

TECH CENTRUM

velkoobchod brusné nástroje

Moravská 40, Česká Třebová, 56002

E-mail: brusivo@techcentrum.cz www.techcentrum.cz

Tel.: 464 649 336 Mob: 604 133 903



Katalog výrobků Přesné broušení

Generální partneři

TYROLIT

NORTON

CENÍK 2020 - A

OBSAH KATALOGU

A - 2020

Přesné broušení

- | | |
|---|------------------|
| 1) Certifikáty a doporučení | I – XIX |
| 2) Tělíska se stopkou TYROLIT
- brusná keramická tělíska a leštící elastická tělíska | str.1-10 |
| 3) Kotouče ploché TYROLIT
- brusné keramické kotouče, elastické kotouče
- bakelitové kotouče, prstencové kotouče | str.11-41 |
| 4) Kotouče tvarové TYROLIT
- brusné kotouče s vybráním, kotouče hrncové a miskové
- kotouče zkosené a talířové, podávací kotouče | str.42-59 |
| 5) Pilníky brusné, segmenty a orovnávače TYROLIT
- brusné kameny a pilníky, brusné segmenty
- oživovací kameny, orovnávače | str.60-75 |
| 6) Omílací tělíska a ostříče TYROLIT
- trojúhelníková a hvězdicová omílací tělíska
- ostříče pro nože a nůžky | str.76-78 |
| 7) Kotouče NORTON
- kotouče ploché i tvarové
- brusné segmenty | str.79-86 |

Užitečné informace

- * Ceny uvedených výrobků jsou bez DPH
- * Ceny na nestandardní (neuvedené) výrobky žádejte na brusivo@techcentrum.cz nebo telefonicky
- * Objednávky můžete uskutečňovat přes www.prodejbrusiva.cz
- * Dodávky uskutečňujeme GEIS sběrnou službou do 24 hodin
- * Poštovné je zdarma při objednávce nad 750,- Kč s DPH (koncový zákazník v ČR)
- * Poštovné je zdarma při objednávce nad 3000,- Kč s DPH (obchodník v ČR)

Kontakty na velkoobchod brusiva:

**Prodejna: 464/649 336
465/531 100**

Fax: 464/649 335

**E-mail: brusivo@techcentrum.cz
obchod@techcentrum.cz**

Internetový obchod: www.prodejbrusiva.cz

**Beran Petr
tel. 604/133 903**

**Klement Josef
tel. 605/323 792**

**Vomáčka Zdeněk
tel. 734/173 795**

**Milan Novosad
tel. 603/219 045**

**poradenský servis, prodejna brusiva
brusivo@techcentrum.cz**

**prodejna brusiva
obchod@techcentrum.cz**

**obchodní zástupce
vomacka@techcentrum.cz**

rozvoz zboží autem TECHCENTRUM



CERTIFIKÁT



pro systém řízení jakosti dle
EN ISO 9001:2015 a EN ISO 14001:2015

Doklad o předpisech konformní aplikace byl udělen
a dle TÜV AUSTRIA CERT-metodiky potvrzen pro



Carborundum Electrite a.s.
294 71 Benátky nad Jizerou
Czechia

Oblast platnosti:

výroba pojených brousicích nástrojů a řezacích kotoučů

Registrační číslo certifikátu: 2010072002004 / 06
201047177 / 06

Platný do: 2022-02-06

certifikační středisko
TÜV AUSTRIA CERT GMBH

Vídeň, 2019-01-28

Tato certifikace byla vykonána dle metodiky auditu a certifikace TÜV AUSTRIA CERT a je pravidelně ověřována. Tento certifikát je platný jen ve spojení s hlavním certifikátem.
TÜV AUSTRIA CERT GMBH Deutschstraße 10 A-1230 Wien www.tuv.at



Online Verification



www.tuv.at/certcheck

ZERTIFIKAT | CERTIFICATE | CERTIFICAT | CERTIFICADO | CERTIFIKAT | شهادة | 证书 | 인증서



CERTIFICATE



**Management system as per
EN ISO 9001:2015 and EN ISO 14001:2015**

In accordance with TÜV AUSTRIA CERT procedures, it is hereby certified that



**Tyrolit Schleifmittelwerke Swarovski KG
Swarovskistraße 33
6130 Schwaz
Austria**

applies a management system in line with the above standard for the following scope

**development, design and manufacturing of
bonded abrasive grinding and cut-off wheels,
diamond saws, drills and dressing tools**

Certificate Registration No. 2010072002004 / 01
201047177 / 01

Valid until 2022-02-06

Certification Body
at TÜV AUSTRIA CERT GMBH

Vienna, 2019-01-28

This certification was conducted in accordance with TÜV AUSTRIA CERT auditing and certification procedures and is subject to regular surveillance audits. The certificate is valid in conjunction with the main-certificate.

TÜV AUSTRIA CERT GMBH Deutschstraße 10 A-1230 Wien www.tuv.at



Online Verification



www.tuv.at/certcheck

ZERTIFIKAT | CERTIFICATE | CERTIFICAT | CERTIFICADO | СЕРТИФИКАТ | شهادة | 证书 | 인증서



CERTIFICATE

Společnost **TYROLIT CEE k. s.**

se sídlem: Tovární 363, 294 71 Benátky nad Jizerou,
jmenuje společnost

TECHCENTRUM s.r.o,

Moravská 40
56002 Česká Třebová
Česká republika



GENERÁLNÍM DISTRIBUTOREM

a autorizovaným prodejcem produktů značky
TYROLIT divize obchod a stavebnictví na území
České republiky.



Ing. Zdeněk Kubiček
ředitel společnosti



Michael Hubáček
manažer prodeje



TYROLIT

CERTIFICATE

Společnost TYROLIT CEE k. s.

se sídlem: Tovární 363, 294 71 Benátky nad Jizerou,
jmenuje společnost

TECHCENTRUM s.r.o

Moravská 40
56002 Česká Třebová
Česká republika



TYROLIT

PRECIZNÍM DISTRIBUTOREM

a autorizovaným prodejcem produktů značky
TYROLIT divize přesného broušení na území
České republiky.



Ing. Zdeněk Kubíček
ředitel společnosti



Michael Hubáček
manažer prodeje

Základní doporučení pro broušení

Kotouče s keramickým pojivem (V) na broušení

<i>Kotouč</i>	<i>Barva</i>	<i>Broušený materiál</i>
49C (C)	Zelený	SK plátky, litina, lehké kovy = měkký kotouč na tvrdé materiály
99BA (89A)	Bílý	ocel = pro broušení, vrtáků, nožů ...
98A (88A)	Růžový	legovaná ocel = ocel HSS (brusle), nerez
97A (SA)	Modrý	legovaná ocel 55-60 HRC = ocel, nerez
454A	Modrý	legovaná ocel 60-67 HRC = ocel, nerez
F13A (F16A)	Žlutý	legovaná ocel = ocel, nerez (velké úběry bez zahřívání)
96A (A)	Šedý	hrubování ocelí = jekl, kulatina – DLOUHÁ ŽIVOTNOST

Kotouče s pryžovým pojivem (R) na leštění

96A	Hnědý	leštění ocelí = leštění pod lesk
49C (C)	Šedý	leštění měkkých kovů, kamene = leštění mosazi, mědi, skla

Zrnitost brousícího kotouče

24 - 30 = VELMI HRUBÁ
36 - 46 = HRUBÁ
60 = STŘEDNÍ
80 - 150 = JEMNÁ
180 - 400 = VELMI JEMNÁ

Příklady označení kotouče

350x40x127 97A46H8V = modrý keramický kotouč zr.46
200x20x20 96A60E1R = hnědý pryžový kotouč zr.60

ZNAČENÍ TVARU, ROZMĚRŮ A SPECIFIKACE

Tvar dle EN 12413

Rozměry v mm

Specifikace

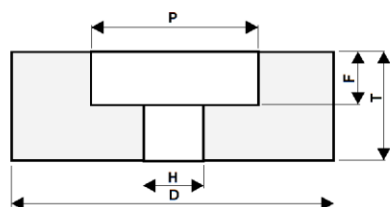
Maximální povolená rychlost

T 5

300 × 25 × 32 - 90 × 12

49C 802 K 9 V

Obvodová	Otáčky
40	2540 rpm



Typ zrna

- 96A – hnědý korund
- 98A – světle růžový korund
- 99A – bílý korund barvený červeně
- 99BA – bílý korund
- 98RA – rubínový korund
- 99SA – mikrokrytalický korund
- 90MA – monokrytalický korund
- 97PA – polokřehký korund
- 97EA – zirkonový korund
- 48C – černý karbid křemíku
- 49C** – zelený karbid křemíku

- Seznam směsí:
- 3ENA – směs umělých korundů 97EA/96A
 - 5RNA – směs umělých korundů 98A/96A
 - 5RTNA – směs umělých korundů 98RA/96A
 - 5BNA – směs umělých korundů 99BA/96A

Tvrдость

F, G	velmi měkká	rovinné broušení	Doporučeno pro vnější a vnitřní broušení, ostření a stolní brusky
H, I, J	měkká		
K, L, M, N, O	střední		
P, Q, R, S	tvrdá		
T, U, V, W, X, Z	velmi tvrdá		

Struktura

velmi hutná 1 2	Doporučeno pro vnější a vnitřní broušení, ostření a stolní brusky	
hutná 3 4		
polohutná 5 6		
otevřená 7 8 9 10		
zvláště pórovitá 11 12 13		rovinné broušení

Zrnitost FEPA (čistá zrna)

	Hrubé	Střední	Jemné	Velmi jemné
	8	30	70	220
	10	36	80	240
	12	40	90	280
	14	46	100	320
	16	54	120	400
	20	60	150	
	22		180	
	24			

Znak pro zrnitostní směsi

1 2 3 4 5 6 7 8 9

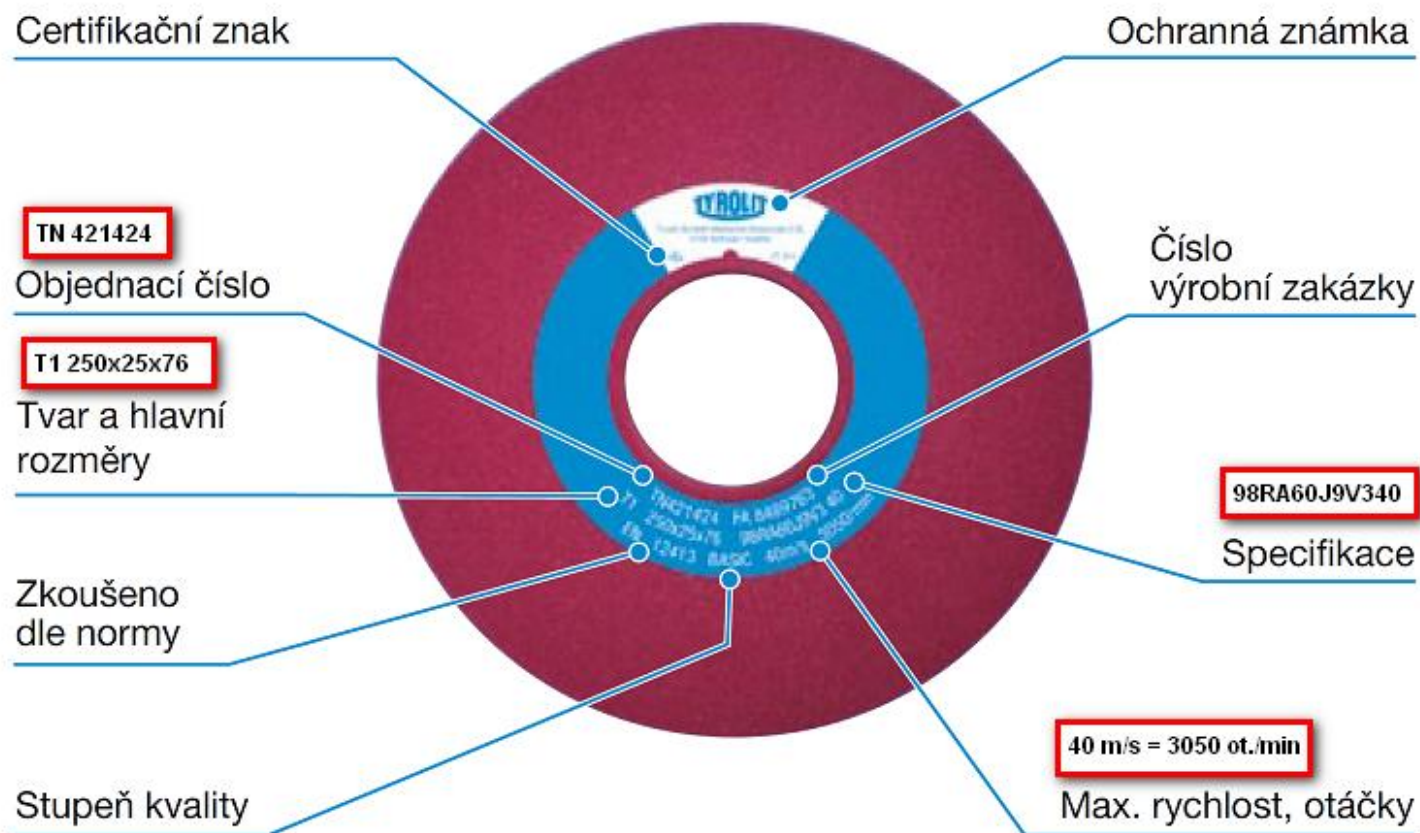
Keramicky pojené kotouče
 rychlost 32; **40 ms⁻¹**
 vyšší rychlost 50 ms⁻¹
 vysoká rychlost 63 ms⁻¹

Pryskyřičí pojené kotouče
 rychlost 40; 50 ms⁻¹
 zvýšená rychlost 63 ms⁻¹
 vyšší rychlost 80 ms⁻¹
 vysoká rychlost 100 ms⁻¹

Typ pojiva

- V** – keramické pojivo
- Mg – magnetitové pojivo
- R – gumové pojivo
- B – pryskyřičné pojivo
- BF – pryskyřičné vyztužené

Standardní značení brousicích nástrojů



Standardní značení brousících nástrojů – možnost č.2

TYROLIT			
Item No. (TN):		421424	
Obj. čís. (TN):		421424	
Shape/Dimensions (mm)		Tvar/Rozměry (mm)	
T1 250x25x76			
Specification		Specifikace	
98RA60J9V3 40			
Production batch (FA):		8489763	
Výrobní šarže (FA):		8489763	
SAFE OPERATING SPEED NOT TO EXCEED MAXIMÁLNÍ PRACOVNÍ RYCHLOST			
Revolution per minute (rpm)		Peripheral speed (m/s)	
Otáčky za minutu (ot/min)		Obvodová rychlost (m/s)	
Hand off	Machine	Hand off	Machine
Ruční	Strojní	Ruční	Strojní
	3050		40
Quantity:		Pcs / Ks.	
Množství:		Pcs / Ks.	
Produced acc. standard		EN 12413	
Vyrobeno dle normy		EN 12413	

Objednací číslo

Tvar a rozměry

Specifikace

Výrobní zakázka

Max.
pracovní otáčky

Max.
pracovní rychlost

Počet kusů

Vyrobeno dle
evropské normy

Standardní značení brousících nástrojů – možnost č.3

89A60M5V217

	Označení pojiva	Interní kód, který definuje druh pojiva
	Pojivo	
	V	keramické pojivo
	B	pryskyřičné pojivo
	E	elastické pojivo
	G	galvanické pojivo
	Struktura	Čím vyšší číslo, tím otevřenější kotouč
	Tvrdost	Tvrdost se zvyšuje v abecedním pořadí
	G	měkký
	R	tvrdý
	Popis zrnitosti	Označení zrnitosti (velikost síta na palec)
	14 – 36	hrubá
	46 – 60	střední
	80 – 220	jemná
	800 – 1 200	velmi jemná
	Popis brusiva	
	10A	Normální korund
	50A	Směs 89A a 10A
	52A	Polokřehký korund
	80A	Směs 88A a speciálního korundu
	87A	Směs 89A a 88A
	88A	Růžový korund
	89A	Bílý korund
	91A	Rubínový korund
	92A	Směs 89A a speciálního korundu
	93A	Směs 89A a 91A
	97A	Speciální korund
	454A	Směs mikrokrystalického korundu a 89A
	455A	Směs mikrokrystalického korundu a 89A
	C	Zelený karbid křemíku
	1C	Černý karbid křemíku
	50C	Směs karbidu křemíku Zelený/černý

Rámcové doporučení kvalit brousicích nástrojů pro různé typy broušených materiálů

Broušený materiál	charakteristika	broušení válcových ploch vnějších	broušení otvorů	bezhraté broušení	rovinne broušení čelem kotouče či segmentem	rovinne broušení obvodem kotouče	rozbrušování, drážkování
BRONZ	tažená	48C 46 L 8 V	48C 36-54 J-K 9 V	49C 60 L-M 8 V	48C 30-36 I-J 12 V	49C 36-46 J 9 V	48C 24-40 N-P 2 BF
	tvrdá	49C 36-46 K 9 V	48C 46-60 K 9 V	99A 60 L-M 8 V	48C 24 I 10 V	49C 36-46 J 12 V	48C 24-40 N-P 2 BF
	litá, žíhaná	48C 36 K-L 9 V	49C 46-80 M 9 V	99A 46 L 8 V	48C 30 J 13 V	48C 36-46 I-J 12 V	48C 24-40 N-P 2 BF
HLINIK	slitina měkká	49C 36-46 J 9 V	49C 46-60 M 12 V	49C 46-60 J-K 9 V	48C 30 J 13 V 99BA 24 J 8 V	99BA 36-46 J 9 V 49C 36-46 J 9 V	97A 24-40 N-R 2 BF
	slitina polotvrdá	49C 46-60 K 12 V	99BA 46-60 M 12 V 49C 46-60 M 12 V	48C 46-60 J-K 9 V 49C 46-60 J-K 9 V	48C 30 J 13 V 99BA 24 J 8 V	49C 36-46 J 9 V 99BA 36-46 J 9 V	97A 24-40 N-R 2 BF
	slitina tvrdá	49C 46 J 12 V	49C 60 J 12 V	49C 60 J 11 V	48C 30 J 13 V 48C 36 J 8 V	49C 36-46 J 9 V 49C 46 J 12 V	97A 24-40 N-R 2 BF
LITINA	šedá	48C 36-46 K 9 V	48C 36-46 J 9 V	48C 46-60 K-L 9 V	48C 24 K 8 V	48C 30 J 9 V	48C 24-40 N-P 2 BF
	tvrzená	49C 46-60 J 9 V	49C 46-60 J 9 V	48C 46-60 K-L 9 V	48C 30 J 13 V	48C 36 J 9 V	48C 24-40 N-P 2 BF
	bílá tvrdá	49C 46-60 J 9 V	48C 36-46 J-K 9 V 99BA 36-46 J-K 9 V	48C 46-60 L 8 V	48C 30 J 13 V	48C 36 J-K 9 V	48C 24-40 N-P 2 BF
	temperovaná	99BA 46-60 J-K 9 V	48C 36-46 J-K 9 V 99BA 36-46 J-K 9 V	96A 46-60 M 8 V	48C 24 K 8 V	48C 36 J-K 9 V 99BA 36 J-K 9 V	48C 24-40 N-P 2 BF
MĚD	žíhaná měkká	49C 36-46 J 9 V	49C 36-46 J 9 V	49C 46 J 9 V	48C 30 J 13 V	48C 24-36 J 9 V	97A 24-40 N-R 2 BF
	tažená tvrdá	49C 36-46 J 9 V	49C 36-46 J 9 V	49C 46 J 9 V	48C 30 J 13 V	48C 24-36 J 9 V 49C 36 K 12 V	97A 24-40 N-R 2 BF
MOSAZ	žíhaná, litá měkká	49C 36-46 J 9 V	49C 36-46 J 9 V	49C 46 K-L 8 V	48C 24 K 8 V	48C 24-36 J 9 V	97A 24-40 N-R 2 BF
	tažená tvrdá	49C 36-46 J 9 V	49C 36-46 J 9 V	49C 46-60 M 8 V	48C 30 J 13 V	48C 24-36 J 9 V	97A 24-40 N-R 2 BF
OCEL	cementační kalená	99BA 46-60 J-K 9 V 98A 46-60 J-K 9 V	99BA 46-80 J-K 9V 98A 46-80 J-K 9V	99BA 60K 9V 98A 60K 9 V	99BA 24-46 I-K 9V 98A 24-46 I-K 9V	99BA 46-60 J 12 V 99BA 46-60 J 9V	97A 24-40 N-R 2 BF
	chrom-niklová	98A 46-60 J 9V	98A 46-60 J 9V	98A 60J 9V	99BA 24-30 I-K	99BA 46-60 J 12 V	97A 24-40 N-R 2 BF
	nezez a kyselinovzdorná	49C 46-60 J 9V	98A 46-60J 9V	99BA 60K 9V	98A 24-30 I-K	99BA 46-60 J 9V	97A 24-40 N-R 2 BF
	magnetová	98A 46 K-L 8V 99BA 46 K-L 8V	98A 46-80 K 9 V 99BA 46-80 K 9 V	98BA 46-60L 9 V 99BA 46-60L 9 V	98A 24-30 J-K 8 V 99BA 24-30 J-K 8 V	99BA 36-46 J 9 V	97A 24-40 N-R 2 BF
	nástrojová, legovaná kalená	98A 46-60 J-K 9 V 99BA 46-60 J-K 9 V	98A 46-80 K 9 V 99BA 46-80 K 9 V	98A 46-80 K-L 9V 99BA 46-80 K-L 9V	98A 24 J-K 8 V 99BA 24 J -K 8 V	99BA 46 J 9 V 99Ba 46 J 12 V	97A 24-40 N-R 2 BF
	nástrojová, legovaná nekalená	99BA 60 L 8V	99BA 46-80 L 9 V	99BA 60M 8V	99B 24-36 K 99BA 36 K 12 V	99BA 46 K 9 V 98 A 46 K 9 V	97A 24-40 N-R 2 BF

OCEL	nerez nezušlechťená	98A 60 M 8V	98A 46-80 L	98A 60 M 8 V	98A 24-36 K 8 V	99BA 46 K-L 9 V 98A 46 K-L 9 V	97A 24-40 N-R 2 BF
	nerez zušlechťená	98A 46-60 J-L 9V	98A 46-80 K 8V	98A 60 K-L	98A 24-36 J-K 8 V	99BA 46 K 9 V 98 A 46 K 9 V	97A 24-40 N-R 2 BF
	nitridovaná	98A 60-100 J 9V 99BA 60-100 J 9 V	98A 46-60 K 12 V 99BA 46-60 K 12 V	98A 60 J 9 V 99BA 60 J 9 V	98A 24-36 K 12 V 99BA 24-36 K 12 V	99BA 46 K 12 V 98A 46 K 12 V	97A 24-40 N-R 2 BF
	rychlořezná kalená	98A 60-80 J-K 9V 99BA 60-80 K 9 V	98A 46-80 J-K 9V 99BA 46-60 J 9V	98A 46-80 J-K 9 V 99BA 46-80 J-K 9 V	98A 24-36 I-K 8 V 99BA 24-36 I-K	98A 46J 9 V 99BA 46 J 9 V	97A 24-40 N-R 2 BF
	rychlořezná nekalená	99BA 60-80 L 9 V	99BA 46-80 L 9V	99BA 46-80 M 8 V	99BA 24-36 K-L 8 V	99BA 46 L 9 V	97A 24-40 N-R 2 BF
	uhlíkatá kalená	98 A 46-60 K-L 8 V 99BA 46-60 K-L 8V	98A 46-80 J-K 9 V 98BA 46-80 J-K 9V	98A 60 K-L 8 V 99BA 60 K-L 8V	98A 24-36 I-K 8 V 99BA 24-36 I-K 8 V	98A 46 K 9 V 99BA 46 K 9 V	97A 24-40 N-R 2 BF
	uhlíkatá nekalená, měkká	99BA 46-60 M	99BA 46-60K	99BA 60 M 8 V	99BA 24-36 K-L 8V	99BA 46 L 9 V	97A 24-40 N-R 2 BF
OCELOLITINA	manganová	99BA 20-36 M-N 7 V	99BA 46-60 K-L 9 V	99BA 60 M 8 V	99BA 24-36 K 8 V	99BA 24 - 36 K 8V	97A 24-40 N-R 2 BF
	nelegovaná	99BA 46 M 8 V	99BA 46-60 K.L 9 V	99BA 60 M 8 V	99BA 24-36 J-K 8 V	99BA 46 L 8 V	97A 24-40 N-R 2 BF
	austenitická	98BA 46 L 8 V	98A 46-60 K-L 9 V	49C 24-36 K 8 V	98A 24-36 J-K 8 V	98A 60 K 9 V	97A 24-40 N-R 2 BF
	martensitická	49C 46 L 8 V 98A 46 L 8 V	98A 46-60 K-L 9 V 99A 46-60 K-L 9 V	98A 60 K 8 V 99BA 60 K 8 V	98A 24-30 I-K 8 V 99BA 24-30 I-K 8 V	99BA 46 K 9 V	97A 24-40 N-R 2 BF
TVRDOCHROM	98A 60 J 9 V 99BA 60 J 9 V	98A 60-80 J-K 9 V 99BA 60-80 J-K 9 V	98A 60-80 J-K 9 V 99BA 60-80 J-K 9 V	98A 24-36 J 8 V 99A 24-36 J 8 V	98A 36 J 9V	97A 24-40 N-R 2 BF	
TVRDOKOV - slinuté karbidy	49C 36 L 8 V 49C 80 K 9 V 49C 240 J 10 V	49C 46-80 J-K 9 V 49C 46-80 J-K 9 V 49C 46-80 M 12 V	49C 24-36 K 12 V	49C 46 J 10 V	49C 60 K 9V	49C 24-40 N-R 2 BF	
GUMA	měkká	49C 24-36 J 9 V	49C 36-46 K 12 V	96A 120 R 1R	48C 12 H 8 B	49C 46 K 9V	48C 24-40 N-P 2 BF
	tvrdá, tvrzená	49C 24-36 K-L 12 V	49C 36-46 K 12 V	46C 36-46 K 12 V	48C 12 H 8 B	49C 46 K 9V	48C 24-40 N-P 2 BF
MRAMOR		48C 24-46 L 8 V	48C 36-46 L 8 V	NEPOUŽIVA SE	48C 24 L 5 V	48C 46 - 120 L 9V	48C 24-40 N-P 2 BF
SKLO		49C 80-240 J-K 9 V	49C 80-150 K 9 V	49C 80-200 J-K 9 V	NEPOUŽIVA SE	NEPOUŽIVA SE	48C 24-40 N-P 2 BF
TERMOPLASTY		49C 36 K 12 V	49C 36-46 K 12 V	49C 46-60 J-K 12 V	49C 24-36 J 12 V	49C 24 - 36 J 12 V	48C 24-40 N-P 2 BF
TERMOSETY		49C 36 K 12 V	49C 36-46 K 12 V	49C 46-60 J-K 12 V	49C 24-36 J 12 V	49C 24 - 36 J 12 V	48C 24-40 N-P 2 BF
UHLÍK		48C 46 K 9 V 48C 46 K 6 B	48C 46 K 9 V	48C 80-120 M	NEPOUŽIVÁ SE	NEPOUŽIVÁ SE	48C 24-40 N-P 2 BF
ZULA		48C 36 M-N 7 V	48C 36-46 K 9 V	NEPOUŽIVÁ SE	48C 46 - 60 K 9V	48C 40 - 60 K 9V	48C 24-40 N-P 2 BF
BETON		NEPOUŽIVÁ SE	NEPOUŽIVÁ SE	NEPOUŽIVÁ SE	48C 24 L 5 V	48C 60 L 9V	48C 24-40 N-P 2 BF
GRANIT		NEPOUŽIVÁ SE	NEPOUŽIVÁ SE	NEPOUŽIVÁ SE	48C 16 J-K 5 V	48C 46 J 9 V	48C 24-40 N-P 2 BF
TERACO		NEPOUŽIVÁ SE	NEPOUŽIVÁ SE	NEPOUŽIVÁ SE	48C 20 K 5 V 48C 16-240 O 1Mg	48C 20 K 5 V 48C 16-240 O 1 Mg	48C 24-40 N-P 2 BF
SAMOT, CIHLY		NEPOUŽIVA SE	NEPOUŽIVA SE	NEPOUŽIVA SE	48C 16 L-M 5 V	48C 60 L 9V	48C 24-40 N-P 2 BF

Volba zrnitosti kotouče se mění podle požadavku na drsnost povrchu broušeného materiálu.

Základní rozměry brousících zrn

velikost drceného brousícího materiálu v mikrometrech (μm)

Označení dle ISO 525-75 (FEPA 42-D84)	Označení dle ČSN 22 4012 (rok 1973-1992)	Staré označení ds 50 (průměr zrna)	Měrný poměr zrna hlavní frakce	
			od	do
F 6	315		3550	2800
F 8	250		2800	2360
F 10	200		2360	2000
F 12	160		2000	1700
F 14	125		1700	1400
F 16	100		1400	1180
F 20	80		1180	1000
F 22	70		1000	850
F 24	63		850	710
F 30	50		710	600
F 36	40		600	500
F 40	36		500	425
F 46	32		425	355
F 54	28		355	300
F 60	25		300	250
F 70	20		250	212
F 80	16		212	180
F 90	14		180	150
F 100	12		150	125
F 120	10		125	106
F 150	8		106	90
F 180	7		90	75
F 220	6		75	60
F 230	5	53	60	51
F 240	4	44,5	51	42
F 280	3	36,5	42	33
F 320	M 32	29,2	33	27
F 360	M 27	22,8	27	20
F 400	M 22	17,3	20	15
F 500	M 15	12,8	15	11
F 600	M 10	9,3	11	8
F 800	M 7	6,5	8	5,5
F 1000	M 5	4,5	5,5	4
F 1200	M 3	3	4	2,5

Tabulka otáček brousicích kotoučů

Průměr kot. v mm	obvodová rychlost (m.s ⁻¹)													
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	80	100
	počet otáček za minutu (min ⁻¹)													
4	23870	47740	71610	95490	119360	134230	167110							
5	19090	38190	57290	76390	95490	114590	133690							
6	15900	31830	47740	63660	79570	95490	111400							
8	11930	23870	35800	47740	59680	71610	83550	95490						
10	9540	19090	28640	38190	47740	57290	66840	76390	85940					
13	7340	14690	22030	29380	36720	44070	51410	58760	66110	73450	80800	88140		
16	5960	11930	17900	23870	29840	35800	41770	47740	53710	59680	65650	71610	95490	
20	4770	9540	14320	19090	23870	28640	33420	38190	42970	47740	52520	57290	76390	
25	3810	7630	11450	15270	19090	22910	26730	30550	34370	38190	42010	45830	61110	
32	2980	5960	8950	11930	14920	17900	20880	23870	26850	29840	32820	35800	47740	
40	2380	4770	7160	9540	11930	14320	16710	19090	21480	23870	26260	28640	38190	
50	1900	3810	5720	7630	9540	11450	13360	15270	17180	19090	21000	22910	30550	38190
63	1510	3030	4540	6060	7570	9090	10610	12120	13640	15150	16670	18180	24250	30310
80	1190	2380	3580	4770	5960	7160	8350	9540	10740	11930	13130	14320	19090	23870
100	950	1900	2860	3810	4770	5720	6680	7630	8590	9540	10500	11450	15270	19090
115	830	1660	2490	3320	4150	4980	5810	6640	7470	8300	9130	9960	13280	16600
125	760	1520	2290	3050	3810	4580	5340	6110	6870	7630	8400	9160	12220	15270
150	630	1270	1900	2540	3180	3810	4450	5090	5720	6360	7000	7630	10180	12730
160	590	1190	1790	2380	2980	3580	4170	4770	5370	5960	6560	7160	9540	11930
175	540	1090	1630	2180	2720	3270	3810	4360	4910	5450	6000	6540	8730	10910
180	530	1060	1590	2120	2650	3180	3710	4240	4770	5300	5830	6360	8480	10610
200	470	950	1430	1900	2380	2860	3340	3810	4290	4770	5250	5720	7630	9540
230	415	830	1240	1660	2070	2490	2900	3320	3730	4150	4560	4980	6640	8300
250	380	760	1140	1520	1900	2290	2670	3050	3430	3810	4200	4580	6110	7630
300	310	630	950	1270	1590	1900	2220	2540	2860	3180	3500	3810	5090	6360
315	300	600	900	1210	1510	1810	2120	2420	2720	3030	3330	3630	4850	6060
350	270	540	810	1090	1360	1630	1900	2180	2450	2720	3000	3270	4360	5450
400	230	470	710	950	1190	1430	1670	1900	2140	2380	2620	2860	3810	4770
450	210	420	630	840	1060	1270	1480	1690	1900	2120	2330	2540	3390	4240
500	190	380	570	760	950	1140	1330	1520	1710	1900	2100	2290	3050	3810
600	155	310	470	630	790	950	1110	1270	1430	1590	1750	1900	2540	3180
630	150	300	450	600	750	900	1060	1210	1360	1510	1660	1810	2420	3030
750	125	250	380	500	630	760	890	1010	1140	1270	1400	1520	2030	2540
800	115	235	355	470	590	710	830	950	1070	1190	1310	1430	1900	2380
900	106	212	318	420	530	630	740	840	950	1060	1160	1270	1690	2120
1000	95	190	285	380	470	570	660	760	850	950	1050	1140	1520	1900
1120	85	170	255	340	420	510	590	682	760	852	930	1020	1360	1700
1250	76	172	225	305	380	450	530	610	680	760	840	910	1220	1520
1400	68	136	200	270	340	400	470	540	610	680	750	810	1090	1360
1600	59	119	178	235	295	355	410	470	530	590	650	710	950	1190



**Minimální objednáací množství (v ks)
pro zakázkovou výrobu v závodu
Carborundum Electrite, Benátky nad Jizerou**

Pojivo/ Skupina výrobku	Podskupina	Minimální objednáací množství (v ks)
keramické	brousící kotouče do průměru 40 mm	50
keramické	brousící kotouče do průměru 49 mm	50
keramické	brousící kotouče do průměru 65 mm	20
keramické	brousící kotouče do průměru 149 mm	10
keramické	brousící kotouče do průměru 200 mm	5
keramické	brousící kotouče do průměru 350 mm	2
keramické	brousící kotouče do průměru 650 mm	1
keramické	brousící kotouče do průměru 900 mm	1
keramické	brousící kotouče do průměru 1600 mm	1
keramické	omílací tělíška (v kg)	50
pryskyřičné	řezací kotouče nevyztužené do průměru 100 mm	100
pryskyřičné	řezací kotouče do průměru 300 mm	50
pryskyřičné	řezací kotouče do průměru 400 mm	20
pryskyřičné	vyztužené řezací kotouče do průměru 600 mm	5
pryskyřičné	vyztužené řezací kotouče do průměru 1000 mm	3
pryskyřičné	brousící kotouče do průměru 65 mm	50
pryskyřičné	brousící kotouče do průměru 109 mm	10
pryskyřičné	brousící kotouče do průměru 260 mm	5
pryskyřičné	brousící kotouče do průměru 350 mm	3
pryskyřičné	brousící kotouče do průměru 406 mm	3
pryskyřičné	brousící kotouče do průměru 500 mm	1
pryskyřičné	brousící kotouče do průměru 1000 mm	1
gumové	kotouče elastické do průměru 150 mm	10
gumové	kotouče elastické do průměru 200 mm	5
gumové	kotouče elastické do průměru 500 mm	1
gumové	brousící kotouče do průměru 50 mm	15
gumové	brousící kotouče do průměru 200 mm	5
gumové	brousící kotouče do průměru 400 mm	1
gumové	podávací kotouče do průměru 150 mm	1
gumové	podávací kotouče do průměru 600 mm	1
všechny typy	oživovače, pilníky, honovací kameny	50
všechny typy	segmenty, dvouzrnné kameny	20
všechny typy	tělíška montovaná	50

Výpočet velikosti příruby pro upínání brousících kotoučů

- 1) Tato norma platí pro upínání brousících kotoučů podle ČSN 224510, ČSN 224513, ČSN 224520, ČSN 224521, ČSN 224540, ČSN 224541, ČSN 224542, ČSN 224550, ČSN 224552, ČSN 224560, ČSN 224570 a ČSN 224580. Neplatí pro upínání na bezhrotých bruskách. Pokud se musí použít nenormalizovaný brousící kotouč (kotouče s větším otvorem + vložka/redukce do otvoru), který však svým tvarem odpovídá citovaným normám, určí se průměr příruby podle níže uvedeného vzorce.

vzorec

$$D_1 \geq \frac{1}{3} D$$

přičemž současně musí být

$$D_1 - d \geq \frac{1}{6} (D - d)$$

Ve vzorcích značí:

D.....vnější průměr brousícího kotouče

d.....průměr otvoru brousícího kotouče

D₁.....vnější průměr upínací příruby, důležité pro správné upnutí kotouče

- 2) Základní rozměry přírub pro upínání jsou stanoveny v tabulce. Způsob upínání se volí podle rozměru brousícího kotouče a rozměru upínací hřídele nebo brousícího vřetena.

Vnější průměr kotouče	Průměr otvoru v kotouči	Dodáváme plastové redukce otvoru na	Vnější průměr příruby (nutné!)
150 mm	20 mm	16/12,7 mm	50 mm
150 mm	32 mm	25/20/16/12,7 mm	53 mm
175 mm	20 mm	16/12,7 mm	59 mm
175 mm	32 mm	25/20/16/12,7 mm	59 mm
200 mm	20 mm	16/12,7 mm	67 mm
200 mm	32 mm	25/20/16 mm	67 mm
200 mm	40 mm	32/25/20/16 mm	68 mm
200 mm	51 mm	32/25/20/16 mm	77 mm
250 mm	32 mm	25/20/16 mm	84 mm
250 mm	40 mm	32/25/20/16 mm	84 mm
250 mm	51 mm	32/25/20 mm	86 mm
250 mm	76 mm	51/32 mm	106 mm*
300 mm	40 mm	32/25/20/16 mm	100 mm
300 mm	51 mm	32/25/20 mm	100 mm
300 mm	76 mm	51/32 mm	115 mm*
300 mm	127 mm	76 mm	157 mm*

*zakázková výroba, většinou ze silonu nebo hliníku

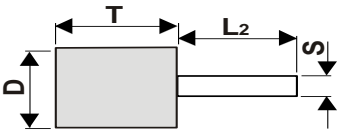
- 3) Upínací příruby brousících kotoučů musí být z oceli o nejmenší pevnosti 500 MPa (50kp/mm²).
- 4) Rozměry přitlačných ploch obou přírub musí být shodné.
- 5) Úchylka rovnosti přitlačných ploch přírub smí být jen taková, aby bylo zaručeno upnutí brousícího kotouče vždy u vnějšího průměru kotouče přitlačné plochy.
- 6) Mezi brousící kotouče a přitlačné plochy přírub se vkládá pružná podložka např. z papírové lepenky – viz ČSN 20 0717 čl. 70.

Ptřebujete si vyrobit novou přírubu na brusný kotouč? Zde Vám uvádíme jaké jsou tolerance při výrobě otvoru v brusném kotouči. Dle této tabulky si můžete vyrobit novou přírubu se správnou tolerancí.

