



# FLEX a LAMELOVÉ KOTOUČE

## KOTOUČE DO ÚHLOVÝCH BRUSEK



### FLEX GOLD line

- řada určená pro velmi náročnou broušení a řezání
- razantní úběr, velká životnost
- výrobky pro opracování – ocel  
nerez ocel  
litina a kámen



### FLEX SILVER line

- řada pro běžné použití
- broušení a řezání profilů, plátů, trubek, tyčí atd.
- výrobky pro opracování – ocel  
nerez ocel  
litina a kámen



### LAMELOVÉ KOTOUČE

- řada určená pro náročnou broušení
- použity kvalitní materiály značky VSM
- výrobky pro opracování – ocel  
nerez ocel

OCEL

#### T41

D	T	H	Balení
115	1		
125	1,6		
150	1,9	22,2	25 ks
180	2		
230	2,5		



#### Aplikace:

- řezání a broušení oceli, legovaných oceli, konstrukčních oceli
- trubky, profily, konstrukce, kolejnice, broušení svárů, náročné broušení ploch

#### T27

D	T	H	Balení
115			
125			
150	6	22,2	10ks
180			
230			

#### T41

D	T	H	Balení
115			
125	2		25 ks
150	2,5	22,2	20 ks
180	3,2		
230			



#### Aplikace:

- řezání a broušení oceli
- trubky, profily, broušení svárů

#### T42, T27

D	T	H	Balení
115			
125	3,2		20ks
150	6	22,2	10ks
180	8		
230			

#### T27

D	H	Zrnitost	Balení
115		40	
125	22,2	60	10ks
150		80	
180		120	



#### Materiál:

K – korund; VSM

#### Aplikace:

- broušení běžných ocelí
- profily, pláty, sváry, konstrukce, odjehlování, srážení hran

NEREZ

#### T41

D	T	H	Balení
115	1		
125	1,6		
150	1,9	22,2	25 ks
180	2		
230			



#### Aplikace:

- náročné řezání a broušení nerez oceli
- trubky, profily, broušení svárů, desek, velkých ploch
- potravinářský průmysl
- chemický průmysl

#### T27

D	T	H	Balení
115			
125			
150	6	22,2	10ks
180			
230			

#### T41

D	T	H	Balení
115			
125	2		25 ks
150	2,5	22,2	20 ks
180			
230			



#### Aplikace:

- řezání a broušení nerez oceli
- trubky, profily, broušení svárů, desek
- potravinářský průmysl
- chemický průmysl

#### T42, T27

D	T	H	Balení
115			
125	3,2		20 ks
150	6	22,2	10 ks
180			
230			

#### T27

D	H	Zrnitost	Balení
115		40	
125	22,2	60	10ks
150		80	
180		120	



#### Materiál:

ZK – zirkonkorund; VSM

#### Aplikace:

- broušení nerez běžných ocelí
- trubky, profily, pláty, sváry, konstrukce, odjehlování, srážení hran

LITINA, KÁMEN

#### T41

D	T	H	Balení
115			
125			
150	2,5	22,2	25 ks
180			
230			



#### Aplikace:

- náročné řezání a broušení litiny, kamene
- řezání trubek, odlitků, profilů, cihel, betonu, broušení drážek
- broušení odlitků, otřepů

#### T27

D	T	H	Balení
115			
125			
150	6	22,2	10ks
180			
230			

#### T41

D	T	H	Balení
115			
125	2,5		25 ks
150	3,2	22,2	20 ks
180			
230			



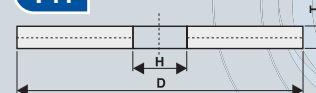
#### Aplikace:

- řezání a broušení litiny, kamene
- řezání trubek, odlitků, profilů, cihel, betonu
- broušení odlitků, otřepů

