

## Brusné kotouče

**194** Kvality a oblasti použití

---

**195** Hrubovací kotouč pro úhlovou brusku

---

**200** Malé hrubovací kotouče

---

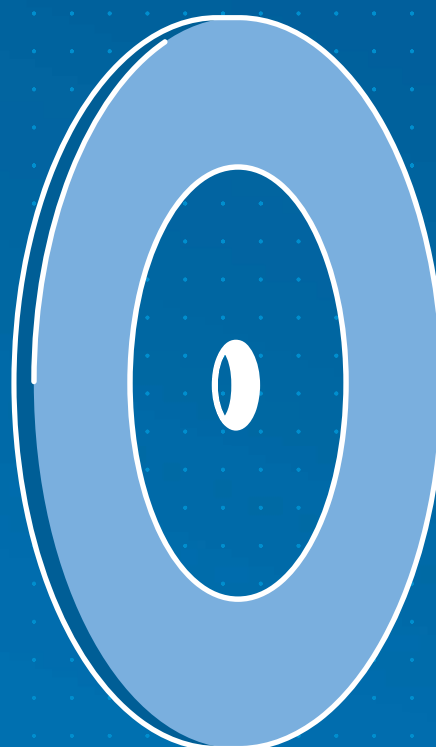
**201** Brousící hrnce

---

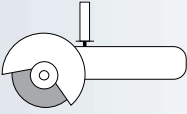










### Označení produktové řady

Produktové řady jsou v hlavičce tabulky označeny příslušnými záložkami. Další informace na stranách **14** a **15**.

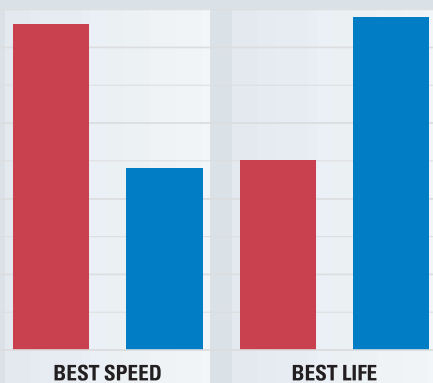


## Brusné kotouče

Typ	Linie produktů	Materiál			
		Nerezová ocel/ocel	Ocel	Hliník	Kámen/litina
Hrubovací kotouč pro úhlovou brusku 	<b>High Performance</b>				
	High Performance	strana 195 	strana 197 	strana 199 	strana 199 
	<b>Industry</b>				
	Industry	strana 197 	strana 198 		strana 200 
	<b>Base</b>				
	Base		strana 198 		

Typ	Linie produktů	Materiál			
		Nerezová ocel/ocel	Ocel	Hliník	Kámen/litina
malé hrubovací kotouče 	<b>Industry</b>				
	Industry	strana 200 			

## Rozdíl mezi BEST SPEED a BEST LIFE – je to Vaše volba



Naše nástroje jsou důsledně dimenzovány na výkon. Protože však pracovní parametry a očekávání u našich řezných a hrubovacích kotoučů mohou být velmi rozdílná, nabízíme Vám dvě varianty:

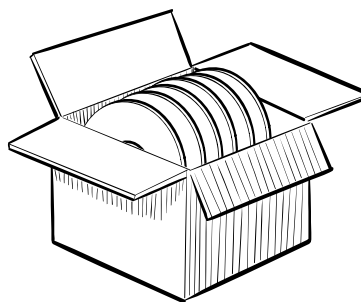
**BEST SPEED** je správná volba pro ty, kteří očekávají od kotouče rychlý řez a brus. Kratší doba řezání a broušení je vynahrazena rychlým postupem práce.

**BEST LIFE** zaručuje vysoký počet řezů každým kotoučem a optimalizuje intervaly výměny kotoučů v brusce.

■ Rychlost řezu      ■ Životnost

### Jednotka balení

Průměr (mm)	Šířka kotouče (mm)	Jednotka balení (VPE)
76	vše	50 kusů
100–230	3	25 kusů
	4	20 kusů
	≥ 6	10 kusů