Průměr otvoru v kotouči v mm	Tolerance
31,75	+0,2/-0,0
32	+0,2/-0,0
50,8	+0,2/-0,0
51	+0,2/-0,0
76	+0,2/-0,0
76,2	+0,2/-0,0
127	+0,25/+0,05
203	+0,3/+0,05
203,2	+0,3/+0,05
304,8	+0,3/+0,05
305	+0,3/+0,05

Tělíska se stopkou

TYROLIT

Ceník výrobků TYROLIT				
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		Brousící tělíska válcová se stopkou Tvar 52ZY		
Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: litina (ocelolitina, nerez, kámen, barevné kovy)				
Barva: černá				
D x T-S				
413259	32131-1055.00	Tělísko válcové 10x25-6 48C40O6V40	1 ks	24,29
413264	32131-1637.00	Tělísko válcové 16x25-6 48C40O6V40	1 ks	26,40
514479	32131-2063.00	Tělísko válcové 20x40-6 48C24P5V40	1 ks	33,46
413272	32131-2560.00	Tělísko válcové 25x40-6 48C40O6V40	1 ks	34,83
413275	32131-3235.00	Tělísko válcové 32x40-6 48C24P5V40	1 ks	49,50
413281	32131-4055.00	Tělísko válcové 40x40-6 48C40O6V40	1 ks	58,67
413282	32131-5039.00	Tělísko válcové 50x25-6 48C40O6V40	1 ks	49,50
Složení: černý karbid křemíku s pojivem pryžovým				
Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (nerez, litina, barevné kovy, slitina titanu)				
Tyto tělíska jsou určena pro leštění, obvodová rychlost 20m/s!!!				
Barva: šedá				
D x T-S				
D0512	32133-0512.TY	Tělísko válcové 5x12-3 C120-BM15	1 ks	50,00
D0612	32133-0612.TY	Tělísko válcové 6x12-3 C120-BM15	1 ks	50,00
D0812	32133-0812.TY	Tělísko válcové 8x12-3 C120-BM15	1 ks	50,00
D1012	32133-1012.TY	Tělísko válcové 10x12-3 C120-BM15	1 ks	50,00
6884	32133-1020.TY	Tělísko válcové 10x20-6 C240-BE20	1 ks	182,41
D1215	32133-1215.TY	Tělísko válcové 12x15-6 C120-BM15	1 ks	64,00
413284	32133-1660.00	Tělísko válcové 16x25-6 48C80E1R20	1 ks	87,08
D2015	32133-2015.TY	Tělísko válcové 20x15-6 C120-BM15	1 ks	83,00
2155	32133-2020.TY	Tělísko válcové 20x20-6 C150-BE20	10 ks	231,66
D2025	32133-2025.TY	Tělísko válcové 20x25-6 C120-BM15	1 ks	96,00
413286	32133-2535.00	Tělísko válcové 25x25-6 48C80E1R20	1 ks	102,67
2221	32133-3005.TY	Tělísko válcové 30x30-6 C46-BE20	10 ks	264,83
413287	32133-3031.00	Tělísko válcové 30x30-6 48C80E1R20	1 ks	173,25
2224	32133-3035.TY	Tělísko válcové 30x30-6 C150-BE20	10 ks	264,83
D3225	32133-3225.TY	Tělísko válcové 32x25-6 C120-BM15	1 ks	116,00

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
413288	32133-3545.00	Tělísko válcové 35x35-6 48C80E1R20	1 ks	187,00
D4025	32133-4025.TY	Tělísko válcové 40x25-6 C120-BM15	1 ks	138,00
Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: tvrdokov, barevné kovy (ocel do 67HRC, nerez, litina, slitina titanu, plast, sklolaminát)				
Barva: zelená				
D x T-S				
413314	32136-1225.00	Tělísko válcové 12x16-3 49C80K8V40	1 ks	23,10
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina)				
Barva: bílá				
D x T-S				
413331	32151-0211.00	Tělísko válcové 2x6-3 99BA100M7V40	1 ks	29,33
413332	32151-0225.00	Tělísko válcové 2x8-3 99BA100L8V40	1 ks	29,33
413333	32151-0315.00	Tělísko válcové 3x6-3 99BA100M7V40	1 ks	16,32
413336	32151-0335.00	Tělísko válcové 3x10-3 99BA100M7V40	1 ks	16,32
413342	32151-0411.00	Tělísko válcové 4x6-3 99BA100M7V40	1 ks	16,32
413345	32151-0435.00	Tělísko válcové 4x10-3 99BA100M7V40	1 ks	16,32
413355	32151-0545.00	Tělísko válcové 5x10-3 99BA100M7V40	1 ks	16,78
413359	32151-0611.00	Tělísko válcové 6x6-3 99BA100M7V40	1 ks	16,32
413360	32151-0641.00	Tělísko válcové 6x10-3 99BA100M7V40	1 ks	17,33
413364	32151-0669.00	Tělísko válcové 6x16-3 99BA80M7V40	1 ks	17,51
413374	32151-0770.00	Tělísko válcové 7x18-6 99BA80M8V40	1 ks	17,51
413375	32151-0823.00	Tělísko válcové 8x10-3 99BA80M7V40	1 ks	17,51
413377	32151-0835.00	Tělísko válcové 8x16-3 99BA80M7V40	1 ks	17,78
413381	32151-0861.00	Tělísko válcové 8x25-6 99BA80M7V40	1 ks	17,78
413391	32151-1023.00	Tělísko válcové 10x10-3 99BA80M8V40	1 ks	19,25
413399	32151-1045.00	Tělísko válcové 10x16-3 99BA80M8V40	1 ks	19,62
413404	32151-1061.00	Tělísko válcové 10x25-6 99BA60M8V40	1 ks	19,62
413413	32151-1140.00	Tělísko válcové 10x25-6 99BA80M7V40	1 ks	19,25
413405	32151-1081.00	Tělísko válcové 10x40-6 99BA60M7V40	1 ks	27,23
413425	32151-1241.00	Tělísko válcové 12x25-6 99BA60M7V40	1 ks	19,25
413426	32151-1261.00	Tělísko válcové 12x40-6 99BA60M7V40	1 ks	27,96
413444	32151-1644.00	Tělísko válcové 16x25-6 99BA60M7V40	1 ks	20,08
413448	32151-1669.00	Tělísko válcové 16x40-6 99BA60M7V40	1 ks	31,63
413450	32151-1681.00	Tělísko válcové 16x63-6 99BA60M7V40	1 ks	100,83
413461	32151-2025.00	Tělísko válcové 20x16-6 99BA60M7V40	1 ks	20,99
413463	32151-2043.00	Tělísko válcové 20x25-6 99BA60M7V40	1 ks	21,36
413469	32151-2071.00	Tělísko válcové 20x40-6 99BA60M7V40	1 ks	33,46
413473	32151-2086.00	Tělísko válcové 20x63-6 99BA60M7V40	1 ks	100,83
413485	32151-2536.00	Tělísko válcové 25x25-6 99BA60M7V40	1 ks	24,11
413490	32151-2565.00	Tělísko válcové 25x40-6 99BA60M7V40	1 ks	35,75
413492	32151-2581.10	Tělísko válcové 25x63-6 99BA60M7V40	1 ks	59,58
413509	32151-3212.00	Tělísko válcové 32x16-6 99BA60M7V40	1 ks	31,17
413510	32151-3229.00	Tělísko válcové 32x25-6 99BA60M7V40	1 ks	31,63
413514	32151-3247.00	Tělísko válcové 32x40-6 99BA60M7V40	1 ks	45,83
413522	32151-4014.00	Tělísko válcové 40x16-6 99BA60M7V40	1 ks	34,38
413524	32151-4039.00	Tělísko válcové 40x25-6 99BA60M7V40	1 ks	34,83
413529	32151-4064.00	Tělísko válcové 40x40-6 99BA60M7V40	1 ks	50,42
413539	32151-5013.00	Tělísko válcové 50x16-6 99BA60M7V40	1 ks	44,00

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
413541	32151-5048.00	Tělísko válcové 50x25-6 99BA60M7V40	1 ks	46,75
360633	32151-5065.00	Tělísko válcové 50x40-9 99BA60M7V40	1 ks	69,67
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D x T-S				
413549	32161-0229.00	Tělísko válcové 2x6-3 98A100O6V40	1 ks	22,28
438675	32161-0317.00	Tělísko válcové 3x6-3 98A100O6V40	1 ks	17,51
413557	32161-0337.00	Tělísko válcové 3x10-3 98A100O6V40	1 ks	17,51
413573	32161-0413.00	Tělísko válcové 4x6-3 98A100O6V40	1 ks	17,51
435856	32161-0437.00	Tělísko válcové 4x10-3 98A100O6V40	1 ks	17,51
413595	32161-0547.00	Tělísko válcové 5x10-3 98A100O6V40	1 ks	17,51
413611	32161-0643.00	Tělísko válcové 6x10-3 98A100O6V40	1 ks	17,51
413615	32161-0671.00	Tělísko válcové 6x16-3 98A80O6V40	1 ks	18,70
413618	32161-0679.00	Tělísko válcové 6x16-6 98A80O6V40	1 ks	18,70
413644	32161-0825.00	Tělísko válcové 8x10-3 98A80O6V40	1 ks	18,52
413652	32161-0863.00	Tělísko válcové 8x25-6 98A80O6V40	1 ks	18,52
413677	32161-1025.00	Tělísko válcové 10x10-3 98A80O6V40	1 ks	19,98
413682	32161-1047.00	Tělísko válcové 10x16-3 98A80O6V40	1 ks	20,08
748086	32161-1173.00	Tělísko válcové 10x20-6 98A46P6V40	1 ks	19,25
413687	32161-1063.00	Tělísko válcové 10x25-6 98A60O6V40	1 ks	19,43
413693	32161-1083.00	Tělísko válcové 10x40-6 98A60O6V40	1 ks	28,42
413732	32161-1243.00	Tělísko válcové 12x25-6 98A60O6V40	1 ks	19,89
413735	32161-1263.00	Tělísko válcové 12x40-6 98A60O6V40	1 ks	28,88
748087	32161-1744.00	Tělísko válcové 16x20-6 98A46P6V40	1 ks	20,17
413784	32161-1646.00	Tělísko válcové 16x25-6 98A60O6V40	1 ks	21,18
413787	32161-1653.30	Tělísko válcové 16x25-6 5RNA24Q4V40	1 ks	21,18
748088	32161-1746.00	Tělísko válcové 16x32-6 98A46P6V40	1 ks	26,68
413791	32161-1671.00	Tělísko válcové 16x40-6 98A60O6V40	1 ks	31,63
413841	32161-2046.00	Tělísko válcové 20x25-6 98A60O6V40	1 ks	23,28
413844	32161-2057.00	Tělísko válcové 20x32-6 98A60P5V40	1 ks	34,83
413849	32161-2063.00	Tělísko válcové 20x40-6 98A24P3V40	1 ks	34,83
413850	32161-2063.30	Tělísko válcové 20x40-6 5RNA24P3V40	1 ks	34,83
413852	32161-2073.00	Tělísko válcové 20x40-6 98A60O6V40	1 ks	34,83
413855	32161-2088.00	Tělísko válcové 20x63-6 98A60O6V40	1 ks	100,83
748090	32161-2651.00	Tělísko válcové 25x20-6 98A46P6V40	1 ks	23,93
413875	32161-2533.00	Tělísko válcové 25x25-6 98A24P3V40	1 ks	24,93
413876	32161-2537.00	Tělísko válcové 25x25-6 98A60O6V40	1 ks	24,93
748092	32161-2653.00	Tělísko válcové 25x32-6 98A46P6V40	1 ks	32,08
413895	32161-2585.00	Tělísko válcové 25x40-6 98A20N5V40	1 ks	38,50
34242356	32161-2568.00	Tělísko válcové 25x40-6 98A46M8V40	1 ks	38,50
413888	32161-2555.30	Tělísko válcové 25x40-6 5RNA24P3V40	1 ks	38,50
413890	32161-2567.00	Tělísko válcové 25x40-6 98A60O6V40	1 ks	38,50
413937	32161-3235.00	Tělísko válcové 32x32-6 98A40O6V40	1 ks	37,58
413940	32161-3241.00	Tělísko válcové 32x40-6 98A46O5V40	1 ks	48,58
34155242	32161-3297.30	Tělísko válcové 32x40-8 5RNA24Q4V40	1 ks	50,42
413983	32161-4035.00	Tělísko válcové 40x25-6 98A46O5V40	1 ks	40,33
413996	32161-4074.30	Tělísko válcové 40x40-6 5RNA24Q4V40	1 ks	57,75
34155246	32161-4079.30	Tělísko válcové 40x40-8 5RNA24Q4V40	1 ks	61,42

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
413991	32161-4059.00	Tělisko válcové 40x40-6 98A46O5V40	1 ks	57,75
414003	32161-5008.00	Tělisko válcové 50x16-6 98A46O5V40	1 ks	52,25
414008	32161-5050.00	Tělisko válcové 50x30-9 98A20N5V40	1 ks	76,08
414014	32161-5069.30	Tělisko válcové 50x40-6 5RNA24P5V40	1 ks	79,75
34155241	32161-5062.30	Tělisko válcové 50x40-8 5RNA24Q4V40	1 ks	83,42

Složení: umělý korund hnědý s pojivem keramickým

Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC)

Barva: šedá

D x T-S

34242357	32171-1069.00	Tělisko válcové 10x20-6 96A46M8V40	1 ks	18,79
414047	32171-1075.00	Tělisko válcové 10x40-6 96A40P4V40	1 ks	30,25
414058	32171-1631.00	Tělisko válcové 16x25-6 96A24P3V40	1 ks	22,00
34242353	32171-1669.00	Tělisko válcové 16x30-6 96A46M8V40	1 ks	25,76
414061	32171-2038.00	Tělisko válcové 20x25-6 96A24P3V40	1 ks	22,00
414062	32171-2048.00	Tělisko válcové 20x30-6 96A40N5V40	1 ks	30,71
414064	32171-2063.00	Tělisko válcové 20x40-6 96A24P3V40	1 ks	34,38
34242352	32171-2071.00	Tělisko válcové 20x40-6 96A60K9V40	1 ks	34,38
414074	32171-2545.00	Tělisko válcové 25x32-6 96A24P3V40	1 ks	31,63
414076	32171-2555.00	Tělisko válcové 25x40-6 96A24P3V40	1 ks	33,92
414079	32171-2589.00	Tělisko válcové 25x40-6 96A46M8V40	1 ks	32,78
34242354	32171-2557.00	Tělisko válcové 25x45-6 96A36P5V40	1 ks	36,21
414085	32171-3235.00	Tělisko válcové 32x40-6 96A24P3V40	1 ks	42,17
34242355	32171-4057.00	Tělisko válcové 40x40-6 96A46M8V40	1 ks	48,58

Složení: umělý korund hnědý s pojivem pryžovým

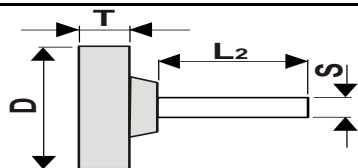
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, nerez, barevné kovy)

Tyto tělíska jsou určena pro leštění, obvodová rychlost 20m/s!!!

Barva: hnědá

D x T-S

414101	32173-1255.00	Tělisko válcové 12x30-6 96A80E1R20	1 ks	125,58
414103	32173-1514.00	Tělisko válcové 15x15-6 96A80E1R20	1 ks	106,33
414108	32173-1675.00	Tělisko válcové 16x35-6 96A80E1R20	1 ks	125,58
414109	32173-1850.00	Tělisko válcové 18x25-6 96A80E1R20	1 ks	104,50
414110	32173-2037.00	Tělisko válcové 20x16-6 96A80E1R20	1 ks	101,75
414111	32173-2045.00	Tělisko válcové 20x25-6 96A80E1R20	1 ks	101,75
414112	32173-2055.00	Tělisko válcové 20x35-6 96A80E1R20	1 ks	123,75
414116	32173-2535.00	Tělisko válcové 25x25-6 96A80E1R20	1 ks	104,50
414117	32173-2580.00	Tělisko válcové 25x35-6 96A80E1R20	1 ks	127,42
414118	32173-3025.00	Tělisko válcové 30x30-6 96A80E1R20	1 ks	141,17
414119	32173-3226.00	Tělisko válcové 32x25-6 96A80E1R20	1 ks	119,17
414120	32173-4045.00	Tělisko válcové 40x25-6 96A80E1R20	1 ks	132,00



**Brousící tělíska
osazená se stopkou
Tvar 52ZY**

Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: litina (ocelolitina, nerez, kámen, barevné kovy)

Barva: černá

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
D x T-S				
414128	32231-3211.00	Tělísko osazené 32x6-6 48C4004V40	1 ks	32,08
414130	32231-4045.00	Tělísko osazené 40x10-6 48C4004V40	1 ks	39,88
414131	32231-5045.00	Tělísko osazené 50x10-6 48C4004V40	1 ks	38,96
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina)				
Barva: bílá				
D x T-S				
414144	32251-1609.00	Tělísko osazené 16x2,5-3 99BA80M7V40	1 ks	20,81
414145	32251-1625.00	Tělísko osazené 16x4-3 99BA80M7V40	1 ks	20,81
414151	32251-2045.00	Tělísko osazené 20x6-3 99BA80M7V40	1 ks	21,63
414159	32251-3216.00	Tělísko osazené 32x6-6 99BA60M7V40	1 ks	28,88
414161	32251-3245.00	Tělísko osazené 32x10-6 99BA60M7V40	1 ks	29,33
414163	32251-4015.00	Tělísko osazené 40x6-6 99BA60M7V40	1 ks	33,46
414165	32251-4049.00	Tělísko osazené 40x10-6 99BA60M7V40	1 ks	33,92
414168	32251-5049.00	Tělísko osazené 50x10-6 99BA60M7V40	1 ks	42,17
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D x T-S				
414217	32261-2519.00	Tělísko osazené 25x4-6 98A80O6V40	1 ks	23,19
414232	32261-3247.00	Tělísko osazené 32x10-6 98A60O6V40	1 ks	30,71
414242	32261-4017.00	Tělísko osazené 40x6-6 98A60O6V40	1 ks	37,58
414244	32261-4051.00	Tělísko osazené 40x10-6 98A60O6V40	1 ks	37,58
414248	32261-5015.00	Tělísko osazené 50x5-6 98A60O6V40	1 ks	38,96
<p align="center">Brousící tělíska kuželová se stopkou Tvar 52WK</p>				
Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: litina (ocelolitina, nerez, kámen, barevné kovy)				
Barva: černá				
D/P x T-S				
436136	32331-2015.00	Tělísko kuželové 20/10x32-6 48C4004V40	1 ks	52,25
436144	32331-3215.00	Tělísko kuželové 32/10x32-6 48C4004V40	1 ks	55,92
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina, nerez)				
Barva: bílá				
D/P x T-S				
436151	32351-0615.00	Tělísko kuželové 6/3x10-3 99BA100M7V40	1 ks	31,63
436154	32351-1011.00	Tělísko kuželové 10/6x16-3 99BA80M7V40	1 ks	35,29
436157	32351-1635.00	Tělísko kuželové 16/6x25-6 99BA80M7V40	1 ks	38,50
436159	32351-1971.00	Tělísko kuželové 19/5x63-6 99BA80O6V40	1 ks	99,00
438048	32351-2023.00	Tělísko kuželové 20/10x32-6 99BA80M7V40	1 ks	42,63
436164	32351-4035.00	Tělísko kuželové 40/25x12-6 99BA60M7V40	1 ks	45,38
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
D/P x T-S				
436165	32361-2025.00	Tělisko kuželové 20/10x32-6 98A80O6V40	1 ks	47,67
		Brousící tělíska plochá zkosená se stopkou Tvar 52A		
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina, nerez)				
Barva: bílá				
D/P x T-S				
436166	32451-1615.00	Tělisko zkosené 16/10x6-3 99BA80M7V40	1 ks	26,31
436167	32451-2515.00	Tělisko zkosené 25/16x12-6 99BA80M7V40	1 ks	33,92
436168	32451-3235.00	Tělisko zkosené 32/16x20-6 99BA60M7V40	1 ks	41,25
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D/P x T-S				
436170	32461-3237.00	Tělisko zkosené 32/16x20-6 98A60O6V40	1 ks	44,92
		Brousící tělíska kuželová zaoblená se stopkou Tvar 52KE		
Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: litina (ocelolitina, nerez, kámen, barevné kovy)				
Barva: černá				
D x T-S				
436172	32531-2049.00	Tělisko kuželové 20x63-6 R6 48C40O4V40	1 ks	108,17
436173	32531-3225.00	Tělisko kuželové 32x40-6 R6 48C40O4V40	1 ks	63,25
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina)				
Barva: bílá				
D x T-S				
436175	32551-1651.00	Tělisko kuželové 16x40-6 R2 99BA60M7V40	1 ks	69,67
436177	32551-2019.00	Tělisko kuželové 20x32-6 R3 99BA80M7V40	1 ks	48,58
436180	32551-2539.00	Tělisko kuželové 25x32-6 R4 99BA80M7V40	1 ks	49,50
436181	32551-3229.00	Tělisko kuželové 32x40-6 R6 99BA60M7V40	1 ks	57,75
436182	32551-4035.00	Tělisko kuželové 40x40-6 R10 99BA60M7V40	1 ks	66,92
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D x T-S				
169	32561-0610.TY	Tělisko kuželové 6x10-3 R1 88A60P5V40	25 ks	35,89
39128	32561-0816.TY	Tělisko kuželové 8x16-3 R1 88A90O5V40	1 ks	43,31

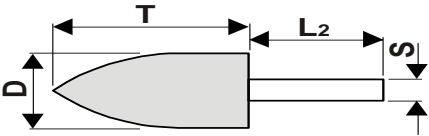
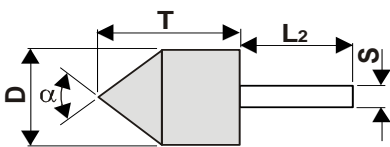
"INFO"

5RNA = směs korundů pro hrubé broušení svárů

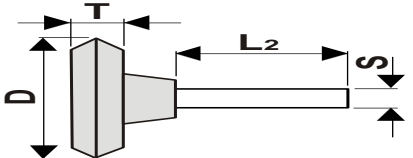
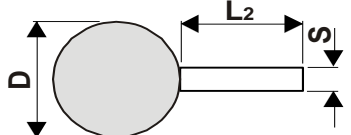
Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
174	32561-1020.TY	Tělisko kuželové 10x20-3 R1 88A60P5V40	25 ks	47,77
75647	32561-1025.TY	Tělisko kuželové 10x20-6 R1 88A60P5V40	25 ks	36,63
6400	32561-1313.TY	Tělisko kuželové 13x13-6 R2 88A60P5V40	25 ks	37,62
6401	32561-1616.TY	Tělisko kuželové 16x16-6 R2,5 88A60P5V40	25 ks	43,31
436183	32561-1653.00	Tělisko kuželové 16x40-6 R2 98A60O6V40	1 ks	70,58
6402	32561-2020.TY	Tělisko kuželové 20x20-6 R3 88A60P5V40	25 ks	50,74
330772	32561-2031.TY	Tělisko kuželové 20x32-6 R3 88A60P5V40	25 ks	61,63
436185	32561-2044.30	Tělisko kuželové 20x40-6 R3 5RNA24P5V40	1 ks	68,75
436186	32561-2056.00	Tělisko kuželové 20x63-6 R6 98A60O6V40	1 ks	108,17
892	32561-2525.TY	Tělisko kuželové 25x25-6 R4 88A60P5V40	25 ks	62,12
436189	32561-3221.30	Tělisko kuželové 32x40-6 R6 5RNA24P5V40	1 ks	66,00
436210	32561-3231.00	Tělisko kuželové 32x40-6 R6 98A60O6V40	1 ks	66,00
34155230	32561-3222.30	Tělisko kuželové 32x40-8 R6 5RNA24Q4V40	1 ks	69,67
436211	32561-4037.00	Tělisko kuželové 40x40-6 R10 98A60O6V40	1 ks	76,08
Složení: umělý korund hnědý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC)				
Barva: šedá				
D x T-S				
436212	32571-2525.00	Tělisko kuželové 25x40-6 R3 96A40P4V40	1 ks	59,58
Složení: umělý korund hnědý s pojivem pryžovým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, nerez, barevné kovy)				
Tyto tělíska jsou určena pro leštění, obvodová rychlost 20m/s!!!				
Barva: hnědá				
D x T-S				
436213	32573-2540.00	Tělisko kuželové 25x32-6 R4 96A80E1R20	1 ks	127,42
		Brousící tělíska válcová zaoblená se stopkou Tvar 52WR		
Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: litina (ocelolitina, nerez, kámen, barevné kovy)				
Barva: černá				
D x T-S				
436234	32631-2525.00	Tělisko zaoblené 25x32-6 48C40O4V40	1 ks	29,33
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina, nerez)				
Barva: bílá				
D x T-S				
436430	32651-1215.00	Tělisko zaoblené 12x16-3 99BA80M7V40	1 ks	22,83
436432	32651-2015.00	Tělisko zaoblené 20x25-6 99BA60M7V40	1 ks	28,88
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D x T-S				
128	32661-0615.TY	Tělisko zaoblené 6x20-6 88A60P5V40	25 ks	32,67
440084	32661-2533.00	Tělisko zaoblené 25x32-6 98A60O6V40	1 ks	88,92

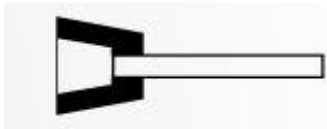
Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
Složení: umělý korund hnědý s pojivem pryžovým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, nerez, barevné kovy)				
Tyto tělíska jsou určena pro leštění, obvodová rychlost 20m/s!!!				
Barva: hnědá				
D x T-S				
436436	32673-3240.00	Tělísko zaoblené 32x32-6 96A80E1R20	1 ks	165,00
		Brousící tělíska ogivální se stopkou Tvar 52SP		
Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: litina (ocelolitina, nerez, kámen, barevné kovy)				
Barva: černá				
D x T-S				
436235	32731-2039.00	Tělísko ogivální 20x40-6 48C40O4V40	1 ks	63,25
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina, nerez)				
Barva: bílá				
D x T-S				
436502	32751-0609.00	Tělísko ogivální 6x10-3 99BA80M7V40	1 ks	29,33
436503	32751-1019.00	Tělísko ogivální 10x20-3 99BA80M7V40	1 ks	31,63
436505	32751-1629.00	Tělísko ogivální 16x32-6 99BA60M7V40	1 ks	45,83
436507	32751-2045.00	Tělísko ogivální 20x40-6 99BA60M7V40	1 ks	49,50
436510	32751-3051.00	Tělísko ogivální 30x50-6 99BA80O6V40	1 ks	106,33
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D x T-S				
6660	32761-1311.TY	Tělísko ogivální 13x20-6 88A60P5V40	1 ks	41,58
436512	32761-1631.00	Tělísko ogivální 16x32-6 98A60O6V40	1 ks	47,67
121	32761-1815.TY	Tělísko ogivální 18x32-6 88A46P5V40	25 ks	54,95
20037	32761-1819.TY	Tělísko ogivální 18x32-6 88A60P5V40	25 ks	54,95
436514	32761-2028.30	Tělísko ogivální 20x40-6 5RNA24M7V40	1 ks	49,50
436516	32761-2047.00	Tělísko ogivální 20x40-6 98A60O6V40	1 ks	52,25
34064749	32761-3570.30	Tělísko ogivální 35x70-8 5RNA24P5V40	1 ks	99,92
		Brousící tělíska válcová kuželová se stopkou Tvar 52ZE		
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina, nerez)				
Barva: bílá				
D x T-S α				
436236	32851-0609.00	Tělísko kuželové 6x16-3 60st. 99BA80M7V40	1 ks	24,19
436519	32851-1039.00	Tělísko kuželové 10x25-6 60st. 99BA80M7V40	1 ks	23,85
436524	32851-1655.00	Tělísko kuželové 16x40-6 60st. 99BA80M7V40	1 ks	30,34

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D x T-S α				
436535	32861-1657.00	Tělísko kuželové 16x40-6 60st. 98A80O6V40	1 ks	34,83
45422	32861-1816.TY	Tělísko kuželové 18x22-6 60st. 88A60P5V40	25 ks	46,04
436539	32861-4043.00	Tělísko kuželové 40x40-6 90st. 98A46O5V40	1 ks	54,08
		Brousící tělíska oboustranně zkosená se stopkou Tvar 52A		
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina, nerez)				
Barva: bílá				
D x T-S				
436242	32951-1609.00	Tělísko zkosené 16x4-3 99BA80M7V40	1 ks	28,42
436735	32951-2509.00	Tělísko zkosené 25x6-6 99BA80M7V40	1 ks	25,03
436736	32951-4015.00	Tělísko zkosené 40x10-6 99BA60M7V40	1 ks	38,96
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D x T-S				
436738	32961-1611.00	Tělísko zkosené 16x4-3 98A80O6V40	1 ks	32,54
436739	32961-2511.00	Tělísko zkosené 25x6-6 98A80O6V40	1 ks	25,67
139	32961-3225.TY	Tělísko zkosené 32x6-6 88A60P5V40	25 ks	50,99
436740	32961-4017.00	Tělísko zkosené 40x10-6 98A60O6V40	1 ks	39,88
		Brousící tělíska kulová se stopkou Tvar 52KU		
Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: litina (ocelolitina, nerez, kámen, barevné kovy)				
Barva: černá				
D-S				
414263	33131-3241.00	Tělísko kulové 32-6 48C40O4V40	1 ks	38,04
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina, nerez)				
Barva: bílá				
D-S				
414280	33151-0630.00	Tělísko kulové 6-3 99BA80M7V40	1 ks	20,44
414284	33151-0830.00	Tělísko kulové 8-3 99BA80M7V40	1 ks	19,25
414286	33151-1030.00	Tělísko kulové 10-3 99BA80M7V40	1 ks	19,25
414289	33151-1230.00	Tělísko kulové 12-3 99BA80M7V40	1 ks	19,25
414294	33151-1651.00	Tělísko kulové 16-6 99BA60M7V40	1 ks	22,09
414295	33151-2021.00	Tělísko kulové 20-6 99BA60M7V40	1 ks	23,65

Ceník výrobků TYROLIT

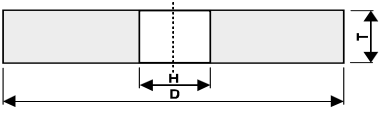
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
414296	33151-2521.00	Tělísko kulové 25-6 99BA60M7V40	1 ks	29,33
414300	33151-3221.00	Tělísko kulové 32-6 99BA60M7V40	1 ks	35,29
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D-S				
6404	33161-0507.TY	Tělísko kulové 5-3 88A90O5V40	25 ks	26,98
6405	33161-0806.TY	Tělísko kulové 8-6 88A60P5V40	25 ks	31,43
191	33161-1003.TY	Tělísko kulové 10-3 88A60P5V40	25 ks	29,45
62694	33161-1304.TY	Tělísko kulové 13-6 88A60P5V40	25 ks	33,17
414333	33161-1653.00	Tělísko kulové 16-6 98A60O6V40	1 ks	22,92
917	33161-2008.TY	Tělísko kulové 20-6 88A60P5V40	1 ks	30,94
20047	33161-2511.TY	Tělísko kulové 25-6 88A60P5V40	25 ks	32,67
921	33161-3236.TY	Tělísko kulové 32-6 88A46P5V40	1 ks	46,04
414355	33161-5036.00	Tělísko kulové 50-9 98A20N5V40	1 ks	67,83
 <p>Brousící tělíska kónická s vybráním se stopkou Tvar 52TO</p>				
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
DxT-S				
131	33461-2516.TY	Tělísko kónické s vybráním 25x16-6 88A60P5V40	25 ks	50,74
1175	33461-3225.TY	Tělísko kónické s vybráním 32x25-6 88A60P5V40	25 ks	81,68

"INFO"

**Lamelová tělíska s brusným plátnem a filcová leštící
tělíska najdete v našem eshopu**

Kotouče ploché

TYROLIT

Ceník výrobků TYROLIT				
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		Brousící kotouče ploché s průměrem D ≤ 50,8mm Tvar 1		
Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: tvrdokov, barevné kovy, litina, slitina titanu (ocel do 67HRC, nerez)				
Barva: zelená				
D x T x H				
414441	36136-1635.00	Kotouč T1 16x16x6 49C80K9V40	1 ks	11,83
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina, nerez)				
Barva: bílá				
D x T x H				
414486	36151-0825.00	Kotouč T1 8x10x3 99BA80K8V40	1 ks	6,07
414496	36151-1019.00	Kotouč T1 10x10x3 99BA60K9V40	1 ks	6,24
414522	36151-1379.00	Kotouč T1 13x16x6 99BA60K9V40	1 ks	8,45
234391	36151-1505.TY	Kotouč T1 15x15x6 89A60(2)J5V50	25 ks	54,95
807005	36151-1507.TY	Kotouč T1 15x15x6 89A80(2)I5V50	25 ks	54,95
414538	36151-1659.00	Kotouč T1 16x20x6 99BA60K9V40	1 ks	9,17
234390	36151-2005.TY	Kotouč T1 20x20x6 89A60(2)J5V50	25 ks	55,44
414559	36151-2029.00	Kotouč T1 20x20x6 99BA60K9V40	1 ks	9,81
664711	36151-2033.TY	Kotouč T1 20x20x6 89A80(2)I5V50	25 ks	55,44
664699	36151-2551.TY	Kotouč T1 25x25x6 89A60(2)J5V50	10 ks	56,93
664712	36151-2557.TY	Kotouč T1 25x25x6 89A80(2)I5V50	10 ks	56,93
807013	36151-2559.TY	Kotouč T1 25x25x8 89A60(2)J5V50	10 ks	56,43
664715	36151-2562.TY	Kotouč T1 25x25x8 89A80(2)I5V50	10 ks	56,43
795621	36151-2564.TY	Kotouč T1 25x25x10 89A60(2)J5V50	10 ks	55,94
664716	36151-2568.TY	Kotouč T1 25x25x10 89A80(2)I5V50	10 ks	55,94
414622	36151-2579.00	Kotouč T1 25x32x10 99BA80K9V40	1 ks	12,74
664717	36151-3009.TY	Kotouč T1 30x30x10 89A80(2)I5V50	10 ks	58,41
445055	36151-3205.TY	Kotouč T1 32x25x10 89A60(2)J5V50	10 ks	56,93
664704	36151-3211.TY	Kotouč T1 32x32x10 89A60(2)J5V50	10 ks	67,07
563191	36151-3216.TY	Kotouč T1 32x32x10 89A80(2)I5V50	10 ks	67,07
414652	36151-3272.00	Kotouč T1 32x32x13 99BA60K9V40	1 ks	17,14
664706	36151-4014.TY	Kotouč T1 40x40x13 89A60(2)J5V50	10 ks	110,14
664719	36151-4017.TY	Kotouč T1 40x40x13 89A80(2)I5V50	10 ks	110,14

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
414701	36151-4083.00	Kotouč T1 40x40x16 99BA80K9V40	1 ks	21,91
414720	36151-5041.09	Kotouč T1 50x10x13 99BA100M8V40	1 ks	45,83
234387	36151-5049.TY	Kotouč T1 50x40x16 89A60(2)J5V50	10 ks	161,37
664721	36151-5053.TY	Kotouč T1 50x40x16 89A80(2)I5V50	10 ks	161,37
664708	36151-5059.TY	Kotouč T1 50x50x16 89A60(2)J5V50	10 ks	197,26
664722	36151-5063.TY	Kotouč T1 50x50x16 89A80(2)I5V50	10 ks	197,26

Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým

Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (ocel tř.11, nerez)

Barva: modrá

D x T x H

781647	36155-1516.TY	Kotouč T1 15x15x6 97A80(2)I5V80	25 ks	57,67
781649	36155-2021.TY	Kotouč T1 20x20x6 97A80(2)I5V80	25 ks	58,41
664666	36155-2511.TY	Kotouč T1 25x25x6 97A80(2)I5V80	10 ks	60,14
664668	36155-2513.TY	Kotouč T1 25x25x8 97A80(2)I5V80	10 ks	59,65
664669	36155-2515.TY	Kotouč T1 25x25x10 97A80(2)I5V80	10 ks	58,91
664670	36155-3015.TY	Kotouč T1 30x30x10 97A80(2)I5V80	10 ks	61,38
664672	36155-3213.TY	Kotouč T1 32x25x10 97A80(2)I5V80	10 ks	59,90
747519	36155-3215.TY	Kotouč T1 32x32x10 97A60(2)K6V80	10 ks	71,03
664673	36155-3220.TY	Kotouč T1 32x32x10 97A80(2)I5V80	10 ks	71,03
747522	36155-4007.TY	Kotouč T1 40x25x10 97A60(2)K6V80	10 ks	84,65
664675	36155-4013.TY	Kotouč T1 40x40x13 97A80(2)I5V80	10 ks	118,06
664677	36155-5030.TY	Kotouč T1 50x40x16 97A80(2)I5V80	10 ks	172,76
664679	36155-5035.TY	Kotouč T1 50x50x16 97A80(2)I5V80	10 ks	211,37

Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým

Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)

Barva: světle růžová

D x T x H

414828	36161-2078.00	Kotouč T1 20x20x6 98A80J9V40	1 ks	9,81
414848	36161-2480.00	Kotouč T1 25x20x10 98A60K9V40	1 ks	11,92

Složení: umělý korund speciální (columbia) s pojivem keramickým

Použití: ocel do 67HRC, nerez (ložiska)

Barva: modrá

D x T x H

664683	36162-1517.TY	Kotouč T1 15x15x6 AT60J6V80	25 ks	86,13
664684	36162-2022.TY	Kotouč T1 20x20x6 AT60J6V80	25 ks	87,12
664685	36162-2512.TY	Kotouč T1 25x25x6 AT60J6V80	10 ks	89,84
664686	36162-2514.TY	Kotouč T1 25x25x8 AT60J6V80	10 ks	88,61
664689	36162-2516.TY	Kotouč T1 25x25x10 AT60J6V80	10 ks	87,86
664692	36162-3016.TY	Kotouč T1 30x30x10 AT60J6V80	10 ks	92,32
664693	36162-3214.TY	Kotouč T1 32x25x10 AT60J6V80	10 ks	89,10
664695	36162-4016.TY	Kotouč T1 40x40x13 AT60J6V80	10 ks	181,67
664696	36162-5032.TY	Kotouč T1 50x40x16 AT60J6V80	10 ks	269,78
664697	36162-5050.TY	Kotouč T1 50x50x16 AT60J6V80	10 ks	329,18

"INFO"

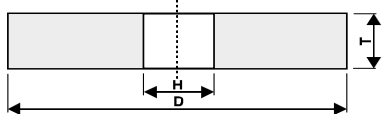
Kvalita "AT" jsou výrobky určené pro ložiskářský průmysl.

Dodání všech výrobků z ceníku do 1-3 týdnů.

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		Brousící kotouče ploché s průměrem D > 50,8 mm až ≤ 100 mm Tvar 1		
		Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým Použití: tvrdokov, litina (ocel do 67HRC, nerez, kámen, barevné kovy) Barva: černá		
D x T x H				
7035	41131-6115.TY	Kotouč T1 75x25x12,7 1C70M5V40	10 ks	134,64
443944	41131-6217.TY	Kotouč T1 75x25x12,7 1C80G7V40	10 ks	134,64
Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým Použití: tvrdokov, litina (ocel do 67HRC, nerez, kámen, barevné kovy) Barva: zelená		Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina) Barva: bílá		
		Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC) Barva: světle růžová		
D x T x H				
473304	41136-6175.TY	Kotouč T1 75x20x12,7 C120J5V40	10 ks	144,54
448482	41136-6213.TY	Kotouč T1 75x25x12,7 C80J5V40	10 ks	142,07
415700	41136-6534.09	Kotouč T1 80x15x8 49C80K9V40	1 ks	135,67
415712	41136-8525.09	Kotouč T1 100x10x20 49C80K9V40	1 ks	134,75
415715	41136-8546.09	Kotouč T1 100x10x20 49C240J10V40	1 ks	155,83
D x T x H				
415767	41151-3155.09	Kotouč T1 63x10x20 99BA60K9V40	1 ks	73,33
415774	41151-3275.09	Kotouč T1 63x25x20 99BA80K9V40	1 ks	91,67
415784	41151-4153.09	Kotouč T1 70x6,5x12 99BA120L9V40	1 ks	77,00
415850	41151-8512.09	Kotouč T1 100x10x20 99BA60K9V40	1 ks	107,25
415857	41151-8533.09	Kotouč T1 100x10x20 99BA100L9V40	1 ks	107,25
415879	41151-9329.09	Kotouč T1 100x20x20 99BA60K9V40	1 ks	127,42
415881	41151-9331.09	Kotouč T1 100x20x20 99BA60M8V40	1 ks	127,42
415882	41151-9337.09	Kotouč T1 100x20x20 99BA80J9V40	1 ks	127,42
415900	41151-9756.09	Kotouč T1 100x40x20 99BA60K9V40	1 ks	219,08
D x T x H				
415953	41161-6616.09	Kotouč T1 80x20x20 98A24P5V40	1 ks	159,50
415958	41161-6638.39	Kotouč T1 80x20x20 5RNA80K9V40	1 ks	159,50
482373	41161-8016.00	Kotouč T1 100x3,2x10 98A60K9V40 ŘETĚZY	1 ks	237,42
494076	41161-8026.00	Kotouč T1F 100x4,5x10 R2,25 98A60K9V40 ŘETĚZY	1 ks	237,42
415992	41161-9312.09	Kotouč T1 100x20x20 98A40K9V40	1 ks	212,67
415996	41161-9338.39	Kotouč T1 100x20x20 5RNA80K9V40	1 ks	212,67
Složení: umělý korund hnědý s pojivem keramickým Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC) Barva: šedá		Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC) Barva: bílá		
		Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC) Barva: světle růžová		
D x T x H				
416058	41171-8527.09	Kotouč T1 100x10x20 96A80M8V40	1 ks	110,92
416100	41171-9309.09	Kotouč T1 100x20x20 96A24P5V40	1 ks	133,83

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
			<p align="center">Brousící kotouče ploché s průměrem D ≥ 101,5 mm až ≤ 150 mm Tvar 1</p>	

Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: litina, kámen (ocelolitina, barevné kovy)

Barva: černá

D x T x H

416191	41231-8408.09	Kotouč T1 150x20x20 48C22P5V40	1 ks	216,33
416203	41231-9524.00	Kotouč T1 150x50x51 48C40L8V40	1 ks	318,08

Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: tvrdokov, litina, barevné kovy (ocel do 67HRC, nerez, kámen, slitina titanu, plasty)

Barva: zelená

D x T x H

706631	41236-4710.TY	Kotouč T1 125x15x32 C60(2)J5V40	1 ks	341,55
416226	41236-4714.09	Kotouč T1 125x16x12,7 49C80K9V40	1 ks	220,00
416245	41236-4814.09	Kotouč T1 125x16x32 49C80K9V40	1 ks	220,00
416256	41236-5138.09	Kotouč T1 125x20x20 49C60K9V40	1 ks	257,58
34287482	41236-5155.TY	Kotouč T1 125x20x32 C46H5AV40	1 ks	381,15
2529	41236-5198.TY	Kotouč T1 125x20x32 C80J5V40	1 ks	381,15
416270	41236-5201.09	Kotouč T1 125x20x32 49C80L9V40	1 ks	257,58
416304	41236-7241.09	Kotouč T1 150x6x20 49C120M8V40	1 ks	201,67
416319	41236-7559.09	Kotouč T1 150x10x20 49C80K9V40	1 ks	233,75
416320	41236-7567.09	Kotouč T1 150x10x20 49C100L9V40	1 ks	233,75
416321	41236-7579.09	Kotouč T1 150x10x20 49C240J10V40	1 ks	333,67
664185	41236-7813.TY	Kotouč T1 150x13x25 C80J5V40	1 ks	371,25
56155	41236-7905.TY	Kotouč T1 150x16x32 C80J5V40	1 ks	403,43
416362	41236-8349.09	Kotouč T1 150x20x16 49C80K9V40	1 ks	330,00
416366	41236-8426.09	Kotouč T1 150x20x20 49C40L8V40	1 ks	330,00
416368	41236-8443.09	Kotouč T1 150x20x20 49C60J9V40	1 ks	330,00
2658	41236-8460.TY	Kotouč T1 150x20x20 C80J5V40	1 ks	452,93
416390	41236-8461.09	Kotouč T1 150x20x20 49C80K9V40	1 ks	330,00
416394	41236-8489.09	Kotouč T1 150x20x20 49C240J10V40	1 ks	372,17
34287483	41236-8590.TY	Kotouč T1 150x20x32 C46H5AV40	1 ks	445,50
2680	41236-8601.TY	Kotouč T1 150x20x32 C46K5V40	1 ks	445,50
450328	41236-8602.TY	Kotouč T1 150x20x32 C60J5AV40	1 ks	445,50
416419	41236-8603.09	Kotouč T1 150x20x32 49C60K9V40	1 ks	330,00
861009	41236-8604.TY	Kotouč T1 150x20x32 C60K5V40	1 ks	445,50
123633	41236-8609.TY	Kotouč T1 150x20x32 C80J5V40	1 ks	445,50
146906	41236-8615.TY	Kotouč T1 150x20x32 C80(1)J5V40	1 ks	445,50
11182	41236-8619.TY	Kotouč T1 150x20x32 C120J5V40	1 ks	445,50
34287484	41236-8702.TY	Kotouč T1 150x25x32 C46H5AV40	1 ks	504,90
2751	41236-8705.TY	Kotouč T1 150x25x32 C46K5V40	1 ks	504,90
333180	41236-8710.TY	Kotouč T1 150x25x32 C60K5V40	1 ks	504,90

