

LET THE FUTURE BEGINS

БУДУЩЕЕ НАЧИНАЕТСЯ

25 1994-2019
EURO
FLUID
HYDRAULIC

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

переведено компанией
ООО "ДУЭТ гидравлик"

История компании

1994

НАЧАЛО



1998

ПЕРВЫЕ ШАГИ



2004

ОТ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ДО
ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ЧПУ



2015

НОВЫЕ СТРАТЕГИИ



2017-2019

ПЕРЕХОД К
ИНДУСТРИИ 4.0



СЕТОР 3 - ДУ=6 мм	Индекс 1-15
ПЛИТЫ СЕТОР 3 - СЕТОР 5	17-26.1
СЕТОР 5 - ДУ=10 мм	27-40
СЕТОР 5 PIL. - ДУ=10 мм PIL.	41-42
СЕТОР 7 - ДУ=16 мм	46-47
СЕТОР 8 - ДУ=25 мм	48-49.2
КЛАПАНЫ	50-65.9
АКСЕССУАРЫ ПЛИТЫ МОНТАЖНЫЕ РАЗНОГО ТИПА	66-73
РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ ДЛЯ НАСОСОВ	74-78



СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ	13
ТЕХНИЧЕСКИЕ ЗАМЕЧАНИЯ	14
СЕТОР 3 - Ду= 6мм	15
1 Плиты монтажные ES3A14P и ES3A38P	17
2 Плиты монтажные ES3B12LL и ES3B38...	18
3 Плиты монтажные ES3B12... и ES3C14	19
4 Плиты монтажные ES3D12P и ES3D...PL	20
5 Плиты монтажные ES3D...L и ES3D38LL	21
6 Плита многоместная монтажная EM103/...38...	22
7 Плита многоместная монтажная EMS103/...38...	23
8 Плита многоместная монтажная EM103/...P...	24
9 Плита многоместная монтажная EM...213/...Y	25
11 Плита многоместная монтажная EM...213/...F	26
12 Плита многоместная монтажная EM213/...F/K	27
12.1 Плита многоместная монтажная EM203/...F/L	28
12.2 Плита многоместная монтажная EM223/...Y	29
12.3 Плита многоместная монтажная EM223/R	30
12.4 Плита многоместная монтажная EM223/0...F/L	31
12.5 Плита многоместная монтажная EM253/...F	32
12.6 Плита многоместная монтажная EM253/...YM	33
12.7 Плита многоместная монтажная EM253/...F/K	34
13 Плита-заглушка EB1...3 и EB2...3	35
14 Плиты с отводами EB3...3... и EB503	36
15 Плита-адаптер EB7003	37
СЕТОР 3 - СЕТОР 5	39
17 Плита для модульной системы EC2AH3...	41
18 Плита промежуточная EC...2A1338	42
18 Плита-заглушка EC2A33	42
19 Плита промежуточная EC...313	43
19 Плита-заглушка EC333	43
20 Плиты с отводами EC3H3... и EC3B3	44
21 Плита с отводами EC3438...	45
22 Плита для модульной системы EC3412P/...	46
22.1 Плита для модульной системы EC3412F/3	47
23 Плита с отводами EC...3/54...P	48
24 Плита с отводами EC3/54L	49
25 Плиты с отводами EC5412L и EC54...P	50
26 Плита с отводами EC3/54...	51
26.1 Плита переходная EC5401	52
26.1 Плита монтажная EC5402	52





	Стр.
СЕТОР 5 - Ду=10 мм	53
27 Монтажные плиты ES5A12P и ES5A12PL	55
28 Монтажные плиты ES5A12L и ES5C34L	56
29 Монтажные плиты ES5C34P и ES5C34PL	57
30 Монтажная плита ES5B...	58
31 Монтажная плита ES5B...	59
32 Монтажная плита ES510LL...F	60
33 Плита многоместная монтажная EMS105/...	61
34 Плита многоместная монтажная EM105/...	62
35 Плита многоместная монтажная EM205/...F	63
36 Плита многоместная монтажная EM205/...F/K	64
37 Плита многоместная монтажная EM235/...F	65
37.1 Плита многоместная монтажная EM235/...YM	66
38 Плита-заглушка EB105	67
38 Плита-заглушка EB2...5	67
39 Плиты с отводами EB3...5... и EB505	68
40 Плита переходная EB4...5	69



СЕТОР 5 PIL. - Ду=10 мм PIL.	71
41 Плиты монтажные ES...CP и ES...CPL	73
42 Плита монтажная ES...B34...F	74

СЕТОР 7 (Ду=16 мм)	75
46 Плита монтажная ES710LL...F	77
46.1 Плита монтажная ES710PL...F	78
46.2 Плита монтажная ES710P	79
46.3 Плита многоместная монтажная TYPE EM207/...F	80
47 Плита-заглушка EB107	81
47 Плита переходная EB407	81



СЕТОР 8 (Ду=25 мм)	83
48 Плита монтажная ES8A114PL...F	85
49 Плита монтажная ES8A114LL	86
49.1 Плита-заглушка EB108	87
49.1 Плита переходная EB408	87
49.2 Плита многоместная монтажная EM208/...Y	88





	Стр.
КЛАПАНЫ	89
50 Предохранительный клапан VS-30 + заглушка	91
51 Предохранительный клапан VS-80 + заглушка	92
52 Предохранительный клапан VSP-150 + заглушка	93
53 Картриджный электромагнитный пилотный клапан 2/2.....	94
53.1 Картриджный электромагнитный пилотный клапан 2/2.....	95
53.2 Предохранительный клапан VM-50 + заглушка	96
53.3 Катушки	97
54 Предохранительный клапан прямого действия EVL3... ..	98
55 Предохранительный клапан прямого действия EVD3... ..	99
56 Предохранительный клапан прямого действия EVL5... ..	100
57 Предохранительный клапан прямого действия EVD5... ..	101
58 Предохранительный клапан EVM103A... AND EVM103B... ..	102
59 Предохранительный клапан EVM103AB... ..	103
60 Предохранительный клапан EVM103P... ..	104
61 Предохранительный клапан EVM203... ..	105
62 Предохранительный клапан EVM203AB... ..	106
63 Гидрозамок ERM103... ..	107
64 Гидрозамок ERM203... ..	108
65 Обратный клапан с электрическим управлением EREM103... ..	109
65.1 Обратные клапаны 2/2 EREM203... и EVB3... ..	110
65.2 Модульный клапан EQLM103... ..	111
65.3 Модульный клапан EQKM103... ..	112
65.41 Клапан регулирования расхода (в) EQFM213... ..	113
65.42 Клапан регулирования расхода (из) EQFM313... ..	114
65.5 Клапан удержания нагрузки EOVM103A...F	115
65.6 Клапан удержания нагрузки EOVM103AB...F	116
65.7 Редукционный клапан EVRM103P...F	117
65.8 Редукционный клапан с пилотным управлением EVRM103P...F ..	118
65.9 Клапан переключения давления EVSM103AB	119
АКСЕССУАРЫ - ПЛИТЫ РАЗНОГО ТИПА	121
66 Адаптер EB6113	123
67 Адаптеры для реле давления EB6...3 и EB6...5	124
69 Компоненты для обратных фильтров	125
70 Плиты монтажные EP1006 и EP1008	126
71 Плита монтажная EP1010	127
72 Плиты монтажные EP2006 и EP2008	128
73 Плита монтажная EP2010	129
РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ ДЛЯ НАСОСОВ	131
74 Разделительная панель для насосов ET1...5/... ..	133
75 Разделительная панель для насосов ET215/... ..	135
76 Разделительная панель для насосов ET217/... ..	137
77 Разделительная панель для насосов ET203/... ..	139
78 Разделительная панель для насосов ET205/... ..	141





АКСЕССУАРЫ		
AE1608A...	Картриджный электромагнитный пилотный клапан 2/2	53
AE16017...	Картриджный электромагнитный пилотный клапан 2/2	53.1
AED36H...	Катушки	53.3
AFA12/34	Соединение для фильтра	69
AFR11	Картридж фильтра	69
Плиты-заглушки, Плита переходные, Плиты монтажные		
EB1...3	Плита-заглушка Ду=6 мм	13
EB105	Плита-заглушка Ду=10 мм	38
EB107	Плита-заглушка Ду=16 мм	47
EB108	Плита-заглушка Ду=25 мм	49.1
EB2...3	Плита-заглушка и Плита монтажная Ду=6 мм	13
EB2...5	Плита-заглушка и Плита монтажная Ду=10 мм	38
EB3...3...	Плита с отводами Ду=6 мм	14
EB3...5...	Плита с отводами Ду=10 мм	39
EB405	Плита переходная Ду10 на Ду6	40
EB407	Плита переходная Ду16 на Ду10	47
EB408	Плита переходная Ду25 на Ду16	49.1
EB415	Плита переходная Ду10 на Ду6	40
EB503	Ду=6 мм с резьбой M8x1	14
EB505	Ду=10 мм с резьбой M10x1	39
EB6113	Ду=6 мм для реле давления	66
EB6...3	Ду=6 мм для реле давления	67
EB6...5	Ду=10 мм для реле давления	67
EB7003	Ду=6 мм Плита-адаптер А/А-В/В	15

ПЛИТЫ		
EC2АНЗ...	плита с/без ПК (2 стяжки)	17
EC...2A1338	плита Ду=6мм (2 стяжки)	18
EC2A33	Плита-заглушка (2 стяжки)	18
EC3B3	плита без ПК (3 стяжки)	20
EC3НЗ...	плита с/без ПК (3 стяжки)	20
EC...313	плита Ду=6мм (3 стяжки)	19
EC333	Плита-заглушка (3 стяжки)	19
EC3438P	плита Ду=6мм (4 стяжки)	21

EC3438PR	для редукц. клапана (4 шпильки)	21
EC3412P/...	плита с ПК (4 стяжки)	22
EC3412F/...	Плита для модульной системы Ду = 6 мм	22.1
EC3/54...	плита с/без ПК (4 стяжки)	26
EC3/5412P	Плита с отводам Ду=6 - Ду=10 (4 стяжки)	23
EC3/54L	Плита с отводам Ду=6 - Ду=10 (4 стяжки)	24
EC5412L	Плита (4 стяжки) Ду=10мм	25
EC54...P	Плита (4 стяжки) Ду=10мм	25
EC5401	Плита переходная EC54/EM213	26.1
EC5402	Плита (4 стяжки)	26.1

ПЛИТЫ МНОГОМЕСТНЫЕ МОНТАЖНЫЕ		
EM103/...38...	Ду=6 мм - порты А/В сбоку-снизу + ПК, параллельное подключение	6
EM103/...P...	Ду=6 мм - порты А/В снизу + ПК, параллельное подключение	8
EM105/...	Ду=10 мм - порты А/В снизу + ПК, параллельное подключение	34
EM203/.../L	Ду=6 мм - порты А/В сбоку + фильтр, параллельное подключение	12.1
EM205/...	Ду=10 мм - порты А/В сбоку + ПК, параллельное подключение	35
EM205/.../K	Ду=10 мм - порты А/В сбоку + by-pass, параллельное подключение	36
EM207/...	Ду=16 мм - порты А/В сбоку + ПК, параллельное подключение	46.3
EM208/...	Ду=25 мм - порты А/В сбоку, параллельное подключение	49.2
EM213/...Y	Ду=6 мм - порты А/В сбоку, параллельное подключение	9
EM213/...	Ду=6 мм - порты А/В сбоку + ПК, параллельное подключение	11
EM213/.../K	Ду=6 мм- порты А/В сбоку + "by-pass", параллельное подключение	12
EM223/...Y	Ду=6 мм - порты А/В сбоку для модульной системы	12.2
EM223R	Ду=6 мм для редукционного клапана	12.3
EM223/.../L	Ду=6 мм + линейный фильтр	12.4
EM235/...	Ду=10 мм- порты А/В сбоку + ПК, параллельное подключение	37
EM235/...YM	Ду=10 мм - порты А/В сбоку + манометр, параллельное подключение	37.1
EM253/...	Ду=6 мм - порты А/В сбоку + ПК, параллельное подключение	12.5
EM253/...YM	Ду=6мм - порты А/В сбоку + манометр, параллельное подключение	12.6
EM253/.../K	Ду=6 мм - порты А/В сбоку + "by - pass", параллельное подключение	12.7
EMS103/...38	Ду=6 мм - порты А/В сбоку/снизу + ПК, параллельное подключение	7
EMS105/...	Ду=10 мм- порты А/В снизу + ПК	33
EMS213/...Y	Ду=6 мм - порты А/В сбоку	9
EMS213/...	Ду=6 мм - порты А/В сбоку + ПК	11

Плиты переходные		
EP1006	Плита переходная ISO-CETOP 06R	70
EP1008	Плита переходная ISO-CETOP 08R	70
EP1010	Плита переходная ISO-CETOP 10R	71
EP2006	Плита переходная ISO-CETOP 06P	72
EP2008	Плита переходная ISO-CETOP 08P	72
EP2010	Плита переходная ISO-CETOP 10P	73

КЛАПАНЫ ДЛЯ МОДУЛЬНОГО МОНТАЖА Ду=6 мм		
EQLM103...	для быстрого-медленного	65.2
EQKM103...	для регулятора	65.3
EREM103...	для клапана 2/2	65
EREM203	электрический обратный клапан P> T	65.1
ERM103...	пилотный обратный клапан	63
ERM203...	простой обратный клапан	64

ПЛИТЫ МОНТАЖНЫЕ		
ES3A...P	Ду=6мм , порты A-B-P-T снизу	1
ES3B12LL	Ду=6мм , порты A-B-P-T сбоку	2
ES3B12...	Ду=6мм , порты A-B сбоку, P-T снизу + ПК	3
ES3B38...	Ду=6мм , порты A-B сбоку, P-T снизу-сбоку + ПК	2
ES3C14	Ду=6мм , порты A-B-P-T снизу	3
ES3D...L	Ду=6мм , порты A-B-P-T сбоку	5
ES3D...LL	Ду=6мм , порты A-B-P-T сбоку	5
ES3D12P	Ду=6мм , порты A-B-P-T снизу	4
ES3D...PL	Ду=6мм , порты A-B сбоку, P-T снизу	4
ES5A12L	Ду=10мм , порты A-B-P-T сбоку	28
ES5A12P	Ду=10мм , порты A-B-P-T снизу	27
ES5A12PL	Ду=10мм , порты A-B сбоку, P-T снизу	27
ES5B...	Ду=10мм , порты A-B сбоку, P-T снизу + ПК	30
ES5B...LL...	Ду=10мм , порты A-B-P-T сбоку + ПК	31
ES5B...PL...	Ду=10мм , порты A-B сбоку, P-T снизу-сбоку + ПК	31
ES5C34L	Ду=10мм , порты A-B-P-T сбоку	28
ES5C34P	Ду=10мм , порты A-B-P-T снизу	29
ES5C34PL	Ду=10мм , порты A-B сбоку, P-T снизу	29
ES510LL...	Ду=10мм , порты A-B-P-T сбоку + ПК	32
ES...B34...	Ду=10мм pil , порты A-B сбоку, P-T снизу + ПК	42
ES...CP	Ду=10мм pil , порты A-B-P-T снизу	41
ES...CPL	Ду=10мм pil , порты A-B-P-T снизу	41
ES710LL...	Ду=16мм , порты A-B-P-T сбоку + ПК	46
ES710PL...	Ду=16мм , A-B сбоку, P-T снизу + ПК	46.1

ES710P	Ду=16мм , порты A-B-P-T снизу	46.2
ES8A114LL	Ду=25мм , порты A-B-P-T сбоку	49
ES8A114PL...	Ду=25мм , порты A-B сбоку, P-T снизу-сбоку + ПК	48

Разделительные панели для насосов		
ET115/...	для модульной системы	74
ET203/...	с портом Ду=6 мм	77
ET205/...	с портом Ду=10 мм	78
ET215/...	с портом Ду=10 мм	75
ET217/...	с портом Ду=16 мм	76

ЗАГЛУШКИ		
ETVEI	для 2/2 клапана	53
ETVS30	для VLP – VS30	50
ETVS80	для VLP – VS80	51
ETVS150	для VLP – VSP150	52

КЛАПАНЫ		
EVB3...	для 2/2	65.1
EVD3...	для ПК (30 л/мин)	55
EVD5...	для ПК (60 л/мин)	57
EVL3...	для ПК (30 л/мин)	54
EVL5...	для ПК (60 л/мин)	56

МОДУЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ Ду= 6мм		
EOVM103A...	Клапан удержания нагрузки A	65.5
EOVM103AB...	Клапан удержания нагрузки A+B	65.6
EQFM213...	Клапан регулирования расхода	65.41
EQFM313...	Клапан регулирования расхода	65.42
EVM103...	сброс в T, регулировка в A или B	58
EVM103AB...	сброс в T, регулировка в A или B	59
EVM103P...	сброс в T, регулировка в P	60
EVM203...	регулирование в A или B	61
EVM203AB...	регулирование в A или B	62
EVRM103P...	Редукционный клапан с пилотом на P	65.7
EVRM103P...	Редукционный клапан с пилотом на P	65.8
EVSM103AB	Клапан переключения давления	65.9

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН		
VM50	Предохранительный клапан (50 л/мин)	53.2
VS30	Предохранительный клапан (30 л/мин)	50
VS80	Предохранительный клапан (60 л/мин)	51
VSP150	Предохранительный клапан (150 л/мин)	52



ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Плиты, представленные в следующем каталоге, имеют крепежные отверстия в соответствии со стандартами DIN 24340 с размерами Ду=6 - Ду=10 - Ду=16 - Ду=25.

Продукция изготовлена из чугуна GG25 в соответствии со стандартом UNI EN 16482. Уплотнительные кольца, установленные на пластинах и клапане, изготовлены из нитрильной смеси - NBR - 70 Shore.

Вся продукция поставляется с покрытием из фосфата марганца в соответствии с нормой UNI ISO 9717.

В случае подкладных плит, оснащенных седлом для редукционного клапана, версия "Z" - поставляется с заглушкой ETV.

В случае пластин с 2/2 электрическим седлом картриджа, версия "K" - поставляется без вилки ETVEI.

Обработка плоской поверхности муфты клапана Ra 0,8 мкм.

Все таблички проверены на соответствие директиве 97/23 (PED) и не подлежат маркировке CE (статья 3, параграф 3).

Подкладки изготовлены из материала с резьбой, подходящей для цилиндрической установки.

Изделие не предназначено для сборки с конической арматурой.

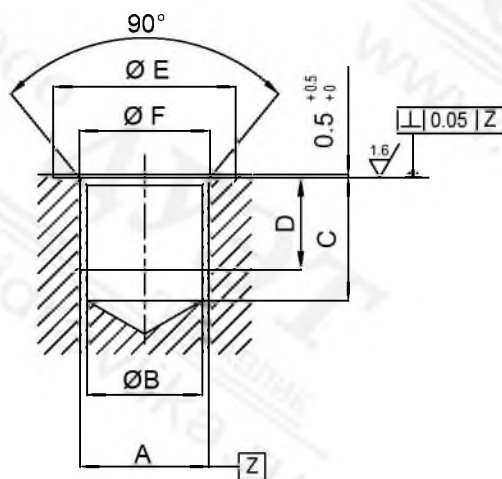
Гарантия 12 месяцев со дня отгрузки товара.

Размер	Рабочее давление	Макс. давление
Ду=6	310 бар	350 бар
Ду=10	270 бар	310 бар
Ду=16	220 бар	260 бар
Ду=25	180 бар	220 бар

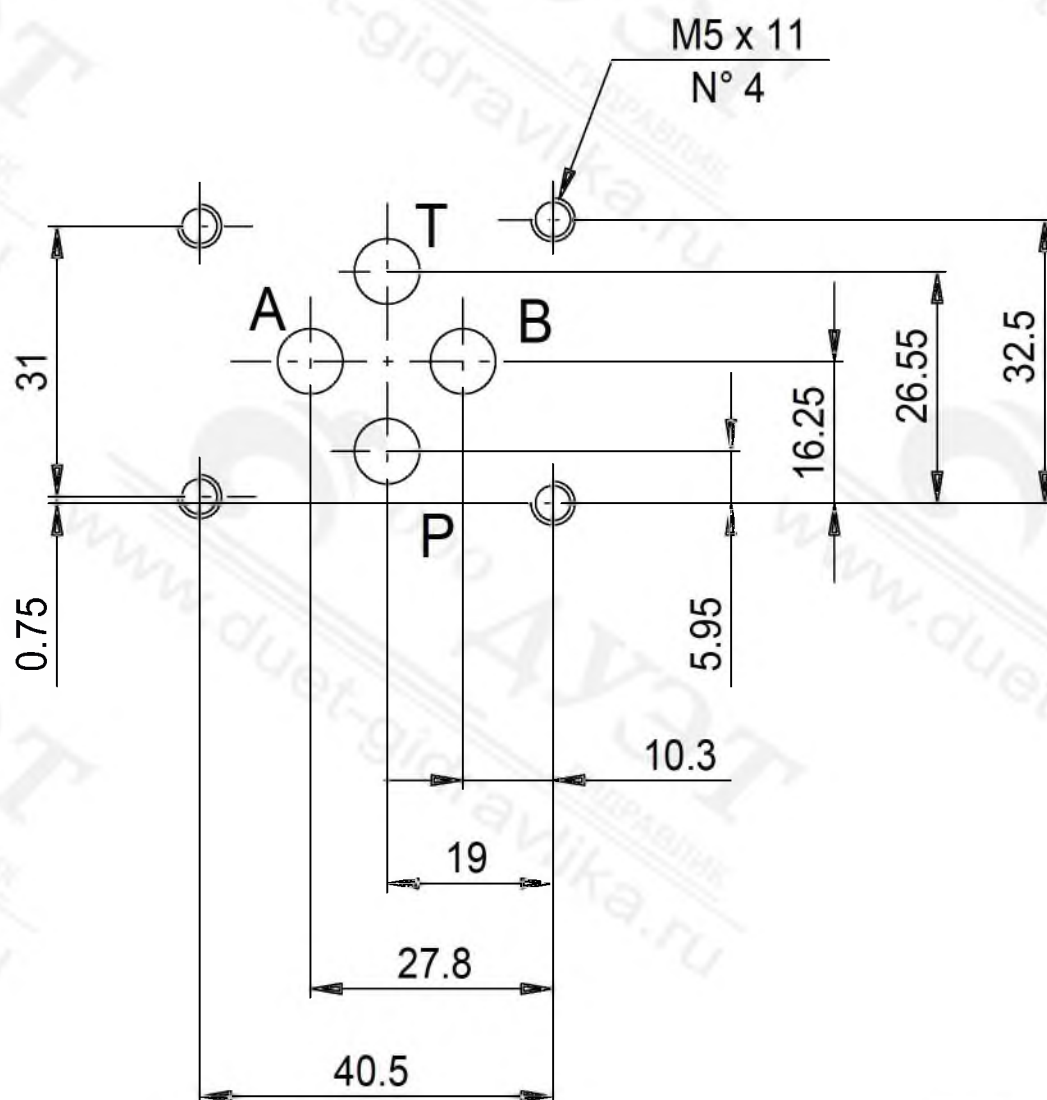
ТЕХНИЧЕСКИЕ ЗАМЕЧАНИЯ

Размер портов - Резьба UNI-ISO 228

РЕЗЬБА A	ØB		ØC $\begin{smallmatrix} +0.5 \\ -1.0 \end{smallmatrix}$	ØD $\begin{smallmatrix} +2.0 \\ -0.5 \end{smallmatrix}$	ØE $\begin{smallmatrix} +1.0 \\ +0 \end{smallmatrix}$	ØF _{MAX}
	min	max				
G 1/8" (9.7)	8,5	8,75	14	10	17	10
G 1/4" (13.1)	11,5	11,75	16	12	22	13,4
G 3/8" (16.6)	15	15,25	17	12,5	25	16,9
G 1/2" (20.9)	18,8	19,1	20	15	29	21,2
G 3/4" (26.4)	24,3	24,6	22	17	36	26,7
G 1" (33.2)	30,3	30,6	28	21	46	33,6
G 1"1/4 (41.9)	39,2	39,7	30	23	55	42,3
G 1"1/2 (47.8)	45	45,6	32	25	64	48,2
G 2" (59.6)	57	57,5	36	28	75	60



СЕТОР 3 - ДУ=6 мм





ПЛИТЫ МОНТАЖНЫЕ

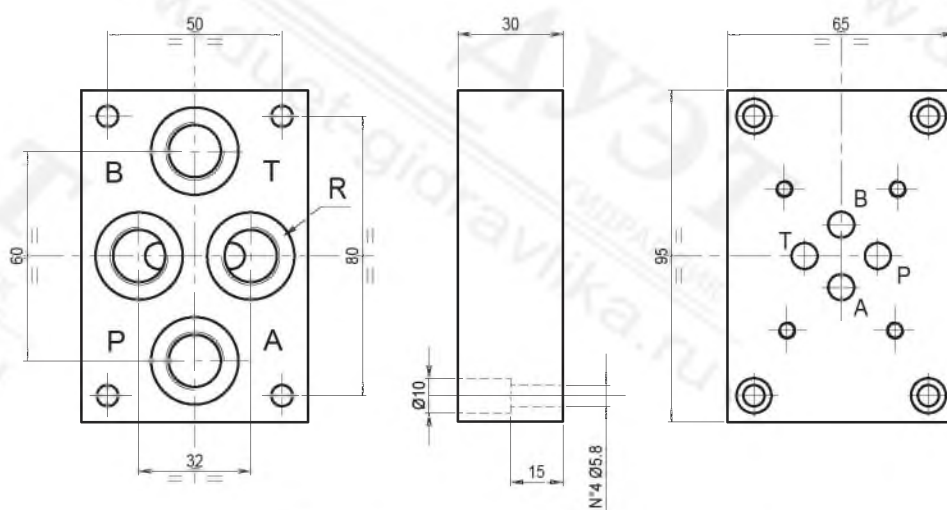
Модели **ES3A14P** и **ES3A38P**



1

Порты А-В-Р-Т - снизу

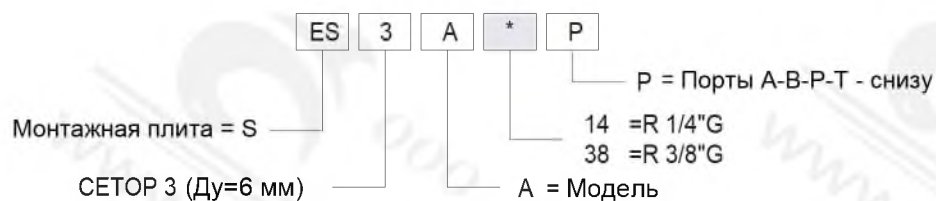
Вес 1 кг



Гидросхема



Структура условного обозначения:



ПЛИТЫ МОНТАЖНЫЕ

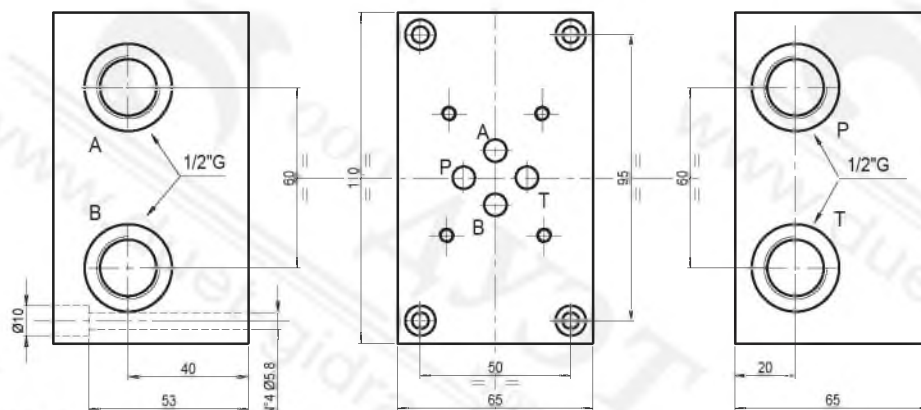
ПЛИТЫ МОНТАЖНЫЕ

Модели **ES3B12LL** и **ES3B38**...

ES3B12LL

Порты A-B-P-T - сбоку (соответствует 1/2"G)

Вес: 3 кг.



Структура условного обозначения:

ES 3 B 12 LL
 Монтажная плита = S
 СЕТОР 3 (Ду=6 мм)
 B = Модель
 12 = 1/2"G
 LL = Порты A-B-P-T - сбоку

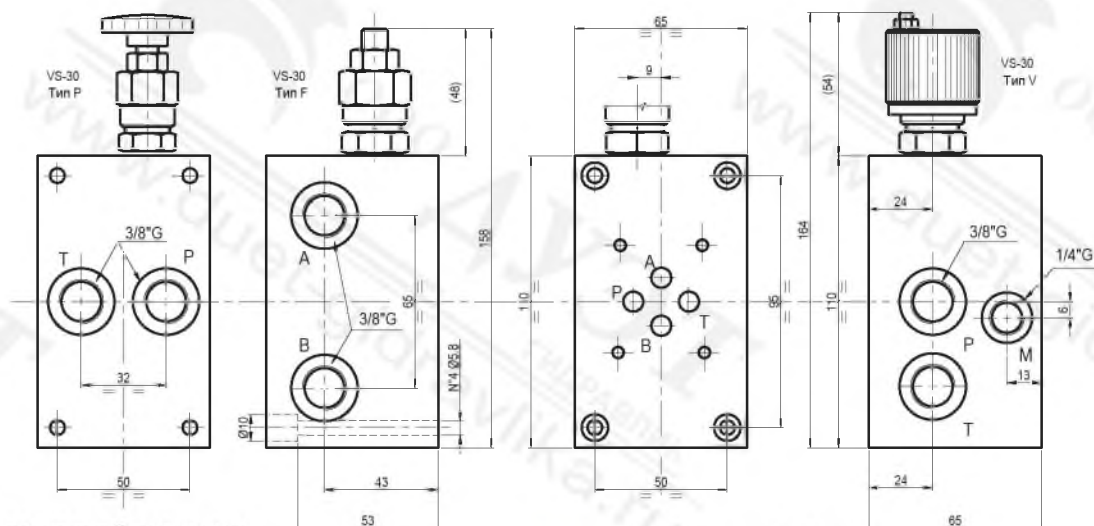
Гидросхема



Плита. ES3B38 Порты A-B - сбоку

Порты P-T - сбоку или снизу, с предохранительным клапаном (ПК)

Вес: 3 кг.



Структура условного обозначения:

ES 3 B 38 * * *
 Монтажная плита = S
 СЕТОР 3 (Ду=6 мм)
 Модель = B
 R 3/8"G = 38
 Регулировка: F = Ключом, V = Маховик, P = Пластиковая ручка
 Тип пружины:
 0 = 5-50 бар
 1 = 30-100 бар
 2 = 50-210 бар
 3 = 100-350 бар
 Z = ПК предусмотрен
 X = ПК установлен

Гидросхема



Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

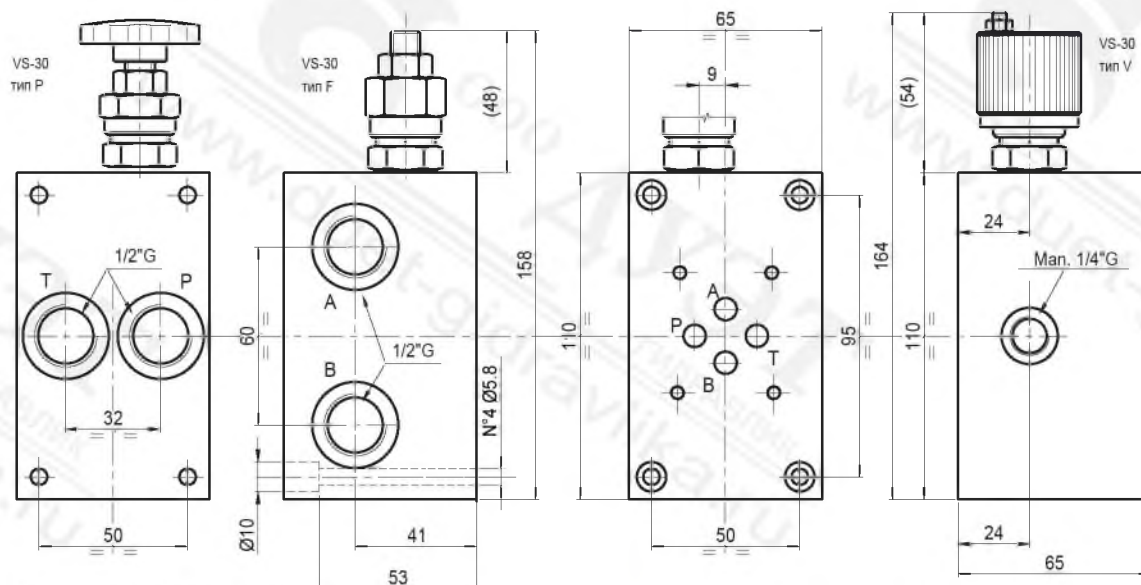
Плита ES3B12

Порты А-В - сбоку, (соответствует 1/2"G)

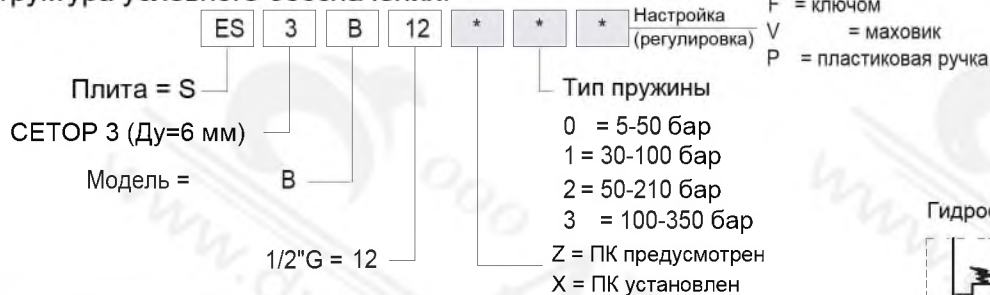
Порты Р-Т - снизу, (соответствует 1/2"G)

с предохранительным клапаном (ПК)

Вес: 3 кг.



Структура условного обозначения:

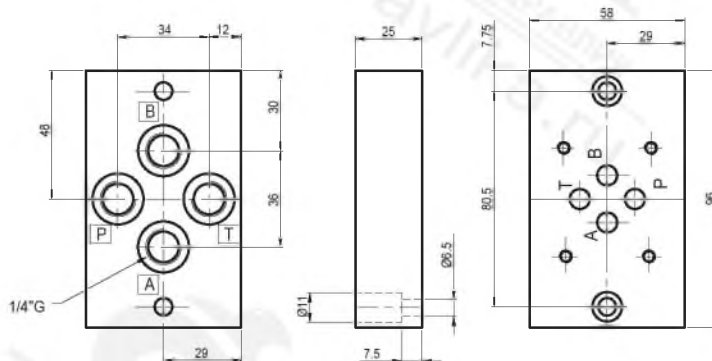


ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

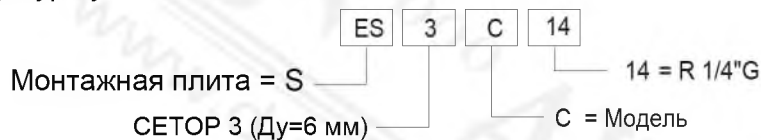
Плита ES3C14. Порты А-В-Р-Т - снизу (соответствует 1/4" G)

2 крепежных винта

Вес: 0,9 кг.



Структура условного обозначения:



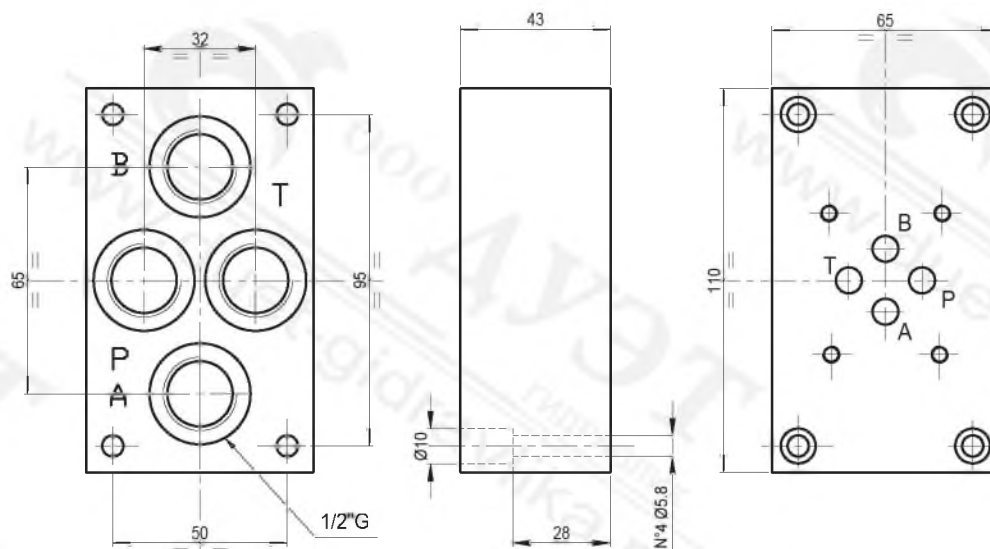
Гидросхема



Плита ES3D12P

Порты А-В-Р-Т - снизу (соответствует 1/2"G).

Вес 1.8 кг



Структура условного обозначения:

ES 3 D 12 P

Монтажная плита = S

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

P = Порты снизу

12 = 1/2"G

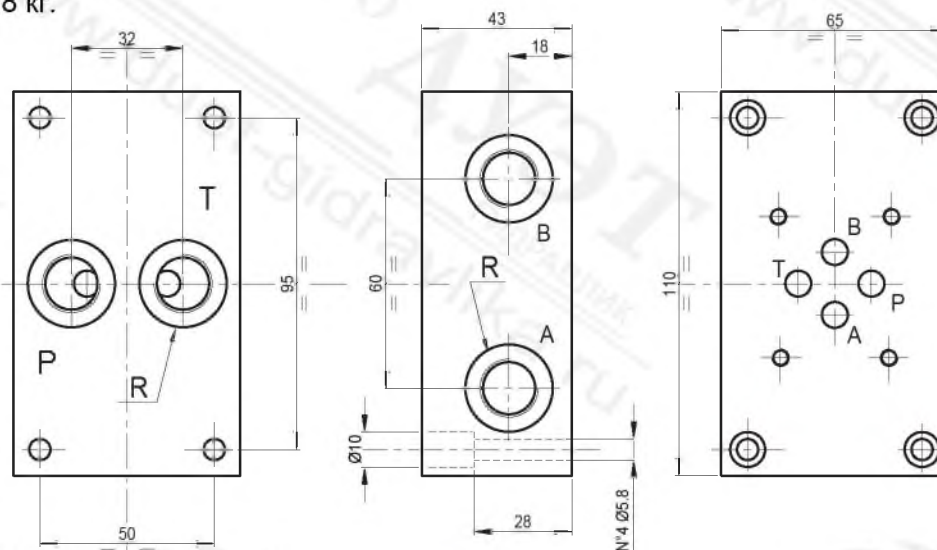
D = Модель

Гидросхема



Плита ES3D...PL. Порты А-В - сбоку, Порты Р-Т - снизу

Вес: 1,8 кг.



Структура условного обозначения:

ES 3 D * PL

Монтажная плита = S

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

PL = Порты сбоку/снизу

38 = R 3/8"G

12 = R 1/2"G

D = Модель

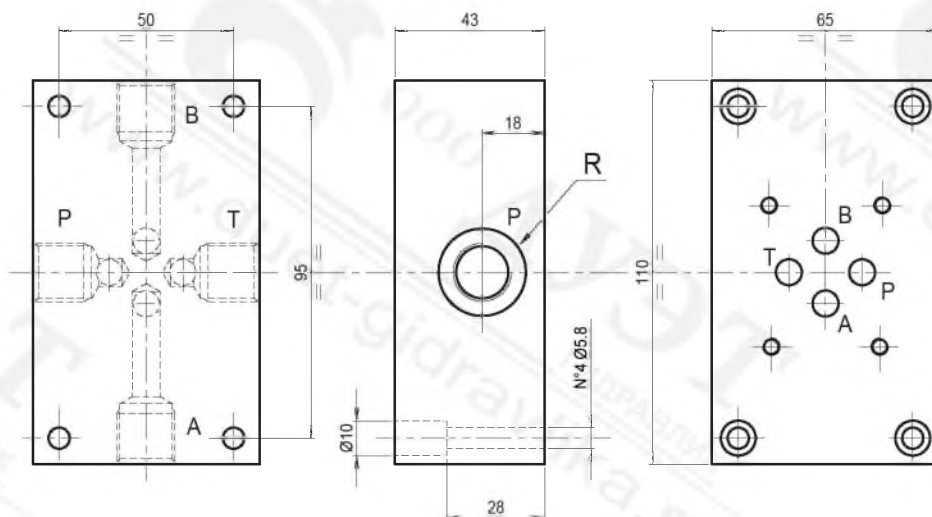
Гидросхема



Плита ES3D

Порты A-B-P-T - сбоку

Вес: 1,8 кг.