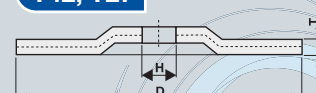
#### T42, T27

D	T	H	Balení
115			
125	3,2		20 ks
150	6	22,2	10 ks
180			
230			

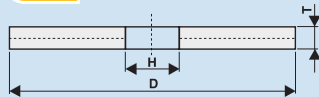
#### T41



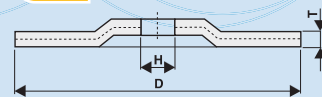
#### T42, T27



# FLEX GOLD line

**T41**

**OCEL**

Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
442784	89599-115500	T41 115x1x22,2	97PA 46Q 3 BF C80	25
442785	89599-115800	T41 115x1,6x22,2	97PA 36Q 3 BF C80	25
442792	89599-116300	T41 115x2x22,2	97PA 24Q 3 BF C80	25
442798	89599-121600	T41 125x1x22,2	97PA 46Q 3 BF C80	25
442801	89599-122800	T41 125x1,6x22,2	97PA 36Q 3 BF C80	25
442795	89599-120800	T41 125x2x22,2	97PA 24Q 3 BF C80	25
442836	89599-151900	T41 150x1,6x22,2	97PA 36Q 3 BF C80	25
442804	89599-150900	T41 150x2x22,2	97PA 24Q 3 BF C80	25
442806	89599-151000	T41 150x2,5x22,2	97PA 24Q 3 BF C80	25
442807	89599-180100	T41 180x1,6x22,2	97PA 36Q 3 BF C80	25
442810	89599-184000	T41 180x2x22,2	97PA 24Q 3 BF C80	25
442813	89599-230100	T41 230x1,9x22,2	97PA 24Q 3 BF C80	25
442816	89599-231000	T41 230x2,5x22,2	97PA 24Q 3 BF C80	25

**T27**


Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
442823	89799-113800	T27 115x6x22,2	97PA 24Q 3 BF C80	10
442826	89799-123900	T27 125x6x22,2	97PA 24Q 3 BF C80	10
442829	89799-153500	T27 150x6x22,2	97PA 24Q 3 BF C80	10
442831	89799-185800	T27 180x6x22,2	97PA 24Q 3 BF C80	10
442833	89799-235800	T27 230x6x22,2	97PA 24Q 3 BF C80	10


**NEREZ**

Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
442781	89599-115530	T41 115x1x22,2	97PA 46Q 3 BF21 C80	25
442789	89599-115830	T41 115x1,6x22,2	97PA 36Q 3 BF21 C80	25
442793	89599-116330	T41 115x2x22,2	97PA 24Q 3 BF21 C80	25
442800	89599-121630	T41 125x1x22,2	97PA 46Q 3 BF21 C80	25
442802	89599-122830	T41 125x1,6x22,2	97PA 36Q 3 BF21 C80	25
442797	89599-120830	T41 125x2x22,2	97PA 24Q 3 BF21 C80	25
442837	89599-151930	T41 150x1,6x22,2	97PA 36Q 3 BF21 C80	25
442805	89599-150930	T41 150x2x22,2	97PA 24Q 3 BF21 C80	25
442809	89599-180130	T41 180x1,6x22,2	97PA 36Q 3 BF21 C80	25
442812	89599-184030	T41 180x2x22,2	97PA 24Q 3 BF21 C80	25
442814	89599-230130	T41 230x1,9x22,2	97PA 24Q 3 BF21 C80	25

Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
442825	89799-113830	T27 115x6x22,2	97PA 24Q 3 BF21 C80	10
442827	89799-123930	T27 125x6x22,2	97PA 24Q 3 BF21 C80	10
442830	89799-153530	T27 150x6x22,2	97PA 24Q 3 BF21 C80	10
442832	89799-185830	T27 180x6x22,2	97PA 24Q 3 BF21 C80	10
442835	89799-235830	T27 230x6x22,2	97PA 24Q 3 BF21 C80	10


**LITINA, KÁMEN**

Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
442766	89534-111000	T41 115x2,5x22,2	48C 24Q 3 BF C80	25
442768	89534-121000	T41 125x2,5x22,2	48C 24Q 3 BF C80	25
442774	89534-151000	T41 150x2,5x22,2	48C 24Q 3 BF C80	25
442770	89534-180700	T41 180x2,5x22,2	48C 24Q 3 BF C80	25
442776	89534-231000	T41 230x2,5x22,2	48C 24Q 3 BF C80	25