"INFO"

**Látkové a filcové leštící kotouče najdete
v našem e-shopu**

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
2753	41236-8715.TY	Kotouč T1 150x25x32 C80J5V40	1 ks	504,90
146644	41236-8720.TY	Kotouč T1 150x25x32 C80(1)J5V40	1 ks	504,90
34165304	41236-8733.TY	Kotouč T1 150x32x32 C60(2)J5V40	1 ks	581,63
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina)				
Barva: bílá (hnědá)				
D x T x H				
416553	41251-4329.09	Kotouč T1 125x10x20 99BA60K9V40	1 ks	128,33
416558	41251-4355.09	Kotouč T1 125x10x20 99BA100K9V40	1 ks	128,33
34046786	41251-4711.TY	Kotouč T1 125x15x32 89A60L5AV40	1 ks	324,23
416573	41251-4718.89	Kotouč T1 125x16x12,7 99A46L9V40	1 ks	143,92
416589	41251-5111.89	Kotouč T1 125x20x20 99A24P5V40	1 ks	176,00
416592	41251-5138.09	Kotouč T1 125x20x20 99BA60K9V40	1 ks	176,00
416593	41251-5139.09	Kotouč T1 125x20x20 99BA60L9V40	1 ks	176,00
449559	41251-5195.TY	Kotouč T1 125x20x32 89A46M5AV40	1 ks	348,98
2536	41251-5198.TY	Kotouč T1 125x20x32 89A60M5AV40	1 ks	348,98
416601	41251-5201.09	Kotouč T1 125x20x32 99BA80L9V40	1 ks	176,00
281719	41251-5209.TY	Kotouč T1 125x20x32 89A80M5AV40	1 ks	348,98
416657	41251-7072.09	Kotouč T1 150x4x20 99BA80K9V40	1 ks	143,92
416688	41251-7224.09	Kotouč T1 150x6x20 99BA60L9V40	1 ks	148,50
416690	41251-7230.09	Kotouč T1 150x6x20 99BA80K9V40	1 ks	148,50
416693	41251-7234.09	Kotouč T1 150x6x20 99BA100J10V40	1 ks	157,67
416697	41251-7240.09	Kotouč T1 150x6x20 99BA120L9V40	1 ks	157,67
416723	41251-7407.09	Kotouč T1 150x8x20 99BA60L9V40	1 ks	166,83
455124	41251-7409.TY	Kotouč T1 150x8x32 89A60M5AV40	10 ks	304,43
416745	41251-7553.09	Kotouč T1 150x10x20 99BA60L9V40	1 ks	184,25
416750	41251-7558.09	Kotouč T1 150x10x20 99BA80J9V40	1 ks	184,25
416752	41251-7560.09	Kotouč T1 150x10x20 99BA80L9V40	1 ks	184,25
73667	41251-7561.TY	Kotouč T1 150x10x20 89A80L5AV40	1 ks	321,75
416760	41251-7637.09	Kotouč T1 150x10x32 99BA60L9V40	1 ks	184,25
10265	41251-7749.TY	Kotouč T1 150x10x32 89A60M5AV40	10 ks	319,28
664052	41251-7813.TY	Kotouč T1 150x13x25 89A80M5AV40	1 ks	346,50
416787	41251-7839.09	Kotouč T1 150x14x32 99BA60L8V40	1 ks	210,83
34046788	41251-8003.TY	Kotouč T1 150x15x32 89A60L5AV40	1 ks	366,30
416796	41251-8008.09	Kotouč T1 150x16x12,7 99BA60L8V40	1 ks	224,58
103872	41251-8409.TY	Kotouč T1 150x20x16 89A60M5AV40	1 ks	408,38
416814	41251-8414.89	Kotouč T1 150x20x20 99A24P5V40	1 ks	235,58
416820	41251-8434.09	Kotouč T1 150x20x20 99BA46L8V40	1 ks	235,58
416826	41251-8444.09	Kotouč T1 150x20x20 99BA60K9V40	1 ks	235,58
416829	41251-8445.09	Kotouč T1 150x20x20 99BA60L9V40	1 ks	235,58
416831	41251-8446.89	Kotouč T1 150x20x20 99A60M8V40	1 ks	235,58
413774	41251-8447.TY	Kotouč T1 150x20x20 89A60L5AV40	1 ks	413,33
416832	41251-8460.09	Kotouč T1 150x20x20 99BA80J9V40	1 ks	235,58
416834	41251-8461.09	Kotouč T1 150x20x20 99BA80K9V40	1 ks	235,58
416837	41251-8462.09	Kotouč T1 150x20x20 99BA80L9V40	1 ks	235,58
416848	41251-8594.09	Kotouč T1 150x20x32 99BA46K9V40	1 ks	235,58
2697	41251-8597.TY	Kotouč T1 150x20x32 89A46M5AV40	1 ks	410,85
416852	41251-8603.09	Kotouč T1 150x20x32 99BA60K9V40	1 ks	235,58
7210	41251-8604.TY	Kotouč T1 150x20x32 89A60K5AV40	1 ks	410,85

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
2699	41251-8607.TY	Kotouč T1 150x20x32 89A60M5AV40	1 ks	410,85
416858	41251-8610.09	Kotouč T1 150x20x32 99BA80K9V40	1 ks	235,58
764468	41251-8613.TY	Kotouč T1 150x20x32 89A80M5AV40	1 ks	410,85
853353	41251-8705.TY	Kotouč T1 150x25x32 89A46M5AV40	1 ks	457,88
2762	41251-8710.TY	Kotouč T1 150x25x32 89A60M5AV40	1 ks	457,88
147614	41251-8712.TY	Kotouč T1 150x25x32 89A80L5AV40	1 ks	457,88

Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým

Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)

Barva: světle růžová (hnědá = 98A97A)

D x T x H				
P30006	41261-2580.30	Kotouč T1F 108x3,2x23,2 R1,6 98A97A80K9V40 ŘETĚZY	1 ks	89,00
P30007	41261-2590.30	Kotouč T1F 108x4,5x23,2 R2,25 98A97A80K9V40 ŘETĚZY	1 ks	89,00
416957	41261-2119.09	Kotouč T1 110x8x51 98A80K9V40	1 ks	125,58
416958	41261-2126.09	Kotouč T1 110x8x51 98A80H10V40	1 ks	125,58
634669	41261-6974.00	Kotouč T1 145x3,2x22,2 98A60K9V40 ŘETĚZY	1 ks	258,50
744865	41261-6994.00	Kotouč T1 145x4,7x22,2 98A60K9V40 ŘETĚZY	1 ks	258,50
G94132	41261-6999.00	Kotouč T1F 145x6x22,2 R3 98A80K9V40 ŘETĚZY	1 ks	249,00
18825	41261-5217.TY	Kotouč T1 150x3x30 88A80M5AV40	10 ks	223,74
55375	41261-5220.TY	Kotouč T1 150x3x32 88A80M5AV40	10 ks	222,50
9293	41261-5311.TY	Kotouč T1 150x4x20 88A80M5AV40	10 ks	247,01
291120	41261-5317.TY	Kotouč T1 150x4x32 88A80M5AV40	10 ks	240,82
417125	41261-7159.09	Kotouč T1 150x5x20 98A60K9V40	1 ks	151,25
34448491	41261-7160.00	Kotouč T1 150x5x20 98A60K9V40 BRUSLE	1 ks	255,75
360276	41261-7223.09	Kotouč T1 150x6x20 98A60K9V40	1 ks	147,58
719904	41261-7227.TY	Kotouč T1 150x6x38 88A60K5AV40	10 ks	299,48
490222	41261-7230.TY	Kotouč T1 150x6x38 88A80K5AV40	10 ks	299,48
417158	41261-7552.09	Kotouč T1 150x10x20 98A60K9V40	1 ks	197,08
417160	41261-7559.09	Kotouč T1 150x10x20 98A80K9V40	1 ks	197,08
417195	41261-8433.09	Kotouč T1 150x20x20 98A46K9V40	1 ks	264,92
417196	41261-8443.09	Kotouč T1 150x20x20 98A60J9V40	1 ks	264,92
417198	41261-8444.09	Kotouč T1 150x20x20 98A60K9V40	1 ks	264,92
417209	41261-8463.09	Kotouč T1 150x20x20 98A80M8V40	1 ks	264,92
417211	41261-8471.09	Kotouč T1 150x20x20 98A100K9V40	1 ks	264,92
417226	41261-8603.09	Kotouč T1 150x20x32 98A60K9V40	1 ks	264,92

Složení: umělý korund hnědý s pojivem keramickým

Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC)

Barva: šedá

D x T x H				
34046758	41271-4612.TY	Kotouč T1 125x15x32 10A36M5AV40	1 ks	326,70
34046770	41271-4655.TY	Kotouč T1 125x15x32 10A60M5AV40	1 ks	326,70
417321	41271-4704.09	Kotouč T1 125x16x12,7 96A36P5V40	1 ks	154,00
417326	41271-4781.09	Kotouč T1 125x16x20 96A80M8V40	1 ks	154,00
417346	41271-5085.09	Kotouč T1 125x20x16 96A60K9V40	1 ks	179,67
147698	41271-5090.TY	Kotouč T1 125x20x32 10A36M5AV40	1 ks	356,40
147626	41271-5093.TY	Kotouč T1 125x20x32 10A60M5AV40	1 ks	356,40
34046759	41271-7015.TY	Kotouč T1 150x15x32 10A36M5AV40	1 ks	371,25
34046772	41271-7590.TY	Kotouč T1 150x15x32 10A60M5AV40	1 ks	371,25
417438	41271-8001.09	Kotouč T1 150x16x12,7 96A36P5V40	1 ks	220,92
417480	41271-8342.09	Kotouč T1 150x20x16 96A60K9V40	1 ks	235,58

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
417483	41271-8349.09	Kotouč T1 150x20x16 96A80K9V40	1 ks	235,58
417489	41271-8412.09	Kotouč T1 150x20x20 96A24N7V40	1 ks	235,58
417491	41271-8417.09	Kotouč T1 150x20x20 96A36N7V40	1 ks	235,58
417492	41271-8420.09	Kotouč T1 150x20x20 96A36P5V40	1 ks	235,58
417499	41271-8447.09	Kotouč T1 150x20x20 96A60N7V40	1 ks	235,58
417526	41271-8579.09	Kotouč T1 150x20x32 96A24Q4V40	1 ks	235,58
417530	41271-8588.09	Kotouč T1 150x20x32 96A36P5V40	1 ks	235,58
147574	41271-8590.TY	Kotouč T1 150x20x32 10A36P5AV40	1 ks	415,80
7205	41271-8589.TY	Kotouč T1 150x20x32 10A46N5AV40	1 ks	415,80
2693	41271-8591.TY	Kotouč T1 150x20x32 10A60M5AV40	1 ks	415,80
146965	41271-8592.TY	Kotouč T1 150x20x32 10A60(1)M5AV40	1 ks	415,80
417543	41271-8612.09	Kotouč T1 150x20x32 96A80M8V40	1 ks	235,58
147601	41271-8613.TY	Kotouč T1 150x25x32 10A36P5AV40	1 ks	462,83
52223	41271-8615.TY	Kotouč T1 150x25x32 10A46N5AV40	1 ks	462,83
2758	41271-8619.TY	Kotouč T1 150x25x32 10A60M5AV40	1 ks	462,83

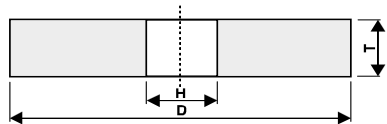
Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým

Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (ocel tř.11, nerez)

Barva: modrá

D x T x H

292129	41275-6003.TY	Kotouč T1 150x1,5x32 SA80L4VN63	10 ks	236,86
935730	41275-6005.TY	Kotouč T1 150x2x32 SA80L4VN63	10 ks	243,54
123688	41275-6008.TY	Kotouč T1 150x2,5x32 SA80L4VN63	10 ks	254,93
47009	41275-6010.TY	Kotouč T1 150x3x32 SA80L4VN63	10 ks	267,30
226295	41275-6015.TY	Kotouč T1 150x3x32 SA80L5VN63	10 ks	267,30
47010	41275-6020.TY	Kotouč T1 150x4x32 SA80L4VN63	10 ks	292,05
159000	41275-6025.TY	Kotouč T1 150x4x32 SA80L5VN63	1 ks	292,05
667182	41275-6030.TY	Kotouč T1 150x5x32 SA80L5VN63	1 ks	344,03
946904	41275-6035.TY	Kotouč T1 150x6x32 SA60L5VN63	1 ks	351,45
47005	41275-6038.TY	Kotouč T1 150x6x32 SA80L4VN63	1 ks	351,45
17256	41275-6040.TY	Kotouč T1 150x6x38 SA60K5VN63	10 ks	348,98
441302	41275-6045.TY	Kotouč T1 150x8x32 SA60L5VN63	1 ks	381,15
441301	41275-6055.TY	Kotouč T1 150x10x32 SA60L5VN63	1 ks	413,33



**Brousící kotouče ploché
s průměrem D ≥ 151 mm až ≤ 203,2 mm
Tvar 1**

Složení: umělý korund mikrokrystalický s pojivem keramickým

Použití: ocel do 67HRC (ocel do 55HRC, nerez)

Barva: modrá

D x T x H

305234	41321-6115.TY	Kotouč T1 175x13x32 454A120I5V40 (180mm)	1 ks	623,70
180994	41321-6437.09	Kotouč T1 200x10x51 454A60(1)L5V40	1 ks	589,05

Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: litina, kámen (barevné kovy)

Barva: černá

"INFO"

Výrobky označené *** jsou zakázková výroba ale skladem.

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
D x T x H				
34238532	41331-6218.00	Kotouč T1 200x8x32 48C60K9V40	1 ks	245,67
34242343	41331-6364.00	Kotouč T1 200x10x32 48C60K9V40	1 ks	255,75
417767	41331-7273.09	Kotouč T1 200x20x32 48C60K9V40	1 ks	350,17
417779	41331-7822.09	Kotouč T1 200x25x32 48C60K9V40	1 ks	420,75
417807	41331-8766.00	Kotouč T1 200x50x63 48C40L8V40	1 ks	604,08
Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: tvrdokov, litina, barevné kovy, slitina titanu (ocel do 67HRC, nerez, kámen, plasty)				
Barva: zelená				
D x T x H				
417818	41336-3052.09	Kotouč T1 175x5x20 49C80J9V40	1 ks	242,92
417819	41336-3061.09	Kotouč T1 175x5x20 49C100L8V40	1 ks	244,75
417820	41336-3128.09	Kotouč T1 175x6x20 49C220K9V40	1 ks	261,25
417822	41336-3188.09	Kotouč T1 175x8x20 49C80J10V40	1 ks	249,33
417825	41336-3193.09	Kotouč T1 175x8x20 49C100L9V40	1 ks	249,33
417850	41336-3704.09	Kotouč T1 175x20x20 49C40L8V40	1 ks	388,67
417856	41336-3741.09	Kotouč T1 175x20x20 49C80K9V40	1 ks	388,67
417860	41336-3768.09	Kotouč T1 175x20x20 49C240J10V40	1 ks	444,58
34287485	41336-3862.TY	Kotouč T1 175x20x32 C46H5AV40	1 ks	532,13
417872	41336-3878.09	Kotouč T1 175x20x32 49C60J/K9V40	1 ks	388,67
2905	41336-3880.TY	Kotouč T1 175x20x32 C80J5V40	1 ks	532,13
34287486	41336-3901.TY	Kotouč T1 175x25x32 C46H5AV40	1 ks	606,38
2956	41336-3903.TY	Kotouč T1 175x25x32 C80J5V40	1 ks	603,90
34287487	41336-3907.TY	Kotouč T1 175x25x51 C46H5AV40	1 ks	584,10
9653	41336-3910.TY	Kotouč T1 175x25x51 C80J5V40	1 ks	584,10
417985	41336-6218.09	Kotouč T1 200x8x32 49C80K9V40	1 ks	328,17
417987	41336-6224.09	Kotouč T1 200x8x32 49C100L8V40	1 ks	328,17
417988	41336-6225.09	Kotouč T1 200x8x32 49C100M8V40	1 ks	328,17
418008	41336-6456.09	Kotouč T1 200x10x51 49C100L9V40	1 ks	329,08
786852	41336-6555.TY	Kotouč T1 200x12x76,2 C120K5AV40	1 ks	440,55
7348	41336-7105.TY	Kotouč T1 200x20x20 C80J5V40	1,ks	631,13
418042	41336-7110.09	Kotouč T1 200x20x20 49C80L9V40	1 ks	472,08
34163206	41336-7120.TY	Kotouč T1 200x20x20 C120J5V40	1 ks	581,63
848657	41336-7232.TY	Kotouč T1 200x20x31,75 C46K5V40	1 ks	628,65
154428	41336-7235.TY	Kotouč T1 200x20x31,75 C80J5V40	1 ks	628,65
34287488	41336-7240.TY	Kotouč T1 200x20x32 C46H5AV40	1 ks	628,65
418062	41336-7253.09	Kotouč T1 200x20x32 49C40L8V40	1 ks	472,08
3132	41336-7255.TY	Kotouč T1 200x20x32 C46K5V40	1 ks	628,65
418070	41336-7273.09	Kotouč T1 200x20x32 49C60K9V40	1 ks	472,08
596597	41336-7274.TY	Kotouč T1 200x20x32 C60K5V40	1 ks	628,65
3135	41336-7292.TY	Kotouč T1 200x20x32 C80J5V40	1 ks	628,65
418077	41336-7293.09	Kotouč T1 200x20x32 49C80K9V40	1 ks	472,08
556578	41336-7304.00	Kotouč T1 200x20x32 49C100J9V40	1 ks	472,08
418083	41336-7313.09	Kotouč T1 200x20x32 49C120J9V40	1 ks	503,25
72045	41336-7297.TY	Kotouč T1 200x20x32 C120J5V40 (203mm)	1 ks	638,55
418090	41336-7365.09	Kotouč T1 200x20x51 49C40L8V40	1 ks	472,08
837436	41336-7368.TY	Kotouč T1 200x20x51 C46K5V40	1 ks	608,85
418094	41336-7378.09	Kotouč T1 200x20x51 49C60K9V40	1 ks	472,08
872497	41336-7384.TY	Kotouč T1 200x20x51 C80J5V40	1 ks	608,85

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
418096	41336-7386.09	Kotouč T1 200x20x51 49C80K9V40	1 ks	472,08
418101	41336-7408.09	Kotouč T1 200x20x51 49C240J10V40	1 ks	517,00
3186	41336-7505.TY	Kotouč T1 200x25x20 C80J5V40	1 ks	735,08
34287489	41336-7551.TY	Kotouč T1 200x25x32 C46H5AV40	1 ks	722,70
3206	41336-7560.TY	Kotouč T1 200x25x32 C46K5V40	1 ks	725,18
3208	41336-7563.TY	Kotouč T1 200x25x32 C60J5V40	1 ks	725,18
819893	41336-7565.TY	Kotouč T1 200x25x32 C60K5V40	1 ks	725,18
3210	41336-7568.TY	Kotouč T1 200x25x32 C80J5V40	1 ks	725,18
59861	41336-7569.TY	Kotouč T1 200x25x32 C120J5V (203mm)	1 ks	742,50
34287490	41336-7571.TY	Kotouč T1 200x25x51 C46H5AV40	1 ks	707,85
263506	41336-7572.TY	Kotouč T1 200x25x51 C60K5V40	1 ks	707,85
822622	41336-7574.TY	Kotouč T1 200x25x51 C80J5V40	1 ks	707,85
103851	41336-7575.TY	Kotouč T1 200x25x76,2 C80J5V40	1 ks	660,83
34165307	41336-7573.TY	Kotouč T1 200x32x40 C60(2)J5V40	1 ks	878,63
34287491	41336-7579.TY	Kotouč T1 200x32x51 C46H5AV40	1 ks	853,88
879608	41336-7576.TY	Kotouč T1 200x32x51 C46K5V40	1 ks	853,88
9651	41336-7578.TY	Kotouč T1 200x32x51 C80J5V40	1 ks	853,88
621722	41336-8591.TY	Kotouč T1 200x40x20 49C400K9V40 NOŽE ***	1 ks	1301,30
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina)				
Barva: bílá (hnědá = 99A)				
D x T x H				
719906	41351-2255.TY	Kotouč T1 175x3x51 89A60M5AV40	10 ks	301,95
123222	41351-2259.TY	Kotouč T1 175x6x51 89A60M5AV40	10 ks	316,80
50845	41351-2265.TY	Kotouč T1 175x8x51 89A60M5AV40	10 ks	326,70
436259	41351-3258.09	Kotouč T1 175x10x20 99BA60J9V40	1 ks	209,92
418281	41351-3259.09	Kotouč T1 175x10x20 99BA60K9V40	1 ks	209,92
418282	41351-3260.09	Kotouč T1 175x10x20 99BA60L9V40	1 ks	209,92
418283	41351-3271.09	Kotouč T1 175x10x20 99BA80K9V40	1 ks	209,92
850504	41351-3355.TY	Kotouč T1 175x13x31,75 89A60K5AV40 (180mm)	1 ks	400,95
418301	41351-3488.09	Kotouč T1 175x16x20 99BA60L9V40	1 ks	256,67
418307	41351-3696.89	Kotouč T1 175x20x20 99A24P5V40	1 ks	297,00
418310	41351-3707.89	Kotouč T1 175x20x20 99A40O6V40	1 ks	314,42
418312	41351-3713.09	Kotouč T1 175x20x20 99BA46L8V40	1 ks	284,17
418313	41351-3714.89	Kotouč T1 175x20x20 99A46M8V40	1 ks	284,17
418316	41351-3722.09	Kotouč T1 175x20x20 99BA60L9V40	1 ks	284,17
418318	41351-3723.89	Kotouč T1 175x20x20 99A60M8V40	1 ks	284,17
418321	41351-3740.09	Kotouč T1 175x20x20 99BA80J9V40	1 ks	284,17
418333	41351-3742.09	Kotouč T1 175x20x20 99BA80L9V40	1 ks	284,17
418334	41351-3743.09	Kotouč T1 175x20x20 99BA80M8V40	1 ks	284,17
418339	41351-3867.09	Kotouč T1 175x20x32 99BA40N7V40	1 ks	284,17
196635	41351-3879.00	Kotouč T1 175x20x32 99BA60K9V40	1 ks	284,17
418346	41351-3880.09	Kotouč T1 175x20x32 99BA60L9V40	1 ks	284,17
2916	41351-3903.TY	Kotouč T1 175x20x32 89A60M5AV40	1 ks	477,68
543615	41351-3906.TY	Kotouč T1 175x20x32 89A80M5AV40	1 ks	477,68
16022	41351-3907.TY	Kotouč T1 175x25x32 89A60M5AV40	1 ks	542,03
2973	41351-3909.TY	Kotouč T1 175x25x32 89A80L5AV40	1 ks	542,03
723118	41351-3912.TY	Kotouč T1 175x25x51 89A60M5AV40	1 ks	522,23
377415	41351-3917.TY	Kotouč T1 175x25x51 89A80M5AV40	1 ks	522,23

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
3020	41351-4019.TY	Kotouč T1 175x32x32 89A60M5AV40	1 ks	631,13
918448	41351-4022.TY	Kotouč T1 175x32x32 89A80M5AV40	1 ks	631,13
3070	41351-4040.TY	Kotouč T1 200x6x20 89A60M5AV40	10 ks	361,35
110554	41351-4050.TY	Kotouč T1 200x6x32 89A60K5AV40	10 ks	361,35
7328	41351-4057.TY	Kotouč T1 200x6x32 89A60M5AV40	10 ks	361,35
107050	41351-4062.TY	Kotouč T1 200x6x32 89A60M5V40	10 ks	361,35
3077	41351-4068.TY	Kotouč T1 200x8x20 89A60M5AV40	10 ks	381,15
418464	41351-6209.09	Kotouč T1 200x8x32 99BA60K9V40	1 ks	233,75
525686	41351-4080.TY	Kotouč T1 200x8x32 89A60M5AV40	10 ks	373,73
418471	41351-6218.09	Kotouč T1 200x8x32 99BA80K9V40	1 ks	233,75
418473	41351-6251.09	Kotouč T1 200x8x51 99BA60L9V40	1 ks	228,25
3085	41351-6302.TY	Kotouč T1 200x10x20 89A60M5AV40	10 ks	398,48
418491	41351-6364.09	Kotouč T1 200x10x32 99BA60K9V40	1 ks	243,83
3091	41351-6372.TY	Kotouč T1 200x10x32 89A60K5AV40	10 ks	396,00
608080	41351-6381.TY	Kotouč T1 200x10x32 89A60M5AV40	10 ks	396,00
3092	41351-6385.TY	Kotouč T1 200x10x32 89A60M5V40	10 ks	396,00
762445	41351-6390.TY	Kotouč T1 200x10x32 89A60M5AV40 bakelitový nátěr	10 ks	398,48
418511	41351-6438.09	Kotouč T1 200x10x51 99BA60L9V40	1 ks	242,00
51494	41351-6511.TY	Kotouč T1 200x13x32 89A60M5AV40	10 ks	443,03
360361	41351-7096.09	Kotouč T1 200x20x20 99BA60L9V40	1 ks	333,67
122996	41351-7097.TY	Kotouč T1 200x20x20 89A60L5AV40	1 ks	564,30
184247	41351-7098.TY	Kotouč T1 200x20x20 89A60M5AV40	1 ks	551,93
471114	41351-7180.TY	Kotouč T1 200x20x31,75 89A60M5AV40	1 ks	559,35
360390	41351-7262.09	Kotouč T1 200x20x32 99BA46K9V40	1 ks	333,67
16615	41351-7263.TY	Kotouč T1 200x20x32 89A46K5AV40	1 ks	556,88
3142	41351-7270.TY	Kotouč T1 200x20x32 89A46M5AV40	1 ks	556,88
418595	41351-7273.09	Kotouč T1 200x20x32 99BA60K9V40	1 ks	333,67
3144	41351-7274.TY	Kotouč T1 200x20x32 89A60K5AV40	1 ks	556,88
3145	41351-7280.TY	Kotouč T1 200x20x32 89A60M5AV40	1 ks	556,88
418606	41351-7295.09	Kotouč T1 200x20x32 99BA80M8V40	1 ks	333,67
820958	41351-7305.TY	Kotouč T1 200x20x32 89A80M5AV40	1 ks	556,88
418608	41351-7304.09	Kotouč T1 200x20x32 99BA100J10V40	1 ks	333,67
34242348	41351-7313.00	Kotouč T1 200x20x32 99BA120J9V40	1 ks	340,08
418639	41351-7411.89	Kotouč T1 200x20x51 99A22N7V40	1 ks	339,17
418619	41351-7370.09	Kotouč T1 200x20x51 99BA46J9V40	1 ks	339,17
418621	41351-7372.09	Kotouč T1 200x20x51 99BA46L8V40	1 ks	339,17
664048	41351-7375.TY	Kotouč T1 200x20x51 89A46M5AV40	1 ks	549,45
418624	41351-7378.09	Kotouč T1 200x20x51 99BA60K9V40	1 ks	339,17
436261	41351-7380.89	Kotouč T1 200x20x51 99A60M8V40	1 ks	339,17
841086	41351-7382.TY	Kotouč T1 200x20x51 89A60M5AV40	1 ks	549,45
418634	41351-7385.09	Kotouč T1 200x20x51 99BA80J9V40	1 ks	339,17
418635	41351-7387.09	Kotouč T1 200x20x51 99BA80L9V40	1 ks	339,17
826839	41351-7389.TY	Kotouč T1 200x20x51 89A80M5AV40	1 ks	549,45
122997	41351-7505.TY	Kotouč T1 200x25x20 89A60L5AV40	1 ks	648,45
68340	41351-7510.TY	Kotouč T1 200x25x20 89A60M5AV40	1 ks	633,60
146630	41351-7802.TY	Kotouč T1 200x25x32 89A46(1)K5AV40	1 ks	643,50
3220	41351-7805.TY	Kotouč T1 200x25x32 89A46M5AV40	1 ks	643,50
3222	41351-7810.TY	Kotouč T1 200x25x32 89A60K5AV40	1 ks	643,50
418679	41351-7824.09	Kotouč T1 200x25x32 99BA60M8V40	1 ks	400,58

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
39540	41351-7827.TY	Kotouč T1 200x25x32 89A60M5AV40	1 ks	643,50
7374	41351-7828.TY	Kotouč T1 200x25x32 89A80L5AV40	1 ks	643,50
129550	41351-7829.TY	Kotouč T1 200x25x32 89A80M5AV40	1 ks	643,50
418694	41351-7898.89	Kotouč T1 200x25x51 99A40O6V40	1 ks	400,58
418696	41351-7901.09	Kotouč T1 200x25x51 99BA46J9V40	1 ks	400,58
50184	41351-7903.TY	Kotouč T1 200x25x51 89A46M5AV40	1 ks	626,18
418706	41351-7911.09	Kotouč T1 200x25x51 99BA60K9V40	1 ks	400,58
418708	41351-7913.89	Kotouč T1 200x25x51 99A60M8V40	1 ks	400,58
534539	41351-7915.TY	Kotouč T1 200x25x51 89A60M5AV40	1 ks	626,18
33435	41351-7917.TY	Kotouč T1 200x25x51 89A80L5AV40	1 ks	626,18
34046791	41351-8399.TY	Kotouč T1 200x32x40 89A60L5AV40	1 ks	754,88
99864	41351-8405.TY	Kotouč T1 200x32x51 89A46M5AV40	1 ks	735,08
418754	41351-8454.00	Kotouč T1 200x32x51 99BA60K9V40	1 ks	424,42
723117	41351-8460.TY	Kotouč T1 200x32x51 89A60M5AV40	1 ks	735,08
78379	41351-8516.TY	Kotouč T1 200x32x51 89A80M5AV40	1 ks	735,08
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D x T x H				
360313	41361-3117.09	Kotouč T1 175x6x20 98A60K9V40	1 ks	229,17
34424106	41361-3118.09	Kotouč T1 175x6x20 98A60K9V40 BRUSLE	1 ks	319,00
418880	41361-3259.09	Kotouč T1 175x10x20 98A60K9V40	1 ks	249,33
418900	41361-3487.09	Kotouč T1 175x16x20 98A60K9V40	1 ks	316,25
418906	41361-3721.09	Kotouč T1 175x20x20 98A60K9V40	1 ks	350,17
418909	41361-3741.09	Kotouč T1 175x20x20 98A80K9V40	1 ks	350,17
418917	41361-3879.09	Kotouč T1 175x20x32 98A60K9V40	1 ks	350,17
448603	41361-5412.TY	Kotouč T1 200x2x32 88A80M5AV40	10 ks	339,08
7318	41361-5419.TY	Kotouč T1 200x3x32 88A80M5V40	10 ks	346,50
419058	41361-6436.09	Kotouč T1 200x10x51 98A60J9V40	1 ks	270,42
419059	41361-6437.09	Kotouč T1 200x10x51 98A60K9V40	1 ks	270,42
34448492	41361-6438.00	Kotouč T1 200x10x51 98A60K9V40 BRUSLE	1 ks	429,92
419086	41361-6911.09	Kotouč T1 200x16x51 98A60K9V40	1 ks	355,67
419097	41361-7109.09	Kotouč T1 200x20x20 98A80K9V40	1 ks	423,50
419104	41361-7262.09	Kotouč T1 200x20x32 98A46K9V40	1 ks	423,50
419117	41361-7363.09	Kotouč T1 200x20x51 98A40J9V40	1 ks	419,83
419125	41361-7378.09	Kotouč T1 200x20x51 98A60K9V40	1 ks	419,83
419132	41361-7385.09	Kotouč T1 200x20x51 98A80J9V40	1 ks	419,83
419191	41361-7911.09	Kotouč T1 200x25x51 98A60K9V40	1 ks	480,33
419198	41361-7921.09	Kotouč T1 200x25x51 98A80K9V40	1 ks	480,33
Složení: umělý korund tmavě růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 67HRC, nerez (ocel do 55HRC)				
Barva: tmavě růžová				
D x T x H				
419286	41366-3705.09	Kotouč T1 175x20x20 98RA40K9V40	1 ks	388,67
419296	41366-6356.09	Kotouč T1 200x10x32 98RA46K9V40	1 ks	324,50
419305	41366-7273.09	Kotouč T1 200x20x32 98RA60K9V40	1 ks	506,00

"INFO"

Kotouče s označení BRUSLE mají nižší nevývahu oproti běžným kotoučům (menší házivost).

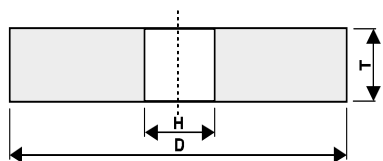
Ceník výrobků TYROLIT				
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
Složení: umělý korund hnědý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC)				
Barva: šedá				
D x T x H				
419337	41371-3697.09	Kotouč T1 175x20x20 96A24Q4V40	1 ks	267,67
419341	41371-3715.09	Kotouč T1 175x20x20 96A46N7V40	1 ks	267,67
419344	41371-3724.09	Kotouč T1 175x20x20 96A60N7V40	1 ks	267,67
419356	41371-3857.09	Kotouč T1 175x20x32 96A36M8V40	1 ks	267,67
16577	41371-3859.TY	Kotouč T1 175x20x32 10A36P5AV40	1 ks	502,43
147600	41371-3862.TY	Kotouč T1 175x25x32 10A36P5AV40	1 ks	554,40
2962	41371-3998.TY	Kotouč T1 175x25x32 10A60M5AV40	1 ks	554,40
68134	41371-4001.TY	Kotouč T1 175x25x51 10A60M5AV40	1 ks	537,08
548815	41371-5025.TY	Kotouč T1 175x32x32 10A60M5AV40	1 ks	643,50
34242349	41371-6211.00	Kotouč T1 200x8x32 96A60M8V40	1 ks	221,83
419488	41371-6366.09	Kotouč T1 200x10x32 96A60M8V40	1 ks	231,92
34242350	41371-6549.00	Kotouč T1 200x12x32 96A60M8V40	1 ks	243,83
600134	41371-7255.TY	Kotouč T1 200x20x32 10A36N5AV40	1 ks	569,25
419544	41371-7259.09	Kotouč T1 200x20x32 96A36P5V40	1 ks	317,17
419549	41371-7266.09	Kotouč T1 200x20x32 96A46O6V40	1 ks	317,17
15842	41371-7265.TY	Kotouč T1 200x20x32 10A46N5AV40	1 ks	569,25
419552	41371-7274.09	Kotouč T1 200x20x32 96A60L9V40	1 ks	317,17
15839	41371-7275.TY	Kotouč T1 200x20x32 10A60M5AV40	1 ks	569,25
419559	41371-7295.09	Kotouč T1 200x20x32 96A80M8V40	1 ks	317,17
147656	41371-7298.TY	Kotouč T1 200x20x40 10A36P5AV40	1 ks	579,15
146910	41371-7907.TY	Kotouč T1 200x25x32 10A36(1)P5AV40	1 ks	665,78
31694	41371-7911.TY	Kotouč T1 200x25x32 10A46N5AV40	1 ks	650,93
419642	41371-7822.09	Kotouč T1 200x25x32 96A60K9V40	1 ks	381,33
9572	41371-7913.TY	Kotouč T1 200x25x32 10A60M5AV40	1 ks	650,93
3217	41371-7915.TY	Kotouč T1 200x25x32 10A80M5AV40	1 ks	650,93
147652	41371-7919.TY	Kotouč T1 200x25x51 10A36P5AV40	1 ks	638,55
116708	41371-7951.TY	Kotouč T1 200x25x51 10A46N5AV40	1 ks	638,55
718361	41371-7953.TY	Kotouč T1 200x25x51 10A60M5AV40	1 ks	638,55
34046763	41371-8015.TY	Kotouč T1 200x32x40 10A36P5AV40	1 ks	767,25
34046781	41371-8028.TY	Kotouč T1 200x32x40 10A60M5AV40	1 ks	767,25
664256	41371-8103.TY	Kotouč T1 200x32x51 10A36N5AV40	1 ks	754,88
675264	41371-8121.TY	Kotouč T1 200x32x51 10A46N5AV40	1 ks	754,88
516594	41371-8134.TY	Kotouč T1 200x32x51 10A60M5AV40	1 ks	754,88
419739	41371-8599.09	Kotouč T1 200x40x20 96A100H10V40 NOŽE	1 ks	551,83
34367133	41371-8614.TY	Kotouč T1 200x40x20 96A220H10V40 NOŽE ***	1 ks	851,17
Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (ocel tř.11, nerez)				
Barva: modrá				
D x T x H				
922647	41375-5901.TY	Kotouč T1 200x1,5x32 SA80L4VN63	10 ks	443,03

"INFO"

**Kotouče s označení NOŽE jsou určeny pro broušení
nožů s vodním chlazením v pomaloběžných bruskách.**

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
804963	41375-5905.TY	Kotouč T1 200x1,75x32 SA80L4VN63	10 ks	425,70
922857	41375-5910.TY	Kotouč T1 200x2x32 SA80L4VN63	10 ks	440,55
867603	41375-5915.TY	Kotouč T1 200x2,5x32 SA80L4VN63	10 ks	440,55
922860	41375-5925.TY	Kotouč T1 200x3x32 SA80L5VN63	10 ks	445,13
804957	41375-5935.TY	Kotouč T1 200x3,5x32 SA80L5VN63	10 ks	457,88
804945	41375-5940.TY	Kotouč T1 200x4x32 SA80L5VN63	10 ks	462,83
804993	41375-5950.TY	Kotouč T1 200x5x32 SA60L5VN63	10 ks	480,15
805000	41375-5960.TY	Kotouč T1 200x6x32 SA60L5VN63	1 ks	497,48
804976	41375-5975.TY	Kotouč T1 200x8x32 SA60L5VN63	1 ks	532,13
804979	41375-5980.TY	Kotouč T1 200x10x32 SA60L5VN63	1 ks	564,30



**Brousící kotouče ploché
s průměrem D ≥ 210 až ≤ 335 mm
Tvar 1**

Složení: umělý korund mikrokrystalický s pojivem keramickým

Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (nerez)

Barva: modrá

D x T x H

619872	41421-2011.TY	Kotouč T1 225x5x60 455A54(1)L6V50	10 ks	725,18
30271	41421-2254.00	Kotouč T1 250x25x76 454A60(1)L5V40	1 ks	1930,50
305269	41421-3024.TY	Kotouč T1 300x32x127 454A46(2)H5V40	1 ks	3019,50

Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: litina, kámen, (barevné kovy, tvrdokov)

Barva: černá

D x T x H

34242344	41431-1176.00	Kotouč T1 250x10x32 48C60K9V40	1 ks	454,67
419870	41431-2146.09	Kotouč T1 250x25x32 48C60K9V40	1 ks	642,58
536538	41431-2615.09	Kotouč T1 250x32x32 48C46K9V40	1 ks	746,17
419878	41431-2625.00	Kotouč T1 250x32x32 48C60K9V40	1 ks	746,17
34242347	41431-2635.00	Kotouč T1 250x32x32 48C80K9V40	1 ks	746,17
419880	41431-2686.00	Kotouč T1 250x32x76 48C36O6V40	1 ks	711,33
419918	41431-5926.00	Kotouč T1 300x40x76 48C24P5V40	1 ks	1225,58

Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: tvrdokov, barevné kovy (nerez, litina, kámen, slitina titanu)

Barva: zelená

D x T x H

619701	41436-2005.TY	Kotouč T1 250x12x51 C80J5V40	1 ks	680,63
413027	41436-2008.TY	Kotouč T1 250x12x51 C120H5V40	1 ks	680,63
75079	41436-2020.TY	Kotouč T1 250x25x32 C80J5V40	1 ks	1113,75
420041	41436-2254.00	Kotouč T1 250x25x76 49C60K9V40	1 ks	841,50
420045	41436-2263.00	Kotouč T1 250x25x76,2 49C60K9V40	1 ks	841,50
49680	41436-2257.TY	Kotouč T1 250x25x76 C80J5V40	1 ks	1051,88
420046	41436-2266.00	Kotouč T1 250x25x76 49C80K9V40	1 ks	841,50
420051	41436-2277.00	Kotouč T1 250x25x76,2 49C80K9V40	1 ks	841,50
420048	41436-2274.00	Kotouč T1 250x25x76 49C100J10V40	1 ks	869,92
34162597	41436-2297.00	Kotouč T1 250x25x76,2 49C100J10V40	1 ks	869,92
558157	41436-2615.00	Kotouč T1 250x32x32 49C46K9V40	1 ks	1078,92
558158	41436-2616.00	Kotouč T1 250x32x32 49C46L8V40	1 ks	1078,92

