebo ako set

Stenové rezanie

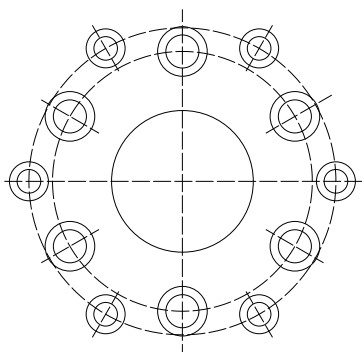
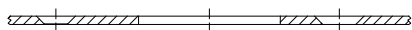
Top produkty



★★★
PREMIUM

WSE1621

- + Elektrická stenová píla pre každodenné nasadenie na stavenisku
- + Rýchla montáž a demontáž vďaka beznástrojovému upevneniu motora
- + Mimoriadne kompaktný motor
- + Rádiové diaľkové ovládanie s displejom
- + USB rozhranie
- + Malá a kompaktná riadiaca jednotka
- + Prepracované a odľahčené kryty
- + K dispozícii v MoveSmart Technológii



NEW

Kombinácia pomocných otvorov

- + Pre všetky 12M109 TYROLIT hlavy stenových píl v strednej Európe (vrátane WSE811 MKII)
- + Pre všetky 6M207 HILTI a HUSQVARNA hlavy stenových píl



★★★
PREMIUM

WSL-FC Rýchly rez

- + Široké zuby C7-verzia
- + TGD®-Technológia pre rovnomerné a plynulé rezanie a rýchlosť aj cez výstuže
- + Laserom zvárané segmenty pre vyššiu bezpečnosť do Ø 1200 mm
- + Ø 1600 mm od Q2 2020 v TGD® Technológii

Stenové píly



★★★
PREMIUM

WSE811 MKII

Do Ø 825 mm

11 kW (P2®-Technológia)

Elektrická

MoveSmart Technológia



★★★
PREMIUM

WSE1621

Do Ø 1600 mm

20 kW (P2®-Technológia)

Elektrická

MoveSmart Technológia



★★★
PREMIUM

WSE2226

Do Ø 2200 mm

26 kW (P2®-Technológia)

Elektrická



DZ-S2

Do Ø 1200 mm

Ideálna pre 20 kW pohon

Hydraulická

Kotúče pre stenové píly



FZ-4S

Do Ø 2200 mm

Ideálna pre 40 kW pohon

Hydraulická



★★★
PREMIUM

WS

WSL-FC, WSL-FC-LL, WSL,
WSL-SILENT, WSM, WSM-SILENT,
WSL-DC

Ø 450 – 2200 mm

TGD®-Technológia do 1600 mm
alebo nové od Q2 2020



★★
STANDARD

WS

WSL, WSM, WSM-FC

Ø 600 – 1200 mm

TGD®-Technológia do 1200 mm

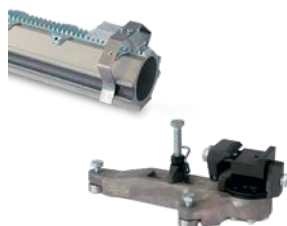
Príslušenstvo pre stenové píly



Kolajnice

Hliníkové kolajnice

Oceľové kolajnice



Upínanie & Stoper

Upínacie pätky, stop-adaptér



Ochranné kryty

Ochranný kryt All-in-One



Ochranný kryt WSE1621

Ochranný kryt All-in-One lineárny

Lanové rezanie Top produkty



★★★
PREMIUM

WCU17

- + Univerzálna lanová píla
- + Zjednodušené vedenie lana
- + Ergonomické a ľahké komponenty
- + Znížená hmotnosť komponentov



★★★
PREMIUM

DWL-CF

- + Sintrované lano na betón
- + Veľmi rýchly rezný výkon
- + Výrazne plynulý chod vďaka optimalizácii periel a konštrukcii lana
- + Vysoká úroveň bezpečnosti vďaka robustnej konštrukcii