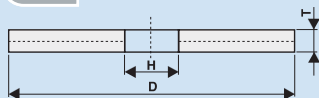
Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
442817	89734-113800	T27 115x6x22,2	48C 24Q 3 BF C80	10
442819	89734-123900	T27 125x6x22,2	48C 24Q 3 BF C80	10
442839	89734-153500	T27 150x6x22,2	48C 24Q 3 BF C80	10
442820	89734-185800	T27 180x6x22,2	48C 24Q 3 BF C80	10
442822	89734-235800	T27 230x6x22,2	48C 24Q 3 BF C80	10





# FLEX SILVER line

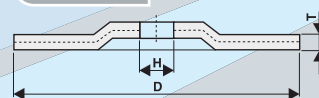
T41



## OCEL

Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
442942	45599-110300	T41 115x2x22,2	97PA 24Q 3 BF C80 FL	25
442892	45599-110500	T41 115x2,5x22,2	97PA 24Q 3 BF C80 FL	25
442944	45599-120500	T41 125x2x22,2	97PA 36S 3 BF C80 FL	25
442950	45599-120600	T41 125x2,5x22,2	97PA 36S 3 BF C80 FL	25
442952	45599-150000	T41 150x2x22,2	97PA 30Q 3 BF C80 FL	25
442895	45599-151200	T41 150x2,5x22,2	97PA 36S 2 BF C80 FL	25
520238	45599-180600	T41 180x2x22,2	97PA 36S 3 BF C80 FL	25
442957	45599-180000	T41 180x2,5x22,2	97PA 36S 3 BF C80 FL	25
442896	45599-181000	T41 180x3,2x22,2	97PA 24Q 3 BF C80 FL	20
442897	45599-230500	T41 230x2x22,2	97PA 36S 1 BF C80 FL	25
442898	45599-230600	T41 230x2,5x22,2	97PA 36S 3 BF C80 FL	25
442899	45599-231000	T41 230x3,2x22,2	97PA 36S 3 BF C80 FL	20

T42, T27



Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
442909	45799-112500	T27 115x6x22,2	97PA 24Q 3 BF C80 FL	10
442912	45799-121000	T42 125x3,2x22,2	97PA 24Q 3 BF C80 FL	20
442913	45799-123000	T27 125x6x22,2	97PA 24Q 3 BF C80 FL	10
442931	45799-154400	T27 150x6x22,2	97PA 24Q 3 BF C80 FL	10
442932	45799-181000	T42 180x3,2x22,2	97PA 24Q 3 BF C80 FL	20
442933	45799-184500	T27 180x6x22,2	97PA 24Q 3 BF C80 FL	10
442936	45799-186600	T27 180x8x22,2	97PA 24Q 3 BF C80 FL	10
442937	45799-230300	T42 230x3,2x22,2	97PA 24Q 3 BF C80 FL	20
442938	45799-234300	T27 230x6x22,2	97PA 24Q 3 BF C80 FL	10
442940	45799-237400	T27 230x8x22,2	97PA 24Q 3 BF C80 FL	10



## NEREZ

Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
442943	45599-110330	T41 115x2x22,2	97PA 24Q 3 BF21 C80 FL	25
442945	45599-120530	T41 125x2x22,2	97PA 36S 3 BF21 C80 FL	25
442953	45599-150230	T41 150x2x22,2	97PA 36S 3 BF21 C80 FL	25
442958	45599-180630	T41 180x2,5x22,2	97PA 36S 3 BF21 C80 FL	25

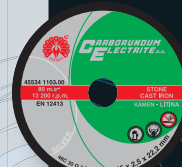
Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
442911	45799-112530	T27 115x6x22,2	97PA 24Q 3 BF21 C80 FL	10
442914	45799-123030	T27 125x6x22,2	97PA 24Q 3 BF21 C80 FL	10
442930	45799-153030	T27 150x6x22,2	97PA 24Q 3 BF21 C80 FL	10
442934	45799-184530	T27 180x6x22,2	97PA 24Q 3 BF21 C80 FL	10
442948	45799-230330	T42 230x3,2x22,2	97PA 24Q 3 BF21 C80 FL	20
442939	45799-234330	T27 230x6x22,2	97PA 24Q 3 BF21 C80 FL	10