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
58964	41436-2620.TY	Kotouč T1 250x32x32 C80J5V40	1 ks	1386,00
420074	41436-2632.00	Kotouč T1 250x32x32 49C80K9V40	1 ks	1078,92
822623	41436-2660.TY	Kotouč T1 250x32x51 C80J5V40	1 ks	1361,25
420086	41436-2690.00	Kotouč T1 250x32x76 49C40J10V40	1 ks	1034,92
420093	41436-2723.00	Kotouč T1 250x32x76 49C80J9V40	1 ks	1044,08
34162611	41436-2735.00	Kotouč T1 250x32x76,2 49C80J9V40	1 ks	1044,08
558168	41436-5292.00	Kotouč T1 300x32x32 49C46K9V40	1 ks	1441,00
558169	41436-5293.00	Kotouč T1 300x32x32 49C46L8V40	1 ks	1441,00
420160	41436-5301.00	Kotouč T1 300x32x32 49C60K9V40	1 ks	1441,00
420161	41436-5302.00	Kotouč T1 300x32x32 49C60L9V40	1 ks	1441,00
420163	41436-5306.00	Kotouč T1 300x32x32 49C80K9V40	1 ks	1441,00
420168	41436-5365.00	Kotouč T1 300x32x76 49C36K8V40	1 ks	1402,50
420174	41436-5393.00	Kotouč T1 300x32x76 49C60K9V40	1 ks	1402,50
34162614	41436-5414.00	Kotouč T1 300x32x76,2 49C60K9V40	1 ks	1402,50
420175	41436-5403.00	Kotouč T1 300x32x76 49C80K9V40	1 ks	1402,50
34162617	41436-5416.00	Kotouč T1 300x32x76,2 49C80K9V40	1 ks	1402,50
822624	41436-5412.TY	Kotouč T1 300x40x51 C80J5V40	1 ks	2202,75
9652	41436-5417.TY	Kotouč T1 300x40x76 C80J5V40	1 ks	2153,25
Složení: umělý korund bílý polokřehký s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina)				
Barva: bílá				
D x T x H				
437634	41449-1230.TY	Kotouč T1 250x10x32 52A54M5AV63 bakelitový nátěr	10 ks	589,05
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina)				
Barva: bílá (hnědá = 99A)				
D x T x H				
30806	41451-1050.TY	Kotouč T1 225x5x60 89A54I5AV40	10 ks	438,08
102804	41451-1020.TY	Kotouč T1 225x5x60 89A100H5V40	10 ks	438,08
420354	41451-1040.09	Kotouč T1 250x8x32 99BA60K9V40	1 ks	393,25
3424	41451-1170.TY	Kotouč T1 250x10x20 89A60M5AV40	10 ks	586,58
420372	41451-1176.09	Kotouč T1 250x10x32 99BA60K9V40	1 ks	430,83
407610	41451-1189.TY	Kotouč T1 250x10x32 89A60K5AV40	1 ks	584,10
461239	41451-1193.TY	Kotouč T1 250x10x32 89A60M5V40 bakelitový nátěr	10 ks	586,58
420402	41451-1370.09	Kotouč T1 250x12x32 99BA60K9V40	1 ks	445,50
33249	41451-1303.TY	Kotouč T1 250x13x20 89A60M5AV40	10 ks	641,03
420413	41451-1443.09	Kotouč T1 250x13x32 99BA60K9V40	1 ks	449,17
719922	41451-1330.TY	Kotouč T1 250x13x32 89A60M5AV40	10 ks	641,03
420456	41451-1871.00	Kotouč T1 250x20x76 99BA40J9V40	1 ks	501,42
420460	41451-1879.00	Kotouč T1 250x20x76 99BA46J9V40	1 ks	501,42
420469	41451-1891.00	Kotouč T1 250x20x76 99BA60L9V40	1 ks	501,42
34162619	41451-1973.00	Kotouč T1 250x20x76,2 99BA60L9V40	1 ks	501,42
420494	41451-2146.09	Kotouč T1 250x25x32 99BA60K9V40	1 ks	609,58
831179	41451-2105.TY	Kotouč T1 250x25x32 89A60M5AV40	1 ks	990,00
420514	41451-2238.00	Kotouč T1 250x25x76 99BA40L8V40	1 ks	588,50
420522	41451-2247.00	Kotouč T1 250x25x76 99BA46L8V40	1 ks	588,50
420524	41451-2253.00	Kotouč T1 250x25x76 99BA60J9V40	1 ks	588,50
483647	41451-2223.00	Kotouč T1 250x25x76,2 99BA60J9V40	1 ks	588,50
420527	41451-2255.00	Kotouč T1 250x25x76 99BA60L9V40	1 ks	588,50

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
34036626	41451-2299.00	Kotouč T1 250x25x76,2 99BA60L9V40	1 ks	588,50
420529	41451-2256.80	Kotouč T1 250x25x76 99A60M8V40	1 ks	588,50
34162622	41451-2696.80	Kotouč T1 250x25x76,2 99A60M8V40	1 ks	588,50
420535	41451-2266.00	Kotouč T1 250x25x76 99BA80K9V40	1 ks	588,50
472910	41451-2303.00	Kotouč T1 250x25x76,2 99BA80K9V40	1 ks	588,50
558162	41451-2615.00	Kotouč T1 250x32x32 99BA46K9V40	1 ks	707,67
558163	41451-2616.00	Kotouč T1 250x32x32 99BA46L8V40	1 ks	707,67
3545	41451-2405.TY	Kotouč T1 250x32x32 89A60M5AV40	1 ks	1188,00
126665	41451-2410.TY	Kotouč T1 250x32x32 89A80M5AV40	1 ks	1188,00
111799	41451-2510.TY	Kotouč T1 250x32x51 89A60M5AV40	1 ks	1150,88
420589	41451-2680.80	Kotouč T1 250x32x76 99A24P5V40	1 ks	693,92
420591	41451-2686.80	Kotouč T1 250x32x76 99A36O6V40	1 ks	683,83
420603	41451-2700.00	Kotouč T1 250x32x76 99BA46L8V40	1 ks	683,83
420605	41451-2701.80	Kotouč T1 250x32x76 99A46M8V40	1 ks	683,83
420609	41451-2708.00	Kotouč T1 250x32x76 99BA60K9V40	1 ks	683,83
420610	41451-2709.00	Kotouč T1 250x32x76 99BA60L9V40	1 ks	683,83
677353	41451-2737.00	Kotouč T1 250x32x76,2 99BA60L9V40	1 ks	683,83
420614	41451-2710.80	Kotouč T1 250x32x76 99A60M8V40	1 ks	683,83
34162626	41451-2755.80	Kotouč T1 250x32x76,2 99A60M8V40	1 ks	683,83
420752	41451-4893.00	Kotouč T1 300x25x76 99BA80M8V40	1 ks	797,50
34162627	41451-4917.00	Kotouč T1 300x25x76,2 99BA80M8V40	1 ks	797,50
44866	41451-4917.TY	Kotouč T1 300x25x127 89A60(2)K5AV50	1 ks	1287,00
34172115	41451-4926.TY	Kotouč T1 300x30x127 89A60(2)K5AV50	1 ks	1509,75
558173	41451-5292.00	Kotouč T1 300x32x32 99BA46K9V40	1 ks	1012,92
558174	41451-5293.00	Kotouč T1 300x32x32 99BA46L8V40	1 ks	1012,92
670757	41451-5296.00	Kotouč T1 300x32x32 99BA46L10V40	1 ks	1012,92
420796	41451-5303.89	Kotouč T1 300x32x32 99A60M8V40	1 ks	1012,92
420797	41451-5353.80	Kotouč T1 300x32x76 99A22P5V40	1 ks	978,08
420799	41451-5377.80	Kotouč T1 300x32x76 99A40N6V40	1 ks	978,08
420805	41451-5393.00	Kotouč T1 300x32x76 99BA60K9V40	1 ks	978,08
584708	41451-5419.00	Kotouč T1 300x32x76,2 99BA60K9V40	1 ks	978,08
420809	41451-5395.80	Kotouč T1 300x32x76 99A60M8V40	1 ks	978,08
34162629	41451-5398.80	Kotouč T1 300x32x76,2 99A60M8V40	1 ks	978,08
127554	41451-5445.TY	Kotouč T1 300x32x127 89A60(2)K5AV40	1 ks	1386,00
34046794	41451-5560.TY	Kotouč T1 300x40x40 89A60L5AV40	1 ks	1955,25
867598	41451-5805.TY	Kotouč T1 300x40x51 89A60M5AV40	1 ks	1930,50
420843	41451-5913.80	Kotouč T1 300x40x76 99A20P5V40	1 ks	1221,00
420855	41451-5951.80	Kotouč T1 300x40x76 99A46M8V40	1 ks	1161,42
690784	41451-5980.TY	Kotouč T1 300x40x76,2 89A60(2)K5AV50	1 ks	2103,75
30840	41451-5983.TY	Kotouč T1 300x40x76 89A60M5AV40	1 ks	1856,25
690785	41451-5988.TY	Kotouč T1 300x40x76,2 89A80(2)J5AV50	1 ks	2103,75
66141	41451-6020.TY	Kotouč T1 300x40x127 89A60(2)K5AV50	1 ks	1905,75
420939	41451-6346.00	Kotouč T1 300x50x127 99BA60K9V40	1 ks	1334,67
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D x T x H				
421058	41461-1248.00	Kotouč T1 250x10x76 98A60K9V40	1 ks	426,25

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
D x T x H				
34162631	41461-1280.00	Kotouč T1 250x10x76,2 98A60K9V40	1 ks	426,25
421080	41461-1578.00	Kotouč T1 250x16x76 98A60J9V40	1 ks	571,08
34162633	41461-1610.00	Kotouč T1 250x16x76,2 98A60J9V40	1 ks	571,08
421099	41461-1889.00	Kotouč T1 250x20x76 98A60J9V40	1 ks	672,83
34162634	41461-1967.00	Kotouč T1 250x20x76,2 98A60J9V40	1 ks	672,83
421100	41461-1890.00	Kotouč T1 250x20x76 98A60K9V40	1 ks	672,83
34162642	41461-1975.00	Kotouč T1 250x20x76,2 98A60K9V40	1 ks	672,83
421135	41461-2237.00	Kotouč T1 250x25x76 98A40K9V40	1 ks	797,50
421142	41461-2245.00	Kotouč T1 250x25x76 98A46J9V40	1 ks	797,50
421143	41461-2246.00	Kotouč T1 250x25x76 98A46K9V40	1 ks	797,50
421145	41461-2253.00	Kotouč T1 250x25x76 98A60J9V40	1 ks	797,50
34162645	41461-2223.00	Kotouč T1 250x25x76,2 98A60J9V40	1 ks	797,50
421146	41461-2254.00	Kotouč T1 250x25x76 98A60K9V40	1 ks	797,50
421149	41461-2263.00	Kotouč T1 250x25x76,2 98A60K9V40	1 ks	797,50
421168	41461-2635.09	Kotouč T1 250x32x32 98A80K9V40	1 ks	917,58
421185	41461-2699.00	Kotouč T1 250x32x76 98A46K9V40	1 ks	970,75
421188	41461-2708.00	Kotouč T1 250x32x76 98A60K9V40	1 ks	970,75
34162647	41461-2760.00	Kotouč T1 250x32x76,2 98A60K9V40	1 ks	970,75
421213	41461-2949.00	Kotouč T1 250x40x76 98A46J9V40	1 ks	1161,42
421356	41461-5975.00	Kotouč T1 300x40x76 98A80K9V40	1 ks	2039,58
34162654	41461-5979.00	Kotouč T1 300x40x76,2 98A80K9V40	1 ks	2039,58
Složení: umělý korund tmavě růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: tmavě růžová				
D x T x H				
421423	41466-2246.00	Kotouč T1 250x25x76 98RA46K9V40	1 ks	891,92
421424	41466-2253.00	Kotouč T1 250x25x76 98RA60J9V40	1 ks	891,92
421429	41466-2732.00	Kotouč T1 250x32x76 98RA46K9V40	1 ks	1083,50
Složení: umělý korund hnědý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC)				
Barva: šedá				
421462	41471-1042.09	Kotouč T1 250x8x32 96A60M8V40	1 ks	362,08
34242346	41471-1179.00	Kotouč T1 250x10x32 96A60M8V40	1 ks	396,00
34223926	41471-1372.00	Kotouč T1 250x12x32 96A60M8V40	1 ks	409,75
421472	41471-1410.09	Kotouč T1 250x13x32 96A60M8V40	1 ks	415,25
421478	41471-1509.09	Kotouč T1 250x14x32 96A60M8V40	1 ks	422,58
421536	41471-2146.09	Kotouč T1 250x25x32 96A60K9V40	1 ks	572,92
3474	41471-2115.TY	Kotouč T1 250x25x32 10A60M5AV40	1 ks	1014,75
421541	41471-2155.09	Kotouč T1 250x25x32 96A80M9V40 ***	1 ks	550,79
34046764	41471-2229.TY	Kotouč T1 250x25x40 10A36P5AV40	1 ks	1014,75
421555	41471-2248.00	Kotouč T1 250x25x76 96A46M8V40	1 ks	464,75
664261	41471-2609.TY	Kotouč T1 250x32x32 10A36N5AV40	1 ks	1225,13
421585	41471-2611.09	Kotouč T1 250x32x32 96A40O6V40	1 ks	614,17
3538	41471-2627.TY	Kotouč T1 250x32x32 10A60M5AV40	1 ks	1225,13
421590	41471-2628.09	Kotouč T1 250x32x32 96A60N7V40	1 ks	614,17
34046765	41471-2630.TY	Kotouč T1 250x32x40 10A36P5AV40	1 ks	1225,13
147701	41471-2633.TY	Kotouč T1 250x32x51 10A36P5AV40	1 ks	1200,38

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
737812	41471-2659.TY	Kotouč T1 250x32x51 10A60M5AV40	1 ks	1200,38
421601	41471-2681.00	Kotouč T1 250x32x76 96A24Q4V40	1 ks	584,83
421724	41471-5290.09	Kotouč T1 300x32x32 96A40P5V40	1 ks	955,17
421743	41471-5386.00	Kotouč T1 300x32x76 96A46N7V40	1 ks	955,17
34046785	41471-5411.TY	Kotouč T1 300x40x40 10A60M5AV40	1 ks	2004,75
110032	41471-5580.TY	Kotouč T1 300x40x51 10A60M5AV40	1 ks	1980,00
421824	41471-5913.00	Kotouč T1 300x40x76 96A20P5V40	1 ks	1100,00
34983	41471-5925.TY	Kotouč T1 300x40x76 10A60M5AV40	1 ks	1930,50

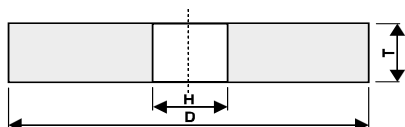
Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým

Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (ocel tř.11, nerez)

Barva: modrá

D x T x H

901252	41475-1101.TY	Kotouč T1 250x3x32 SA80L4VN63	10 ks	720,23
901254	41475-1103.TY	Kotouč T1 250x4x32 SA80L4VN63	10 ks	754,88
901256	41475-1105.TY	Kotouč T1 250x5x32 SA60L5VN63	10 ks	767,25
901258	41475-1107.TY	Kotouč T1 250x6x32 SA60L5VN63	10 ks	816,75



**Brousící kotouče ploché
s průměrem D ≥ 350 až ≤ 490 mm
Tvar 1**

Složení: umělý korund mikrokrystalický s pojivem keramickým

Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (nerez)

Barva: modrá

D x T x H

305279	41521-3514.TY	Kotouč T1 350x40x127 454A46(2)H5V40	1 ks	5172,75
305281	41521-3524.TY	Kotouč T1 350x50x127 454A46(2)H5V40	1 ks	6336,00
305285	41521-4017.TY	Kotouč T1 400x50x127 454A46(2)H5V40	1 ks	6791,40

Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: litina (kámen, barevné kovy)

Barva: černá

D x T x H

422022	41531-3412.00	Kotouč T1 350x63x127 48C24P4V40	1 ks	2051,50
422038	41531-5799.00	Kotouč T1 400x50x127 48C20P5V40	1 ks	1905,20
422044	41531-5811.00	Kotouč T1 400x50x127 48C24N7V40	1 ks	1905,20

Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: tvrdokov, litina, barevné kovy (nerez, kámen, slitina titanu)

Barva: zelená

D x T x H

28584	41536-2630.TY	Kotouč T1 350x32x127 C60J5V40	1 ks	2178,00
422099	41536-2636.00	Kotouč T1 350x32x127 49C60K9V40	1 ks	2101,00
422136	41536-3238.00	Kotouč T1 350x50x127 49C46K9V40	1 ks	2648,25
422141	41536-3258.00	Kotouč T1 350x50x127 49C80K9V40	1 ks	2648,25
655957	41536-4040.TY	Kotouč T1 400x40x127 C60H5AV50	1 ks	3168,00
656023	41536-4045.TY	Kotouč T1 400x40x127 C100H5AV50	1 ks	3168,00
655958	41536-5820.TY	Kotouč T1 400x50x127 C60H5AV50	1 ks	3900,60
422217	41536-5850.00	Kotouč T1 400x50x127 49C80K9V40	1 ks	3168,73
656025	41536-5860.TY	Kotouč T1 400x50x127 C100H5AV50	1 ks	3900,60

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (nerez)				
Barva: bílá (hnědá = 99A)				
D x T x H				
422300	41551-2235.00	Kotouč T1 350x20x127 99BA80K9V40	1 ks	854,33
422338	41551-2636.00	Kotouč T1 350x32x127 99BA60K9V40	1 ks	1169,67
170606	41551-2637.TY	Kotouč T1 350x32x127 89A60(2)K5AV50	1 ks	2128,50
360521	41551-2934.00	Kotouč T1 350x40x127 99BA60K9V40	1 ks	1417,17
42216	41551-2935.TY	Kotouč T1 350x40x127 89A60(2)K5AV50	1 ks	2598,75
422409	41551-2936.80	Kotouč T1 350x40x127 99A60M8V40	1 ks	1417,17
422411	41551-2945.00	Kotouč T1 350x40x127 99BA80K9V40	1 ks	1417,17
422429	41551-3159.80	Kotouč T1 350x50x51 99A22N6V40	1 ks	1826,00
422439	41551-3211.80	Kotouč T1 350x50x127 99A22N6V40	1 ks	1734,33
422441	41551-3232.80	Kotouč T1 350x50x127 99A40M7V40	1 ks	1734,33
293034	41551-3240.TY	Kotouč T1 350x50x127 89A46J6AV50 (356mm)	1 ks	3217,50
422448	41551-3248.00	Kotouč T1 350x50x127 99BA60K9V40	1 ks	1734,33
485430	41551-3249.TY	Kotouč T1 350x50x127 89A60K5AV50 (356mm)	1 ks	3267,00
422453	41551-3250.80	Kotouč T1 350x50x127 99A60M8V40	1 ks	1734,33
422465	41551-3412.80	Kotouč T1 350x63x127 99A24P4V40	1 ks	2144,08
422468	41551-3421.80	Kotouč T1 350x63x127 99A40M6V40	1 ks	2144,08
422472	41551-3430.80	Kotouč T1 350x63x127 99A46N7V40	1 ks	2144,08
422482	41551-3435.00	Kotouč T1 350x63x127 99BA60L9V40	1 ks	2144,08
422484	41551-3436.80	Kotouč T1 350x63x127 99A60M8V40	1 ks	2144,08
889228	41551-5459.TY	Kotouč T1 400x20x127 89A80(2)J5AV50	1 ks	1445,40
881114	41551-5463.TY	Kotouč T1 400x25x127 89A80(2)J5AV50	1 ks	1722,60
39869	41551-5466.TY	Kotouč T1 400x30x127 89A80(2)J5AV50	1 ks	2059,20
170608	41551-5470.TY	Kotouč T1 400x32x127 89A60(2)K5AV50	1 ks	2158,20
422606	41551-5479.80	Kotouč T1 400x40x127 99A24Q4V40	1 ks	1780,53
422611	41551-5500.00	Kotouč T1 400x40x127 99BA46K9V40	1 ks	1780,53
422618	41551-5508.00	Kotouč T1 400x40x127 99BA60J9V40	1 ks	1780,53
25473	41551-5511.TY	Kotouč T1 400x40x127 89A60(2)K5AV50	1 ks	2653,20
620118	41551-5666.TY	Kotouč T1 400x40x127 89A80(2)J5AV50	1 ks	2653,20
422657	41551-5759.80	Kotouč T1 400x50x51 99A40M8V40	1 ks	2097,33
422666	41551-5799.80	Kotouč T1 400x50x127 99A20P5V40	1 ks	2097,33
422668	41551-5811.80	Kotouč T1 400x50x127 99A24N6V40	1 ks	2097,33
422669	41551-5814.80	Kotouč T1 400x50x127 99A24Q4V40	1 ks	2151,60
422670	41551-5820.80	Kotouč T1 400x50x127 99A40M7V40	1 ks	2106,13
422675	41551-5826.00	Kotouč T1 400x50x127 99BA46K9V40	1 ks	2114,93
422678	41551-5829.80	Kotouč T1 400x50x127 99A46N7V40	1 ks	2187,53
71665	41551-5840.TY	Kotouč T1 400x50x127 89A80(2)J5AV50	1 ks	3286,80
422696	41551-5850.00	Kotouč T1 400x50x127 99BA80K9V40	1 ks	2114,93
422702	41551-5899.80	Kotouč T1 400x50x203 99A40O6V40	1 ks	2033,53
34162655	41551-5917.80	Kotouč T1 400x50x203,2 99A40O6V40	1 ks	2033,53
70954	41551-5911.TY	Kotouč T1 400x60x127 89A80(2)J5AV50	1 ks	3880,80
436274	41551-6018.80	Kotouč T1 400x63x127 99A24O6V40	1 ks	2630,47
422727	41551-6033.00	Kotouč T1 400x63x127 99BA60K9V40	1 ks	2630,47
655864	41551-6112.TY	Kotouč T1 400x80x127 89A80(2)J5AV50	1 ks	5088,60

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
422787	41551-6479.00	Kotouč T1 400x200x203 99BA80K9V40	1 ks	8774,33
34162656	41551-6482.00	Kotouč T1 400x200x203,2 99BA80K9V40	1 ks	8774,33
523437	41551-6507.TY	Kotouč T1 450x25x203,2 89A60(1)K5AV50	1 ks	1920,60
523430	41551-6550.TY	Kotouč T1 450x50x203,2 89A60(1)K5AV50	1 ks	3643,20

Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým

Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (ocel tř.11, nerez, litina, titan)

Barva: modrá

D x T x H

34273200	41555-3550.TY	Kotouč T1 350x50x127 97A80(2)J5AV50	1 ks	4232,25
664564	41555-4020.TY	Kotouč T1 400x20x127 97A80(2)J5AV50	1 ks	1841,40
664571	41555-4025.TY	Kotouč T1 400x25x127 97A80(2)J5AV50	1 ks	2257,20
664573	41555-4030.TY	Kotouč T1 400x30x127 97A80(2)J5AV50	1 ks	2653,20
664575	41555-4040.TY	Kotouč T1 400x40x127 97A80(2)J5AV50	1 ks	3465,00
664578	41555-4050.TY	Kotouč T1 400x50x127 97A80(2)J5AV50	1 ks	4257,00

Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým

Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)

Barva: světle růžová

D x T x H

422901	41561-2642.00	Kotouč T1 350x32x127 98A80K9V40	1 ks	1624,33
422909	41561-2917.00	Kotouč T1 350x40x127 98A40J9V40	1 ks	1997,42
422926	41561-3238.00	Kotouč T1 350x50x127 98A46K9V40	1 ks	2305,42
422927	41561-3248.00	Kotouč T1 350x50x127 98A60K9V40	1 ks	2305,42
422934	41561-3426.00	Kotouč T1 350x63x127 98A46J9V40	1 ks	2687,67
422937	41561-3434.00	Kotouč T1 350x63x127 98A60K9V40	1 ks	2687,67
422983	41561-5525.00	Kotouč T1 400x40x127 98A80J9V40	1 ks	2164,80
748103	41561-5825.00	Kotouč T1 400x50x127 98A46J9V40	1 ks	2692,80
423008	41561-5836.00	Kotouč T1 400x50x127 98A60K9V40	1 ks	2692,80

Složení: umělý korund hnědý s pojivem keramickým

Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC)

Barva: šedá

D x T x H

423126	41571-2930.00	Kotouč T1 350x40x127 96A46N7V40	1 ks	1441,92
32981	41571-3030.TY	Kotouč T1 350x50x127 10A24Q5AV40	1 ks	2871,00
423229	41571-5803.00	Kotouč T1 400x50x127 96A22O6V40	1 ks	1851,67
423254	41571-6018.00	Kotouč T1 400x63x127 96A24O6V40	1 ks	2288,00

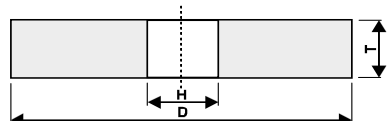
Složení: směs umělého bílého korundu a speciálního korundu s pojivem keramickým

Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (kalené)

Barva: bílá

D x T x H

690233	41577-4095.TY	Kotouč T1 400x40x127 92A60(2)I5AV50	1 ks	3306,60
--------	---------------	-------------------------------------	------	---------



**Brousicí kotouče ploché
s průměrem D ≥ 500 až ≤ 990
Tvar 1**

Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým

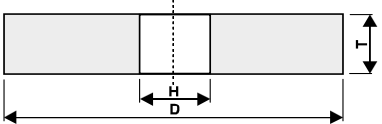
Použití: litina (tvrdokov, kámen, barevné kovy)

Barva: černá

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
D x T x H				
423358	41631-0756.00	Kotouč T1 500x50x203 48C60K9V40	1 ks	3322,73
34162657	41631-0815.00	Kotouč T1 500x50x203,2 48C60K9V40	1 ks	3322,73
423373	41631-1155.00	Kotouč T1 500x80x203 48C60K9V40	1 ks	4394,87
34162659	41631-1178.00	Kotouč T1 500x80x203,2 48C60K9V40	1 ks	4394,87
Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: tvrdokov, barevné kovy (nerez, litina, kámen, slitina titanu)				
Barva: zelená				
D x T x H				
423438	41636-0947.00	Kotouč T1 500x63x203 49C40L8V40	1 ks	5304,20
34162661	41636-0982.00	Kotouč T1 500x63x203,2 49C40L8V40	1 ks	5304,20
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC)				
Barva: bílá (hnědá = 99A)				
D x T x H				
713537	41651-0726.TY	Kotouč T1 500x40x203,2 89A80(2)J5AV50	1 ks	3762,00
423587	41651-0756.00	Kotouč T1 500x50x203 99BA60K9V40	1 ks	3192,93
423575	41651-0726.00	Kotouč T1 500x50x203,2 99BA60K9V40	1 ks	3192,93
655869	41651-0816.TY	Kotouč T1 500x50x203,2 89A80(2)J5AV50	1 ks	4633,20
202294	41651-0855.TY	Kotouč T1 500x60x203,2 89A60(2)K5AV50	1 ks	5524,20
39867	41651-0917.TY	Kotouč T1 500x60x203,2 89A80(2)J5AV50	1 ks	5524,20
423623	41651-0953.00	Kotouč T1 500x63x203 99BA46K9V40	1 ks	3667,40
34162662	41651-0973.00	Kotouč T1 500x63x203,2 99BA46K9V40	1 ks	3667,40
423665	41651-1155.00	Kotouč T1 500x80x203 99BA60K9V50	1 ks	4400,73
426382	41651-1158.00	Kotouč T1 500x80x203,2 99BA60K9V50	1 ks	4400,73
655875	41651-1160.TY	Kotouč T1 500x80x203,2 89A80(2)J5AV50	1 ks	7167,60
423673	41651-1162.00	Kotouč T1 500x80x203 99BA80K9V50	1 ks	4400,73
34162667	41651-1170.00	Kotouč T1 500x80x203,2 99BA80K9V50	1 ks	4400,73
423724	41651-1423.80	Kotouč T1 500x150x305 99A60M8V40	1 ks	6553,07
423745	41651-1510.00	Kotouč T1 500x200x305 99BA60K9V40	1 ks	9168,13
523435	41651-3120.TY	Kotouč T1 600x50x304,8 89A60(1)K5AV50 (610mm)	1 ks	6138,00
423825	41651-2756.00	Kotouč T1 600x63x305 99BA60L9V40	1 ks	5593,87
34273193	41651-2964.TY	Kotouč T1 600x80x203,2 89A60(2)K5AV50	1 ks	9682,20
423852	41651-2979.00	Kotouč T1 600x80x305 99BA60K9V40	1 ks	5929,00
655876	41651-2985.TY	Kotouč T1 600x80x305 89A80(2)J5AV50	1 ks	9147,60
Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (ocel tř.11, nerez, litina, titan)				
Barva: modrá				
D x T x H				
664583	41655-0940.TY	Kotouč T1 500x40x203,2 97A80(2)J5AV50	1 ks	4930,20
664585	41655-0950.TY	Kotouč T1 500x50x203,2 97A80(2)J5AV50	1 ks	6118,20
664587	41655-0960.TY	Kotouč T1 500x60x203,2 97A80(2)J5AV50	1 ks	7286,40
664588	41655-0980.TY	Kotouč T1 500x80x203,2 97A80(2)J5AV50	1 ks	9504,00
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D x T x H				
424197	41661-1155.00	Kotouč T1 500x80x203 98A60K9V40	1 ks	6503,93
457205	41661-1178.00	Kotouč T1 500x80x203,2 98A60K9V40	1 ks	6503,93

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
424231	41661-1512.00	Kotouč T1 500x200x305 98A60M8V40	1 ks	12053,07
424234	41661-1520.00	Kotouč T1 500x200x305 98A80K9V40	1 ks	12053,07
424314	41661-5265.00	Kotouč T1 750x63x305 98A46K8V40	1 ks	10831,33
Sloučení: umělý korund hnědý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC)				
Barva: šedá				
D x T x H				
424409	41671-0736.00	Kotouč T1 500x50x203 96A22P5V40	1 ks	2831,40
34162663	41671-0739.00	Kotouč T1 500x50x203,2 96A22P5V40	1 ks	2831,40
Složení: směs umělého bílého korundu a speciálního korundu s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (kalené)				
Barva: bílá				
D x T x H				
293789	41677-5059.TY	Kotouč T1 500x50x203,2 92A60I5V50	1 ks	5841,00
		Brousící kotouče ploché zvlášť pórovité Tvar 1		
Složení: umělý korund mikrokrytalický s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 67HRC (nerez, litina, slitiny titanu)				
Barva: modrá				
D x T x H				
34074549	43221-1803.TY	Kotouč T1 175x13x32 454A60(1)J10V40 (180mm)	1 ks	725,18
34074261	43221-1809.TY	Kotouč T1 175x16x32 454A60(1)J10V40 (180mm)	1 ks	841,50
34074262	43221-1810.TY	Kotouč T1 175x20x32 454A60(1)J10V40 (180mm)	1 ks	952,88
664623	43221-2014.TY	Kotouč T1 200x13x31,75 454A60(2)J10V40 (205mm)	1 ks	853,88
34074250	43221-2016.TY	Kotouč T1 200x13x32 454A60(1)J10V40	1 ks	853,88
305260	43221-2020.TY	Kotouč T1 200x20x32 454A46(1)L7GV40	1 ks	1101,38
306283	43221-2018.TY	Kotouč T1 200x20x32 454A60(1)J10V40	1 ks	1113,75
494254	43221-2030.TY	Kotouč T1 200x20x31,75 454A60(1)L7GV40	1 ks	1101,38
294602	43221-2032.TY	Kotouč T1 200x20x51 454A46(2)J10V40	1 ks	1076,63
34162515	43221-2034.TY	Kotouč T1 200x20x51 454A46(2)K12V40	1 ks	1076,63
34074562	43221-2036.TY	Kotouč T1 200x20x51 454A60(1)J10V40	1 ks	1076,63
162057	43221-2042.TY	Kotouč T1 200x25x76,2 454A60(1)J10V40	1 ks	1212,75
487597	43221-2206.TY	Kotouč T1 225x20x51 454A60(1)J10V40	1 ks	1287,00
664383	43221-2215.TY	Kotouč T1 225x25x51 454A60(2)J10V40	1 ks	1534,50
494259	43221-2513.TY	Kotouč T1 250x13x76,2 454A60(1)L7GV50	1 ks	1039,50
664384	43221-2523.TY	Kotouč T1 250x25x51 454A60(2)J10V40	1 ks	1856,25
311922	43221-2525.TY	Kotouč T1 250x25x76 454A46(2)J10V40	1 ks	1806,75
34162514	43221-2528.TY	Kotouč T1 250x25x76 454A46(2)K12V40	1 ks	1806,75
664389	43221-2530.TY	Kotouč T1 250x25x76,2 454A60(2)J10V40	1 ks	1782,00
34062640	43221-2535.TY	Kotouč T1 250x25x76,2 454A60(1)K10V40	1 ks	1806,75
212627	43221-2540.TY	Kotouč T1 250x25x76,2 454A60(1)L7GV40	1 ks	1782,00
664390	43221-3030.TY	Kotouč T1 300x30x76,2 454A60(2)J10V40	1 ks	3019,50
664391	43221-3040.TY	Kotouč T1 300x50x76,2 454A60(2)J10V40	1 ks	4727,25
664393	43221-3045.TY	Kotouč T1 300x50x127 454A60(2)J10V40	1 ks	4207,50
494271	43221-3525.TY	Kotouč T1 350x25x127 454A60(1)L7GV50 (355mm)	1 ks	3192,75
494874	43221-3545.TY	Kotouč T1 350x40x127 454A60(2)J10V40	1 ks	4776,75

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
664394	43221-3551.TY	Kotouč T1 350x50x127 454A60(2)J10V40	1 ks	5915,25
664561	43221-4020.TY	Kotouč T1 400x20x127 454A80(2)J10V50	1 ks	2653,20
655916	43221-4025.TY	Kotouč T1 400x25x127 454A80(2)J10V50	1 ks	3267,00
655918	43221-4030.TY	Kotouč T1 400x30x127 454A80(2)J10V50	1 ks	3880,80
664396	43221-4035.TY	Kotouč T1 400x40x127 454A60(2)J10V40	1 ks	5128,20
655919	43221-4040.TY	Kotouč T1 400x40x127 454A80(2)J10V50	1 ks	5128,20
664397	43221-4045.TY	Kotouč T1 400x50x127 454A60(2)J10V40	1 ks	6316,20
216066	43221-4050.TY	Kotouč T1 400x50x127 454A80(2)J10V50	1 ks	6316,20
333396	43221-4052.TY	Kotouč T1 400x60x127 454A60(2)J10V40	1 ks	7603,20
655921	43221-4060.TY	Kotouč T1 400x60x127 454A80(2)J10V50	1 ks	7603,20
664398	43221-4070.TY	Kotouč T1 400x80x127 454A60(2)J10V40	1 ks	9999,00
655927	43221-5040.TY	Kotouč T1 500x40x203,2 454A80(2)J10V50	1 ks	6732,00
655929	43221-5050.TY	Kotouč T1 500x50x203,2 454A80(2)J10V50	1 ks	8355,60
216068	43221-5060.TY	Kotouč T1 500x60x203,2 454A80(2)J10V50	1 ks	9999,00
655935	43221-5080.TY	Kotouč T1 500x80x203,2 454A80(2)J10V50	1 ks	13226,40
655938	43221-6080.TY	Kotouč T1 600x80x305 454A80(2)J10V50	1 ks	24314,40

Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: tvrdokov, litina, barevné kovy, slitina titanu, plast, sklolaminát (nerez,kámen)

Barva: zelená

D x T x H				
443946	43236-1565.09	Kotouč T1 150x25x32 49C46I/J12V35	1 ks	372,17
250491	43236-2501.TY	Kotouč T1 250x12x51 C80H8V40	1 ks	707,85
337183	43236-2512.TY	Kotouč T1 250x20x51 C180F8AV40	1 ks	1113,75
424981	43236-2515.00	Kotouč T1 250x25x76 49C24J12V35	1 ks	1073,42
36890	43236-3005.TY	Kotouč T1 300x20x127 C60J11V50	1 ks	1287,00
36918	43236-3010.TY	Kotouč T1 300x40x127 C60J11V50	1 ks	2079,00
664530	43236-3017.TY	Kotouč T1 300x40x127 C80(1)H8AV50	1 ks	2004,75
664531	43236-3029.TY	Kotouč T1 300x50x127 C80(1)H8AV50	1 ks	2450,25
664535	43236-4012.TY	Kotouč T1 400x40x127 C80(1)H8AV50	1 ks	2989,80
775149	43236-4017.TY	Kotouč T1 400x40x203 C60J10V50	1 ks	2752,20
664536	43236-4022.TY	Kotouč T1 400x50x127 C80(1)H8AV50	1 ks	4059,00

Složení: směs umělého korundu růžového a speciálního korundu s pojivem keramickým

Použití: ocel do 67HRC (kalené)

Barva: světle růžová

D x T x H				
876616	43240-1806.TY	Kotouč T1 175x6x32 80A120(9)I7GV40 (180mm)	1 ks	415,80
876613	43240-1808.TY	Kotouč T1 175x8x32 80A120(9)I7GV40 (180mm)	1 ks	435,60
876618	43240-1810.TY	Kotouč T1 175x10x32 80A80(9)J7GV40 (180mm)	1 ks	465,30
876590	43240-1811.TY	Kotouč T1 175x10x32 80A120(9)I7GV40 (180mm)	1 ks	465,30
876591	43240-1813.TY	Kotouč T1 175x13x32 80A80J7GV40 (180mm)	1 ks	519,75
876610	43240-1815.TY	Kotouč T1 175x13x32 80A120(9)I7GV40 (180mm)	1 ks	519,75
688752	43240-2010.TY	Kotouč T1 200x10x32 80A80(9)J7GV40	1 ks	509,85
876619	43240-2012.TY	Kotouč T1 200x10x32 80A120(9)I7GV40	1 ks	509,85
876611	43240-2014.TY	Kotouč T1 200x13x32 80A120(9)I7GV40	1 ks	581,63
163110	43240-2210.TY	Kotouč T1 225x25x51 80A80(9)J9AV40	1 ks	990,00
927194	43240-2503.TY	Kotouč T1 250x16x51 80A120(2)J9AV40	1 ks	853,88
148656	43240-2508.TY	Kotouč T1 250x20x51 80A120(2)J9AV40	1 ks	977,63
27420	43240-4011.TY	Kotouč T1 400x50x127 80A54I9AV40	1 ks	3623,40

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina, barevné kovy)				
Barva: bílá (hnědá = 99A)				
D x T x H				
32963	43251-1207.TY	Kotouč T1 125x10x25 89A46I7V40	1 ks	346,50
32965	43251-1547.TY	Kotouč T1 150x13x32 89A60J7V40	1 ks	413,33
314990	43251-1805.TY	Kotouč T1 175x13x32 89A60I7AV40 (180mm)	1 ks	485,10
344194	43251-1809.TY	Kotouč T1 175x16x32 89A46I7AV40 (180mm)	1 ks	522,23
344195	43251-1820.TY	Kotouč T1 175x20x32 89A46I7AV40 (180mm)	1 ks	589,05
566308	43251-2003.TY	Kotouč T1 200x13x31,75 89A46I8AV40 (205mm)	1 ks	527,18
664544	43251-2013.TY	Kotouč T1 200x13x31,75 89A80(2)J8AV40 (205mm)	1 ks	527,18
425059	43251-2047.89	Kotouč T1 200x20x51 99A60K12V40	1 ks	324,50
498701	43251-2214.TY	Kotouč T1 225x25x51 89A46I8AV40	1 ks	866,25
664545	43251-2216.TY	Kotouč T1 225x25x51 89A80(2)J8AV40	1 ks	866,25
664546	43251-2520.TY	Kotouč T1 250x25x51 89A80(2)J8AV40	1 ks	1002,38
331692	43251-2522.TY	Kotouč T1 250x25x76,2 89A46I8AV40	1 ks	977,63
425075	43251-2524.80	Kotouč T1 250x25x76 99A46J13V40	1 ks	607,75
34162664	43251-2567.80	Kotouč T1 250x25x76,2 99A46J13V40	1 ks	607,75
425078	43251-2542.80	Kotouč T1 250x25x76 99A60J12V40	1 ks	607,75
34162665	43251-2560.80	Kotouč T1 250x25x76,2 99A60J12V40	1 ks	607,75
664548	43251-2544.TY	Kotouč T1 250x25x76,2 89A80(2)J8AV40	1 ks	977,63
228819	43251-2556.TY	Kotouč T1 250x40x76,2 89A46J7AV40	1 ks	1386,00
351901	43251-3003.TY	Kotouč T1 300x30x76,2 89A46I8AV40	1 ks	1509,75
664549	43251-3007.TY	Kotouč T1 300x30x76,2 89A80(2)J8AV40	1 ks	1509,75
664552	43251-3055.TY	Kotouč T1 300x50x76,2 89A80(2)J8AV40	1 ks	2301,75
936929	43251-3060.TY	Kotouč T1 300x50x127 89A46I8AV40	1 ks	2054,25
215986	43251-3506.TY	Kotouč T1 350x40x127 89A46I8AV40	1 ks	2326,50
666533	43251-3509.TY	Kotouč T1 350x40x127 89A80(2)J8AV40	1 ks	2326,50
56484	43251-3526.TY	Kotouč T1 350x50x127 89A46I8AV40	1 ks	2920,50
302416	43251-3542.TY	Kotouč T1 350x50x127 89A46I8AV40 (355mm)	1 ks	2994,75
664558	43251-3539.TY	Kotouč T1 350x50x127 89A80(2)J8AV40	1 ks	2920,50
803992	43251-4027.TY	Kotouč T1 400x40x127 89A46I8AV40	1 ks	2494,80
666530	43251-4035.TY	Kotouč T1 400x40x127 89A80(2)J8AV40	1 ks	2494,80
119385	43251-4040.TY	Kotouč T1 400x40x127 89A120K11V50	1 ks	2494,80
64598	43251-4055.TY	Kotouč T1 400x50x127 89A46I8AV40	1 ks	3029,40
307001	43251-4059.TY	Kotouč T1 400x50x127 89A46(1)H8AV40	1 ks	3029,40
666532	43251-4065.TY	Kotouč T1 400x50x127 89A80(2)J8AV40	1 ks	3029,40
140088	43251-4075.TY	Kotouč T1 400x60x127 89A46I8AV40	1 ks	3603,60
666529	43251-4079.TY	Kotouč T1 400x60x127 89A80(2)J8AV40	1 ks	3603,60
295600	43251-4084.TY	Kotouč T1 400x80x127 89A46I8AV40	1 ks	4732,20
119392	43251-5023.TY	Kotouč T1 500x50x203,2 89A120K11V50	1 ks	3999,60
361668	43251-5043.TY	Kotouč T1 500x80x203,2 89A54H10AV40	1 ks	6138,00
Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (ocel tř.11, nerez, litina, slitiny titanu)				
Barva: modrá				
D x T x H				
664401	43255-2013.TY	Kotouč T1 200x13x31,75 97A46(2)H8AV40 (205mm)	1 ks	616,28
664405	43255-2024.TY	Kotouč T1 200x13x31,75 97A80(1)H8AV40 (205mm)	1 ks	616,28
441342	43255-2033.TY	Kotouč T1 200x20x51 97A46(2)H8AV40	1 ks	866,25

