



**RUPET**  
international

# VŠE PRO ÚHLŮVOU BRUSKU

---

**DO Ø 125 MM**

**KATALOG 2022**

## Obsah:

Brusné kotouče	str. 2
Řezné kotouče	str. 3
Lamelové kotouče smirkové	str. 6
Lamelové kotouče kombinované	str. 9
Lamelové kotouče z netkané textilie	str. 9
Lamelové kotouče rádiusové	str.10
Kotouče na čištění a leštění	str.10
Brusné a lešticí výseky Scotch-Brite	str.12
Fíbrové disky	str.14
SUN-Press lisované kotouče	str.18
Filcové lešticí kotouče	str.19
Lamelové smirkové kotouče FSW M14	str.20
Čistící kotouče Clean and Strip	str.20
Drátěné kotouče	str.21
3M osobní ochranné vybavení	str.22




# Brusné kotouče

## 3M Cubitron II

- vysoce výkonný brusný kotouč s přesně tvarovaným samoostřícím zrnem Cubitron II
- velmi rychlý úběr materiálu
- vhodné na nerez
- dlouhá životnost



**3M**


3M Cubitron II	115	125
Objednáací číslo	07145	07540
Max. ot./min	13 300	12 250
Rozměry [mm]	115 x 7 x 22	125 x 7 x 22
	10	10



**SUHNER**

## SUHNER Magic disc

- všestranný výkonný brusný kotouč
- dobrý poměr cena/výkon
- vhodné na nerez, litinu, hliník a ostatní neželezné kovy
- kotouč o tloušťce 3mm vždy vyžaduje použití podložky

Magic disc	125 K-24	125 K-36	125 K-60	125 K-80
Objednáací číslo	908 613	908 610	908 611	908 612
Max. ot./min	12 200	12 200	12 200	12 200
Rozměry [mm]	125 x 6 x 22	125 x 3 x 22	125 x 3 x 22	125 x 3 x 22
	10	15*	15*	15*


\*podložka je součástí balení



**SUNNER**

## Sun-disc M

- brusné kotouče pro všestranné použití
- ideální pro nerez a ocel

SUN-disc M	115	125
Objednací číslo	909 870	909 871
Max. ot./min	13 300	12 200
Rozměry [mm]	115 x 6 x 22	125 x 6 x 22
	10	10


## Řezné kotouče

### 3M

- vysoce výkonný řezný kotouč s přesně tvarovaným
- samoostřícím zrnem Cubitron II
- vysoká životnost
- vhodný na nerez, ocel, litinu a všechny běžné kovy



**3M**

3M typ T41	115	125	125
Objednací číslo	07143	07543	07545
Max. ot./min	13 300	12 200	12 200
Rozměry [mm]	115 x 1 x 22	125 x 1 x 22	125 x 1,6 x 22
	25	25	25



## SUPREME disc

- prémiový řezný kotouč
- vhodný na nerez
- přesné řezání
- extrémně dlouhá životnost


Supreme disc	115	125
Objednáací číslo	913 553	913 554
Max. ot./min	13 300	12 200
Rozměry [mm]	115 x 1,0 x 22,2	125 x 1,0 x 22,2
	25	25

## Turbo disc

- výkonný řezný kotouč
- dobrý poměr cena/výkon
- pro náročnou a přesnou práci
- vhodné na nerez



**SUHNER**


Turbo disc	115	125
Objednáací číslo	908 075	908 076
Max. ot./min	13 300	12 200
Rozměry [mm]	115 x 1,2 x 22	125 x 1,2 x 22
	25	25



**SUNNER**

## SUN-disc M

- řezné kotouče pro všestranné použití
- vhodné pro ocel i nerez


SUN-disc M	115	125
Objednací číslo	909 866	909 867
Max. ot./min	13 300	12 200
Rozměry [mm]	115 x 2 x 22	125 x 2 x 22
	35	35



