

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
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

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
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
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://coperion.nt-rt.ru/> || cno@nt-rt.ru

Twin Screw Feeders



Reliable feeding of most bulk materials

Twin screw feeders can be used for free flowing powders and fine granulates but they are ideal for feeding difficult materials such as pigments, sticky, bridging or flooding powders, fiber and fiberglass.

Screw feeders are the most common and economical volumetric feeders you can buy. Coperion K-Tron makes both single screw and twin screw volumetric feeders in a wide range of sizes to meet your feed rate requirements and solve your material handling problems. Some are optimized for quick material changes and can even be configured for differing material properties. Others feature easy cleanability and meet food and pharmaceutical sanitary requirements.

AVAILABLE MODELS

KT20



K-CL-SFS KT20 compact gravimetric twin screw feeder

FEED RATES

	Twin concave screws		Twin auger screws		Twin spiral screws	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
coarse - dm³/h	0.3	200	0.5	200	0.3	200
coarse - ft³/h	0.011	7.1	0.018	7.1	0.011	7.1
fine - dm³/h	0.1	70	0.15	90	0.15	90
fine - ft³/h	0.004	2.5	0.005	3.2	0.005	3.2

Product contact parts are manufactured of stainless steel.

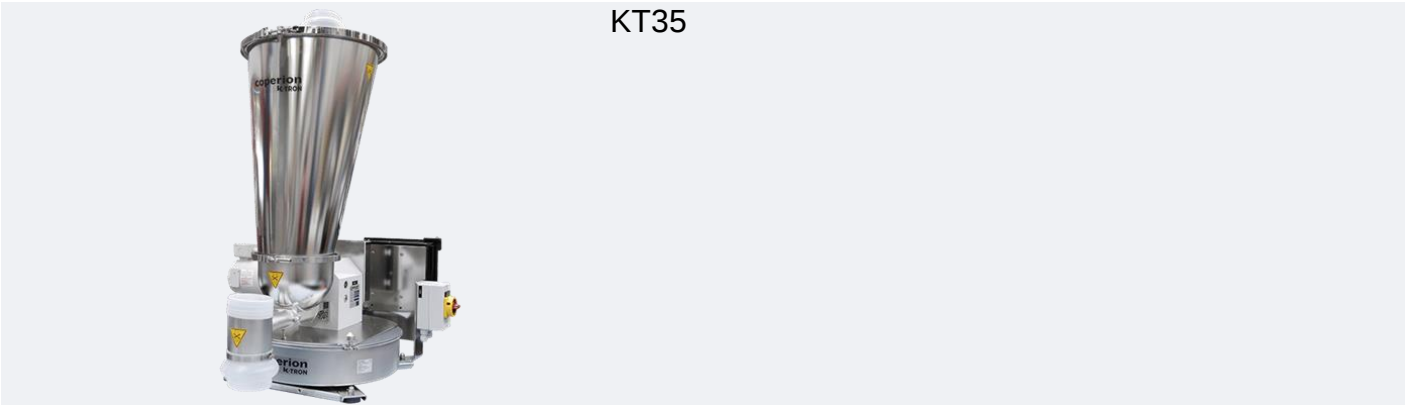


K2-MV-T35 volumetric twin screw feeder

FEED RATES

	Twin concave screws		Twin auger screws		Twin spiral screws	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
coarse - dm³/h	4	1600	6.3	2500	1.8	710
coarse - ft³/h	0.14	56	0.22	88	0.06	25

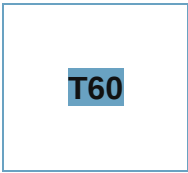
fine - dm³/h	1.78	710	2.83	1130	1.25	496
fine - ft³/h	0.063	25	0.1	40	0.044	17.5



FEED RATES

	Twin concave screws		Twin auger screws	
	Min.	Max.	Min.	Max.
coarse - dm³/h	3.3	1611	3.5	1673
coarse - ft³/h	0.1	56.9	0.1	59.1
fine - dm³/h	1.2	558	2	1130
fine - ft³/h	0.04	19.7	0.071	40

Product contact parts are manufactured of stainless steel.



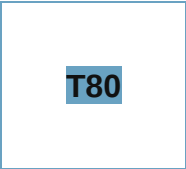


K2-ML-T60 gravimetric twin screw feeder

FEED RATES

	Twin concave screws		Twin auger screws	
	Min.	Max.	Min.	Max.
coarse - dm³/h	31	5200	43	7200
coarse - ft³/h	1.1	185	1.5	250
fine - dm³/h	14	2650	22	3500
fine - ft³/h	0.48	95	0.75	125

•



K-ML-T80 gravimetric twin screw feeder

FEED RATES

	Twin concave screws	Twin auger screws	Twin spiral screws
--	---------------------	-------------------	--------------------

	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
coarse - dm³/h	50	24300	60	30600	55	28900
coarse - ft³/h	2	858	2	1080	2	1020
fine - dm³/h	30	14400	30	16200	25	15300
fine - ft³/h	1	508	1	572	1	540

Product contact parts are manufactured of stainless steel.

- Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
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

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
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
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93
- Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://coperion.nt-rt.ru/> || cno@nt-rt.ru