Структура условного обозначения:

ES 3 D * L — L = Порты A-B-P-T - сбоку
 Монтажная плита = S
 СЕТОР 3 (Ду=6 мм)
 38 = R 3/8"G
 12 = R 1/2"G
 D = Модель

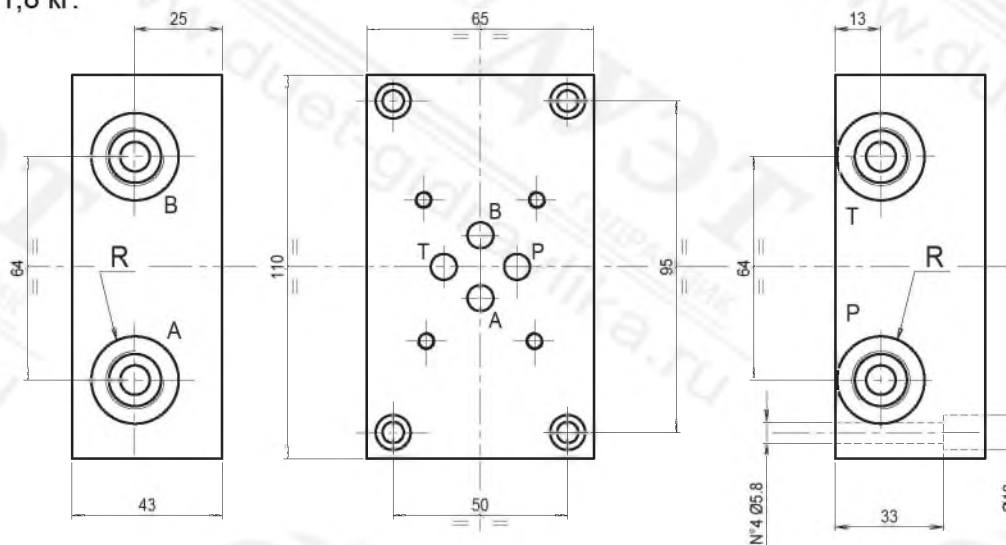
Гидросхема



Плита: ES3D38LL

Порты A-B-P-T - сбоку

Вес: 1,8 кг.



Структура условного обозначения:

ES 3 D 38 LL — LL = Порты A-B-P-T - сбоку
 Монтажная плита = S
 СЕТОР 3 (Ду=6 мм)
 38 = R 3/8"G
 D = Модель

Гидросхема



ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

Модель EM103/...38...

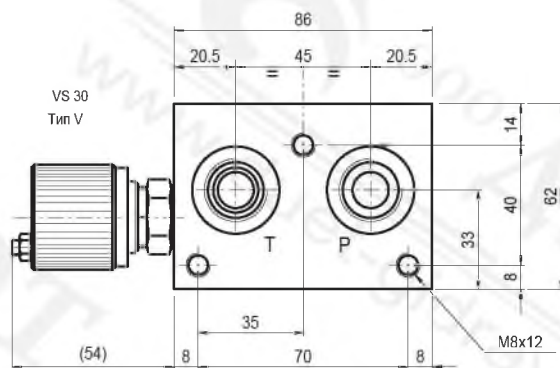
Порты A-B-P-T - сбоку и снизу

Порты A-B = 3/8"G

Порты GP-T = 1/2"G

Параллельное соединение

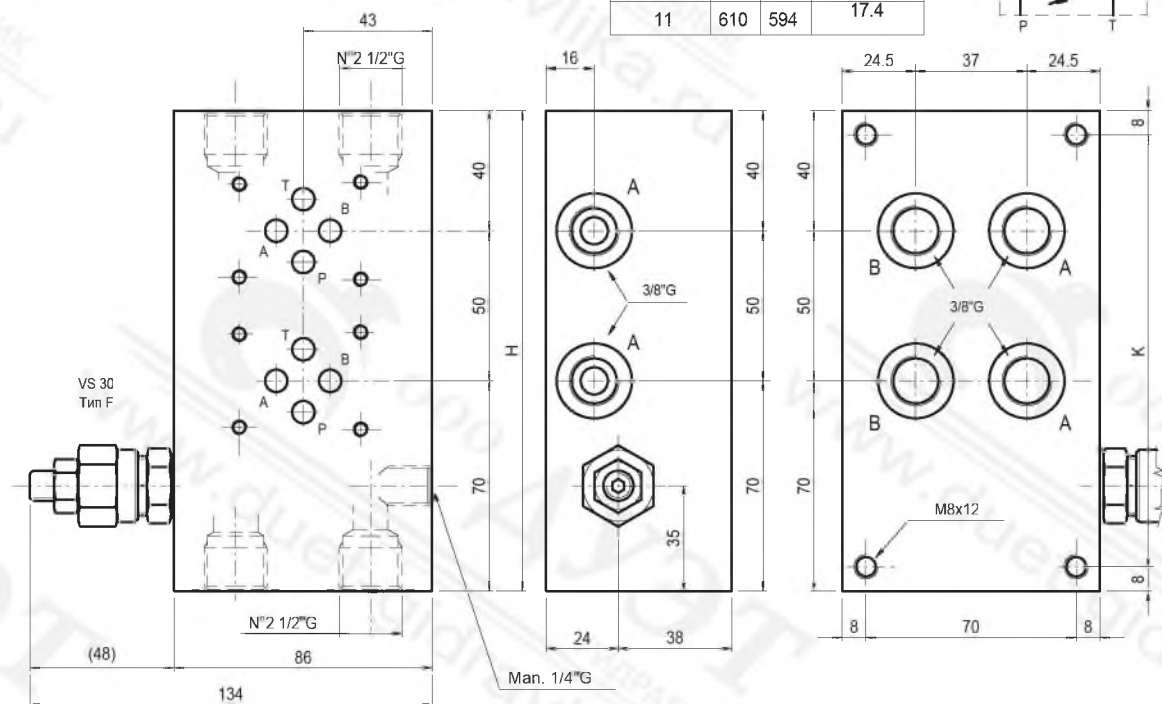
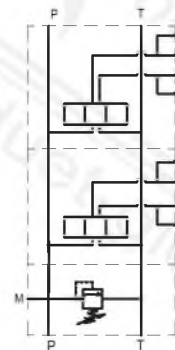
С/без клапана предохранительного (ПК)



Кол-во мест	H	K	(Kg)
1	110	94	3.4
* 2	160	144	4.8
* 3	210	194	6.2
* 4	260	244	7.6
5	310	294	9
6	360	344	10.4
7	410	394	11.8
8	460	444	13.2
9	510	494	14.6
10	560	544	16
11	610	594	17.4

Гидросхема

Параллельное подключение



Структура условного обозначения:

EM 10 3 / * 38 * * *

Продукция компании EUROFLUID

Плита многоместная монтажная = M

Задние / боковые порты 10

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

Кол-во мест = 1, 2, ..., 11

3/8"G = 38

Регулировка:

F = Ключом

V = Маховик

P = Ручка из пластика

Тип пружины

0 = 5-50 бар 2 = 50-210 бар

1 = 30-100 бар 3 = 100-350 бар

Z = ПК предусмотрен

T = Седло под ПК заглушено

X = ПК установлен

Y = без ПК (только для моделей на 2-3-4 места)

ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

Модель **EMS103/...38...**

Порты A-B-P-T - сбоку и снизу

Порты A-B = 3/8"G

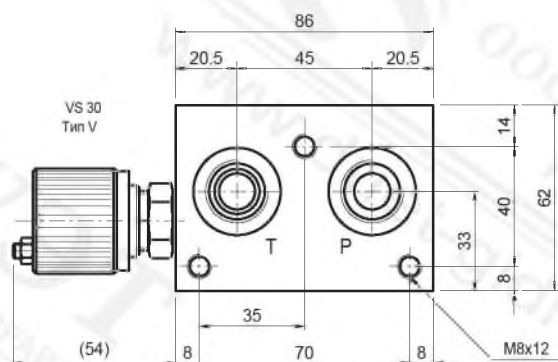
Порты GP-T = 1/2"G

Последовательное соединение

С/без клапана предохранительного (ПК)

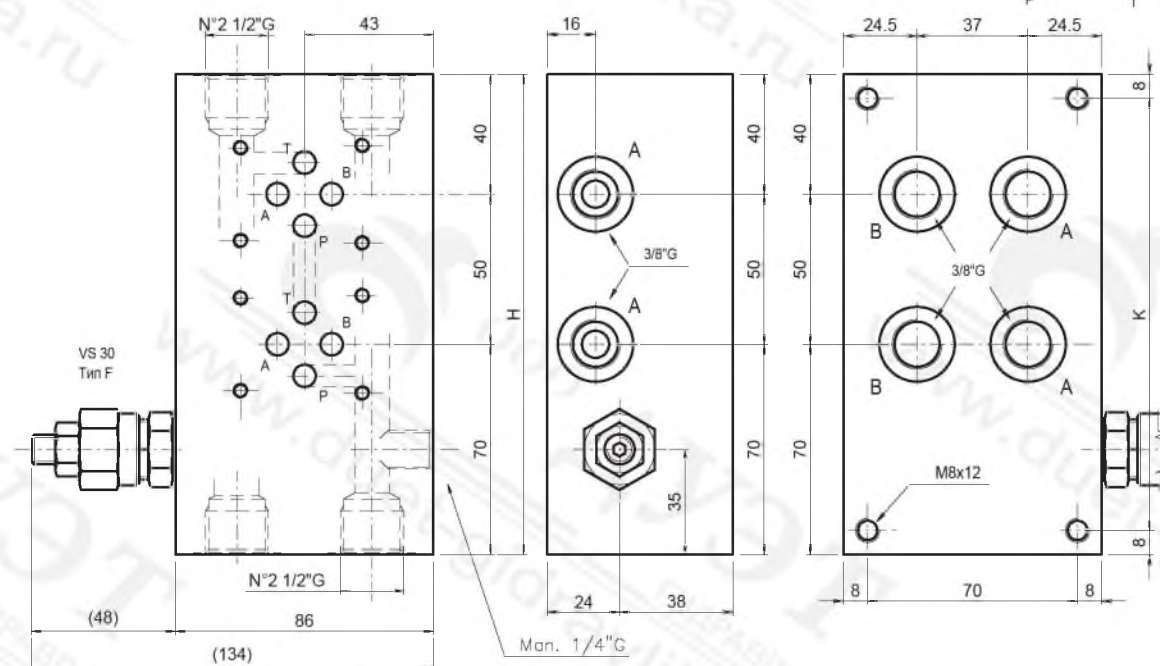
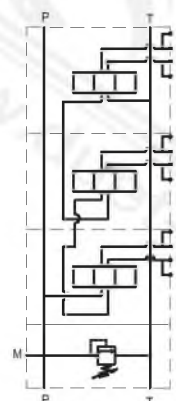
7

ПЛИТЫ МНОГОМЕСТНЫЕ МОНТАЖНЫЕ



Кол-во мест	H	K	Кг
2	160	144	4.8
3	210	194	6.2
4	260	244	7.6

Гидросхема
Последовательное
соединение



Структура условного обозначения:

EM S 10 3 / * 38 * * *

Продукция компании EUROFLUID
Плита многоместная монтажная = M

S

Задние / боковые порты 10

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

Кол-во мест 2-3-4

3/8"G = 38

Настройка (регулировка):

F = Ключом

V = Маховик

P = Ручка из пластика

Тип пружины

0 = 5-50 бар

1 = 30-100 бар

2 = 50-210 бар

3 = 100-350 бар

Z = ПК предусмотрен

T = Седло под ПК заглушено

X = ПК установлен

ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики
предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

Модель **EM103/...P...**

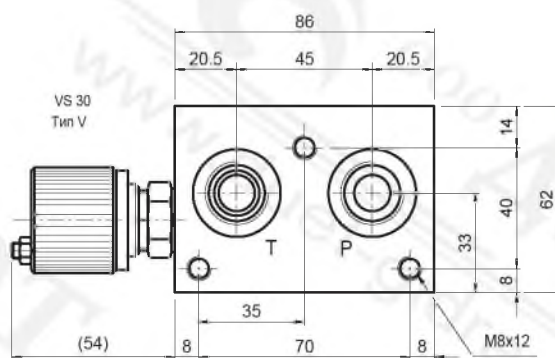
Порты A-B-P-T - сбоку и снизу

Порты A-B = 3/8"G или 1/2"G

Порты GP-T = 1/2"G

Последовательное соединение

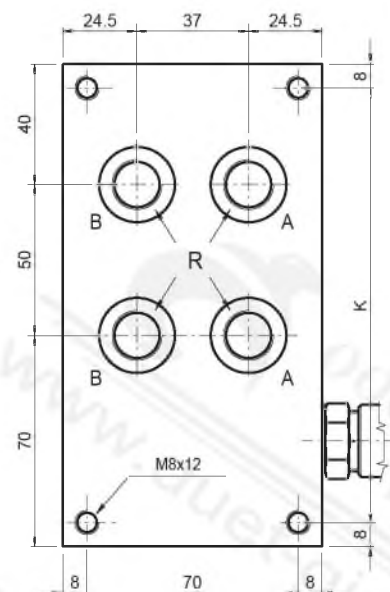
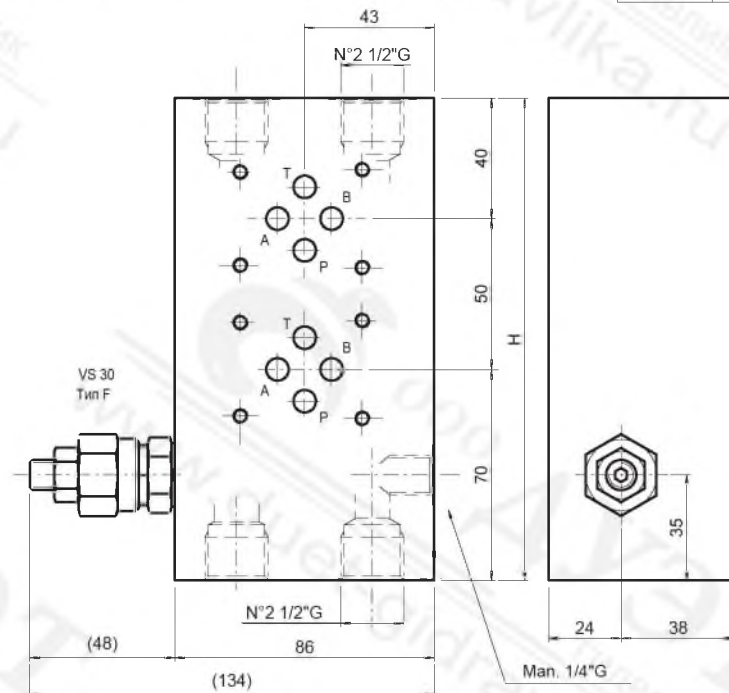
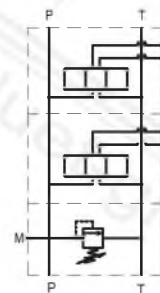
С / без предохранительного клапана (ПК)



Кол-во мест	H	K	(Kg)
1	110	94	3.4
* 2	160	144	4.8
* 3	210	194	6.2
* 4	260	244	7.6
5	310	294	9
6	360	344	10.4
7	410	394	11.8
8	460	444	13.2
9	510	494	14.6
10	560	544	16

Гидросхема

Параллельное соединение



Структура условного обозначения:



ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

Модель EM...213/...Y

(для модульной системы)

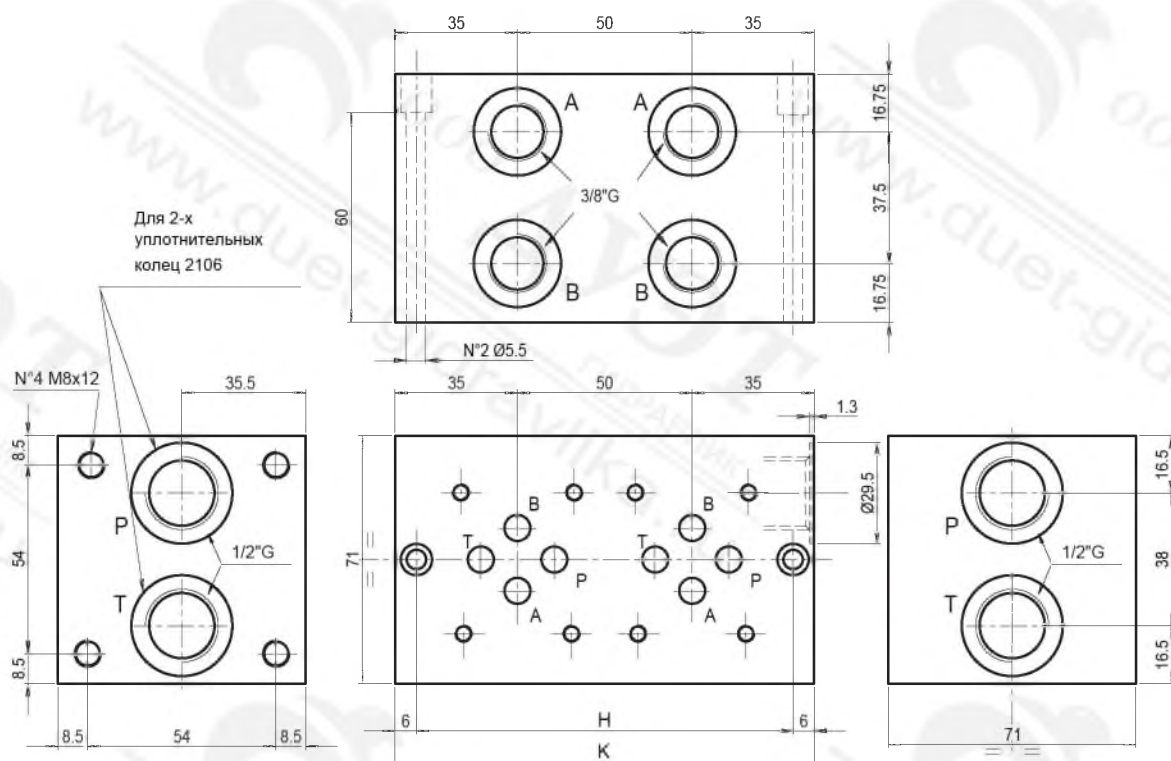
Порты A-B-P-T - сбоку и снизу

Порты A-B = 3/8"G

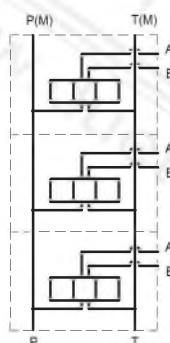
Порты GP-T = 1/2"G

Последовательное и параллельное подключение

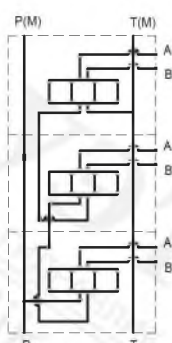
Без клапана сброса давления.



Гидросхема
Параллельное
подключение



Гидросхема
Последовательное
подключение



Кол-во мест	H	K	(Kr)
1	58	70	2
2 *	108	120	3.5
3 *	158	170	5
4 *	208	220	6.5
5	258	270	8
6	308	320	9.5
7	358	370	11
8	408	420	12.5
9	458	470	14
10	508	520	15.5

Структура условного обозначения:



ПРИМЕЧАНИЕ (*): стандартная серийная версия от 2 до 4 мест.

ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

Модель **ЕМ...213/...F**
(для модульной системы)

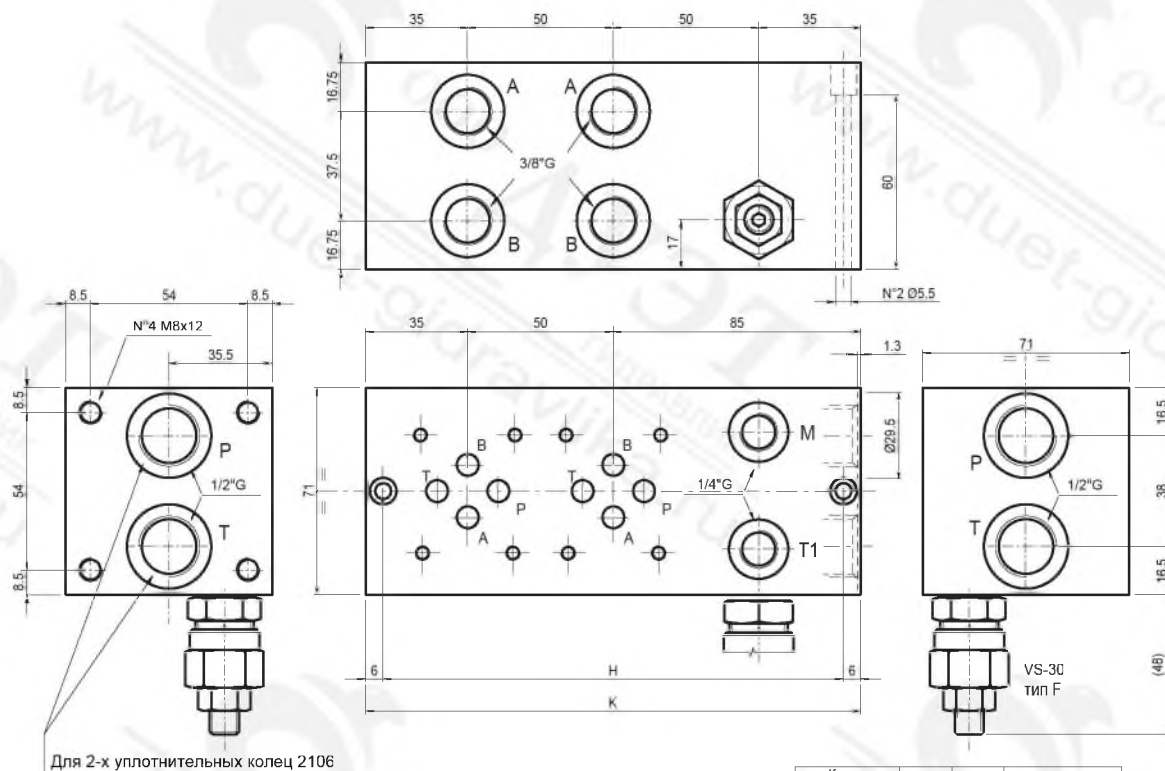
Порты A-B-P-T - сбоку и снизу

Порты A-B = 3/8"G

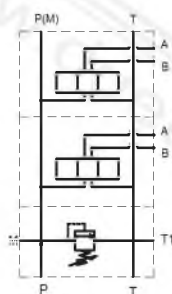
Порты GP-T = 1/2"G

Последовательное и параллельное подключение

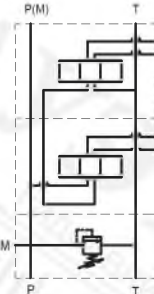
Без клапана сброса давления.



Гидросхема
Параллельное
подключение



Гидросхема
Последовательное
подключение



Кол-во мест	H	K	Kr
1	108	120	3.5
2 *	158	170	5
3 *	208	220	6.5
4 *	258	270	8
5	308	320	9.5
6	358	370	11
7	408	420	12.5
8	458	470	14
9	508	520	15.5
10	558	570	17

Структура условного обозначения:

Продукция компании EUROFLUID
Плита многоместная монтажная = М

Параллельное подключение = (без обозначения)

Прямое подключение = S

Модульная система = 21

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

(*) Кол-во мест 1, 2,..., 10

Настройка (регулировка)

F = Ключом

Тип пружины

0 = 5-50 бар

1 = 30-100 бар

2 = 50-210 бар

3 = 100-350 бар

Z = ПК предусмотрен

X = ПК установлен

ПРИМЕЧАНИЯ (*): В серийной версии стандартно от 2 до 4 станций. /
Версия ПК с маховиком недоступна

ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

Модель **EM213/...F/K**

(для модульной системы)

Порты A-B-P-T - сбоку

Порты A-B = 3/8"G

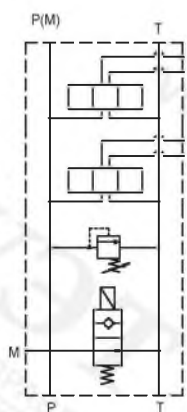
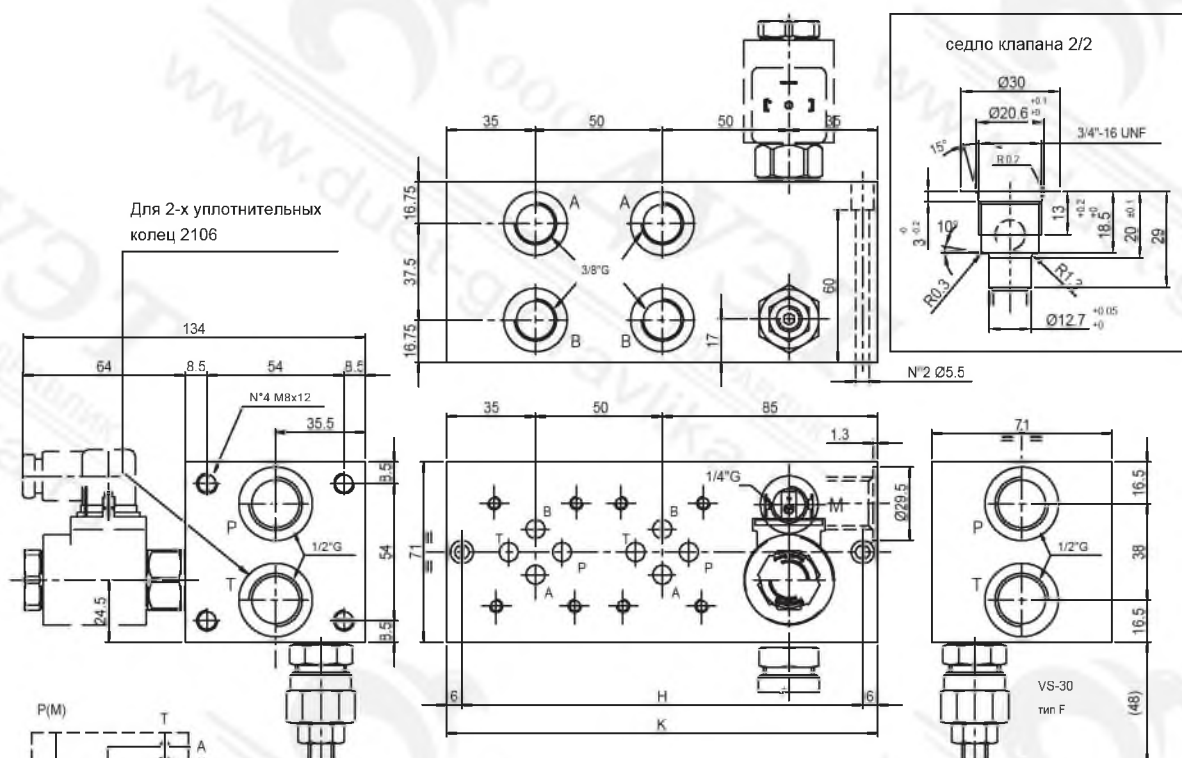
Порты P-T = 1/2"G

С предохранительным клапаном (ПК)

Предусмотрена установка клапана (2/2) на байпасной линии (нормально открытого или нормально закрытого)

12

ПЛИТЫ МНОГОМЕСТНЫЕ МОНТАЖНЫЕ



Пример: Обозначение на гидравлической схеме параллельного соединения нормально открытым клапаном 2/2

Структура условного обозначения:

EM 21 3 / * * * F / K

Продукция компании EUROFLUID
Плита многоместная монтажная = M

Модульная система = 21

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

Кол-во мест = 1, 2, ..., 10

ПК установлен = X

ПК предусмотрен = Z

Тип пружины

0 = 5-50 бар

1 = 30-100 бар

2 = 50-210 бар

3 = 100-350 бар

Кол-во мест	H	K	(Kr)
1	108	120	3.5
2	158	170	5
3	208	220	6.5
4	258	270	8
5	308	320	9.5
6	358	370	11
7	408	420	12.5
8	458	470	14
9	508	520	15.5
10	558	570	17

K = Компоновка под клапаны 2/2

F = Настройка (регулировка) ключом

ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.
Технические характеристики картриджного электромагнитного пилотного клапана 2/2 см. на стр. 94-95

ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

Модель **EM203/...F/L**

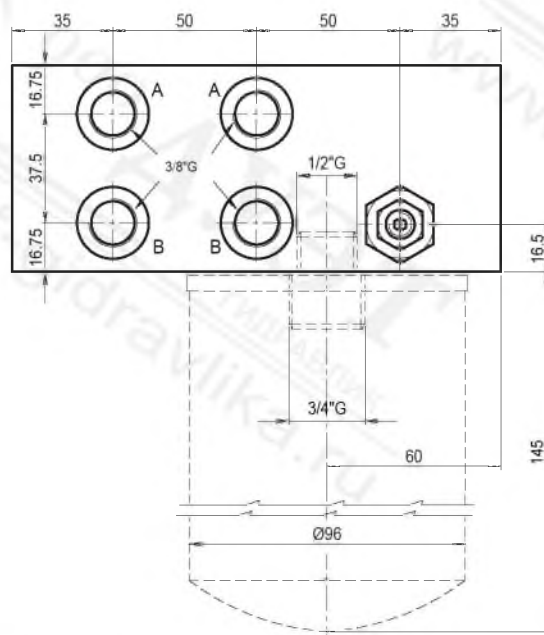
Порты A-B-P-T - сбоку

Порты A-B = 3/8"G

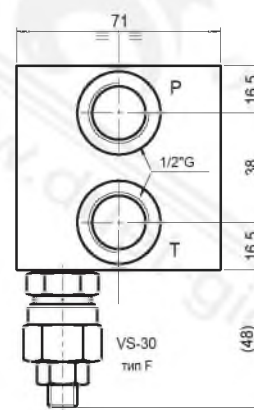
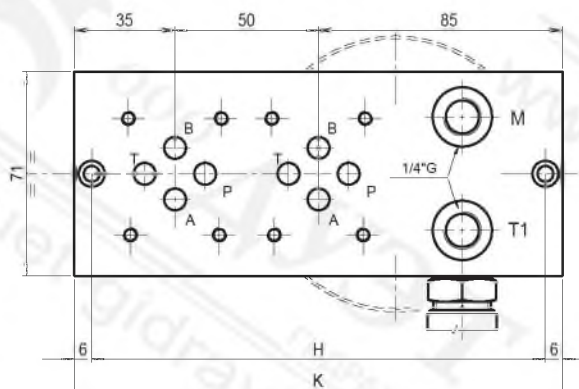
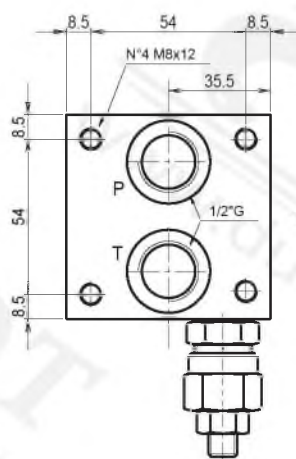
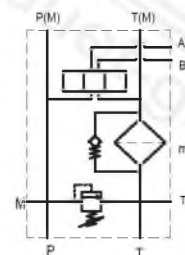
Порты GP-T = 1/2"G

с предохранительным клапаном и фильтром обратной линии

Кол-во мест	H	K	Kг
1	108	120	3.5
2	158	170	5
3	208	220	6.5



Гидросхема
Параллельное подключение



Структура условного обозначения:

20 3 / * * * F / L

L = предварительно подготовлен для навинчиваемого фильтра

Плита многоместная монтажная = M

Подключение только сбоку

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

Кол-во мест 1, 2, 3

Z = ПК предусмотрен

X = ПК установлен

Тип пружины

0 = 5-50 бар

1 = 30-100 бар

2 = 50-210 бар

3 = 100-350 бар

F = регулировка ключом

ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

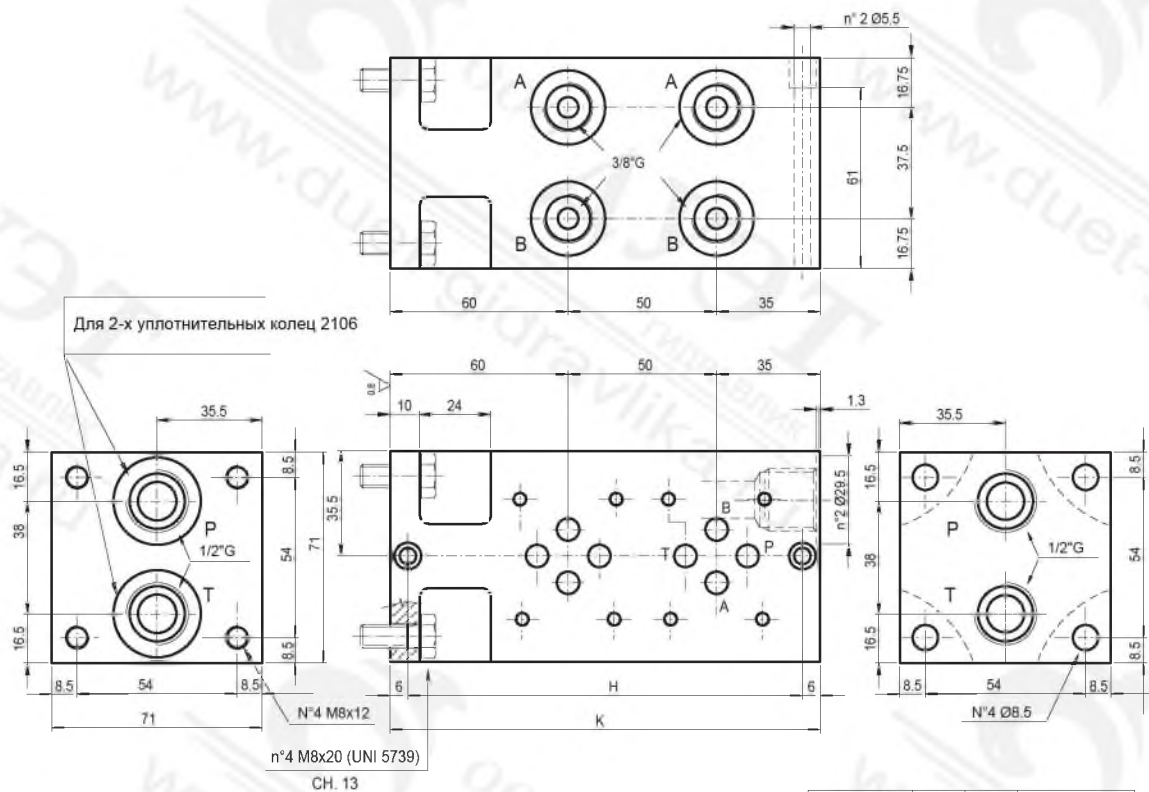


12.2

Порты А-В-Р-Т - сбоку

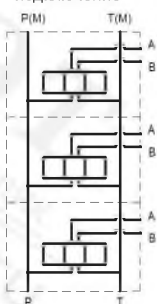
Порты А-В = 3/8"G

Порты P-T = 1/2"G



Кол-во мест	Н	К	(Кг)
1	83	95	3.2
2	133	145	5

Гидросхема
Параллельное
подключение



Примечание: Укомплектован следующими частями:

№.4 Н.Н. Винты М8х20 - UNI 5739 - 8.8 - оцинкованные

№.4 Шайба DIN 6798 A

№.2 Уплотнительное кольцо 2106 - 90 Sh.

Структура условного обозначения:

Продукт компании EUROFLUID

Плита многоместная монтажная = М

Для модульной системы = 22

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

Y = без ПК

1, 2 = Кол-во мест

ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

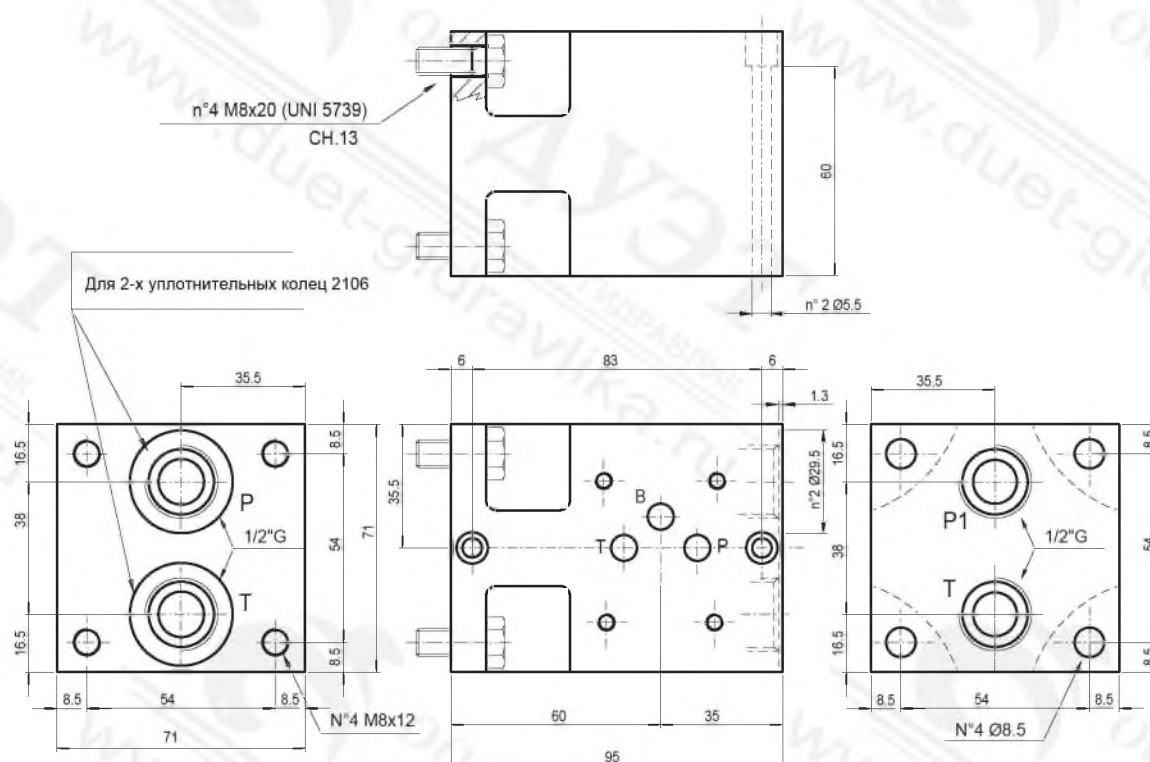
Модель **EM223/R**

(для модульной системы)

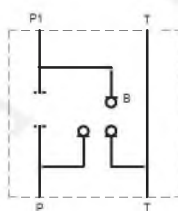
Для редукционного клапана

Порты P-T - 1/2"G

Вес = 3,2 кг



Гидросхема



Примечание: Укомплектован следующими частями:

№.4 Н.Н. винты M8x20 - UNI 5739 - 8.8 - оцинкованные

№.4 Шайба DIN 6798 A

№.2 Уплотнительное кольцо 2106 - 90 Sh.

Структура условного обозначения:

EM 22 3 R

Продукт фирмы EUROFLUID

Плита многоместная монтажная = M

Для модульной системы = 22

R = для редукционного клапана

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

Модель **EM223/0...F/L**

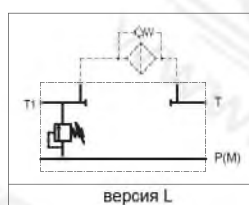
12.4

Для модульной системы

Порты P-T = 1/2 "G

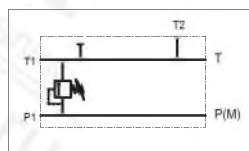
С предохранительным клапаном (ПК)

Устанавливается для фильтра на линейном резервуаре.

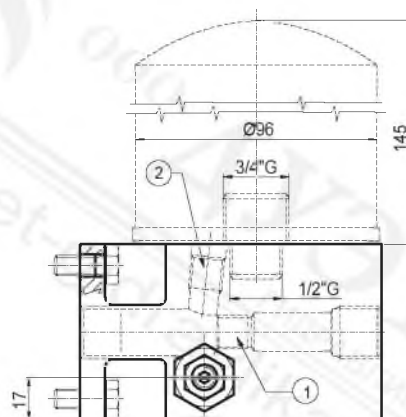
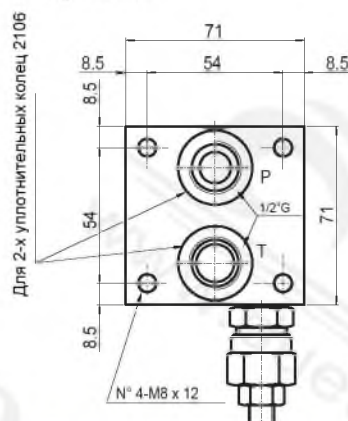


1 с фильтром

2 без фильтра



Гидросхема



ПАМЯТКА ПО МОНТАЖУ
Только для версии L

Разместив заглушку 1/4 "G, как указано в позициях 1 и 2, можно использовать с фильтром или без него.

Примечание: укомплектован следующими частями:
№4 Н.Н. screws M8x20 - UNI 5739 - 8.8 - zinc
№4 Шайба DIN 6798 A
№2 Уплотнительное кольцо 2106 - 90 Sh.
№1 конусообразная заглушка 1/4"G - DIN 906

Вес = 4,5 кг

Структура условного обозначения:

Продукция компании EUROFLUID

Плита многоместная монтажная = M

Для модульной системы = 22

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

Кол-во мест = 0

ПК предусмотрен = Z

ПК установлен = X

F = регулировка ключом

Тип пружины 0 = 5-50 бар

1 = 30-100 бар

2 = 50-210 бар

3 = 100-350 бар

L = приспособлен для навинчиваемого фильтра

ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК)

см. на стр. 91-93.

