

Системы дозирования перистальтических насосов и аксессуаров

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: kdu@nt-rt.ru || сайт: <https://kleinfeld.nt-rt.ru/>

Kleinfeld

Fill-Master 421 Peristaltic Pumps Dosing System



Dosing technology from Delta Scientific. Fast precision peristaltic pump, universally applicable dispenser. Freely programmable processes, accuracy better than 0.5 % für exemption and dilution. Calibration within seconds.

- Incl. printer connection for documentaion acc. to ISO / FDA, memory for up to 25 programmes and pump head type 112 for hosing sizes 0.3 to 4.0 mm inner Ø, 1.6 mm wall thickness.

Applications:

Pipette, multiple feed, multiple samples (20 µl to 10 ml), dilution (20 µl to 10 ml samples, 20 µl to 1000 ml dilution medium).

Technical Data:

Flow rate:	12 µl to 2000 ml
Mains supply:	230 / 115 V switchable, 50 W
Dimensions (H x D x W):	180 x 190 x 170 mm
Weight:	3.2 kg
Connections:	for printer and foot switch

Type	PU Order No.	Manuf. Prod. No.
Fill-Master 421	1 5424661	9402518

- Optional:
- Pump head for 2.5 mm wall thickness.
 - Fill-Master 431 for hosing sizes to 8.0 mm inner Ø, 1.6 mm wall thickness.

Accessories:

Accessories for Fill-Master 421 peristaltic pumps dosing system

Kleinfeld

Accessories for Fill-Master 421 Peristaltic Pumps Dosing System

Type	Description	PU	Order No.	Manuf. Prod. No.
Pipette	for 200 µl pipette tips	1	5424662	TH0200
Pipette	with long shaft for 200 µl pipette tips	1	5424663	TH0201
Pipette	for 1000 µl pipette tips	1	5424664	TH1000
Pipette	with long shaft for 1000 µl pipette tips	1	5424665	TH1001
Pipette	for 5 ml pipette tips	1	5424666	TH5000
Pipette	8 channel	1	5424667	TH800
Fill-Master Minirobot	with 8 channel dispenser head, filling of 96 / 384 well plates	1	5424668	Type852
Foot panel	for Fill-Master	1	5424669	NF0003
Foot panel	for Minirobot	1	5424670	NF0004
Pump tubing	inner-Ø 0.3 mm, wall 1.6 mm, 5 m length	1	5424671	DSM0,3/1,6
Pump tubing	inner-Ø 0.5 mm, wall 1.6 mm, 5 m length	1	5424672	DSM0,5/1,6
Pump tubing	inner-Ø 1 mm, wall 1.6 mm, 5 m length	1	5424673	DSM1/1,6
Pump tubing	inner-Ø 2 mm, wall 1.6 mm, 5 m length	1	5424674	DSM2/1,6
Pump tubing	inner-Ø 4 mm, wall 1.6 mm, 5 m length	1	5424675	DSM4/1,6
Pump tubing	inner-Ø 6 mm, wall 1.6 mm, 5 m length	1	5424676	DSM6/1,6
Pump tubing	inner-Ø 8 mm, wall 1.6 mm, 5 m length	1	5424677	DSM8/1,6
Filling needle	for 0.5 and 1 mm tubing	1	5424678	FN0001
Filling needle	for 2 mm tubing	1	5424679	FN0002
Filling needle	for 4 mm tubing	1	5424680	FN0004
Filling needle	for 6 mm tubing	1	5424681	FN0006
Filling needle	for 8 mm tubing	1	5424682	FN0008
Suction needle	for 0.5 and 1 mm tubing	1	5424683	FN0101
Suction needle	for 2 mm tubing	1	5424684	FN0102
Suction needle	for 4 mm tubing	1	5424685	FN0104
Suction needle	for 6 mm tubing	1	5424686	FN0106
Suction needle	for 8 mm tubing	1	5424687	FN0108

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: kdu@nt-rt.ru || сайт: <https://kleinfeld.nt-rt.ru/>