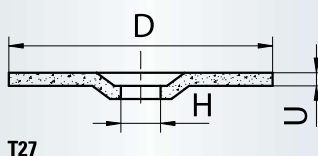


**ROTLUFF**

**High Performance**

### Hrubovací a řezný kotouč pro zpracování nerezové ocele – PROMAX COOL JOBBER

Příklad objednání: AS005675



**Balení:**

Balící jednotka: viz strana 195

T27 = vypouklý

Bez obsahu Fe., S. a Cl (< 0,1%)

v<sub>max</sub>: 80 m/s

Značení	Kvalita	Varianta	Ø D mm	Šířka U mm	Vrtání H mm	n max. (1/min)	Číslo výrobku	Doporučené použití	Kč za kus
T27 PROMAX	A36V-BF INOX COOL JOBBER	BEST LIFE	115	3,0	22,23	13.300	AS005675	1 2 3 4 6	76,00
T27 PROMAX	A36V-BF INOX COOL JOBBER	BEST LIFE	125	3,0	22,23	12.200	AS005676	1 2 3 4 6	80,00
T27 PROMAX	A24S-BF INOX COOL JOBBER	BEST SPEED	125	3,0	22,23	12.200	AS005705	1 2 3 4 6	51,00

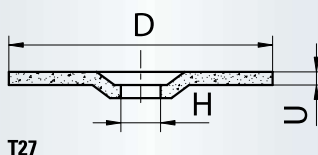
- Univerzálně použitelné pro řezání a hrubování.
- Obzvláště vhodné k broušení díky nopkové struktuře.

**ROTLUFF**

**High Performance**

### Hrubovací a řezný kotouč pro zpracování nerezové ocele – PROMAX

Příklad objednání: AS001674



**Balení:**

Balící jednotka: viz strana 195

T27 = vypouklý

Bez obsahu Fe., S. a Cl (< 0,1%)

v<sub>max</sub>: 80 m/s

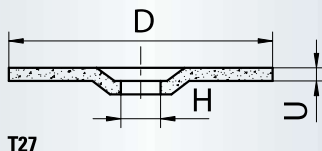
Značení	Kvalita	Varianta	Ø D mm	Šířka U mm	Vrtání H mm	n max. (1/min)	Číslo výrobku	Doporučené použití	Kč za kus
T27 PROMAX	A24V-BF INOX	BEST SPEED	115	4,0	22,23	13.300	AS001674	1 2 3 4 6	37,00
T27 PROMAX	A24V-BF INOX	BEST SPEED	125	4,0	22,23	12.200	AS001705	1 2 3 4 6	32,00
T27 PROMAX	A24V-BF INOX	BEST SPEED	150	4,0	22,23	10.200	AS001521	1 2 3 4 6	50,00
T27 PROMAX	A24V-BF INOX	BEST SPEED	180	4,0	22,23	8.500	AS001766	1 2 3 4 6	61,00
T27 PROMAX	A24V-BF INOX	BEST SPEED	230	4,0	22,23	6.600	AS001805	1 2 3 4 6	80,00

nové

nové

### Brusné kotouče pro nerezové oceli – PROMAX

Příklad objednávky: AS003491



**Balení:**

Balící jednotka: viz strana 195

T27 = vypouklý

Bez obsahu Fe., S. a Cl (< 0,1%)

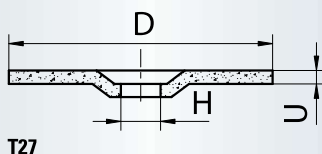
$v_{max}$ : 80 m/s

Značení	Kvalita	Varianta	Ø D mm	Šířka U mm	Vrtání H mm	n max. (1/min)	Číslo výrobku	Doporučené použití	Kč za kus
T27 PROMAX	A24U-BF INOX	BEST LIFE	115	7,0	22,23	13.300	AS003491	1 2 3 4 6	55,00
T27 PROMAX	A24S-BF INOX	BEST SPEED	125	7,0	22,23	12.200	AS003393	1 2 3 4 6	63,00
T27 PROMAX	A24U-BF INOX	BEST LIFE	125	7,0	22,23	12.200	AS003492	1 2 3 4 6	72,00
<b>nové</b> T27 PROMAX	A24U-BF INOX	BEST LIFE	180	7,0	22,23	8.500	AS003494	1 2 3 4 6	118,00

- velmi agresivní chování při broušení způsobené strukturovaným povrchem
- tvrdší pojivo kotouče pro velký úběr při stejné životnosti

### Brusné kotouče pro nerezové oceli – PROMAX

Příklad objednávky: AS003100



**Balení:**

Balící jednotka: viz strana 195

T27 = vypouklý

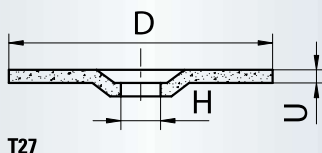
Bez obsahu Fe., S. a Cl (< 0,1%)