ПЛИТЫ МНОГОМЕСТНЫЕ МОНТАЖНЫЕ

ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

Модель **EM253/...F**

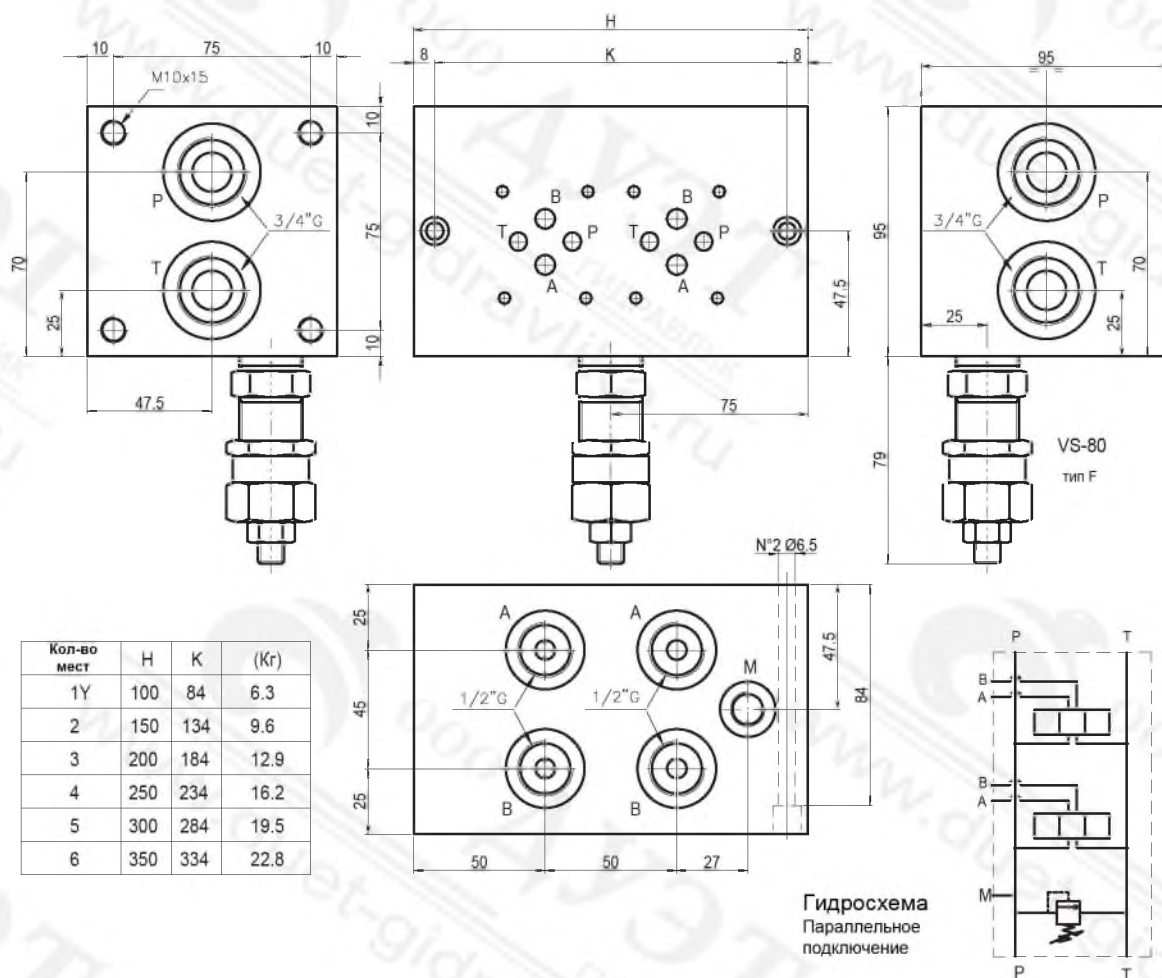
12.5

Порты А-В-Р-Т - сбоку

Порты А-В = 1/2"G

Порты Р-Т = 3/4"G

С предохранительным клапаном (ПК)



EM 25 3 / * * * F — F = Регулировка ключом

Продукция фирмы EUROFLUID
Плита многоместная монтажная = M

Подключение только сбоку = 25

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

Кол-во мест = 1-2-...6

Тип пружины
1 = 5-60 бар
2 = 35-120 бар
3 = 80-250 бар

Z = ПК предусмотрен
X = ПК установлен
Y = без ПК

ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики
предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

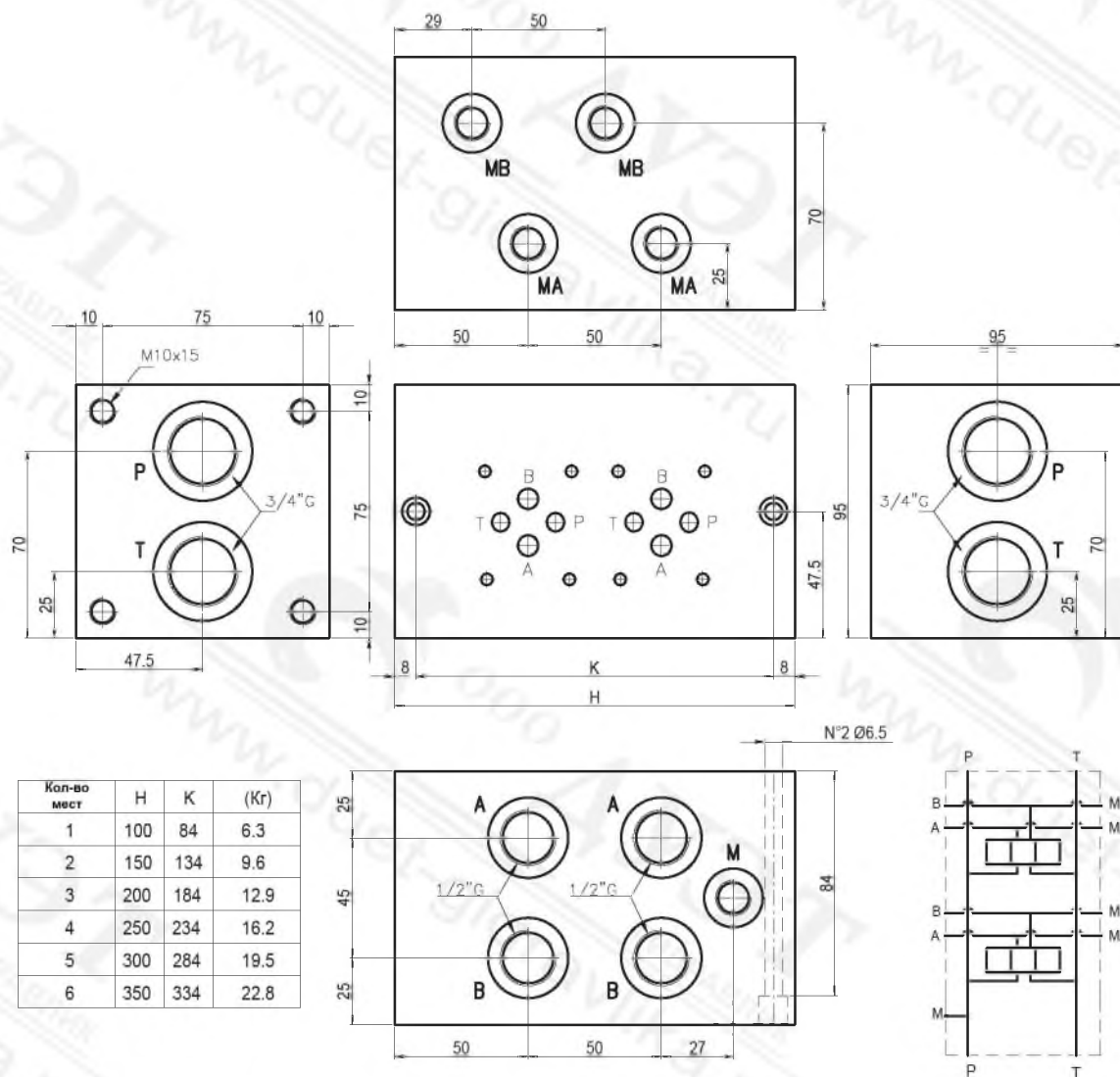
Модель **EM253/...YM**

12.6

Порты A-B-P-T - сбоку

Порты A-B = 1/2"G

Порты P-T = 3/4"G и порты манометра 1/4 "G на A-B.



Гидросхема
Параллельное подключение

Структура условного обозначения:

EM 25 3 / * Y M

Продукт фирмы Eurofluid
Плита многоместная монтажная = M

Только сбоку = 25

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

M = с отверстиями для манометра на A - B

Y = без ПК

1-2-...6 = Кол-во мест

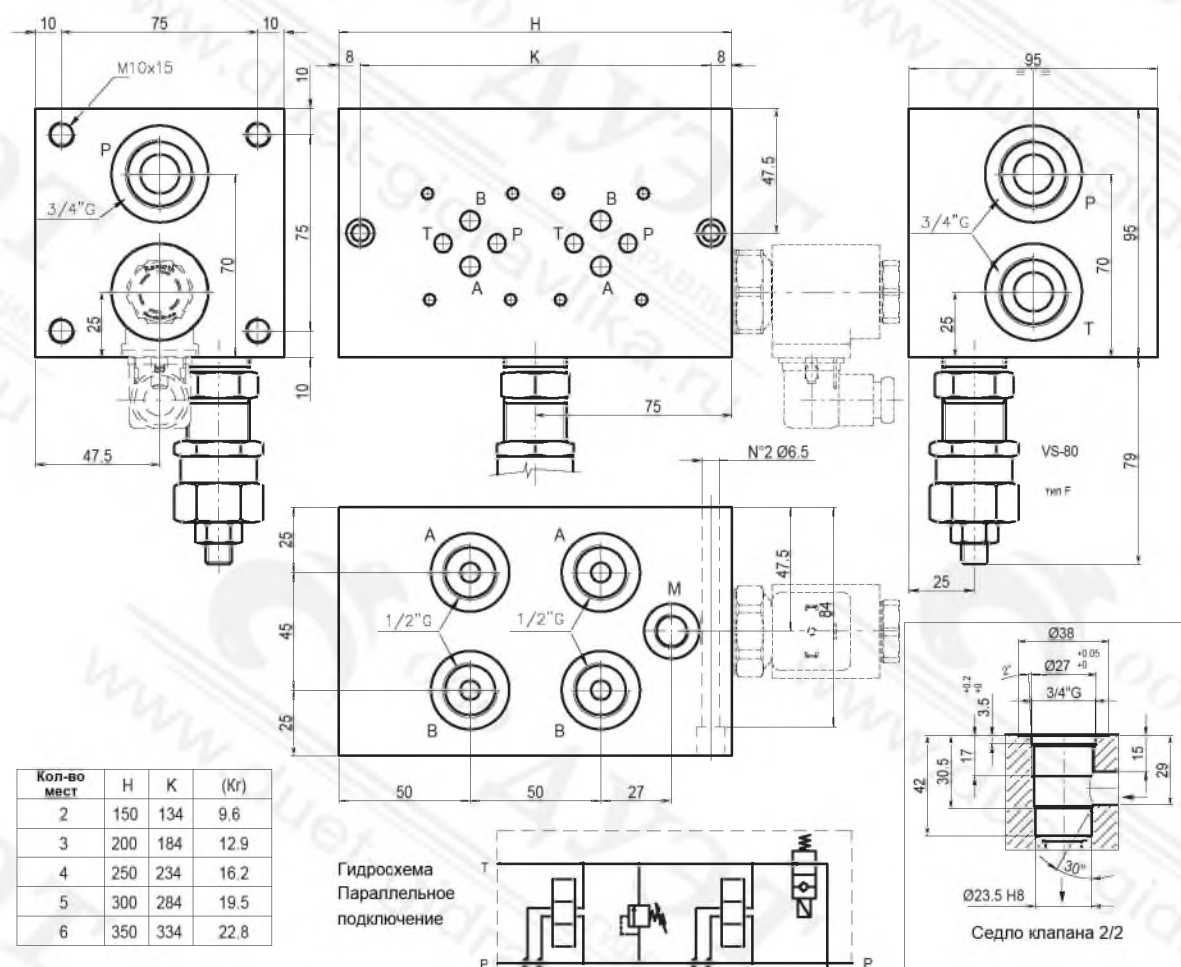
ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

Модель **EM253/...F/K**

Порты А-В = 1/2 "G сбоку и Р-Т = 3/4" G.

С/без клапана предохранительного (ПК)

Предусмотрена установка клапана (2/2) на байпасной линии (нормально открытого или нормально закрытого)



Структура условного обозначения:

EM 25 3 / * * * F / K

Продукт фирмы EUROFLUID Плита
многоместная монтажная = M

Подключение только сбоку = 25

СЕТОР 3 (Du=6 мм)

Кол-во мест 1-2-...6

ПК предусмотрен = Z

ПК установлен = X

K = Компоновка под клапаны 2/2

F = Регулировка ключом

Тип пружины

1 = 5-60 бар

2 = 35-120 бар

3 = 80-250 бар

Y = без ПК

ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.
Технические характеристики картриджного электромагнитного
пилотного клапана 2/2 см. на стр. 94-95

ПЛИТА-ЗАГЛУШКА

Модели **EB1...3** и **EB2...3**



13

Вес

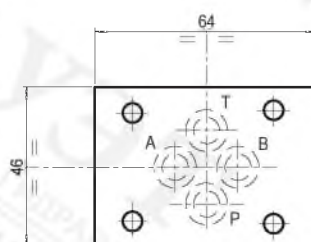
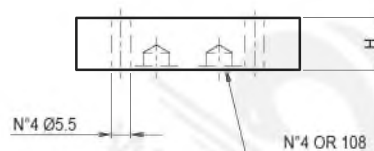
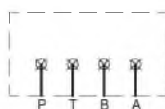
плита EB103 = 0.2 Кг

плита EB113 = 0.4 Кг

EB103: в упаковке 16 шт.

EB113: в упаковке 16 шт.

Гидросхема



Структура условного обозначения:

EB1 * 3

Продукция компании EUROFLUID

Плита-заглушка = B1

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

0 Высота = 10

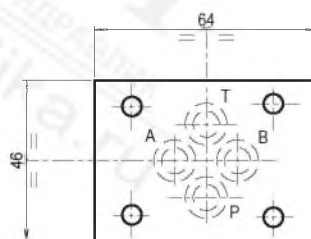
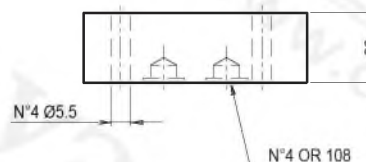
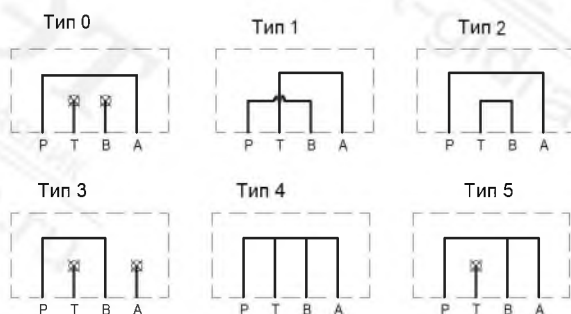
1 Высота = 21

EB2

Вес: 0,4 кг.

В упаковке 8 шт.

Гидросхема



Структура условного обозначения:

EB2 * 3

Продукция компании EUROFLUID

Плита-заглушка = B2

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5

Тип гидросхемы

ПЛИТЫ-ЗАГЛУШКИ

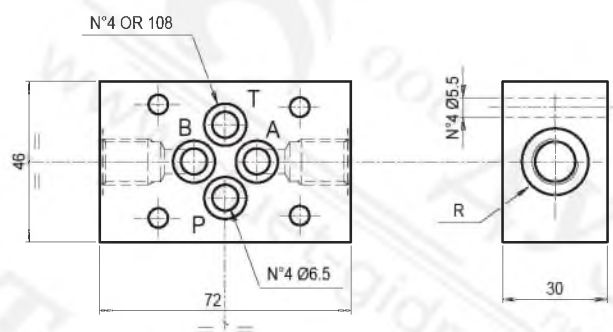
ПЛИТА С ОТВОДАМИ (плита-проставка)

Модели **EB3...3...** и **EB503**

Модель EB3....

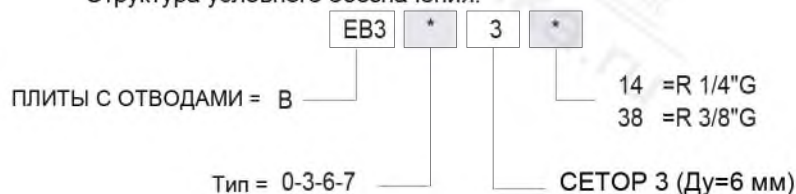
Вес = 0,6 кг

В упаковке 6 штук

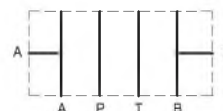


Тип	Порты
0	A - B
3	Сторона В P - T Сторона А
6	P - P
7	T - T

Структура условного обозначения:



Образец:
порты А и В

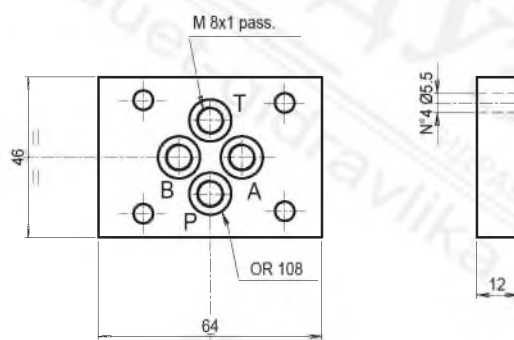


Плита EB503

Порты А-В-Р-Т с резьбой М8х1

Вес = 0,3 кг

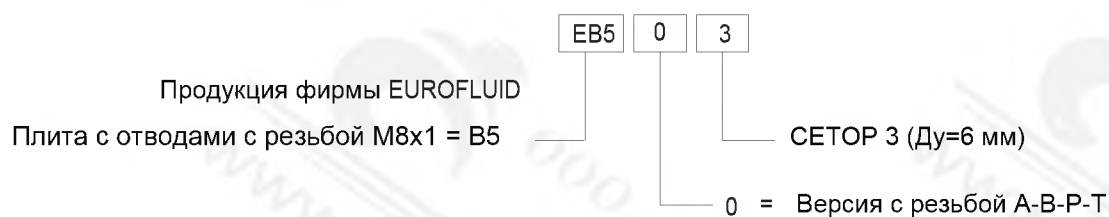
В упаковке 14 штук



Пример:
Дроссельная заслонка
на А и В



Структура условного обозначения:



ПЛИТА-АДАПТЕР

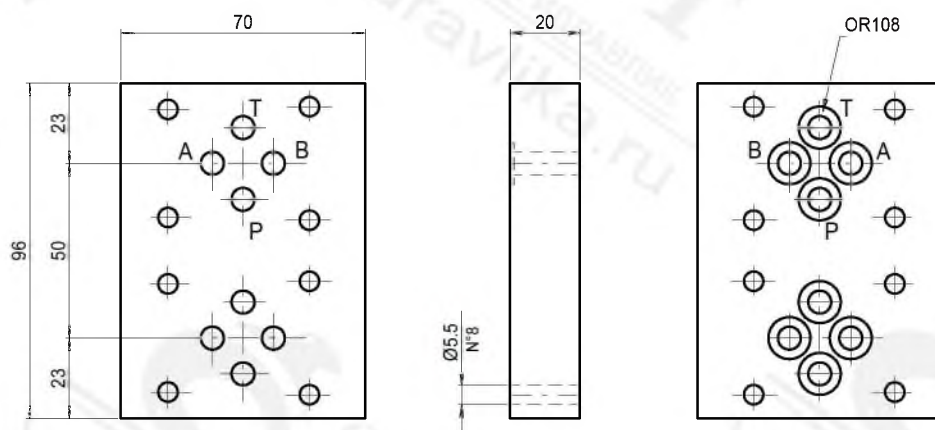
Модель **ЕВ7003**

Ду=6 мм - А/А-В/В Вес = 1 Кг



15

ПЛИТА-АДАПТЕР



Гидросхема



Структура условного обозначения:

ЕВ 7 0 0 3

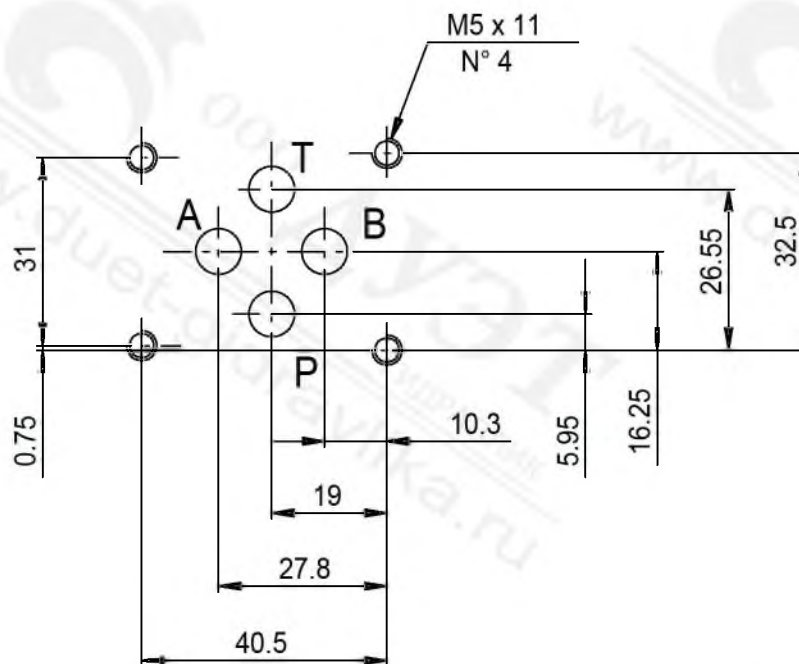
СЕТОР 3 (Ду=6 мм)



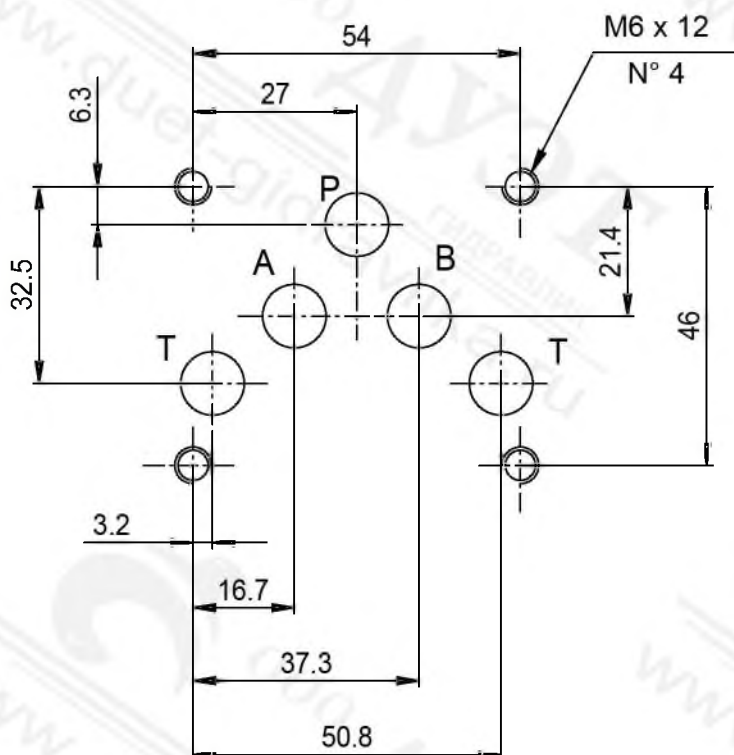
СЕТОР 3 - СЕТОР 5

Ду=6 мм - Ду=10 мм

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)



СЕТОР 5 (Ду=10 мм)





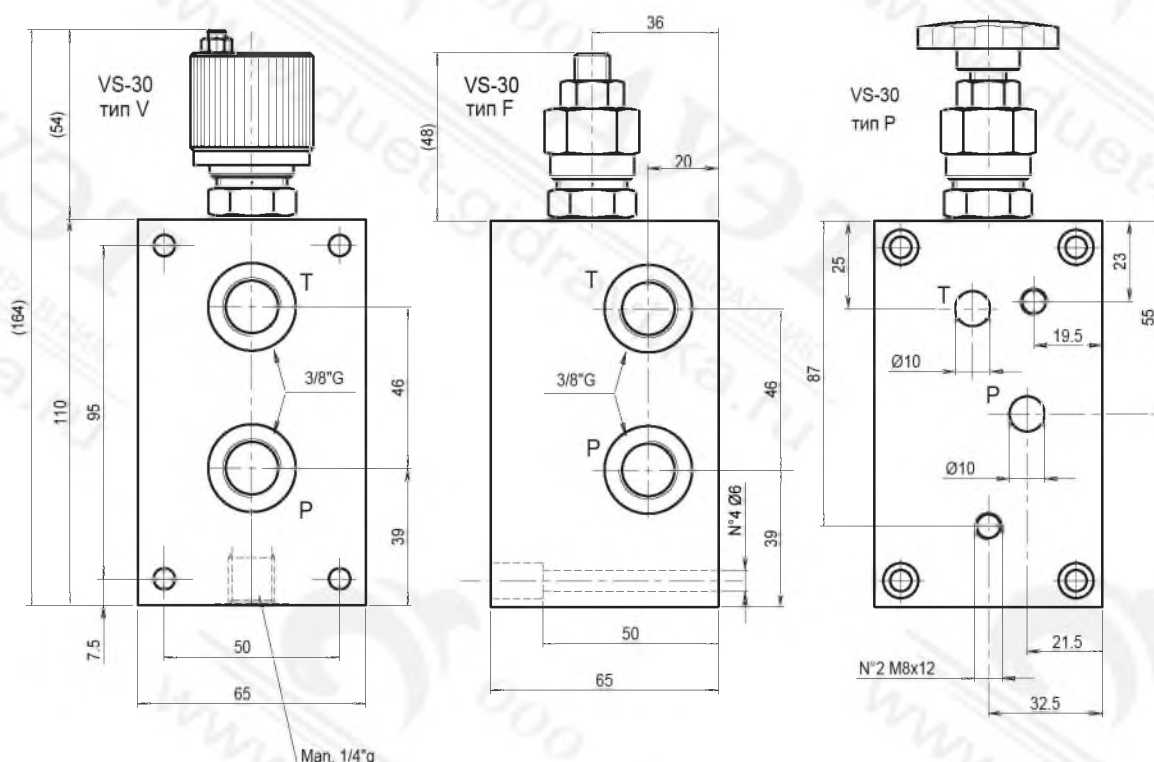
ПЛИТА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ МОДУЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

Модель **ЕС2АН3...**

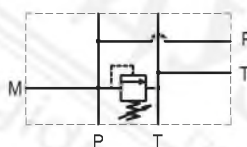
Порты Р-Т 3/8"G, для 2-х стяжек,
С/без клапана предохранительного (ПК)
Вес: 3 кг

17

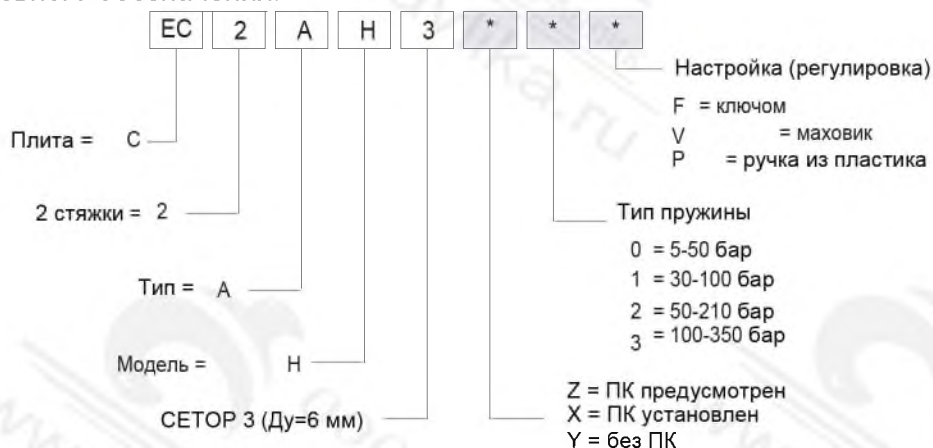
ПЛИТЫ ДЛЯ МОДУЛЬНОЙ СИСТЕМЫ



Гидросхема



Структура условного обозначения:



ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

ПЛИТА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ

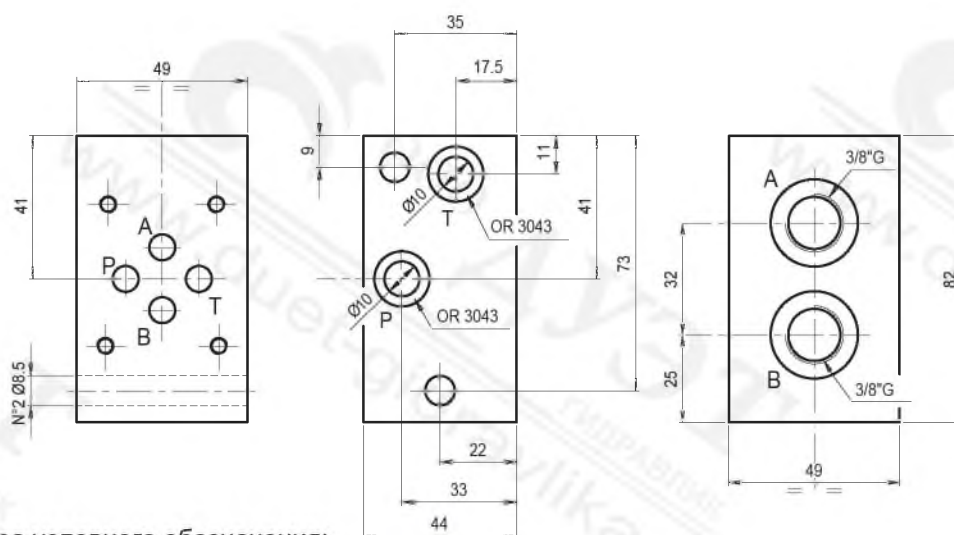
Модель ЕС...2А1338

ПЛИТА-ЗАГЛУШКА

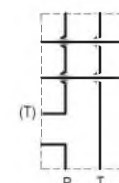
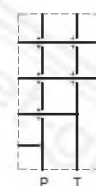
Модель ЕС2А33

18

Плита промежуточная параллельного и прямого подключения
Вес: 1 кг.



Гидросхема
Параллельное
подключение



Гидросхема
Последовательное
подключение

Структура условного обозначения:

EC * 2 A 1 3 38

Плита промежуточная = C

Параллельное подключение = (без обозначения)

Прямое подключение = S

для 2-х стяжек = 2

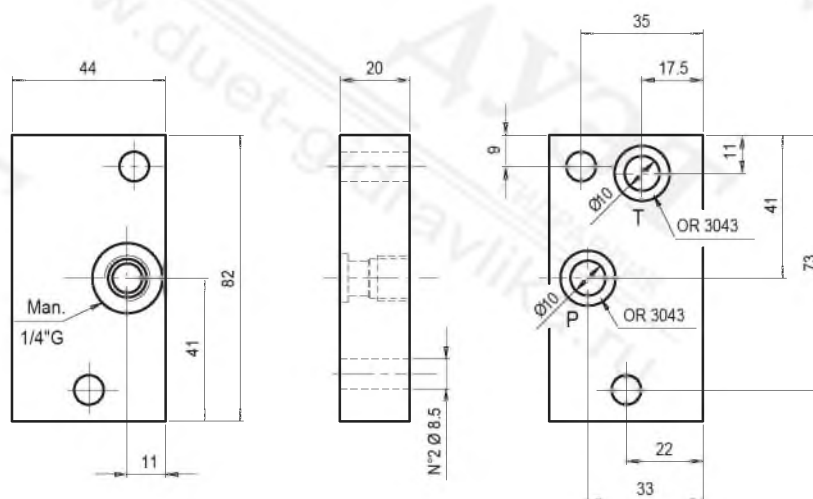
A = Тип

38 = 3/8\"G

СЕТОР3 (Ду=6мм)

1 = Плита промежуточная

Плита-заглушка ЕС2 (версия для 2-х стяжек)
Вес 0,6 кг



Гидросхема

Структура условного обозначения:

EC 2 A 3 3

Продукция компании EUROFLUID

2 стяжки

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

3 = Плита-заглушка

A = тип "boring"

ПЛИТА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ

Модель EC...313

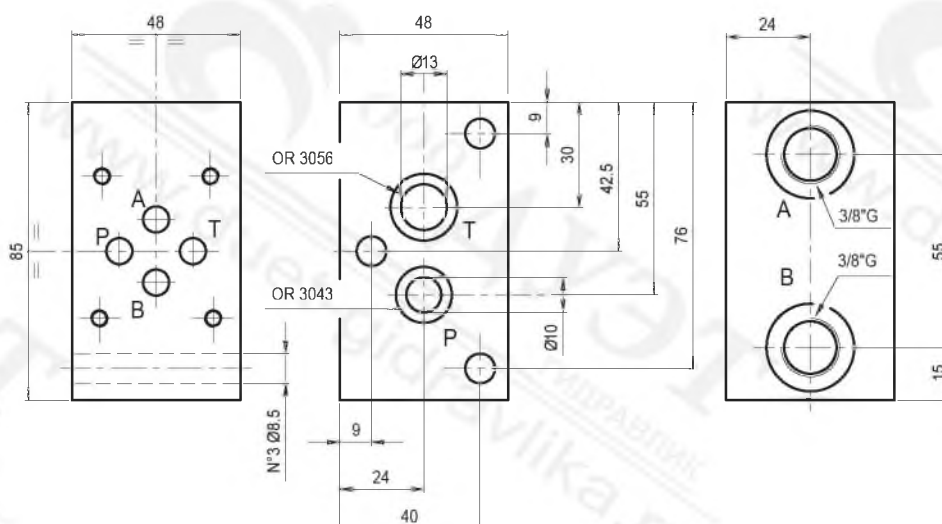
ПЛИТА-ЗАГЛУШКА

Модель EC333

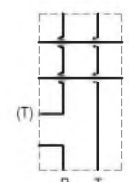
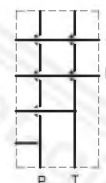


19

Плита промежуточная параллельного и прямого подключения
Вес: 1,2 кг.



Гидросхема
Параллельное
подключение



Гидросхема
Последовательное
подключение

Структура условного обозначения:

EC * 3 1 3

Плита промежуточная = C

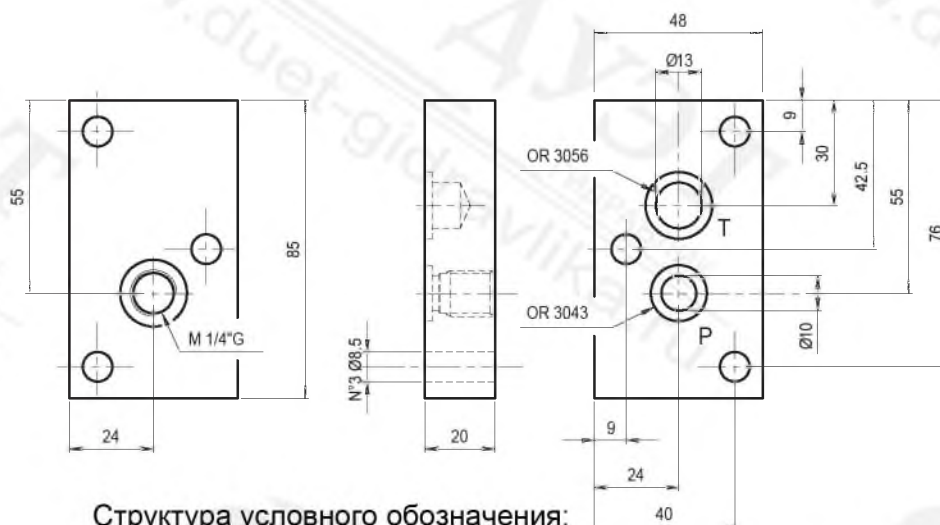
СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

1 = Плита промежуточная

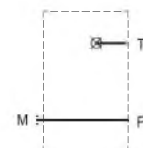
3 = для 3-х стяжек

Параллельное подключение = (без обозначения)
Прямое подключение = S

Плита-заглушка EC3... Версия с 3 стяжками. Вес = 0,6 кг



Гидросхема



Структура условного обозначения:

EC 3 3 3

Плита базовая = C

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

3 стяжки = 3

3 = Плита-заглушка

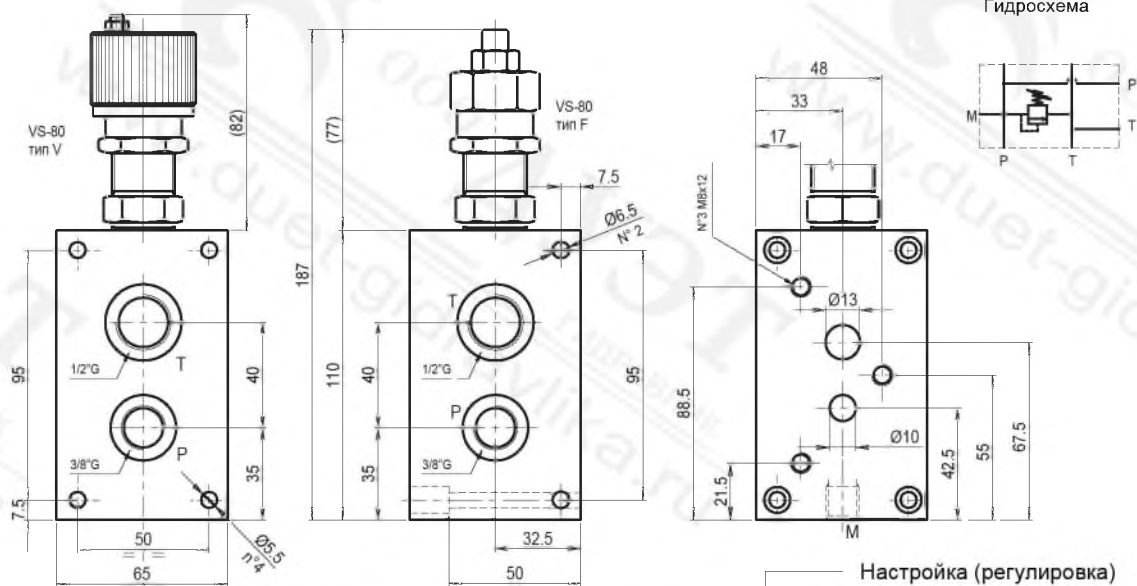
ПЛИТА С ОТВОДАМИ

Модели ЕСЗНЗ... и ЕСЗВЗ

Плита ЕСЗНЗ

Порты P=3/8"G and T=1/2"G, для 3-х стяжек,
с предохранительным клапаном (ПК)

Вес = 3 кг



Структура условного обозначения:

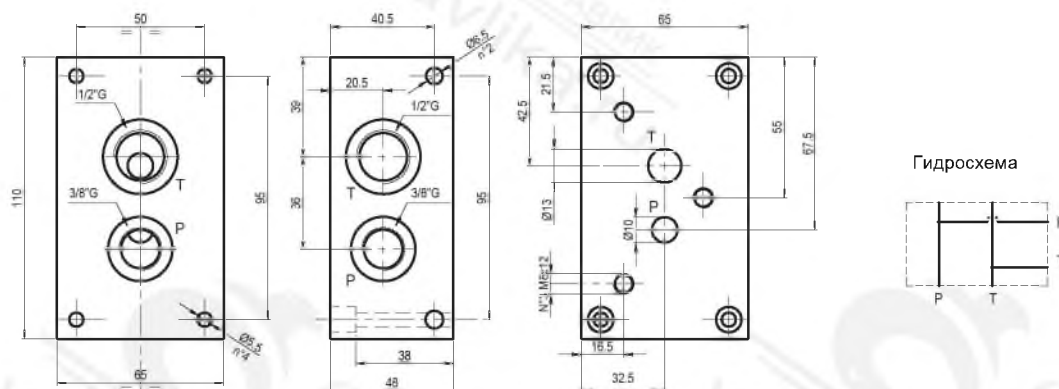
ЕС 3 Н 3 * * *
Плита с отводами = С
для 3-х стяжек = 3
Модель = Н
СЕТОР 3 (Ду=6 мм)
F = ключом
V = Маховик
Тип пружины
1 = 5-60 бар
2 = 35-120 бар
3 = 80-250 бар
X = ПК установлен
Z = ПК предусмотрен

ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики
предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

Плита ЕСЗВЗ

Порты P=3/8"G and T=1/2"G, для 3-х стяжек,
без предохранительного клапана (ПК)

Вес = 2,5 кг



Структура условного обозначения:

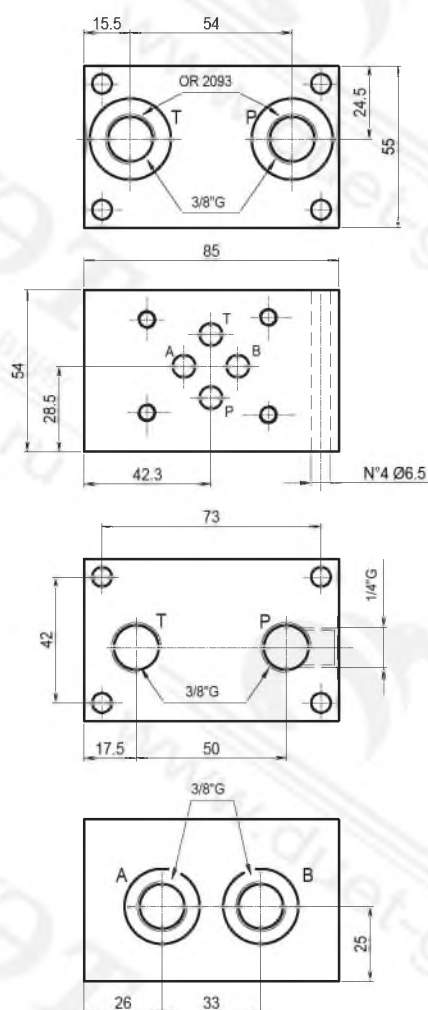
ЕС 3 В 3 * * *
Плита с отводами = С
для 3-х стяжек = 3
Модель = В
СЕТОР 3 (Ду=6 мм)
B = Модель
3 = для 3-х стяжек

ПЛИТА С ОТВОДАМИ Модель ЕС3438...