Lanové rezanie



★★★
PREMIUM **SB-E | SB**

Celková dĺžka lana 15.5 m

Elektrická a hydraulická

SB: ATEX certifikát



★★★
PREMIUM **WCE18**

Celková dĺžka lana 19 m

Elektrická



★★★
PREMIUM **WCU17**

Celková dĺžka lana 17 m

Elektrická a hydraulická



★★★
PREMIUM **CCE/H25**

Kruhové lanové rezanie, Ø 500 – 2,500 mm

Elektrická a hydraulická

Diamantové lana

Betón



★★★
PREMIUM **DW**

DWM / DWL

Na betón

Galvanické a sintrované

Ø 10.2 and 8.5 / 11 mm



★★
STANDARD **DW**

DWM / DWL

Na betón

Galvanické a sintrované

Ø 10 / 11 mm

Kov



★★★
PREMIUM **DWH-S/S-ATEX/SL**

DWH-S ATEX: ATEX certified

Na kov/ na nežeľzné kovy

Galvanické, taktiež ako slučky (SL)

Ø 11 mm



★★★
PREMIUM **DWM-S/SL**

Na kov

Galvanické, taktiež ako slučky (SL)

Ako slučky v žltom pogumovaní

Ø 10.2 mm

Príslušenstvo na lanové rezanie



Ručné lisovačky

80 kN

Hydraulické



Spojky

Kardanové a opravné spojky

Podlahové píly



★★★
PREMIUM

FSG513

Do Ø 450 mm

8.2 kW

Benzínová



★★
STANDARD

FSG620

Do Ø 600 mm

15 kW

Benzínová



★★★
PREMIUM

FSE811

Do Ø 800 mm

7.5 kW

Elektrická



★★
STANDARD

FSD930

Do Ø 900 mm

22 kW

Dieselová



★★★
PREMIUM

FSD1049

Do Ø 1000 mm

36 kW

Dieselová



★★
STANDARD

FSE1240

Do Ø 1200 mm

30 kW

Elektrická



★★★
PREMIUM

FSD1274 3-GEAR

Do Ø 1200 mm

55 kW

Dieselová

Kotúče na podlahové rezanie

Vytvrdený betón



★★★
PREMIUM **FS-C**

FSL, FSM, FSH-C, FSX-C3

Ø 350 – 1200 mm

TGD®-Technológia



★★★
PREMIUM **FSC**

Ø 300 – 800 mm

Pre stroje s nízkym výkonom

Asfalt



★★★
PREMIUM **FS-A**

FSL-A, FSM-A, FSH-A

Ø 300 – 1200 mm



★★★
PREMIUM **FSA**

Ø 300 – 800 mm

Čerstvý betón



★★★
PREMIUM **FS-G**

FSL-G3/G4 | FSM-G3/G4/G5

Ø 300 – 600 mm



Fréza na skosenie

Pre rôzne šírky škár

Zkosená fréza 45°

Priemer 280 mm, dvojdielny

Suché rezanie

Top produkty

Nový PREMIUM TGD® sortiment

- + Nové špecifikácie:
DCU v TGD®, DCE-SILENT v TGD® a DCH v TGD®
- + Spoľahlivá TGD® kvalita teraz s ešte lepšou reznou intenzitou
- + Nový vzor a inteligentnejšie rozdelenie diamantov pre zvýšenie účinnosti
- + Dlhšie segmenty pre ešte vyšší výkon



Nový konvenčný sortiment PREMIUM

- + Nové špecifikácie DCU, DCH, DCC, DCA+C
- + Univerzálne použitie vďaka dynamickému novému vzhľadu
- + Vylepšený chladiaci účinok vďaka U-rezom
- + Vyššia rýchlosť rezania vďaka zredukovanému povrchu segmentu



NOVÁ PRÉMIOVÁ RADA DOSTUPNÁ OD JARI 2020

NOVÁ STANDART RADA DOSTUPNÁ OD JESENE 2020

Viac informácií na www.tyrolit.com

Kotúče na suché rezanie

NEW



★★★ PREMIUM **Universal**

DCU TGD® Ø 230 – 400 mm
DCU Ø 115 – 400 mm
Ø 400 mm rezanie pri stene
Tiež DCE-SILENT v TGD®



★★ STANDARD ★ BASIC **Universal**

DCU
Ø 105 – 400 mm
Ø 400 mm rezanie pri stene
Tiež FC

NEW



★★★ PREMIUM **Tvrđý Kameň**

DCH Ø 115 – 125 mm
DCH TGD® Ø 230 – 400 mm
DCH TGD® Ø 400 mm rezanie pri stene
Tiež FC