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
228481	43255-2225.TY	Kotouč T1 225x25x51 97A46(2)H8AV40	1 ks	1039,50
664406	43255-2230.TY	Kotouč T1 225x25x51 97A80(1)H8AV40	1 ks	1039,50
85536	43255-2525.TY	Kotouč T1 250x25x51 97A46(2)H8AV40	1 ks	1262,25
664407	43255-2530.TY	Kotouč T1 250x25x51 97A80(1)H8AV40	1 ks	1262,25
248826	43255-2537.TY	Kotouč T1 250x25x76,2 97A46(2)H8AV40	1 ks	1188,00
713071	43255-2539.TY	Kotouč T1 250x25x76,2 97A46(2)H8AV40	1 ks	1188,00
664409	43255-2543.TY	Kotouč T1 250x25x76,2 97A80(1)H8AV40	1 ks	1188,00
664402	43255-3012.TY	Kotouč T1 300x30x76,2 97A46(2)H8AV40	1 ks	1930,50
664410	43255-3021.TY	Kotouč T1 300x30x76,2 97A80(1)H8AV40	1 ks	1930,50
635305	43255-3051.TY	Kotouč T1 300x50x76,2 97A46(2)H8AV40	1 ks	3069,00
311791	43255-3059.TY	Kotouč T1 300x50x76,2 97A80(1)H8AV40	1 ks	3069,00
441348	43255-3072.TY	Kotouč T1 300x50x127 97A46(2)H8AV40	1 ks	2673,00
664412	43255-3076.TY	Kotouč T1 300x50x127 97A80(1)H8AV40	1 ks	2673,00
441350	43255-3520.TY	Kotouč T1 350x40x127 97A46(2)H8AV40	1 ks	3093,75
664419	43255-3531.TY	Kotouč T1 350x40x127 97A80(1)H8AV40	1 ks	3093,75
57038	43255-3559.TY	Kotouč T1 350x50x127 97A46(2)H8AV40	1 ks	3737,25
441351	43255-3565.TY	Kotouč T1 350x50x127 97A46(2)H8AV40	1 ks	3737,25
664420	43255-3571.TY	Kotouč T1 350x50x127 97A80(1)H8AV40	1 ks	3737,25
524159	43255-4040.TY	Kotouč T1 400x40x127 97A46(2)H8AV40	1 ks	3247,20
664423	43255-4047.TY	Kotouč T1 400x40x127 97A80(1)H8AV40	1 ks	3247,20
630054	43255-4051.TY	Kotouč T1 400x50x127 97A46(2)H8AV40	1 ks	3999,60
733646	43255-4052.TY	Kotouč T1 400x50x127 97A46(2)H8AV40	1 ks	3999,60
554635	43255-4054.TY	Kotouč T1 400x50x127 97A46(2)J9AV40	1 ks	3999,60
664426	43255-4058.TY	Kotouč T1 400x50x127 97A80(1)H8AV40	1 ks	3999,60
476380	43255-4072.TY	Kotouč T1 400x80x127 97A46(2)H8AV40	1 ks	6217,20
Složení: směs umělých korundu bílého a růžového s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: bílo růžová				
D x T x H				
45701	43260-3018.TY	Kotouč T1 300x30x76,2 87A36J7AV40	1 ks	1683,00
96235	43260-3560.TY	Kotouč T1 350x40x127 87A36J7AV40	1 ks	2598,75
12950	43260-4040.TY	Kotouč T1 400x50x127 87A36J7AV40	1 ks	3603,60
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D x T x H				
425267	43261-2524.00	Kotouč T1 250x25x76 98A46J13V40	1 ks	669,17
34162666	43261-2567.00	Kotouč T1 250x25x76,2 98A46J13V40	1 ks	669,17
33502	43261-2540.TY	Kotouč T1 250x40x76,2 88A46J7V40	1 ks	1509,75
326166	43261-3006.TY	Kotouč T1 300x15x76 88A120(2)J8AV40	1 ks	1101,38
61571	43261-3540.TY	Kotouč T1 350x50x127 88A46J7V40	1 ks	3192,75
Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocel do 67HRC, nerez, litina, barevné kovy)				
Barva: žlutá				
D x T x H				
441403	43265-2018.TY	Kotouč T1 200x20x51 F13A46HH11V40	1 ks	631,13
441401	43265-2235.TY	Kotouč T1 225x25x51 F13A46HH11V40	1 ks	1039,50
441399	43265-2515.TY	Kotouč T1 250x25x51 F13A46HH11V40	1 ks	1200,38
469827	43265-2525.TY	Kotouč T1 250x25x76,2 F13A46HH11V40	1 ks	1150,88

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
365997	43265-3005.TY	Kotouč T1 300x30x76,2 F13A46HH11V40	1 ks	1831,50
665267	43265-3015.TY	Kotouč T1 300x50x76,2 F13A46HH11V40	1 ks	2821,50
665269	43265-3035.TY	Kotouč T1 300x50x127 F13A46HH11V40	1 ks	2549,25
665282	43265-3515.TY	Kotouč T1 350x40x127 F13A46HH11V40	1 ks	2871,00
665294	43265-3555.TY	Kotouč T1 350x50x127 F13A46HH11V40	1 ks	3514,50
665295	43265-4015.TY	Kotouč T1 400x40x127 F13A46HH11V40	1 ks	2989,80
665296	43265-4055.TY	Kotouč T1 400x50x127 F13A46HH11V40	1 ks	3682,80

Složení: směs umělého korundu bílého a tmavě růžového s pojivem keramickým

Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)

Barva: růžová

D x T x H

664563	43268-2215.TY	Kotouč T1 225x25x51 93A46H8AV40	1 ks	878,63
498402	43268-2513.TY	Kotouč T1 250x25x51 93A46H8AV40	1 ks	1014,75
664566	43268-2525.TY	Kotouč T1 250x25x76,2 93A46H8AV40	1 ks	977,63
849597	43268-3015.TY	Kotouč T1 300x30x76,2 93A46H8AV40	1 ks	1534,50
524016	43268-3525.TY	Kotouč T1 350x40x127 93A46H8AV40	1 ks	2376,00
357751	43268-3530.TY	Kotouč T1 350x50x127 93A46H8AV40 (355mm)	1 ks	3044,25
117241	43268-4033.TY	Kotouč T1 400x50x127 93A46H8AV40	1 ks	3108,60
793338	43268-4050.TY	Kotouč T1 400x60x127 93A46H8AV40	1 ks	3643,20

Složení: směs umělého bílého korundu a speciálního korundu s pojivem keramickým

Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (kalené)

Barva: bílá

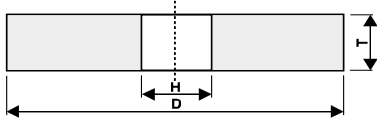
D x T x H

749042	43277-1800.TY	Kotouč T1 175x16x32 92A60(2)K23V40 (180mm)	1 ks	603,90
749043	43277-1905.TY	Kotouč T1 200x20x32 92A60(2)H23V40	1 ks	767,25
577274	43277-3050.TY	Kotouč T1 300x50x76,2 92A46(2)H8AV40	1 ks	2920,50
590725	43277-3060.TY	Kotouč T1 300x50x127 92A46(2)H23V40	1 ks	2574,00
359223	43277-3544.TY	Kotouč T1 350x50x127 92A46(2)H8AV40	1 ks	3588,75
259325	43277-4015.TY	Kotouč T1 400x50x127 92A46(2)H8AV40	1 ks	3781,80

"INFO"

Lamelová tělíska a talíře najdete v našem e-shopu.

Leštící kotouče elastické TYROLIT

Ceník výrobků TYROLIT				
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		<p>Leštící kotouče ploché elastické Tvar 1</p>		
Složení: černý karbid křemíku s pojivem pryžovým				
Použití: ocel do 67HRC, nerez, tvrdokov, litina, barevné kovy (ocel tř.11, ocel do 55HRC)				
Tyto kotouče jsou určeny pro leštění, obvodová rychlost 16-32m/s!!!				
Barva: šedá				
D x T x H				
19435	43333-1218.TY	Kotouč T1 125x20x20 C400BE20	1 ks	1188,00
10016	43333-1220.TY	Kotouč T1 125x20x32 C800BE25	1 ks	1237,50
7133	43333-1225.TY	Kotouč T1 125x25x20 C800BE25	1 ks	1435,50
2540	43333-1229.TY	Kotouč T1 125x25x32 C800BE25	1 ks	1435,50
802276	43333-1520.TY	Kotouč T1 150x10x25 C150BE16	1 ks	616,28
425369	43333-1538.00	Kotouč T1 150x20x20 48C60E1R20	1 ks	492,25
7186	43333-1546.TY	Kotouč T1 150x20x20 C80BE20	1 ks	1262,25
2661	43333-1555.TY	Kotouč T1 150x20x20 C150BE20	1 ks	1262,25
71212	43333-1560.TY	Kotouč T1 150x20x20 C400BE32	1 ks	1584,00
669110	43333-1580.TY	Kotouč T1 150x20x20 C800BE25	1 ks	1633,50
22257	43333-1582.TY	Kotouč T1 150x20x32 C150BE32	1 ks	1311,75
7203	43333-1585.TY	Kotouč T1 150x20x32 C400BE20	1 ks	1584,00
7204	43333-1590.TY	Kotouč T1 150x20x32 C800BE25	1 ks	1658,25
669109	43333-1745.TY	Kotouč T1 175x20x32 C800BE25	1 ks	1856,25
7362	43333-2010.TY	Kotouč T1 200x25x20 C80BE20	1 ks	1460,25
320369	43333-2011.TY	Kotouč T1 200x25x20 C240BE20	1 ks	1633,50
32765	43333-2012.TY	Kotouč T1 200x25x32 C150BE20	1 ks	1707,75
22411	43333-2014.TY	Kotouč T1 200x25x32 C400BE20	1 ks	2796,75
401616	43333-2540.TY	Kotouč T1 250x25x32 C46BE32 střední	1 ks	2524,50
491888	43333-2550.TY	Kotouč T1 250x25x32 C46BE32 tvrdý	1 ks	2796,75
425373	43333-3025.00	Kotouč T1 300x20x32 48C60E1R20	1 ks	1933,25
Složení: zelený karbid křemíku s pojivem pryžovým				
Použití: ocel do 67HRC, nerez, tvrdokov, litina, barevné kovy (ocel tř.11, ocel do 55HRC)				
Tyto kotouče jsou určeny pro leštění, obvodová rychlost 20m/s!!!				
Barva: šedá				
D x T x H				
425378	43338-1123.00	Kotouč T1 115x7x25 49C240E1R20	1 ks	207,17

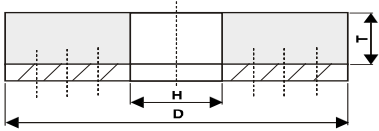
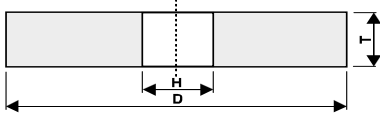
Ceník výrobků TYROLIT				
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
Složení: umělý korund bílý s pojivem pryžovým				
Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (ocel tř.11, nerez, ocelolitina, barevné kovy)				
Tyto kotouče jsou určeny pro leštění, obvodová rychlost 20m/s!!!				
Barva: hnědá				
D x T x H				
425403	43353-1220.00	Kotouč T1 125x10x8 99A80E1R20	1 ks	216,33
Složení: umělý korund hnědý s pojivem pryžovým				
Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (ocel do 67HRC, nerez, ocelolitina, barevné kovy)				
Tyto kotouče jsou určeny pro leštění, obvodová rychlost 20m/s!!!				
Barva: hnědá				
D x T x H				
425419	43373-1025.00	Kotouč T1 100x10x20 96A120E1R20	1 ks	138,42
425433	43373-1527.00	Kotouč T1 150x10x20 96A46E1R20	1 ks	266,75
425436	43373-1537.00	Kotouč T1 150x20x20 96A46E1R20	1 ks	483,08
425437	43373-1540.00	Kotouč T1 150x20x20 96A80E1R20	1 ks	483,08
425438	43373-1545.00	Kotouč T1 150x20x20 96A120E1R20	1 ks	483,08
425451	43373-2035.00	Kotouč T1 200x20x32 96A60E1R20	1 ks	748,92
425465	43373-3016.00	Kotouč T1 300x16x32 96A60E1R20	1 ks	1374,08
425468	43373-3043.00	Kotouč T1 300x32x32 96A60E1R20	1 ks	3392,58

"INFO"

Brusné a leštící pasty naleznete v našem e-shopu.

Bakelitové kotouče

TYROLIT

Ceník výrobků TYROLIT				
Císlo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		Brousící kotouče s upínacími maticemi Tvar 36		
Složení: umělý korund hnědý s pojivem umělá pryskyřice				
Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC				
Barva: černá				
D x T x H				
437451	42474-1263.00	Kotouč T36 125x63x55 4x matka M8 96A20Q5B40	1 ks	490,42
437453	42474-1530.00	Kotouč T36 150x73x56,5 4x matka M8 96A16Q4B50	1 ks	783,75
		Brousící kotouče ploché rychloběžné pro pracovní obvodovou rychlost od 63 m/s - 80 m/s Tvar 1		
Složení: směs umělého korundu mikrokrystalického s pojivem umělá pryskyřice				
Použití: ocel do 63 HRC (STELITOVÉ PILY)				
Barva: černá				
D x T x H				
237227	47222-2520.TY	Kotouč T1 250x10x32 M455A60(9)M7B63	1 ks	1237,50
485953	47222-3008.TY	Kotouč T1 300x8x32 M455A80M6B63	1 ks	1386,00
226682	47222-3009.TY	Kotouč T1 300x10x30 M455A80(2)M6B63	1 ks	1485,00
527875	47222-3010.TY	Kotouč T1 300x10x32 M455A60(9)L7B63	1 ks	1485,00
241857	47222-3011.TY	Kotouč T1 300x10x32 M455A80(9)K6B63	1 ks	1485,00
313636	47222-3012.TY	Kotouč T1 300x10x40 M455A60(9)M7B63	1 ks	1460,25
179959	47222-3013.TY	Kotouč T1 300x10x40 M455A80M6B63	1 ks	1460,25
223733	47222-3014.TY	Kotouč T1 300x12x40 M455A60(9)M7B63	1 ks	1584,00
471747	47222-3015.TY	Kotouč T1 300x12x40 M455A80(2)M6B63	1 ks	1584,00
267138	47222-3018.TY	Kotouč T1 300x12x40 M455A80(9)M6B63	1 ks	1584,00
487467	47222-3530.TY	Kotouč T1 350x10x127 M455A80M6B63	1 ks	1905,75
226679	47222-3533.TY	Kotouč T1 350x10x127 M455A80(2)M6B63	1 ks	1905,75
226680	47222-3545.TY	Kotouč T1 350x13x127 M455A80(2)M6B63	1 ks	2079,00
Složení: směs umělého korundu mikrokrystalického s pojivem umělá pryskyřice (nová kvalita)				
Použití: ocel do 63 HRC (STELITOVÉ PILY)				
Barva: černá				
D x T x H				
34340601	47225-2510.TY	Kotouč T1 250x10x32 765A60(9)P7B63	1 ks	1237,50
34340602	47225-3008.TY	Kotouč T1 300x8x32 765A60(9)P7B63	1 ks	1212,75

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
34340599	47225-3010.TY	Kotouč T1 300x8x32 765A80(1)P6B63	1 ks	1212,75
34340604	47225-3012.TY	Kotouč T1 300x12x40 765A60(9)P7B63	1 ks	1361,25
34340597	47225-3510.TY	Kotouč T1 350x10x32 765A60(9)P6B63	1 ks	1831,50
34340596	47225-3512.TY	Kotouč T1 350x10x40 765A80(1)P6B63	10 ks	1831,50
34340598	47225-3530.TY	Kotouč T1 350x10x127 765A80(1)P6B63	1 ks	1658,25
34340603	47225-3533.TY	Kotouč T1 350x10x127 765A80(1)P6B63	1 ks	1658,25
34340600	47225-3540.TY	Kotouč T1 350x13x127 765A80(1)P6B63	1 ks	1806,75

Složení: umělý korund bílý s pojivem umělá pryskyřice

Použití: ocel tř.11, ocel do 60HRC (ocelolitina)

Barva: černá

D x T x H

655529	47254-2017.TY	Kotouč T1 200x2x25 89A60M5B63	10 ks	410,85
--------	---------------	-------------------------------	-------	--------

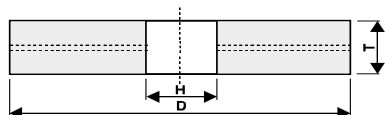
Složení: umělý korund hnědý s pojivem umělá pryskyřice

Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC, nerez (ocelolitina)

Barva: černá

D x T x H

427386	47274-0817.03	Kotouč T1 80x20x20 96A24P4B63	1 ks	117,33
436343	47274-1057.03	Kotouč T1 100x20x20 96A20Q2B63	1 ks	145,75
436349	47274-1065.03	Kotouč T1 100x20x20 96A24P4B63	1 ks	145,75
436352	47274-1115.03	Kotouč T1 100x25x20 96A24P4B63	1 ks	158,58
436361	47274-1155.03	Kotouč T1 100x32x20 96A24P4B63	1 ks	175,08
426856	47274-1215.03	Kotouč T1 125x20x20 96A20Q2B63	1 ks	158,58
591080	47274-1502.TY	Kotouč T1 150x3x20 A60O5B63	10 ks	262,35
19117	47274-1524.TY	Kotouč T1 150x4x20 A60N4B50	10 ks	284,63
426869	47274-1532.03	Kotouč T1 150x20x20 96A20Q2B63	1 ks	192,50
746223	47274-1545.03	Kotouč T1 150x20x20 96A24P4B63	1 ks	192,50
426877	47274-1625.03	Kotouč T1 150x25x20 96A20Q2B63	1 ks	219,08
426894	47274-2455.03	Kotouč T1 250x20x32 96A22Q2B63	1 ks	462,00
426934	47274-4080.00	Kotouč T1 400x50x150 96A12Q2B63	1 ks	1615,53
426948	47274-5025.00	Kotouč T1 500x50x150 96A20O4B63	1 ks	2223,47
558586	47274-5112.00	Kotouč T1 500x50x203,2 96A12O4B63	1 ks	2171,40
339583	47274-5040.TY	Kotouč T1 500x60x127 M112A16Q4B63	1 ks	4573,80
426949	47274-5056.00	Kotouč T1 500x63x203 96A12O4B63	1 ks	2575,47
426976	47274-7547.00	Kotouč T1 750x80x305 96A12Q2B63	1 ks	7028,27



**Brousící kotouče ploché
vyztužené sklotextilem
Tvar 1**

Složení: speciální korund se zirkonem s pojivem umělá pryskyřice

Použití: litina (ocel do 55HRC, ocelotina)

Barva: černá

D x T x H

441353	47634-1644.TY	Kotouč T1 150x25x25 ZA24P-B80	20 ks	321,75
--------	---------------	-------------------------------	-------	--------

Složení: umělý korund polokřehký s pojivem umělá pryskyřice

Použití: hliník (ocel do 55HRC)

Barva: černá

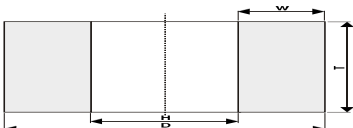
Ceník výrobků TYROLIT				
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
D x T x H				
441248	47674-0706.TY	Kotouč T1 75x6x10 A36N-B80 HLINÍK	100 ks	102,47
Složení: umělý korund polokřehký s pojivem umělá pryskyřice				
Použití: ocel tř.11, nerez (ocel do 55HRC, ocelotina)				
Barva: černá				
D x T x H				
846442	47600-0006.TY	Stopka pro bakelitové kotouče 6-6mm	1 ks	120,53
803404	47600-0010.TY	Stopka pro bakelitové kotouče 10-6mm	1 ks	120,53
439061	47699-0506.TY	Kotouč T1 50x6x6 A30S-B80	100 ks	85,64
439059	47699-0508.TY	Kotouč T1 50x6x6 A30R-B80 NEREZ	100 ks	85,64
441231	47699-0510.TY	Kotouč T1 50x10x6 A30S-B80	100 ks	103,46
441207	47699-0512.TY	Kotouč T1 50x10x10 A30S-B80	100 ks	103,46
441206	47699-0514.TY	Kotouč T1 50x10x10 A30R-B80 NEREZ	100 ks	103,46
441245	47699-0530.TY	Kotouč T1 50x19x10 A30R-B80 NEREZ	100 ks	137,36
441219	47699-0612.TY	Kotouč T1 60x10x10 A30S-B80	100 ks	108,16
441203	47699-1122.TY	Kotouč T1 100x25x25 A30R-B80 NEREZ	25 ks	245,77
442502	47699-1224.03	Kotouč T1 125x20x22,2 97PA22P3B80	1 ks	265,83
441204	47699-1233.TY	Kotouč T1 125x25x25 A30R-B80 NEREZ	20 ks	279,68
662442	47699-6030.TY	Kotouč T1 600x60x203,2 M202A16P5B63	1 ks	8870,40

"INFO"

**Min. množství lze telefonicky konzultovat
a vyjednat zkušební dodávku bez této podmínky.**

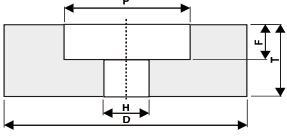
Kotouče prstencové

TYROLIT

Ceník výrobků TYROLIT				
Císlo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		Brousicí kotouče prstencové Tvar 2		
Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: tvrdokov, litina (nerez)				
Barva: černá				
D x T-W				
425491	44131-3545.00	Kotouč T2 350x100-40 48C40L8V32	1 ks	2103,75
425493	44131-3549.00	Kotouč T2 350x100-40 48C46J9V32	1 ks	2103,75
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina, nerez)				
Barva: bílá				
D x T -W				
468751	44151-2050.TY	Kotouč T2 200x100-20 89A46G10AV32	1 ks	1881,00
Složení: umělý korund bílý s pojivem bakelitovým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina, nerez)				
Barva: hnědá				
D x T -W				
469614	44154-2011.TY	Kotouč T2 200x100-20 89A60(2)G4B32	1 ks	1633,50
469619	44154-2566.TY	Kotouč T2 250x100-25 89A60(2)G4B32	1 ks	2029,50
Složení: umělý korund tmavě růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel do 67HRC)				
Barva: tmavě růžová				
D x T -W				
461733	44166-2040.TY	Kotouč T2 200x90-20 91A46(1)G9AV32	1 ks	2029,50
Složení: směs umělého bílého korundu a speciálního korundu s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (kalené)				
Barva: bílá				
D x T - W				
664621	44177-2015.TY	Kotouč T2 200x90-20 92A46(1)H10AV32	1 ks	1955,25
664622	44177-2033.TY	Kotouč T2 200x100-20 92A46(1)H10AV32	1 ks	2029,50
Složení: dvousložkové lepidlo				
Použití: lepení prstenců na kovové příruby				
Barva: bílá				
CH12001	44199-1010.TY	Lepidlo dvousložkové pro kotouče 0,5 kg ***	1 ks	175,00
CH12002	44199-1111.TY	Lepidlo dvousložkové pro kotouče 1 kg ***	1 ks	350,00
709899	44199-2222.TY	Lepidlo tavné pro kotouče 0,5 kg ***	1 ks	1108,80

Kotouče tvarové

TYROLIT

Ceník výrobků TYROLIT				
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		Brousící kotouče s jednostranným vybráním s průměrem $D \leq 50,8\text{mm}$ Tvar 5		
Složení: umělý korund mikrokrystalický s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 67HRC (ocel do 55HRC, nerez)				
Barva: modrá				
D x T x H-P x F				
293798	36821-2511.TY	Kotouč T5 25x25x10-16x10 454A100K9V80	10 ks	71,03
232811	36821-4015.TY	Kotouč T5 40x40x10-16x20 454A80L6V80	10 ks	213,59
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina, nerez)				
Barva: bílá				
D x T x H-P x F				
415364	36851-1329.00	Kotouč T5 13x16x3-8x8 99BA60K8V40	1 ks	8,67
664768	36851-2020.TY	Kotouč T5 20x20x6-13x7 89A60J5V50	25 ks	57,67
664787	36851-2025.TY	Kotouč T5 20x20x6-13x7 89A80I5V50	25 ks	57,67
415399	36851-2519.00	Kotouč T5 25x25x6-12x12 99BA46K9V40	1 ks	13,11
664771	36851-2525.TY	Kotouč T5 25x25x6-12x13 89A60J5V50	10 ks	58,91
360431	36851-2526.00	Kotouč T5 25x25x6-12x12 99BA60K8V40	1 ks	13,11
415405	36851-2532.00	Kotouč T5 25x25x6-12x12 99BA80K8V40	1 ks	13,11
664772	36851-2535.TY	Kotouč T5 25x25x10-16x10 89A60J5V50	10 ks	58,41
664792	36851-2540.TY	Kotouč T5 25x25x10-16x10 89A80I5V50	10 ks	58,41
664777	36851-3205.TY	Kotouč T5 32x32x10-18x16 89A60J5V50	10 ks	65,59
664793	36851-3210.TY	Kotouč T5 32x32x10-18x16 89A80I5V50	10 ks	65,59
415435	36851-3225.00	Kotouč T5 32x32x10-20x16 99BA46K9V40	1 ks	25,58
415437	36851-3230.00	Kotouč T5 32x32x10-20x16 99BA60K9V40	1 ks	25,58
415439	36851-3235.00	Kotouč T5 32x32x10-20x16 99BA80K9V40	1 ks	25,58
415462	36851-4028.00	Kotouč T5 40x40x10-20x20 99BA46K9V40	1 ks	33,92
415466	36851-4035.00	Kotouč T5 40x40x10-20x20 99BA60L9V40	1 ks	33,92
413145	36851-4039.00	Kotouč T5 40x40x10-20x20 99BA80K9V40	1 ks	33,92
664780	36851-4030.TY	Kotouč T5 40x40x13-20x20 89A60J5V50	10 ks	90,09
664794	36851-4040.TY	Kotouč T5 40x40x13-20x20 89A80I5V50	10 ks	90,09
664783	36851-5040.TY	Kotouč T5 50x40x16-30x13 89A60J5V50	10 ks	118,80
664785	36851-5050.TY	Kotouč T5 50x50x16-25x25 89A60J5V50	10 ks	138,60
664796	36851-5055.TY	Kotouč T5 50x50x16-25x25 89A80I5V50	10 ks	138,60

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
415491	36851-5074.00	Kotouč T5 50x50x20-32x20 99BA60K9V40	1 ks	207,17
34162974	36851-6047.00	Kotouč T5 60x40x20-40x20 99BA60K9V50	1 ks	214,50
34162977	36851-7073.00	Kotouč T5 75x32x20-40x16 99BA60K9V50	1 ks	242,00

Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým

Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (ocel tř.11, nerez)

Barva: modrá

D x T x H-P x F

747511	36855-2013.TY	Kotouč T5 20x20x6-13x7 97A60K6V80	10 ks	60,64
664728	36855-2025.TY	Kotouč T5 20x20x6-13x7 97A80I5V80	10 ks	63,61
664737	36855-2530.TY	Kotouč T5 25x25x6-12x13 97A80I5V80	10 ks	66,08
747516	36855-2533.TY	Kotouč T5 25x25x10-16x10 97A60K6V80	10 ks	63,61
664738	36855-2535.TY	Kotouč T5 25x25x10-16x10 97A80I5V80	10 ks	63,61
664742	36855-3230.TY	Kotouč T5 32x32x10-18x16 97A80I5V80	10 ks	70,54
747526	36855-4020.TY	Kotouč T5 40x32x16-25x13 97A60K6V80	10 ks	94,30
664744	36855-4040.TY	Kotouč T5 40x40x13-20x20 97A80I5V80	10 ks	98,26
747530	36855-5040.TY	Kotouč T5 50x40x16-30x13 97A60K6V80	10 ks	133,40
664746	36855-5045.TY	Kotouč T5 50x40x16-30x13 97A80I5V80	10 ks	133,40
664749	36855-5050.TY	Kotouč T5 50x50x16-25x25 97A80I5V80	10 ks	153,20

Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým

Použití : ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)

Barva: světle růžová

D x T x H-P x F

415517	36861-2525.00	Kotouč T5 25x25x6-12x12 98A60J9V40	1 ks	14,39
415544	36861-4028.00	Kotouč T5 40x40x10-20x20 98A46K9V40	1 ks	38,96
34162976	36861-6046.00	Kotouč T5 60x40x20-40x20 98A80J9V50	1 ks	258,50
34162978	36861-7072.00	Kotouč T5 75x32x20-40x16 98A80J9V50	1 ks	300,67

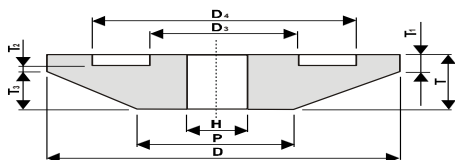
Složení: umělý korund speciální (columbia) s pojivem keramickým

Použití: ocel do 67HRC, nerez (ložiska)

Barva: modrá

D x T x H-P x F

664757	36862-2020.TY	Kotouč T5 20x20x6-13x7 AT60J6V80	25 ks	89,84
664759	36862-2525.TY	Kotouč T5 25x25x6-12x13 AT60J6V80	10 ks	91,33
664760	36862-2530.TY	Kotouč T5 25x25x10-16x10 AT60J6V80	10 ks	90,59
664761	36862-3032.TY	Kotouč T5 32x32x10-18x16 AT60J6V80	10 ks	105,19
664764	36862-4040.TY	Kotouč T5 40x40x13-20x20 AT60J6V80	10 ks	154,94
664766	36862-5050.TY	Kotouč T5 50x40x16-30x13 AT60J6V80	10 ks	213,84
664767	36862-5055.TY	Kotouč T5 50x50x16-25x25 AT60J6V80	10 ks	254,93



Brousící kotouče s jednostranným odlehčením pro ostření nožů nářezových strojků.

Složení: umělý korund hnědý s pojivem keramickým

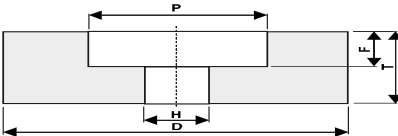
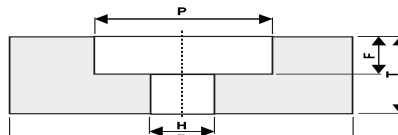
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, nerez, barevné kovy)

Barva: šedá

D/PxT/T3/T1xD3/H 1A/D4xT2

436250	37271-4215.00	Kotouč odlehčený 42x7x10 96A80L9V40	1 ks	122,83
--------	---------------	-------------------------------------	------	--------

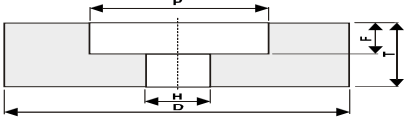
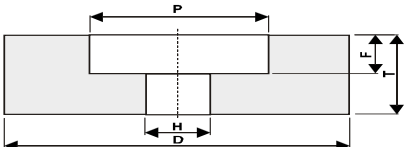
Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		<p>Brousicí kotouče hrncovité s průměrem $D \leq 50,8$ mm Tvar 6</p>		
Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: tvrdokov, litina (ocel do 67HRC, nerez, kámen, barevné kovy)				
Barva: zelená				
D x T x H - W x E				
415342	37636-5084.00	Kotouč T6 50x50x13-12,5x20 49C40K9V40	1 ks	207,17
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina, nerez)				
Barva: bílá				
D x T x H - W x E				
415485	37651-5056.00	Kotouč T6 50x50x13-12,5x20 99BA60K9V40	1 ks	201,67
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D x T x H - W x E				
415508	37661-1625.00	Kotouč T6 16x20x6-4x8 98A60L8V40	1 ks	10,18
		<p>Brousicí kotouče s jednostranným vybráním Tvar 5</p>		
Složení: umělý korund mikrokrystalický s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 67HRC (nerez, litina, titan)				
Barva: modrá				
D x T x H-P x F				
494274	51121-1801.TY	Kotouč T5 180x25x31,75-105x12 454A60L7GV40	1 ks	1485,00
664447	51121-3012.TY	Kotouč T5 300x50x76,2-155x10 454A60J10V40	1 ks	4925,25
664451	51121-3023.TY	Kotouč T5 300x50x127-190x13 454A60J10V40	1 ks	4380,75
197044	51121-3507.TY	Kotouč T5 350x50x127-200x10 454A54J10V40	1 ks	6014,25
664452	51121-3511.TY	Kotouč T5 350x50x127-200x10 454A60J10V40	1 ks	6014,25
293802	51121-4033.TY	Kotouč T5 400x50x127-190x10 454A46J10V40	1 ks	6375,60
664453	51121-4040.TY	Kotouč T5 400x50x127-200x10 454A60J10V40	1 ks	6375,60
36579	51121-4045.TY	Kotouč T5 400x50x127-200x10 454A60J10AV40	1 ks	6375,60
664455	51121-4052.TY	Kotouč T5 400x60x127-200x10 454A60J10V40	1 ks	7603,20
Složení: směs umělého korundu růžového a speciálního korundu s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 67HRC (kalené)				
Barva: světle růžová				
D x T x H-P x F				
657665	51140-4060.TY	Kotouč T5 400x50x127-190x10 80A54I9AV40	1 ks	3722,40
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC (nerez, ocel do 67HRC)				
Barva: bílá				
D x T x H-P x F				
427780	51151-1007.09	Kotouč T5 100x25x20-50x10 99BA60K9V40	1 ks	231,92
427817	51151-1553.09	Kotouč T5 150x32x32-85x16 99BA60K9V40	1 ks	359,33

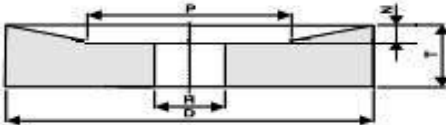
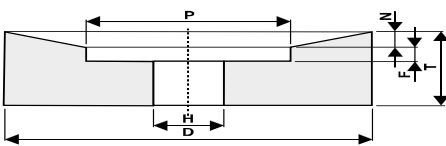
Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
260141	51151-3013.TY	Kotouč T5 300x50x76,2-155x10 89A46I8AV40	1 ks	2524,50
664584	51151-3017.TY	Kotouč T5 300x50x76,2-155x10 89A80J8AV40	1 ks	2524,50
664574	51151-3025.TY	Kotouč T5 300x50x127-190x10 89A46I8AV40	1 ks	2227,50
664626	51151-3028.TY	Kotouč T5 300x50x127-190x10 89A80J8AV40	1 ks	2227,50
467466	51151-3533.TY	Kotouč T5 350x50x127-200x10 89A46I8AV40	1 ks	3069,00
369514	51151-3535.TY	Kotouč T5 350x50x127-190x10 89A46I8AV40	1 ks	3069,00
548613	51151-4045.TY	Kotouč T5 400x50x127-200x10 89A46I8AV40	1 ks	3148,20
123064	51151-4047.TY	Kotouč T5 400x50x127-200x10 89A46I8V40	1 ks	3148,20
34172113	51151-4055.TY	Kotouč T5 400x60x127-200x10 89A80J5AV40	1 ks	3960,00
664632	51151-4070.TY	Kotouč T5 400x60x127-200x10 89A80J8AV40	1 ks	3643,20
34172112	51151-4073.TY	Kotouč T5 400x80x127-200x30 89A80J5AV40	1 ks	5128,20
Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (ocel tř.11, nerez, ocelolitina, slitina titanu)				
Barva: modrá				
D x T x H-P x F				
664456	51155-3014.TY	Kotouč T5 300x50x76,2-155x10 97A46H8AV40	1 ks	3217,50
664465	51155-3017.TY	Kotouč T5 300x50x76,2-155x10 97A80H8AV40	1 ks	3217,50
664459	51155-3022.TY	Kotouč T5 300x50x127-190x13 97A80H8AV40	1 ks	2871,00
441352	51155-3525.TY	Kotouč T5 350x50x127-200x10 97A46H8AV40	1 ks	3885,75
664474	51155-3529.TY	Kotouč T5 350x50x127-200x10 97A80H8AV40	1 ks	3885,75
593711	51155-4018.TY	Kotouč T5 400x50x127-200x10 97A46H8AV40	1 ks	4059,00
664476	51155-4021.TY	Kotouč T5 400x50x127-200x10 97A80H8AV40	1 ks	4059,00
664463	51155-4029.TY	Kotouč T5 400x60x127-200x10 97A46H8AV40	1 ks	4771,80
664477	51155-4032.TY	Kotouč T5 400x60x127-200x10 97A80H8AV40	1 ks	4771,80
Složení: směs umělých korundu bílého a růžového s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: bílo růžová				
D x T x H-P x F				
235262	51160-3540.TY	Kotouč T5 350x50x127-190x10 87A36J8AV40	1 ks	3291,75
235264	51160-4022.TY	Kotouč T5 400x50x127-200x10 87A36J8AV40	1 ks	3425,40
Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocel do 67HRC, nerez, litina, barevné kovy)				
Barva: žlutá				
D x T x H-P x F				
280358	51164-3045.TY	Kotouč T5 300x50x127-190x10 F16A60HH11V40	1 ks	2871,00
12696	51164-3547.TY	Kotouč T5 350x50x127-190x10 F16A60HH12V40	1 ks	3811,50
12695	51164-4035.TY	Kotouč T5 400x50x127-200x10 F16A60HH12V40	1 ks	3999,60
Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocel do 67HRC, nerez, litina, barevné kovy)				
Barva: žlutá				
D x T x H-P x F				
664478	51165-3047.TY	Kotouč T5 300x50x76,2-155x10 F13A46HH11V40	1 ks	3069,00
665297	51165-3512.TY	Kotouč T5 350x50x127-200x10 F13A46HH11V40	1 ks	3687,75
593712	51165-4035.TY	Kotouč T5 400x50x127-200x10 F13A46HH11V40	1 ks	3762,00
Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocel do 67HRC, nerez, litina, barevné kovy)				
Barva: žlutá				
D x T x H-P x F				
110964	51167-3541.TY	Kotouč T5 350x50x127-190x10 F18A80GG11V40	1 ks	4158,00

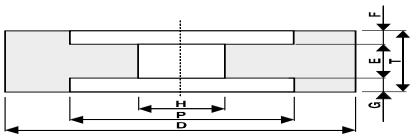
Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
92284	51167-4011.TY	Kotouč T5 400x50x127-200x10 F18A80GG11V40	1 ks	4276,80
Složení: směs umělého korundu bílého a tmavě růžového s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: růžová				
D x T x H-P x F				
664642	51168-3022.TY	Kotouč T5 300x50x127-190x10 93A46H8AV40	1 ks	2277,00
231513	51168-3544.TY	Kotouč T5 350x50x127-200x10 93A46H8AV40	1 ks	3093,75
557153	51168-4040.TY	Kotouč T5 400x50x127-200x10 93A46H8AV40	1 ks	3187,80
658122	51168-4051.TY	Kotouč T5 400x50x127-190x10 93A46I8AV40	1 ks	3187,80
664643	51168-4090.TY	Kotouč T5 400x60x127-200x10 93A46H8AV40	1 ks	3722,40
34291848	51168-5010.TY	Kotouč T5 500x100x203,2-300x25 93A46I9AV40	1 ks	9187,20
Složení: umělý korund hnědý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11				
Barva: šedá				
D x T x H-P x F				
428122	51171-0913.09	Kotouč T5 90x20x32-60x10 96A60N7V40	1 ks	187,92
Složení: směs umělého bílého korundu a speciálního korundu s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (kalené)				
Barva: bílá				
D x T x H-P x F				
657669	51177-4019.TY	Kotouč T5 400x50x127-190x10 92A46H8AV40	1 ks	3841,20
		<p>Brousící kotouče s jednostranným vybráním pro rovinné broušení Tvar 5</p>		
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC (nerez, ocel do 67HRC)				
Barva: bílá				
D x T x H-P x F				
34162932	51251-3020.80	Kotouč T5 300x50x127-200x10 99A46J12V40	1 ks	1599,58
34162935	51251-3561.80	Kotouč T5 350x50x127-200x10 99A46J12V40	1 ks	2131,25
34162937	51251-4020.80	Kotouč T5 400x50x127-200x10 99A46J12V40	1 ks	2198,53
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D x T x H-P x F				
34162933	51261-3019.00	Kotouč T5 300x50x127-200x10 98A46I12V40	1 ks	2207,33
34162936	51261-3560.00	Kotouč T5 350x50x127-200x10 98A46I12V40	1 ks	3018,58
34162938	51261-4019.00	Kotouč T5 400x50x127-200x10 98A46I12V40	1 ks	3154,07
		<p>Brousící kotouče s jednostranným vybráním pro pracovní obvodovou rychlost do 50 m/s Tvar 5</p>		
Složení: umělý korund hnědý s pojivem umělá pryskyřice				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina)				
Barva: černá				

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
D x T x H-P x F				
428293	51374-1235.00	Kotouč T5 125x25x32-70x10 96A22Q4B50	1 ks	235,58
		Brousící kotouče s jednostranný zkosným vybráním Tvar 20		
Složení: umělý korund mikrokrytalický s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (nerez)				
Barva: modrá				
D x T/N x H-P				
36576	51621-4022.TY	Kotouč T20 400/220x50/5x127 454A70J5V40	1 ks	7009,20
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11, ocelolitina (ocel do 55HRC, nerez)				
Barva: bílá				
D x T/N x H-P				
290670	51651-4044.TY	Kotouč T20 400/220x40/5x127 89A60K5AV40	1 ks	2970,00
34273191	51651-4533.TY	Kotouč T20 450/220x50/10x127 89A60K5AV50	1 ks	4257,00
34162967	51651-4550.00	Kotouč T20 450/220x50/10x127 99BA60K9V50	1 ks	2644,40
34162971	51651-5053.00	Kotouč T20 500/300x60/10x203 99BA60K9V50	1 ks	3310,27
Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (ocel tř.11, nerez, litina, slitina titanu)				
Barva: modrá				
D x T x H-P x F/G				
34273192	51655-4531.TY	Kotouč T20 450/220x50/10x127 97A80J5AV50	1 ks	4653,00
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
34162969	51661-4549.00	Kotouč T20 450/220x50/10x127 98A60J9V50	1 ks	3835,33
34162973	51661-5052.00	Kotouč T20 500/300x60/10x203 98A60J9V50	1 ks	4925,07
		Brousící kotouče s jednostranný zkosným vybráním Tvar 23		
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11, ocelolitina (ocel do 55HRC, nerez)				
Barva: bílá				
D x T/N x H-P x F				
428319	51751-2568.00	Kotouč T23 250x40/4,4x76-125x10,6 99BA60K9V40	1 ks	825,00
428331	51751-3546.00	Kotouč T23 350x40/5,2x127-200x9,8 99BA60L9V40	1 ks	1647,25
428341	51751-3583.00	Kotouč T23 350x63/5,2x127-200x14,8 99BA60K9V40	1 ks	2260,50
428350	51751-4058.00	Kotouč T23 400x50/7,0x127-200x13,0 99BA60K9V40	1 ks	2054,80
428351	51751-4059.00	Kotouč T23 400x50/7,0x127-200x13,0 99BA60L9V40	1 ks	2054,80
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D x T/N x H-P x F				
428386	51761-3545.00	Kotouč T23 350x40/5,2x127-200x9,8 98A60K9V40	1ks	1912,17

