

ULTRAZVUKOVÉ LABORATORNÍ ČISTIČKY

V 4.2008

Ultrazvukové čištění je fyzikálně-chemický proces, který probíhá na rozhraní povrchu čištěného předmětu a kapaliny. V kapalině se působením kavitace vyvolává intenzivní mikro- a makro- proudění a tím dochází k rozpouštění a odplavování nečistot z čištěného povrchu. Stolní průmyslné čističky jsou určeny na čištění drobných a členitých předmětů z kovu, skla, keramiky a podobných materiálů od přichycených nečistot. Typickým příkladem je čištění šperků, bižuterie, hodinářských součástek, částí optických přístrojů, laboratorního skla, apod.

UZ čističky modelové řady KLN se vyrábějí se v typové řadě K-1, K-2, K-5, K-10, K-12, K-25, K-30, K-40, K-50 a také jako nestandardní - tzn. vyráběné podle zákazníkem požadovaných rozměrů, např. K-Sonic 5 dlouhá. Základní vlastnosti KLN modelů:

- kvalita a spolehlivost
- nenáročnost
- jednoduchost obsluhy
- vysoká výkonnost
- celonerezové provedení

Příklady UZ lázní s nádobami 2, 10 a 25 litrů
UZ lázně digitální



UZ-laboratorní lázně vaničkové pro profesionální účely - celonerezové provedení (mechanické) ceny platné od 1.4.2008

označení	K-1LM	K-2LM	K-5LM	K-10LM	12LM	K-25LM	větší typy na zakázku :K-Sonic5
pracovní objem (l)	1,4	2,0	5,0	8,0	11,7	27,8	6,0
časovač do 15 min. -	-	-	*	*	*	*	*
výpust'	-	-	-	-	*	*	*
ohřev	-	-	*	*	*	*	*
termostat 30-80°C -	-	-	*	*	*	*	*
min.prac.rozměry (mm)	120x	210x	265x	265x	290x	460x	500 úzká dlouhá
výška vany (mm)	100	110x	110x	120x	200x	260x	260x135x100 pro pipety
	100	100	150	150	150	200	100
Kč (bez DPH)	9.660,-		18 630,-		26 450,-		28.700,-
EXW Praha, LABO-MS		10.448,-		24 980,-		48 270,-	

verze s DIGITÁLNÍ regulací

Digitální UZ čističky – 10 programů s možností regulace intenzity UZ výkonu, teploty a času (lze objednat kromě modelu K-1LM)							
Kč (bez DPH)		11 496,-	20 880,-	28 668,-			
EXW Praha, LABO- MS					27 720,-	50 520,-	

Vkládací nerezový košík

rozměry (mm)	115x	200x	265x	260x	285x		košík K8 2430,-
	110x	110x	120x	200x	260x		- dle obj. - viko K8 972,-
	60	60	60	60	60		
Ceny Kč bez DPH	546,-	756,-	819,-	1071,-	1260,-	1680,-	1730,- větší typy na zakázku

Ceny nestandardních UZ vaniček a velkých ultrazvukových a ostříkových čistících zařízení budou jsou stanoveny individuálně.

MALÉ STOLNÍ ČISTIČKY

Stolní čističky jsou určeny na čištění drobných a členitých předmětů z kovu, skla, keramiky a podobných materiálů od přichycených nečistot. Typickým příkladem je čištění brýlí, šperků, bižuterie, hodinářských součástek, částí optických přístrojů, čištění drobných lékařských nástrojů, a také i zubních protéz. Jednoduché provedení s plastovou nádobkou (kromě EMMI 5).

- kvalita a spolehlivost
- nenáročnost

- * jednoduchost obsluhy
- * vysoká výkonost

CL 800



CL 7800



CD 3800



EMMI 5



EMMI 4

Ultrazvukové lázně vaničkové - standardní provedení ceny platné od 1.4..2008

označení	EMMI 5	EMMI 4	CL 7800	CD 3800	CL 800
pracovní objem (ml)	500	600	600	600	400 ml
časovač min.	1-9	-	3	ano	3
min.prac.rozměry (mm)	170x80x40	165x85x45	150x125x40	160x90x45	150x90x50
Kč (bez DPH) EXW Praha, LABO-MS	3.163,-	2.070,-	1.585,-	1.617,-	1.180,-
Vkládací plastový košík	ano	ano	ano	ano	ano

Dodává :

LABO- MS, spol. s r.o., tel. 251624035, 251624371
 Petržilkova 2491/ 56 fax 251624039 e-mail labo-ms@labo-ms.cz
 158 00 Praha 5 – Nové Butovice
 Opravujeme také starší typy UZ lázní s výhradou dostupnosti ND !!