

Автоклавируемые микропипетки серии Nichipet EX II

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
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

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

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

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: noy@nt-rt.ru || сайт: <https://nichiryo.nt-rt.ru/>

Autoclavable Micro Pipette

Nichipet[®] EX II

Best Selling Model of Nichipet Series



Volume display made of durable glass material protects the damage from UV irradiation and keep the pipette safer in clean bench even over a long time.



Materials used for pipette body have high tolerance to solvents. Non-grease designed. No need to worry about continuous autoclaving.



Non corrosive ceramic used in the plunger. (200 μ L – 10000 μ L)



Designed with a lock mechanism, it is easier to adjust volume smoothly.



The ejector pipe fixed by a screw is easier to remove.



Resin material of ejector pipe could enhance high tolerance to solvents.



- Hyper blower system, longer second-push stroke, improves dispensing efficiency. (2 μ L, 10 μ L)
- Easy and convenient single hand locking lever.
- PTFE (Fluorine resin) is used in the airtight chamber of the instrument, so the instrument keeps its air tightness and precise reproducibility for long hours.
- Filtered nozzles are used for volume models. (1000 μ L – 10000 μ L)
- Tip ejector allows for tip ejections without touching the tip.
- Tip ejector is made of plastic to avoid damaging glass tubes.

- Since the volume indicator is made of glass, ultraviolet germicidal of the clean bench will not make it cloud.
- From prolonged irradiation, the surface layer of plastic may deteriorate or discolor, but its performance is not affected.

Specifications

Cat. No	Volume setting	Volume range (μL)	Increments(μL)	Usable tips
00-NPX2-2	Digital setting	0.1 – 2	0.002	BMT2-UT/UTWR/UTWRB, FUT/FUTRB
00-NPX2-10		0.5 – 10	0.01	BMT2-SSW/SSWR/SSWRB, FSS/FSSRB
00-NPX2-20		2 – 20	0.02	BMT2-SG/SGR/SGRB, FSG/FSGRB
00-NPX2-100		10 – 100	0.1	BMT2-SG/SGR/SGRB, FSE/FSERB
00-NPX2-200		20 – 200	0.2	BMT2-SG/SGR/SGRB, FAG/FAGRB
00-NPX2-1000		100 – 1000	1	BMT2-LG/LGR/LGRB, FLG/FLGRB
00-NPX2-5000		1000 – 5000	10	BMT2-X/XR/XRB
00-NPX2-10000		1000 – 10000	10	BMT2-Z/ZR/ZRB

*See p.18 for tip selection.

Accuracy and Precision

Cat. No	Volume(μL)	Accuracy(%)	Precision(%)	Cat. No	Volume(μL)	Accuracy(%)	Precision(%)
00-NPX2-2	0.2	±12.0*	≤6.0*	00-NPX2-200	20	±1.0	≤0.5
	1	±5.0	≤2.5		100	±0.8	≤0.3
	2	±3.0	≤1.0		200	±0.8	≤0.2
00-NPX2-10	1	±4.0*	≤3.0*	00-NPX2-1000	100	±1.0	≤0.5
	5	±1.0	≤1.0		500	±0.8	≤0.3
	10	±1.0	≤0.5		1000	±0.7	≤0.2
00-NPX2-20	2	±5.0	≤3.0	00-NPX2-5000	1000	±1.0	≤0.3
	10	±1.0	≤1.0		2500	±0.8	≤0.3
	20	±1.0	≤0.4		5000	±0.6	≤0.2
00-NPX2-100	10	±2.0	≤1.0	00-NPX2-10000	1000	±2.0	≤0.4
	50	±1.0	≤0.3		5000	±0.8	≤0.3
	100	±0.8	≤0.3		10000	±0.4	≤0.2

*Each accuracy and precision are the values which come from measuring with our compatible tip.

*The AC and CV of NPX2-2 below 0.2 μL and NPX2-10 below 1 μL depend on the sampling skill and the sampling condition where pipettes are used.

Nichiryo's quality starter packages

Nichipet® EXII S-PAC

- Package type of 3 selected Pipettes with racked -Tips.
- Each package contains 3 Nichipet EXIIs, 3 sample racked tips and 3 tube openers.



Nichipet EXII S-PACの

Description	Cat. No	Content
Nichipet EXII S-PAC A	00-SP-A2	NPX2-10, NPX2-100, NPX2-1000 BMT2-SSWR (0.5~10 μL), BMT2-SGR (2~200 μL), BMT2-LGR (100~1000 μL), NTO
Nichipet EXII S-PAC B	00-SP-BN2	NPX2-20, NPX2-200, NPX2-1000 BMT2-SGR (2~200 μL) × 2, BMT2-LGR (100~1000 μL), NTO
Nichipet EXII S-PAC H	00-SP-H2	NPX2-2, NPX2-10, NPX2-100 BMT2-UTWR (0.1~10 μL) × 2, BMT2-SSWR (0.5~10 μL), BMT2-SGR (2~200 μL), NTO

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
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

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

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

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: noy@nt-rt.ru || сайт: <https://nichiryo.nt-rt.ru/>