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		<p align="center">Brousící kotouče s oboustranným vybráním zvláště pórovitě Tvar 7</p>		
Složení: umělý korund mikrokrytalický s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (nerez)				
Barva: modrá				
D x T x H-P x F/G				
293865	52221-3020.TY	Kotouč T7 300x50x76,2-155x10/10 454A46J10V40	1 ks	4999,50
176979	52221-3030.TY	Kotouč T7 300x50x76,2-160x10/10 454A46K8V40	1 ks	4999,50
664485	52221-3045.TY	Kotouč T7 300x50x76,2-155x10/10 454A60J10V40	1 ks	4999,50
664490	52221-4005.TY	Kotouč T7 400x60x127-200x10/10 454A60J10V40	1 ks	7405,20
232678	52221-4015.TY	Kotouč T7 400x75x127-215x10/20 454A54K13V40	1 ks	9127,80
664493	52221-4071.TY	Kotouč T7 400x80x127-190x15/15 454A60J10V40	1 ks	9702,00
34273195	52221-4515.TY	Kotouč T7 450x76x203,2-280x10/20 454A54J10V40	1 ks	13206,60
Složení: směs umělého korundu růžového a speciálního s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 67HRC (kalené)				
Barva: světle růžová				
D x T x H-P x F/G				
10845	52240-3030.TY	Kotouč T7 300x50x76,2-155x10/10 80A54I9AV40	1 ks	3044,25
Složení: směs umělého korundu bílého a hnědého s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, ocel tř.11 (nelegovaná, tvrzená)				
Barva: šedá				
D x T x H-P x F/G				
8749	52245-3005.TY	Kotouč T7 300x50x76,2-155x10/10 50A36J8AV40	1 ks	2524,50
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, ocel tř.11 (nerez)				
Barva: bílá				
D x T x H-P x F/G				
665281	52251-3011.TY	Kotouč T7 300x50x76,2-155x10/10 89A46I8AV40	1 ks	2574,00
641286	52251-3013.TY	Kotouč T7 300x50x76,2-155x10/10 89A60I10AV40	1 ks	2574,00
664648	52251-3015.TY	Kotouč T7 300x50x76,2-155x10/10 89A80J8AV40	1 ks	2574,00
665287	52251-3516.TY	Kotouč T7 350x50x127-200x10/10 89A46I8AV40	1 ks	3069,00
664645	52251-4028.TY	Kotouč T7 400x60x127-200x10/10 89A46I8AV40	1 ks	3504,60
493780	52251-4030.TY	Kotouč T7 400x63x127-200x10/10 89A46I10AV40	1 ks	3643,20
235260	52251-4033.TY	Kotouč T7 400x75x127-200x10/20 89A46I8AV40	1 ks	4217,40
122991	52251-4035.TY	Kotouč T7 400x75x127-200x10/20 89A46H8AV40	1 ks	4217,40
34162941	52251-4043.80	Kotouč T7 400x75x127-200x10/20 99A46J12V40	1 ks	2973,67
664646	52251-4037.TY	Kotouč T7 400x80x127-190x15/15 89A46I8AV40	1 ks	4474,80
664656	52251-4044.TY	Kotouč T7 400x80x127-190x15/15 89A80J8AV40	1 ks	4474,80
34211468	52251-4048.TY	Kotouč T7 400x100x127-190x40/10 89A46I8AV50	1 ks	6138,00
664647	52251-4050.TY	Kotouč T7 400x100x127-200x20/30 89A46I8AV40	1 ks	5979,60
67472	52251-4060.TY	Kotouč T7 400x100x127-200x20/35 89A46H8AV40	1 ks	5979,60
63824	52251-4071.TY	Kotouč T7 400x100x152,4-220x15/15 89A46I8AV40	1 ks	5643,00
34291846	52251-4550.TY	Kotouč T7 450x76x203,2-280x15/15 89A46I8AV40	1 ks	4752,00
34162945	52251-4555.80	Kotouč T7 450x76x203-280x10/20 99A46J12V40	1 ks	3713,60
34162947	52251-5050.80	Kotouč T7 500x100x203-300x15/15 99A46J12V40	1 ks	6681,40
34162962	52251-6052.80	Kotouč T7 600x100x305-400x15/15 99A46J12V40	1 ks	7653,07

Ceník výrobků TYROLIT				
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (ocel tř.11, nerez, litina, slitina titanu)				
Barva: modrá				
D x T x H-P x F/G				
359403	52255-3031.TY	Kotouč T7 300x50x76,2-155x10/10 97A46H8AV40	1 ks	3242,25
664498	52255-3036.TY	Kotouč T7 300x50x76,2-155x10/10 97A80H8AV40	1 ks	3242,25
566387	52255-3544.TY	Kotouč T7 350x50x127-200x10/10 97A46H8AV40	1 ks	3935,25
664497	52255-4002.TY	Kotouč T7 400x60x127-200x10/10 97A46H8AV40	1 ks	4653,00
34291850	52255-4012.TY	Kotouč T7 400x75x127-200x10/20 97A46H8AV40	1 ks	5524,20
512393	52255-4025.TY	Kotouč T7 400x80x127-190x15/15 97A46H8AV40	1 ks	5999,40
664504	52255-4033.TY	Kotouč T7 400x80x127-190x15/15 97A80H8AV40	1 ks	5999,40
34291911	52255-4531.TY	Kotouč T7 450x76x203,2-280x10/20 97A46H8AV40	1 ks	6316,20
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D x T x H-P x F/G				
265130	52261-3099.TY	Kotouč T7 300x50x76,2-154x11/18 88A36J7V40	1 ks	2821,50
34162944	52261-4042.00	Kotouč T7 400x75x127-200x10/20 98A46I12V40	1 ks	4415,40
34162946	52261-4554.00	Kotouč T7 450x76x203-280x10/20 98A46J12V40	1 ks	5530,80
Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocel do 67HRC, nerez, litina, barevné kovy)				
Barva: žlutá				
D x T x H-P x F/G				
94720	52264-4020.TY	Kotouč T7 400x75x127-200x10/20 F16A60HH12V40	1 ks	5445,00
114648	52264-4528.TY	Kotouč T7 450x76x203,2-280x10/20 F16A60HH12V40	1 ks	4771,80
Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocel do 67HRC, nerez, litina, barevné kovy)				
Barva: žlutá				
D x T x H-P x F/G				
664506	52265-3050.TY	Kotouč T7 300x50x76,2-155x10/10 F13A46HH11V40	1 ks	3143,25
665285	52265-3560.TY	Kotouč T7 350x50x127-200x10/10 F13A46HH11V40	1 ks	3687,75
665278	52265-4090.TY	Kotouč T7 400x80x127-190x15/15 F13A46HH11V40	1 ks	5445,00
Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocel do 67HRC, nerez, litina, barevné kovy)				
Barva: žlutá				
D x T x H-P x F/G				
293867	52267-3010.TY	Kotouč T7 300x50x76,2-155x10/10 F18A46HH12V40	1 ks	3514,50
232665	52267-4015.TY	Kotouč T7 400x100x152,4-220x15/15 F18A70GG11V40	1 ks	7840,80
Složení: směs umělého korundu bílého a světle růžového s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: růžová				
D x T x H-P x F/G				
109336	52268-3066.TY	Kotouč T7 300x50x76,2-155x10/10 93A46H8AV40	1 ks	2598,75
664657	52268-4055.TY	Kotouč T7 400x60x127-200x10/10 93A46H8AV40	1 ks	3583,80
235261	52268-4091.TY	Kotouč T7 400x75x127-200x10/20 93A46I8AV40	1 ks	4296,60

"INFO"

Pro broušení pilových kotoučů doporučujeme
i brusné kotouče s kvalitou SA.

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
664658	52268-4096.TY	Kotouč T7 400x80x127-190x15/15 93A46H8AV40	1 ks	4573,80
34291849	52268-6055.TY	Kotouč T7 600x100x304,8-390x15/15 93A46I8AV40	1 ks	12632,40

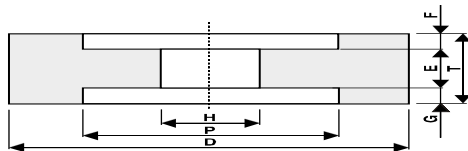
Složení: směs umělého korundu bílého a speciálního s pojivem keramickým

Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (kalené)

Barva: bílá

D x T x H-P x F/G

657667	52277-3015.TY	Kotouč T7 300x50x76,2-155x10/10 92A46H8AV40	1 ks	3143,25
--------	---------------	---	------	---------



Brousicí kotouče s oboustranným vybráním na třmenové kalibry

Tvar 9

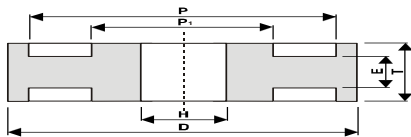
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým

Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC, nerez (ocel do 67HRC)

Barva: světle růžová

D x T x H-W x E

428674	52461-2015.00	Kotouč T9 200x20x32-7x10 98A70K9V40	1 ks	498,67
428688	52461-2532.00	Kotouč T9 250x20x76-7x10 98A60J9V40	1 ks	706,75
428692	52461-2535.00	Kotouč T9 250x20x76-7x10 98A70K9V40	1 ks	706,75
428694	52461-2568.00	Kotouč T9 250x25x76-7x10 98A60J9V40	1 ks	839,67



Brousicí kotouče na třmenové kalibry v šířce T ≤ 6 mm

Tvar 902

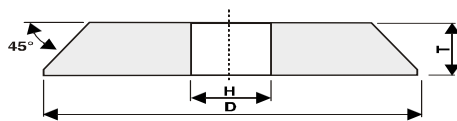
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým

Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC, nerez (ocel do 67HRC)

Barva: světle růžová

D/P1xT/ExP/H

436394	52561-2525.00	Kotouč T902 250/210x6/3x240/76 98A70K9V40	1 ks	551,83
--------	---------------	---	------	--------



Brousicí kotouče jednostranně zkosené Tvar 1 + profil C (45st.)

Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým

Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, nerez)

Barva: bílá (světle růžová)

D x T x H

436849	53951-1537.09	Kotouč T1C 150x4x20 99BA100L9V40	1 ks	152,17
436850	53951-1540.09	Kotouč T1C 150x4x20 99BA120L9V40	1 ks	156,75
436851	53951-1542.09	Kotouč T1C 150x4x20 99BA150L9V40	1 ks	156,75
583976	53951-1647.00	Kotouč T1C 150x6x20 99BA60K9V40	1 ks	176,00
437023	53951-1572.90	Kotouč T1C 150x8x20 dvouvrstvý 99BA98A60/80L/N8V40	1 ks	301,58
436853	53951-1578.09	Kotouč T1C 150x8x20 99BA60K9V40	1 ks	182,42
436854	53951-1590.09	Kotouč T1C 150x10x20 99BA100L8V40	1 ks	184,25
437024	53951-1594.90	Kotouč T1C 150x10x20 dvouvrstvý 99BA98A60/80L/N8V40	1 ks	323,58
748093	53951-1823.00	Kotouč T1C 175x8x20 99BA60K9V40	1 ks	264,00
172352	53951-1739.TY	Kotouč T1C 175x8x20 dvouvrstvý 89A88A60N/M5AV40	10 ks	388,58

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
437027	53951-1769.90	Kotouč T1C 175x8x20 dvouvrstvý 99BA98A60/80L/N9V40	1 ks	356,58
748094	53951-1825.00	Kotouč T1C 175x10x20 99BA60K9V40	1 ks	263,08
437028	53951-1778.90	Kotouč T1C 175x10x32 dvouvrstvý 99BA98A60/80L/N8V40	1 ks	368,50
436855	53951-2023.09	Kotouč T1C 200x8x32 99BA80L9V40	1 ks	269,50
437037	53951-2059.90	Kotouč T1C 200x8x32 dvouvrstvý 99BA98A60/80L/N8V40	1 ks	410,67
719918	53951-2030.TY	Kotouč T1C 200x10x20 dvouvrstvý 89A88A60N/M5AV40	10 ks	470,25
720012	53951-2035.TY	Kotouč T1C 200x10x32 dvouvrstvý 89A88A60N/M5AV40	10 ks	465,30
436865	53951-2039.09	Kotouč T1C 200x10x32 99BA60L8V40	1 ks	269,50
436866	53951-2039.25	Kotouč T1C 200x10x32 bakelit.nátěr 99BA60L8V40	1 ks	476,67
437034	53951-2039.90	Kotouč T1C 200x10x32 dvouvrstvý 99BA98A60/80L/M8V40	1 ks	451,92
28549	53951-2041.TY	Kotouč T1C 200x10x32 89A60M5AV40	10 ks	435,60
162874	53951-2045.TY	Kotouč T1C 200x12x20 dvouvrstvý 89A88A60N/M5AV40	10 ks	517,28
437038	53951-2085.90	Kotouč T1C 200x13x32 dvouvrstvý 99BA98A60/80L/N8V40	1 ks	484,92
436867	53951-2519.09	Kotouč T1C 250x8x32 99BA60L8V40	1 ks	343,75
437042	53951-2519.90	Kotouč T1C 250x8x32 dvouvrstvý 99BA98A60/80L/N8V40	1 ks	544,50
161678	53951-2525.TY	Kotouč T1C 250x10x20 dvouvrstvý 89A88A60N/M5AV40	10 ks	685,58
436868	53951-2545.09	Kotouč T1C 250x10x32 99BA60L8V40	1 ks	346,50
436870	53951-2545.25	Kotouč T1C 250x10x32 bakelit.nátěr 99BA60L8V40	1 ks	633,42
437044	53951-2545.90	Kotouč T1C 250x10x32 dvouvrstvý 99BA98A60/80L/NV40	1 ks	533,50
436871	53951-2560.09	Kotouč T1C 250x12x32 99BA60L8V40	1 ks	424,42
437053	53951-2623.90	Kotouč T1C 250x12x32 dvouvrstvý 99BA98A60/80L/M8V40	1 ks	586,67
437050	53951-2568.90	Kotouč T1C 250x13x32 dvouvrstvý 99BA98A60/80L/N7V40	1 ks	604,08
Složení: umělý korund tmavě růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11, ocel do55HRC, nerez (ocel do 67HRC)				
Barva: tmavě růžová (šedá)				
D x T x H				
436873	53966-1995.39	Kotouč T1C 200x8x32 5RTNA60M8V40	1 ks	303,42
521858	53966-2039.30	Kotouč T1C 200x10x32 5RTNA60L9V40	1 ks	333,67
436874	53966-2545.39	Kotouč T1C 250x10x32 5RTNA60L8V40	1 ks	440,92
Složení: umělý korund hnědý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC)				
Barva: šedá				
D x T x H				
436875	53971-1556.09	Kotouč T1C 150x5x20 96A80M8V40	1 ks	175,08
436886	53971-1582.09	Kotouč T1C 150x8x20 96A80L8V40	1 ks	184,25
436887	53971-1588.09	Kotouč T1C 150x10x20 96A60M8V40	1 ks	186,08
436890	53971-1714.09	Kotouč T1C 175x5x20 96A80L8V40	1 ks	184,25
436891	53971-1755.09	Kotouč T1C 175x8x20 96A80M8V40	1 ks	209,00
436893	53971-1767.09	Kotouč T1C 175x10x20 96A60M8V40	1 ks	214,50
436902	53971-1777.09	Kotouč T1C 175x10x20 96A60L8V40	1 ks	214,50
436914	53971-2015.09	Kotouč T1C 200x5x32 96A80L8V40	1 ks	239,25
436943	53971-2059.09	Kotouč T1C 200x8x32 96A60L9V40	1 ks	248,42
436949	53971-2123.09	Kotouč T1C 200x8x32 96A60M8V40	1 ks	248,42
436940	53971-2039.09	Kotouč T1C 200x10x32 96A60L8V40	1 ks	248,42
436912	53971-1980.09	Kotouč T1C 200x10x32 96A60M8V40	1 ks	248,42
436945	53971-2116.09	Kotouč T1C 200x10x32 96A80L9V40	1 ks	248,42
437056	53971-2560.90	Kotouč T1C 200x12x32 dvouvrstvý 96A98A60/80L/M8V40	1 ks	329,08

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
436950	53971-2519.09	Kotouč T1C 250x8x32 96A60L8V40	1 ks	329,08
436953	53971-2545.09	Kotouč T1C 250x10x32 96A60L8V40	1 ks	329,08
436955	53971-2554.09	Kotouč T1C 250x10x32 96A60M8V40	1 ks	329,08
436960	53971-3034.09	Kotouč T1C 300x10x32 96A60L9V40	1 ks	538,08

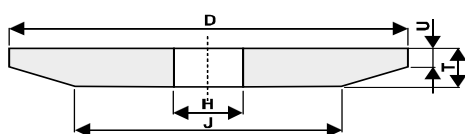
Složení: umělý korund hnědý s pojivem umělá pryskyřice

Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC)

Barva: černá

D x T x H

436967	53974-1516.09	Kotouč T1C 150x3x20 96A80O4B40	1 ks	128,33
436969	53974-1717.09	Kotouč T1C 175x5x20 96A80O4B40	1 ks	163,17
436970	53974-2540.00	Kotouč T1C 250x10x32 96A46L6B40	1 ks	280,50
436972	53974-3035.00	Kotouč T1C 300x10x127 96A46L6B40	1 ks	346,50



**Brousící kotouče
kuželové
Tvar 3**

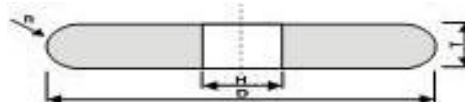
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým

Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, nerez)

Barva: bílá

D/J x T/U x H

428730	54151-1234.09	Kotouč T3 125/68x7/2x32 99BA60K9V40	1 ks	154,92
31009	54151-1533.TY	Kotouč T3 150/75x8/2x20 89A60J5AV40	1 ks	242,80
428740	54151-1547.09	Kotouč T3 150/82x8/2x32 99BA60K9V40	1 ks	197,08
428753	54151-1743.09	Kotouč T3 175/96x10/3x32 99BA60K9V40	1 ks	239,25
428755	54151-2016.09	Kotouč T3 200/98x12/3x32 99BA60J9V40	1 ks	328,17



**Brousící kotouče zaoblené
Tvar 1F (rádius)**

Složení: směs umělého korundu mikrokrystalického s pojivem umělá pryskyřice

Použití: ocel do 63 HRC (STELITOVÉ PILY), obvodová rychlost do 63 m/s

Barva: černá

D x T x H

150403	55522-2010.TY	Kotouč T1F 200x10x32 R5 455A60M7B63	1 ks	829,13
476545	55522-2530.TY	Kotouč T1F 250x12x32 R6 455A60M7B63	1 ks	1311,75
150402	55522-3010.TY	Kotouč T1F 300x10x32 R5 455A60L7B63	1 ks	1485,00

Složení: směs umělého korundu mikrokrystalického s pojivem umělá pryskyřice (nová kvalita)

Použití: ocel do 63 HRC (STELITOVÉ PILY)

Barva: černá

D x T x H

34340579	55525-2011.TY	Kotouč T1F 200x10x32 R5 765A60(9)P7B63	1 ks	841,50
34340593	55525-3011.TY	Kotouč T1F 300x10x32 R5 765A60(9)P7B63	1 ks	1287,00

Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým

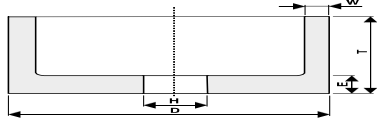
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, nerez)

Barva: bílá

"INFO"

Na zakázku vyrobíme kotouč dle přání zákazníka.

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
D x T x H				
436405	55551-2052.09	Kotouč T1F 200x25x32 R5 99BA60L9V40	1 ks	880,00
436406	55551-2534.09	Kotouč T1F 250x10x32 R5 99BA60L9V40	1 ks	446,42
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř. 11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D x T x H				
740908	55561-1410.TY	Kotouč T1F 140x3,2x12 88A54K5AV40	1 ks	198,50
244477	55561-1420.TY	Kotouč T1F 140x4,5x12 88A54K5AV40	1 ks	220,28
Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (nerez)				
Barva: modrá				
D x T x H				
805007	55575-2008.TY	Kotouč T1F 200x8x32 R4 SA60K5VN63	1 ks	532,13
804986	55575-2009.TY	Kotouč T1F 200x8x32 R4 SA60L5VN63	10 ks	532,13
805008	55575-2010.TY	Kotouč T1F 200x10x32 R5 SA60K5VN63	10 ks	564,30
804983	55575-2011.TY	Kotouč T1F 200x10x32 R5 SA60L5VN63	10 ks	564,30
805017	55575-2508.TY	Kotouč T1F 250x8x32 R4 SA60K5VN63	1 ks	878,63
805018	55575-2510.TY	Kotouč T1F 250x10x32 R5 SA60K5VN63	1 ks	928,13
805019	55575-2512.TY	Kotouč T1F 250x12x32 R6 SA60K5VN63	10 ks	990,00
805015	55575-2513.TY	Kotouč T1F 250x13x32 R6,5 SA60K5VN63	10 ks	1027,13
				
Brousicí kotouče hrncovité Tvar 6				
Složení: umělý korund mikrokrystalický s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 67HRC (ocel do 55HRC, nerez)				
Barva: modrá				
D x T x H-P x F				
34048152	57121-0815.TY	Kotouč T6 80x40x20-6x10 454A80N5V40 + bakelit	1 ks	754,88
455038	57121-0836.TY	Kotouč T6 80x40x20-6x10 454A90M5V40 + bakelit	1 ks	853,88
34048027	57121-1050.TY	Kotouč T6 100x50x20-10x10 454A80K5V40 + bakelit	1 ks	1101,38
Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: tvrdokov, litina (nerez, barevné kovy)				
Barva: černá				
D x T x H-W x E				
428897	57131-1077.09	Kotouč T6 100x50x20-8x10 48C80K9V32	1 ks	294,25
Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: tvrdokov, litina (barevné kovy, slitina titanu)				
Barva: zelená				
D x T x H-W x E				
139155	57136-1075.TY	Kotouč T6 100x50x20-10x10 C80I5V40	1 ks	542,03
24299	57136-1211.TY	Kotouč T6 125x63x32-22,5x13 C46J5V40	2 ks	779,63
428969	57136-1624.09	Kotouč T6 150x80x32-12,5x15 49C80K9V32	1 ks	677,42
108479	57136-2055.TY	Kotouč T6 200x100x32-22,5x20 C46J5V40	1 ks	2351,25
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř. 11 (ocel do 55HRC, ocelolitina)				
Barva: bílá				

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
D x T x H-W x E				
5843	57151-0808.TY	Kotouč T6 80x40x20-6x10 89A60K5AV40	1 ks	383,63
429005	57151-0815.09	Kotouč T6 80x40x20-6x8 99BA60K9V32	1 ks	178,75
34924	57151-1016.TY	Kotouč T6 100x50x20-10x10 89A46K5AV40	1 ks	490,05
19040	57151-1021.TY	Kotouč T6 100x50x20-8x10 89A54I5AV40	1 ks	490,05
5886	57151-1027.TY	Kotouč T6 100x50x20-10x10 89A60J5AV40	1 ks	499,95
429032	57151-1065.09	Kotouč T6 100x50x20-7,5x10 99BA60K9V32	1 ks	288,75
5887	57151-1067.TY	Kotouč T6 100x50x20-10x10 89A60K5AV40	1 ks	490,05
49273	57151-1069.TY	Kotouč T6 100x50x20-10x10 89A60M5AV40	1 ks	499,95
9627	57151-1085.TY	Kotouč T6 100x50x20-10x10 89A80I7AV40	1 ks	519,75
568265	57151-1088.TY	Kotouč T6 100x50x20-10x10 89A80I7V40+bakelit	1 ks	574,20
5889	57151-1091.TY	Kotouč T6 100x50x20-10x10 89A80J5AV40	1 ks	499,95
8641	57151-1093.TY	Kotouč T6 100x50x20-10x10 89A80K5AV40	1 ks	490,05
54820	57151-1095.TY	Kotouč T6 100x50x20-10x10 89A80L5V40	1 ks	499,95
429043	57151-1103.09	Kotouč T6 100x50x32-12x18 99BA40J9V32	1 ks	294,25
131991	57151-1207.TY	Kotouč T6 125x50x32-13x13 89A60K5V40	1 ks	598,95
451151	57151-1221.TY	Kotouč T6 125x63x20-8x13 89A54I5AV40	1 ks	700,43
429087	57151-1264.09	Kotouč T6 125x63x20-8x13 99BA60K9V32	1 ks	347,42
78847	57151-1550.TY	Kotouč T6 150x50x32-12x15 89A60K5V40	1 ks	754,88
77824	57151-1562.TY	Kotouč T6 150x60x50-15x15 89A36H7V40	1 ks	816,75
34207856	57151-1563.TY	Kotouč T6 150x63x51-32,5x28 99BA60J9V32***	1 ks	655,50
84809	57151-1570.TY	Kotouč T6 150x70x28-17x16 89A36H8V40	1 ks	952,88
91350	57151-1574.TY	Kotouč T6 150x76x28-17,5x16 89A46J8V40	1 ks	1002,38
429188	57151-1612.09	Kotouč T6 150x80x32-10x15 99BA46K9V40	1 ks	496,83
186445	57151-1620.TY	Kotouč T6 150x80x32-10x16 89A60J5AV40	1 ks	1027,13
429190	57151-1617.09	Kotouč T6 150x80x32-10x16 99BA60K9V32	1 ks	496,83
365824	57151-1633.TY	Kotouč T6 150x80x50-10x16 89A46H7AV40	1 ks	977,63
429205	57151-1734.00	Kotouč T6 175x70x76-17,5x14 99BA40J9V32	1 ks	655,42
54119	57151-1740.TY	Kotouč T6 175x75x76,2-17,5x17 89A36J8V40	1 ks	1076,63
126245	57151-1747.TY	Kotouč T6 175x75x78-15x18 89A36H7AV40	1 ks	1076,63
712490	57151-1751.TY	Kotouč T6 175x75x78-15x18 89A36J10AV40	1 ks	1101,38
91441	57151-1756.TY	Kotouč T6 175x75x78-15x18 89A46H7V40	1 ks	1076,63
587026	57151-1758.TY	Kotouč T6 175x80x32-13x20 89A46G10AV40	1 ks	1311,75
429212	57151-1760.00	Kotouč T6 175x100x100-15x15 99BA46K9V32	1 ks	814,00
210314	57151-2006.TY	Kotouč T6 200x80x35-20x20 89A46J8AV40	1 ks	1707,75
70128	57151-2011.TY	Kotouč T6 200x80x78-20x20 89A36H7V40	1 ks	1460,25
798715	57151-2030.TY	Kotouč T6 200x80x78-20x20 89A36J10AV40	1 ks	1460,25
429239	57151-2062.00	Kotouč T6 200x80x150-15x12 99BA40J9V32	1 ks	761,75
70092	57151-2073.TY	Kotouč T6 200x100x51-25x25 89A36I8AV40	1 ks	2425,50

Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým

Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel do 67HRC)

Barva: světle růžová

D x T x H-W x E				
429344	57161-1065.09	Kotouč T6 100x50x20-8x10 98A60K9V32	1 ks	298,83
429345	57161-1066.09	Kotouč T6 100x50x20-8x10 98A60L9V32	1 ks	298,83
429347	57161-1077.09	Kotouč T6 100x50x20-8x10 98A80K9V32	1 ks	298,83
429362	57161-1293.09	Kotouč T6 125x63x32-15x12 98A120L9V32	1 ks	450,08
429363	57161-1301.09	Kotouč T6 125x63x32-8x12 98A40J9V32	1 ks	450,08
429367	57161-1315.09	Kotouč T6 125x63x32-8x12 98A60K9V32	1 ks	450,08

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
429389	57161-1603.09	Kotouč T6 150x80x32-12,5x15 98A40J9V32	1 ks	562,83
429386	57161-1612.09	Kotouč T6 150x80x32-12,5x15 98A46K9V32	1 ks	562,83
429397	57161-1634.09	Kotouč T6 150x80x51-12,5x15 98A60K9V32	1 ks	562,83
429413	57161-2065.00	Kotouč T6 200x80x150-15x12 98A46K9V32	1 ks	770,92
429428	57161-3059.00	Kotouč T6 300x100x225-20x15 98A36M7V32	1 ks	1877,33
429432	57161-3573.00	Kotouč T6 350x100x275-25x15 98A40L8V32	1 ks	2462,17
429435	57161-4015.00	Kotouč T6 400x100x310-25x20 98A24O6V32	1 ks	3049,20
429436	57161-4028.00	Kotouč T6 400x100x310-25x20 98A40K9V32	1 ks	3049,20
429443	57161-4046.00	Kotouč T6 400x100x325-25x15 98A40K9V32	1 ks	3049,20

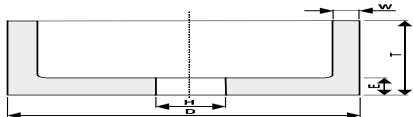
Složení: umělý korund tmavě růžový s pojivem keramickým

Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel do 67HRC)

Barva: tmavě růžová

D x T x H-W x E

122989	57166-1015.TY	Kotouč T6 100x50x20-10x10 91A80L5AV40	1 ks	571,73
438088	57166-1520.TY	Kotouč T6 150x63x32-15x16 91A46G9AV40	1 ks	1101,38
75803	57166-1640.TY	Kotouč T6 165x60x32-15x16 91A46G9AV40	1 ks	1262,25



**Brousící kotouče
hrncovité zvlášť pórovité
Tvar 6**

Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: litina, barevné kovy (nerez, tvrdokov, plast, sklolaminát)

Barva: černá

D x T x H-W x E

429513	57231-1531.09	Kotouč T6 150x80x32-12,5x15 48C60L12V32	1 ks	746,17
--------	---------------	---	------	--------

Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: tvrdokov, barevné kovy (nerez, litina, slitina titanu, plast)

Barva: zelená

D x T x H-W x E

429517	57236-1015.09	Kotouč T6 100x50x20-8x10 49C46M11V32	1 ks	640,75
--------	---------------	--------------------------------------	------	--------

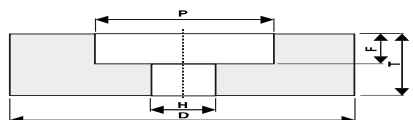
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým

Použití: ocel tř. 11, ocel do 55HRC (ocel do 67HRC, nerez, ocelolitina, barevné kovy)

Barva: hnědá

D x T x H-W x E

429542	57251-1522.89	Kotouč T6 150x80x32-12,5x15 99A46J12V32	1 ks	880,00
--------	---------------	---	------	--------



**Brousící kotouče
hrncovité
Tvar 6**

Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: litina, tvrdokov (nerez, barevné kovy, kámen)

Barva: zelená

D x T x H-W x E

427682	57436-0668.00	Kotouč T6 63x50x20-14,5x20 49C40K9V40	1 ks	259,42
--------	---------------	---------------------------------------	------	--------

"INFO"

Výrobky označené *** jsou zakázková výroba ale skladem.

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
427695	57436-1541.00	Kotouč T6 150x32x20-35x12 49C80K9V40	1 ks	476,67
427702	57436-1731.00	Kotouč T6 175x32x32-42x12 49C80K9V40	1 ks	578,42
427707	57436-2033.00	Kotouč T6 200x32x32-45x12 49C40L8V40	1 ks	671,92
427708	57436-2035.00	Kotouč T6 200x32x32-45x12 49C60K9V40	1 ks	671,92
427710	57436-2039.00	Kotouč T6 200x32x32-45x12 49C80K9V40	1 ks	671,92

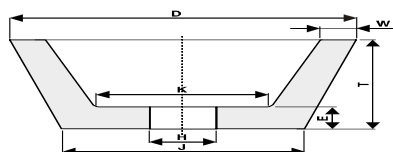
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým

Použití: ocel tř. 11, ocel do 55HRC (nerez, ocelolitina)

Barva: bílá

D x T x H-W x E

427748	57451-0669.00	Kotouč T6 63x50x20-15,5x20 99BA46K9V40	1 ks	238,33
427750	57451-0671.00	Kotouč T6 63x50x20-15,5x20 99BA60K9V40	1 ks	238,33
427774	57451-0869.00	Kotouč T6 80x50x32-15x20 99BA60J9V40	1 ks	286,00
427785	57451-1114.00	Kotouč T6 100x50x32-20x20 99BA60K9V40	1 ks	302,50
427806	57451-1356.00	Kotouč T6 125x63x51-22,5x13 99BA60K9V40	1 ks	478,50
427827	57451-1725.00	Kotouč T6 175x32x32-42,5x12 99BA60K9V40	1 ks	429,00
427830	57451-1732.00	Kotouč T6 175x32x32-42,5x12 99BA80L9V40	1 ks	429,00
427835	57451-2034.00	Kotouč T6 200x32x32-45x12 99BA46M8V40	1 ks	510,58
427836	57451-2037.00	Kotouč T6 200x32x32-45x12 99BA60M8V40	1 ks	510,58
427846	57451-2080.00	Kotouč T6 200x40x51-45x15 99BA60K9V40	1 ks	539,92
427863	57451-2436.09	Kotouč T6 250x40x32-50x15 99BA60L9V40	1 ks	797,50



**Brousící kotouče
miskovité
Tvar 11**

Složení: černý karbid křemíku s pojivem umělá pryskyřice

Použití: litina, kámen, obvodová rychlost 50 m/s

Barva: černá

D/J x T x H-W x E x K

895679	57534-1115.TY	Kotouč T11 110/90x55x22,2-20x12x47 C16B50	2 ks	204,68
895676	57534-1116.TY	Kotouč T11 110/90x55xM14-20x12x47 C16B50	1 ks	223,00
895670	57534-1118.TY	Kotouč T11 110/90x55x22,2-20x12x47 C36B50	2 ks	204,68
429690	57534-1119.03	Kotouč T11 110/90x55x22,2-20x11x47 48C36Q5B50	1 ks	365,75
895671	57534-1122.TY	Kotouč T11 110/90x55x22,2-20x12x47 C60B50	2 ks	204,68
895677	57534-1125.TY	Kotouč T11 110/90x55xM14-20x12x47 C60B50	2 ks	223,00
320074	57534-1131.TY	Kotouč T11 110/90x55xM14-20x12x47 C120B50	2 ks	326,70
326214	57534-1137.TY	Kotouč T11 110/90x55xM14-20x12x47 C220B50	2 ks	297,00
429692	57534-1280.03	Kotouč T11 125/100x50x22,2-25x20x54 48C24Q3B50	1 ks	348,33
310994	57534-1340.TY	Kotouč T11 130/90x55xM14-32x18x47 1C16L4B50	1 ks	267,30
310995	57534-1344.TY	Kotouč T11 130/90x55xM14-32x18x47 1C24L4B50	2 ks	410,85
320075	57534-1348.TY	Kotouč T11 130/90x55xM14-32x18x47 1C60L4B50	2 ks	410,85
424846	57534-1352.TY	Kotouč T11 130/90x55xM14-32x18x47 1C120J4B50	2 ks	410,85
336499	57534-1360.TY	Kotouč T11 130/90x55xM14-32x18x47 1C220J4B50	2 ks	366,30

Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: tvrdokov (nerez, ocel do 67HRC, barevné kovy, litina, slitina titanu)

Barva: zelená

D/J x T x H-W x E x K

429702	57536-1015.09	Kotouč T11 100/71x40x20-8x10x56 49C46K9V32	1 ks	320,83
--------	---------------	--	------	--------

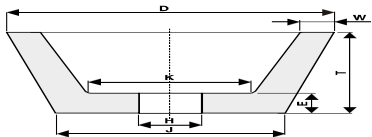
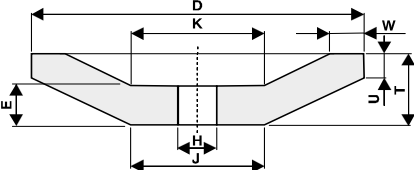
Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
429708	57536-1269.09	Kotouč T11 125/92x45x32-7,5x12x80 49C80K9V32	1 ks	451,92
429715	57536-1557.09	Kotouč T11 150/114x50x32-10x12x100 49C80K9V32	1 ks	495,92
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř. 11 (ocel do 55HRC, nerez, ocelolitina)				
Barva: bílá				
D/J x T x H-W x E x K				
429731	57551-0708.09	Kotouč T11 80/56x32x20-6x10x47 99BA46J9V32	1 ks	169,58
429734	57551-0715.09	Kotouč T11 80/56x32x20-6x10x47 99BA60K9V32	1 ks	169,58
338237	57551-0718.TY	Kotouč T11 80/57x32x20-6x8x46 89A60K5AV40	1 ks	336,60
429737	57551-0720.09	Kotouč T11 80/56x32x20-6x10x47 99BA80K9V40	1 ks	169,58
334166	57551-0731.TY	Kotouč T11 80/57x32x20-6x8x46 89A100H5AV40	1 ks	336,60
429757	57551-1017.09	Kotouč T11 100/75x35x20-7,5x10x65 99BA60J9V32	1 ks	254,83
4917	57551-1018.TY	Kotouč T11 100/71x40x20-8x10x56 89A46J5AV40	1 ks	455,40
429759	57551-1020.09	Kotouč T11 100/71x40x20-8x10x56 99BA60K9V32	1 ks	264,92
4924	57551-1026.TY	Kotouč T11 100/71x40x20-8x10x56 89A60K5AV40	1 ks	455,40
631057	57551-1039.TY	Kotouč T11 100/71x40x32-8x10x56 89A60J5AV40	1 ks	438,08
63195	57551-1042.TY	Kotouč T11 100/80x50x32-9x13x67 89A60K5V40	1 ks	492,53
31675	57551-1205.TY	Kotouč T11 125/96x40x20-8x10x81 89A46K5AV40	1 ks	574,20
331500	57551-1209.TY	Kotouč T11 125/96x40x32-8x10x81 89A60J5AV40	1 ks	589,05
429793	57551-1212.09	Kotouč T11 125/92x45x20-7,5x12x80 99BA40J9V32	1 ks	338,25
429797	57551-1222.09	Kotouč T11 125/92x45x20-7,5x12x80 99BA60K9V32	1 ks	338,25
203176	57551-1509.TY	Kotouč T11 150/114x50x32-10x13x96 89A46I5AV40	1 ks	878,63
498229	57551-1521.TY	Kotouč T11 150/114x50x32-10x13x96 89A60J5AV40	1 ks	878,63
429847	57551-1554.09	Kotouč T11 150/114x50x32-10x12x100 99BA60K9V32	1 ks	399,67
429869	57551-1775.09	Kotouč T11 175/134x55x32-16x15x105 99BA40K9V32	1 ks	663,67
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D/J x T x H-W x E x K				
429888	57561-1015.09	Kotouč T11 100/71x40x20-8x10x56 98A46K9V32	1 ks	314,42
429892	57561-1021.09	Kotouč T11 100/71x40x20-8x10x56 98A60L9V32	1 ks	314,42
429893	57561-1025.09	Kotouč T11 100/71x40x20-8x10x56 98A80K9V32	1 ks	314,42
429909	57561-1256.09	Kotouč T11 125/92x45x32-7,5x12x80 98A40J9V32	1 ks	397,83
429910	57561-1260.09	Kotouč T11 125/92x45x32-7,5x12x80 98A46K9V32	1 ks	397,83
429911	57561-1263.09	Kotouč T11 125/92x45x32-7,5x12x80 98A60K9V32	1 ks	397,83
Složení: umělý korund hnědý s pojivem umělá pryskyřice				
Použití: ocel tř. 11 (ocel do 55HRC), obvodová rychlost 50 m/s				
Barva: černá				
D/J x T x H-W x E x K				
895678	57574-1111.TY	Kotouč T11 110/90x55x22,2-20x10x47 A16B50	1 ks	178,20
321395	57574-1112.TY	Kotouč T11 110/90x55xM14-20x10x47 A16PB50	2 ks	279,68
895669	57574-1121.TY	Kotouč T11 110/90x55x22,2-20x10x47,2 A36B50	2 ks	178,20
310183	57574-1131.TY	Kotouč T11 110/90x55x22,2-20x14x45 A16P4B50	2 ks	299,48
429936	57574-1277.03	Kotouč T11 125/100x50x22,2-25x20x54 96A20Q2B50	1 ks	384,08
429937	57574-1538.03	Kotouč T11 150/110x50x22,2-20x12x70 96A20Q2B50	1 ks	531,67

"INFO"

Diamantové orovnávače najdete na našem e-shopu.