**TAF**  
abrasivi

## TAF MT16-C

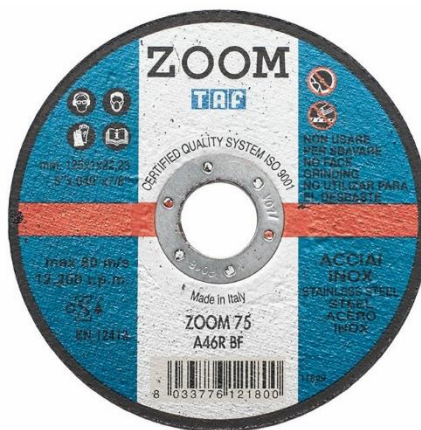
- řezný kotouč s příměsí CE
- dobrý poměr cena/výkon
- vysoká rychlost řezání


TAF	115	125	125
Objednací číslo	07147	07547	07549
Max. ot./min	13 300	12 200	12 200
Rozměry [mm]	115 x 1 x 22	125 x 1 x 22	125 x 1,6 x 22
	25	25	25



## TAF ZOOM 75

- řezný kotouč
- vysoká rychlost řezání bez otřepů
- ekonomicky výhodný řezný kotouč
- výborný poměr cena / výkon



<b>TAF ZOOM 75</b>	<b>125</b>
<b>Objednací číslo</b>	<b>07548</b>
<b>Max. ot./min</b>	12 200
<b>Rozměry [mm]</b>	125 x 1 x 22
	50


## Lamelové kotouče smirkové



### 3M - 967A

- výkonný lamelový kotouč s přesně tvarovaným samoostřícím zrnem Cubitron II
- na flexibilním poly-bavlněném podkladu



3M 967A		115 rovný	115 šikmý	125 rovný	125 šikmý
<b>Max. ot./min</b>		13 300	13 300	12 200	12 200
<b>Rozměry [mm]</b>		115 x 22	115 x 22	125 x 22	125 x 22
<b>Zrno a obj. č.</b>	40+	<b>07137</b>	<b>07140</b>	<b>07480</b>	<b>07484</b>
	60+	-	<b>07141</b>	<b>07481</b>	<b>07485</b>
	80+	-	-	<b>07482</b>	<b>07486</b>
		10	10	10	10



## 3M - 969F

- **vysoce výkonný lamelový kotouč s přesně tvarovaným samoostřícím zrnem Cubitron II**
- odolný polyesterový podklad
- broušení, srážení hran, úkosování a broušení s vysokým přtlakem



3M 969F	125 šikmý		
<b>Zrno</b>	<b>40+</b>	<b>60+</b>	<b>80+</b>
<b>Max. ot./min</b>	12 000	12 000	12 000
<b>Rozměry [mm]</b>	125 x 22	125 x 22	125 x 22
<b>Objednací číslo</b>	<b>07487</b>	<b>07488</b>	<b>07489</b>
	10	10	10

V případě požadavku na jiný rozměr nás neváhejte kontaktovat!

## 3M – 769F

- **výkonný lamelový kotouč s přesně tvarovaným zrnem**
- vhodné na broušení svarů, srážení hran, sjednocování povrchu
- odolný polyesterový podklad



3M 769F		115 šikmý	125 šikmý
<b>Max. ot./min</b>		13 300	12 000
<b>Rozměry [mm]</b>		115 x 22	125 x 22
<b>Zrno a obj. č.</b>	40+	<b>07160</b>	<b>07497</b>
	60+	<b>07161</b>	<b>07498</b>
	80+	<b>07162</b>	<b>07499</b>
	120+	<b>07163</b>	<b>07500</b>
		10	10



