

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

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 +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://furui.nt-rt.ru/> || fiu@nt-rt.ru

Gas supply system

Nominal capacity: 750L~1000L Optional
Working pressure : 1.59Mpa
Filling medium: LNG
Design code: Q/320582 FRCIT03、TSG23-2021
Design code: EN1251、ECE Regulation No.110
Thermal insulation: double layer high vacuum thermal insulation



General Product Description

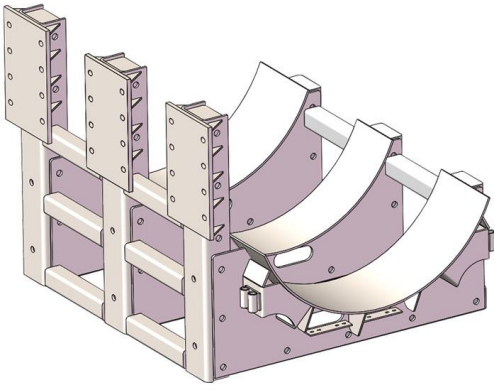
Cylinder volume can be selected from 750L to 1000L according to the driver's own needs. For the chassis system of mining vehicles, the gas supply system adopts structured design, integrating L-f frame, carburetor, buffer tank, valve system and other components, with excellent performance, reliable strength.

The cylinder description

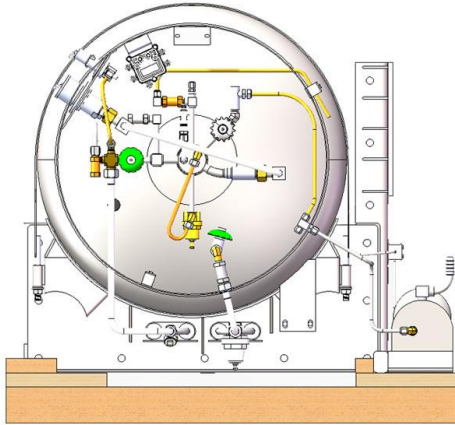
The cylinder adopts double-layer high vacuum insulation design. The insulation system has the characteristics of low thermal conductivity and high thermal insulation performance. The support system can well withstand the acceleration and deceleration of the mining vehicle when driving, and the vibration when running.

Frame description

Integrated framework, lightweight design, and through CAE simulation analysis, strength test and other ways to verify its reliability.



The valve description



Product parameter

Serial number	Product model	Nominal volume (L)	Medium	Nominal working pressure (MPa)	Cylinder dimension /Without base	Design code
1	CDPW600-550-1.59	550	LNG	1.59	2372×Ø668	Design code: Q/320582 FRCIT03 TSG23-2021 Design code: EN1251、 ECE Regulation No.110
2	CDPW650-600-1.59	600	LNG	1.59	2151×Ø708	Design code: Q/320582 FRCIT03 TSG23-2021 Design code: EN1251、 ECE Regulation No.110
3	CDPW650-650-1.59	650	LNG	1.59	2304×Ø708	Design code: Q/320582

						FRCIT03 TSG23-2021 Design code: EN1251、 ECE Regulation No.110
4	CDPW650-700-1.59	700	LNG	1.59	2453×ø708	Design code: Q/320582 FRCIT03 TSG23-2021 Design code: EN1251、 ECE Regulation No.110
5	CDPW650-750-1.59	750	LNG	1.59	2604×ø708	Design code: Q/320582 FRCIT03 TSG23-2021 Design code: EN1251、 ECE Regulation No.110
6	CDPW800-850-1.59	850	LNG	1.59	2205×ø858	Design code: Q/320582 FRCIT03 TSG23-2021 Design code: EN1251、 ECE Regulation No.110
7	CDPW800-860-1.59	860	LNG	1.59	2232×ø858	Design code: Q/320582 FRCIT03 TSG23-2021 Design code: EN1251、 ECE Regulation No.110
8	CDPW800-950-1.59	950	LNG	1.59	2381×ø858	Design code: Q/320582 FRCIT03 TSG23-2021 Design code: EN1251、 ECE Regulation No.110
9	CDPW800-995-1.59	995	LNG	1.59	2476×ø858	Design code: Q/320582 FRCIT03

						TSG23-2021 Design code: EN1251、 ECE Regulation No.110
10	CDPW850-650-1.59	650	LNG	1.59	1665×ø908	Design code: Q/320582 FRCIT03 TSG23-2021 Design code: EN1251、 ECE Regulation No.110
11	CDPW850-995-1.59	995	LNG	1.59	2265×ø908	Design code: Q/320582 FRCIT03 TSG23-2021 Design code: EN1251、 ECE Regulation No.110
12	CDPW850-1000- 1.59	1000	LNG	1.59	2280×ø908	Design code: Q/320582 FRCIT03 TSG23-2021 Design code: EN1251、 ECE Regulation No.110
13	CDPW850-1000-1.4	1000	LNG	1.4	2280×ø908	Design code: Q/320582 FRCIT03 TSG23-2021 Design code: EN1251、 ECE Regulation No.110
14	CDBPW850-1000- 1.59	1000	LNG	1.59	2280×ø908	Design code: Q/320582 FRCIT03 TSG23-2021 Design code: EN1251、 ECE Regulation No.110

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

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

Россия +7(495)268-04-70

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (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

Казахстан +7(7172)727-132

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

Киргизия +996(312)96-26-47

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
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://furui.nt-rt.ru/> || fiu@nt-rt.ru