

The COSMOS logo is located in the top right corner. It features the word "COSMOS" in a bold, blue, sans-serif font. Above the text is a stylized white swoosh that curves over the letters, and below it is another white swoosh that curves under the letters, creating a sense of motion or a protective shield.

Rovinné brusky COSMOS
EKONOMICKÉ ŘEŠENÍ
PRO NEJVYŠŠÍ POŽADAVKY.

sappv.cz

The logo for STRÁNSKÝ A PETRŽÍK is a stylized blue and black symbol resembling a '6' or a similar character, positioned above the company name.

STRÁNSKÝ A PETRŽÍK



COSMOS Earth E 1050 NC

- Uživatelsky přívětivé NC ovládání
- Automatický cyklus broušení
- Rovinné a ponorné broušení
- Automatické a manuální orovnávaní s kompenzací
- Diamantový orovnávač na levé straně stolu
- Programování a ovládání přes HMI dotykový displej
- Manuální broušení s ručním kolečkem
- Předvolitelné variabilní otáčky vřetena
- Předepnuté kuličkové šrouby os Y a Z
- Elektromagnetická upínací deska s nastavitelnou silou upnutí
- Chladicí systém s papírovým filtračním pásem
- Externí hydraulika nenáročná na údržbu

NÁKLADOVĚ EFEKTIVNÍ ŘEŠENÍ PRO NEJNÁROČNĚJŠÍ POŽADAVKY.

My ve společnosti Stránský a Petržík můžeme svým zákazníkům nabídnout brusky nejvyšší kvality. Jako exkluzivní obchodní partner COSMOS Impex PVT. LTD. v České republice a na Slovensku.

Osvědčené a přesné obráběcí stroje vyrobené dle vysokých standardů evropského trhu činí z COSMOS dokonalého partnera.

Výrobce přichází s nabídkou široké škály nákladově efektivních brusek pro ty nejnáročnější požadavky.

V tomto katalogu naleznete základní parametry nabízených strojů.

Pro další informace nás neváhejte kontaktovat.



Diamantový orovnávač a brusný kotouč



Řídící panel

Modely		E 7040 NC	E 1050 NC	V 1570 NC	V 2070 NC linear
Upínací plocha	mm	700 X 400	1000 X 500	1500 X 700	2000 X 700
Podélný rozjezd X	mm	750	1100	1600	2100
Příčný rozjezd Z	mm	405	530	730	730
Vzdálenost stolu a osy vřetena	mm	525	650	650	650
Max. zatížení stolu	kg	350	600	1050	2000
Vřeteno a brusný kotouč					
Motor vřetena	kW	3.7	7.5	11	11
Otáčky	ot/min	500 – 3000	500 – 3000	500 – 3000	500 – 3000
Max. řezná rychlost	m/sec.	35	35	35	35
Brusný kotouč	mm	300/40/76.2	350/65/127	400/100/127	400/100/127
Rychlosti					
Rychlost stolu	m/min	1 – 28	1 – 28	1 – 28	1 – 28
Min. vertikální pohyb	mm	0.001	0.001	0.001	0.001
Min. křížový pohyb	mm	0.001	0.001	0.001	0.001
Max. rychloposuv Z	mm/min	1200	1200	2000	2000
Ostatní					
Celkový příkon	kW	7	12	20	25
Hmotnost stroje	kg	2500	4800	7500	10000
Rozměry stroje	mm	2900/2450/2000	4800/2600/2300	6300/2850/2500	7000/2850/3000

Modely (otočný stůl)		JR-800	JR-1000
Upínací plocha	mm	800	1000
Rozjezd	mm	400	500
Vzdálenost stolu a osy vřetena	mm	650	650
Max. zatížení stolu	kg	650	800
Vřeteno a brusný kotouč			
Motor vřetena	kW	11	11
Max. otáčky	ot/min	500 – 3000	500 – 3000
Brusný kotouč	mm	400 × 100 × 127	400 × 100 × 127
Rychlosti			
Otáčky stolu	ot/min	10 ~ 80	10 ~ 80
Min. svislý pohyb	mm	0.001	0.001
Ostatní			
Celkový příkon	kW	18	18
Hmotnost stroje	kg	6000	6800
Rozměry stroje	mm	3550 × 3900 × 2900	3550 × 3900 × 2900



COSMOS JUPITER JR-800NC

Výrobce:



COSMOS Impex India Pvt. Ltd.
85/2 Atladra, Padra Road
Vadodara 390 012 (Guj.), India
tel.: +91 265 392 7000
<http://www.cosmos.in>
e-mail: sales@cosmos.in

Dodavatelé:



STRÁNSKÝ A PETRŽÍK

Stránský a Petržík, Pneumatické válce spol. s r.o.
544 72 Bílá Třemešná 388, Česká republika
tel.: +420 499 628 600
<http://www.sappv.cz>
e-mail: info@sappv.cz
[fstranskyapetrzikcz](https://www.facebook.com/stranskyapetrzikcz)



STRÁNSKÝ A PETRŽÍK SK

Stránský a Petržík SK, s r.o.
Ludovíta Štúra 106/11
914 01 Trenčianska Teplá, Slovenská republika
tel.: +421 326 592 865
<http://www.sappv.sk>
e-mail: info@sappv.sk