

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Россия (495)268-04-70

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Казахстан (772)734-952-31

Тольяти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://grant.nt-rt.ru> || gtq@nt-rt.ru

Серия цифровых ультразвуковых ванн XUB



The XUB range of digitally controlled benchtop ultrasonic baths offer consistent and reliable performance in a variety of environments. Incorporating Frequency LEAP technology to ensure uniform levels of ultrasonic activity throughout the fluid, these baths offer high performance giving an accurate and precise ultrasonic process.

- Temperature range ambient +5°C to 70°C
- Frequency LEAP technology provides more homogeneous ultrasonic activity throughout the tank, reducing dead spots and standing waves
- Accurate process control of time, temperature, ultrasonic activity, degas and power
- Modern, sleek design with stainless steel basket, ABS plastic lid, M2 ultrasonic cleaning solution, SD card and drain tap included as standard
- Degassing function to remove small bubbles from liquid, reducing the overall time needed for ultrasonic operation
- A choice of 5 sizes
- Adjustable power that can be reduced from 100 to 50% in 5% increments

Applications


- Healthcare/clinical – the first stage of the decontamination process for reusable surgical instruments in dental, podiatry and general practice settings
- General use – glass, equipment, component cleaning, sonication of cytometer nozzles, dispersion and solubilisation
- Laboratories – cleaning of components, degassing fluids, mixing fluids and compounds, cell disruption, fluid dissolution
- Industrial – light manufacturing
- HPLC – degassing of solvents pre analyses
- Biopharm – dissolution of samples

Specifications

	XUB5	XUB10	XUB12	XUB18	XUB25
Dimensions (h x d x w)	266 x 235 x 345mm	266 x 220 x 545mm	365 x 330 x 342mm	365 x 385 x 375mm	365 x 385 x 546mm
Working capacity	4.5L	9.5L	12.5L	17.5L	25L
Max capacity	5L	10.5L	14L	18.5L	28L
Temperature range	Ambient +5 to 70°C	Ambient +5 to 70°C	Ambient +5 to 70°C	Ambient +5 to 70°C	Ambient +5 to 70°C
Ultrasonic power	100W	200W	200W	300W	400W
Ultrasonic power (per litre)	22.2W	21W	16W	17W	16W
Operating frequency	32-38KHz	32-38KHz	32-38KHz	32-38KHz	32-38KHz
Frequency LEAP	•	•	•	•	•
Heated	•	•	•	•	•
Digital LCD controls	•	•	•	•	•
SD port with SD card	•	•	•	•	•
Timer	0-99 minutes	0-99 minutes	0-99 minutes	0-99 minutes	0-99 minutes
Drain outlet BSP valve	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Heater power – 230V	150W	250W	300W	450W	650W

Heater power – 120V	125W	240W	365W	480W	600W
Supply voltage	120 or 230V	120 or 230V	120 or 230V	120 or 230V	120 or 230V
Weight	6.4kg	9.3kg	10.5kg	12.6kg	15.1kg

Products in range

	Model Number	Unit Size
	XUB5	5 L
	XUB10	10 L
	XUB12	12 L



XUB18

18 L



XUB25

25 L

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Россия (495)268-04-70

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Казахстан (772)734-952-31

Тольяти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://grant.nt-rt.ru> || gtq@nt-rt.ru