Ceník výrobků TYROLIT

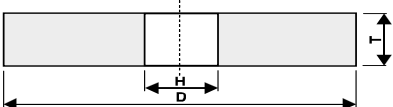
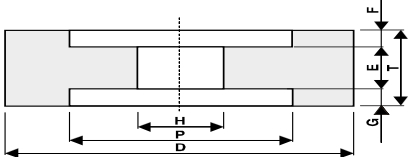
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		<p align="center">Brousící kotouče miskovité zvlášť pórovité Tvar 11</p>		
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC (ocel tř.11, nerez, ocelolitina)				
Barva: hnědá				
D/J x T x H-W x E x K				
429950	57651-1225.89	Kotouč T11 125/92x45x20-7,5x12x80 99A46M12V32	1 ks	624,25
		<p align="center">Brousící kotouče talířové Tvar 12</p>		
Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: litina, tvrdokov (nerez, barevné kovy)				
Barva: černá				
D/J x T/U x H-W x E x K				
429972	58131-1533.09	Kotouč T12 150/50x15/3x20-8x10x50 48C80K9V32	1 ks	271,33
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř. 11 (ocel do 55HRC, nerez, ocelolitina)				
Barva: bílá				
D/J x T/U x H-W x E x K				
429986	58151-0715.00	Kotouč T12 75/28x8/2x13-4x6x28 99BA60K9V32	1 ks	207,17
429998	58151-1015.09	Kotouč T12 100/35x12/3x20-5x8x35 99BA60K9V32	1 ks	217,25
430001	58151-1020.09	Kotouč T12 100/35x12/3x20-5x8x35 99BA80J9V32	1 ks	217,25
436410	58151-1022.09	Kotouč T12 100/35x12/3x20-5x8x35 99BA80K9V32	1 ks	217,25
19659	58151-1030.TY	Kotouč T12 100/50x13/3x20-5x7x50 89A60K5AV40	1 ks	371,25
430008	58151-1219.09	Kotouč T12 125/50x13/3x32-6x8x50 99BA80J9V32	1 ks	256,67
364685	58151-1220.TY	Kotouč T12 125/63x13/3x20-6x7x63 89A60I5AV40	1 ks	467,78
216789	58151-1221.TY	Kotouč T12 125/63x13,3/3x20-6x7x63 89A46J5AV40	1 ks	470,25
430011	58151-1222.09	Kotouč T12 125/40x14/3x20-6x9x40 99BA60K9V32	1 ks	261,25
430014	58151-1229.09	Kotouč T12 125/40x14/3x20-6x9x40 99BA80K9V32	1 ks	261,25
430026	58151-1526.09	Kotouč T12 150/50x15/3x20-8x10x50 99BA46L9V32	1 ks	300,67
430028	58151-1527.09	Kotouč T12 150/50x15/3x20-8x10x50 99BA60K9V32	1 ks	300,67
430029	58151-1528.09	Kotouč T12 150/50x15/3x20-8x10x50 99BA60L9V32	1 ks	300,67
430030	58151-1533.09	Kotouč T12 150/50x15/3x20-8x10x50 99BA80K9V32	1 ks	300,67
430034	58151-1538.09	Kotouč T12 150/50x15/3x20-8x10x50 99BA60J9V32	1 ks	300,67
9398	58151-1544.TY	Kotouč T12 150/75x16/3x20-10x10x85 89A60J5AV40	1 ks	544,50
9833	58151-1702.TY	Kotouč T12 175/85x18/3x20-10x10x85 89A60I5AV40	1 ks	645,98
430054	58151-1716.09	Kotouč T12 175/60x18/3x32-10x11x60 99BA46L8V32	1 ks	385,00
430056	58151-1722.09	Kotouč T12 175/60x18/3x32-10x11x60 99BA60K9V32	1 ks	385,00
430068	58151-2021.09	Kotouč T12 200/70x19/3x32-10x12x70 99BA60K9V32	1 ks	471,17

"INFO"

Brusné a leštící pasty najdete na našem e-shopu.

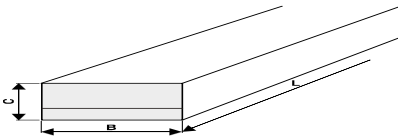
Podávací kotouče

TYROLIT

Ceník výrobků TYROLIT				
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		<p>Podávací kotouče ploché Tvar 1</p>		
<p>Složení: umělý korund hnědý s pojivem pryžovým (nový výrobek s pojivem bakelitovým)</p> <p>Použití: podávací kotouč, obvodová rychlost 25m/s</p> <p>Barva: černá</p>				
D x T x H				
34380842	48274-3552.TY	Kotouč T1 350x200x203 2dílný CRA120-BR60	1 ks	12895,67
		<p>Podávací kotouče s oboustranným vybráním Tvar 7</p>		
<p>Složení: umělý korund hnědý s pojivem pryžovým (nový výrobek s pojivem bakelitovým)</p> <p>Použití: podávací kotouč, obvodová rychlost 25m/s</p> <p>Barva: černá</p>				
D x T x H-P x F/G				
34380843	48474-2035.TY	Kotouč T7 200x80x76-120x10/10 CRA120-BR60	1 ks	3392,58
34355077	48474-2515.TY	Kotouč T7 250x100x127-190x12/12 CRA120-BR60	1 ks	4936,25
34374117	48474-3015.TY	Kotouč T7 300x100x127-190x12/12 CRA120-BR60	1 ks	6826,42
34374617	48474-3035.TY	Kotouč T7 300x150x127-190x38/38 CRA120-BR60	1 ks	9010,83
34374116	48474-3065.TY	Kotouč T7 300x200x127-190x62/38 2dílný CRA120-BR60	1 ks	12130,25

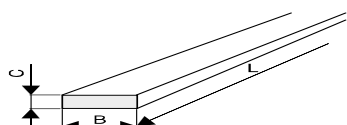
Pilníky a kameny

TYROLIT

Ceník výrobků TYROLIT				
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		Brousící a obtahovací kameny obdélníkové dvouzrnné Tvar 90K		
Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 67HRC (ocel tř.11, ocel do 55HRC, nerez, tvrdokov)				
Barva: černá				
B x C x L				
436555	64131-0589.94	Kámen dvouzrnný 50x25x200 48C150/240N9V	1 ks	166,83
Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC, nerez, tvrdokov (ocel tř.11, litina)				
Barva: zelená				
B x C x L				
186109	64136-0230.TY	Kámen dvouzrnný 18x10x75 C120/400	1 ks	62,62
642	64136-0235.TY	Kámen dvouzrnný 25x13x100 C120/400	10 ks	115,34
6318	64136-0240.TY	Kámen dvouzrnný 25x20x100 C120/400 rádius R10	10 ks	171,27
437100	64136-0245.94	Kámen dvouzrnný 25x15x150 49C120/400M8V	1ks	94,42
6317	64136-0430.TY	Kámen dvouzrnný 40x20x125 C120/400	10 ks	201,96
644	64136-0530.TY	Kámen dvouzrnný 50x25x150 C120/400	1 ks	306,90
437105	64136-0537.94	Kámen dvouzrnný 50x25x150 49C150/320N7V	1 ks	169,58
	64136-0555.NO	Kámen dvouzrnný 50x25x200 C100/280	1 ks	300,00
645	64136-0560.TY	Kámen dvouzrnný 50x25x200 C120/400	1 ks	376,20
386844	64136-0577.94	Kámen dvouzrnný 50x25x200 49C150/320N7V	1 ks	210,83
34309936	64136-0620.TY	Kámen dvouzrnný 50x25x250 49C150/320N7V	1 ks	495,00
	64136-0690.NO	Kámen dvouzrnný 75x25x250 49C100/360N7V	1 ks	600,65
175220	64136-0830.TY	Kámen dvouzrnný 80x30x160 C24M/70L	1 ks	561,83
146640	64136-1230.TY	Kámen dvouzrnný 120x30x200 C24M/70L	1 ks	1002,38
Složení: přírodní materiál pískovec a břidlice				
Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (ocel do 67HRC, nerez)				
Barva: šedá/černá				
B x C x L				
A392509	64141-0420.00	Kámen dvouzrnný 40x20x120 Pískovec/Břidlice	1 ks	217,00
A392510	64141-0820.00	Kámen dvouzrnný 40x20x200 Pískovec/Břidlice	1 ks	467,00
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC				
Barva: červenohnědá				
B x C x L				
185988	64151-0230.TY	Kámen dvouzrnný 18x10x75 89A120/400	1 ks	61,38

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
6314	64151-0235.TY	Kámen dvouzrný 25x13x100 89A120/400	10 ks	111,62
640	64151-0430.TY	Kámen dvouzrný 40x20x125 89A120/400	10 ks	193,05
6315	64151-0530.TY	Kámen dvouzrný 50x25x150 89A120/400	1 ks	294,53
437111	64151-0538.94	Kámen dvouzrný 50x25x150 99A150/320O6V	1 ks	169,58
	64151-0550.NO	Kámen dvouzrný 50x25x200 A100/320	1 ks	468,77
6316	64151-0560.TY	Kámen dvouzrný 50x25x200 89A120/400	1 ks	356,40
437114	64151-0578.94	Kámen dvouzrný 50x25x200 99A150/320O6V	1 ks	213,58
	64151-0610.NO	Kámen dvouzrný 75x25x200 10A1000/4000 ***	1 ks	1932,42
	64151-0680.NO	Kámen dvouzrný 75x25x200 10A4000/8000 ***	1 ks	2879,84



**Hrubé brousicí a obtahovací kameny obdelníkové a čtvercové
Tvar 90AS**

Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: litina, kámen (barevné kovy, nerez)

Barva: černá

B x C x L				
29382	64531-0520.TY	Kámen obdelníkový 50x25x200 1C24M5V	10 ks	301,95
103622	64531-0530.TY	Kámen obdelníkový 50x25x200 1C36L5V	10 ks	301,95
430326	64531-0555.00	Kámen obdelníkový 50x25x200 48C40K9V	1 ks	123,75
28869	64531-0560.TY	Kámen čtvercový 50x50x200 1C24M5V	10 ks	346,50

Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: ocel do 67HRC, tvrdokov (litina, barevné kovy)

Barva: zelená

B x C x L				
20311	64536-0210.TY	Kámen obdelníkový 25x6x100 C400	10 ks	55,44
469	64536-0220.TY	Kámen obdelníkový 25x13x100 C240	10 ks	104,45
20313	64536-0225.TY	Kámen obdelníkový 25x13x100 C400	10 ks	115,09
481	64536-0230.TY	Kámen obdelníkový 50x25x150 C240	10 ks	361,35
479	64536-0240.TY	Kámen obdelníkový 50x25x150 C400	10 ks	425,70
485	64536-0250.TY	Kámen obdelníkový 50x25x200 C240	10 ks	391,05
486	64536-0260.TY	Kámen obdelníkový 50x25x200 C400	10 ks	465,30

Složení: přírodní materiál

Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (ocel do 67HRC, nerez)

Barva: šedá/černá

B x C x L				
A392505	64541-0410.00	Kámen obdelníkový 40x10x120 pískovec-malý	1 ks	100,00
A392506	64541-0720.00	Kámen obdelníkový 50x20x200 pískovec-velký	1 ks	317,00
A392507	64541-0420.00	Kámen obdelníkový 40x10x120 břidlice-malá	1 ks	100,00
A392508	64541-0730.00	Kámen obdelníkový 50x20x200 břidlice-velká	1 ks	346,00

Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým

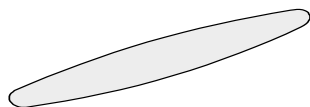
Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (nerez)

Barva: bílá

B x C x L				
8804	64551-0226.TY	Kámen obdelníkový 25x13x100 89A240	10 ks	102,22
28466	64551-0232.TY	kámen obdelníkový 45x13x100 89A1200	10 ks	213,59
456	64551-0315.TY	Kámen obdelníkový 50x25x150 89A240	10 ks	346,50
457	64551-0335.TY	Kámen obdelníkový 50x25x150 89A400	10 ks	423,23

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
28467	64551-0355.TY	Kámen obdelníkový 50x25x150 89A1200	1 ks	450,45
462	64551-0360.TY	Kámen obdelníkový 50x25x200 89A240	10 ks	371,25
461	64551-0370.TY	Kámen obdelníkový 50x25x200 89A400	10 ks	462,83



**Brousky na kosu
Tvar 90W**

Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: ocel do 67HRC (ocel do 55HRC)

Barva: černá

B x C x L

523426	64831-2315.92	Brousek na kosu 35x13x230 48C60N7V (krabička)	1 ks	25,21
362775	64831-2320.TY	Brousek na kosu 35x13x230 AC100N7V (krabička)	1 ks	88,85

Složení: přírodní materiál

Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (ocel do 67HRC, nerez)

Barva: šedá/černá

B x C x L

A392501	64841-2315.00	Brousek na kosu 35x13x230 štípaný Pískovec	1 ks	134,00
A392503	64841-2415.00	Brousek na kosu 35x13x230 štípaná břidlice	1 ks	134,00

Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým

Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC)

Barva: červenohnědá

B x C x L

483467	64851-2310.80	Brousek na kosu 35x13x230 99A100O7V	1 ks	49,50
--------	---------------	-------------------------------------	------	-------



Brousící kámen s rukojetí

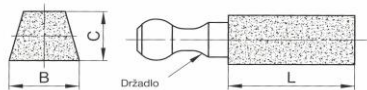
Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: ocel do 67HRC (ocel do 55HRC)

Barva: zelená

B x C x L

20450	65631-0592.TY	Kámen s rukojetí 90x40x205 1C24M5V (madlo)	1 ks	480,15
-------	---------------	--	------	--------



Brousící kámen s rukojetí

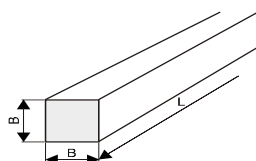
Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: ocel do 67HRC (ocel do 55HRC)

Barva: zelená

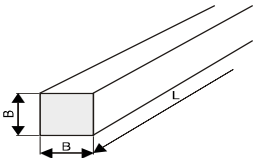
B x C x L

79664	65636-2315.TY	Kámen s rukojetí 40x30x230 C70O5V	1 ks	527,18
-------	---------------	-----------------------------------	------	--------



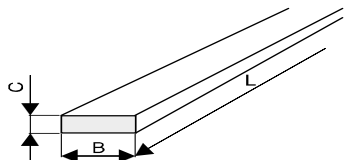
**Leštící a obtahovací
pilníky čtvercové
Tvar 9011**

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
Složení: zelený karbid křemíku s pojivem pryžovým				
Použití: ocel do 67HRC, nerez, tvrdokov (ocel tř.11, ocel do 55HRC, litina)				
Pozor: gumové pilníky pro dokončovací operace				
Barva: zelená				
B x L				
35677	66133-1510.TY	Pilník čtvercový 15x100 C80BE15	10 ks	170,03
6335	66133-2010.TY	Pilník čtvercový 20x100 C400BE15	10 ks	306,90
		Brousící a obtahovací pilníky čtvercové Tvar 9011		
Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 67HRC, nerez, tvrdokov (ocel tř.11, ocel do 55HRC, litina)				
Barva: zelená				
B x L				
749	66136-0605.TY	Pilník čtvercový 6x100 C240	10 ks	45,54
747	66136-0615.TY	Pilník čtvercový 6x100 C400	10 ks	46,78
430428	66136-1051.00	Pilník čtvercový 10x100 49C220N7V	1 ks	55,00
754	66136-1055.TY	Pilník čtvercový 10x100 C240	10 ks	53,71
430431	66136-1058.00	Pilník čtvercový 10x100 49C320N7V	1 ks	55,92
752	66136-1060.TY	Pilník čtvercový 10x100 C400	10 ks	56,93
430448	66136-1335.00	Pilník čtvercový 13x150 49C120N7V	1 ks	81,58
760	66136-1340.TY	Pilník čtvercový 13x150 C240	10 ks	75,74
430451	66136-1347.00	Pilník čtvercový 13x150 49C320N7V	1 ks	82,50
758	66136-1350.TY	Pilník čtvercový 13x150 C400	10 ks	83,90
763	66136-1605.TY	Pilník čtvercový 16x150 C240	10 ks	91,58
761	66136-1615.TY	Pilník čtvercový 16x150 C400	10 ks	106,43
430457	66136-2035.00	Pilník čtvercový 20x200 49C80N7V	1 ks	160,42
430459	66136-2041.00	Pilník čtvercový 20x200 49C120N7V	1 ks	160,42
768	66136-2043.TY	Pilník čtvercový 20x200 C120	10 ks	135,88
430461	66136-2047.00	Pilník čtvercový 20x200 49C220N7V	1 ks	160,42
769	66136-2050.TY	Pilník čtvercový 20x200 C240	10 ks	145,04
767	66136-2055.TY	Pilník čtvercový 20x200 C400	10 ks	174,24
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (nerez)				
Barva: červenohnědá				
B x L				
729	66151-0610.TY	Pilník čtvercový 6x100 89A240	10 ks	44,80
430469	66151-0617.80	Pilník čtvercový 6x100 99A320O6V	1 ks	43,08
728	66151-0620.TY	Pilník čtvercový 6x100 89A400	10 ks	45,79
430473	66151-1052.80	Pilník čtvercový 10x100 99A220O6V	1 ks	45,83
732	66151-1055.TY	Pilník čtvercový 10x100 89A240	10 ks	53,46
733	66151-1060.TY	Pilník čtvercový 10x100 89A400	10 ks	56,93
739	66151-1345.TY	Pilník čtvercový 13x150 89A240	10 ks	74,25
738	66151-1350.TY	Pilník čtvercový 13x150 89A400	10 ks	81,43
742	66151-1645.TY	Pilník čtvercový 16x150 89A240	10 ks	88,11

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
741	66151-1650.TY	Pilník čtvercový 16x150 89A400	10 ks	102,96
430499	66151-2048.80	Pilník čtvercový 20x200 99A220O6V	1 ks	132,92
746	66151-2050.TY	Pilník čtvercový 20x200 89A240	10 ks	138,85
6341	66151-2055.TY	Pilník čtvercový 20x200 89A400	10 ks	169,04



**Leštící a obtahovací
pilníky obdelníkové
Tvar 90TY**

Složení: umělý korund speciální a mikrokrytalický s pojivem bakelitovým

Použití: ocel do 67HRC, nerez, tvrdokov (ocel tř.11, ocel do 55HRC, litina)

Pozor: pilníky s bakelitovým pojivem a jemným zrnem

Barva: černá

B x C x L

917288	66224-6016.TY	Pilník obdelníkový 60x15x160 454A500D2B	10 ks	596,48
34020398	66224-6030.TY	Pilník obdelníkový 60x15x160 55AC500D4B	10 ks	447,98

Složení: zelený karbid křemíku s pojivem pryžovým

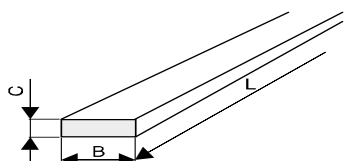
Použití: ocel do 67HRC, nerez, tvrdokov (ocel tř.11, ocel do 55HRC, litina)

Pozor: gumové pilníky pro dokončovací operace

Barva: zelená, šedá, modrá

B x C x L

1870	66233-4020.TY	Pilník obdelníkový 40x20x50 C100BE5	1 ks	86,63
501861	66233-4022.TY	Pilník obdelníkový 40x20x80 C100BE5	1 ks	146,77
1872	66233-5020.TY	Pilník obdelníkový 50x20x80 C60BE5	1 ks	146,77
1873	66233-5024.TY	Pilník obdelníkový 50x20x80 C100BE5	1 ks	146,77
1874	66233-5030.TY	Pilník obdelníkový 50x20x80 C240BE5	1 ks	146,77
502437	66233-5510.TY	Pilník obdelníkový 55x30x110 C100BE5	1 ks	240,08
502457	66233-5530.TY	Pilník obdelníkový 55x30x110 C240BE5	1 ks	240,08



**Brousící a obtahovací
pilníky obdelníkové
Tvar 9010**

Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: ocel do 67HRC, nerez, tvrdokov (ocel tř.11, ocel do 55HRC, litina)

Barva: zelená

B x C x L

556	66236-0605.TY	Pilník obdelníkový 6x3x100 C120	10 ks	39,35
557	66236-0610.TY	Pilník obdelníkový 6x3x100 C240	10 ks	39,35
555	66236-0615.TY	Pilník obdelníkový 6x3x100 C400	10 ks	40,34
559	66236-1005.TY	Pilník obdelníkový 10x5x100 C120	10 ks	43,31
560	66236-1010.TY	Pilník obdelníkový 10x5x100 C240	10 ks	43,81
558	66236-1015.TY	Pilník obdelníkový 10x5x100 C400	10 ks	45,54
430527	66236-1341.00	Pilník obdelníkový 13x3x100 49C320N7V	1 ks	52,25
562	66236-1350.TY	Pilník obdelníkový 13x6x150 C120	10 ks	51,98
563	66236-1352.TY	Pilník obdelníkový 13x6x150 C240	10 ks	53,46
561	66236-1358.TY	Pilník obdelníkový 13x6x150 C400	10 ks	56,93
430537	66236-2016.00	Pilník obdelníkový 20x6x100 49C220N7V	1 ks	61,42

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
430543	66236-2040.00	Pilník obdelníkový 20x10x150 49C120N7V	1 ks	84,33
430545	66236-2055.00	Pilník obdelníkový 20x10x150 49C320N7V	1 ks	84,33
351654	66236-2070.TY	Pilník obdelníkový 20x15x60 C320	10 ks	123,26
430551	66236-2524.00	Pilník obdelníkový 25x13x200 49C320N7V	1 ks	138,42
566	66236-3010.TY	Pilník obdelníkový 30x13x200 C240	10 ks	143,80
564	66236-3015.TY	Pilník obdelníkový 30x13x200 C400	10 ks	169,04

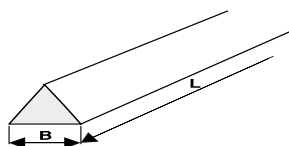
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým

Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (nerez)

Barva: červenohnědá

B x C x L

548	66251-0610.TY	Pilník obdelníkový 6x3x100 89A240	10 ks	39,35
547	66251-0615.TY	Pilník obdelníkový 6x3x100 89A400	10 ks	40,34
550	66251-1010.TY	Pilník obdelníkový 10x5x100 89A240	10 ks	43,81
549	66251-1015.TY	Pilník obdelníkový 10x5x100 89A400	10 ks	45,54
552	66251-1310.TY	Pilník obdelníkový 13x6x150 89A240	10 ks	51,98
551	66251-1315.TY	Pilník obdelníkový 13x6x150 89A400	10 ks	56,93
430565	66251-2012.80	Pilník obdelníkový 20x6x100 99A120O6V	1 ks	43,08
430575	66251-2041.80	Pilník obdelníkový 20x10x150 99A120O6V	1 ks	79,75
430579	66251-2519.80	Pilník obdelníkový 25x13x200 99A220O6V	1 ks	120,08
554	66251-3010.TY	Pilník obdelníkový 30x13x200 89A240	10 ks	138,60



**Brousící a obtahovací
pilníky trojúhelníkové
Tvar 9020**

Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: ocel do 67HRC, nerez, tvrdokov, litina (ocel tř.11, ocel do 55HRC)

Barva: zelená

B x L

430607	66836-0615.00	Pilník trojúhelníkový 6x100 49C220N7V	1 ks	60,50
519	66836-0618.TY	Pilník trojúhelníkový 6x100 C240	10 ks	82,42
518	66836-0620.TY	Pilník trojúhelníkový 6x100 C400	10 ks	83,16
430614	66836-1015.00	Pilník trojúhelníkový 10x100 49C120N7V	1 ks	63,25
436560	66836-1021.00	Pilník trojúhelníkový 10x100 49C220N7V	1 ks	64,17
525	66836-1025.TY	Pilník trojúhelníkový 10x100 C240	10 ks	91,58
523	66836-1030.TY	Pilník trojúhelníkový 10x100 C400	10 ks	92,81
430620	66836-1325.00	Pilník trojúhelníkový 13x150 49C120N7V	1 ks	88,00
533	66836-1327.TY	Pilník trojúhelníkový 13x150 C240	10 ks	106,67
531	66836-1330.TY	Pilník trojúhelníkový 13x150 C400	10 ks	109,40
437122	66836-1623.00	Pilník trojúhelníkový 16x150 49C220N7V	1 ks	112,75
536	66836-1625.TY	Pilník trojúhelníkový 16x150 C240	10 ks	120,78
534	66836-1630.TY	Pilník trojúhelníkový 16x150 C400	10 ks	125,98
430624	66836-2011.00	Pilník trojúhelníkový 20x200 49C80N7V	1 ks	158,58
542	66836-2025.TY	Pilník trojúhelníkový 20x200 C240	10 ks	157,16
430627	66836-2027.00	Pilník trojúhelníkový 20x200 49C320N7V	1 ks	163,17
540	66836-2030.TY	Pilník trojúhelníkový 20x200 C400	10 ks	168,30

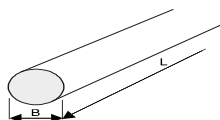
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým

Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (nerez)

Barva: červenohnědá

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
B x L				
430634	66851-0616.80	Pilník trojúhelníkový 6x100 99A220O7V	1 ks	59,58
501	66851-0618.TY	Pilník trojúhelníkový 6x100 89A240	10 ks	82,42
437128	66851-1016.80	Pilník trojúhelníkový 10x100 99A120O6V	1 ks	56,83
504	66851-1020.TY	Pilník trojúhelníkový 10x100 89A240	10 ks	91,58
505	66851-1025.TY	Pilník trojúhelníkový 10x100 89A400	10 ks	92,81
430641	66851-1326.80	Pilník trojúhelníkový 13x150 99A120O6V	1 ks	74,25
430642	66851-1332.80	Pilník trojúhelníkový 13x150 99A220O6V	1 ks	74,25
510	66851-1335.TY	Pilník trojúhelníkový 13x150 89A240	10 ks	105,19
511	66851-1340.TY	Pilník trojúhelníkový 13x150 89A400	10 ks	109,40
512	66851-1625.TY	Pilník trojúhelníkový 16x150 89A240	10 ks	119,54
8807	66851-1630.TY	Pilník trojúhelníkový 16x150 89A400	10 ks	125,98
430652	66851-2012.80	Pilník trojúhelníkový 20x200 99A80O6V	1 ks	134,75
430654	66851-2018.80	Pilník trojúhelníkový 20x200 99A120O6V	1 ks	134,75
516	66851-2025.TY	Pilník trojúhelníkový 20x200 89A240	10 ks	154,44
8808	66851-2030.TY	Pilník trojúhelníkový 20x200 89A400	10 ks	167,81



**Brousicí a obtahovací
pilníky kruhové
Tvar 9030**

Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: ocel do 67HRC, nerez, tvrdokov, litina (ocel tř.11, ocel do 55HRC)

Barva: zelená

B x L				
616	67136-0630.TY	Pilník kruhový 6x100 C240	10 ks	157,91
614	67136-0635.TY	Pilník kruhový 6x100 C400	10 ks	158,65
430679	67136-1029.00	Pilník kruhový 10x100 49C220N7V	1 ks	65,08
656	67136-1035.TY	Pilník kruhový 10x100 C400	10 ks	160,38
775476	67136-1232.TY	Pilník kruhový 12x32 C280J5V	10 ks	179,93
693	67136-1330.TY	Pilník kruhový 13x150 C240	10 ks	159,14
691	67136-1335.TY	Pilník kruhový 13x150 C400	10 ks	165,58
698	67136-1630.TY	Pilník kruhový 16x150 C240	10 ks	163,85
696	67136-1635.TY	Pilník kruhový 16x150 C400	10 ks	169,04
430698	67136-2019.00	Pilník kruhový 20x200 49C120N7V	1 ks	156,75

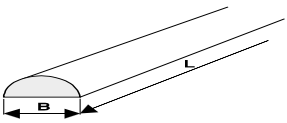
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým

Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (nerez)

Barva: červenohnědá

B x L				
660	67151-0635.TY	Pilník kruhový 6x100 89A400	10 ks	158,65
666	67151-1030.TY	Pilník kruhový 10x100 89A240	10 ks	157,16
664	67151-1035.TY	Pilník kruhový 10x100 89A400	10 ks	160,38
430713	67151-1240.80	Pilník kruhový 12x60 99A120O7V	1 ks	56,83
671	67151-1330.TY	Pilník kruhový 13x150 89A240	10 ks	157,16
657	67151-1335.TY	Pilník kruhový 13x150 89A400	10 ks	165,08
674	67151-1630.TY	Pilník kruhový 16x150 89A240	10 ks	157,91
430723	67151-2016.80	Pilník kruhový 20x200 99A80O6V	1 ks	138,42

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
			<p align="center">Brousící a obtahovací pilníky půlkruhové Tvar 9040</p>	

Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: ocel do 67HRC, nerez, tvrdokov, litina (ocel tř.11, ocel do 55HRC)

Barva: zelená

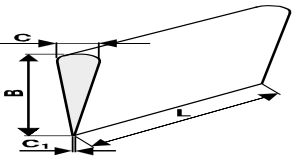
B x L				
430746	67236-1321.00	Pilník půlkruhový 13x150 49C120N7V	1 ks	84,33
629	67236-1335.TY	Pilník půlkruhový 13x150 C400	10 ks	100,73
633	67236-1630.TY	Pilník půlkruhový 16x150 C240	10 ks	106,43
632	67236-1635.TY	Pilník půlkruhový 16x150 C400	10 ks	111,13
430758	67236-2023.00	Pilník půlkruhový 20x200 49C220N7V	1 ks	156,75
637	67236-2030.TY	Pilník půlkruhový 20x200 C240	10 ks	133,65

Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým

Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (nerez)

Barva: červenohnědá

B x L				
6313	67251-0618.TY	Pilník půlkruhový 6x100 89A240	10 ks	80,69
603	67251-1030.TY	Pilník půlkruhový 10x100 89A240	10 ks	84,89
430777	67251-1322.80	Pilník půlkruhový 13x150 99A120O6V	1 ks	81,58
607	67251-1330.TY	Pilník půlkruhový 13x150 89A240	10 ks	96,28
610	67251-1630.TY	Pilník půlkruhový 16x150 89A240	10 ks	105,44
430792	67251-2024.80	Pilník půlkruhový 20x200 99A220O6V	1 ks	134,75

			<p align="center">Brousící pilníky čepelovité hranaté Tvar 90FMK</p>	
--	--	---	---	--

Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: ocel do 67HRC, nerez, tvrdokov, litina (ocel tř.11, ocel do 55HRC)

Barva: zelená

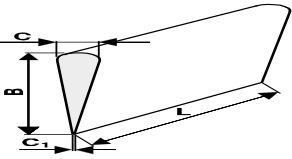
C/C1xBxL				
6324	67436-2530.TY	Pilník čepelový 3/0x25x100 C240	10 ks	194,54

Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým

Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (nerez)

Barva: červenohnědá

C/C1xBxL				
6322	67451-2530.TY	Pilník čepelový 3/0x25x100 89A240	10 ks	194,04
6321	67451-2535.TY	Pilník čepelový 3/0x25x100 89A400	10 ks	197,51

			<p align="center">Brousící pilníky čepelovité zaoblené Tvar 90HM</p>	
--	--	---	---	--

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
---------------	---------------	-----------------	---------------	--------------

Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: ocel do 67HRC, nerez, tvrdokov, litina (ocel tř.11, ocel do 55HRC)

Barva: zelená

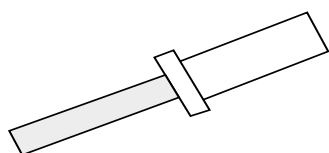
C/C1xBxL				
584	67536-2513.TY	Pilník čepelový 6/1x25x100 C240	10 ks	227,70
583	67536-2520.TY	Pilník čepelový 6/1x25x100 C400	10 ks	232,65
436562	67536-3525.00	Pilník čepelový 10/3x35x150 49C120O7V	1 ks	138,42
437131	67536-4524.00	Pilník čepelový 6/2x45x115 49C220N7V	1 ks	180,58
587	67536-4530.TY	Pilník čepelový 6/2x45x115 C240	10 ks	267,30
9017	67536-4550.TY	Pilník čepelový 6/2x45x115 C400	10 ks	277,20
586	67536-4560.TY	Pilník čepelový 10/3x45x100 C240	10 ks	297,00
6310	67536-4570.TY	Pilník čepelový 10/3x45x100 C400	10 ks	306,90
20332	67536-5015.TY	Pilník čepelový 16/5x50x150 C400	10 ks	447,98

Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým

Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (nerez)

Barva: červenohnědá

C/C1xBxL				
577	67551-2515.TY	Pilník čepelový 6/1x25x100 89A240	10 ks	226,46
576	67551-2530.TY	Pilník čepelový 6/1x25x100 89A400	10 ks	232,16
437132	67551-4528.80	Pilník čepelový 6/2x45x115 99A320O6V	1 ks	132,92
437134	67551-4550.80	Pilník čepelový 13/5x45x115 99A320O6V	1 ks	165,92
579	67551-4570.TY	Pilník čepelový 6/2x45x115 89A240	10 ks	262,35
15885	67551-4580.TY	Pilník čepelový 6/2x45x115 89A400	10 ks	277,20
6309	67551-4584.TY	Pilník čepelový 10/3x45x100 89A240	10 ks	292,05
578	67551-4589.TY	Pilník čepelový 10/3x45x100 89A400	10 ks	306,90
28465	67551-4592.TY	Pilník čepelový 10/3x45x100 89A1200	10 ks	319,28



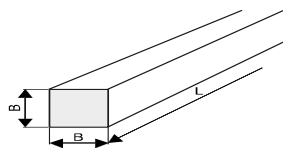
**Brousky kruhové s ochranným pouzdem
na ostření kuchyňských nožů
Tvar 9030**

Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: ocel do 67HRC, nerez, tvrdokov (ocel tř.11, ocel do 55HRC, litina)

Barva: zelená

B x L				
436564	67736-1510.00	Pilník kuchyňský 21x150 49C280O7V	1 ks	180,58



**Honovací kameny
čtvercové
Tvar 5411**

Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým

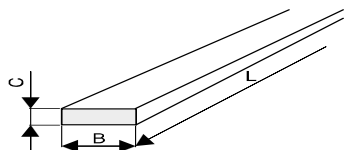
Použití: tvrdokov, litina (ocel do 55HRC, ocel do 67HRC, nerez)

Barva: zelená

B x L				
430826	68136-1057.00	Honovací kámen 10x125 49C120M8V	1 ks	86,17
430828	68136-1060.00	Honovací kámen 10x125 49C220L9V	1 ks	88,00

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
430843	68136-1370.00	Honovací kámen 13x160 49C120M8V	1 ks	164,08
430844	68136-1382.00	Honovací kámen 13x160 49C320K9V	1 ks	164,08



**Honovací kameny
obdelníkové
Tvar 5410**

Složení: zelený karbid křemíku s pojivem keramickým

Použití: tvrdokov, litina (ocel do 55HRC, ocel do 67HRC, nerez)

Barva: zelená

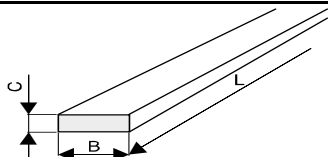
B x C x L				
430878	68236-0660.00	Hon.kámen obdelníkový 6x4x100 49C320N7V	1 ks	63,25
430886	68236-1019.00	Hon.kámen obdelníkový 10x8x100 49C220N7V	1 ks	66,00

Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým

Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC)

Barva: červenohnědá

B x C x L				
430902	68251-1011.80	Hon.kámen obdelníkový 10x6x100 99A220K9V	1 ks	55,92
430914	68251-1355.80	Hon.kámen obdelníkový 13x10x125 99A220K9V	1 ks	82,50



**Oživovací kameny pro
diamantové kotouče
Tvar 90AS**

Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým

Použití: pro oživování funkční vrstvy na DIA a CBN kotoučích

Barva: bílá

B x C x L				
437228	84751-0214.94	Oživovací kámen 25x13x100 99BA80K11V	1 ks	40,33
845593	84751-0215.TY	Oživovací kámen 25x13x100 89A120H7AV	10 ks	103,95
845594	84751-0216.TY	Oživovací kámen 25x13x100 89A120J7VA	10 ks	103,95
437229	84751-0218.94	Oživovací kámen 25x13x100 99BA150I10V	1 ks	38,96
437232	84751-0225.94	Oživovací kámen 25x13x100 99BA220I10V	1 ks	39,42
845595	84751-0228.TY	Oživovací kámen 25x13x100 89A240J7VA	10 ks	107,17
33531	84751-0230.TY	Oživovací kámen 25x13x100 89A600J5AV	10 ks	148,25
437233	84751-0235.94	Oživovací kámen 25x13x150 99BA80I12V	1 ks	52,25
437235	84751-0240.94	Oživovací kámen 25x13x150 99BA220I10V	1 ks	53,17
437241	84751-0250.94	Oživovací kámen 25x13x150 99BA150I10V	1 ks	52,25
678953	84751-0255.TY	Oživovací kámen 25x13x150 A240 STARTEC	10 ks	119,54
932780	84751-0260.TY	Oživovací kámen 25x13x200 89A240H5AV	10 ks	149,99
577953	84751-0261.TY	Oživovací kámen 25x13x200 89A600J5AV	10 ks	175,48
395773	84751-0262.TY	Oživovací kámen 50x25x200 89A120H7AV	1 ks	363,83
460976	84751-0264.TY	Oživovací kámen 50x25x200 89A120J7AV	1 ks	363,83
391718	84751-0269.TY	Oživovací kámen 50x25x200 89A240H7AV	1 ks	351,45
464290	84751-0270.TY	Oživovací kámen 50x25x200 89A240J7AV	1 ks	396,00
251584	84751-0277.TY	Oživovací kámen 50x25x200 89A600J7AV	1 ks	710,33

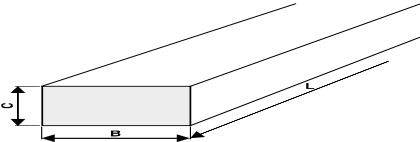
Ceník výrobků TYROLIT				
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
Složení: karbid křemíku zelený a černý s pojivem umělá pryskyřice				
Použití: pro oživování funkční vrstvy na DIA a CBN kotoučích				
Barva: černá				
B x C x L				
112055	84763-0390.TY	Oživovací kámen 50x25x200 50C220C4B	1 ks	356,40
Složení: umělý korund hnědý s pojivem pryžovým				
Použití: pro oživování funkční vrstvy na DIA a CBN kotoučích				
Barva: hnědá				
B x C x L				
438141	84773-0305.00	Oživovací kámen 35x20x150 96A80E1R	1 ks	118,25

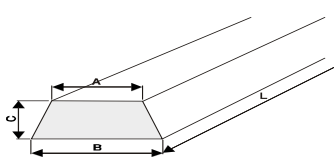
"INFO"

Na broušení nožů doporučujeme dvouzrnné kameny
nabízíme zrnitost 100 až 8000.

Brusné segmenty

TYROLIT

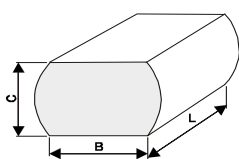
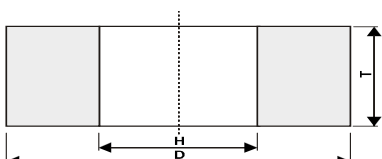
Ceník výrobků TYROLIT				
Císlo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		Brousicí segmenty obdélníkové Tvar 3101		
Složení: umělý korund mikrokrystalický s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (nerez)				
Barva: modrá				
B x C x L				
34040293	61221-0835.TY	Segment T3101 80x25x150 454A36I12V	1 ks	361,35
664628	61221-1255.TY	Segment T3101 120x40x200 454A46K13V	1 ks	866,25
Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: litina (kámen)				
Barva: černá				
B x C x L				
430131	61231-0861.00	Segment T3101 80x25x150 48C40J9V	1 ks	152,17
Složení: směs umělého korundu bílého a hnědého s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (nelegovaná, netvrzená)				
Barva: světle šedá				
B x C x L				
664633	61245-1270.TY	Segment T3101 120x40x200 50A36I8AV	1 ks	356,40
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (ocelolitina)				
Barva: bílá (hnědá = 99A)				
B x C x L				
430140	61251-0829.00	Segment T3101 80x25x150 99BA24G10V	8 ks	145,75
430141	61251-0831.00	Segment T3101 80x25x150 99BA36G10V	8 ks	145,75
430144	61251-0835.00	Segment T3101 80x25x150 99BA24J9V	8 ks	145,75
430145	61251-0837.00	Segment T3101 80x25x150 99BA24K9V	8 ks	145,75
430146	61251-0843.00	Segment T3101 80x25x150 99BA36J9V	8 ks	145,75

Ceník výrobků TYROLIT				
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
430150	61251-0853.00	Segment T3101 80x25x150 99BA40G10V	8 ks	145,75
430152	61251-0861.00	Segment T3101 80x25x150 99BA40J9V	8 ks	145,75
430153	61251-0862.00	Segment T3101 80x25x150 99BA40J12V	8 ks	187,00
430154	61251-0863.00	Segment T3101 80x25x150 99BA40K9V	8 ks	145,75
430155	61251-0864.80	Segment T3101 80x25x150 99A40K12V	8 ks	187,00
430158	61251-0872.00	Segment T3101 80x25x150 99BA46K9V	8 ks	145,75
430162	61251-0876.00	Segment T3101 80x25x150 99BA46M8V	8 ks	145,75
430163	61251-0880.00	Segment T3101 80x25x150 99BA60K9V	8 ks	145,75
430166	61251-0948.00	Segment T3101 90x35x150 99BA24H10V	8 ks	173,25
430168	61251-0952.00	Segment T3101 90x35x150 99BA24J9V	8 ks	173,25
413126	61251-0954.00	Segment T3101 90x35x150 99BA24K9V	8 ks	173,25
430170	61251-0962.00	Segment T3101 90x35x150 99BA36J9V	8 ks	173,25
430171	61251-0964.00	Segment T3101 90x35x150 99BA36K9V	8 ks	173,25
430173	61251-0976.00	Segment T3101 90x35x150 99BA40J9V	8 ks	173,25
430175	61251-0978.00	Segment T3101 90x35x150 99BA40K9V	8 ks	173,25
Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (ocel tř.11, nerez)				
Barva: modrá				
B x C x L				
664640	61255-1299.TY	Segment T3101 120x40x200 97A46G10AV	1 ks	499,95
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11)				
Barva: světle růžová				
B x C x L				
430183	61261-0813.00	Segment T3101 80x25x150 98A24J9V	8 ks	199,83
430187	61261-0952.00	Segment T3101 90x35x150 98A24J9V	8 ks	239,25
				
Brousící segmenty lichoběžníkové Tvar 3109				
Složení: umělý korund mikrokrystalický s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (nerez)				
Barva: modrá				
B x C x L				
229899	61321-1077.TY	Segment T3109 103/94x38x200 454A46K13V	1 ks	853,88
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (ocelolitina)				
Barva: bílá				
B/A x C x L				
430229	61351-1010.00	Segment T3109 100/85x35x150 99BA24G10V	8 ks	231,00
430232	61351-1012.00	Segment T3109 100/85x35x150 99BA24I10V	8 ks	231,00
430234	61351-1014.00	Segment T3109 100/85x35x150 99BA24K10V	8 ks	231,00
430235	61351-1016.00	Segment T3109 100/85x35x150 99BA40J9V	8 ks	231,00
430241	61351-1035.00	Segment T3109 100/85x35x200 99BA36I10V	8 ks	264,00
664654	61351-1215.TY	Segment T3109 104/94x38x200 89A36I8AV	1 ks	443,03

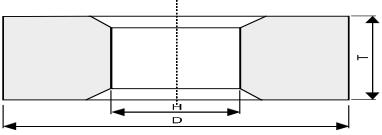
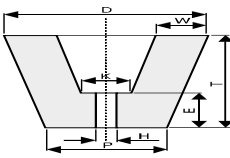
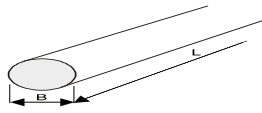
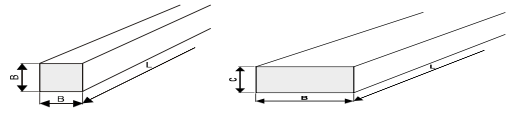
"INFO"

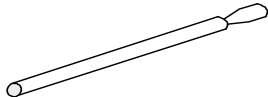

Diamantové a CBN kotouče najdete na našem e-shopu.