★ BASIC **Tvrđý Kameň**

DCH
Ø 115 – 350 mm

NEW



★★★ PREMIUM **Betón**

DCC
Ø 115 – 400 mm
Tiež FC



★★ STANDARD **Betón**

DCC
Ø 115 – 400 mm
Tiež LL

NEW



★★★ PREMIUM **Asfalt & Betón**

DCA+C
Ø 115 – 450 mm



★★ STANDARD ★ BASIC **Abrasiv**

STANDARD: DCA
BASIC: DCA, DCAB
Ø 115 – 450 mm

Brúsne kotúče

Špeciál

Obrusovanie tehly



★★★ PREMIUM ★ BASIC **Obklad & Mramor**

PREMIUM: DCT, DCM
BASIC: DCT, DCM
Ø 100 – 350 mm



★★★ PREMIUM ★★ STANDARD

PREMIUM: DGU / DGU Turbo
STANDARD:
DGU Dvojradaé / Jednoradaé,
DGU Turbo, DGU-T Plynulý
DGU-FC L-Segment, DGAB,
DGC, DGH
Ø 100 – 180 mm



★★★ PREMIUM **DCCI COMBI**

DCCI Rezanie a zapustenie pre PVC
Ø 125



DGBM / H / X

Brúsenie pre duté tehly
Ø 500 – 900 mm
TGD®-Technology

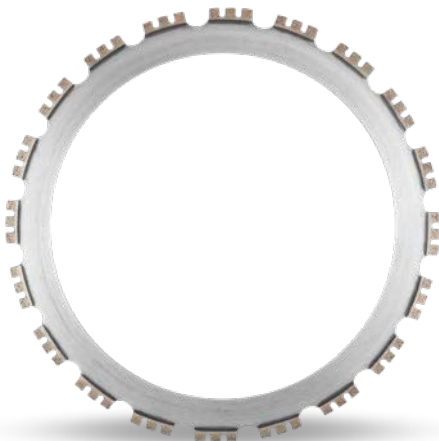
Ringové a ručné rezanie Top produkty



★★★
PREMIUM

HRE410

- + 6.5 kW P2[®] motor
- + Inteligentná ergonómia - rukoväť sa dá otočiť o 90 ° pre vodorovné rezy
- + Modulárna s WSE1621 stenovým rezným systémom



★★★
PREMIUM

RSL-FC

- + Na betón a armovaný betón
- + Univerzálne použitie, veľmi rýchly rezný výkon
- + Perfektne prispôsobený pre TYROLIT Hydrostress ringovú pílu HRE410

Ručné rezanie



★★★
PREMIUM **HBE350**

Do Ø 355 mm

Rezná hĺbka do 125 mm

Integrované pripojenie na odsávanie



★★★
PREMIUM **HBE400**

Do Ø 405 mm

Rezná hĺbka do 150 mm

Funkcia na rezanie pri stene



★★★
PREMIUM **HRE410**

Do Ø 405 mm

Rezná hĺbka do 300 mm

Modulárna s WSE1621 systémom

Kotúče na ručné rezanie



★★★
PREMIUM **HS**

HSL, HSM, HSX

Ø 405 – 416 mm

TGD®-Technológia



★★
STANDARD **HSL-FAST CUT**

HSL-FC

Ø 350 mm

Predrezávací kotúč



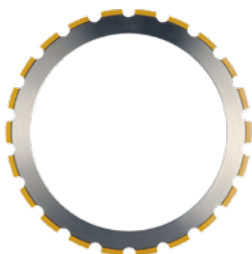
★★★
PREMIUM **HSX-FAST CUT**

HSX-FC

Ø 416 mm

TGD®-Technológia

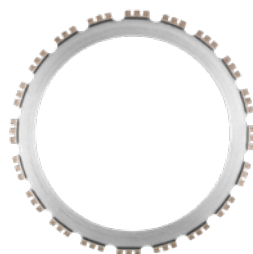
Ringové kotúče



★★★
PREMIUM **RS**

RSL & RSM

Ø 366 – 506 mm



★★★
PREMIUM **RSL**

RSL-FC & RSL-C

Ø 306 – 406 mm

Pásová píla na pórobetón

Top Produkt



★★
STANDARD

TBS510

- + Na spracovanie pórobetónu a na rôzne druhy tehál
- + Rýchla a bezproblémová výmena pásov píly
- + Automatické zastavenie rezanie
- + Vysoká životnosť , automatický rezanie a napínanie pásov
- + Malá intenzita údržby vďaka priamemu vedeniu kladiek pásov

