



Produktový Program Stavba 2018

Stroje a Diamantové nástroje

2018

Premium grinding tools since 1919
www.tyrolit.com

The logo for TYROLIT, featuring the word "TYROLIT" in a bold, blue, sans-serif font. The letters are contained within a blue, rounded rectangular border that follows the shape of the text.

Obsah

Jadrové vrtanie	3-5	Ručné a prstencové rezanie	14-15
Stenkové rezanie	6-7	Stolové rezanie	16
Rezanie lanom	8-9	Podlahové rezanie	17
Podlahové rezanie	10-11	Kalová filtrácia	18
Pohonné jednotky	12	Ostatné	19
Rezanie za sucha	13		



Top produkty jadrového vŕtania

DME52UW

★★★



Benefity

- + Výkon 5,2 kW motor 400 V 3- fázy
- + 3-rýchlostná prevodovka v olejovej náplni, spojka proti preťaženiu a olejové čerpadlo
- + Odolné poplastované ovládanie, LED-indikátor preťaženia a Soft-štart
- + Vode a prachu odolnosť – IP55

CDL/M

★★



Benefity

- + Perfektne prispôsobené pre stroje TYROLIT Hydrostress
- + Nové segmenty vysoké 11,3 mm
- + Excelentná životnosť
- + Ešte viac univerzálnejšie použitie

Motory na jadrové vrtanie



DME19DP ★★★

Do Ø 162 mm
1,8 kW
s príklepom



DME22SU

Do Ø 180 mm
2,2 kW
3 prevody



DME20PW/PU ★★★

Do Ø 180 mm
2,0 kW
3 prevody



DME24MW/UW ★★★

Do Ø 250 mm
2,2 kW
3 prevody



DME33MW/UW ★★★

Do Ø 450 mm
3,3 kW
3 prevody



DME52UW

Do Ø 500 mm
5,2 kW
3 prevody



DGB1000 ★★★

Vrtacia prevodovka
Do Ø 1000 mm
Hydraulická a electrická

Jadrové vrtáky ★★★

Na mokro

CD ★★★

CDL***/CDL***-C2/CDM***
Ø 12 – 1000 mm
TGD®-Technológia od Ø 47mm



CD ★★★ ★★ ★

CD660***/CD640***/CD840***/
CDXM/H***/B1*/CDL/M**

Ø 32 – 500 mm
strešný tvar segmentu



Na sucho

DDL ★★★ ★★ ★

DDL***-HH /***-RM/** /*
Ø 32 – 200 mm
Vsadený segment(RM) | ručne
(HH) DDL*** TGD®-Technológia



★★★

DDE

DDE***
Ø 68 mm, 82mm
TGD®-Technológia



Stojany na jadrové vrtanie



DRS162 ★★

Do Ø 162 mm

Vŕtací systém

vrátane 2,5 kW motora



DRA150 ★★

Do Ø 150 mm

Upínacia obímka 60 mm

podstavec na kotvu



DRU160 ★★★

Do Ø 160 mm

Upínacia obímka 60 mm

Kotva | Vacuum



DRA/U250 ★★★

Do Ø 250 mm

ModulDrill™

Kotva | Vacuum



DRU350 ★★★

Do Ø 350 mm

360°rotácia ,ModulDrill™

Telescopický system



DRA/U400 ★★★

Do Ø 400 mm

ModulDrill™

Kotva | Vacuum



DRA500 ★★★

Do Ø 500 mm

ModulDrill™

Modularita s lanovým rezaním



BC-2

Do Ø 1000 mm

2-column-guiding

Modularita s lanovým rezaním

Príslušenstvo k vrtaniu



Držák na prenos

Jadrové vrtáky
1/2" a 1 1/4" ukončenie

Sety-vrtanie dlaždíc



★★★

**PREMIUM
SET NA DLAŽBU M14**

Ø 6, 8, 10, 12, 20, 25, 35 mm
vrátane príslušenstva



**PREMIUM
SET NA DLAŽBU XL**

Ø 5, 6, 8, 10, 12, 14, 20, 38, 52, 65, 75 mm
vrátane príslušenstv

Stenovkové rezanie Top produkty

WSE1621 ★★★



Benefity: novinka

- + Elektrická píla pre každodenné použitie na stavenisku
- + Rýchla montáž a demontáž vďaka systému rýchlopínania motora
- + Extrémne kompaktný motor
- + Rádiové diaľkové ovládanie s farebným displejom
- + Rozhranie USB
- + Malá a kompaktná riadiaca jednotka
- + Nový ľahký ochranný kryt kotúča