$v_{max}$ : 80 m/s

Značení	Kvalita	Varianta	Ø D mm	Šířka U mm	Vrtání H mm	n max. (1/min)	Číslo výrobku	Doporučené použití	Kč za kus
<b>nové</b> T27 PROMAX	A24X-BF INOX	BEST LIFE	115	7,0	22,23	13.300	AS003100	1 2 3 4 6	40,00
T27 PROMAX	A24X-BF INOX	BEST LIFE	125	7,0	22,23	12.200	AS003101	1 2 3 4 6	44,00
<b>nové</b> T27 PROMAX	A24V-BF INOX	BEST SPEED	125	7,0	22,23	12.200	AS001709	1 2 3 4 6	42,00
T27 PROMAX	A24X-BF INOX	BEST LIFE	180	7,0	22,23	8.500	AS003103	1 2 3 4 6	76,00
<b>nové</b> T27 PROMAX	A24X-BF INOX	BEST LIFE	230	7,0	22,23	6.600	AS003104	1 2 3 4 6	101,00
T27 PROMAX	A24V-BF INOX	BEST SPEED	230	7,0	22,23	6.600	AS001810	1 2 3 4 6	111,00

Brusné kotouče pro nerezové oceli – PREMIUMFLEX

Příklad objednávání: AS002037

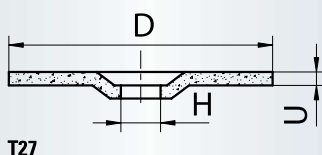


**Balení:**  
Balící jednotka: viz strana 195  
T27 = vypouklý  
Bez obsahu Fe., S. a Cl (< 0,1%)  
v<sub>max</sub>: 80 m/s

Značení	Kvalita	Varianta	Ø D mm	Šířka U mm	Vrtání H mm	n max. (1/min)	Číslo výrobku	Doporučené použití	Kč za kus
T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF INOX	BEST LIFE	100	6,0	16,00	15.300	AS002037	1 2 3 4	42,00
T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF INOX	BEST LIFE	115	6,4	22,23	13.300	AS000105	1 2 3 4	30,00
T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF INOX	BEST LIFE	125	4,0	22,23	12.200	AS003106	1 2 3 4	33,00
T27 PREMIUMFLEX	A24P-BF INOX	BEST SPEED	125	6,0	22,23	12.200	AS000694	1 2 3 4	50,00 <span>nové</span>
T27 PREMIUMFLEX	A24/30Q-BF INOX	BEST SPEED	125	6,0	22,23	12.200	AS001603	1 2 3 4	35,00 <span>nové</span>
T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF INOX	BEST LIFE	125	6,4	22,23	12.200	AS000106	1 2 3 4	33,00
T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF INOX	BEST LIFE	150	6,4	22,23	10.200	AS000107	1 2 3 4	48,00 <span>nové</span>
T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF INOX	BEST LIFE	180	6,4	22,23	8.500	AS000108	1 2 3 4	48,00
T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF INOX	BEST LIFE	180	8,0	22,23	8.500	AS002108	1 2 3 4	74,00
T27 PREMIUMFLEX	A24/30Q-BF INOX	BEST SPEED	180	8,0	22,23	8.500	AS001606	1 2 3 4	79,00
T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF INOX	BEST LIFE	230	6,4	22,23	6.600	AS000109	1 2 3 4	78,00
T27 PREMIUMFLEX	A24P-BF INOX	BEST SPEED	230	6,5	22,23	6.600	AS000763	1 2 3 4	92,00 <span>nové</span>

