

Čistička ultrazvuková Elma, série Elmasonic Xtra

Robustní a odolná konstrukce Nepřetržitý chod v jednosměnném provozu

Stolní ultrazvukové čističky Elmasonic Xtra jsou určeny pro laboratoře i pro průmyslové provozy. Svařovaná nádrž z nerezové oceli je odolná proti kavitaci a vydrží i extrémní zatížení. Podle zvoleného objemu vany lze čistit jak drobné předměty, tak laboratorní nástroje a sklo nebo průmyslové komponenty. Přístroje jsou vhodné i pro nepřetržitý chod v jednosměnném provozu.



Základní charakteristika ultrazvukových čističek Elmasonic Xtra:

- 5 modelů s objemem vany od 5 do 30 litrů
- nastavení teploty a času pomocí analogových knoflíků, LED kontrolky pro teplotu i čas, vizuální i zvukový alarm
- frekvence ultrazvuku: 37 kHz
- časovač pro ultrazvuk: 1 – 30 min nebo trvalý chod (**max. 6 hodin**)
- teplotní rozsah: 30 – 80 °C, krok 5 °C
- dva pracovní režimy: **dynamický** (intenzivnější čištění s vyšším výkonem) nebo **eco** (šetrnější čištění, tišší provoz, nižší spotřeba energie, prodlužuje životnost vany)
- indikátor upozorňující na horký povrch pláště i víka
- detekce chodu nasucho při zapnutém ohřevu, funkce automatického vypnutí ultrazvuku při teplotě lázně >90 °C
- automatické vypnutí po 8 hodinách nečinnosti
- vana z nerezové oceli, šikmé dno vany pro lepší vypouštění čisticí kapaliny, nerezový výpustný kulový ventil na boční straně přístroje, 2m napájecí kabel
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je nerezové víko s držadlem, **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 ultrazvukových čističek Elmasonic Xtra						
Typ		Xtra 40H	Xtra 60H	Xtra 120H	Xtra 180H	Xtra 300H
Objem	Celkový:	5,0 l	6,3 l	14,2 l	19,7 l	30,0 l
	Užitný:	4,0 l	5,1 l	12,1 l	16,7 l	25,4 l
Teplotní rozsah		30 – 80 °C				
Topný výkon		400 W	400 W	800 W	1000 W	1200 W
Výpustný ventil		ano, 1/2"				
Rozměry (š x h x v)	Vnitřní:	235x135x150 mm	300x135x150 mm	300x235x190 mm	330x300x190 mm	500x300x190 mm
	Vnější:	435x215x320 mm	500x215x320 mm	500x315x370 mm	530x380x370 mm	700x380x370 mm
Ultrazvuk	Frekvence:	37 kHz				
	Výkon:	140 W	160 W	220 W	260 W	330 W

Hmotnost	6,8 kg	7,9 kg	11,3 kg	13,2 kg	17,8 kg
Příkon	540 W	560 W	1020 W	1260 W	1530 W
Napájení	220 – 240 V, 50/60 Hz				
Krytí	IP20				
Technické údaje vyjímatelných košů (objednávají se samostatně)					
Typ koše	40	60	120	180	300
Rozměry koše (d x š x h)	195x105x95 mm	255x105x95 mm	250x195x135 mm	280x255x135 mm	450x255x135 mm
Max. zatížení koše	3 kg	5 kg	7 kg	8 kg	10 kg

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Popis	Dostupnost	Cena / ks
410 017 127 779	Xtra 40H	5,0	Včetně nerezového víka, bez koše	3-4 týdny	30 000 Kč
410 017 130 253	Xtra 60H	6,3	Včetně nerezového víka, bez koše	3-4 týdny	35 000 Kč
410 017 127 783	Xtra 120H	14,2	Včetně nerezového víka, bez koše	3-4 týdny	48 750 Kč
410 017 127 785	Xtra 180H	19,7	Včetně nerezového víka, bez koše	3-4 týdny	60 000 Kč
410 017 127 787	Xtra 300H	30,0	Včetně nerezového víka, bez koše	3-4 týdny	73 750 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

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