

ULTRAZVUKY



Ultrazvukové čističky ArgoLab jsou vyrobeny z kvalitní nerezové oceli. Jsou vybaveny regulátorem teploty do 60 °C (digitální verze) a do 80 °C (analogová verze). Série DU má digitální ovládání a displej zobrazující nastavenou a aktuální teplotu (ne u modelu DU-06). Dále displej zobrazuje čas a úroveň nastaveného výkonu. Série AU má analogové ovládání teploty a času. Model AU-450 je vhodný pro odplynění mobilních fází pro HPLC a pro přípravu/extrakci vzorků. K tomuto modelu lze objednat držák SS-200 pro čištění sít.

APLIKACE

- Čištění skleněných pomůcek, jako jsou pipety, Petriho misky a laboratorní lahvičky
- Dezinfekce a čištění v jednom kroku
- Odplynění vzorků piva a vína před analýzou obsahu alkoholu, originality původu, barvy, pH
- Odplynění vzorků potravin z konzerv před analýzou obsahu cínu
- Extrakce vzorků půdy pro stanovení uhlovodíků

ULTRAZVUKY

SÉRIE DU – DIGITÁLNÍ ULTRAZVUKOVÉ LÁZNĚ

Charakteristika	DU-06	DU-32	DU-45	DU-65	DU-100
Objem (l)	0,6	3,2	4,5	6,5	10
Rozsah teplot (°C)	-	80 °C	80 °C	80 °C	80 °C
Výkon topení (W)	-	100	200	200	500
Časovač (min.)	3–6	1–99	1–99	1–99	1–99
Kontrola výkonu (%)	-	20–100 (nastavení po 20)	20–100 (nastavení po 20)	20–100 (nastavení po 20)	20–100 (nastavení po 20)
Frekvence (kHz)	40	40	40	40	40
Výkon ultrazvuku (W)	50	120	180	180	240
Počet měničů	1	2	3	3	4
Vnitřní rozměry (mm)	150 × 85 × 65	240 × 135 × 100	300 × 150 × 100	300 × 150 × 150	300 × 240 × 150
Katalogové číslo	41300323	41300333	41300343	41300353	41300363

Všechny modely se dodávají s nerezovým košíkem, nerezovým krytem a 60 ml koncentrátu univerzálního čističe. Model DU-100 má vypustní kohout.

SÉRIE AU – ANALOGOVÉ ULTRAZVUKOVÉ LÁZNĚ

Charakteristika	AU-32	AU-65	AU-450*
Objem (l)	3,2	6,5	45
Rozsah teplot (°C)	80 °C	80 °C	80 °C
Výkon topení (W)	100	200	1000
Časovač (min.)	1–30	1–30	1–30
Frekvence (kHz)	40	40	40
Výkon ultrazvuku (W)	120	180	750
Počet měničů	2	3	12
Vnitřní rozměry (mm)	240 × 135 × 100	300 × 150 × 150	500 × 300 × 300
Katalogové číslo	41300403	41300413	41300423

Všechny modely sa dodávají s nerezovým košíkem, nerezovým krytem a 60 ml koncentrátu univerzálního čističe.

* – držák na čištění sít (SS-200) není součástí standardního balení

Model AU-450 má vypustní kohout.



DU-06



DU-32



DU-65



DU-100



AU-32

PŘÍSLUŠENSTVÍ

41300203	SS-200 – přizpůsobitelný držák na síta pro maximálně 5 sítí výšky 80 mm nebo 6 sítí výšky 60 mm. Pouze pro model AU-450
22006453	Svorka pro baňku s objemem 25 ml
22006463	Svorka pro baňku s objemem 50 ml
22006473	Svorka pro baňku s objemem 100 ml
22006483	Svorka pro baňku s objemem 200 ml resp. 250 ml