WSE811 ★★★ MKII



Benefity: novinka

- + Druhá generácia najľahšej píly na svete v oblasti výkonu
- + Rýchla montáž a demontáž vďaka plne integrovanému dizajnu
- + Ľahké a robustné: vodiace koľajnice a ochranný kryt kotúča
- + Ručné rádiové diaľkové ovládanie pre zvýšenú mobilitu

WSL ★★★ -FC



Benefity

- + Perfektne prispôbené pre stroje TYROLIT Hydrostress
- + Ideálne pre menej výkonné agregáty
- + Verzia C7 (veľký rozostup) a verzia LONGLIFE C71 (úzký rozostup)
- + Technológia TGD® pre konštantný rezný výkon a hladký chod

Stenové píly



WSE811 ★★★

Do Ø 750 mm
11 kW (P2®-Technology)
Electrická



WSE1217 ★★★ WSE1621 ★★★

Do Ø 1200 mm
20 kW (P2®-Technology)
Electrická



Do Ø 1600 mm
20 kW (P2®-Technology)
Electrická



WSE2226 ★★★

Do Ø 2200 mm
26 kW (P2®-Technology)
Electrická



DZ-S2

Do Ø 1200 mm
Ideál pre 20 kW power pack
Hydraulická

Kotúče do stenových píl



WZ
Do Ø 1600 mm
Ideal pre 25 kW power pack
Hydraulická



FZ-4S
Up to Ø 2200 mm
Ideal pre 40 kW power pack
Hydraulická



WS ★★★
WSL***-FC, WSL***-FC-LL,
WSL***, WSL***-SILENT,
WSM*** Ø 450 – 1200 mm
TGD®-Technologia



WS ★★
WSL**, WSM**,
WSM**-Deep Cut
Ø 600 – 2200 mm
TGD®-Technologia od 1200
mm (s výnimkou Deep Cut)

Príslušenstvo k stenovým pílam

KOLAJNICE

Aluminium kolajnice
Oceľové kolajnice

PĀTKY A ZARÁŽKY

Otočné kotviace pätky,
záračky

OCHRANNÝ KRYT

Ochranný kryt kutúča
All-in-One

OCHRANNÝ KRYT

Lineárny kryt kutúča All-in-One



Lanové rezanie

Top Produkty

WCU17 ★★★★★



Benefity

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

DWL ★★★★★
-CF



Benefity

- + Nové vitrifikované lano na betón
- + Veľmi rýchly rezný výkon a veľmi dlhá životnosť
- + Výrazný plynulý chod vďaka optimalizácii perál a konštrukcii lana
- + Vysoká úroveň bezpečnosti vďaka robustnej konštrukcii

Lanové rezanie



SB-E | SB

Celková dĺžka lana 15,5 m
Electrická a hydraulická
SB: ATEX certified



SK-SD

Celková dĺžka lana 10,8 m
Hydraulická



WCE/H14 ★★★

Celková dĺžka lana 14,2 m
Electrická a hydraulická



WCU17 ★★★

Celková dĺžka lana 17 m
Electrická a hydraulická



CCE/H25 ★★★

Kruhovú lanovú pílu, Ø 500 – 2500 mm
Electrická a hydraulická

Diamantové lano

Betón



DW ★★★ -C

DWM***-C / DWL***-CF
Na betón
Galvanické a sintrované
Ø 10,2 a 8,5 / 11 mm



DW ★★ -C

DWM**-C / DWL**-C
Na betón
Galvanické a sintrované
Ø 10 / 11 mm

Oceľ



DWH ★★★ -S/SL

Na oceľ a neželezné kovy
Galvanické , also as loops
Ø 11 mm
DWH***-S: ATEX certified