Brusné kotouče pro běžné oceli – PROMAX

Příklad objednávání: AS002451

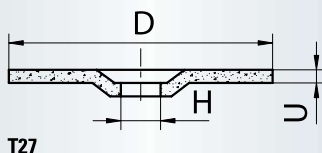


**Balení:**  
Balící jednotka: viz strana 195  
T27 = vypouklý  
v<sub>max</sub>: 80 m/s

Značení	Kvalita	Varianta	Ø D mm	Šířka U mm	Vrtání H mm	n max. (1/min)	Číslo výrobku	Doporučené použití	Kč za kus
T27 PROMAX	A24X-BF	BEST LIFE	115	7,0	22,23	13.300	AS002451	1 2 3	38,00
T27 PROMAX	A24/30T-BF	BEST SPEED	115	7,0	22,23	13.300	AS001679	1 2 3 5	49,00 <span>nové</span>
T27 PROMAX	A24T-BF	BEST LIFE	125	4,0	22,23	12.200	AS001706	1 2 3 5	40,00
T27 PROMAX	A24X-BF	BEST LIFE	125	7,0	22,23	12.200	AS002453	1 2 3	48,00
T27 PROMAX	A24/30T-BF	BEST SPEED	125	7,0	22,23	12.200	AS001710	1 2 3 5	57,00
T27 PROMAX	A24X-BF	BEST LIFE	180	7,0	22,23	8.500	AS002466	1 2 3	75,00
T27 PROMAX	A24/30T-BF	BEST SPEED	180	7,0	22,23	8.500	AS001772	1 2 3 5	75,00 <span>nové</span>
T27 PROMAX	A24X-BF	BEST LIFE	230	7,0	22,23	6.600	AS002468	1 2 3	112,00 <span>nové</span>
T27 PROMAX	A24/30T-BF	BEST SPEED	230	7,0	22,23	6.600	AS001811	1 2 3 5	106,00 <span>nové</span>
T27 PROMAX	A24X-BF	BEST LIFE	230	8,0	22,23	6.600	AS002469	1 2 3	145,00 <span>nové</span>

### Brusné kotouče pro běžné oceli – PREMIUMFLEX

Příklad objednávky: AS000642



**Balení:**

Balící jednotka: viz strana 195

T27 = vypouklý

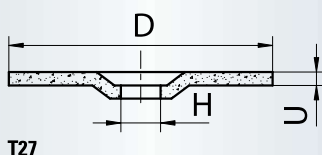
$v_{max}$ : 80 m/s

Značení	Kvalita	Varianta	Ø D mm	Šířka U mm	Vrtání H mm	n max. (1/min)	Číslo výrobku	Doporučené použití	Kč za kus
<b>nové</b> T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF	BEST LIFE	100	6,0	16,00	15.300	AS000642	1 2 3	40,00
T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF	BEST LIFE	115	6,0	22,23	13.300	AS000667	1 2 3	30,00
<b>nové</b> T27 PREMIUMFLEX	A24/30P-BF	BEST SPEED	115	6,0	22,23	13.300	AS000992	1 2 3 5	40,00
T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF	BEST LIFE	125	4,0	22,23	12.200	AS000690	1 2 3	30,00
T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF	BEST LIFE	125	6,0	22,23	12.200	AS000692	1 2 3	33,00
<b>nové</b> T27 PREMIUMFLEX	A24/30P-BF	BEST SPEED	125	6,0	22,23	12.200	AS000999	1 2 3 5	48,00
T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF	BEST LIFE	125	8,0	22,23	12.200	AS000696	1 2 3	45,00
T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF	BEST LIFE	150	4,0	22,23	10.200	AS002920	1 2 3	43,00
<b>nové</b> T27 PREMIUMFLEX	A24/30P-BF	BEST SPEED	150	6,0	22,23	10.200	AS003712	1 2 3 5	71,00
<b>nové</b> T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF	BEST LIFE	150	6,0	22,23	10.200	AS000712	1 2 3	44,00
<b>nové</b> T27 PREMIUMFLEX	A24/30P-BF	BEST SPEED	180	6,5	22,23	8.500	AS001009	1 2 3 5	66,00
T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF	BEST LIFE	180	6,5	22,23	8.500	AS000737	1 2 3	55,00
T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF	BEST LIFE	180	8,0	22,23	8.500	AS000740	1 2 3	69,00
T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF	BEST LIFE	230	6,5	22,23	6.600	AS000762	1 2 3	83,00
T27 PREMIUMFLEX	A24/30P-BF	BEST SPEED	230	6,5	22,23	6.600	AS001017	1 2 3 5	83,00
<b>nové</b> T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF	BEST LIFE	230	8,0	22,23	6.600	AS000767	1 2 3	101,00



### Brusné kotouče pro běžné oceli – BASE-X

Příklad objednávky: A3891101150622001



**Balení:**

Balící jednotka: viz strana 195

T27 = vypouklý

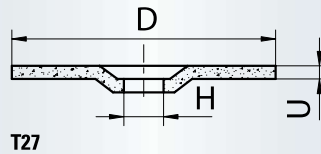
$v_{max}$ : 80 m/s

Značení	Kvalita	Ø D mm	Šířka U mm	Vrtání H mm	n max. (1/min)	Číslo výrobku	Doporučené použití	Kč za kus
<b>nové</b> T27 BASE-X	A24R-BF	115	6,0	22,23	13.300	A3891101150622001	1 2 3	28,00
<b>nové</b> T27 BASE-X	A24R-BF	125	6,0	22,23	12.200	A3891101250622001	1 2 3	30,00
<b>nové</b> T27 BASE-X	A24R-BF	180	6,0	22,23	8.500	A3891101800622001	1 2 3	61,00
<b>nové</b> T27 BASE-X	A24R-BF	230	6,0	22,23	6.600	A3891102300622001	1 2 3	83,00