21

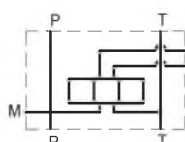
Порты А-В сзади = 3/8"G.

Вес = 1,4 кг



Гидросхема

ТИП
P



Структура условного обозначения:

ЕС 3 4 38 *

Плита с отводами = С

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

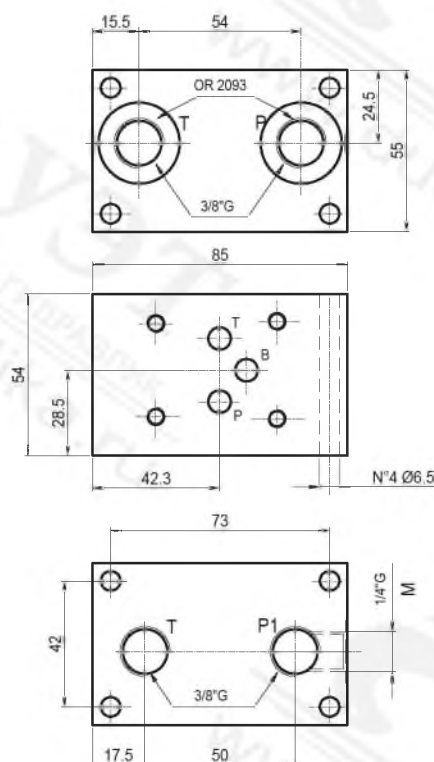
4 стяжки = 4

P = Порты снизу

PR - версия для редукционного клапана

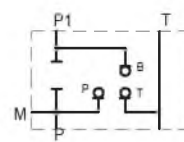
Версия для редукционного клапана

Вес = 1,4 кг



Гидросхема

ТИП
PR



ПЛИТЫ С ОТВОДАМИ

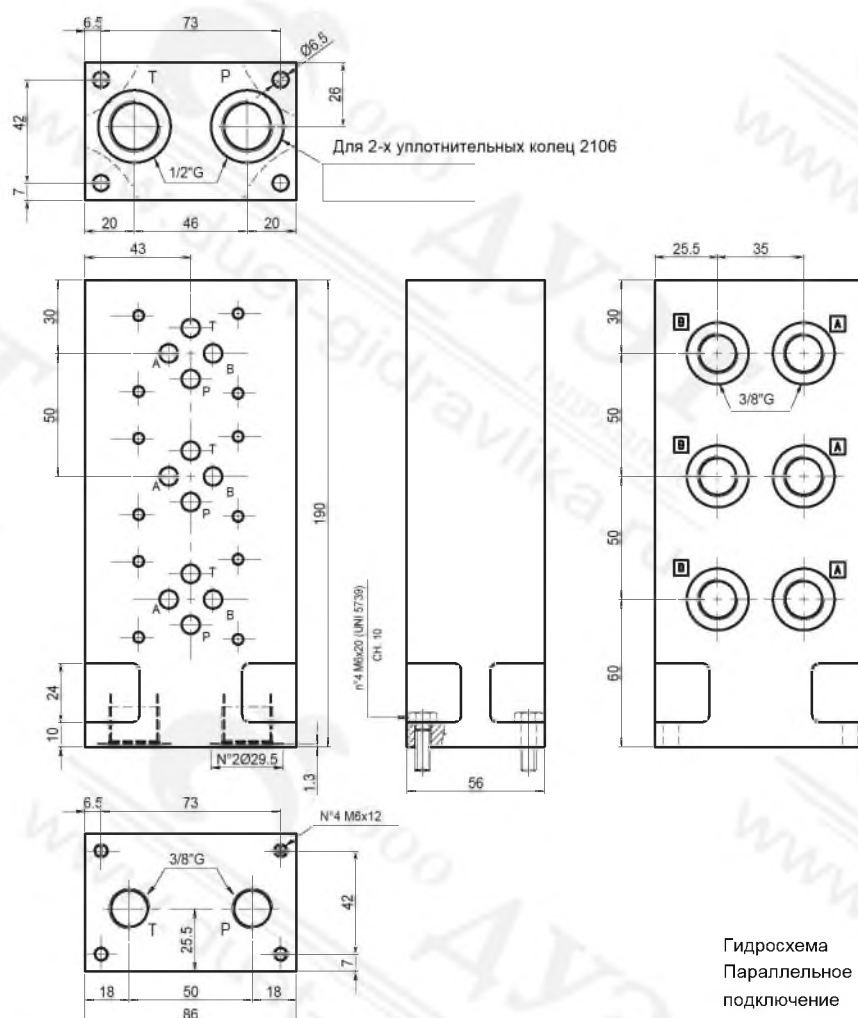
ПЛИТА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ МОДУЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

Модель **ЕС3412F/3**

22.1

Порты снизу A-B = 3/8"G, P-T = 1/2"G,

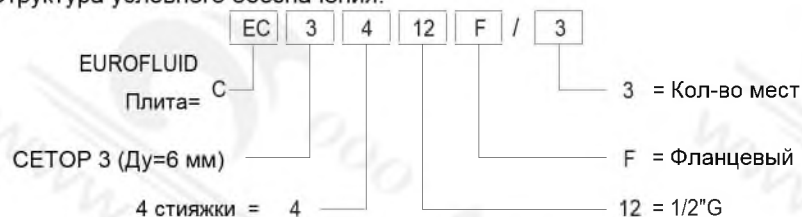
ПЛИТЫ



Примечание: Укомплектован следующими частями:

№ 4 Н.Н. винты М6х20 - UNI 5739 - 8.8 - оцинкованные
№ 4 Шайба DIN 6798 А
№ 2 Уплотнительное кольцо 2106 - 90 Sh.

Структура условного обозначения:





ПЛИТА С ОТВОДАМИ

Модель **ЕС...3/54...Р**

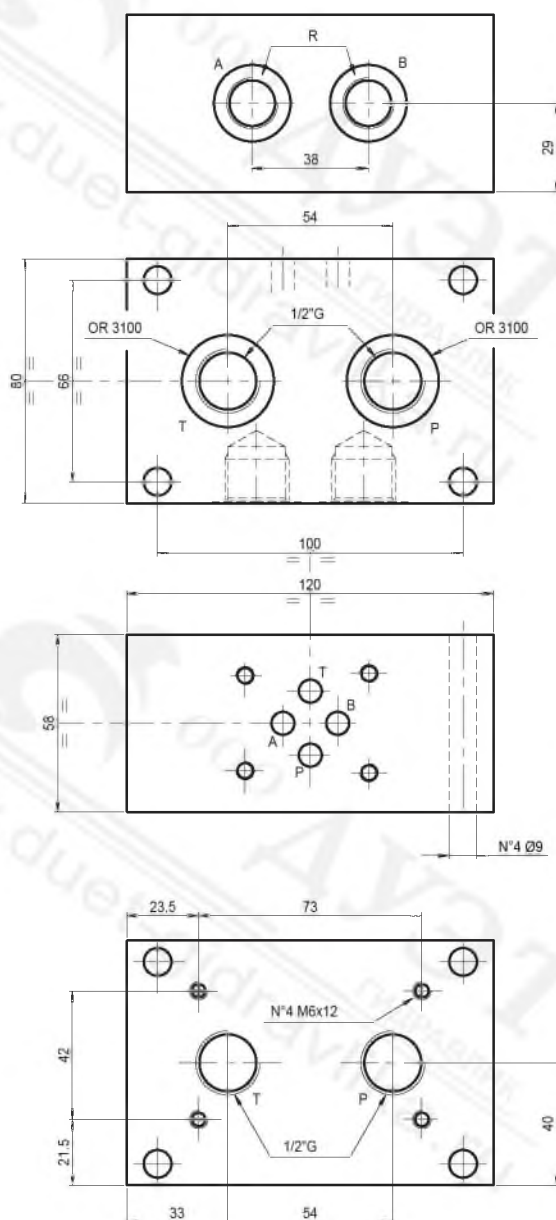
23

СЕТОР 3 и СЕТОР 5

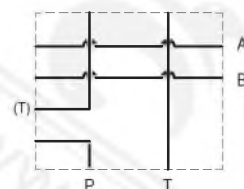
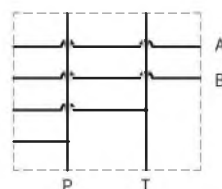
Порт А-В снизу 1/2"G или 3/8"G

Вес: 3,3 кг

ПЛИТЫ С ОТВОДАМИ



Гидросхема
Параллельное
подключение



Гидросхема
Последовательное
подключение

Структура условного обозначения:

ЕС * 3 / 5 4 * Р

Плита с отводами = С

Р = Порты снизу

Параллельное подключение = (без обозначения)

Прямое подключение = S

СЕТОР 3

(Ду=6 мм)

СЕТОР 5 (Ду=10 мм)

38 = R 3/8"G

12 = R 1/2"G

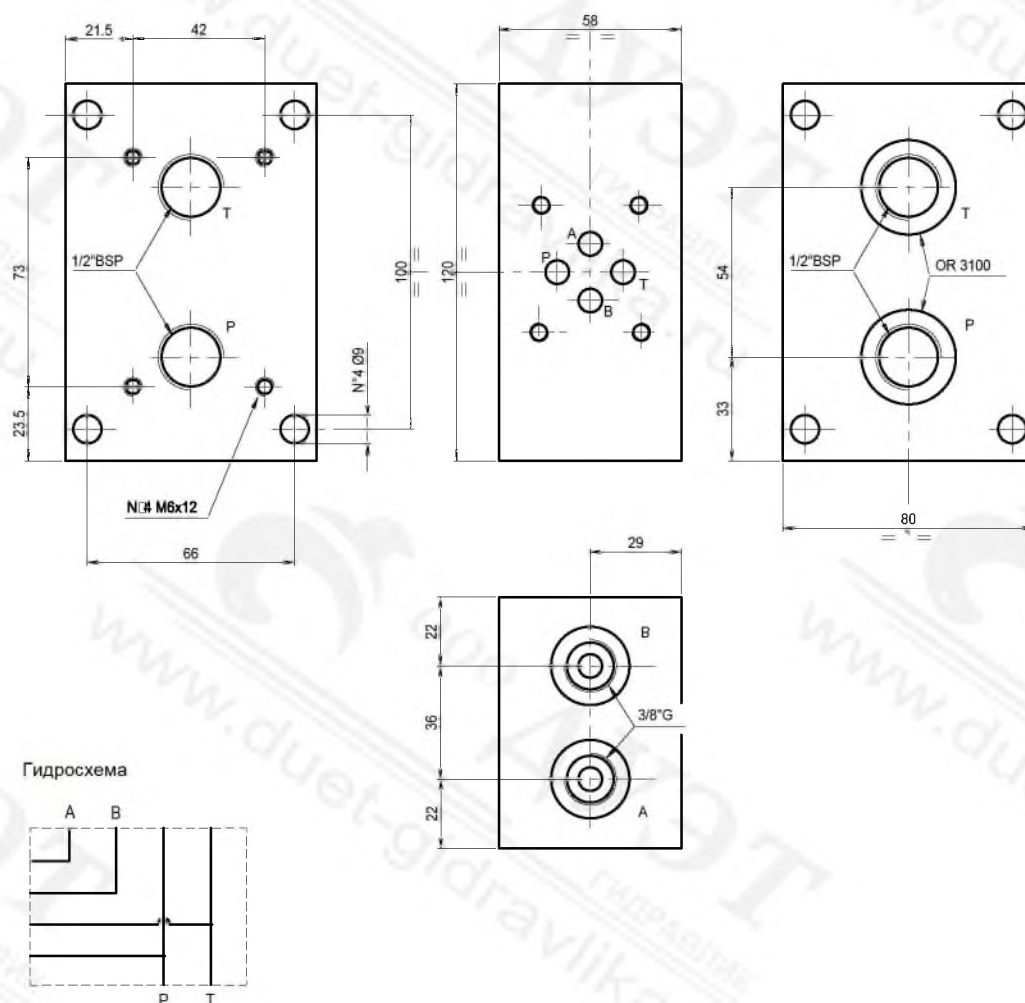
4 = 4 стяжки

ПЛИТА С ОТВОДАМИ

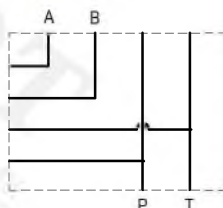
Модель **EC3/54L**

24

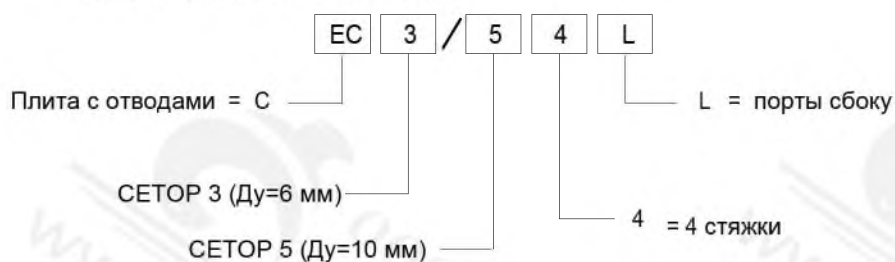
Для CETOP 3 и CETOP 5
 Порты A-B сбоку = 3/8" G
 Порты P-T сзади = 1/2" G
 Вес = 3,3 кг



Гидросхема



Структура условного обозначения:



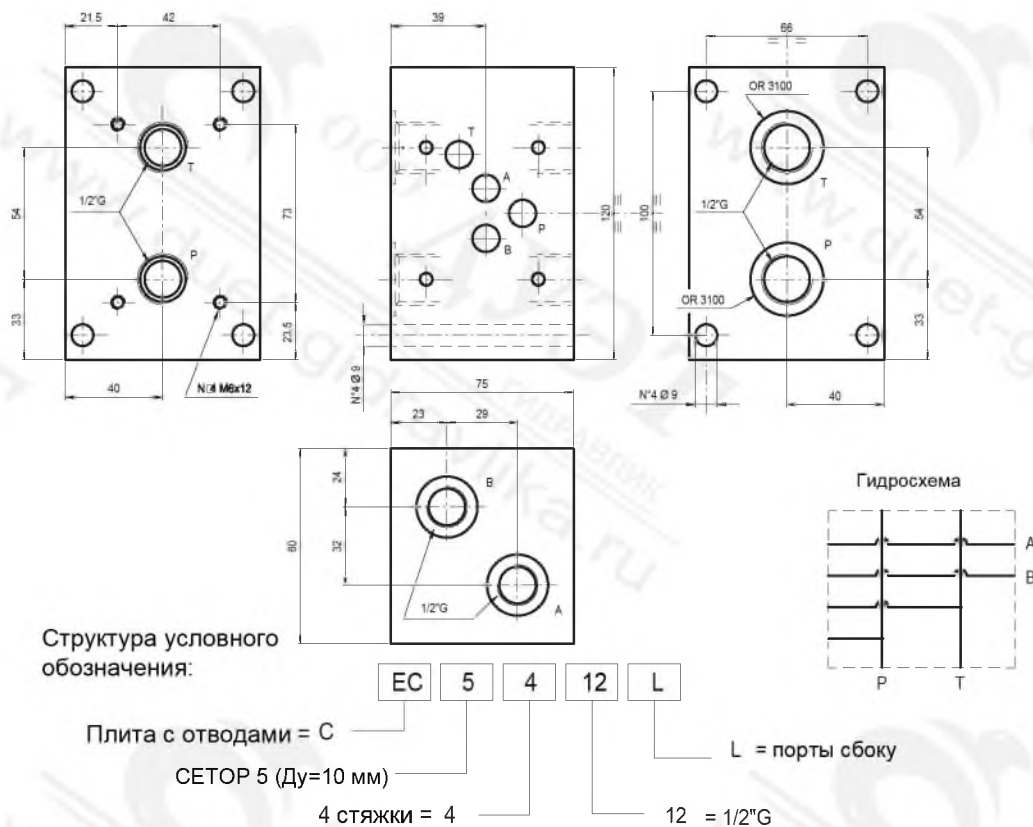
ПЛИТЫ С ОТВОДАМИ

ПЛИТА С ОТВОДАМИ

Модели **EC5412L** и **EC54...P**

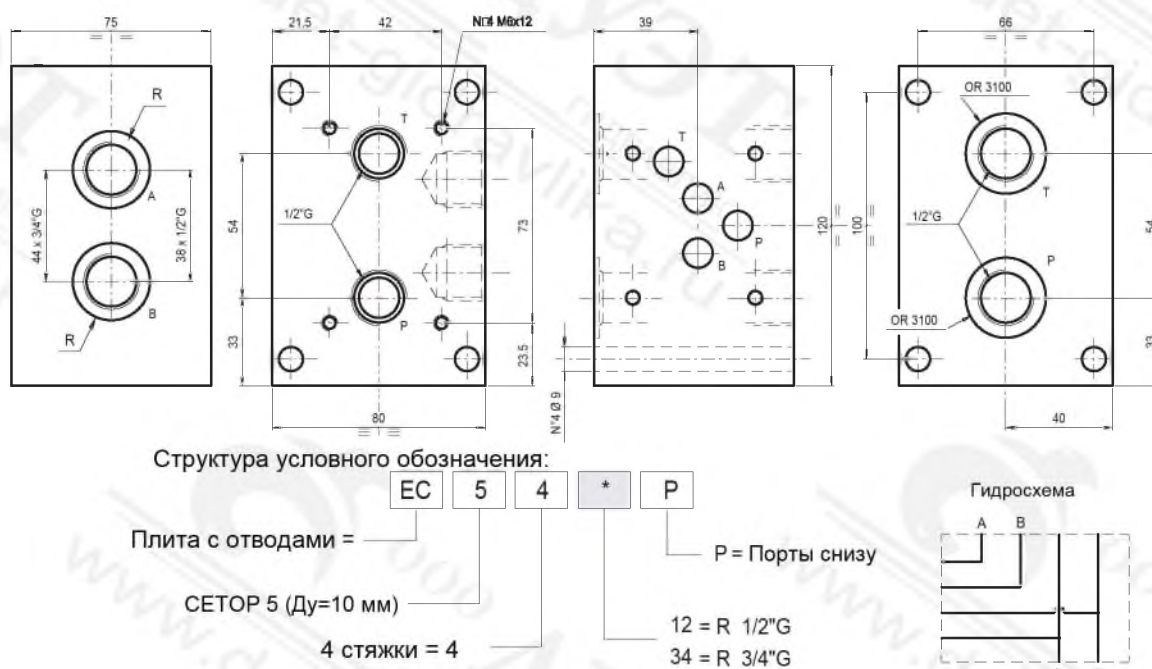
Порты А-В сбоку = 1/2" G

Вес = 4,4 кг



Порты А-В задние = 1/2" G или 3/4" G

Вес = 4,4 кг



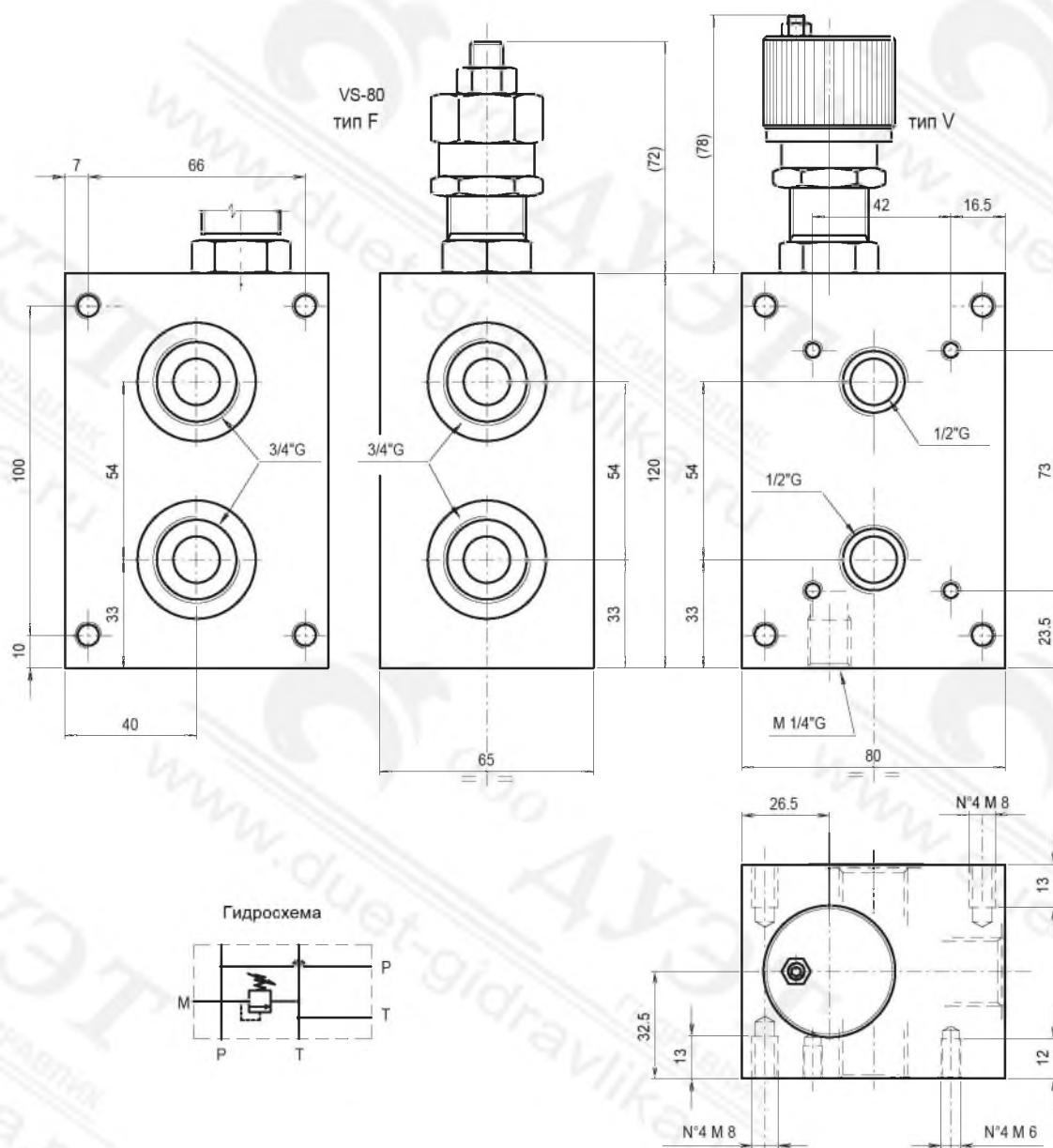
ПЛИТА С ОТВОДАМИ

Модель **ЕС3/54...**

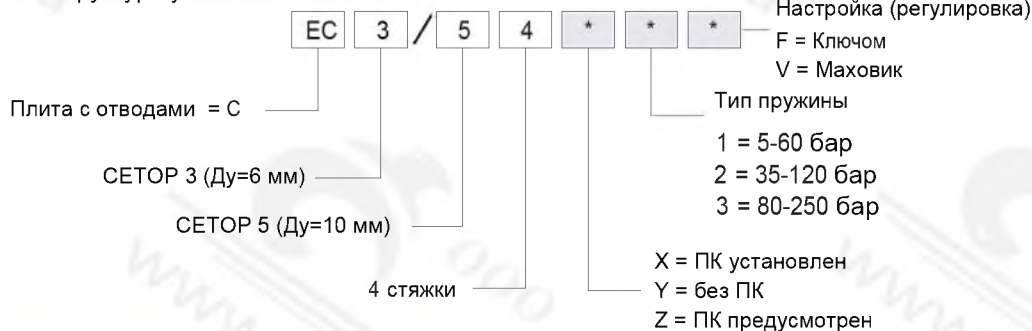
Порты P-T = 3/4"G, с / без
предохранительного клапана (ПК)
Вес: 4,2 кг

26

ПЛИТЫ С ОТВОДАМИ

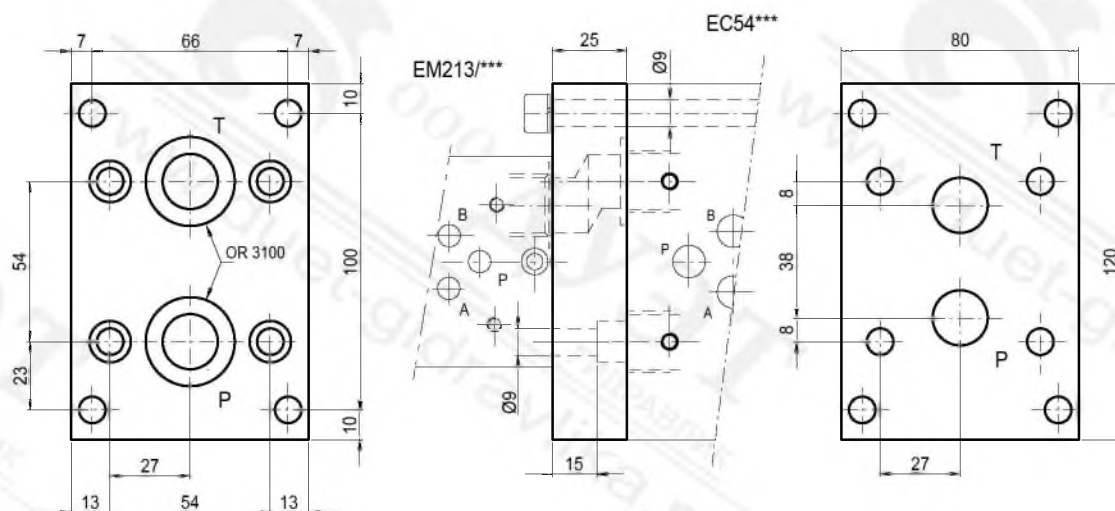


Структура условного обозначения:

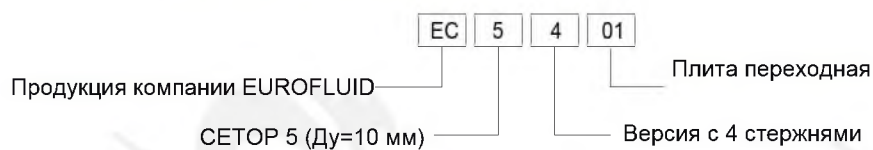


ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики
предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

Плита переходная
Переход с EC54 на EM213
Вес = 1,6 кг



Структура условного обозначения:



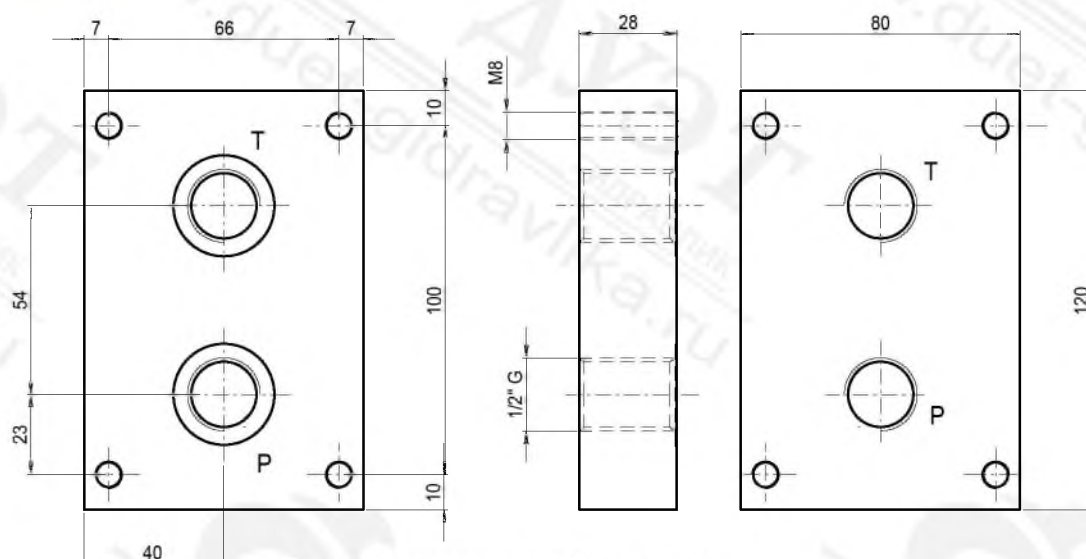
Гидросхема



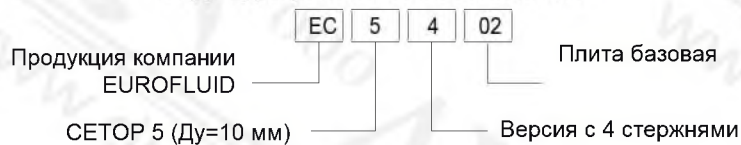
Плита для модульных систем (с 4 стержнями)

Порты P-T = 1/2" G.

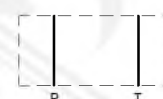
Вес = 1,7 кг



Структура условного обозначения:



Гидросхема







МОНТАЖНАЯ ПЛИТА

Модели ES5A12P и ES5A12PL

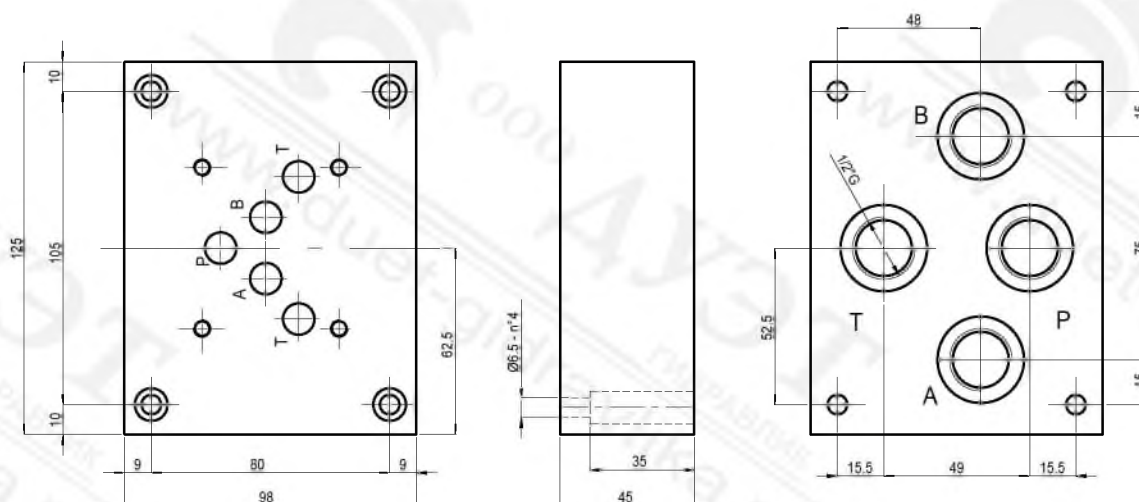
Монтажная плита ES5A12P

Порты А-В-Р-Т снизу

Вес: 3,5 кг

27

МОНТАЖНАЯ ПЛИТА



Структура условного обозначения:

ES 5 A 12 P — P = порты сзади
 Монтажная плита = S — 12 = 1/2"G
 СЕТОР 5 (Ду=10 мм) — A = Модель

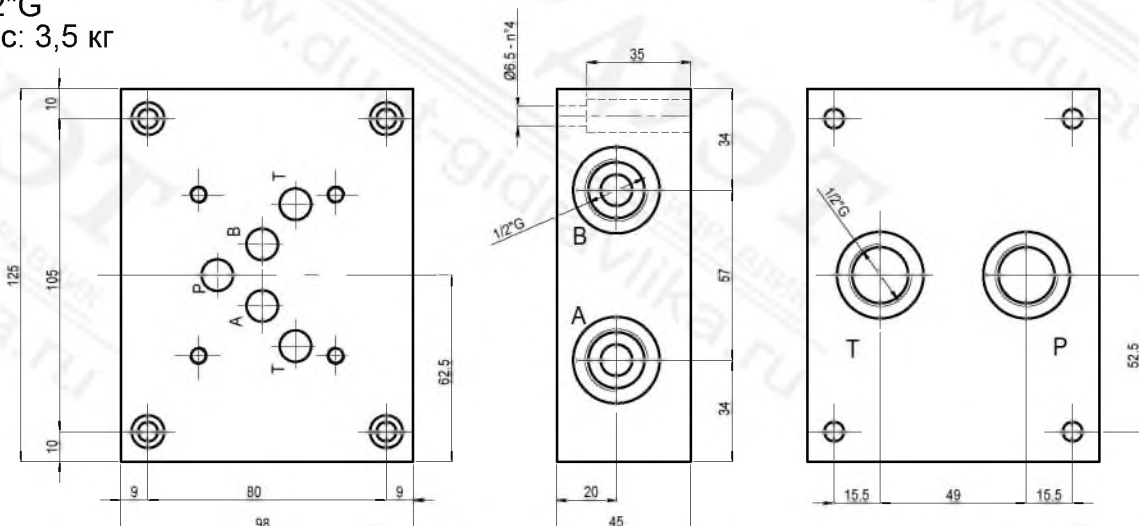
Гидросхема



Монтажная плита ES5A12PL

Порты А-В сбоку, порты Р-Т снизу
1/2"G

Вес: 3,5 кг



Структура условного обозначения:

ES 5 A 12 PL — PL = Порты сзади
 Монтажная плита = S — 12 = 1/2"G
 СЕТОР 5 (Ду=10 мм) — A = Модель

Гидросхема



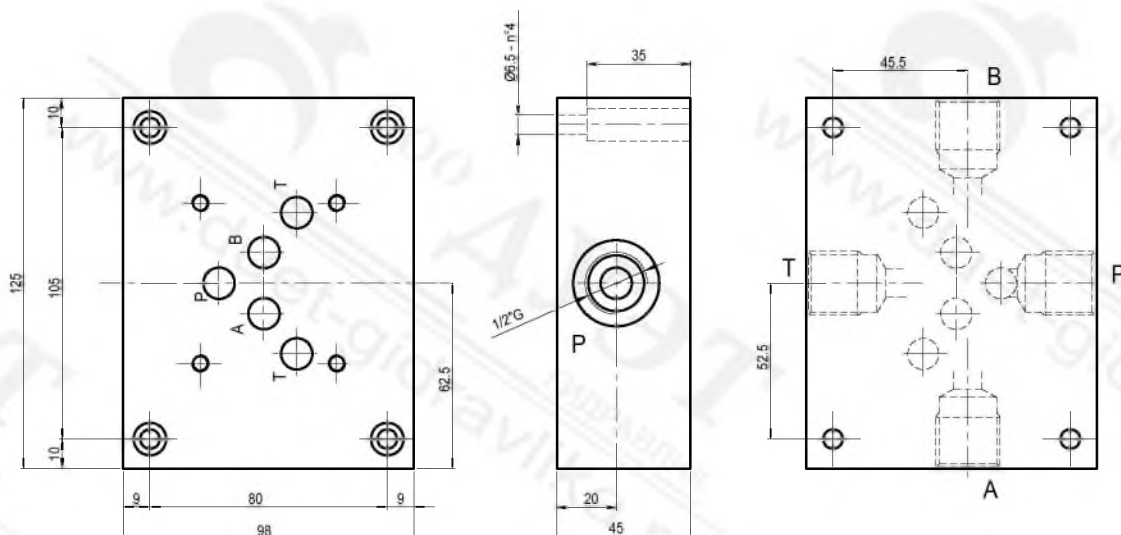


МОНТАЖНЫЕ ПЛИТЫ

Модели **ES5A12L** и **ES5C34L**

28

Монтажная плита ES5A12L
Порты A-B-P-T = 1/2"G - сбоку
Вес: 3,5 кг



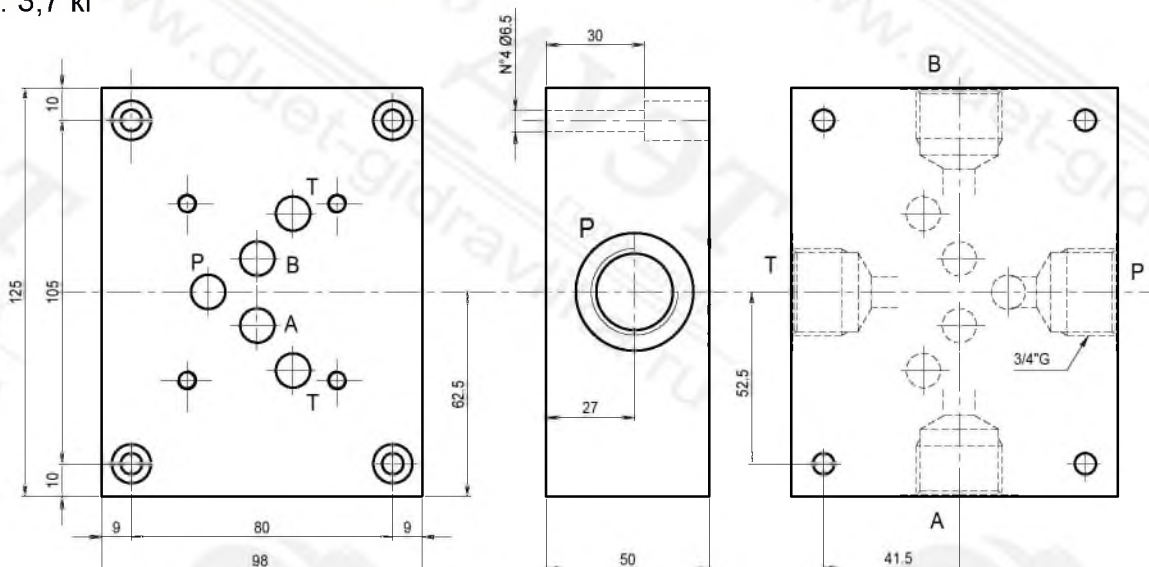
Структура условного обозначения:

ES 5 A 12 L — L = Порты сбоку
 Монтажная плита = S
 СЕТОР 5 (Ду=10 мм)
 12 = 1/2"G
 A = Модель

Гидросхема



Монтажная плита ES5C34L
Порты A-B-P-T = 3/4"G - сбоку
Вес: 3,7 кг



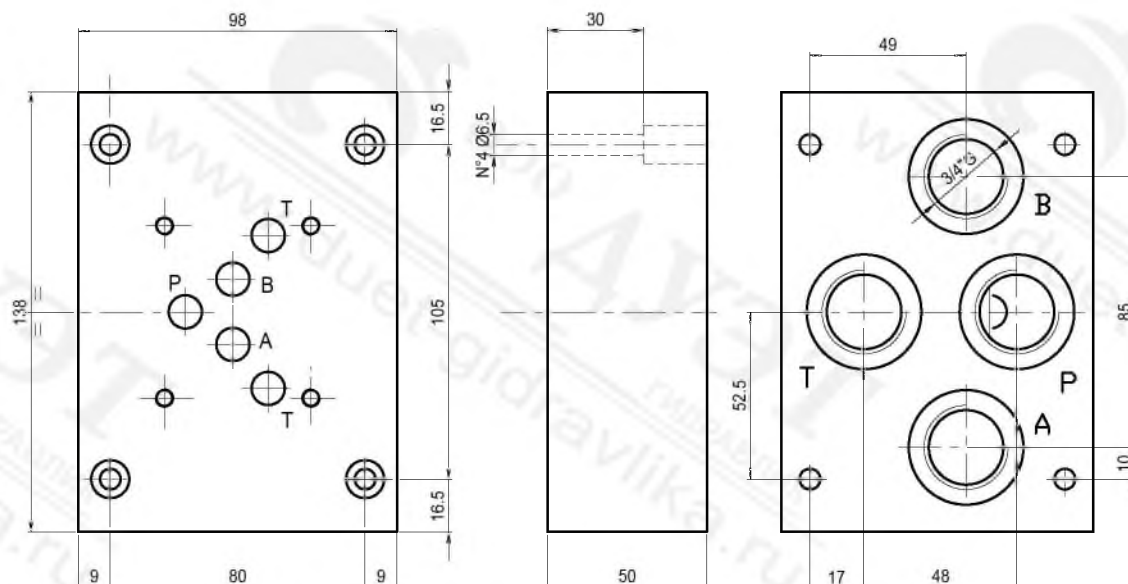
Структура условного обозначения:

