

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
 Киргизия (996)312-96-26-47

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
 Казахстан (772)734-952-31

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
 Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://sibtehnokom.nt-rt.ru/> || skh@nt-rt.ru

Гидромоторы серии 310.12



Нерегулируемые моторы PSM-Hydraulics	
Гидромотор нерегулируемый 210.12.00.03	210.12.00.03
Гидромотор нерегулируемый 210.12.01.03	210.12.01.03
Гидромотор нерегулируемый 210.12.00.00	210.12.00.00

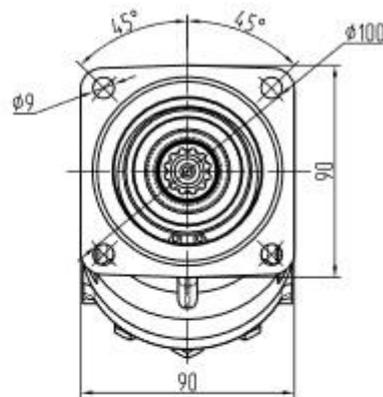
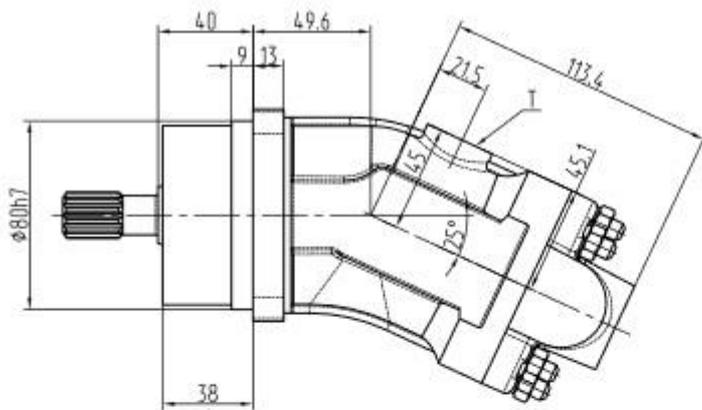
Структура условного обозначения

210	.12	.01	.03	
				0 - Встроенная гидроаппаратура электроаппаратура отсутствует
				0 два резьбовых отверстия на торце 3 два резьбовых отверстия по бокам, 2 резьбовых отверстия на торце 5 одно резьбовое отверстие сбоку, 1 резьбовое отверстие на торце
				0 - монтажный фланец на 4 отверстия 0 гидромотор вращение реверсивное шлицевое 1 гидромотор вращение реверсивное шпоночное 3 гидронасос вращение правое шлицевое 5 гидронасос вращение правое шпоночное 6 гидронасос вращение левое шпоночное
				12= см3 объем гидромотора 28= см2 объем гидромотора
210 тип гидромотора гидронасоса				

Технические характеристики аксиально-поршневых гидромоторов

Типоразмер	12
Рабочий объем V_g , см ³ /об	11,6
Частота вращения вала n , об/мин	
- минимальная n_{min}	50
- номинальная n_{nom}	2400
- максимальная n_{max}	6000
Расход Q , л/мин	
- минимальный Q_{min}	0,58
- номинальный Q_{nom}	27,84
- максимальный Q_{max}	69,6
Давление на входе P , МПа	
- номинальное P_{nom}	20
- максимальное рабочее P_{max} для гидромоторов типа 210, 310.3	32
- максимальное рабочее P_{max} для гидромоторов типа 310.4	-
Мощность эффективная N , кВт	
- номинальная N_{nom} (при n_{nom} , P_{nom})	9,28
- максимальная N_{max} (при n_{max} , P_{max}) для гидромоторов типа 210, 310.3	14,84
- максимальная N_{max} (при n_{max} , P_{max}) для гидромоторов типа 310.4	-
Давление дренажа максимальное, МПа	0,1
Крутящий момент эффективный T , Нм	
- номинальный T_{nom} (при P_{nom})	35
- максимальный T_{max} (при P_{max}) для гидромоторов типа 210, 310.3	56,1
- максимальный T_{max} (при P_{max}) для гидромоторов типа 310.4	-
Коэффициент расхода	0,95
Масса, кг	4

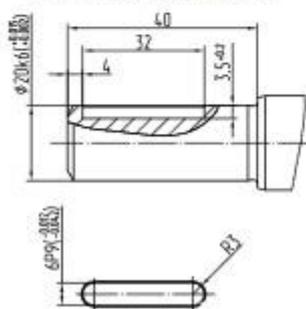
Габаритные и присоединительные размеры 210.12.00.03 210.12.01.03



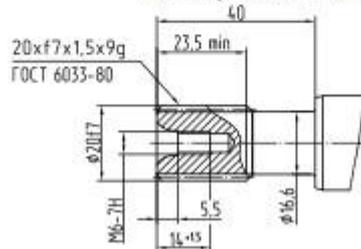
T - линия дренажа

M12x1,5-12 ГОСТ25064

Шпоночный вал



Шлицевый вал



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
 Киргизия (996)312-96-26-47

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
 Казахстан (772)734-952-31

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
 Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://sibtehnokom.nt-rt.ru/> || skh@nt-rt.ru