DWM ★★★ -S/SL

Na oceľ
Galvanické , also as loops
Ø 10,2 mm

Príslušenstvo

STLÁČACIE KLIESTE

80 kN
Hydraulické



SPOJKY

Kardanové a
opravné spojky



Podlahové rezanie



FSG513 ★★★

Do Ø 450 mm

8,2 kW

Benzín



FSG620 ★★

Do Ø 600 mm

15 kW

Benzín



FSE811 ★★★

Do Ø 800 mm

7,5 kW

Elektrika



FSD930 ★★

Do Ø 900 mm

22 kW

Nafta



FSD1049 ★★★

Do Ø 1000 mm

36 kW

Nafta



FSE1240 ★★

Do Ø 1200 mm

30 kW

Elektrika



FSD1274 – 3 - prevody ★★★

Do Ø 1200 mm

55 kW

Nafta

Kotúče na podlahové rezanie

Vytvrdnutý betón



FS ★★★

FSL***, FSM***, FSH***, FSX***-C3

Ø 350 – 1200 mm

TGD®-Technologia



FSC ★★★

Ø 300 – 800 mm

Pre stroje s nizkym výkonom

Asfalt



FS ★★★ -A

FSL***-A, FSM***-A, FSH***-

A Ø 300 – 1200 mm



FSA ★★★

Ø 300 – 800 mm

2 stupne

Čerstvý betón



FS ★★★ -G

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

Ø 300 – 600 mm



ZRÁŽANIE HRÁN

Pre rôzne šírky škár

Pohonné agregáty

**PPH20** ★★

20 kW

2 stupňe

**PPH25** ★★

25 kW

2 stupňe

**PPH25RR** ★★★

25 kW

4 stupňe

Radiové ovládanie

**PPH40RR** ★★★

40 kW

4 stupňe

Radiové ovládanie

Diamantové kotúče na sucho



UNIVERSAL

DCU*** 4v1

Ø 230 – 400 mm

TGD®-Technologia



UNIVERSAL

DCU***/**

Tiež v FC, 4v1, Tichý

Ø 105 – 450 mm



TVRDÝ KAMEŇ

DCH***

Ø 230 – 400 mm

TGD®-Technologia



TVRDÝ KAMEŇ

DCH***/* Tiež FC (rýchly rez)

Ø 115 – 400 mm



BETÓN

DCC***/**

Tiež v FC, LL (dlhá život.)

Ø 115 – 400 mm



DLAŽDICE & MRAMOR

DCT***/*,

DCM***

Ø 100 – 350 mm

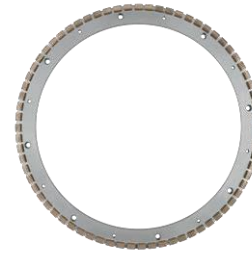


ABRAZÍVNE

DCA***/**, DCA+C***,

DCAB***/* Tiež v 2v1

Ø 115 – 450 mm



DGBM / H / X

Brúsný kotúč na duté tehly

Ø 500 – 900 mm

TGD®-Technology

Brúsne diamanty



DGU ★★★ UNIVERSAL

DGU*** / DGU*** Turbo

Ø 100 - 180 mm



DGU ★★ UNIVERSAL

DGU** jednoradové / dvojradové,
DGU** Turbo, DGU**-T Continuous,
DGU**-FC L-Segment.

Ø 100 - 180 mm



DG ★★

DGAB** / DGC** /
DGH** T-Segment

Ø 100 - 180 mm



DCCI ★★★ COMBI

DCCI*** Combi

Ø 125 mm

Špecial

Prstencové a ručné rezanie Top produkty

HBE400 ★★ ★



Benefity

- + Diamantový kotúč 405 mm s hĺbkou rezu do 150 mm
- + Perfektne usposobená na rezanie pri okraji
- + 3,2 kW elektromotor s plne integrovanou elektronikou
- + Kompaktný dizajn a inteligentné rozloženie hmotnosti
- + Integrované pripojenie na odsávanie prachu pre bezprašnú a čistú prácu

HSL ★★ – FC



Benefity

- + Dokonale prispôbené pre HBE350 ***
- + Široká verzia pre predrezanie
- + Rýchle rezanie na veľké vzdialenosti