EUROFLUID ES 5 C 34 L — L = Порты сбоку
 Монтажная плита = S
 СЕТОР 5 (Ду=10 мм)
 34 = 3/4"G
 C = Модель

Гидросхема



Монтажная плита ES5C34P
Порты A-B-P-T = 3/4"G - снизу
Вес: 4 кг



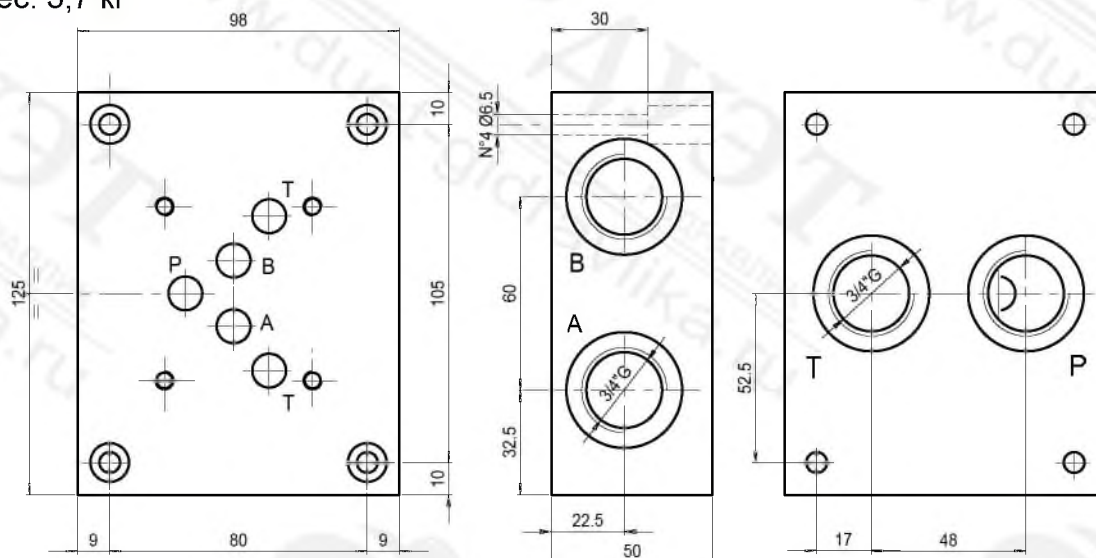
Структура условного обозначения:

ES 5 C 34 P — P = Порты снизу
 Монтажная плита = S
 СЕТОР 5 (Ду=10 мм)
 34 = 3/4"G
 C = Модель

Гидросхема



Монтажная плита ES5C34PL
Порты A-B сбоку, Порты P-T снизу (3/4"G)
Вес: 3,7 кг



Структура условного обозначения:

ES 5 C 34 PL — PL = Порты снизу/
 Монтажная плита = S
 СЕТОР 5 (Ду=10 мм)
 34 = 3/4"G
 C = Модель

Гидросхема



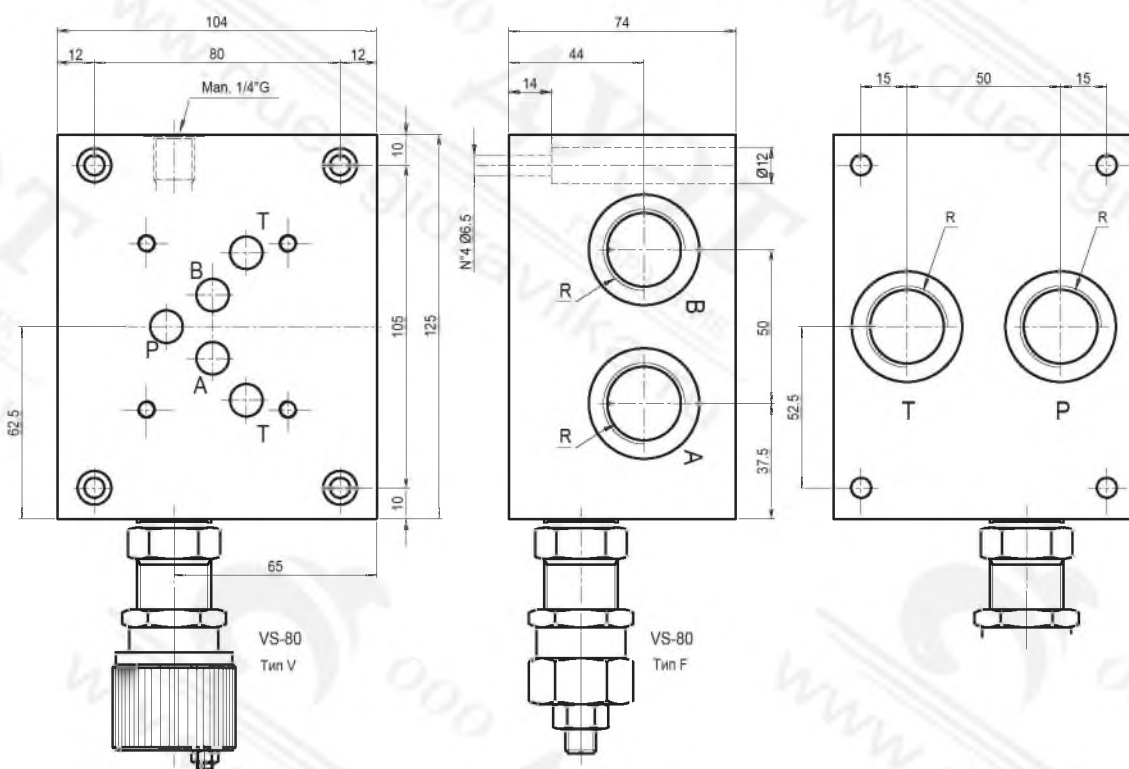


МОНТАЖНАЯ ПЛИТА

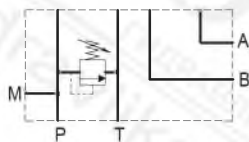
Модель **ES5B...**

30

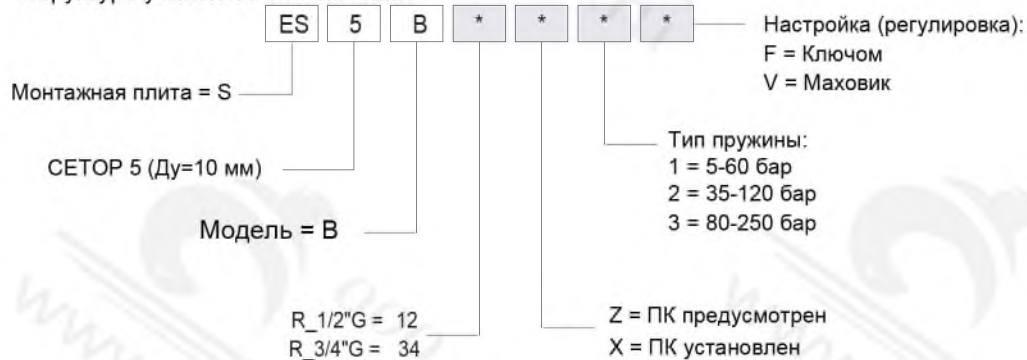
Монтажная плита
Порты А-В сбоку
Порты Р-Т снизу
С предохранительным клапаном (ПК)
Вес: 7 кг



Гидросхема



Структура условного обозначения:



ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

МОНТАЖНАЯ ПЛИТА

Модель **ES5B...**

31

Монтажная плита

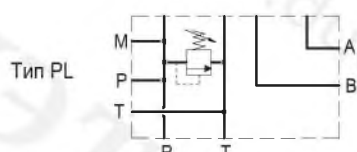
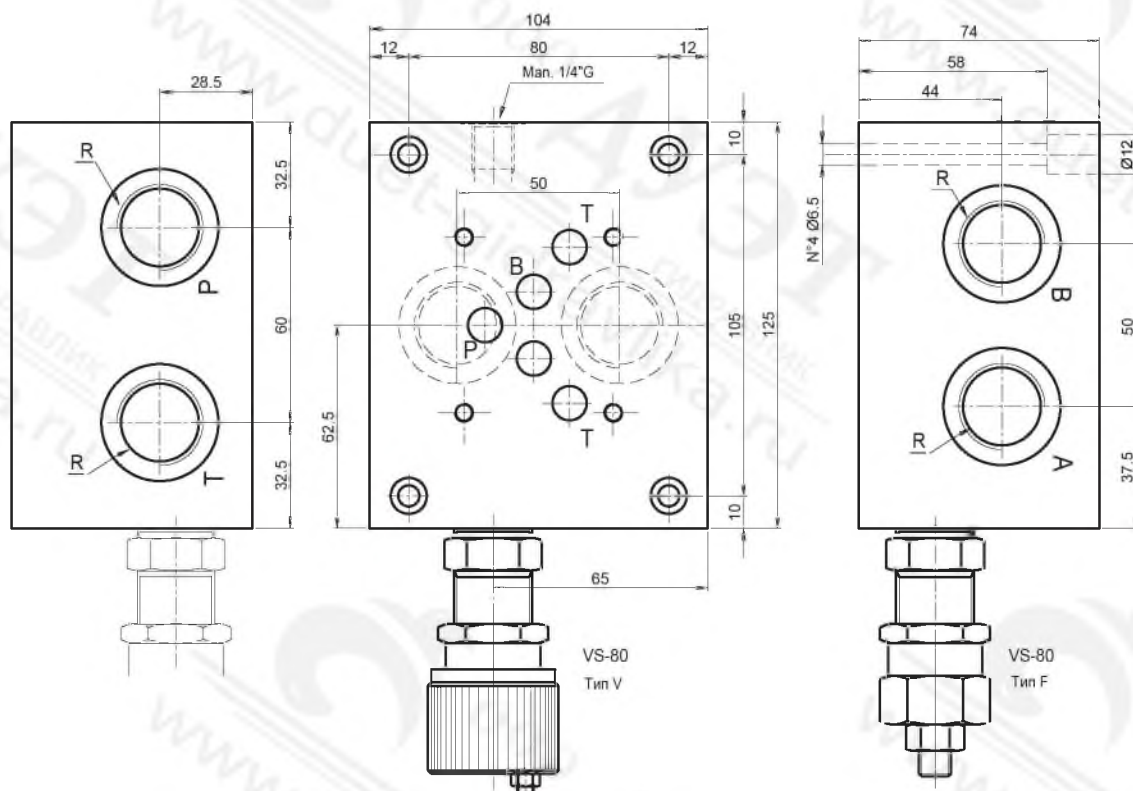
Порты A-B сбоку (1/2"G или 3/4"G)

Порты P-T снизу или снизу и сбоку (1/2"G или 3/4"G)

С/без предохранительным клапаном (ПК)

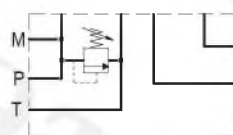
Вес: 7 кг

МОНТАЖНАЯ ПЛИТА



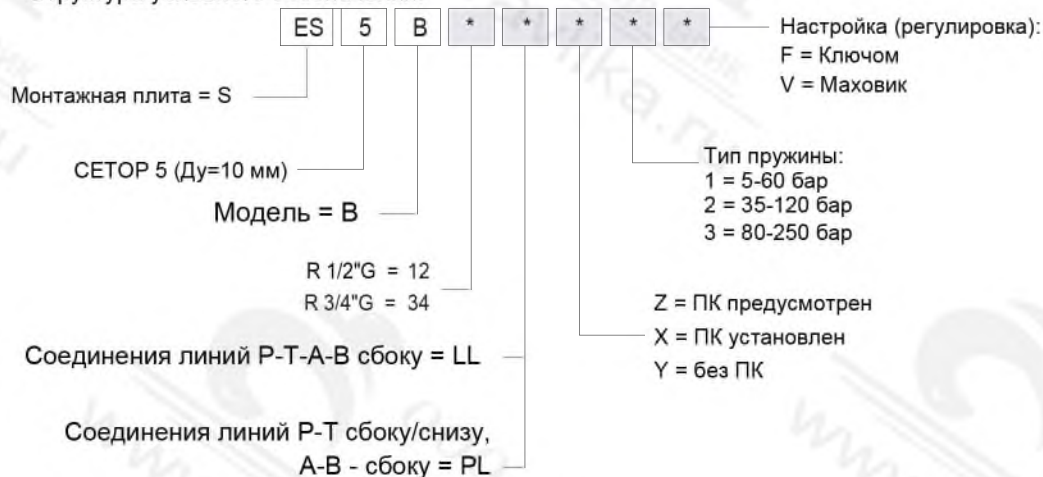
Тип PL

Гидросхема



Тип LL

Структура условного обозначения:



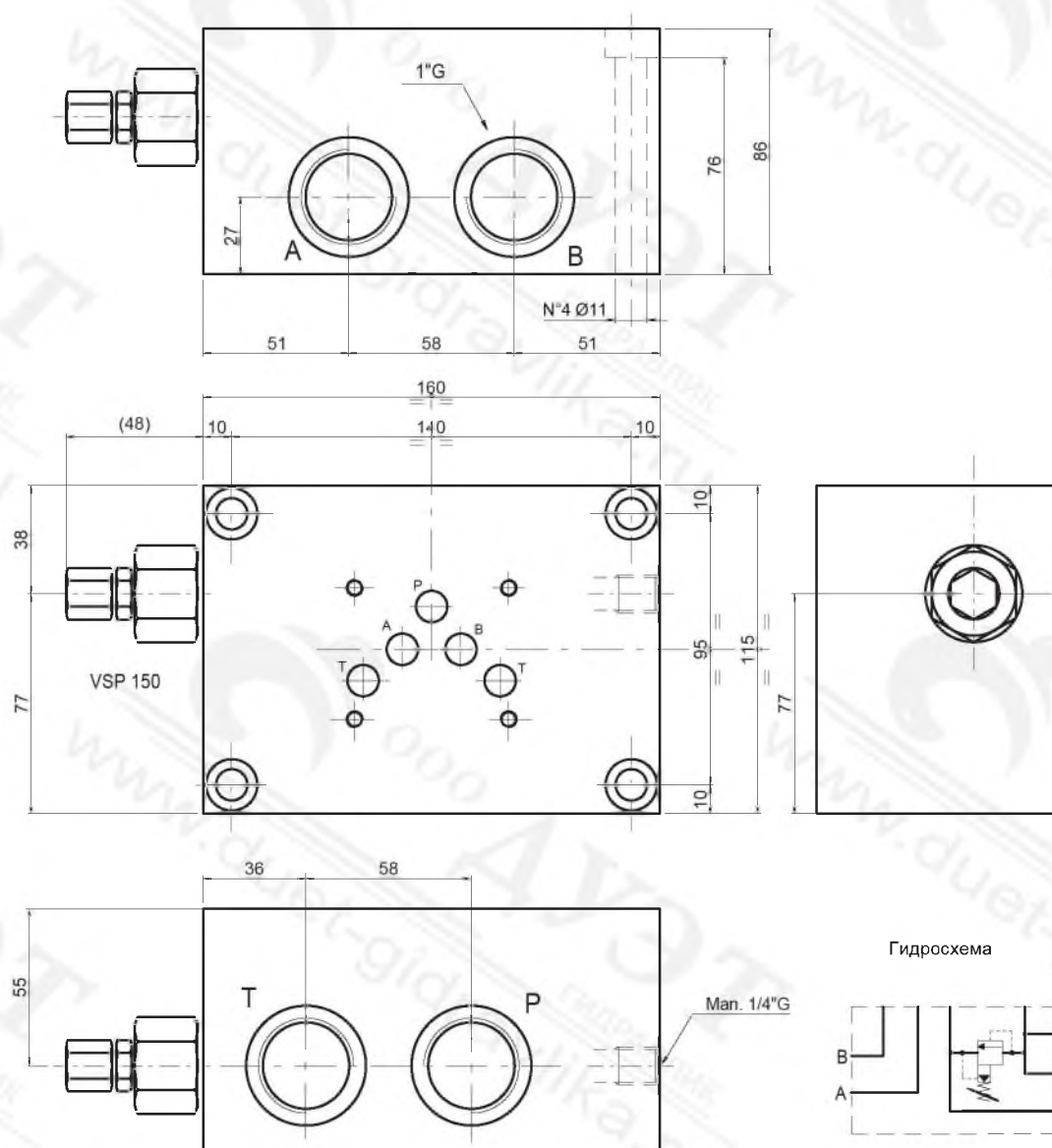
ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

МОНТАЖНАЯ ПЛИТА

Модель **ES510LL...F**

32

Монтажная плита
Порты А-В-Р-Т сбоку на длинной стороне (1" G)
С/без предохранительным клапаном (ПК)
Вес: 11 кг



Структура условного обозначения:

Монтажная плита = S	ES	5	10	LL	*	*	F	Настройка (регулировка) F = ключом
СЕТОР 5 (Ду=10 мм)								
1" G = 10								
Соединения линий Р-Т-А-В сбоку = LL								
								Тип пружины: 0 = 1,7-70 бар 2 = 10-210 бар 3 = 35-350 бар
								Z = ПК предусмотрен T = Седло под ПК заглушено X = ПК установлен

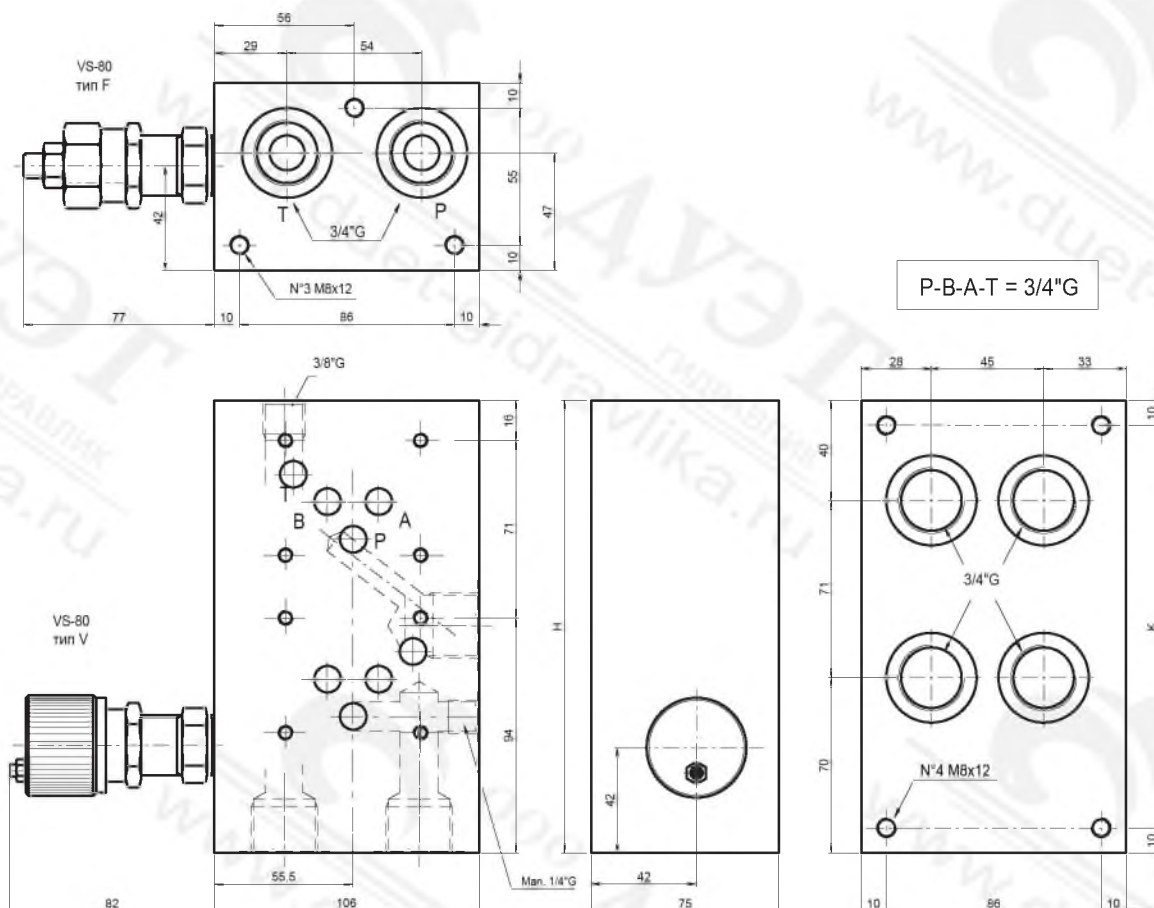
ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

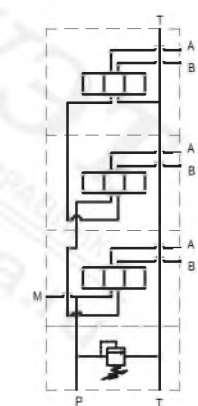
Модель **EMS105/...**

33

Порты А-В снизу
С/без клапана предохранительного (ПК)
Прямое подключение



P-B-A-T = 3/4\"G



Гидросхема

Кол-во мест	H	K	Kг
2	181	161	11
3	252	232	15

Структура условного обозначения:

EM S 10 5 / * * * *

Настройка (регулировка)

F = Ключом

V = Маховик

Тип пружины:

1 = 5-60 бар

2 = 35-120 бар

3 = 80-250 бар

Плита многоместная
монтажная = M

Серия = S

Порты А-В снизу = 10

СЕТОР 5 (Ду=10 мм)

Кол-во мест = 2-3

Z = ПК предусмотрен

T = Седло под ПК заглушено

X = ПК установлен

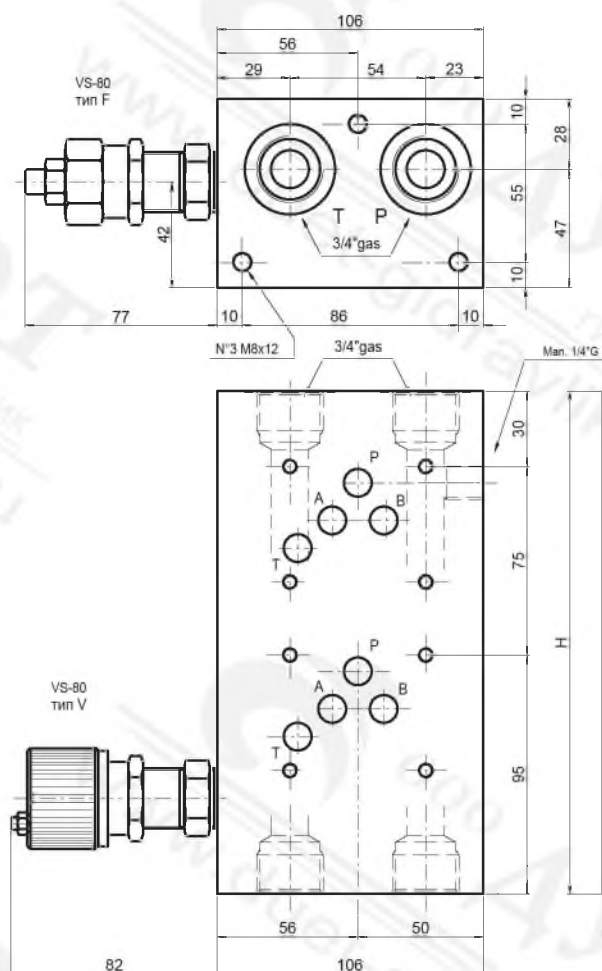
ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

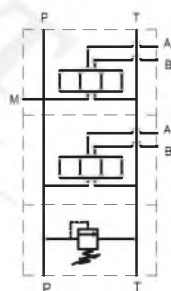
Модель EM105/...

Порты A-B снизу = 3/4"G, P-T = 3/4"G.

С/без клапана предохранительного (ПК)



Кол-во мест	H	K	(Kr)
1	125	105	7
2	200	180	11
3	275	255	15
4	350	330	19
5	425	405	23
6	500	480	26



Гидросхема
Параллельное подключение

Структура условного обозначения:

Настройка (регулировка)

F = ключом

V = Маховик

Тип пружины:

1 = 5-60 бар

2 = 35-120 бар

3 = 80-250 бар

Z = ПК предусмотрен

T = Седло под ПК заглушено

X = ПК установлен

Плита многоместная монтажная = M

Порты A-B снизу = 10

СЕТОР 5 (Ду=10 мм)

Кол-во мест = 1-2-3-4-5-6

R 3/4"G = 34

ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

Модель **EM205/...F**

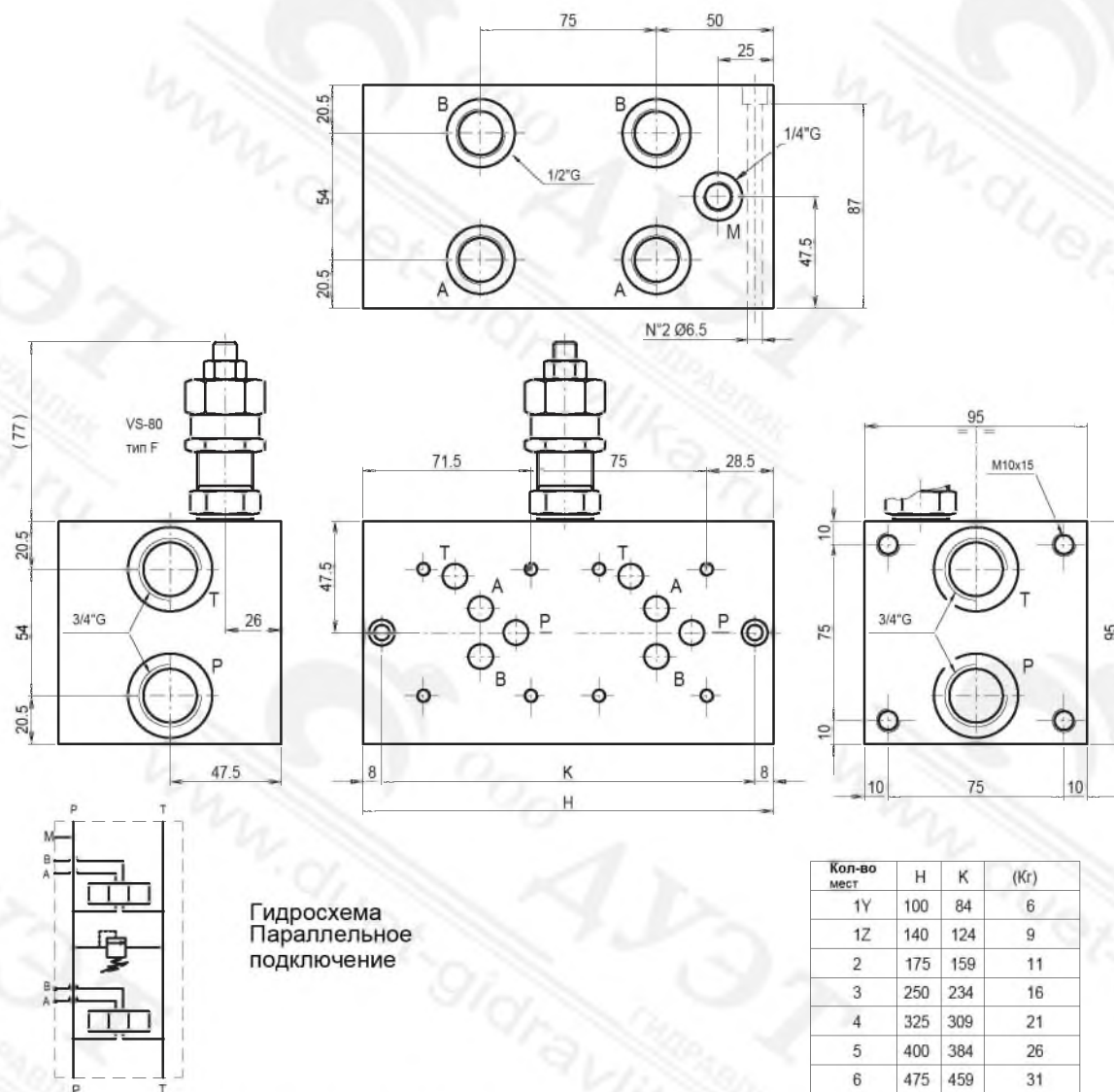
35

Порты сбоку

A-B = 1/2"G и P-T = 3/4"G

C/без клапана предохранительного (ПК)

ПЛИТЫ МНОГОМЕСТНЫЕ МОНТАЖНЫЕ



Гидросхема
Параллельное
подключение

Кол-во мест	H	K	(Kr)
1Y	100	84	6
1Z	140	124	9
2	175	159	11
3	250	234	16
4	325	309	21
5	400	384	26
6	475	459	31

Структура условного обозначения:

EM 20 5 / * * * F — Настройка (регулировка)
F = ключом

Плита многоместная монтажная = M

Порты сбоку = 20

СЕТОР 5 (Ду=10 мм)

Кол-во мест = 1-2-3-4-5-6

Тип пружины:
1 = 5-60 бар
2 = 35-120 бар
3 = 80-250 бар

Z = ПК предусмотрен
T = Седло под ПК заглушено
X = ПК установлен

ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.



ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

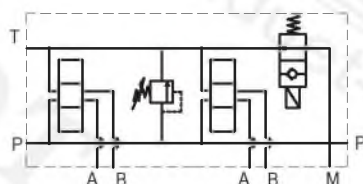
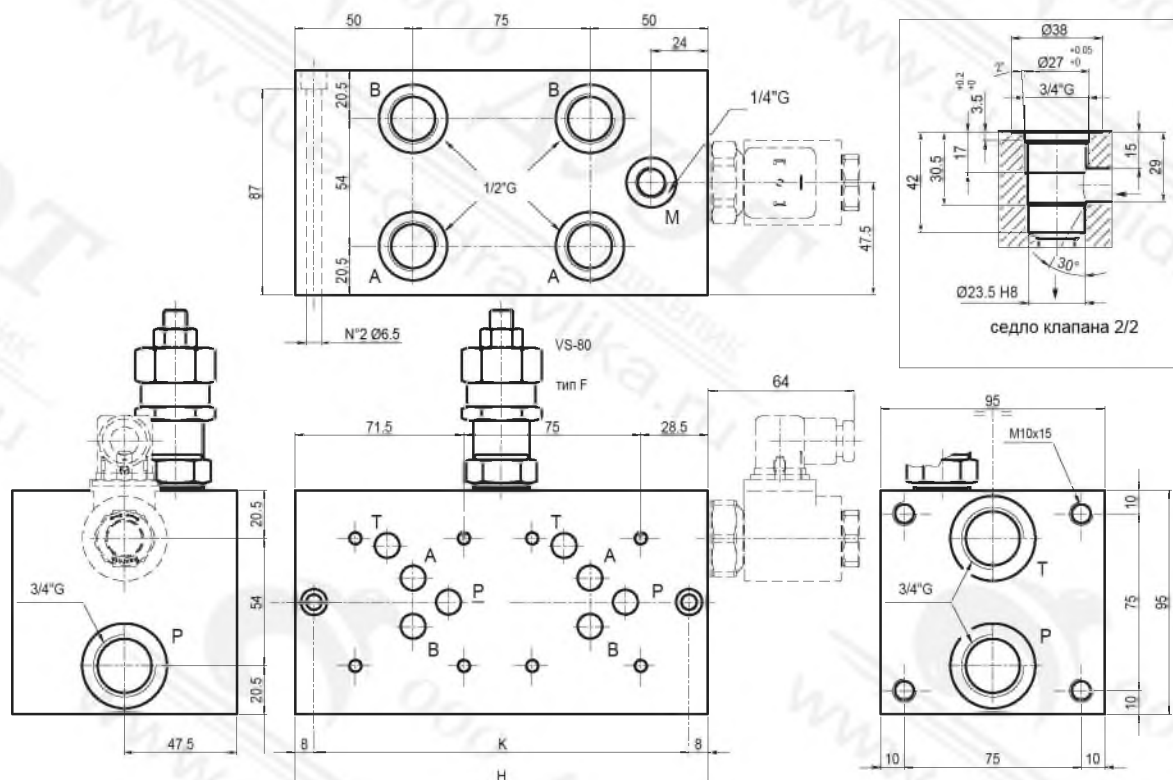
Модель EM205/...F/K

36

Порты A-B = 1/2"G сбоку, P-T = 3/4"G.

С / без клапана предохранительного (ПК)

Предусмотрена установка клапана (2/2) на байпасной линии (нормально открытого или нормально закрытого)



Пример: Обозначение на гидравлической схеме параллельного соединения нормально открытым клапаном 2/2

Структура условного обозначения:

Продукция фирмы EUROFLUID
Плита многоместная монтажная = M

Порты сбоку 20

СЕТОР 5 (Ду=10 мм)

Кол-во мест = 1-2-3-4-5-6

ПК предусмотрен = Z

ПК установлен = X

без ПК = Y

Тип пружины:

1 = 5-60 бар

2 = 35-120 бар

3 = 80-250 бар

Кол-во мест	H	K	(Kr)
1Y	100	84	6
1Z	140	124	9
2	175	169	11
3	250	234	16
4	325	309	21
5	400	384	26
6	475	459	31

K = Компоновка под клапаны 2/2

Настройка (регулировка):
F = Ключом

ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.
Технические характеристики картриджного электромагнитного пилотного клапана 2/2 см. на стр. 94-95

ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

Модель **EM235/...F**

Порты сбоку

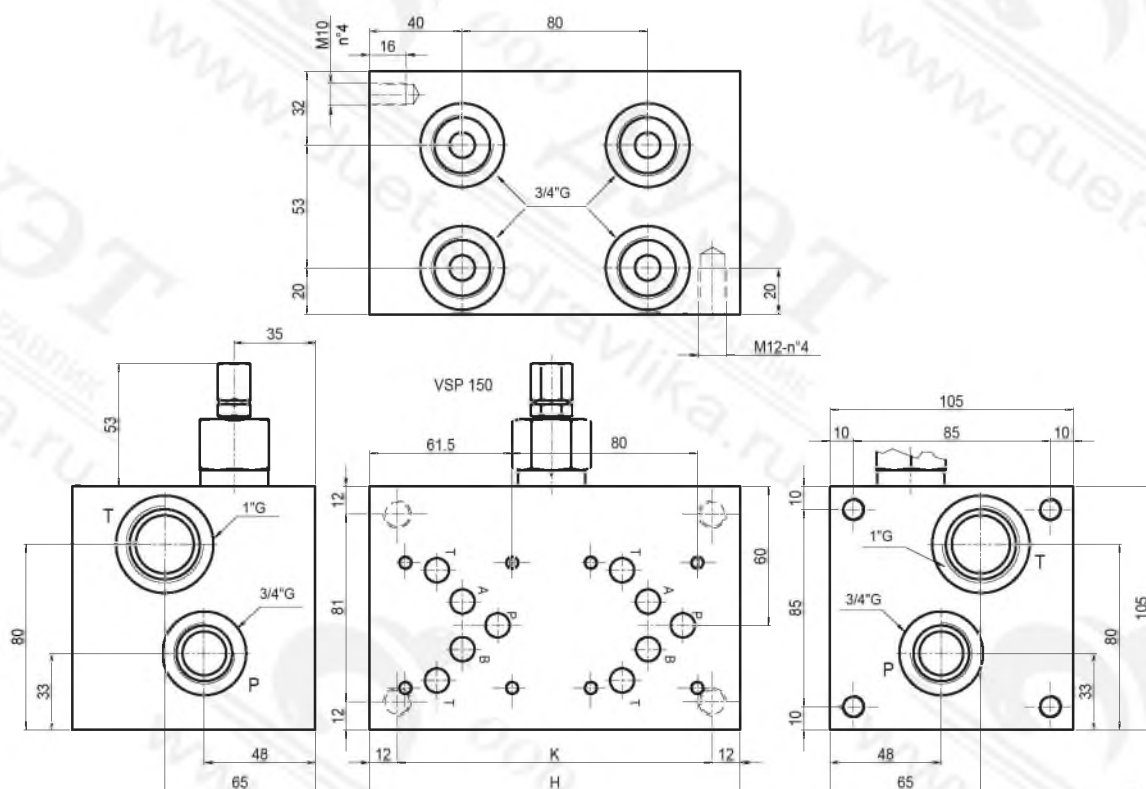
A-B - 3/4 "G, P - 3/4" G, T - 1 "G

Версия Т-образным выходом

С / без клапана (ПК)

37

ПЛИТЫ МНОГОМЕСТНЫЕ МОНТАЖНЫЕ



Кол-во мест	H	K	(Kg)
1Y	80	56	5
1Z	110	86	8
2	160	136	12
3	240	216	18.5
4	320	296	25
5	400	376	31.5
6	480	456	38

Структура условного обозначения:

EM 23 5 / * * * F

Настройка (регулировка):
F = Ключом

Продукция компании EUROFLUID

Плита многоместная монтажная = M

С двойным сливом T = 23

СЕТОР 5 (Ду=10 мм)

Кол-во мест = 2-3-4-5-6

Тип пружины
0 = 1.7-70 бар
2 = 10-210 бар
3 = 35-350 бар

Z = ПК предусмотрен

X = ПК установлен

Y = без ПК

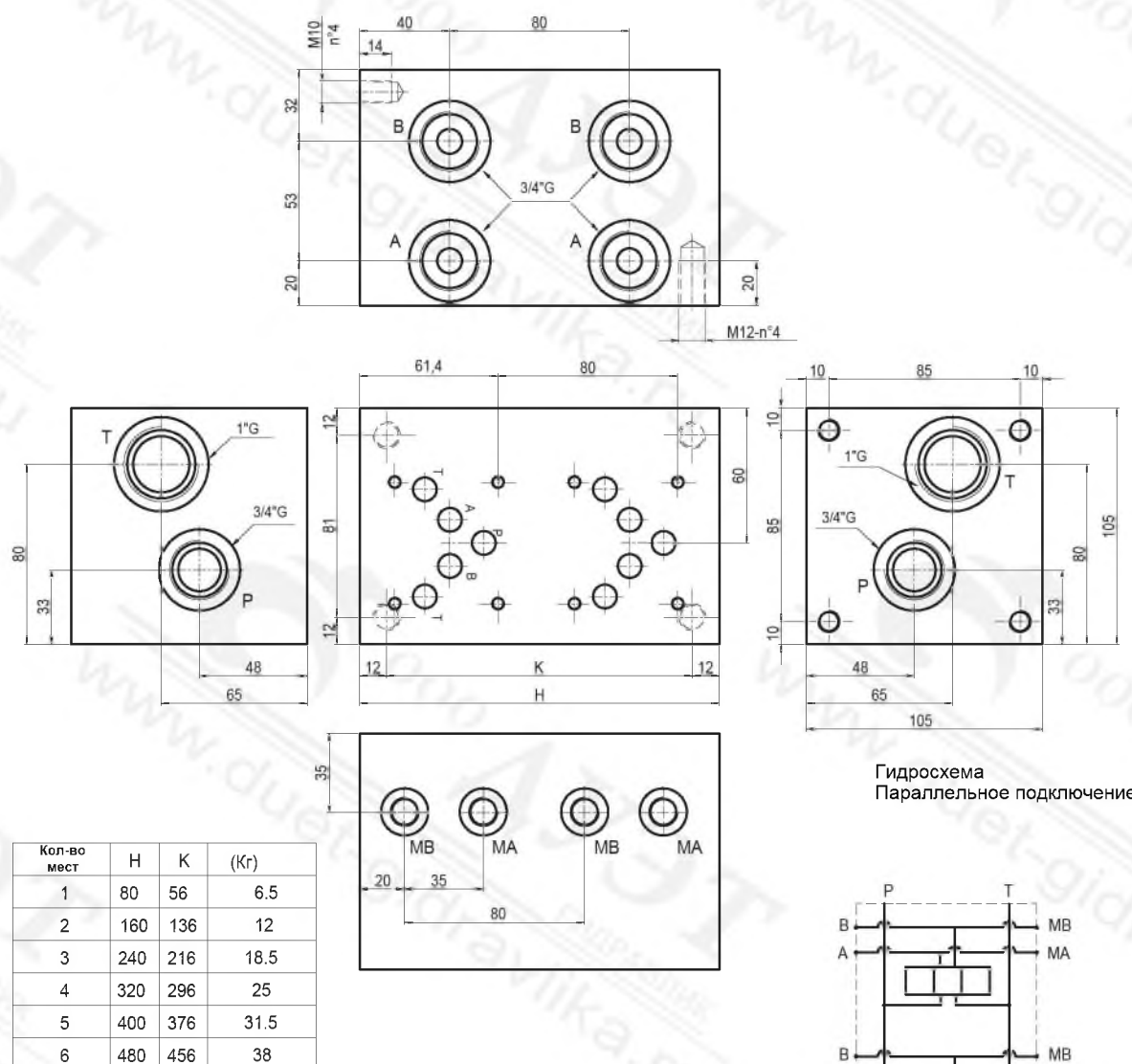
ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

Модель **EM235/...YM**

Порты сбоку 3/4 "G, P 3/4" G, 1 "G T.