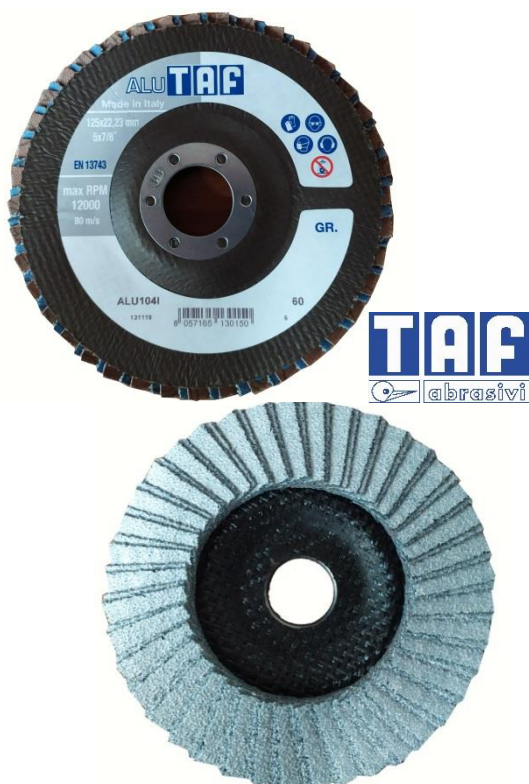


**SUHNER**

## Superflex

- kotouče pro univerzální použití
- vhodné na nerez a ostatní kovy
- obsahuje zrno zirkon

Superflex		115 rovný	115 šikmý	125 rovný	125 šikmý
<b>Max. ot./min</b>		13 300	13 300	12 200	12 200
<b>Rozměry [mm]</b>		115 x 22	115 x 22	125 x 22	125 x 22
<b>Zrno a obj. č.</b>	40	<b>913 000</b>	<b>913 004</b>	<b>913 008</b>	<b>913 012</b>
	60	<b>913 001</b>	<b>913 005</b>	<b>913 009</b>	<b>913 013</b>
	80	<b>913 002</b>	<b>913 006</b>	<b>913 010</b>	<b>913 014</b>
	120	-	<b>913 007</b>	-	<b>913 015</b>
		10	10	10	10




## Lamelové kotouče ALUTAF na hliník

- maximální řezná rychlost a delší životnost
- nezanáší se

ALUTAF	Šikmý 125	
<b>Zrno</b>	<b>40</b>	<b>60</b>
<b>Max. ot./min</b>	12 000	12 000
<b>Rozměry [mm]</b>	125 x 22	125 x 22
<b>Objednací číslo</b>	<b>07520</b>	<b>07521</b>
	20	20

# Lamelové kotouče kombinované RCD


- kombinované kotouče Scotch-Brite/smírek
- brousí a leští - 2 kroky v jednom
- vhodné na nerez, ocel i hliník

RCD		125
Max. ot./min		12 200
Rozměry [mm]		125 x 22
Zrno a obj. č.	MED	909 524
		10



# Lamelové kotouče z netkané textilie SCM

- kotouče z netkané textilie
- pro přípravu a konečnou úpravu povrchu


SCM	125		
Max. ot./min	CRS	MED	VFN
Rozměry [mm]	125 x 22,23	125 x 22,23	125 x 22,23
Zrno a obj. č.	996 520	996 521	996 522
	10	10	10



# Lamelové kotouče rádiusové CURVE

- ideální pro koutové sváry
- Z – zirkon K 40
- CO – keramika K 60




		CURVE
Max. ot./min		12 200
Rozměry [mm]		125 x 22
Zrno a obj. č.	40	<b>07556</b>
	60	<b>07558</b>
		10

# Kotouče na čištění a leštění nerezových povrchů a svarů

## Kotouče se závitem M14

- 2 druhy
- netkaná textilie - hustá vazba vláken

Kotouče M14	125	
Zrno	2A MED	4A MED
Max. ot./min	4 000	4 000
Obj. č.	<b>07562</b>	<b>07564</b>
	1	1