Prstencové rezanie



HRH500 ★★★

Do Ø 500 mm

Rezná hĺbka do 400 mm

Hydraulická



HRE400 ★★★

DO Ø 406 mm

Rezná hĺbka do 317 mm

Electrická

Ručné rezanie



HBE350 ★★★

Do Ø 355 mm

Rezná hĺbka do 125 mm

Electrická



HBE400 ★★★

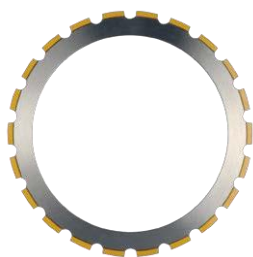
Do Ø 405 mm

Rezná hĺbka do 150 mm

Funkcia rezania popri stene

Electrická

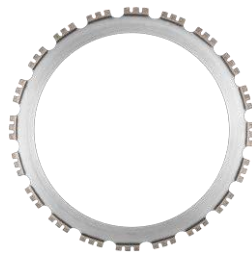
Diamantové kotúče do prstencových a ručných píl



RS ★★★

RSL*** a RSM***

Ø 366 – 506 mm



RSL ★★★

RSL***-FC a RSL***-C

Ø 306 – 406 mm



HS ★★★

HSL***, HSM***, HSX***

Ø 405 – 534 mm

TGD®-Technology



HSL ★★★FC

HSL**-FC

Ø 350 mm

Predrezávací kotúč

Stolové píly



TRE250 ★★★

Píla na dlaždice
Do Ø 250 mm
Rezná dĺžka do 1050 mm



TBE350 ★★

Stolová píla
Do Ø 350 mm
Sklopná pilová hlava



TME700 ★★★

Bloková píla
Do Ø 700 mm
Pokosová záražka



TME1000 ★★★

Bloková píla
Do Ø 1000 mm
Pokosová záražka

Diamantové kotúče do stolových píľ



TSU ★★★
TSU ★★★ – TICHÝ

Univerzálny
Ø 250 – 1000 mm



TSH ★★★
TSH ★★★ – TICHÝ

Tvrký kameň
Ø 300 - 350 mm



DCT ★★★

Obklad ,Dlažba
Ø 180 – 350 mm



ES-T ★★★

Mramor
Ø 250 – 350 mm

Podlahové brúsenie



FGE250 ★★★

Brúsna šírka 250 mm

2,2 kW

Jednodielna brúsna hlava



FGE400 ★★★

Brúsna šírka 400 mm

4 kW

Jednodielna brúsna hlava



FGE450 ★★★

Brúsna šírka 450 mm

2,2 kW

3-dielna brúsna hlava



FGE530 ★★★

Brúsna šírka 530 mm

4 kW

3-dielna brúsna hlava

Príslušenstvo k podlahovému brúseniu



ODSTRAŇOVANIE / BRÚSENIE

Pre HTC, Ready-Lock a Schwamborn podlahové brúsky



ODSÁVACÍ SYSTEM

Zberače kalu Top Produkty

SPP400

★★★



Benefity

- + Ideálne pre ekologickú a úplnú likvidáciu kalu z betónu a z prírodného kameňa
- + Špeciálne vyvinuté pre malé staveniská
- + Kompaktný a prenosný dizajn
- + Jednoduchá manipulácia pre samotných užívateľov
- + Kapacita do 2,4 litra

Zberače kalu



SPP400

★★★

kapacita 2,4 l

Recyklácia 400 - 600 l/h

Mobilné riešenie pre
menšie staveniská



SPP600

★★★

Kapacita 6,4 l

Recyklácia 400 - 600 l/hr

Mobilné a stacionárne použitie



SPP1200

★★★

Kapacita 30 l

Recyklácia 2 000 l/hr

Vysoká filtračná kapacita pre priemyselné použitie na veľkých stavbách

Roztláčanie



CP-110 / BTH350

★★★

Tlaková sila 108 / 260 t
3 / 2 tlakové valce



DRVIČ BZ

Do 2000 bar

Drvenie



POHONNÝ AGREGÁT AU

Pre hrúbku stien 120 – 300 mm



POHONNÝ AGREGÁT BW-2

Do 750 bar