Версия с двойным Т-образным сливом и штуцерами для манометра 1/4 "G на A-B



Кол-во мест	H	K	(Кг)
1	80	56	6.5
2	160	136	12
3	240	216	18.5
4	320	296	25
5	400	376	31.5
6	480	456	38

Структура условного обозначения:

EUROFLUID

EM 23 5 / * Y M

Плита многоместная монтажная = M

M = с портом для манометра

С двойным сливом T = 23

Y = без ПК

СЕТОР 5 (Ду=10 мм)

1-2-3-4-5-6 = Кол-во мест

ПЛИТА-ЗАГЛУШКА

Модель **EB105**

Модель **EB2...5**

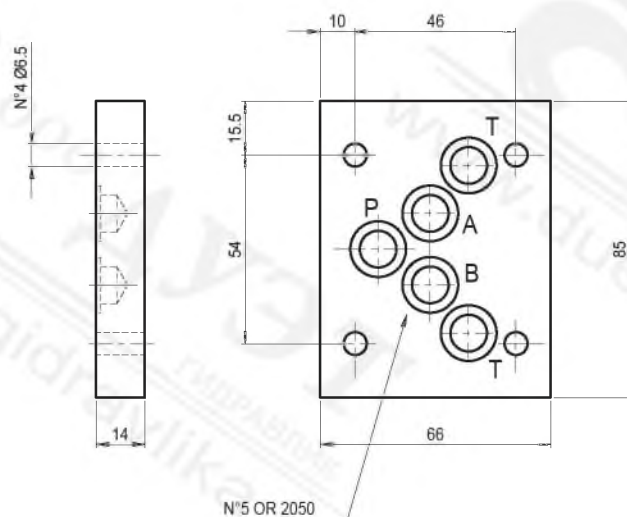
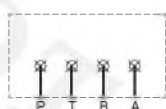
38

EB1

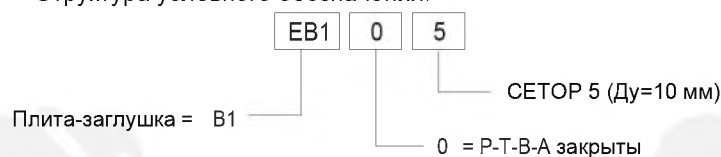
Плита-заглушка. Вес = 0.5 кг

В комплекте: 10 шт.

Гидросхема



Структура условного обозначения:

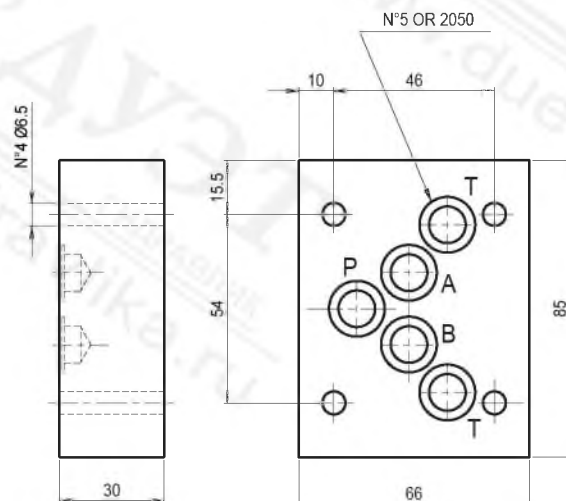
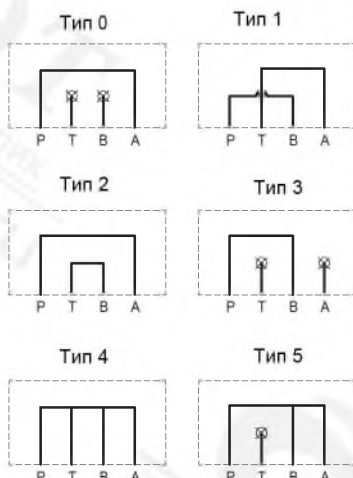


EB2

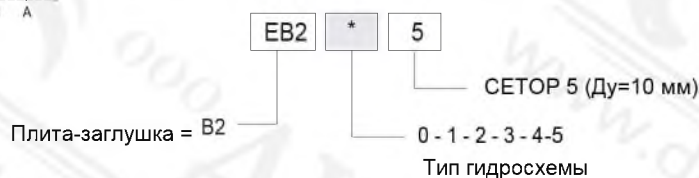
Плита-заглушка. Вес = 1.1 кг

В комплекте: 5 шт.

Гидросхема



Структура условного обозначения:



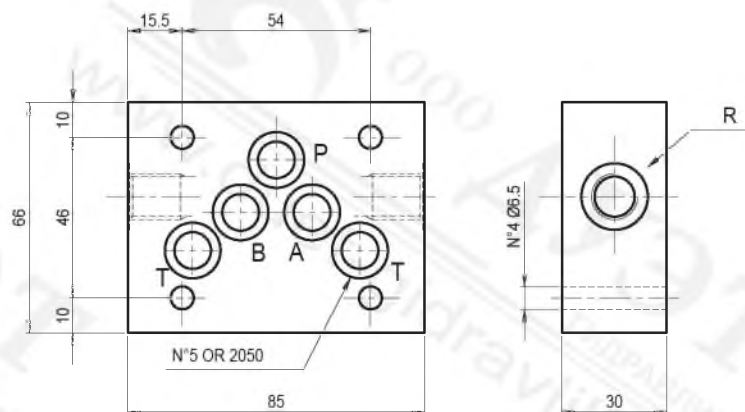
ПЛИТЫ С ОТВОДАМИ

Модели **EB3...5...** и **EB505**

Плита **EB3**

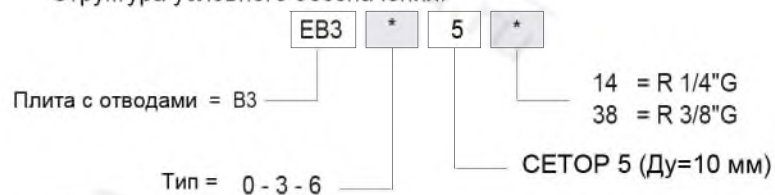
Вес = 1 кг

В комплекте 5 шт.



Тип	ПОРТЫ
0	A e B
3	Side B Pe T Side A
6	Pe P

Структура условного обозначения:

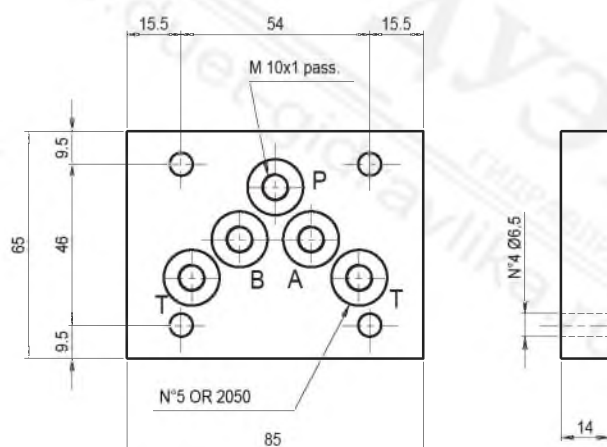


Плита **EB505**

с резьбой А-В-Р-Т М10х1

Вес = 0,6 кг

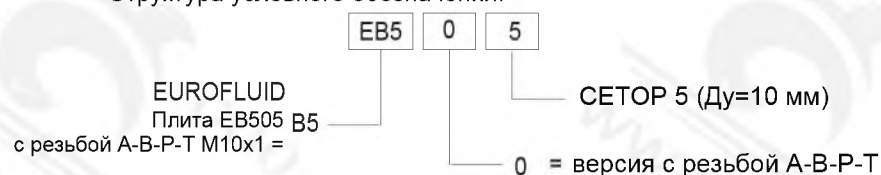
В комплекте 5 шт.



Образец:
Дроссельная
заслонка на А и В



Структура условного обозначения:



ПЛИТА ПЕРЕХОДНАЯ

Модель **EB4...5**

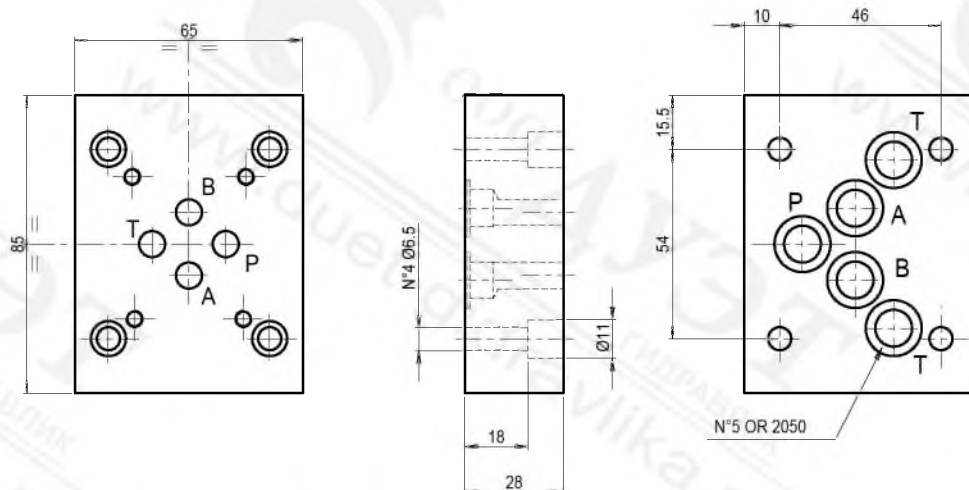
СЕТОР5 --> СЕТОР3

40

Переход с СЕТОР5 (Ду=10 мм) на СЕТОР3 (Ду=6 мм)

Вес = 0,9 кг

В комплекте 5 шт.



Структура условного обозначения:

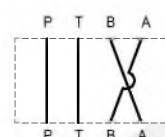
EB4 0 5

Плита переходная = B4

СЕТОР 5 (Ду=10 мм)

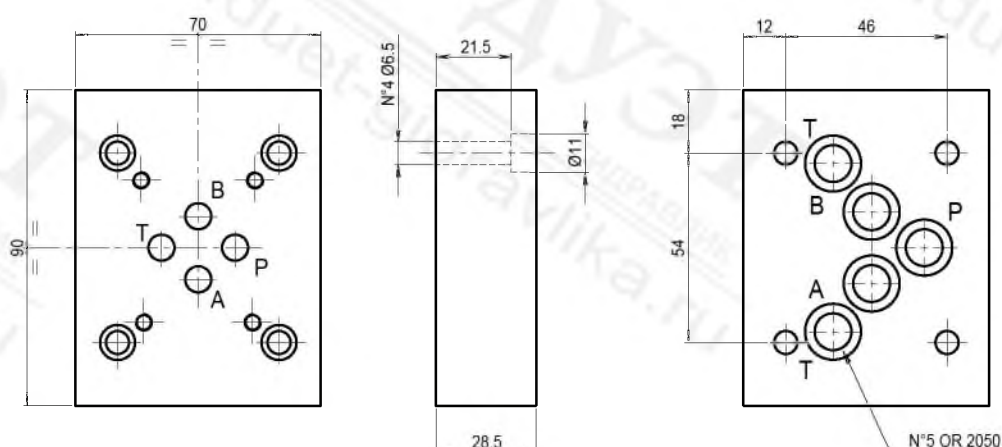
0 = Тип

Гидросхема



Переход с СЕТОР5 (Ду=10 мм) на СЕТОР3 (Ду=6 мм)

Вес = 1,3 кг



Структура условного обозначения:

EB4 1 5

Плита переходная = B4

СЕТОР 5 (Ду=10 мм)

1 = Тип

Гидросхема



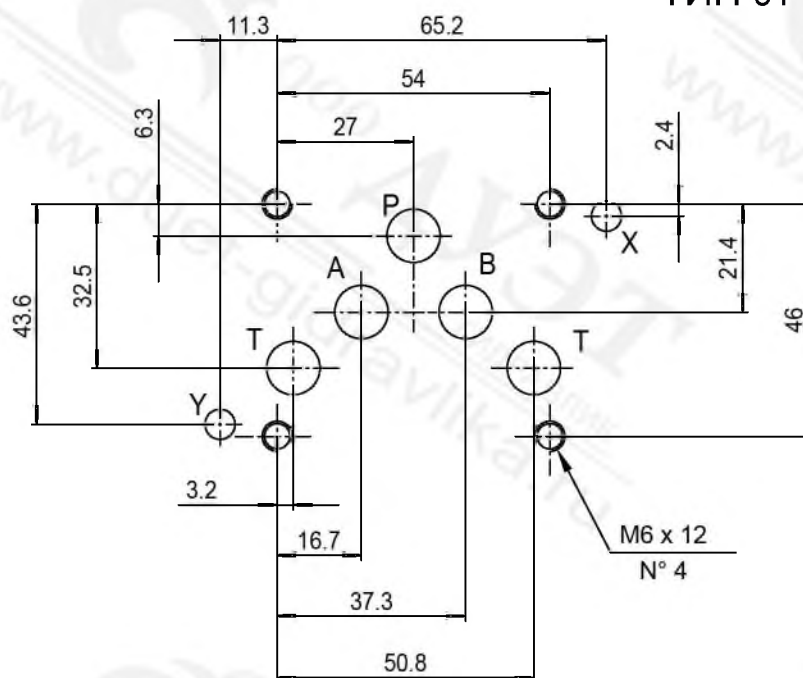
ПЕРЕХОДНЫЕ
ПЛИТЫ



СЕТОР 5 P/L. - Ду = 10 мм P/L.

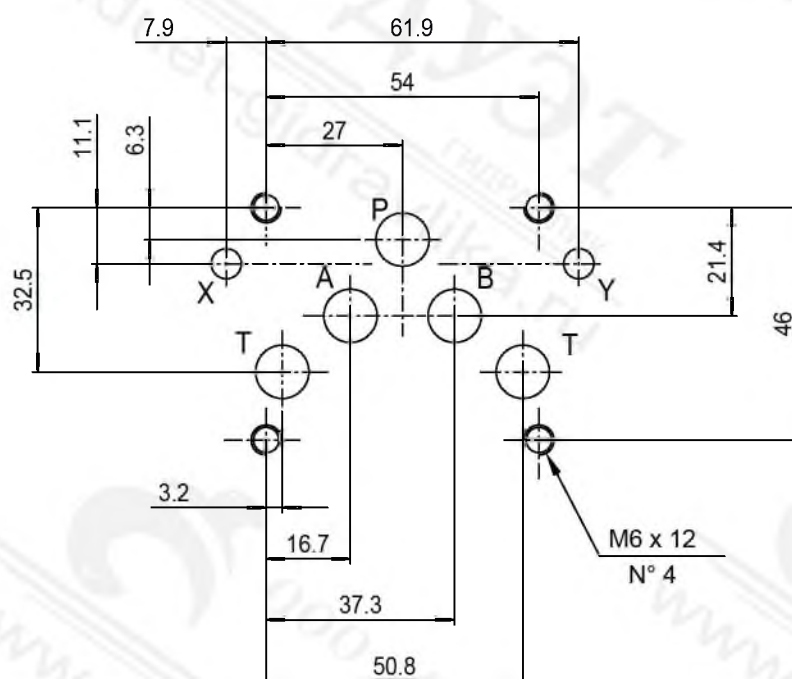
СТАНДАРТНАЯ ВЕРСИЯ

ТИП 51



СПЕЦИАЛЬНАЯ ВЕРСИЯ

ТИП 52

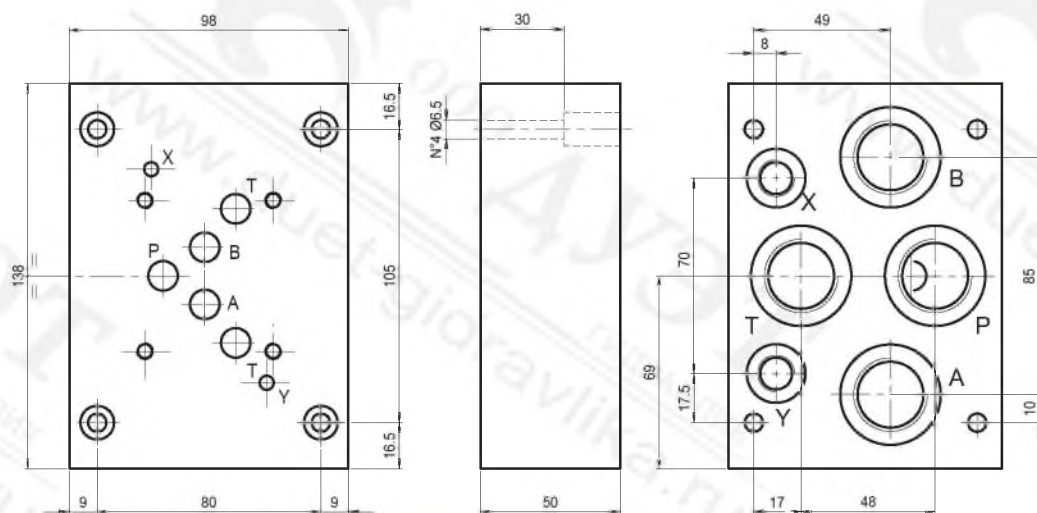




Плита ES...CP

Порты А-В-Р-Т снизу = 3/4"G, дренаж (Y) и пилот (X) порты = 1/4"G

Вес: 4 кг.



Структура условного обозначения:

ES * C P

Монтажная плита = S

P = Порты снизу

C = Модель

СЕТОР 5 Стандартная (Ду=10 мм) = 51

СЕТОР 5 Особая (Ду=10 мм) / = 52

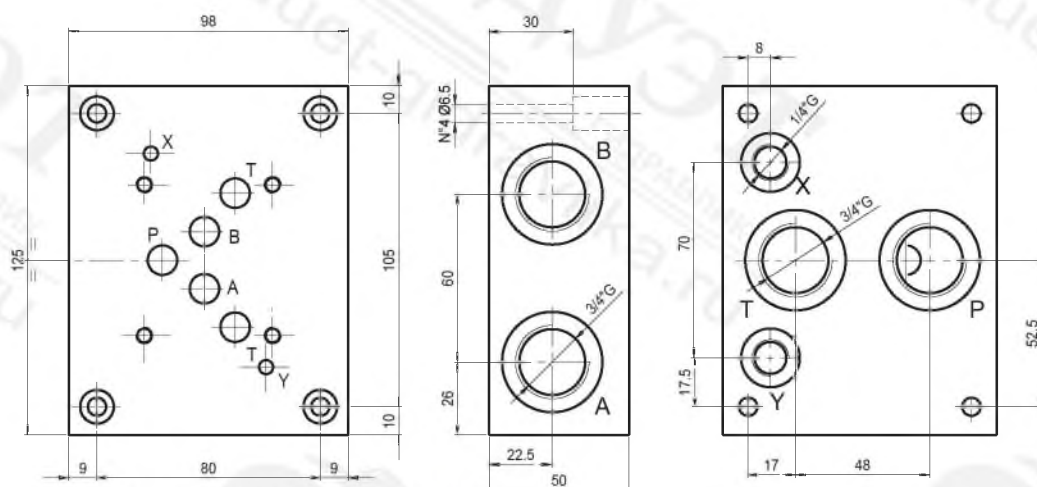
Гидросхема



Плита ES...CPL

Порты А-В сбоку, Р-Т - снизу = 3/4"G,
дренаж (Y) и пилот (X) = 1/4"G

Вес: 3,7 кг.



Структура условного обозначения:

ES * C PL

Монтажная плита = S

PL = задние / боковые порты

C = Модель

СЕТОР 5 Стандартная (Ду=10 мм) = 51

СЕТОР 5 Особая (Ду=10 мм) / = 52

Гидросхема





ПЛИТА МОНТАЖНАЯ

Модель **ES...B34...F**

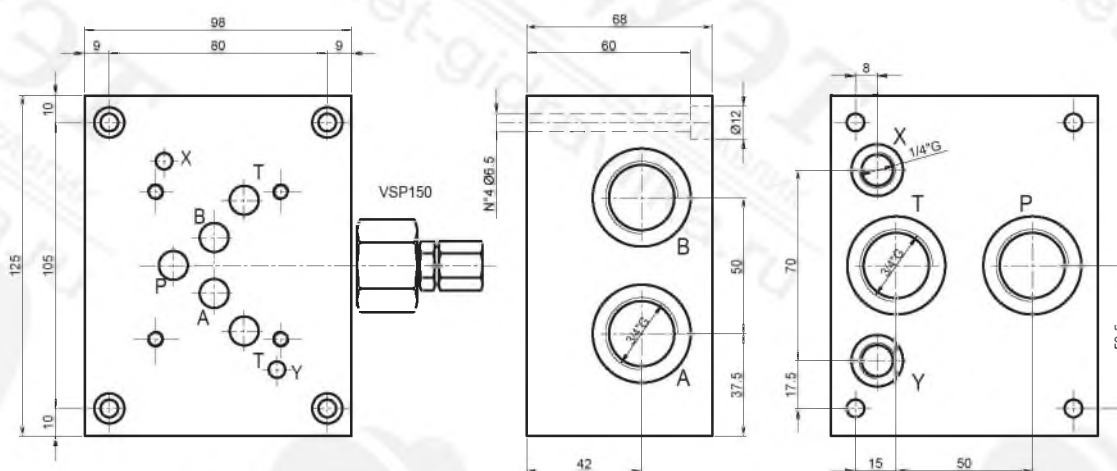
Порты А-В сбоку

P-T снизу = 3/4" G, с дренажом (Y) и пилотом (X) 1/4" G

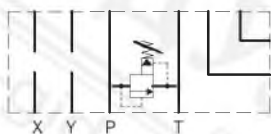
С предохранительным клапаном (ПК)

Вес: 5,3 кг

Пример для стандартной версии



Гидросхема



Структура условного обозначения:

ES * B 34 * * F — Настройка (регулировка)
F = ключом

Монтажная плита = S

СЕТОР 5 Стандартная (Ду=10 мм) = 51
СЕТОР 5 Особая (Ду=10 мм) / = 52

Модель = B

3/4" G = 34

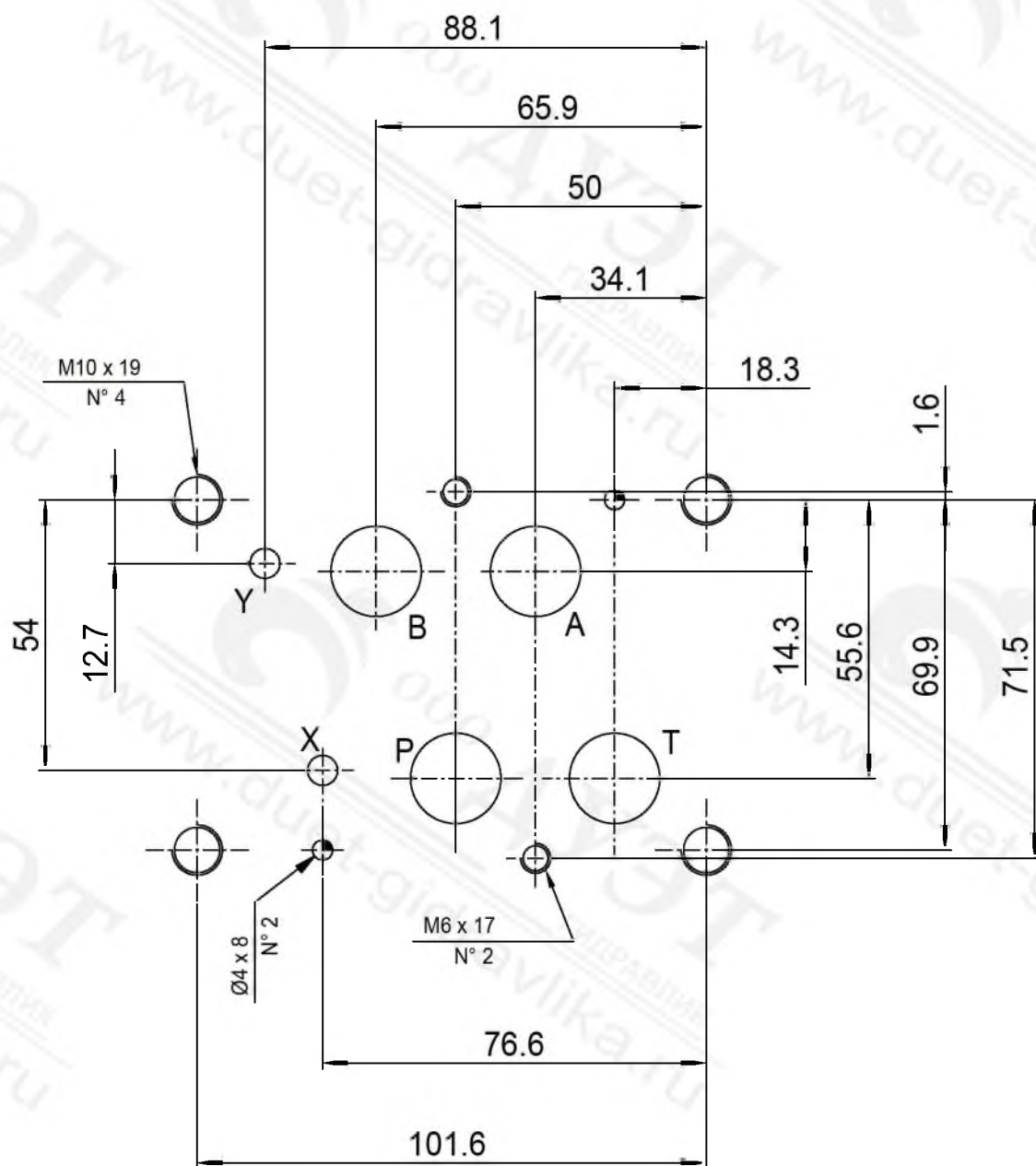
Тип пружины

0 = 1.7-70 бар
2 = 10-210 бар
3 = 35-350 бар

X = ПК установлен
Z = ПК предусмотрен

ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

СЕТОР 7 (Ду=16 мм)

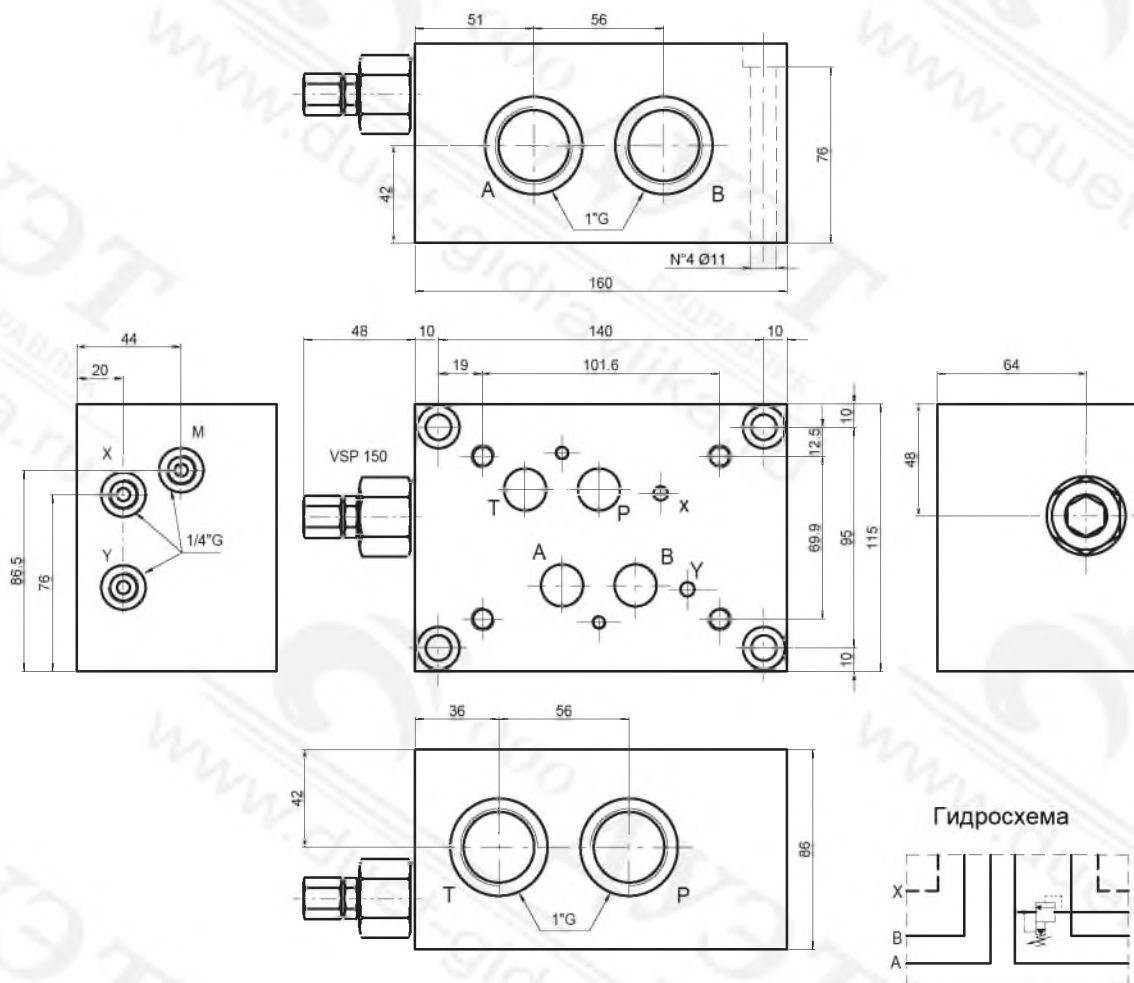




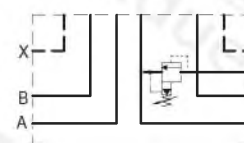
Порты A-B-P-T - сбоку (соответствует 1" G)

с / без предохранительного клапана (ПК)

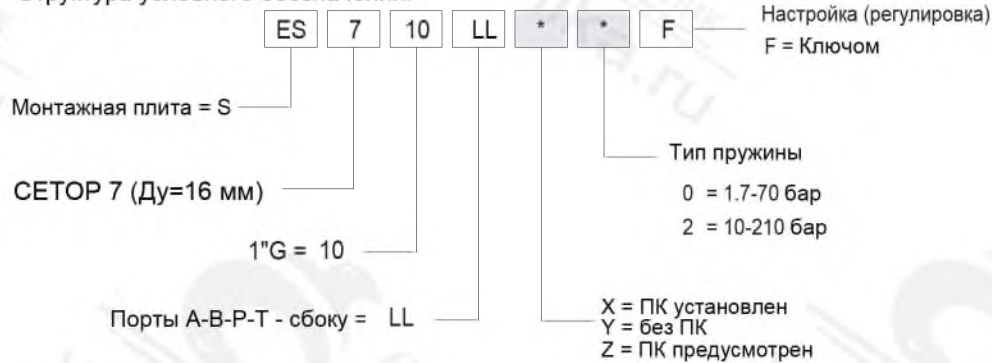
Вес: 10 кг.



Гидросхема



Структура условного обозначения:



ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

ПЛИТА МОНТАЖНАЯ

Модель **ES710PL...F**

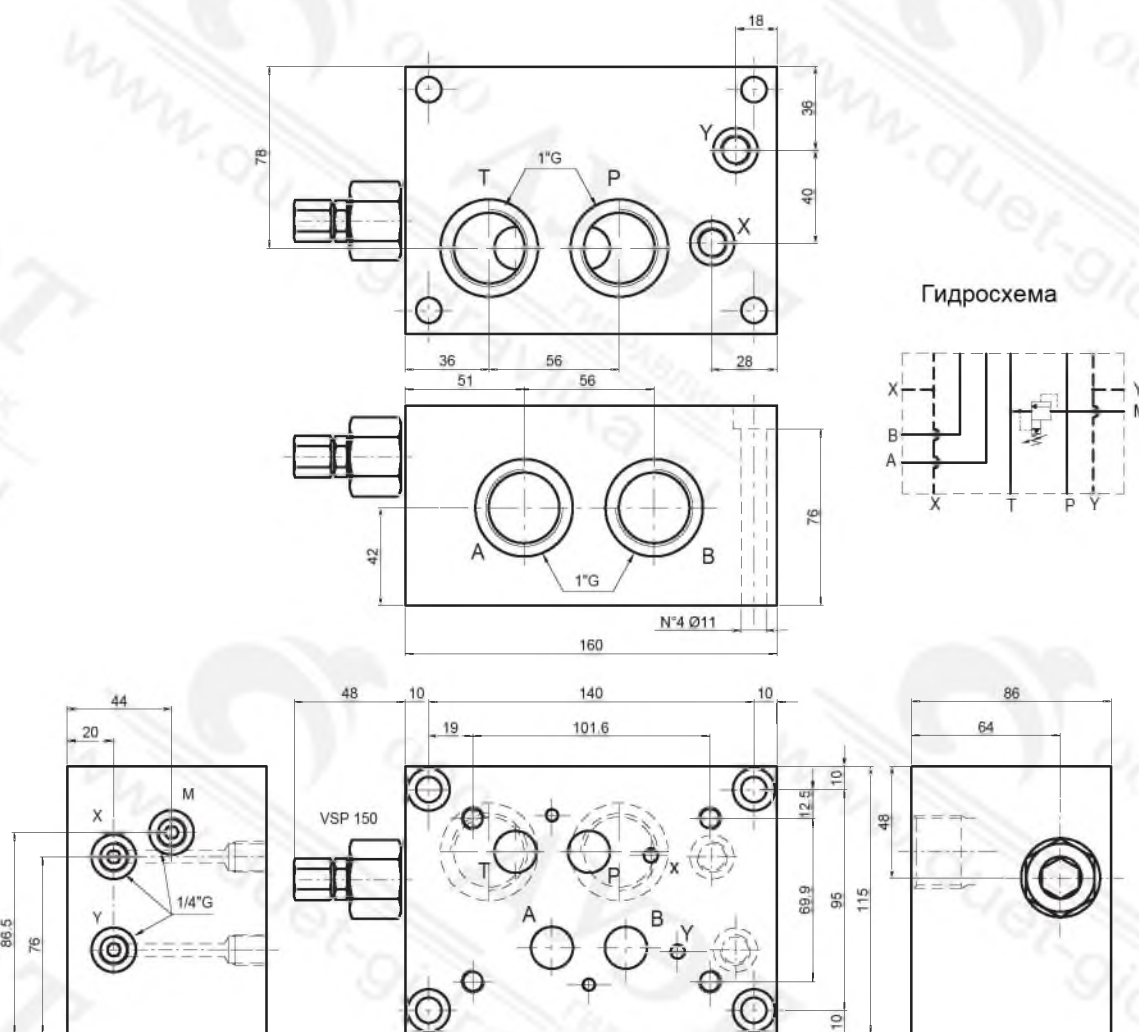
Порты А-В - сбоку

Порты Р-Т - снизу (соответствует 1" G) с / без предохранительного клапана. (ПК)

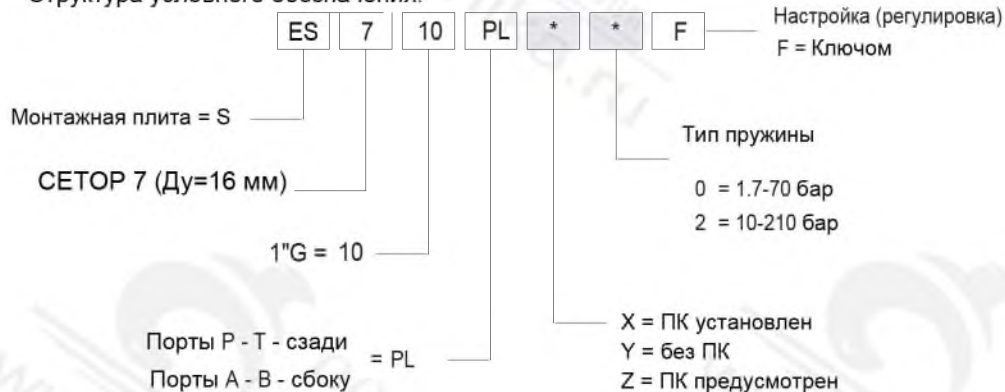
Вес = 10 кг

46.1

ПЛИТЫ МОНТАЖНЫЕ



Структура условного обозначения:

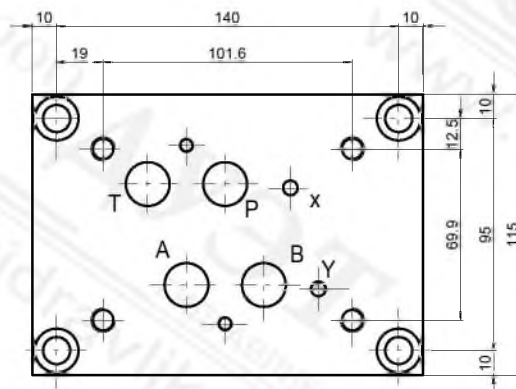
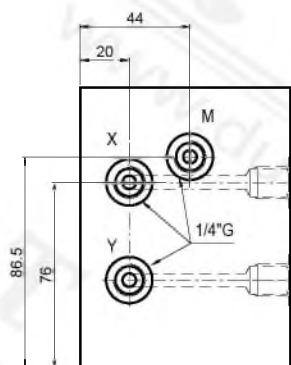
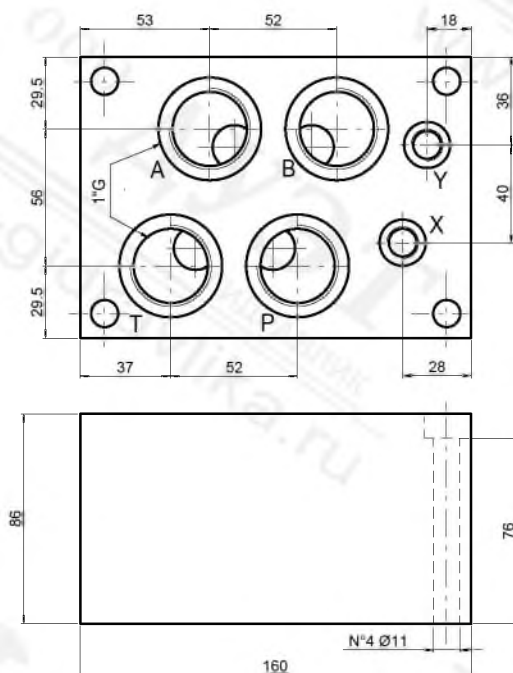
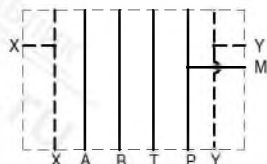


ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

Порты A-B-P-T - снизу (соответствует 1" G)

Вес = 10 Кг

Гидросхема



Структура условного обозначения:

ES 7 10 P

Монтажная плита = S

СЕТОР 7 (Ду=16 мм)

1" G = 10

P = Порты A - B - P - T - снизу

ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

Модель EM207/...F

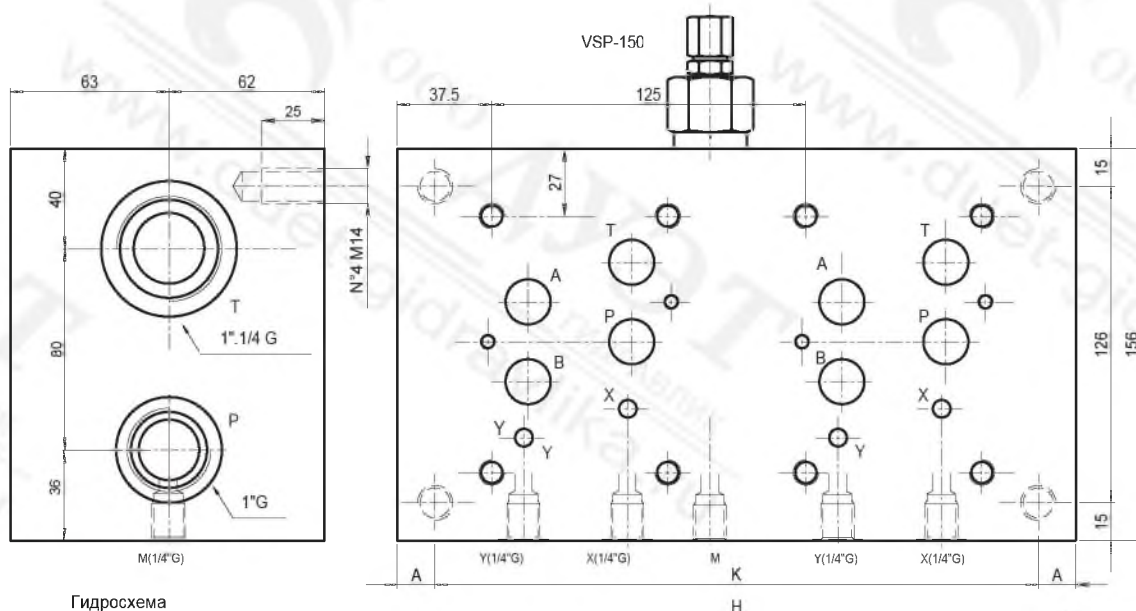
Порты сбоку

A-B = 1"G, P = 1"G, и T = 1"1/4 G

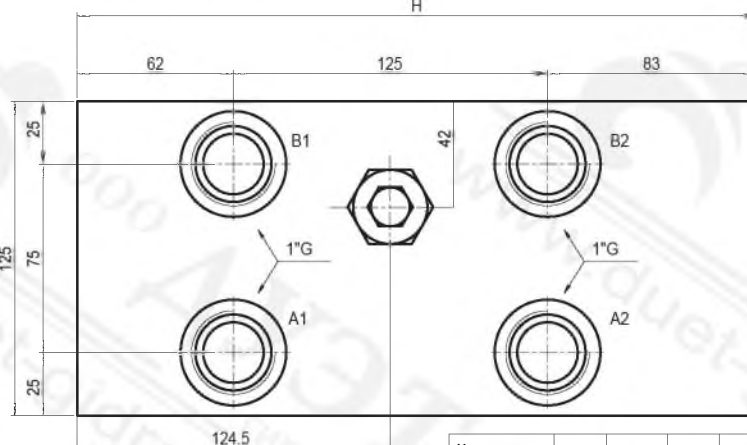
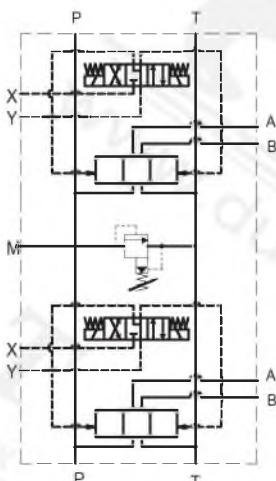
Параллельное подключение