2A MED

4A MED






**2A MED**

## Kotouče s otvorem 22 mm

- 2 druhy
- 125 x 22 mm
- rychlá příprava povrchu a odstranění otřepů


Kotouče s otvorem 22 mm	125	
Zrno	2A MED	4A MED
Max. ot./min	7 600	7 600
Obj. č.	<b>07567</b>	<b>07568</b>
	1	1



**4A MED**

## Tvrzené kotouče s otvorem 22 mm

- **2 různé tvrdosti**
- ideální pro čištění a leštění svarů, odstranění otřepů a konečnou povrchovou úpravu

Tvrzené kotouče	125	
Zrno	2A MED	7A CRS
Max. ot./min	12 200	12 200
Obj. č.	<b>07569</b>	<b>07571</b>
	1	1



**7A CRS**



**2A MED**

Mimořádně výkonné kotouče z tvrzené netkané textilie vhodné na nerez, ocel i neželezné kovy.

# Brusné a lešticí výseky se suchým zipem




## 3M výseky SC

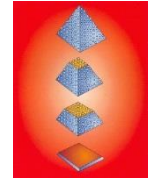
- ideální pro všeobecnou úpravu povrchu
- materiál Scotch-Brite – jedinečná netkaná textilie
- možné provedení i s otvorem 22 mm

3M SC	Objednací číslo a zrno				Max. ot./min	
	Crs	Med	VFn	SFn		
<b>FVVS 115</b>	<b>906 377</b>	<b>906 378</b>	<b>906 379</b>	<b>906 380</b>	13 200	10
<b>FVVS 125</b>	<b>07446</b>	<b>07447</b>	<b>07448</b>	<b>07449</b>	12 200	10
<b>FVVS 115 x 22</b>	<b>07116</b>	<b>07117</b>	<b>07118</b>	-	13 200	10
<b>FVVS 125 x 22</b>	<b>07452</b>	<b>07453</b>	<b>07454</b>	-	12 200	10

## Nosiče pro Scotch-Brite výseky

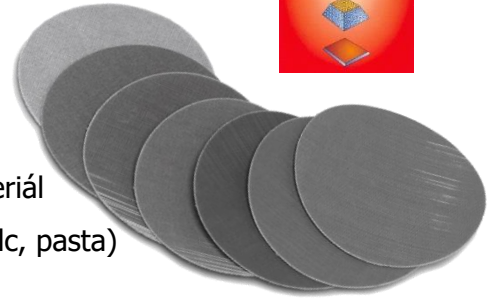
Nosič GRIPPER se suchým zipem	Obj. č.	Max. ot./min	
<b>FSS 115 K</b>	<b>907 500</b>	13 200	<b>1</b>
<b>FSS 125 K</b>	<b>07590</b>	12 200	<b>1</b>
<b>FSS 115 K centr. 22</b>	<b>07191</b>	13 200	<b>1</b>
<b>FSS 125 K centr. 22</b>	<b>07591</b>	12 200	<b>1</b>



**3M**

## 3M Trizact výseky TZS (Hookit disc)

- **brusná zrna uspořádaná do pyramid**
- postupným opotřebením struktury se obnažuje materiál
- pro jemné broušení až po zrcadlový povrch (závěr filc, pasta)



Trizact TZS	Obj. číslo/zrno								Max. ot./min	
	A 160	A 100	A 80	A 65	A 45	A 30	A 16	A 6		
TZS 115 mm	07100	07101	07102	07103	07104	07105	07106	07107	13 200	10
TZS 125 mm	07420	07421	07422	07423	07424	07425	07426	07427	12 200	10



## 3M Výsek 947A (Hookit disc)

- **rychlý a agresivní**
- precizně tvarované zrno umožňuje vyšší rychlosti broušení
- povrchová úprava, broušení, leštění
- obsahuje pojivou vrstvu Grinding-Aid redukující zahřívání při broušení