Stolové rezačky



★★★
PREMIUM **TRE250**

Rezanie obkladu

Do Ø 250 mm

Rezná dĺžka 1,050 mm



★★
STANDARD **TBE400**

Stavebná píla

Do Ø 400 mm

Otočná rezná hlava



★★★
PREMIUM **TME700**

Stavebná píla

Do Ø 700 mm

Uhlivé rezanie



★★★
PREMIUM **TME1000**

Stavebná píla

Do Ø 1000 mm

Uhlivé rezanie

Kotúče do stolových píl



★★★
PREMIUM **TSU/TSU-SILENT**

Universal

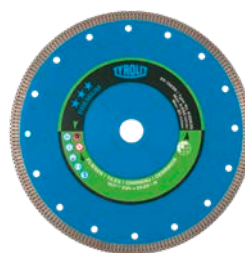
Ø 250 – 1000 mm



★★★
PREMIUM **TSH/TSH-SILENT**

Tvrdý kameň

Ø 300 - 350 mm



★★★
PREMIUM **DCT**

Gres a obklad

Ø 180 – 350 mm



★★★
PREMIUM **ES-T**

Mramor

Ø 250 – 350 mm

Pásová píla



★★
STANDARD **TBS510**

Rezná výška do 510 mm

Rýchla výmena pásu

Podlahové Brúsenie



★★★
PREMIUM

FGE250

Šírka brúsenia 250 mm

2.2 kW

Otočná brúsna hlava



★★★
PREMIUM

FGE400

Šírka brúsenia 400 mm

4 kW

Jednotlivá brúsna hlava



★★★
PREMIUM

FGE450

Šírka brúsenia 450 mm

2.2 kW

3 Brúsne hlavy



★★★
PREMIUM

FGE530

Šírka brúsenia 530 mm

4 kW

3 Brúsne hlavy

Príslušenstvo pre podlahové brúsenie



S-LINE

Mäkký betón

Samostatné a dvojité
segmenty

Pre Schwaborn ETX1
&ETX2,HTCEZchange™,
Husqvarna REDI LOCK®



M-LINE

Stredne tvrdý betón

Samostatné a dvojité
segmenty

Pre Schwaborn ETX1
&ETX2,HTCEZchange™,
Husqvarna REDI LOCK®



H-LINE

Tvrdý betón

Samostatné a dvojité
segmenty

Pre Schwaborn ETX1
&ETX2,HTCEZchange™,
Husqvarna REDI LOCK®



X-LINE

Mimoriadne tvrdý betón

Samostatné a dvojité
segmenty

Pre Schwaborn ETX1
&ETX2,HTCEZchange™,
Husqvarna REDI LOCK®



C-LINE

Renovácia

Samostatné a dvojité
segmenty

Pre Schwaborn ETX1 &
ETX2, HTC EZchange™,
Husqvarna REDI LOCK®

Grinding wheel depictions are sample images

Zberače Kalu



★★★
PREMIUM **SPP400**

Kapacita 2.4 l
Recyklácia 400 – 600 l/h
Mobilné riešenie pre
malé staveniská



★★★
PREMIUM **SPP600**

Kapacita 6.4 l
Recyklácia 400 – 600 l/h
Mobilné a stacionárne použitie



★★★
PREMIUM **SPP1200**

Kapacita 30 l
Recyklácia 2,000 l/h
Vysoká kapacita filtra pre priemyselné
použitie na veľkých staveniskách

Agregáty



★★
STANDARD **PPH25**

25 kW
2 stupňe



★★★
PREMIUM **PPH25RR**

25 kW
4 stupňe
Rádiové diaľkové ovládanie



★★★
PREMIUM **PPH40RR**

40 kW
4 stupňe
Rádiové diaľkové ovládanie

Trhanie



★★★
PREMIUM **CP-110/BTH350**

Tlaková sila 108 / 260 t
3 / 2 tlačné valce



★★★
PREMIUM **Power pack AU**

Do 2,000 bar



★★★
PREMIUM **Crusher BZ**

Pre hrúbky steny 120 - 300 mm



★★★
PREMIUM **Power pack BW-2**

Do 750 bar

Drvenie

TYROLIT CONSTRUCTION PRODUCTS GmbH

Swarovskistraße 33 | 6130 Schwaz | Austria

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

Our **worldwide subsidiary companies** can be found
on our website at www.tyrolit.com



Find us on social media
TYROLITgroup