С/без предохранительного клапана (ПК)

Размер: CETOP 7 (Ду=16 мм)



Гидросхема
Параллельное
подключение



Кол-во мест	H	K	A	Kr
2	270	240	15	35
3	395	365	15	53
4	515	490	12,5	71

Структура условного обозначения:

EM 20 7 / * * * F

Продукт компании EUROFLUID
Плита многоместная монтажная = M

Порты сбоку = 20

CETOP 7 (Ду=16 мм)

Кол-во мест = 2-3-4

Настройка (регулировка):
F = Ключом

Тип пружины
0 = 1.7-70 бар
2 = 10-210 бар

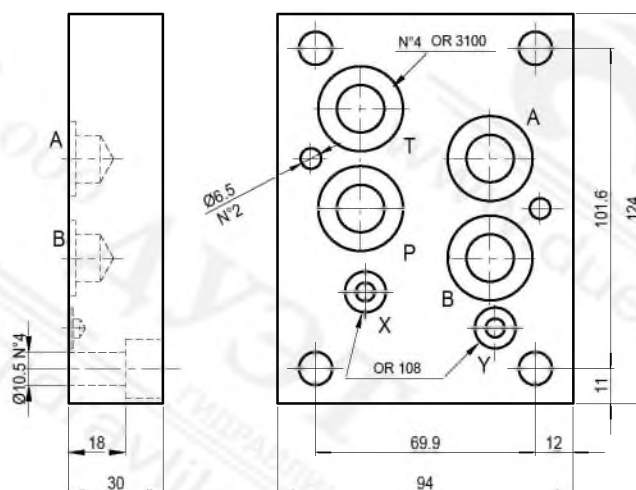
Z = ПК предусмотрен

X = ПК установлен

Y = без ПК

ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

Плита-заглушка EB107
Размер: СЕТОР 7 (Ду=16 мм)
Вес: 2,3 кг



Структура условного обозначения:

Продукция компании EUROFLUID = **E**
Плита-заглушка = **B1**
Высота 30 мм = **0**
7 СЕТОР 7 (Ду=16 мм)

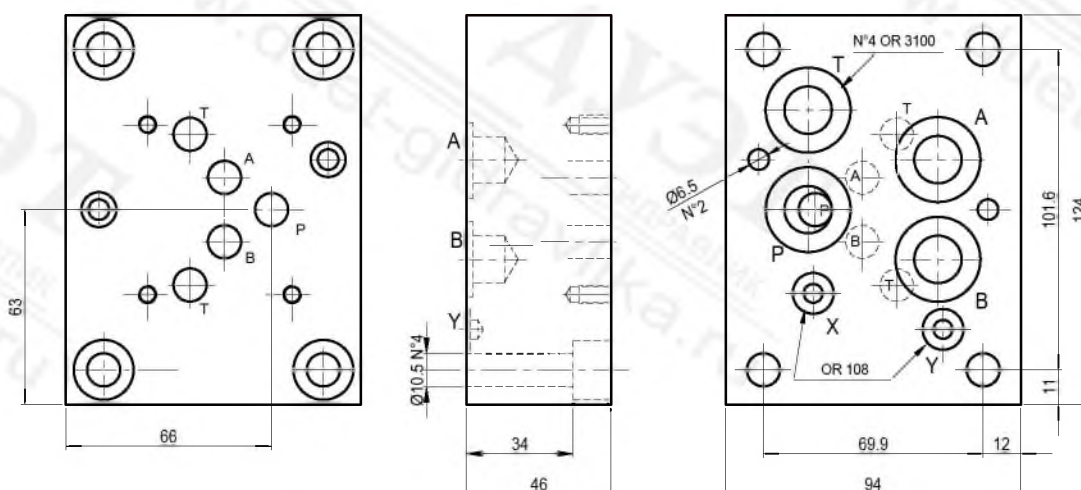
Гидросхема



Плита переходная EB407

переход с СЕТОР7 (Ду=16 мм) на СЕТОР5 (Ду=10мм)

Вес = 3,5 кг



Структура условного обозначения:

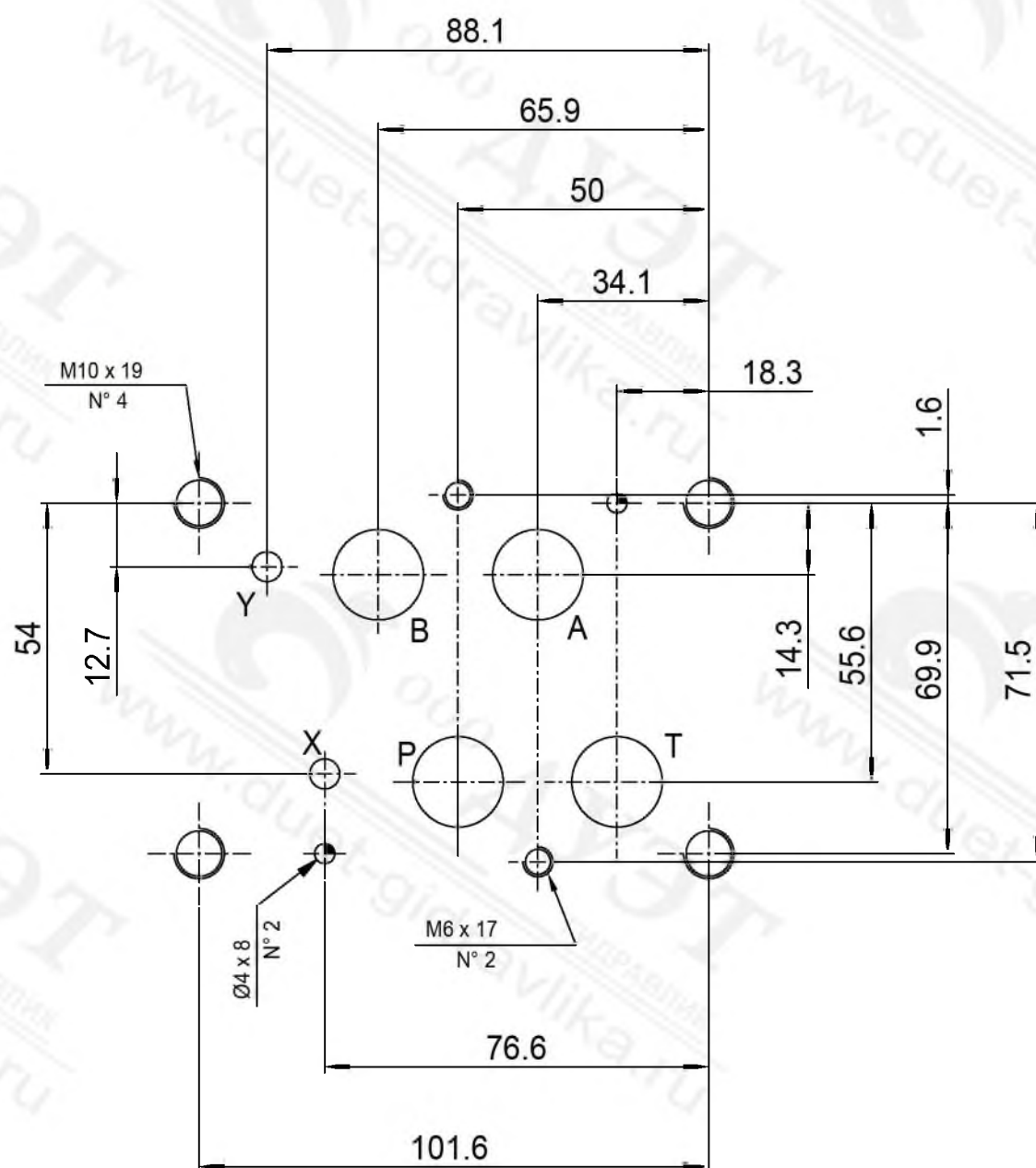
Продукция компании EUROFLUID = **E**
Редукционная плита = **B4**
P-T-B-A снижение = **0**
7 СЕТОР 7 (Ду=16 мм)

Гидросхема





СЕТОР 8 (Ду=25 мм)





ПЛИТА МОНТАЖНАЯ

Модель **ES8A114PL...F**

СЕТОР 8 (Ду=25 мм)

Порты А-В - сбоку (соответствует 1"1/4"G)

Порты Р - Т - сбоку и снизу (соответствует 1"1/4"G)

Слив и пилот (соответствует 1/4"G)

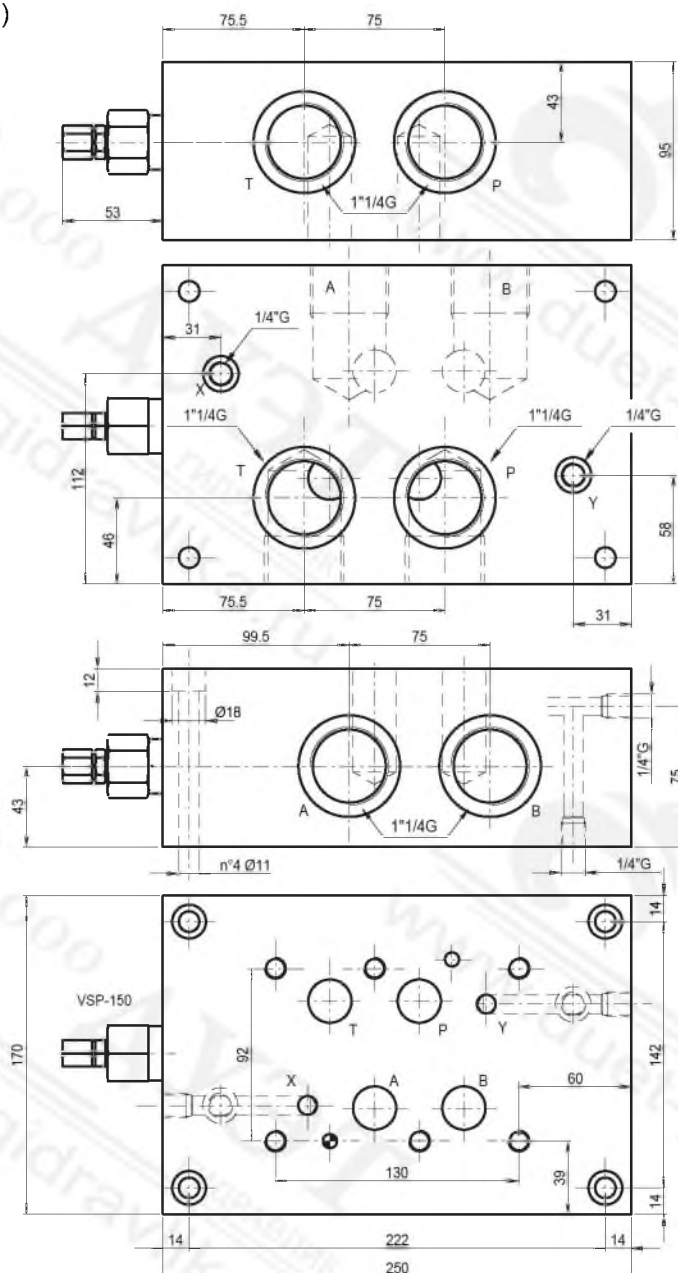
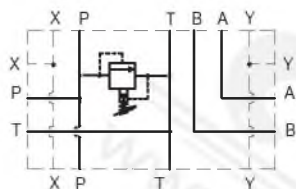
С / без предохранительного клапана (ПК)

Вес = 27 Кг

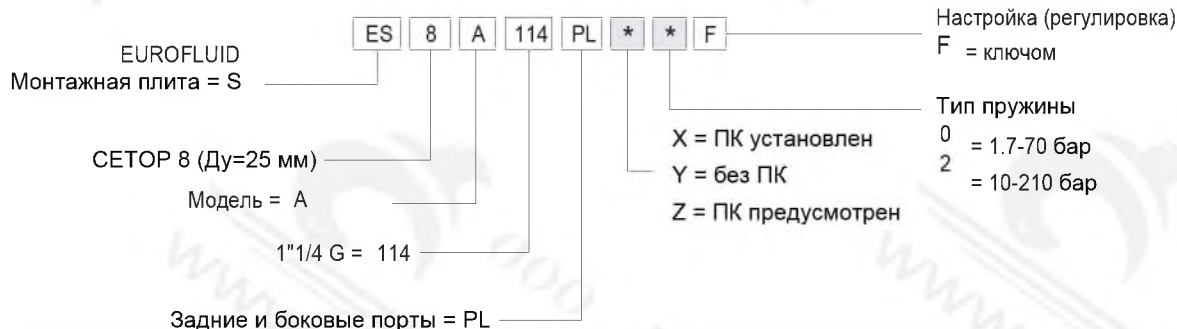
48

ПЛИТЫ МОНТАЖНЫЕ

Гидросхема



Структура условного обозначения:



Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

ПЛИТА МОНТАЖНАЯ

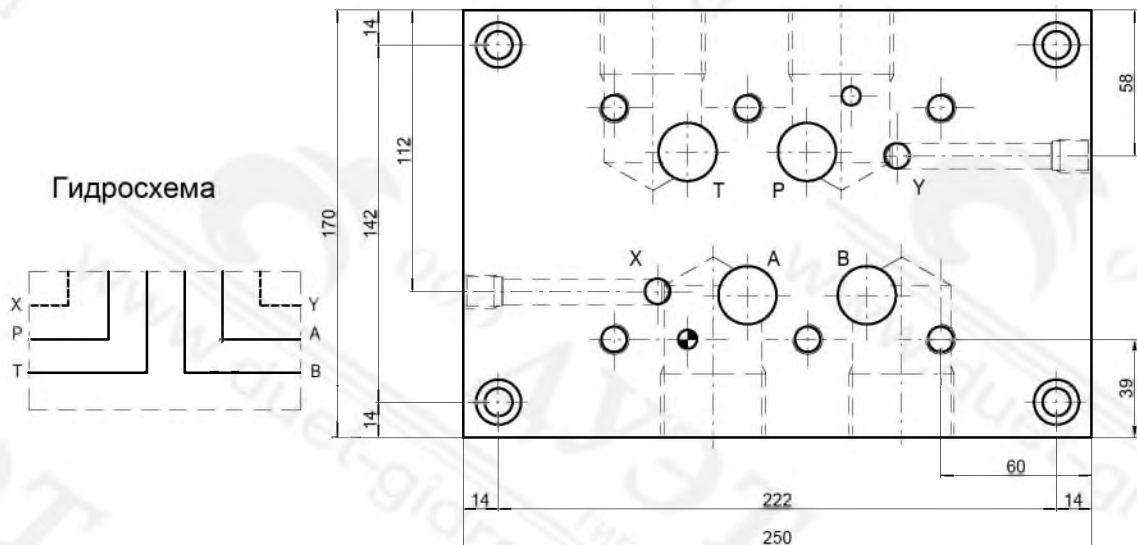
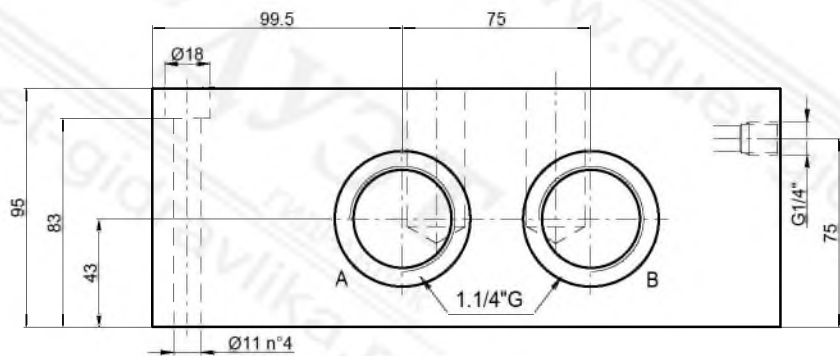
Модель ES8A114LL

СЕТОР 8 (Ду=25 мм)

А - В сбоку = 1.1/4"G

Р - Т сбоку = 1.1/4"G Дренаж и пилот = 1/4"G

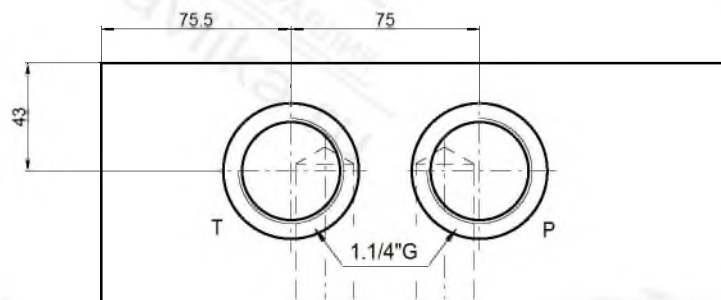
Вес: 27 кг.



Гидросхема



Структура условного обозначения:



ПЛИТА-ЗАГЛУШКА

Модель **EB108**

ПЛИТА ПЕРЕХОДНАЯ

Модель **EB408**

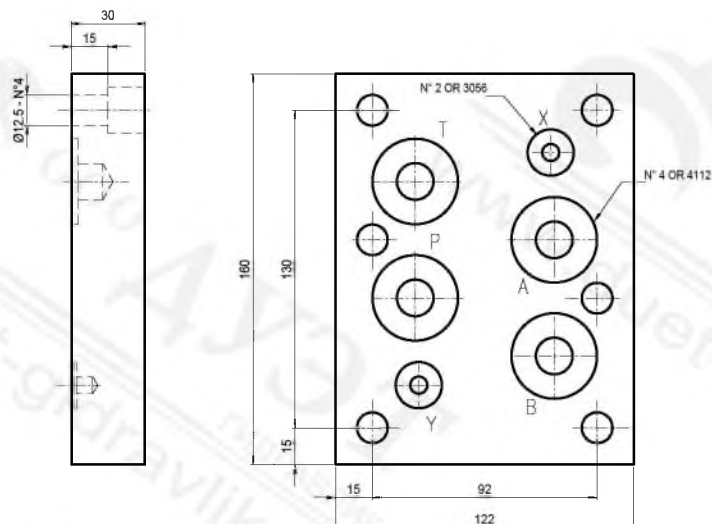
СЕТОР8 ---> СЕТОР 7

49.1

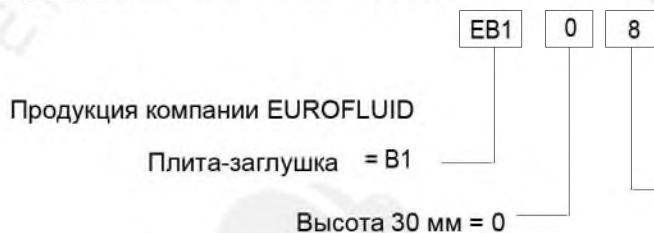
Плита-заглушка EB108

Размер: СЕТОР 8 (Ду=25 мм)

Вес: 4 кг.



Структура условного обозначения :



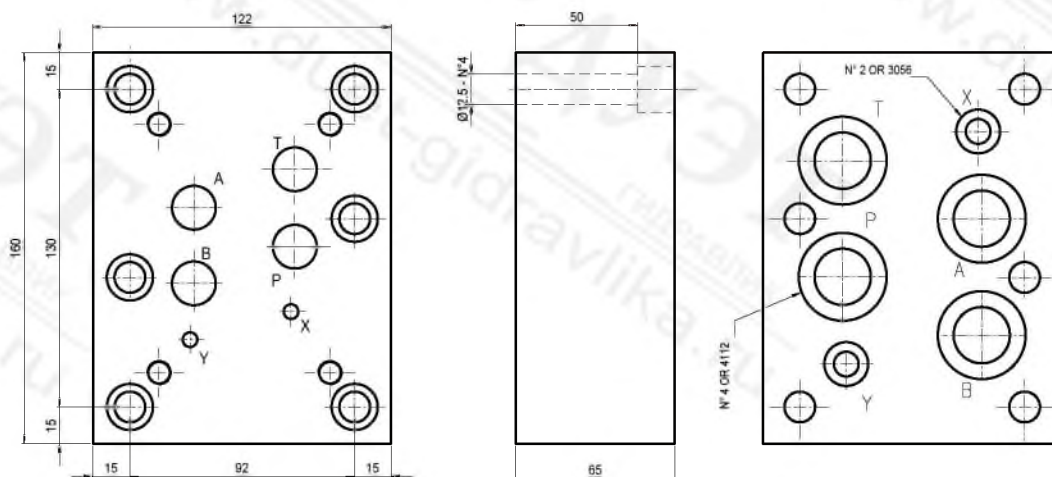
Гидросхема



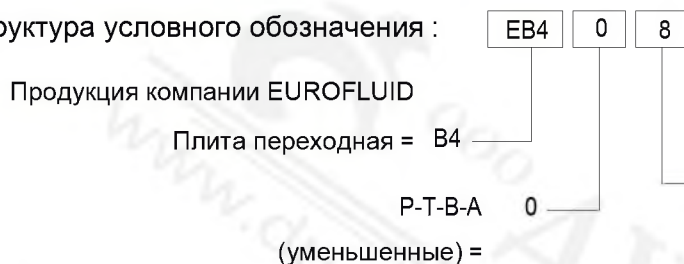
Плита переходная EB408

Переход с СЕТОР8 (Ду=25 мм) на СЕТОР 7 (Ду=16 мм)

Вес = 9 кг



Структура условного обозначения :



Гидросхема



ПЛИТА МНОГОМЕСТНАЯ МОНТАЖНАЯ

Модель **EM208/...Y**

СЕТОР 8 (Ду=25 мм)

Порты сбоку

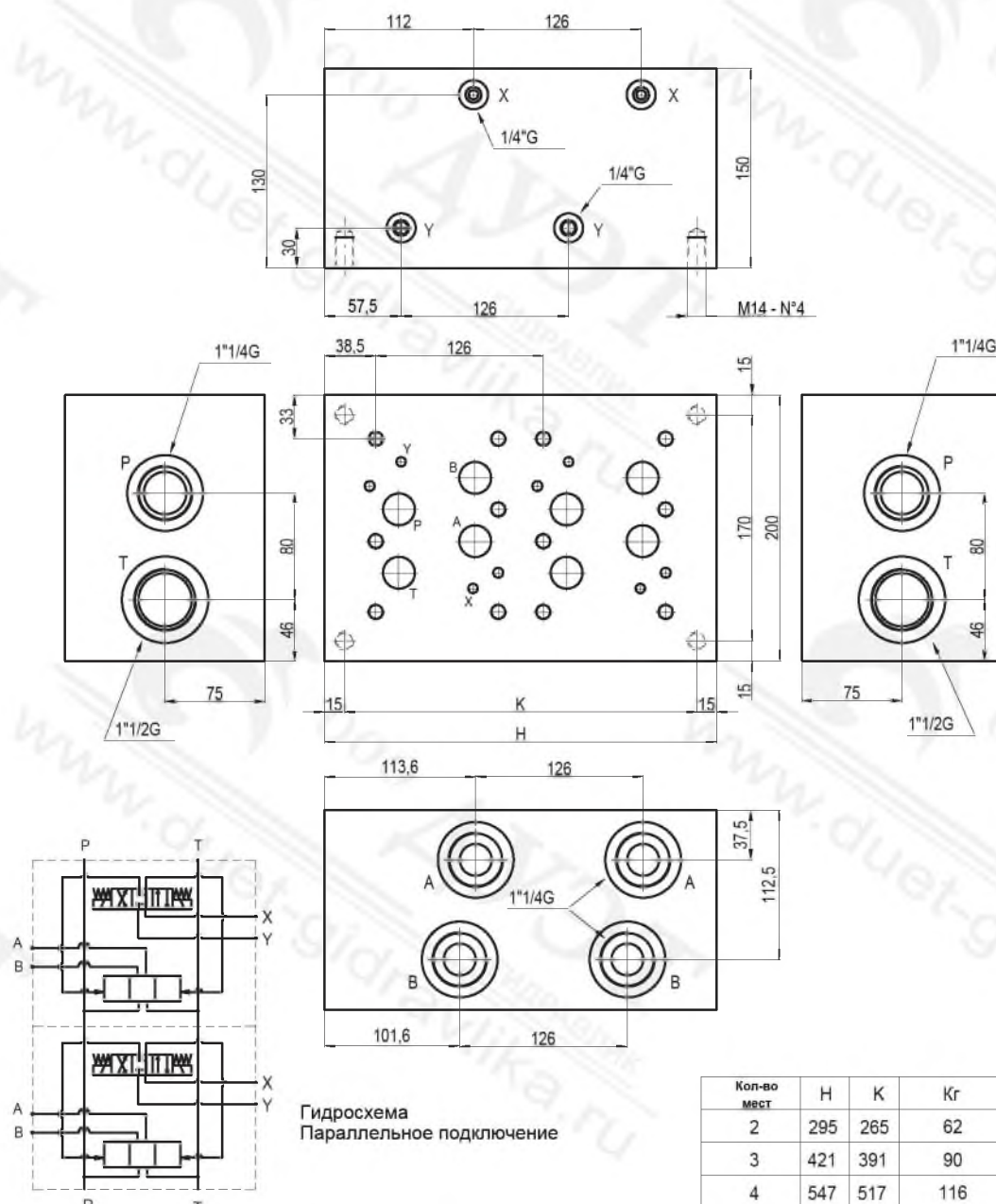
A-B = 1"1/4G

P = 1"1/4G

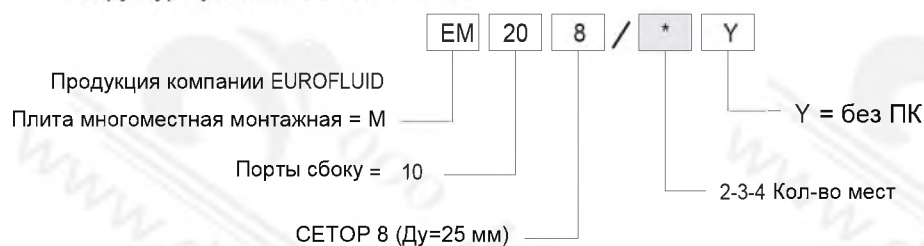
T = 1"1/2G, без предохранительного клапана (ПК)

49.2

ПЛИТЫ МНОГОМЕСТНЫЕ МОНТАЖНЫЕ



Структура условного обозначения:



КЛАПАНЫ

Клапаны, представленные в следующей главе, имеют крепежные отверстия в соответствии со стандартами DIN 24340 с размерами Ду=6 мм.

Продукция изготовлена из чугуна GG25 или GGG40 в соответствии со стандартом UNI EN 16482.

Клапаны поставляются с покрытием из фосфата марганца в соответствии со стандартом UNI ISO 9717, в комплекте с уплотнительными кольцами из нитриловой смеси - NBR - 70 Shore. Обработка плоской поверхности муфты клапана Ra 0,8 мкм.

Все клапаны были проверены на соответствие директиве 97/23 (PED) и не подлежат маркировке CE (статья 3, параграф 3).

Гарантия 12 месяцев со дня отгрузки товара.



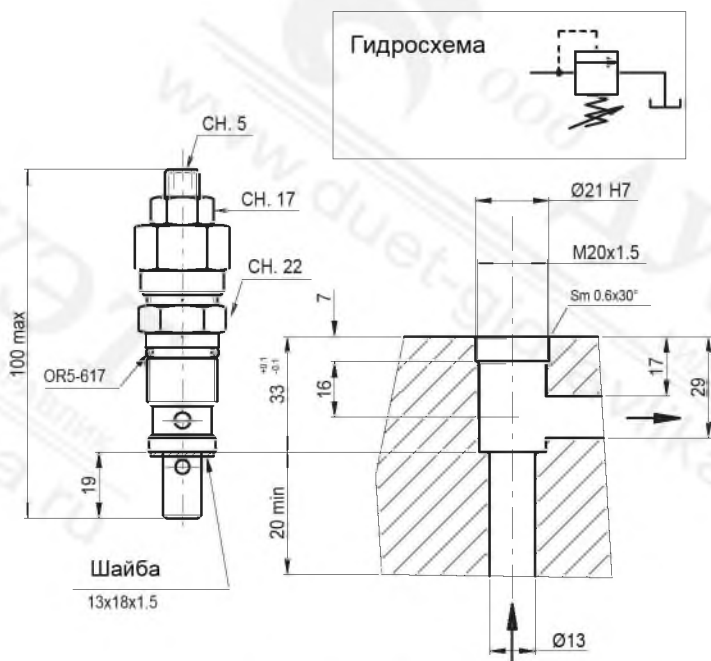
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН

ЗАГЛУШКА ETVS30

Модель **VS-30**

Другие названия клапана:
КЛАПАН ПОНИЖЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
РАЗГРУЗОЧНЫЙ КЛАПАН

50



Заглушка для седла клапана VS30



Структура условного обозначения:

E T VS30

Продукт компании
EUROFLUID = E

Заглушка = T

Для какой модели = VS30

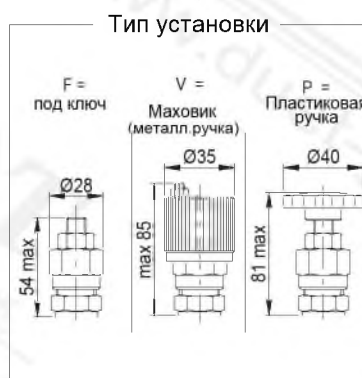
Структура условного обозначения:

VS-30 - * *

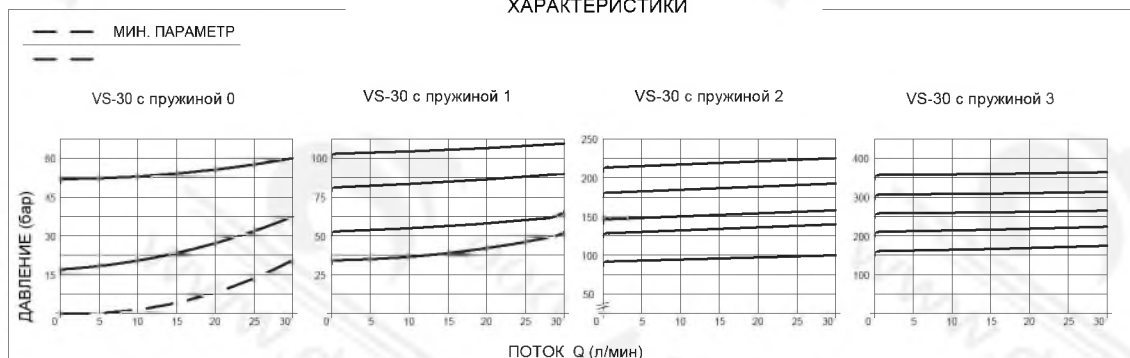
Модель:

Характеристики
Макс. давление 350 бар
Макс. расход 30 л/мин
Вес 0,17 кг

N°	цвет	Тип пружины		
		Диапазон настройки мин-макс (бар)	Повышение давления бар на один оборот винта	Стандартные настройки при Q=5 л/мин (бар)
0	чёрный	5-50	12	50
1	голубой	30-100	24	100
2	зелёный	50-210	47	200
3	жёлтый	100-350	82	350



ХАРАКТЕРИСТИКИ



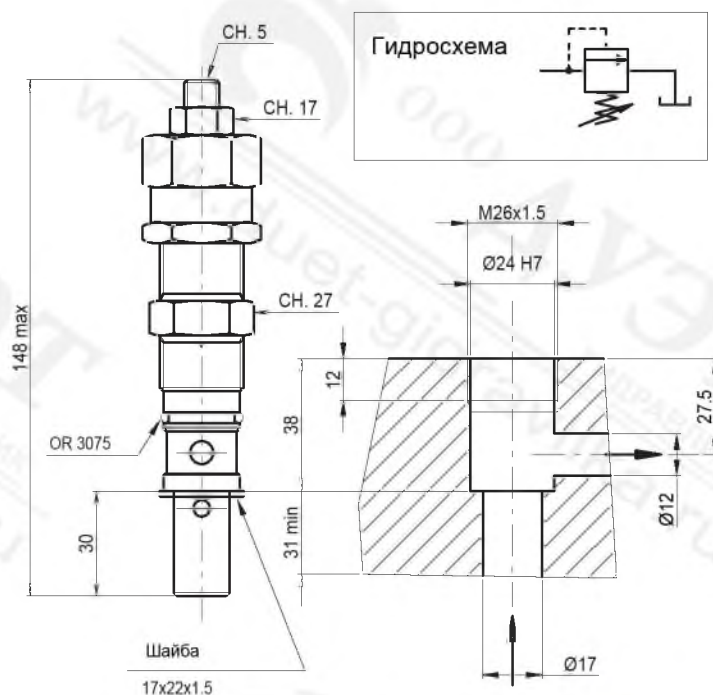
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН

Модель VS-80

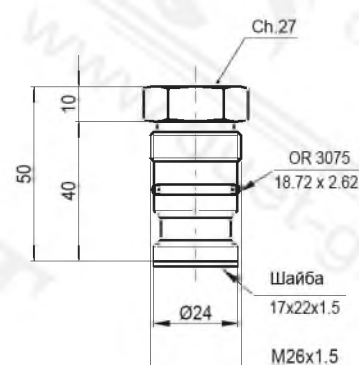
ЗАГЛУШКА ETVS80

51

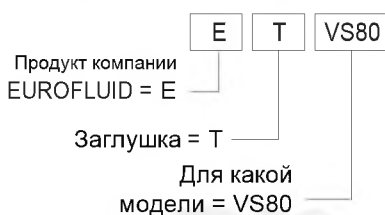
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН



Заглушка для седла клапана VS80



Структура условного обозначения:



Структура условного обозначения: VS-80 - * *

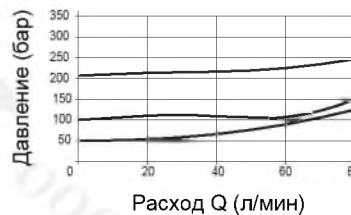
Предохранительный клапан =

Характеристики	
Макс. давление	250 бар
Макс. Расход	60 л/мин
Вес	0,35 кг

		Тип пружины		
N°	цвет	Диапазон настройки	Повышение давления	Стандартные настройки
		мин-макс (бар)	бар на один оборот винта	при Q=5 л/мин (бар)
1	чёрный	5-50	6	50
2	синий	35-100	12	100
3	красный	80-250	27	200

Настройка (регулировка)	
F = Ключом	V = Маховик (металл.ручка)

ХАРАКТЕРИСТИКИ



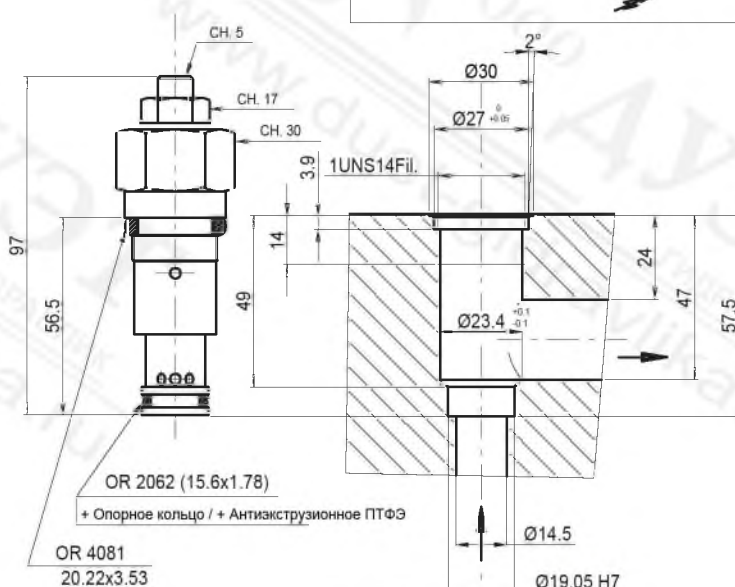
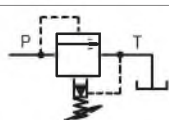
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН

Модель VSP-150

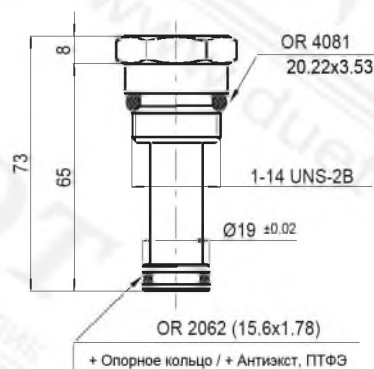
ЗАГЛУШКА ETVS150



Гидросхема



Заглушка для седла клапана VSP150



Структура условного обозначения:



Структура условного обозначения:

VSP-150 - * F

Предохранительный клапан =

Характеристики

Макс.давление
350 бар

Макс. Расход
150 л/мин

Вес
0,28 кг

Тип пружины

№	Цвет	Диапазон настройки	Повышение давления	Стандартные настройки
		мин-макс (бар)	бар на один оборот винта	при Q=5 л/мин (бар)
0	чёрный	1.7-70	20.5	50
2	зелёный	10-210	35	200
3	жёлтый	35-350	115	350

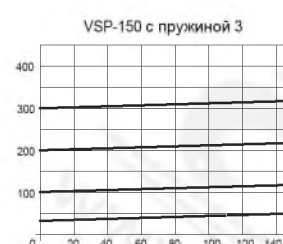
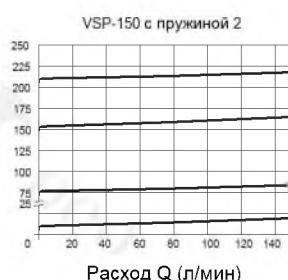
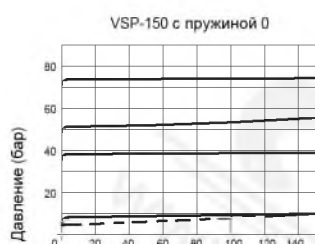
Настройка
(регулировка)

F = Ключом



ХАРАКТЕРИСТИКИ

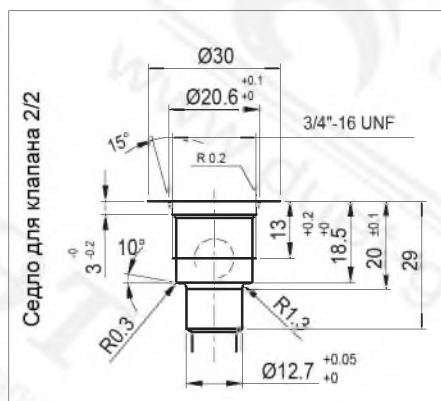
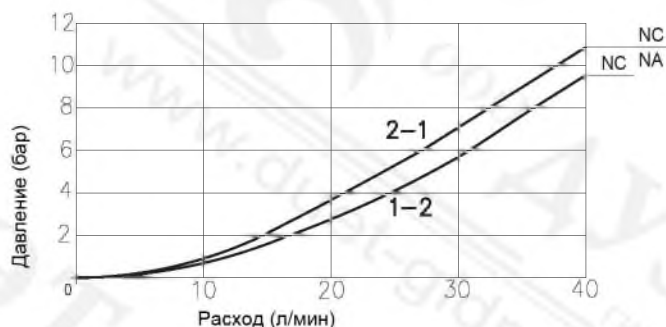
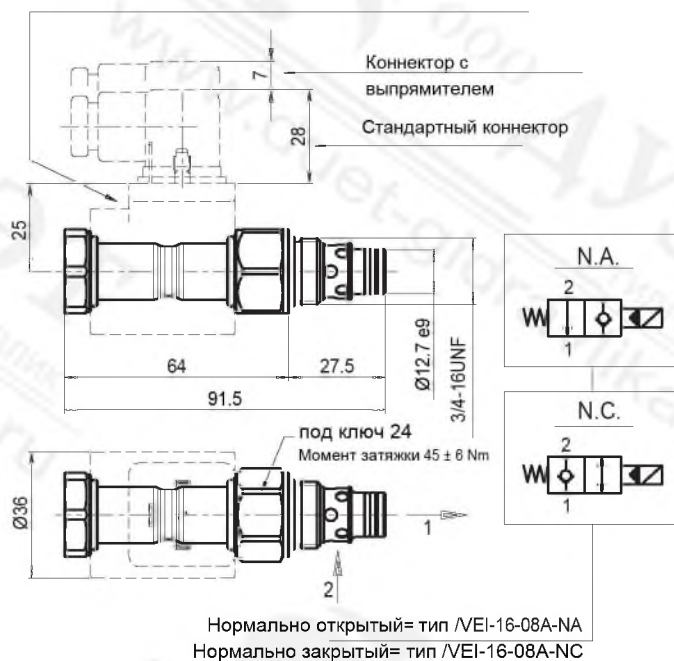
----- МИН. НАСТРОЙКА



КАРТРИДЖНЫЙ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ПИЛОТНЫЙ КЛАПАН 2/2

Клапан 2/2 нормально открытый или
нормально закрытый

Катушка типа D36-class H см. на стр.97



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Максимальное давление:	= 350 бар
Номинальный расход:	= 40 л/мин
Вязкость масла:	= 20-380 сСт
Температура масла:	= -20° + 80°
Температура окружающей среды:	= -30° + 90°
Тип масла:	= минеральная HL-HLP DIN 51524
Фильтрация:	= 19/17/14 ISO 4406 (10 микрон)
Уплотнения:	= NBR + PTFE
Вес:	= 0,15 кг

Структура условного обозначения: AE 1608A * NA02 = Нормально открытый

Продукт компании EUROFLUID = AE NC05 = Нормально закрытый

Тип клапана = 1608A

ПРИМЕЧАНИЕ: Исполнение с винтом для ручной регулировки предоставляется по запросу.

