

## Plameňové leštičky Shannon 500, 800 a 1200

Plameňové leštičky Shannon sú ideálne zariadenia pre moderný priemysel spracovania akrylátov. S týmito zariadeniami možno ľahko leštiť rezané okraje akrylátových dosiek. Rovné hrany, zaoblené okraje a výrezy v akrylátových doskách sa rýchlo vyleštia v dráhe plameňa. Väčšie hrúbky dosky je možné leštiť viacnásobným prechodom plameňa.

Čistý plameň spolu s dokonalou teplotou leštenia sa pri akrylátoch dosahuje kombináciou lúhového roztoku, destilovanej vody a M.E.K. (metyletylketón).

Leštičky sú dodávané pripravené na okamžité použitie: Vyplnené lúhom a destilovanou vodou a 1 litrom M.E.K., so 6 rôznymi veľkosťami trysiek (12 kusov).

<b>Technické detaily</b>	<b>500</b>	<b>800</b>	<b>1200</b>
Maximálna leštiaca hrúbka plexiskla	6 - 8 mm	8 - 10 mm	12 - 15 mm
Náhradné trysky – rôzne priemery	G19 až G23	G18 až G22	G17 až G21
Lúhové roztoky	350 g	625 g	2 x 625 g
Objem nádrže	1 liter	2 litre	2 x 2 litre
Celková hmotnosť	16 kg	30 kg	40 kg
Rozmery v mm (d x v x š)	375 x 175 x 212	350 x 255 x 404	350 x 300 x 404
Max. výkon	3 A	5 A	12 A
Napájanie	110 V alebo 230 V	110 V alebo 230 V	110 V alebo 230 V



	<b>500</b>		<b>800</b>		<b>1200</b>	
Cena s chemikáliami	2650,00	3180,00	3130,00	3756,00	4660,00	5592,00
Cena bez chemikálií (letecká preprava)	2605,00	3126,00	3005,00	3606,00	4485,00	5382,00
<b>Cena v €</b>	<b>bez DPH</b>	<b>s DPH</b>	<b>bez DPH</b>	<b>s DPH</b>	<b>bez DPH</b>	<b>s DPH</b>

<b>Príslušenstvo a náhradné diely</b>	<b>500</b>		<b>800</b>		<b>1200</b>	
Liter M.E.K.	20,00	24,00	20,00	24,00	20,00	24,00
5 x liter M.E.K.	92,00	110,40	92,00	110,40	92,00	110,40
Lúhový roztok (na 1 stroj)	48,00	57,60	72,00	86,40	145,00	174,00
T-kus pre rozšírenie na dve rukoväte horáka	8,00	9,60	8,00	9,60	8,00	9,60
Mobilný stojan pod leštičku	240,00	288,00	240,00	288,00	240,00	288,00
Rukoväť horáka s ventilom	160,00	192,00	160,00	192,00	160,00	192,00
Trysky na horák	50,00	60,00	50,00	60,00	50,00	60,00
Automatický zapaľovač	94,00	112,80	94,00	112,80	94,00	112,80
Tlakový spínač	152,00	182,40	152,00	182,40	152,00	182,40
Priehľadná hadička (meter)	10,50	12,60	10,50	12,60	10,50	12,60
Čierna hadička (meter)	10,50	12,60	10,50	12,60	10,50	12,60
Sklenené trubice s hladkým povrchom	30,00	36,00	30,00	36,00	30,00	36,00
Tesniaca súprava pre mikro rozprašovač	17,00	20,40	17,00	20,40	17,00	20,40
Tesnenie na nádržku (na 1 stroj)	23,50	28,20	23,50	28,20	47,00	56,40
Vrchný uzáver na nádržku	29,50	35,40	29,50	35,40	29,50	35,40
Doska s plošnými spojmi	305,00	366,00	305,00	366,00	305,00	366,00
Kompletná servisná údržba, vrát. čistenia, nové hadičky, tesnenia a lúhový roztok	400,00	480,00	450,00	540,00	595,00	714,00
Balné	45,00	54,00	45,00	54,00	45,00	54,00
<b>Cena v €</b>	<b>bez DPH</b>	<b>s DPH</b>	<b>bez DPH</b>	<b>s DPH</b>	<b>bez DPH</b>	<b>s DPH</b>

Platnosť od 01. 05. 2024

## Diamantová leštička Shannon EF – 200

Ekonomický model EF-200 je kompaktný a veľmi produktívny diamantový leštiaci stroj pre priemysel na spracovanie plastových dosiek. Vytvára číry, lesklý leštený okraj na akrylátových doskách až do hrúbky 20 mm. Jednoduché alebo viacnásobné obrobky sú posúvané dvoma pásmi s precíznym prevodom s konštantným napätím cez špeciálnu diamantovú frézu.

Stroj je vybavený núdzovým vypínačom, viacerými bezpečnostnými krytmi, navádzacou lištou a nastaviteľnými nožičkami na vyrovnanie. Prírodný diamantový nástroj je schopný leštiť PMMA a iné plasty ako PC a PET-G s vysokou transparentnosťou.

Pre ideálnu pracovnú výšku a stabilné vedenie väčších dosiek je k dispozícii množstvo podporných rámov.