	3M 947A		
<b>Průměr [mm]</b>	<b>115</b>	<b>125</b>	
<b>Max. ot./min</b>	12 000	12 000	
<b>Zrno a obj. č.</b>	40+	<b>913 335</b>	<b>913 339</b>
	60+	<b>913 336</b>	<b>913 340</b>
	80+	<b>913 337</b>	<b>913 341</b>
	120+	<b>913 338</b>	<b>913 342</b>
	25	25	

## Nosiče pro výseky se suchým zipem



Talíř se suchým zipem	Popis	Obj. č.	
FSS 115-K	velmi měkký	909 060	1
FSS 115-K	měkký	07192	1
FSS 115-K	tvrdý	07193	1
FSS 125-K	měkký	07592	1
FSS 125-K	tvrdý	07593	1

## Fíbrové disky



**3M**

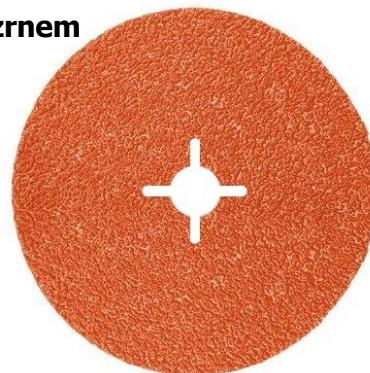
### 3M 982C a 987C

- **vysoce výkonný disk s přesně tvarovaným samoostřícím zrnem Cubitron II**
- obsahují pojivou vrstvu Grinding – Aid redukující zahřívání a tvorbu tepelných map při procesu broušení
- ideální pro odstranění svarů, okují a povrchových vad, zkosení, srážení hran
- **982C - na ocel 987C - na nerez**


		982C		987C	
<b>Průměr [mm]</b>		<b>115</b>	<b>125</b>	<b>115</b>	<b>125</b>
<b>Max. ot./min</b>		13 300	12 000	13 300	12 000
<b>Zrno a objednáací číslo</b>	P 36+	<b>07097</b>	<b>07526</b>	<b>07094</b>	<b>07523</b>
	P 60+	<b>07098</b>	<b>07527</b>	<b>07095</b>	<b>07524</b>
	P 80+	<b>07099</b>	<b>07528</b>	<b>07096</b>	<b>07525</b>
		25	25	25	25

## 3M 787C

- **výkonný disk s přesně tvarovaným samoostřícím zrnem Cubitron II a AlOx**
- ideální na nerez a neželezné kovy
- méně se zahřívá, má rychlejší úběr a delší životnost



**3M**


		787C	
<b>Průměr [mm]</b>		<b>115</b>	<b>125</b>
<b>Max. ot./min</b>		13 300	12 000
<b>Zrno a objednací číslo</b>	P 120+	<b>07135</b>	<b>07537</b>
		25	25



**VSM**

## VSM XF885

- **nové keramické zrno VSM Plus**
- dobrý poměr cena/výkon
- broušení nerezů, vysoce legovaných ocelí
- a extrémně tvrdých kovů

		XF885	
<b>Průměr [mm]</b>		<b>115</b>	<b>125</b>
<b>Max. ot./min</b>		13 300	12 000
<b>Zrno a objednáčí číslo</b>	K 40	<b>909 719</b>	<b>909 724</b>
	K 60	<b>909 721</b>	<b>909 726</b>
	K 80	<b>909 722</b>	<b>909 727</b>
	K 120	<b>909 723</b>	<b>909 728</b>
		50	50



## VSM KFS 808

- **výkonné AlOx brusivo**
- **přídavná aktivní brusná vrstva TOP SIZE pro chladný brus**
- **dlouhá životnost**