## LITINA, KÁMEN

Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
442881	45534-110300	T41 115x2,5x22,2	48C 30Q 3 BF C80 FL	25
442882	45534-120000	T41 125x2,5x22,2	48C 36Q 3 BF C80 FL	25
442885	45534-150000	T41 150x2,5x22,2	48C 30Q 3 BF C80 FL	25
442887	45534-181000	T41 180x3,2x22,2	48C 24Q 3 BF C80 FL	20
442889	45534-231000	T41 230x3,2x22,2	48C 24Q 3 BF C80 FL	20

Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
442901	45734-113000	T27 115x6x22,2	48C 24Q 3 BF C80 FL	10
442902	45734-123000	T27 125x6x22,2	48C 24Q 3 BF C80 FL	10
442903	45734-153000	T27 150x6x22,2	48C 24Q 3 BF C80 FL	10
442905	45734-184400	T27 180x6x22,2	48C 24Q 3 BF C80 FL	10
442906	45734-230300	T42 230x3,2x22,2	48C 24Q 3 BF C80 FL	20
442907	45734-234200	T27 230x6x22,2	48C 24Q 3 BF C80 FL	10





**CARBORUNDUM  
ELECTRITE a.s.**  
Benátky nad Jizerou

# LAMELOVÉ KOTOUČE

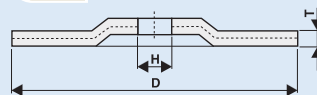
## OCEL

Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
442960	A-ST115K40	T27 115x22,2	ST K 40	10
442961	A-ST115K60	T27 115x22,2	ST K 60	10
442962	A-ST115K80	T27 115x22,2	ST K 80	10
442965	A-ST115K120	T27 115x22,2	ST K 120	10
442969	A-ST125K40	T27 125x22,2	ST K 40	10
442975	A-ST125K60	T27 125x22,2	ST K 60	10
442972	A-ST125K80	T27 125x22,2	ST K 80	10
433543	A-ST125K120	T27 125x22,2	ST K 120	10

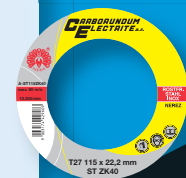
## NEREZ

Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
442987	A-ST115ZK40	T27 115x22,2	ST ZK 40	10
442988	A-ST115ZK60	T27 115x22,2	ST ZK 60	10
442990	A-ST115ZK80	T27 115x22,2	ST ZK 80	10
442991	A-ST115ZK120	T27 115x22,2	ST ZK 120	10
442993	A-ST125ZK40	T27 125x22,2	ST ZK 40	10
442994	A-ST125ZK60	T27 125x22,2	ST ZK 60	10
442996	A-ST125ZK80	T27 125x22,2	ST ZK 80	10
442997	A-ST125ZK120	T27 125x22,2	ST ZK 120	10

T27



Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
443003	A-ST150K40	T27 150x22,2	ST K 40	10
443005	A-ST150K60	T27 150x22,2	ST K 60	10
443002	A-ST150K80	T27 150x22,2	ST K 80	10
442976	A-ST180K40	T27 180x22,2	ST K 40	10
442979	A-ST180K60	T27 180x22,2	ST K 60	10
442984	A-ST180K80	T27 180x22,2	ST K 80	10



Váš obchodní zástupce



Dodavatel pro ČR i SR:  
**TYROLIT CEE k. s.**  
Tovární 363, 294 71 Benátky nad Jizerou, Česká republika  
Tel.: +420 326 766 111, fax: +420 326 766 105  
Technická infolinka: 800 155 150; www.carborundum.cz



# ŘEZACÍ KOTOUČE VYZTUŽENÉ SKLOTEXTEILEM

## OCEĽ

T41

D	T	H	Balení
50-600	2-6	6-80	1 ks


**Aplikace:**

 - rozbrušování, dělení a drážkování profilů,  
plátů, trubek, tyčí apod.

