

Насосы-дозаторы серии CXG

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: cxi@nt-rt.ru || сайт: <https://cixi.nt-rt.ru/>

Spinning Pumps Gear Metering Pump For Textile

Gear Dosing Pump Metering Pump
gear metering pump for textile

Applicable medium: spun polyester, polypropylene, nylon, etc.

Applicable viscosity: 100~1000Pa.s

Displacement(CC/R):

0.05CC,0.15CC,0.3CC,0.4CC,0.6CC,1.0CC,1.2CC,
1.6CC,2CC,2.4CC,3.2CC,3.6CC,4.6CC,9CC,12CC,
15CC,20CC,25CC,30CC,
40CC,50CC,60CC,70CC,80CC,90CC,100CC,120CC,
150CC,180CC,200CC,250CC,300CC,350CC,



Applicable viscosity: 100~100000cp

Suitable speed: 10-100rpm (different viscosity and temperature, different speed)

Conventional pump operating temperature: 200°C/cleaning temperature: 250°C

High temperature pump operating temperature: 330°C/cleaning temperature: 450°C

(The high temperature pump is mainly used for: PET, PA, PP and other high temperature melt media, the high temperature melt pump CXP series after entering and exiting)

Minimum pressure: <0.5 MPa

Maximum pressure: 0.4~30CC <8 MPa

30~350CC <25 MPa

Import and export: one in and one out / turning: clockwise

General parameters

Applicable medium: spun polyester, polypropylene, nylon, etc.

Applicable viscosity: 100~1000Pa.s

Suitable speed: 10-40rpm (different viscosity and temperature, different speed)

High temperature pump operating temperature: 330°C/cleaning temperature: 450°C

Minimum pressure: <0.5 MPa

Maximum pressure: 4~30CC <8 MPa

30~350CC <25 MPa

Import and export: one in and one out / turning: clockwise

(The pump body in chemical fiber high temperature industry can be drilled with heating holes)

Size chart

model	Displacement (CC/R)	Base height (L1)	Total length (L)	Best selection flow range	Drive torque (design)	Optional motor Power (asynchronous)
CXG-10	10	75.55	123.55	100~400ml/min	30N.M	24N-m(400W/1:30)
CXG-15	15	83.3	131.3	150~600ml/min	36N.M	24N-m(400W/1:30)
CXG-20	20	91.1	139.1	200~800ml/min	36N.M	24N-m(400W/1:30)
CXG-25	25	99.3	147.3	250~1000ml/min	50N.M	45N-m(750W/1:30)
CXG-30	30	107	155	300~1200ml/min	70N.M	45N-m(750W/1:30)
CXG-30A	30	91.6	158.6	300~1200ml/min	100N.M	91N-m(1500W/1:30)
CXG-40	40	98.5	165.5	400~1600ml/min	100N.M	91N-m(1500W/1:30)
CXG-50	50	105.8	172.8	500~2000ml/min	150N.M	91N-m(1500W/1:30)
CXG-60	60	112.7	179.7	600~2400ml/min	150N.M	91N-m(1500W/1:30)
CXG-70	70	119.8	186.8	700~2800ml/min	150N.M	91N-m(1500W/1:30)
CXG-80	80	128	195	800~3200ml/min	200N.M	137(2200W/1:30)
CXG-90	90	135	202	900~3600ml/min	200N.M	137(2200W/1:30)
CXG-100	100	142	209	1000~4000ml/min	200N.M	137(2200W/1:30)

Note: The above standards are for reference only, the actual drawings shall prevail.

1. Optional servo motor, stepper motor, explosion-proof motor, brushless motor, etc., according to site requirements, we will also find technical selection.
2. It is recommended to increase the speed ratio of the gearbox under high temperature conditions
3. The highest speed in high temperature places should not exceed 50 rpm. It is recommended that the speed should not exceed 30 rpm in long-term use.

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: cxi@nt-rt.ru || сайт: <https://cixi.nt-rt.ru/>