		KFS 808	
<b>Průměr [mm]</b>		<b>115</b>	<b>125</b>
	<b>Max. ot./min</b>	13 300	12 000
<b>Zrno a objednáací číslo</b>	K 36	<b>903 415</b>	<b>905 231</b>
	K 50	<b>903 416</b>	<b>905 232</b>
	K 60	<b>903 417</b>	<b>905 233</b>
	K 80	<b>903 418</b>	<b>905 234</b>
	K 120	<b>903 420</b>	<b>905 236</b>
		50	50



## Fíbrový disk PREDATOR na hliník

- **vysoce výkonný disk pro broušení hliníku**
- **rychlý úběr**
- **nezanáší se**



**SUHNER**

		PREDATOR
<b>Průměr [mm]</b>		<b>125</b>
	<b>Max. ot./min</b>	12 200
<b>Zrno a obj.č.</b>	36	<b>913 203</b>
	60	<b>913 204</b>
	80	<b>913 205</b>
	120	<b>913 206</b>
		25



V případě požadavku na jiný rozměr disku nás neváhejte kontaktovat!

## 3M vroubkované nosiče pro fíbrové disky



- **červený:**
  - speciálně navržen pro disky Cubitron II
- **černý**
  - pro standardní použití



Průměr [mm]	Objednáací číslo		Max. ot./min
	černý	červený	
115	-	07190	13 200
125	07594	07595	12 200



**SUHNER**

## Nosiče Suhner pro fíbrové disky

- hladký nosič pro broušení ploch

Typ/průměr [mm]	Objednáací číslo		Max. ot./min
	tvrdý	měkký	
FSS 115	19 636 01	-	13 200
FSS 125	49 023 01	909 682	12 200

- pro rychlý a agresivní úběr materiálu
- žebrování pro extra chlazení



**SUHNER**

Typ/průměr [mm]	Objednáací číslo		Max. ot./min
	tvrdý - H	měkký - W	
FSS 115 L - H	908 449	908 696	13 200
FSS 125 L-H	908 582	908 697	12 200


## SUN-PRESS lisované kotouče



- brousí a leští zároveň
- lisovaný Scotch-Brite
- 3 dostupné tvrdosti
- dokonale drží tvar
- speciálně navrženo na nerez, hliník a titan



**SUHNER**

Tvrlost	2SF měkký	2SF PRO NEW	8AM PRO NEW	6SF střední	8AM tvrdý
Objednáací číslo	909 626	913 462	913 485	909 803	909 627
Rozměr [mm]	115 x 22				
Max. ot./min	10 000				
	5				

**NOVINKA**

## SUN-PRESS PRO

- **brousí a leští zároveň**
- ideální pro čištění koutových svarů
- 3 dostupné tvrdosti pro úběr materiálu i dosažení finálního povrchu



Zrnitost: 2SF



Zrnitost: 6SF



Zrnitost: 8AM

SUN-PRESS PRO	Objednací číslo	Max. ot./min	Rozměry	
Sun-press pro 2SF - měkký	913 558	6 100	125 x 6 x 22 mm	1
Sun-press pro 6SF - střední	913 559	6 100	125 x 6 x 22 mm	1
Sun-press pro 8AM - tvrdý	913 560	6 100	125 x 6 x 22 mm	1

## Filcové lešticí kotouče



- **flexibilní filcové lamelové kotouče pro leštění s pastou**
- ideální pro leštění tvarových ploch
  - D5/H25 - měkké lamely, šíře 5 mm
  - D5/H40 - střední lamely, šíře 5 mm (tvrdší)

Filcové kotouče	Objednací číslo	Max. ot./min	
Filc 125 D5/H25	996 500	7 700	6
Filc 125 D5/H40	996 501	7 700	6

## Smirkové kotouče FSW

- smirkové lamelové kotouče se závitem M14
- vynikající pro práci na tvarovaných profilech



**SUHNER**

FSW Rozměry [mm]	Zrno a objednací číslo					Max. otáčky	
	K 40	60	80	120	180		
125x20xM14	03000	03001	03002	03003	03004	6 000	4
125x50xM14	03010	03011	03012	03013	03014	6 000	4