Ceník výrobků TYROLIT

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
Složení: umělý korund speciální s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, ocel do 67HRC (ocel tř.11, nerez)				
Barva: modrá				
B x C x L				
664655	61355-1012.TY	Segment T3109 103/94x38x200 97A46G10AV	1 ks	556,88
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11)				
Barva: světle růžová				
B/A x C x L				
430265	61361-1025.00	Segment T3109 100/85x35x150 98A24L11V	8 ks	314,42
		Brousicí segmenty obdélníkové zaoblené Tvar 31S		
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina)				
Barva: bílá				
B x C x L				
436422	63751-0845.00	Segment T31S 85x56x63 99BA40G10V	8 ks	157,67
436541	63751-0859.00	Segment T31S 85x56x63 99BA36J10V	8 ks	157,67
		Brousicí segmenty prstencové Tvar 5420		
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, ocelolitina)				
Barva: bílá				
D x T x H				
436545	63851-1240.00	Segment T5420 125x63x63 99BA36H12V	8 ks	350,17
Složení: umělý korund světle růžový s pojivem keramickým				
Použití: ocel do 55HRC, nerez (ocel tř.11, ocel do 67HRC)				
Barva: světle růžová				
D x T x H				
436548	63861-1230.00	Segment T5420 125x63x63 98A24I10V	8 ks	350,17
436551	63861-1232.00	Segment T5420 125x63x63 98A24K11V	8 ks	453,75

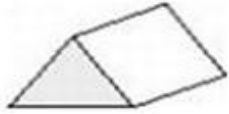

Orovnávače TYROLIT

Ceník výrobků TYROLIT				
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		Orovnávací kotouč pro přístroj PERPLEX		
Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: pro orovnávaní keramických kotoučů				
Barva: černá				
D x T/N x P/H				
436587	84131-9010.00	Orovnávací kotouč 90x40/32x40/22,2 48C22P4V	1 ks	250,25
		Orovnávací kotouč pro přístroj DIABOLO		
Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: pro orovnávaní keramických kotoučů				
Barva: černá				
D/P x T/E x W/K/H				
436593	84231-5010.00	Orovnávací kotouč 50/44x57x8-11,5x8x23 48C36P4V	1 ks	127,42
436597	84231-6510.00	Orovnávací kotouč 65/42x45x8-18,5x13x22 48C36P4V	1 ks	132,00
A521901	84241-1010.00	Držák orovnávače DIABOLO	1 ks	1105,02
		Orovnávací kameny kruhové		
Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: pro orovnávaní keramických kotoučů				
Barva: černá				
B x L				
437143	84331-1515.00	Orovnávací kámen 15x56 48C36P4V	1 ks	27,50
		Orovnávací kameny čtvercové a obdélníkové		
Složení: černý karbid křemíku s pojivem keramickým				
Použití: pro orovnávaní keramických kotoučů				
Barva: černá				
B x C x L				
G55537	84431-2099.TY	Orovnávací kámen 25x13x100 C24	1 ks	69,00

Ceník výrobků TYROLIT				
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
43311	84431-2510.TY	Orovnávací kámen 25x25x150 C24	1 ks	212,85
T11110	84431-3002.TY	Orovnávací kámen 30x30x150 48C14P4V	1 ks	85,00
437144	84431-3010.00	Orovnávací kámen 30x30x300 48C14P4V	1 ks	136,58
9009	84431-4005.TY	Orovnávací kámen 50x20x150 C24	1 ks	339,08
89490707	84431-4120.TY	Orovnávací kámen 50x25x150 dvouzrnný H/J	1 ks	344,62
6216	84431-4230.TY	Orovnávací kámen 50x25x200 C24	1 ks	391,05
153	84431-4405.TY	Orovnávací kámen 50x25x200 C36	1 ks	391,05
437146	84431-5010.00	Orovnávací kámen 50x50x200 48C14P4V	1 ks	178,75
		Trubkové orovnávače s rukojetí		
Složení: černý karbid křemíku s pojivem umělá pryskyřice				
Použití: pro orovnávání keramických kotoučů				
Barva: černá				
B x L				
351767	84534-1010.TY	Orovnávač trubkový 17x290mm C16B	1 ks	504,90
		Kolečkové orovnávače s rukojetí, náhradní kolečka a náhradní díly		
Složení: ocelová kolečka + držák				
Použití: pro orovnávání keramických kotoučů				
Barva: šedá / černá				
Průměr				
15321	84688-0425.TY	Orovnávač kolečkový pr.36x21x8 mm 250/40	1 ks	928,13
74497	84688-0660.TY	Orovnávač kolečkový pr.55x39x12 mm 600/63	1 ks	1658,25
117871	84688-0680.TY	Orovnávač kolečkový pr.55x65x12 mm 600/63	1 ks	1757,25
126781	84688-0690.TY	Orovnávač kolečkový pr.40x70x10 mm 600/70	1 ks	11632,50
74492	84688-3621.TY	Kolečko vlnité pr.36x21x8 mm	1 ks	373,73
74493	84688-5539.TY	Kolečko vlnité pr.55x39x12 mm	1 ks	636,08
75915	84688-5565.TY	Kolečko vlnité pr.55x65x12 mm	1 ks	1225,13
132297	84688-6560.TY	Hřidel s ložisky pro 126781 (náhradní díl)	1 ks	3267,00
886902	84688-6590.TY	Kolečko vlnité pr.40x70x10 mm (250ks)	1 ks	2747,25
Složení: speciální kalená ocel				
Použití: pro orovnávání keramických kotoučů				
Barva: černá				
Průměr				
A303701	84699-3030.00	Kolečko ocelové-zubaté pr.30 mm (náhradní)	1 ks	10,90
A307401	84699-3030.10	Podložka ocelová-pr.30 mm (náhradní)	1 ks	9,20
A303702	84699-5050.00	Kolečko ocelové-zubaté pr.50 mm (náhradní)	1 ks	13,60
A307402	84699-5050.10	Podložka ocelová-pr.50 mm (náhradní)	1 ks	12,90
Složení: speciální litina				
Použití: pro orovnávání keramických kotoučů				
Barva: černá				
Průměr				
5-12344	84690-0455.00	Orovnávač kolečkový - litina pr.55 mm (4 kolečka)	1 ks	680,01
5-12346	84690-0655.00	Orovnávač kolečkový - litina pr.55 mm (6 koleček)	1 ks	800,02
275110	84690-5555.00	Kolečko litinové-vlnité pr.50 mm (náhradní)	1 ks	17,00
2113592	84690-5557.00	Kolečko litinové-vlnité pr.70x18 mm (náhradní)	1 ks	39,60

Omílací tělíska

TYROLIT

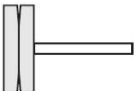
Ceník výrobků TYROLIT				
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		Omílací tělíska trojúhelníková		
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (ocel do 67HRC, nerez, litina, barevné kovy)				
Barva: červenohnědá				
B x L				
437177	83251-0622.00	Omílací těl. trojúhelníková 6x6 99AST2	40 kg	191,06
437178	83251-1051.00	Omílací těl. trojúhelníková 10x10 99AST1	40 kg	191,06
437180	83251-1671.00	Omílací těl. trojúhelníková 16x16 99AST1	40 kg	112,46
437184	83251-2061.00	Omílací těl. trojúhelníková 20x20 99AST1	40 kg	112,46
437187	83251-2551.00	Omílací těl. trojúhelníková 25x25 99AST1	40 kg	112,46
Složení: umělý korund hnědý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (ocel do 67HRC, nerez, litina, barevné kovy)				
Barva: šedá				
B x L				
437196	83271-0625.00	Omílací těl. trojúhelníková 6x6 96AST2/36	40 kg	191,06
437197	83271-1053.00	Omílací těl. trojúhelníková 10x10 96AST3	40 kg	191,06
437198	83271-1055.00	Omílací těl. trojúhelníková 10x10 96AST2/36	40 kg	191,06
437200	83271-1673.00	Omílací těl. trojúhelníková 16x16 96AST3	40 kg	121,19
437202	83271-1675.00	Omílací těl. trojúhelníková 16x16 96AST2/36	40 kg	121,19
437203	83271-2062.00	Omílací těl. trojúhelníková 20x20 96AST3	40 kg	121,19
437206	83271-3050.00	Omílací těl. trojúhelníková 30x26 96AST3	40 kg	121,19
		Omílací tělíska hvězdicová		
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (ocel do 67HRC, nerez, litina, barevné kovy)				
Barva: červenohnědá				
B x C x L				
437213	83351-3532.00	Omílací těl. hvězdicová 35x17x12 96A ST2	40 kg	121,19

Ceník výrobků TYROLIT				
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
Složení: umělý korund hnědý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (ocel do 67HRC, nerez, litina, barevné kovy)				
Barva: šedá				
B x C x L				
437218	83371-2025.00	Omílací těl. hvězdicová 20x10x10 96AST2/36	40 kg	121,19
437219	83371-3533.00	Omílací těl. hvězdicová 35x17x12 96AST3	40 kg	121,19

"INFO"

Dodáváme i omílací tělíska na leštění.

Hobíky na ostření nožů

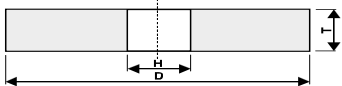
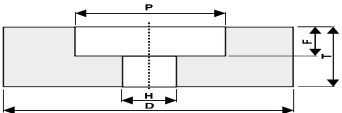
Ceník výrobků TYROLIT				
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		Hobíky na ostření nožů a nůžek do vrtačky		
Složení: umělý korund bílý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11, ocel do 55HRC (ocel do 67HRC, nerez, litina, barevné				
Barva: modrá				
B x L				
437259	84951-0590.88	Kotouč na broušení nožů pr.57mm modrý	1 ks	154,00
Složení: umělý korund hnědý s pojivem keramickým				
Použití: ocel tř.11 (ocel do 55HRC, nerez)				
Barva: šedá				
B x L				
437267	84971-0590.00	Kotouč na broušení nožů pr.57mm šedý	1 ks	154,00

"INFO"

Brusky na nože, vrtáky a pilové kotouče najdete na našem e-shopu.

Brusné kotouče

NORTON

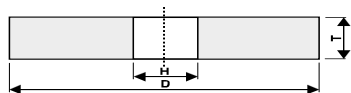
Ceník výrobků NORTON				
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		Brousící kotouče ploché s průměrem do 50mm Tvar T1		
Složení: mikrokrystalický korund s pojivem keramickým (3SG=30% mikrokrystalu, 5SG=50% mikrokrystalu, 5NQ=speciální směs mikrokrystalu).				
Použití: ocel a nerez do 67 HRC				
Barva: modrá (5NQ=žlutozelená)				
69936676033	36120-1010.NO	Kotouč T1 10x10x4 5SG60LVS	1 ks	57,11
69936676023	36120-1305.NO	Kotouč T1 13x13x4 5SG60LVS	1 ks	64,36
69936676038	36120-1609.NO	Kotouč T1 16x16x6 5SG60LVS	1 ks	108,43
66253244881	36120-1610.NO	Kotouč T1 16x16x6 5NQ80JVQN	10 ks	132,66
69936678996	36120-2005.NO	Kotouč T1 20x20x6 3SG60LVS	10 ks	83,09
66253261903	36120-2006.NO	Kotouč T1 20x20x6 3NQ60LVQN	10 ks	200,81
69936676039	36120-2510.NO	Kotouč T1 25x25x10 5SG60LVS	1 ks	110,53
		Brousící kotouče s jednostranným vybráním s průměrem do 50mm Tvar T5		
Složení: mikrokrystalický korund s pojivem keramickým (3SG=30% mikrokrystalu, 5SG=50% mikrokrystalu, 5NQ=speciální směs mikrokrystalu, SGB=10% mikrokrystalu).				
Použití: ocel a nerez do 67 HRC				
Barva: modrá (5NQ = žlutozelená)				
69936639697	36820-1611.NO	Kotouč T5 16x16x6-10x8 5SG60LVS	1 ks	76,49
66253348333	36820-1612.NO	Kotouč T5 16x16x6-10x8 5NQ60K8VQN	10 ks	221,19
69936681793	36820-2009.NO	Kotouč T5 20x20x6-13x10 SGB60KVX	10 ks	240,51
69936676026	36820-2010.NO	Kotouč T5 20x20x6-13x10 5SG60LVS	1 ks	93,69
66253244883	36820-2011.NO	Kotouč T5 20x20x6-13x10 5NQ80JVQN	10 ks	119,09
66253244884	36820-2012.NO	Kotouč T5 20x20x6,35-10x10 5NQ60KVQN	10 ks	162,90
66253135018	36820-2523.NO	Kotouč T5 25x25x6-13x10 5NQ60L8VQN	1 ks	125,03
66253191810	36820-2525.NO	Kotouč T5 25x25x8-13x12 5SG60L8VS	1 ks	101,03
66253348317	36820-2527.NO	Kotouč T5 25x25x8-13x12 5NQ60KVQN	10 ks	235,21
69936676030	36820-3211.NO	Kotouč T5 32x20x10-16x10 5SG60LVS	1 ks	106,61
69936676031	36820-3212.NO	Kotouč T5 32x25x10-18x12 5SG60LVS	1 ks	133,22
69936676291	36820-3213.NO	Kotouč T5 32x32x10-16x16 SGB60JVX	10 ks	244,24

"INFO"

Speciální rozměry a kvality vyrobíme do 9 týdnů.

Ceník výrobků NORTON

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
69936649859	36820-4015.NO	Kotouč T5 40x25x10-16x12 5SG60LVS63	1 ks	180,92
69936676034	36820-4016.NO	Kotouč T5 40x32x10-20x16 5SG60LVS	1 ks	178,60
66253244890	36820-4025.NO	Kotouč T5 40x25x10-16x12 5NQ80KVQN	10 ks	315,71
66253348334	36820-4030.NO	Kotouč T5 40x40x10-16x20 5NQ60JVQN	10 ks	334,48
69936675943	36820-5012.NO	Kotouč T5 50x32x13-30x16 5SG60LVS	1 ks	314,11
66253244892	36820-5013.NO	Kotouč T5 50x40x12,7-25x20 5NQ60KVQN	10 ks	360,78
66253244894	36820-5014.NO	Kotouč T5 50x40x16-25x20 5NQ60KVQN	10 ks	360,78
66253244895	36820-6307.NO	Kotouč T5 63x40x12,7-32x20 5NQ80IVQN	10 ks	723,88
69936642214	36820-6311.NO	Kotouč T5 63x50x20-32x32 5SG60LVS	1 ks	721,23
66253244896	36820-7605.NO	Kotouč T5 76x32x20-42x16 5NQ60JVQN	10 ks	700,54



**Brousící kotouče ploché
s průměrem 100 mm - 500 mm
Tvar T1**

Složení: mikrokrystalický korund s pojivem keramickým (3SG=30% mikrokrystalu, 5SG=50% mikrokrystalu, 5NQ= speciální směs mikrokrystalu, SGB=10% mikrokrystalu).

Použití: ocel a nerez do 67 HRC

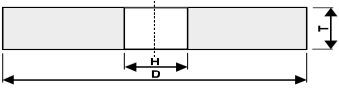
Barva: modrá (5NQ=žlutozelená)

66253050290	41220-1213.NO	Kotouč T1 125x13x32 3SG60JVX	2 ks	745,56
66253055040	41220-1506.NO	Kotouč T1 150x6x32 3SG60LVX	2 ks	922,45
66253054873	41220-1507.NO	Kotouč T1 150x6x32 3SG80LVX	2 ks	922,45
66253055041	41220-1508.NO	Kotouč T1 150x8x32 3SG60JVX	2 ks	830,05
66253050280	41220-1510.NO	Kotouč T1 150x10x32 3SG60LVX	1 ks	815,91
66253050142	41220-1513.NO	Kotouč T1 150x13x32 3SG60LVX	2 ks	850,73
69936622862	41220-1514.NO	Kotouč T1 150x13x31,75 3SG60KVS	2 ks	883,67
66253050367	41220-1516.NO	Kotouč T1 150x16x32 3SG60LVX	2 ks	665,85
69936676043	41220-1521.NO	Kotouč T1 150x20x32 3SG60JVS	1 ks	1059,92
66253050155	41220-1520.NO	Kotouč T1 150x20x32 3SG60KVX	2 ks	1059,92
69936679868	41220-1526.NO	Kotouč T1 150x20x32 3SG60LVX	1 ks	1229,73
66253049895	41220-1527.NO	Kotouč T1 150x20x32 SGB100JVX	2 ks	885,49
69936676015	41320-1807.NO	Kotouč T1 175x6x32 3SG120KVS (180mm)	2 ks	873,99
66253054876	41320-1813.NO	Kotouč T1 175x13x32 3SG46JVX (180mm)	2 ks	1016,99
69936676016	41320-1814.NO	Kotouč T1 175x13x32 3SG60JVS (180mm)	1 ks	1016,99
66253054892	41320-1815.NO	Kotouč T1 175x13x32 3SG80JVX (180mm)	2 ks	1041,85
66253054874	41320-1816.NO	Kotouč T1 175x13x32 3SG120JVX (180mm)	2 ks	1134,75
66253049878	41320-1821.NO	Kotouč T1 175x20x32 SGB60KVX (180mm)	2 ks	917,98
69936676044	41320-1822.NO	Kotouč T1 175x20x32 3SG60JVS (180mm)	1 ks	920,84
69936677029	41320-2005.NO	Kotouč T1 200x6x32 SGB120JVX	2 ks	1312,09
69936679040	41320-2007.NO	Kotouč T1 200x6x50,8 3SG60JVX	1 ks	1033,57
69936639157	41320-2009.NO	Kotouč T1 200x10x32 SGB60JVX	1 ks	702,71
69936639158	41320-2004.NO	Kotouč T1 200x10x32 SGB80JVX	2 ks	702,71
69936679041	41320-2011.NO	Kotouč T1 200x10x50,8 3SG60JVX	1 ks	1135,66
69936676017	41320-2012.NO	Kotouč T1 200x10x50,8 3SG80JVS	1 ks	1204,84
69936640311	41320-2013.NO	Kotouč T1 200x10x50,8 3SG80KVX	1 ks	1135,66
66253078118	41320-2029.NO	Kotouč T1 200x12x50,8 3SG60JVX	1 ks	1289,75
69936676608	41320-2003.NO	Kotouč T1 200x13x32 SGB120JVX	2 ks	1051,52
69936675951	41320-2015.NO	Kotouč T1 200x20x32 3SG46JVS	1 ks	1560,58
69936639171	41320-2019.NO	Kotouč T1 200x20x32 SGB46HVX	2 ks	891,55

Ceník výrobků NORTON

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
66253261995	41320-2025.NO	Kotouč T1 200x20x32 3NQ46JVQN	2 ks	1696,32
66253357059	41320-2027.NO	Kotouč T1 200x20x32 2NQ60I8VQN	2 ks	1352,93
66253055869	41320-2020.NO	Kotouč T1 200x20x32 3SG60JVX	1 ks	1560,58
69936695100	41320-2021.NO	Kotouč T1 200x20x51 5SG46FVXP (porézni)	1 ks	1963,18
69936676018	41320-2022.NO	Kotouč T1 200x20x50,8 3SG46JVS	skl	1560,58
69936679672	41320-2023.NO	Kotouč T1 200x20x50,8 3SGP46JVX (PINK)	1 ks	1471,02
69083153830	41320-2070.NO	Kotouč T1 200x20x50,8 5NQ46JVQN	1 ks	2257,57
69936679956	41320-2024.NO	Kotouč T1 200x20x50,8 3SG46KVX	1 ks	1471,00
69936679037	41320-2026.NO	Kotouč T1 200x20x50,8 3SG60JVX	skl	1471,00
61463676548	41320-2033.NO	Kotouč T1 200x20x50,8 5NQ60J8VQN	1 ks	2600,13
66253050156	41320-2034.NO	Kotouč T1 200x20x76,2 3SG46HVX	2 ks	1171,75
66253050183	41320-2035.NO	Kotouč T1 200x25x50,8 SGB46KVX	2 ks	1210,62
69936640943	41420-2230.NO	Kotouč T1 225x20x51 SGB60HVX	2 ks	1649,77
66253055043	41420-2231.NO	Kotouč T1 225x32x76,2 3SG46HVX	2 ks	2819,59
69936642108	41420-2510.NO	Kotouč T1 250x10x76,2 3SG60JVX	1 ks	1646,96
69936679042	41420-2540.NO	Kotouč T1 250x20x50,8 3SG46KVX	1 ks	2244,26
69936681219	41420-2542.NO	Kotouč T1 250x20x76,2 5SG46GVXP (porézni)	1 ks	2526,81
69936679039	41420-2544.NO	Kotouč T1 250x20x76,2 3SG46JVX	skl	2238,42
69083153833	41420-2560.NO	Kotouč T1 250x20x76,2 5NQ54GVQNP (porézni)	1 ks	3011,00
69936679038	41420-2546.NO	Kotouč T1 250x20x76,2 3SG60JVX	skl	2222,24
69936675953	41420-2553.NO	Kotouč T1 250x25x76,2 3SG46HVS	1 ks	2806,42
69936680375	41420-2556.NO	Kotouč T1 250x25x76,2 3SGP46JVX (PINK)	skl	2645,32
69936623668	41420-2559.NO	Kotouč T1 250x25x76,2 3SG46KVS	1 ks	2645,32
66253055045	41420-2561.NO	Kotouč T1 250x25x76,2 3SG60KVX	skl	2645,32
69936675958	41420-2563.NO	Kotouč T1 250x25x76,2 3SG60LVS	1 ks	2806,42
66253050162	41420-2564.NO	Kotouč T1 250x32x32 SGB60KVX	1 ks	2183,43
69936674156	41420-2570.NO	Kotouč T1 250x32x76,2 5SG46GVXP (porézni)	1 ks	3962,94
66253055046	41420-2575.NO	Kotouč T1 250x32x76,2 3SG46HVX	1 ks	2421,78
66253055872	41420-3033.NO	Kotouč T1 300x32x127 3SG60KVX	1 ks	3774,04
69936676386	41420-3034.NO	Kotouč T1 300x32x127 SGB60KVX	1 ks	2837,17
66253055893	41420-3040.NO	Kotouč T1 300x40x127 3SG46HVX	1 ks	5262,51
66253050179	41420-3041.NO	Kotouč T1 300x40x127 SGB60KVX	1 ks	3290,39
66253055053	41420-3042.NO	Kotouč T1 300x40x127 3SG60KVX	1 ks	5262,51
66253055895	41520-3525.NO	Kotouč T1 350x25x127 3SG60LVX (355mm)	1 ks	3949,53
66253055902	41520-3532.NO	Kotouč T1 350x32x127 3SG60KVX (355mm)	1 ks	5233,32
66253348373	41520-3533.NO	Kotouč T1 350x32x127 2NQ60JVQN (355mm)	1 ks	5362,76
66253348367	41520-3543.NO	Kotouč T1 350x40x127 2NQ46GVQN (355mm)	1 ks	6091,90
69936648302	41520-3544.NO	Kotouč T1 350x40x127 5SG46GVXP (porézni)	1 ks	8021,08
66253055056	41520-3540.NO	Kotouč T1 350x40x127 3SG46HVX (355mm)	skl	6671,73
69936623611	41520-3541.NO	Kotouč T1 350x40x127 3SG60KVS (355mm)	1 ks	5514,55
66253055057	41520-3542.NO	Kotouč T1 350x40x127 3SG60LVX (355mm)	1 ks	6540,99
66253055063	41520-3552.NO	Kotouč T1 350x50x127 3SG46JVX (355mm)	1 ks	8508,04
69936623781	41520-3553.NO	Kotouč T1 350x50x127 SGB46JVX (355mm)	2 ks	4686,41
66253348366	41520-3554.NO	Kotouč T1 350x50x127 2NQ46G8VQN (355mm)	1 ks	6718,04
66253050138	41520-3560.NO	Kotouč T1 350x50x127 SGB60KVX (355mm)	1 ks	4686,41
66253055083	41520-4025.NO	Kotouč T1 400x25x127 3SG60LVX (406mm)	1 ks	6576,47
66253049843	41520-4026.NO	Kotouč T1 400x40x127 SGB60KVX (406mm)	1 ks	8232,69
66243465059	41520-4040.NO	Kotouč T1 400x40x127 3SG60LVX50	1 ks	8504,17

Ceník výrobků NORTON

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
66253055086	41520-4045.NO	Kotouč T1 400x40x127 3SG60LVX (406mm)	1 ks	8874,75
66243448363	41520-4046.NO	Kotouč T1 400x50x127 SGB46HVX (406mm)	1 ks	8745,79
66253055912	41520-4050.NO	Kotouč T1 400x50x127 3SG46HVX (406mm)	1 ks	9829,90
66253055072	41520-4051.NO	Kotouč T1 400x50x127 SGB60KVX (406mm)	1 ks	9627,35
66253055088	41620-5050.NO	Kotouč T1 500x50x203,2 3SG60KVX (508mm)	1 ks	18201,51
 <p>Brousící kotouče ploché zvláště pórovité Tvar T1</p>				
Složení: mikrokrystalický korund s pojivem keramickým (3SG=30% mikrokrystalu, 5SG=50% mikrokrystalu, 5NQ= speciální směs mikrokrystalu, SGB=10% mikrokrystalu).				
Použití: ocel a nerez do 67 HRC				
Barva: modrá (5NQ=žlutozelená)				
69936677177	43220-1516.NO	Kotouč T1 150x16x32 3SG60H12VXP	2 ks	1059,91
69936677178	43220-1813.NO	Kotouč T1 175x13x32 3SG60G12VXP (180mm)	1 ks	1078,96
69936639169	43220-1814.NO	Kotouč T1 175x16x32 SGB70G12VXP (180mm)	2 ks	825,28
69936638723	43220-1816.NO	Kotouč T1 175x20x32 SGB46H10VXP (180mm)	2 ks	1364,82
69936639170	43220-1817.NO	Kotouč T1 175x20x32 SGB60H10VXP (180mm)	2 ks	1920,98
69936679673	43220-2007.NO	Kotouč T1 200x20x32 5SG46G12VXP	1 ks	2346,34
69936677181	43220-2009.NO	Kotouč T1 200x20x32 3SG60H12VXP	2 ks	1560,58
61463687793	43220-2029.NO	Kotouč T1 200x20x32 3NQ60G12VQNP	1 ks	2364,04
69936680288	43220-2011.NO	Kotouč T1 200x20x50,8 5SG46G12VXP	skl	1964,28
66243593696	43220-2017.NO	Kotouč T1 200x20x50,8 3SG60H12VXP	skl	1560,58
66253281310	43220-2032.NO	Kotouč T1 200x20x51 5NQ60G12VQNP	1 ks	2600,13
69936676452	43220-2223.NO	Kotouč T1 225x20x51 3SG60H12VXP	1 ks	2037,85
66243593705	43220-2224.NO	Kotouč T1 225x32x76,2 3SG60H12VXP	2 ks	2819,59
69936641746	43220-2503.NO	Kotouč T1 250x12x76,2 5SG46G12VXP	1 ks	2357,71
66243539018	43220-2506.NO	Kotouč T1 250x20x76,2 5NQ46F20V	1 ks	2616,47
69936679751	43220-2507.NO	Kotouč T1 250x20x76,2 5SG46G12VXP	skl	2477,38
61463687794	43220-2521.NO	Kotouč T1 250x20x76,2 5NQ60G12VQNP	1 ks	2800,96
69936680886	43220-2512.NO	Kotouč T1 250x25x76 5SG46G12VXP	skl	3037,73
69936676056	43220-2539.NO	Kotouč T1 250x40x76,2 3SG46G12VXP	1 ks	2967,52
66253049863	43220-3030.NO	Kotouč T1 300x40x76,2 IPA60EH20VTX	1 ks	4705,98
66253049866	43220-3040.NO	Kotouč T1 300x40x76,2 IPA60XH20VTX	1 ks	5003,97
69936639946	43220-3041.NO	Kotouč T1 300x40x127 SGB46G12VXP	1 ks	3290,39
66243570384	43220-3042.NO	Kotouč T1 300x50x127 SGB46G10VXP	1 ks	3321,20
66253049869	43220-3050.NO	Kotouč T1 300x50x127 IPA60EH20VTX	1 ks	6203,00
69936676713	43220-3516.NO	Kotouč T1 350x32x127 SGB54E12VXP (355mm)	1 ks	3216,66
66253049901	43220-3517.NO	Kotouč T1 350x40x127 SGB46G10VXP (355mm)	2 ks	4813,32
66253049877	43220-3520.NO	Kotouč T1 350x40x127 IPA60EH20VTX (355mm)	1 ks	6180,69
66253055879	43220-3525.NO	Kotouč T1 350x40x127 IPA60XH20VTX (355mm)	1 ks	6442,79
66253054500	43220-3526.NO	Kotouč T1 350x50x127 SGB46H11VXP	1 ks	4686,57
69936623900	43220-3544.NO	Kotouč T1 350x50x127 3SG46F12VXP (355mm)	1 ks	7568,15

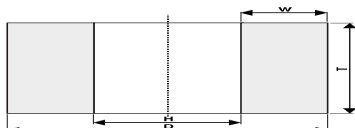
"INFO"

Výrobky které nejsou skladem v ČR, dodáváme do 3 týdnů.

Kvalita 5NQ (3NQ) je TOP pro broušení kalených materiálů.

Ceník výrobků NORTON

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
66253049857	43220-3545.NO	Kotouč T1 350x50x127 SGB54G10VXP (355mm)	1 ks	4435,96
66253049880	43220-3548.NO	Kotouč T1 350x50x127 IPA60EH20VTX (355mm)	1 ks	5364,60
66253049883	43220-3551.NO	Kotouč T1 350x50x127 IPA60XH20VTX (355mm)	1 ks	5364,61
66243468401	43220-4019.NO	Kotouč T1 400x50x127 SGB46G10VXP (406mm)	1 ks	7279,51
66243468188	43220-4020.NO	Kotouč T1 400x50x127 5SG46G12VXP (406mm)	1 ks	16547,23
66253054506	43220-4040.NO	Kotouč T1 400x50x127 3SG54F12VXP (406mm)	1 ks	10979,14
66253049885	43220-4050.NO	Kotouč T1 400x50x127 IPA60XH20VTX (406mm)	2 ks	8343,15
66253049884	43220-4060.NO	Kotouč T1 400x50x127 IPA60EH20VTX (406mm)	1 ks	6450,14
69083163806	43220-4515.NO	Kotouč T1 450x60x127 5SG46G12VXPC	1 ks	21388,90



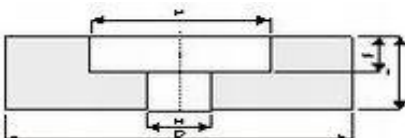
**Brousící kotouče prstencové
Tvar T2**

Složení: mikrokrystalický korund s pojivem keramickým (3SG=30% mikrokrystalu, 5SG=50% mikrokrystalu, 5NQ= speciální směs mikrokrystalu, SGB=10% mikrokrystalu).

Použití: ocel a nerez do 67 HRC

Barva: modrá (5NQ=žlutozelená)

69936686693	44120-2010.NO	Kotouč T2 200x100-40 SGB46HVX	2 ks	2562,90
-------------	---------------	-------------------------------	------	---------



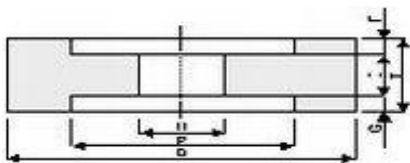
**Brousící kotouče
s jednostranným vybráním
Tvar T5**

Složení: mikrokrystalický korund s pojivem keramickým (3SG=30% mikrokrystalu, 5SG=50% mikrokrystalu, 5NQ=speciální směs mikrokrystalu).

Použití: ocel a nerez do 67 HRC

Barva: modrá (5NQ=žlutozelená)

69936683074	51120-1055.NO	Kotouč T5 100x50x32-60x25 5SG60LVS	1 ks	979,31
-------------	---------------	------------------------------------	------	--------



**Brousící kotouče s oboustranným
vybráním
Tvar T7**

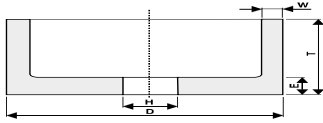
Složení: mikrokrystalický korund s pojivem keramickým (3SG=30% mikrokrystalu, 5SG=50% mikrokrystalu, 5NQ=speciální směs mikrokrystalu, SGB=10% mikrokrystalu).

Použití: ocel a nerez do 67 HRC

Barva: modrá (5NQ=žlutozelená)

69936640829	52220-3020.NO	Kotouč T7 300x50x76,2 1TGP46F12VXP	1 ks	7290,55
69936676591	52220-3040.NO	Kotouč T7 300x50x76,2 5SG46G12VXP	1 ks	8880,43
69936672033	52220-3045.NO	Kotouč T7 300x50x76,2 3SG46HVS	1 ks	7290,55
69936656352	52220-3050.NO	Kotouč T7 300x50x76,2 5SGP46GVSP (PINK)	1 ks	8606,68
66243468578	52220-4505.NO	Kotouč T7 450x80x203,2 SGB46F12VXP (457mm)	1 ks	11143,46

Ceník výrobků NORTON

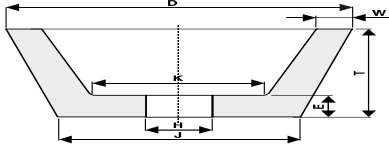
Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		<p align="center">Brousící kotouče hrncovité Tvar T6</p>		

Složení: mikrokrystalický korund s pojivem keramickým (3SG=30% mikrokrystalu, 5SG=50% mikrokrystalu, 5NQ=speciální směs mikrokrystalu, 3SB=10% mikrokrystalu).

Použití: ocel a nerez do 67 HRC

Barva: modrá (5NQ=žlutozelená)

69936675961	57120-1016.NO	Kotouč T6 100x40x32 3SG60KVS	1 ks	818,36
66253050069	57120-1015.NO	Kotouč T6 100x50x20 3SG60JVX	2 ks	611,98
66253049965	57120-1020.NO	Kotouč T6 100x50x20 3SG60KVX	2 ks	710,35
66253049966	57120-1030.NO	Kotouč T6 100x50x20 3SG80LVX	2 ks	699,34
69936675967	57120-1035.NO	Kotouč T6 100x50x32 3SG46KVS	1 ks	911,07
66253050073	57120-1036.NO	Kotouč T6 100x50x32 3SG60KVX	2 ks	990,09
69936676356	57120-1230.NO	Kotouč T6 125x50x32 3SG46JVX	2 ks	942,34
69936676037	57120-1235.NO	Kotouč T6 125x50x32 5SG60KVS	1 ks	1882,64
69936640579	57120-1236.NO	Kotouč T6 125x63x32 SGB60KVX	2 ks	1160,56
66253050068	57120-1540.NO	Kotouč T6 150x50x32 3SG46KVX	2 ks	1682,97
66253050076	57120-1541.NO	Kotouč T6 150x50x32 SGB60KVX	2 ks	1682,97
66253050099	57120-1542.NO	Kotouč T6 150x60x32 SGB54KVX	2 ks	1606,47
66253054727	57120-1543.NO	Kotouč T6 150x63x32 SGB46JVX	2 ks	1341,76
66253050082	57120-1544.NO	Kotouč T6 150x63x50,8 SGB60JVX	2 ks	870,62
66253050096	57120-1545.NO	Kotouč T6 150x80x32 SGB46HVX	2 ks	2126,78
66253050097	57120-1706.NO	Kotouč T6 175x75x76,2 SGB46G11VXP	2 ks	2081,24
66253050084	57120-1807.NO	Kotouč T6 180x63x50,8 SGB46JVX	2 ks	954,39
66253050087	57120-2070.NO	Kotouč T6 200x40x76,2 SGB60LVX	2 ks	2075,92
66253049964	57120-2080.NO	Kotouč T6 200x82x78 3SG36IVX	2 ks	2591,52
69936679013	57120-2082.NO	Kotouč T6 200x82x78 SGB36H10VXP	2 ks	2179,43

		<p align="center">Brousící kotouče miskovité Tvar T11</p>		
---	--	--	--	--

Složení: mikrokrystalický korund s pojivem keramickým (3SG=30% mikrokrystalu, 5SG=50% mikrokrystalu, 5NQ= speciální směs mikrokrystalu, SGB=10% mikrokrystalu).

Použití: ocel a nerez do 67 HRC

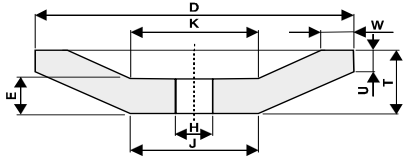
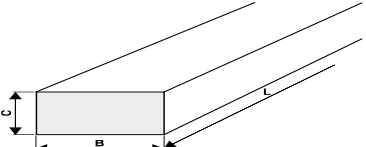
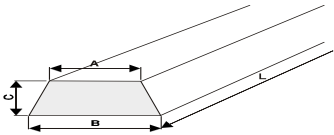
Barva: modrá (5NQ=žlutozelená)

66253050110	57520-1015.NO	Kotouč T11 100x40x20 3SG60KVX	1 ks	671,97
66253050112	57520-1035.NO	Kotouč T11 100x40x32 3SG46KVX	2 ks	685,15
66253050114	57520-1039.NO	Kotouč T11 100x40x32 3SG60KVX	1 ks	686,59
69936682429	57520-1218.NO	Kotouč T11 125x40x32 SGB46JVX	1 ks	940,92
69936686641	57520-1220.NO	Kotouč T11 125x40x32 3SG46KVS	1 ks	888,62
69936686642	57520-1225.NO	Kotouč T11 125x40x32 3SG60KVS	1 ks	888,62
66253050134	57520-1530.NO	Kotouč T11 150x50x32 SGB60KVX	2 ks	1772,40

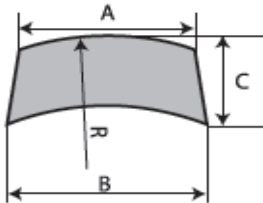
"INFO"

Aktuální množství skladem najdete na našem e-shopu.

Ceník výrobků NORTON

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		<p>Brousící kotouče talířovité Tvar T12</p>		
<p>Složení: mikrokrystalický korund s pojivem keramickým (3SG=30% mikrokrystalu, SGB=10% mikrokrystalu).</p>				
<p>Použití: ocel a nerez do 67 HRC</p>				
<p>Barva: modrá (5NQ=žlutozelená)</p>				
66253050236	58120-1015.NO	Kotouč T12 100x13x20 3SG60KVX	2 ks	447,10
69936686645	58120-1215.NO	Kotouč T12 125x13x20 3SG60KVS	1 ks	655,86
69936686768	58120-1230.NO	Kotouč T12 125x13x20 3SG60JVX	2 ks	656,48
66253348384	58120-1511.NO	Kotouč T12 150x13x20 SGB46KVS	2 ks	1263,17
69936686648	58120-1513.NO	Kotouč T12 150x13x32 3SG46KVS	1 ks	756,88
69936686649	58120-1518.NO	Kotouč T12 150x13x32 3SG60KVS	1 ks	756,88
66253050239	58120-1519.NO	Kotouč T12 150x13x32 3SG60KVX	2 ks	756,88
		<p>Brousící segmenty obdelníkové Tvar T3101</p>		
<p>Složení: mikrokrystalický korund s pojivem keramickým (3SG=30% mikrokrystalu).</p>				
<p>Použití: ocel a nerez do 67 HRC</p>				
<p>Barva: modrá (5NQ=žlutozelená)</p>				
69936688321	61220-0830.NO	Segment T3101 80x25x150 3SG36E12VXP	1 ks	452,36
66253261917	61220-0835.NO	Segment T3101 80x25x150 3NQ36E12VQNP	1 ks	558,17
69936692185	61220-0840.NO	Segment T3101 80x25x150 5SG36JVS	1 ks	708,56
69936689099	61220-0940.NO	Segment T3101 90x35x150 3SG36E12VXP	10 ks	753,95
		<p>Brousící segmenty lichoběžníkové Tvar T3109</p>		
<p>Složení: mikrokrystalický korund s pojivem keramickým (3SG=30% mikrokrystalu, 5SG=50% mikrokrystalu, 3NQ= speciální směs mikrokrystalu).</p>				
<p>Použití: ocel a nerez do 67 HRC</p>				
<p>Barva: modrá (5NQ=žlutozelená)</p>				
66253050279	61320-0420.NO	Segment T3109 42/38x20x90 3SG46HVX	4 ks	308,15
66253050281	61320-0520.NO	Segment T3109 50/43x25x110 3SG46GVX	1 ks	363,07
66253050282	61320-0530.NO	Segment T3109 50/43x25x110 3SG60GVX	4 ks	363,07
66253050266	61320-0620.NO	Segment T3109 60/54x22x110 3SG36HVX	4 ks	372,44
69936686727	61320-0730.NO	Segment T3109 70/64x25x150 3SG36HVS	1 ks	567,10
69936688295	61320-0740.NO	Segment T3101 70/64x25x150 3SG36E12VXP	4 ks	566,71
66253050287	61320-1002.NO	Segment T3101 103/94x38x180 3SG36HVX	1 ks	893,61
69083141453	61320-1003.NO	Segment T3109 103/94x38x180 3NQ36HVQN	4 ks	1050,54

Ceník výrobků NORTON

Číslo výrobku	Staré značení	Rozměr a jakost	Min. množství	Cena bez DPH
		<p>Brousící segmenty lichoběžníkové zaoblené Tvar T3105</p>		
<p>Složení: mikrokrystalický korund s pojivem keramickým (3SG=30% mikrokrystalu, 5SG=50% mikrokrystalu, 3NQ= speciální směs mikrokrystalu).</p>				
<p>Použití: ocel a nerez do 67 HRC</p>				
<p>Barva: modrá (5NQ=žlutozelená)</p>				
69083141440	62620-1011.NO	Segment T3105 50/45x16x90 3NQ46HVQN	4 ks	462,36

"INFO"

Dostupnost v ČR sdělíme ihned po telefonu.