**Brusné kotouče pro neželezné kovy – PROMAX**

Příklad objednání: AS001677

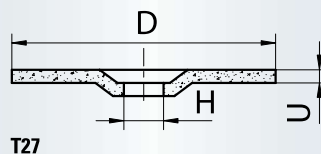


**Balení:**  
Balící jednotka: viz strana 195  
T27 = vypouklý  
 $v_{max.}$ : 80 m/s

Značení	Kvalita	Varianta	Ø D mm	Šířka U mm	Vrtání H mm	n max. (1/min)	Číslo výrobku	Doporučené použití	Kč za kus	
T27 PROMAX	A36N-BF ALU	BEST LIFE	115	7,0	22,23	13.300	AS001677	① ② ③ ④ ⑤ ⑥	42,00	nové
T27 PROMAX	A36N-BF ALU	BEST LIFE	125	7,0	22,23	12.200	AS001708	① ② ③ ④ ⑤ ⑥	52,00	
T27 PROMAX	A36N-BF ALU	BEST LIFE	180	7,0	22,23	8.500	AS001770	① ② ③ ④ ⑤ ⑥	80,00	
T27 PROMAX	A36N-BF ALU	BEST LIFE	230	7,0	22,23	6.600	AS001809	① ② ③ ④ ⑤ ⑥	105,00	nové

**Brusné kotouče na litinu – PROMAX**

Příklad objednání: AS001773

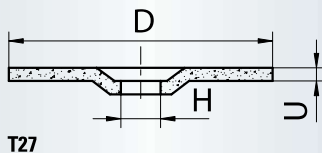


**Balení:**  
Balící jednotka: viz strana 195  
T27 = vypouklý  
 $v_{max.}$ : 80 m/s

Značení	Kvalita	Varianta	Ø D mm	Šířka U mm	Vrtání H mm	n max. (1/min)	Číslo výrobku	Doporučené použití	Kč za kus
T27 PROMAX	ZA24R-BF	BEST LIFE	180	7,0	22,23	8.500	AS001773	⑤	101,00
T27 PROMAX	ZA24R-BF	BEST LIFE	230	7,0	22,23	6.600	AS001812	⑤	129,00

**Brusné kotouče pro kámen a litinu – PREMIUMFLEX**

Příklad objednání: AS001617


**Balení:**

Balící jednotka: viz strana 195

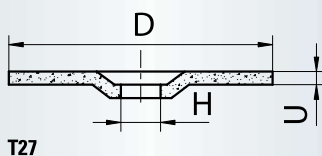
T27 = vypouklý

 $v_{max.}: 80 \text{ m/s}$ 

Značení	Kvalita	Varianta	Ø D mm	Šířka U mm	Vrtání H mm	n max. (1/min)	Číslo výrobku	Doporučené použití	Kč za kus
<b>nové</b> T27 PREMIUMFLEX	C24N-BF	BEST LIFE	115	6,0	22,23	13.300	AS001617	5 10 11 12	40,00
<b>nové</b> T27 PREMIUMFLEX	C24N-BF	BEST LIFE	125	6,0	22,23	12.200	AS001618	5 10 11 12	44,00
<b>nové</b> T27 PREMIUMFLEX	AC24S-BF	BEST LIFE	180	8,0	22,23	8.500	AS001598	5 10 11 12	79,00
<b>nové</b> T27 PREMIUMFLEX	AC24S-BF	BEST LIFE	230	6,8	22,23	6.600	AS001599	5 10 11 12	91,00
<b>nové</b> T27 PREMIUMFLEX	C24N-BF	BEST LIFE	230	6,8	22,23	6.600	AS001625	5 10 11 12	93,00
T27 PREMIUMFLEX	AC24S-BF	BEST LIFE	230	8,0	22,23	6.600	AS001600	5 10 11 12	103,00

**Mini brusné kotouče na ocel – PREMIUMFLEX**

Příklad objednání: AS000676


**Balení:**

Balící jednotka: viz strana 195

T27 = vypouklý

 $v_{max.}: 80 \text{ m/s}$ 

Značení	Kvalita	Varianta	Ø D mm	Šířka U mm	Vrtání H mm	n max. (1/min)	Číslo výrobku	Doporučené použití	Kč za kus
T27 PREMIUMFLEX	A24/30S-BF	BEST LIFE	76	6,0	10,00	20.100	AS000676	1 2 3	32,00