Technické detaily	EF - 200
Maximálna leštiaca hrúbka plexiskla	20 mm
Rýchlosť posuvu nastaviteľná	0–3 m/min.
Rýchlosť otáčok diamantu	21 000
Celková hmotnosť	50 kg
Rozmery v mm (d x v x š)	560 x 330 x 450
Príkion	750 W
Napájanie	230 V

	EF - 200	
Model bez diamantového nástroja	11500,00	13800,00
<b>Cena v €</b>	<b>bez DPH</b>	<b>s DPH</b>

Príslušenstvo	EF - 200	
Hlava zo syntetického diamantu <b>červená</b> (2-frézky) – Lesk (PMMA +/- 1,2 m/min.)	950,00	1140,00
Hlava zo syntetického diamantu <b>červená</b> (4-frézky) – Lesklá povrchová úprava (PMMA +/- 2,0 m/min.)	1390,00	1668,00
Hlava zo syntetického diamantu <b>zelená</b> (4-frézky) – Saténový finišer (PMMA +/- 1,2 m/min.)	950,00	1140,00
Hlava z prírodného diamantu <b>modrá</b> (2-frézky) – Finišer s vysokým leskom (PMMA +/- 1,2 m/min. a PC alebo PETG 2,2 m/min.)	1390,00	1668,00
Hlava z prírodného diamantu <b>modrá</b> (4-frézky) – Finišer s vysokým leskom (PMMA +/- 2,0 m/min. a PC alebo PETG 3,0 m/min.)	2290,00	2748,00
Stredný nosný rám pre ideálnu pracovnú výšku	750,00	900,00
Predĺženia nosného rámu, vľavo a vpravo	750,00	900,00
KOMPLETNÝ nosný rám (stredný, ľavý a pravý)	1490,00	1788,00
<b>Cena v €</b>	<b>bez DPH</b>	<b>s DPH</b>



Leštiace nástroje	EF - 200	
Hlava zo syntetického diamantu <b>červená</b> (2-frézky)	280,00	336,00
Hlava zo syntetického diamantu <b>červená</b> (4-frézky)	510,00	612,00
Hlava zo syntetického diamantu <b>zelená</b> (4-frézky)	510,00	612,00
Hlava z prírodného diamantu <b>modrá</b> (2-frézky)	330,00	396,00
Hlava z prírodného diamantu <b>modrá</b> (4-frézky)	560,00	672,00
<b>Cena v €</b>	<b>bez DPH</b>	<b>s DPH</b>

Balné	EF - 200	
Kompletné balné pre zariadenie	75,00	90,00
<b>Cena v €</b>	<b>bez DPH</b>	<b>s DPH</b>

## Diamantová leštička SH-450

Úsporná ohýbačka SH-450 je kompaktné a veľmi produktívne diamantové leštiace zariadenie pre spracovanie plastových materiálov. Vytvára hladké, lesklé leštené hrany na akrylových doskách do hrúbky 45 mm. Plastové dosky sa automaticky posúvajú dvoma dopravnými pásmi s nastaviteľnou rýchlosťou cez špeciálnu diamantovú frézu. Strojom môže súčasne prechádzať aj niekoľko tenkých kusov bez straty kvality.

Stroj je vybavený núdzovým zastavením, viacerými bezpečnostnými krytmi, vstupným a výstupným vedením a nastaviteľnými nožičkami.

Stroj SH-450 sa štandardne dodáva s hlavou s 2 frézami z prírodného diamantu a dokáže leštiť PMMA a iné plasty, ako sú PC a PET-G, s vysokým leskom.

Na stabilné vedenie väčších kusov dosiek sú k dispozícii nadstavce podporného rámu.



Označenie	SH-450	
Maximálna hrúbka leštenia [mm]	45	
Hĺbka rezu [mm]	0,5	
Rýchlosť podávania [meter/sekundu]	0 až 4,2	
Otáčky vretena diamantového nástroja	15000 RPM	
Rozmery (D x Š x V) [mm]	1300 x 650 x 1000	
Maximálna spotreba energie [W]	2000	
Napätie [V]	380	
Leštička	SH-450	
Leštička vrátane 2 fréz s prírodnou diamantovou hlavou	15950,00	19140,00
<b>Cena v €</b>	<b>bez DPH</b>	<b>s DPH</b>

Voliteľné príslušenstvo	SH-450	
Syntetická diamantová hlava <b>zelená</b> (2-rezná) - Saténový finišer (PMMA +/- 1,0 m/min. a PC alebo PETG 2,5 m/min.)	1420,00	1704,00
Prírodná diamantová hlava <b>modrá</b> (2-rezná) - Vysoko lesklá povrchová úprava (PMMA +/- 1,0 m/min. a PC alebo PETG 2,5 m/min.)	1530,00	1836,00
Nadstavce nosného rámu vľavo a vpravo (1 meter na oboch stranách)	2695,00	3234,00
Leštiace nástroje	SH-450	
Syntetická diamantová hlava <b>zelená</b> (2-rezná)	375,00	450,00
Prírodná diamantová hlava <b>modrá</b> (2-rezná)	375,00	450,00
Balné	SH-450	
Komplet balné	210,00	252,00
<b>Cena v €</b>	<b>bez DPH</b>	<b>s DPH</b>

**Ceny:** uvedené ceny sú orientačné, ku každej objednávke vypracujeme konkrétnu ponuku podľa aktuálnych prepravných podmienok.

**Servis:** zaisťujeme predaj náhradných dielov a servis. Ceny na vyžiadanie.

Doprava: od výrobcu nie je započítaná v cene (orientačne 200 € + DPH).

Platnosť od 01. 05. 2024

**Zenit SK, s.r.o.** Koš - okr. Prievidza, 972 41 | Nová 831/78 | Tel.: +421 46 5430 771 | Fax: +421 46 5420 240 | e-mail: zenit@zenitsk.sk

Košice, 040 01 | Rampová 4 | Tel.: +421 55 6254 006 | Fax: +421 55 6254 006 | e-mail: kosice@zenitsk.sk

[www.zenitsk.sk](http://www.zenitsk.sk)