**Dělený materiál:**

- ocel

## LITINA, KÁMEN

T41

D	T	H	Balení
300	3,2; 4	22,2; 32	1 ks
400	3,2	32; 80	1 ks
500	5	80	1 ks


**Aplikace:**

 - rozbrušování, dělení a drážkování profilů,  
plátů, trubek, tyčí apod.

**Dělený materiál:**

 - litina, měkké kovy,  
keramika a kámen

## OCEĽ

Řezací a drážkovací kotouče do průměru 600 mm

Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
425991	45274-052500	T41 50x2x6	96A 60 R 1 BF11 C80	1
426006	45274-091800	T41 90x2x10	96A 100 R 1 BF11 C80	1
426007	45274-092400	T41 90x2,5x10	96A 24 Q 2 BF11 C80	1
426008	45274-092700	T41 90x2,5x10	96A 36 O 2 BF11 C80	1
426009	45274-093500	T41 90x2,5x10	96A 40 Q 2 BF11 C80	1
426012	45274-096700	T41 90x3,2x10	96A 24 Q 2 BF11 C80	1
426024	45274-205000	T41 200x2,5x32	96A 36 Q 3 BF11 C80	1
426029	45274-255500	T41 250x2,5x32	96A 36 Q 3 BF11 C80	1
426053	45299-306000	T41 300x3,5x32	97PA 24 P 2 BF11 C80	1
426054	45299-306130	T41 300x3,5x32	97PA 24 Q 2 BF21 C80	1
426056	45299-306700	T41 300x4x22,2	97PA 24 N 2 BF22 C100	1
436319	45299-308500	T41 300x4x22,2	97PA 22/24 P 3 BF22 C100	1
426070	45299-353500	T41 350x3,5x32	97PA 24 Q 3 BF11 C80	1

Řezací kotouče pro zvláštní rozbrušování

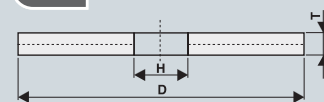
Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
436323	45899-305671	T41 300x3,5-4x32	97PA 24 S 1 BF71 C100	1
436326	45899-408071	T41 400x4,5x80	97PA 24 S 1 BF71 C100	1
436329	45899-503673	T41 500x5-6x80	97PA 24 S 1 BF73 C100	1

## LITINA, KÁMEN

Řezací a drážkovací kotouče do průměru 600 mm

Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
425960	45234-301800	T41 300x3,2x32	48C 24 P 2 BF 11 C80	1
438055	45234-305900	T41 300x4x22,2	48C 97 P 24 P 4 B22F 11 C100	1
436316	45234-400900	T41 400x3,2-4x32	48C 24 O 3 BF 11 C80	1

T41



Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
426073	45299-401300	T41 400x3,2-4x32	97PA 24 Q 2 BF11 C80	1
426075	45299-403000	T41 400x4x32	97PA 36 N 2 BF11 C80	1
426081	45299-405800	T41 400x3,2-4x80	97PA 24 N 2 BF11 C80	1
426082	45299-405900	T41 400x3,2-4x80	97PA 24 O 3 BF11 C80	1
426083	45299-406000	T41 400x3,2-4x80	97PA 24 P 2 BF11 C80	1
426085	45299-406200	T41 400x3,2-4x80	97PA 24 R 1 BF11 C80	1
426086	45299-408400	T41 400x4,5x80	97PA 24 R 2 BF11 C100	1
426090	45299-503100	T41 500x5x80	97PA 24 M 4 BF11 C80	1
426091	45299-503500	T41 500x5x80	97PA 24 R 2 BF11 C80	1
426101	45399-603000	T41 600x6x80	97PA 22 Q 1 BF11 C100	1
426102	45399-604000	T41 600x6x80	97PA 24 M 4 BF11 C100	1

Kotouče pro řezání kolejnic

Objedn. č.	Původní obj. č.	Tvar/Rozměr	Specifikace	Balení
436318	45299-308222	T41 300x3,8x22,2	97PA 24 M 4 BF22 C100	1
436320	45299-353022	T41 350x3,8x22,2	97PA 24 M 4 BF22 C100	1

Váš obchodní zástupce