## Čistící kotouče Clean and Strip



**SUHNER**

### SUHNER FVOT

- **dobrý poměr cena/výkon**
- klasická hmota C&S - černá
- vyrobeno ze syntetických vláken, brusného zrna a pryskyřice
- k odstranění koroze, tvrdých vrstev barev na kovech, zabarvení kovu


Rozměry [mm]	Objednací číslo	Max. ot./min	
FVOT 115	903 468	10 000	5
FVOT 125	913 056	10 000	5

## T-RED Clean and Strip

- vysoce agresivní kotouč
- **keramické zrno**
- odstraňování rzi a nátěrů, otřepů, čištění povrchů a konečná úprava do hloubky materiálu



**SUHNER®**

Rozměry [mm]	Objednací číslo	Max. ot./min	
125 x 13 x 22	07472	6 500	10


## Drátěné kotouče



**SUHNER®**

### SUHNER RDBZ

- odstranění jakéhokoliv druhu laku, vodního kamene a koroze
- 2 typy:
  - **ST** – ocelový drát
  - **VA** – nerezový drát


RDBZ	Objednací číslo		Rozměry [mm]	Tl. drátu [mm] ST / VA	Max. ot. /min	
	ST	VA				
RDBZ 115	908 084	908 085	115 x 13 x 22	0,50/ 0,35	11 000	1

## RDBZ G M14

- odstranění jakéhokoliv druhu laku, vodního kamene a koroze
- 2 typy:
  - **ST** – ocelový drát
  - **VA** – nerezový drát



**SUHNER**

RDBZ G	Objednací číslo		Rozměry [mm]	Tl. drátu [mm] ST / VA	Max. ot. /min	
	ST	VA				
RDBZ 115 G	908 086	908 087	115 x 13 x M14	0,50	12 500	1

## 3M osobní ochranné vybavení

V případě zájmu o ochranné pomůcky 3M nás kontaktujte. Jsme autorizovaným distributorem společnosti 3M.



## NOVINKA 2022



Obj.č. 111 320

### UWG 11-R

- Vysoce výkonný motor brusky
- Příkon: 1100 W
- 2 800 – 10 500 ot/min
- Snadná výměna kotouče bez použití nástrojů
- Ochranný kryt lze rychle a snadno nastavit bez použití nářadí



Obj.č. 111 322

### UWK 11-R

- Vysoce výkonný motor brusky
- Příkon: 1700 W
- 2 800 – 11 000 ot/min
- Snadná výměna kotouče bez použití nástrojů
- Ochranný kryt lze rychle a snadno nastavit bez použití nářadí



# Rupet International s.r.o.

		
<p><a href="http://www.rupet.eu">www.rupet.eu</a></p> <p><a href="#">facebook</a></p> <p><a href="#">YouTube</a></p>	<p>Udržujeme zásoby nejžádanějších výrobků. Skladové zboží dodáváme do 24 hodin.</p>	<p>Vyžádejte si návštěvu našeho technika!</p>

Zastupujeme:

**SUHNER**<sup>®</sup>

**3M**

## Česká republika

**RUPET INTERNATIONAL s.r.o.**

Čs. armády 200

253 01 Hostivice

Tel.: + 420 220981017-19

e-mail: [hostivice@rupet.cz](mailto:hostivice@rupet.cz)

[www.facebook.com/rupet.cz](http://www.facebook.com/rupet.cz)

[www.rupet.eu](http://www.rupet.eu)

## Slovenská republika a Maďarsko

**RUPET INTERNATIONAL s.r.o.**

Mlynská 551/40

920 42 Červeník

Tel.: + 421 337 726 284

e-mail: [rupet@profi.sk](mailto:rupet@profi.sk)

[www.facebook.com/rupet.cz](http://www.facebook.com/rupet.cz)

[www.rupet.eu](http://www.rupet.eu)