

Čistička ultrazvuková Elma, série Elmasonic Easy

Ultrazvukové čističky Elmasonic Easy jsou určeny jak pro laboratoře, tak pro průmyslové využití. Vynikají energetickou úsporností, nízkou hlučností a snadným ovládáním. Podle objemu vany v nich lze čistit drobné předměty, laboratorní nástroje a sklo i průmyslové komponenty včetně karburátorů a filtrů. Malé modely bez ohřevu jsou vhodné také pro čištění šperků a brýlí.



Základní charakteristika ultrazvukových čističek Elmasonic Easy:

- 12 modelů s objemem vany od 0,9 do 27,5 litru, z toho 3 modely bez ohřevu a 9 modelů s ohřevem
- jednoduché ovládání
- frekvence ultrazvuku: 37 kHz
- časovač pro ultrazvuk: 1 – 30 min nebo trvalý chod (max. 6 hodin)
- teplotní rozsah: 30 – 80 °C, krok 5 °C (pouze modely s označením H)
- dva pracovní režimy: **dynamický** (intenzivnější čištění s vyšším výkonem) nebo **eco** (šetrnější čištění, tišší provoz, nižší spotřeba energie, prodlužuje životnost vany)
- vizuální i zvukový alarm
- funkce automatického vypnutí ultrazvuku při teplotě lázně >90 °C
- funkce automatického vypnutí přístroje po 8 hodinách nečinnosti
- vana z nerezové oceli, výpustný kohout na zadní straně přístroje (pouze modely 60H až 300H), 2m napájecí kabel
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je plastové víko (lze použít i jako odkapávací misku pod koš), **koš není** součástí dodávky, objednává se samostatně

Pro správnou funkci ultrazvukových čističek je nutné, aby se čištěné předměty nedotýkaly dna a stěn vany. Pro tento účel slouží vyjímatelné koše. **Koš** nejsou součástí dodávky přístroje a objednávají se samostatně.

Technické údaje malých ultrazvukových čističek Elmasonic Easy do objemu 2,7 l s ohřevem i bez							
Elmasonic Easy		10	10H	20	20H	30	30H
Objem	Celkový:	0,9 l		1,6 l		2,7 l	
	Užitný:	0,7 l		1,2 l		1,6 l	
Teplotní rozsah		bez ohřevu	30 – 80 °C	bez ohřevu	30 – 80 °C	bez ohřevu	30 – 80 °C
Topný výkon		-	60 W	-	120 W	-	200 W
Výpustný kohout		ne		ne		ne	
Rozměry	Vnitřní (d x š x h):	185 x 80 x 55 mm		140 x 125 x 95 mm		220 x 120 x 95 mm	
	Vnější (d x š x v):	235 x 135 x 200 mm		215 x 190 x 230 mm		305 x 190 x 230 mm	
Ultrazvuk	Frekvence:	37 kHz		37 kHz		37 kHz	
	Výkon:	30 W		35 W		80 W	

Hmotnost	2 kg		2,1 kg		3,3 kg	
Příkon	30 W	90 W	35 W	155 W	80 W	280 W
Napájení	220 – 240 V, 50/60 Hz					
Krytí	IP20					
Technické údaje vyjímatelných košů (objednávají se samostatně)						
Typ koše	10		20		30	
Rozměry koše (d x š x h)	155 x 70 x 35 mm		110 x 105 x 50 mm		195 x 105 x 50 mm	
Max. zatížení koše	1 kg		1 kg		1 kg	

Technické údaje ultrazvukových čističek Elmasonic Easy o objemu 3,9 až 27,5 l s ohřevem							
Elmasonic Easy		40H	60H	100H	120H	180H	300H
Objem	Celkový:	3,9 l	5,9 l	9,5 l	12,9 l	17,8 l	27,5 l
	Užitný:	2,9 l	4,3 l	6,8 l	10,0 l	14,2 l	22, l
Teplotní rozsah		30 – 80 °C					
Topný výkon		200 W	400 W	400 W	800 W	800 W	1200 W
Výpustný kohout		ne	ano, ID 12 mm				
Rozměry (dxšxh)	Vnitřní:	215x115x145 mm	280x130x145 mm	280x220x145 mm	275x215x195 mm	300x270x195 mm	475x270x195 mm
	Vnější:	305x190x280 mm	370x225x280 mm	380x315x280 mm	380x315x330 mm	405x375x330 mm	575x375x330 mm
Ultrazvuk	Frekvence:	37 kHz					
	Výkon:	120 W	150 W	150 W	200 W	200 W	300 W
Hmotnost		4 kg	5,1 kg	5,9 kg	7,5 kg	8,5 kg	11 kg
Příkon		320 W	550 W	550 W	1000 W	1000 W	1500 W
Napájení		220 – 240 V, 50/60 Hz					
Krytí		IP20					
Technické údaje vyjímatelných košů (objednávají se samostatně)							
Typ koše		40	60	100	120	180	300
Rozměry koše (dxšxh)		195x105x95 mm	255x105x95 mm	250x195x90 mm	250x195x135 mm	280x255x135 mm	450x255x135 mm
Max. zatížení koše		3 kg	5 kg	6 kg	7 kg	8 kg	10 kg

Ultrazvukové čističky Elmasonic Easy bez ohřevu

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Výtokový kohout	Víko	Koš	Dostupnost	Cena / ks
410 017 118 881	Easy 10 bez ohřevu	0,9	Ne	Ano	Ne	3-4 týdny	7 625 Kč
410 017 118 885	Easy 20 bez ohřevu	1,6	Ne	Ano	Ne	3-4 týdny	9 125 Kč
410 017 118 889	Easy 30 bez ohřevu	2,7	Ne	Ano	Ne	3-4 týdny	10 500 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Ultrazvukové čističky Elmasonic Easy s ohřevem

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Výtokový kohout	Víko	Koš	Dostupnost	Cena / ks
410 017 118 883	Easy 10H s ohřevem	0,9	Ne	Ano	Ne	3-4 týdny	9 250 Kč
410 017 118 887	Easy 20H s ohřevem	1,6	Ne	Ano	Ne	3-4 týdny	11 000 Kč
410 017 117 697	Easy 30H s ohřevem	2,7	Ne	Ano	Ne	3-4 týdny	11 750 Kč
410 017 118 892	Easy 40H s ohřevem	3,9	Ne	Ano	Ne	3-4 týdny	17 375 Kč
410 017 118 894	Easy 60H s ohřevem	5,9	Ano	Ano	Ne	3-4 týdny	20 250 Kč
410 017 118 896	Easy 100H s ohřevem	9,5	Ano	Ano	Ne	3-4 týdny	24 250 Kč
410 017 118 898	Easy 120H s ohřevem	12,9	Ano	Ano	Ne	3-4 týdny	31 500 Kč
410 017 118 900	Easy 180H s ohřevem	17,8	Ano	Ano	Ne	3-4 týdny	34 250 Kč
410 017 118 902	Easy 300H s ohřevem	27,5	Ano	Ano	Ne	3-4 týdny	43 000 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 Data-Sheet-Elma-Ultrasonic-cleaners-Elmasonic-Easy-EN.pdf