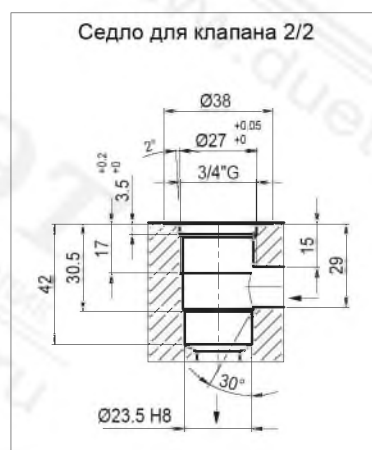
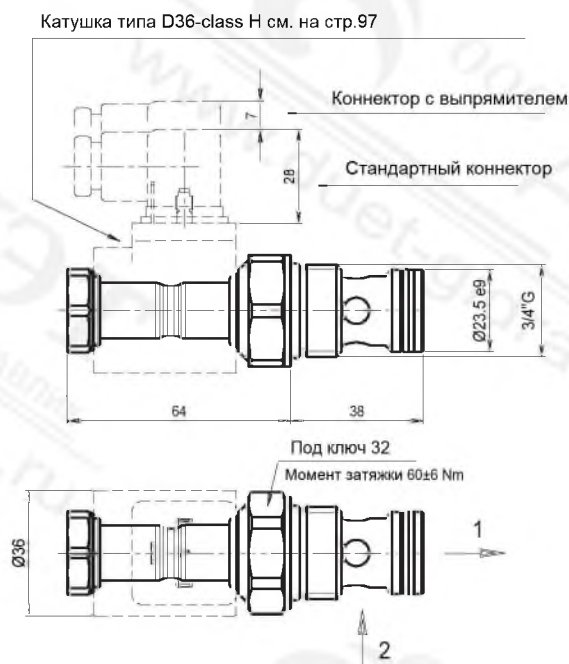
КАРТРИДЖНЫЙ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ПИЛОТНЫЙ КЛАПАН 2/2



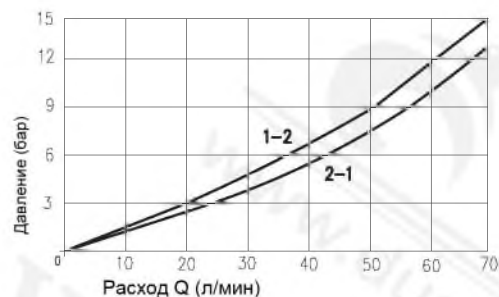
53.1

Клапан 2/2 нормально открытый

КЛАПАН 2/2



Нормально открытый = типа EI-16-NA



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Макс. давление:	= 350 бар
Ном. расход:	= 70 л/мин
Вязкость масла:	= 20-380 сСт
Температура масла:	= -20° + 80°
Температура окружающей среды:	= -30° + 90°
Тип масла:	= минеральная HL-HLP DIN 51524
Фильтрация:	= 19/17/14 ISO 4406 (10 микрон)
Уплотнения:	= NBR + PTFE
Вес:	= 0,25 кг

Структура условного обозначения:

AE 16017 * — NA06 = Нормально открытый

Продукт компании EUROFLUID = AE 16017 = Тип клапана

ПРИМЕЧАНИЕ: Исполнение с винтом для ручной регулировки предоставляется по запросу.

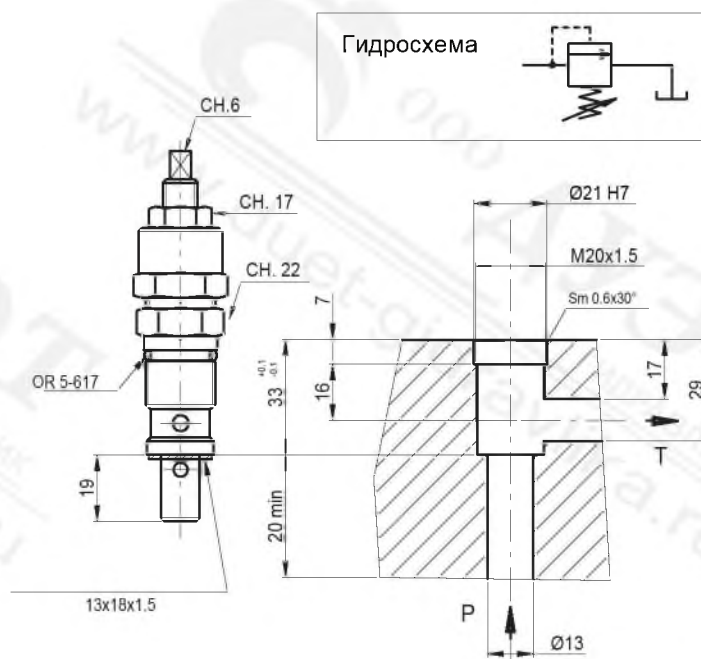
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН

Модель VM-50

ЗАГЛУШКА ETVS30

53.2

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН



Структура условного обозначения:

Предохранительный
клапан =

VM-50 - * *

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Макс. давление

310 бар

Макс. Расход

50 л/мин

Вес

0,17 кг

Тип пружины

N°	цвет	диапазон калибровки
		мин-макс (бар)
0	синий	0-70
1	зелёный	20-150
2	белый	50-210
3	чёрный	120-310

Настройка (регулировка)

F =
Ключом

V =
Маховик

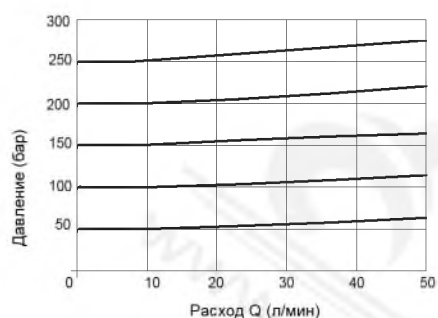
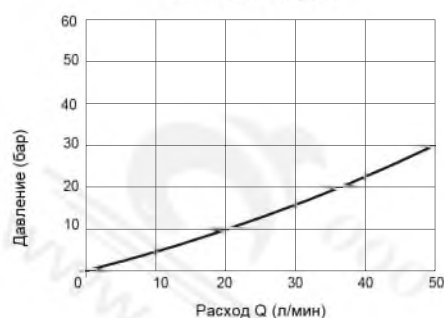


(металл. ручка)



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Минимальная настройка





Для картриджного электромагнитного пилотного клапана 2/2 (стр. 94-95)

Вес: 0,18 кг

53.3

ЭЛЕКТРОКАТУШКА

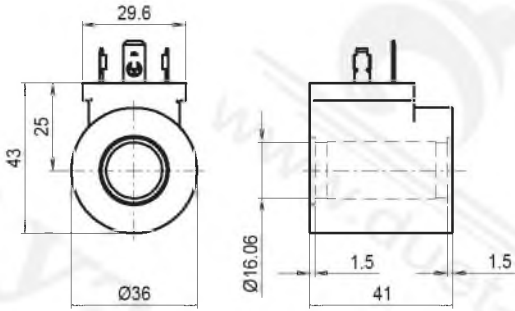
D36 - H
DIN 43650 - ISO 4400

Технические особенности

Класс защиты	Максимальная рабочая температура T = 180° C
H	

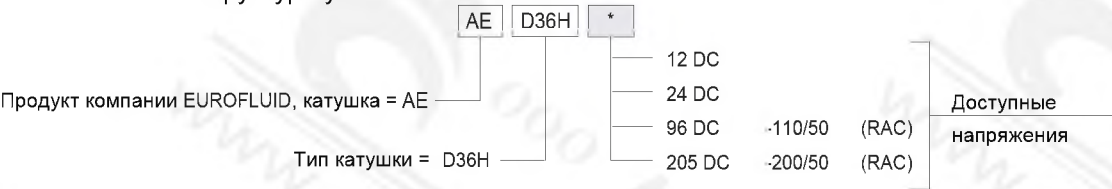
ED = 100% при условии, что максимальное значение для
T_{макс} не превышена
T_{макс} = T окружающая среда + T (см. Таблицу)
Температура окружающей среды: -30 ° C / + 90 ° C
ЗАЩИТА
IP 65 - с разъемом DIN 43650

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ
Для правильной работы катушек напряжение питания должно составлять ± 10% от номинального напряжения.
Катушки 12В - 24В работают с постоянным напряжением
Катушки 110 RAC и 220 RAC должны питаться переменным током через разъем с выпрямителем.
Разъемы заказываются отдельно.



Номинальное напряжение	Сопротивление	Питание	Ток		Δ T
V	Ω (±7%)	W	A		°C
	aT=20 °C	Холод.	I max	I nom	Через 1 час при T=20-25 ° C. Номинальное напряжение
12 DC	7.4	20	1.67	1.04	105 - 110
24 DC	28.4	20	0.83	0.54	
110 RAC	451	20	0.21	0.14	
220 RAC	2062	20	0.10	0.06	

Структура условного обозначения:



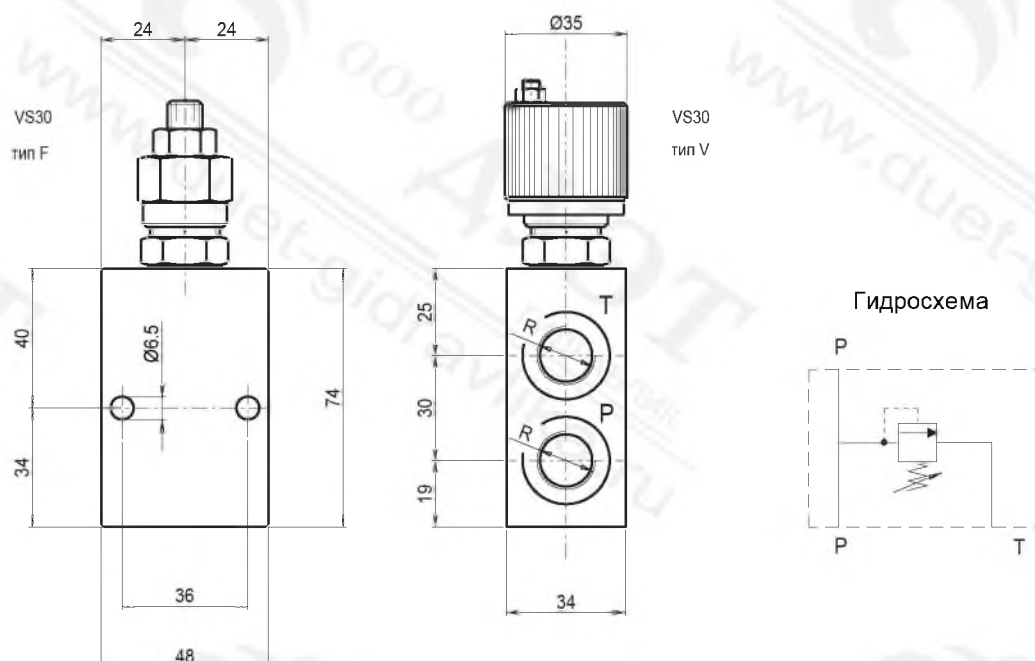


ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ

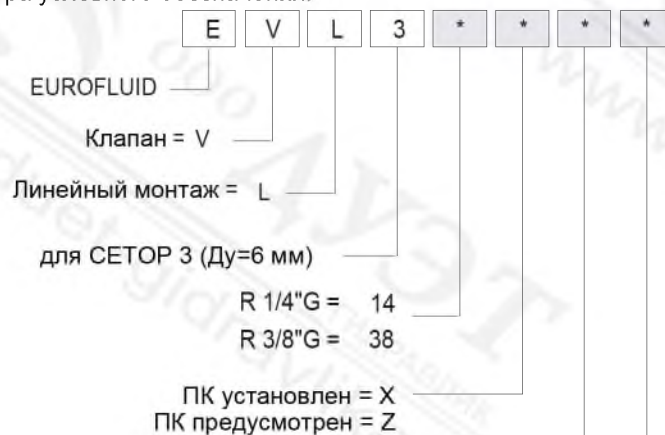
Модель EVL3...

54

Предохранительный клапан прямого действия (ПК) для линейной сборки
с портами P-T = 1/4"G или 3/8"G



Структура условного обозначения:



Характеристики

Макс. давление
350 бар

Макс. Расход
30 л/мин

Вес
1 Кг

Тип пружины

Диапазон
калибровки
мин-макс (бар)

N.	
0	5-50
1	30-100
2	50-210
3	100-350

Настройка (регулировка)

F = Ключом

V = Маховик

P = Ручка из пластика



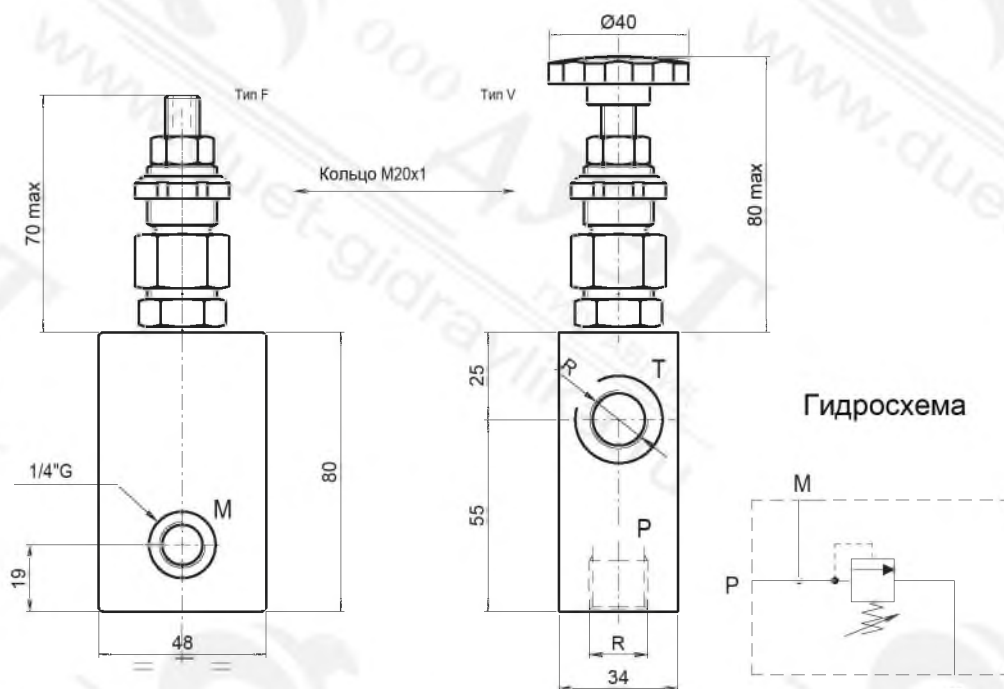
ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ

Модель EVD3...

55

Предохранительный клапан прямого действия (ПК) для заводского монтажа с портами P-T = 1/4 "G или 3/8"G, с отверстием для манометра 1/4 "G
С кольцевой гайкой M20x1 для панельного монтажа.



Структура условного обозначения:



Характеристики	
Макс. давление	350 бар
Макс. Расход	30 л/мин
Вес	1,1 кг

Тип пружины	
Диапазон калибровки мин-макс (бар)	
N°	
0	5 - 50
1	30 - 100
2	50 - 210
3	100 - 350



ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

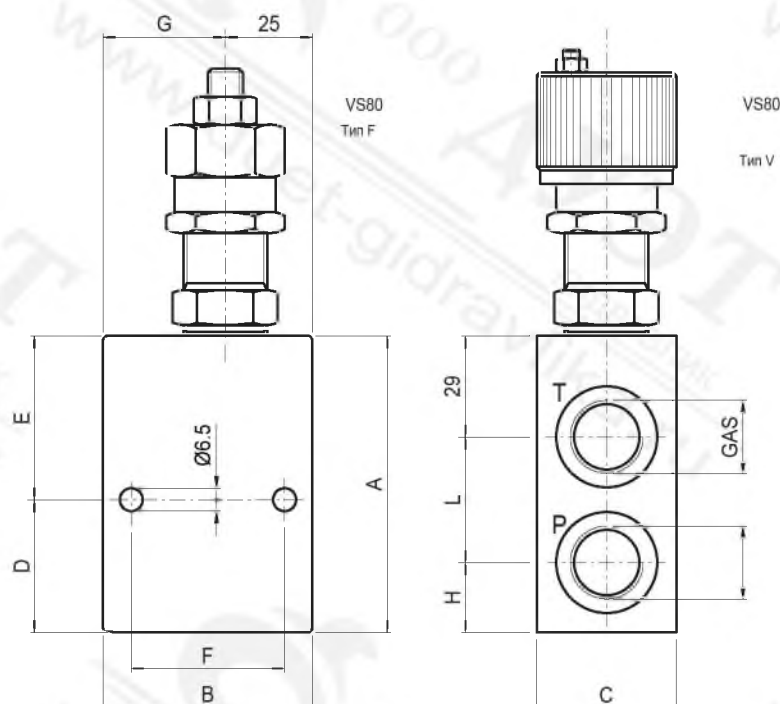


ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ

Модель EVL5...

56

Клапан сброса давления (ПК) для монтажа в линию
Порты P-T = 1/2"G или 3/4"G

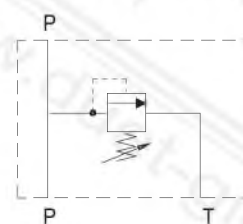


Тип	EVL512..	EVL534..
GAS	1/2"G	3/4"G
A	85	95
B	60	65
C	40	45
D	38	44
E	47	51
F	44	49
G	35	40
H	20	22
L	36	44

Структура условного обозначения:



Гидросхема



Характеристики
Макс. давление 270 бар
Макс. Расход 80 л/мин
Вес EVL512 = 1.8 Kr EVL534 = 2.3 Kr

Тип пружины	
Диапазон калибровки мин-макс (бар)	
N.	
1	5-60
2	35-120
3	80-250

Настройка (регулировка)	
F = Ключом	V = Маховик
	

ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ

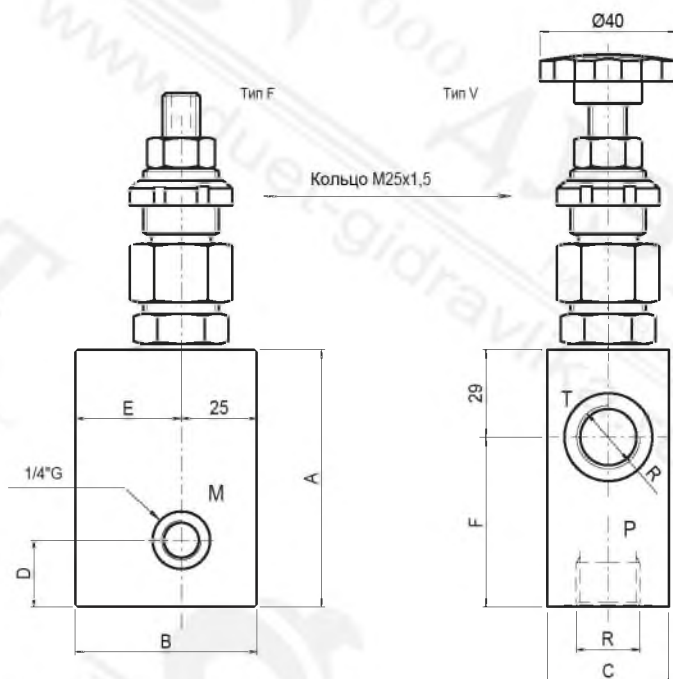
Модель EVD5...

57

Предохранительный клапан прямого действия (ПК) для монтажа в отводе

Порты P-T = 1/2 "или 3/4 "G, с отверстием для манометра 1/4"G

С кольцевой гайкой M25x1,5 для панельного монтажа

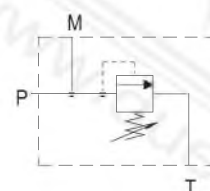


Тип	EVD512...	EVD534...
R	1/2"G	3/4"G
A	85	95
B	60	65
C	40	45
D	22	27
E	35	40
F	56	66

Структура условного обозначения:



Гидросхема



Настройка (регулировка)

F = Ключом

V = Маховик



Характеристика
Макс. давление
270 бар

Макс. расход
60 л/мин

Вес
EVD512 = 1,8 кг
EVD534 = 2,3 кг

Тип пружины

№	Диапазон калибровки мин-макс (бар)
1	5 - 60
2	35-120
3	80 - 250

ПРИМЕЧАНИЯ: Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.



ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН

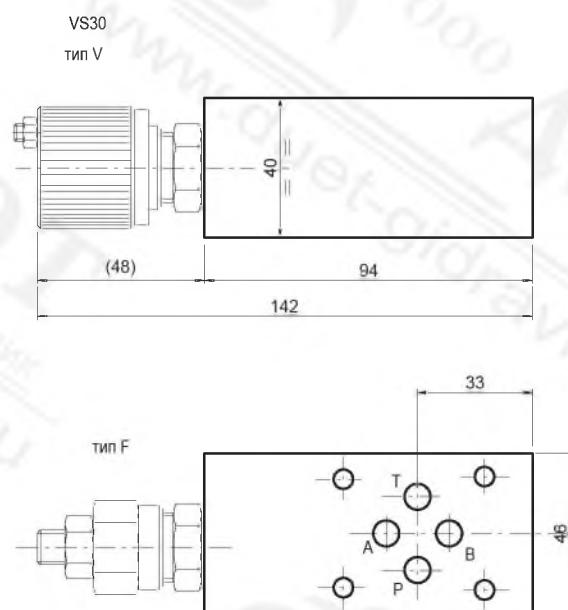
Модели **EVM103A...** и **EVM103B...**

58

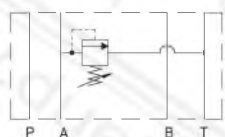
Предохранительный клапан прямого действия (ПК) для модульного монтажа

Вес = 1,4 кг

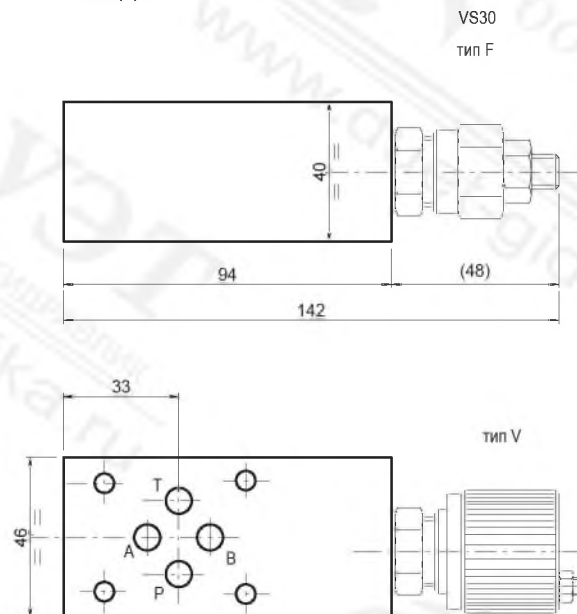
Модель EVM103A...



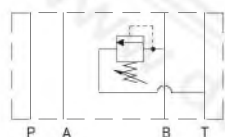
регулировка через A



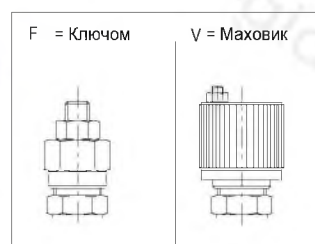
Модель EVM103B...



регулировка через B



Структура условного обозначения:



Настройка (регулировка)

Тип пружины

N.	Диапазон калибровки мин-макс (бар)
0	5-50
1	30-100
2	50-210
3	100-350

Технические характеристики клапана VS-30 см. на стр. 91

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН

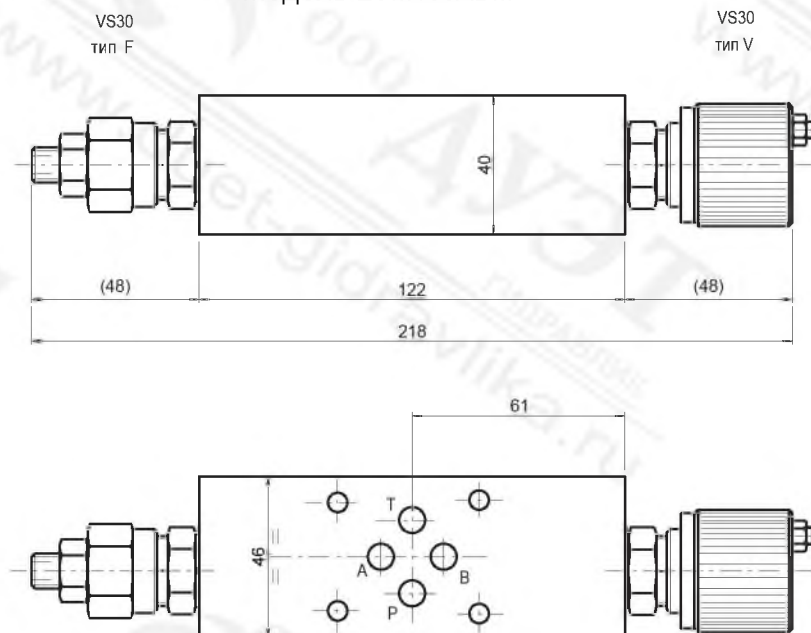
Модель **EVM103AB...**

59

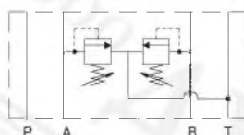
Предохранительный клапан прямого действия (ПК) для модульного монтажа

Вес: 1,6 кг

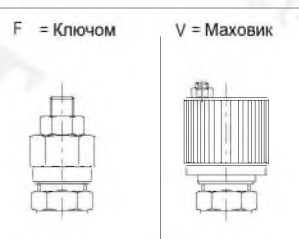
Модель EVM103AB...



Регулировка через АВ



Структура условного обозначения:



Настройка (регулировка)

Тип пружины

N.	Диапазон калибровки мин-макс (бар)
0	5-50
1	30-100
2	50-210
3	100-350

Технические характеристики клапана VS-30 см. на стр. 91

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН



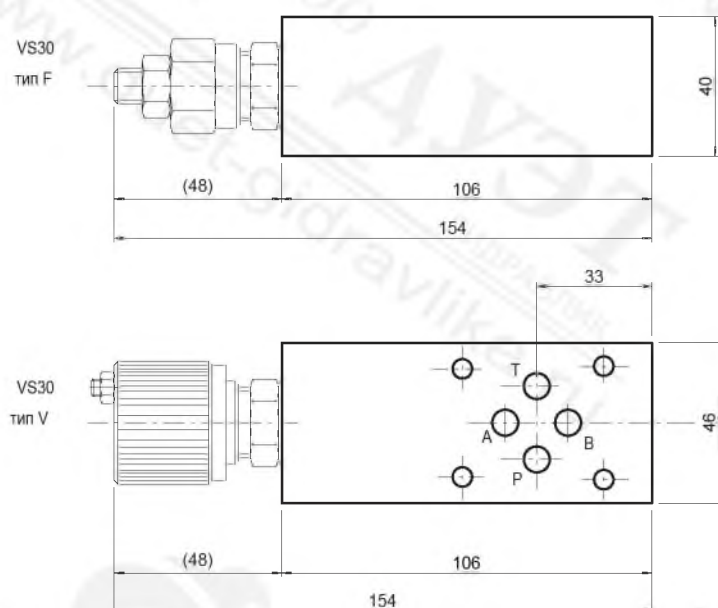
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН

Модель EVM103P...

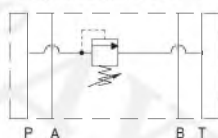
60

Предохранительный клапан прямого действия для модульного монтажа
Вес = 1,4 кг

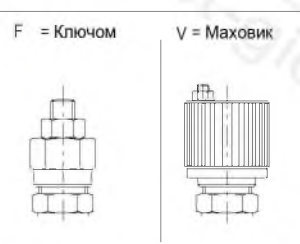
Модель EVM103P...



Регулировка через = P



Структура условного обозначения:



Настройка (регулировка)

Тип пружины

N.	диапазон калибровки мин-макс (бар)
0	5-50
1	30-100
2	50-210
3	100-350

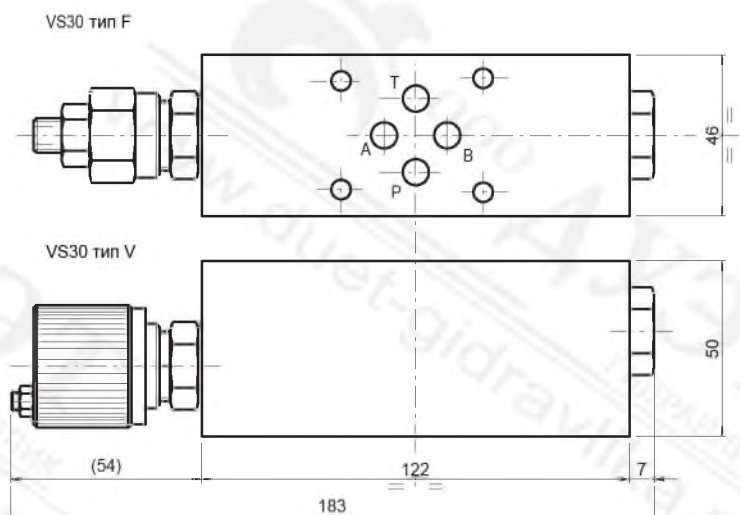
Технические характеристики клапана VS-30 см. на стр. 91

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН

Модель EVM203...

61

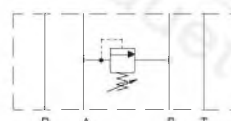
Предохранительный клапан прямого действия (ПК) для модульного монтажа



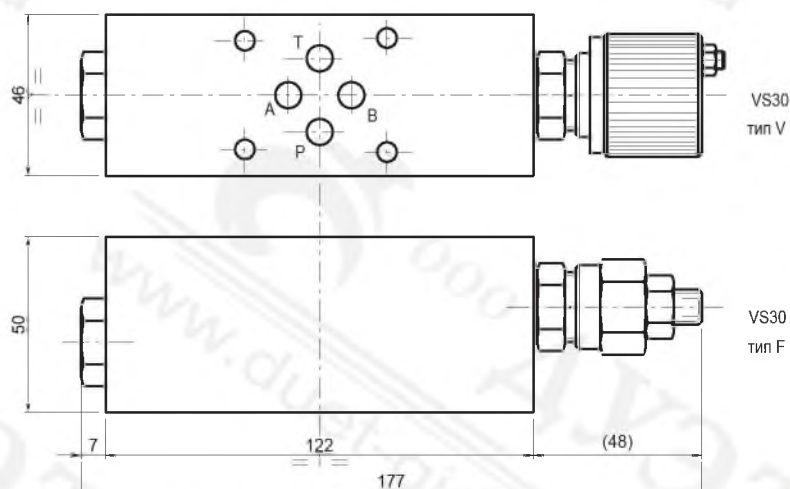
Модель EVM203A...

Гидросхема

Регулировка через A

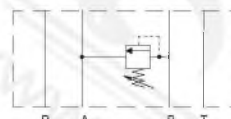


Вес = 2,1 кг



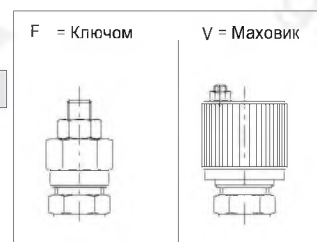
Модель EVM203B...

регулировка через B



Вес = 2,1 кг

Структура условного обозначения:



Настройка (регулировка)

Тип пружины

N.	диапазон мин-макс (бар)
0	5-50
1	30-100
2	50-210
3	100-350

Технические характеристики клапана VS-30 см. на стр. 91

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН

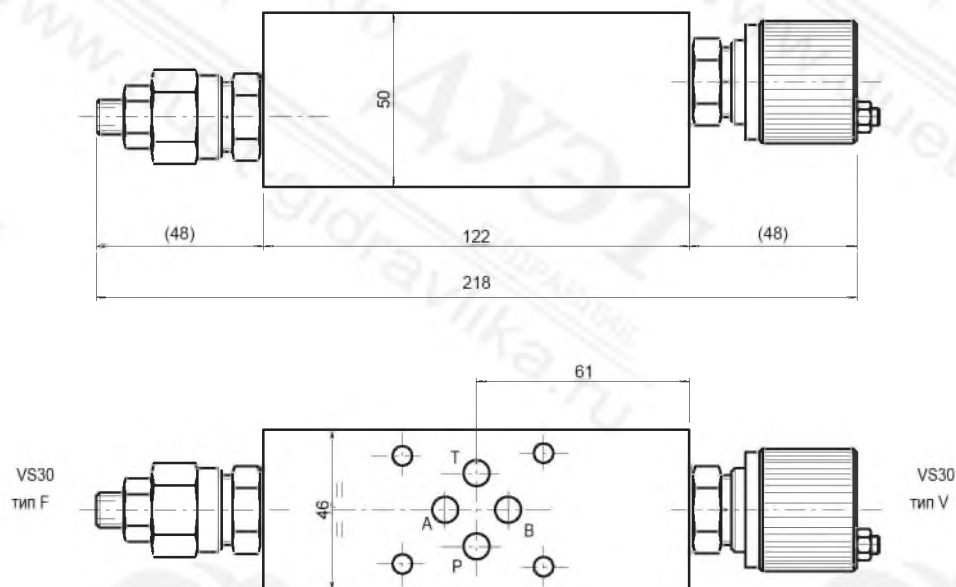
Модель EVM203AB...

62

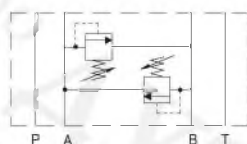
Клапан сброса давления прямого действия (ПК) для модульного монтажа

Вес = 1,6 кг

Модель EVM203AB...



регулировка через A B



Структура условного обозначения:



Настройка (регулировка)

Тип пружины

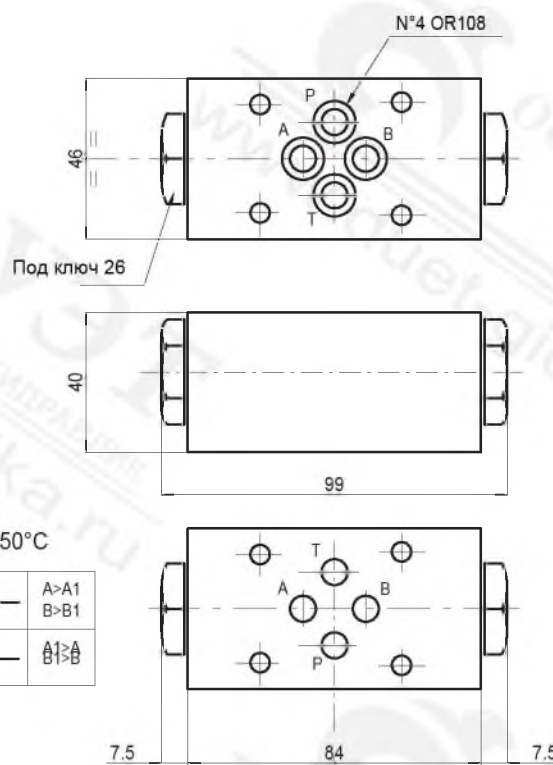
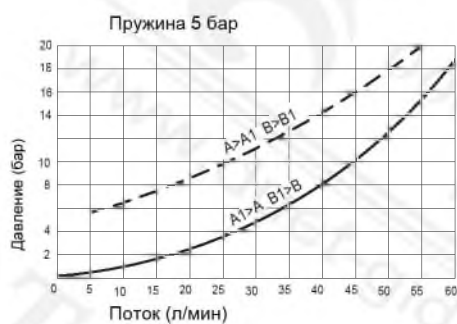
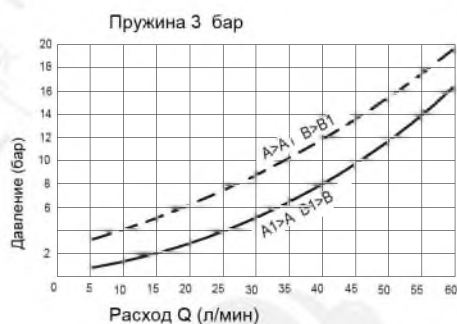
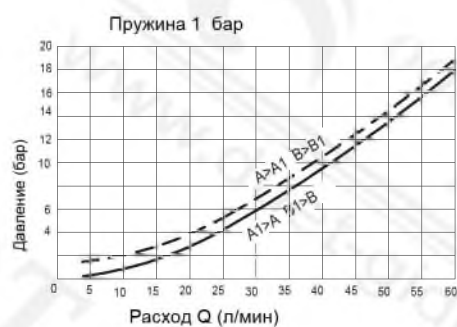
N.	диапазон настройки мин-макс (бар)
0	5-50
1	30-100
2	50-210
3	100-350

Технические характеристики клапана VS-30 см. на стр. 91

Клапан обратный с пилотным управлением = Гидрозамок

Гидрозамок для модульной системы
СЕТОР 3 (Ду = 6 мм)

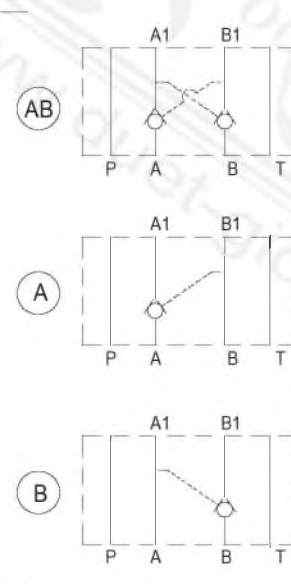
Вес: 1,2 кг.



Макс. давление
300 бар

Пилотное соотношение
1 : 3

Гидросхема



Структура условного обозначения:



N.	Тип пружины
1	1 бар
3	3 бар
5	5 бар
8	8 бар



ГИДРОЗАМОК

Модель ERM203...

64

ГИДРОЗАМОК для модульной системы

СЕТОР 3 (Ду=6мм)

Вес: 0,9 кг.

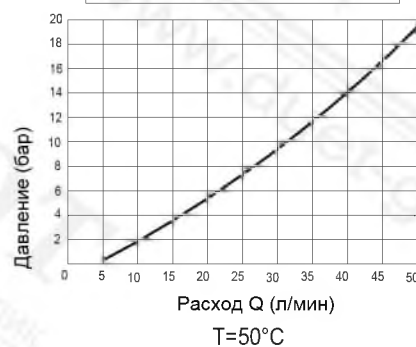
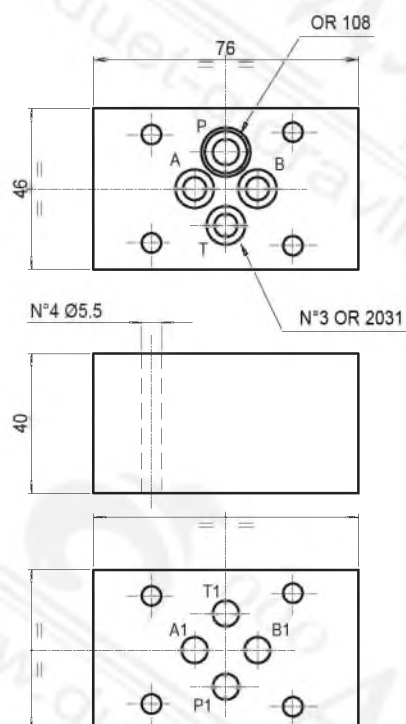
ГИДРОЗАМОК

Давление
открытия
0.5 бар

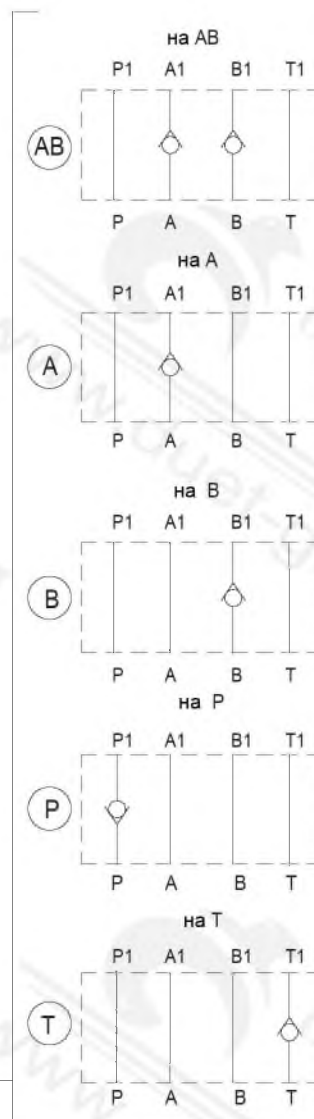
Max давление

300 бар

Тип ERM203P



Структура условного обозначения:

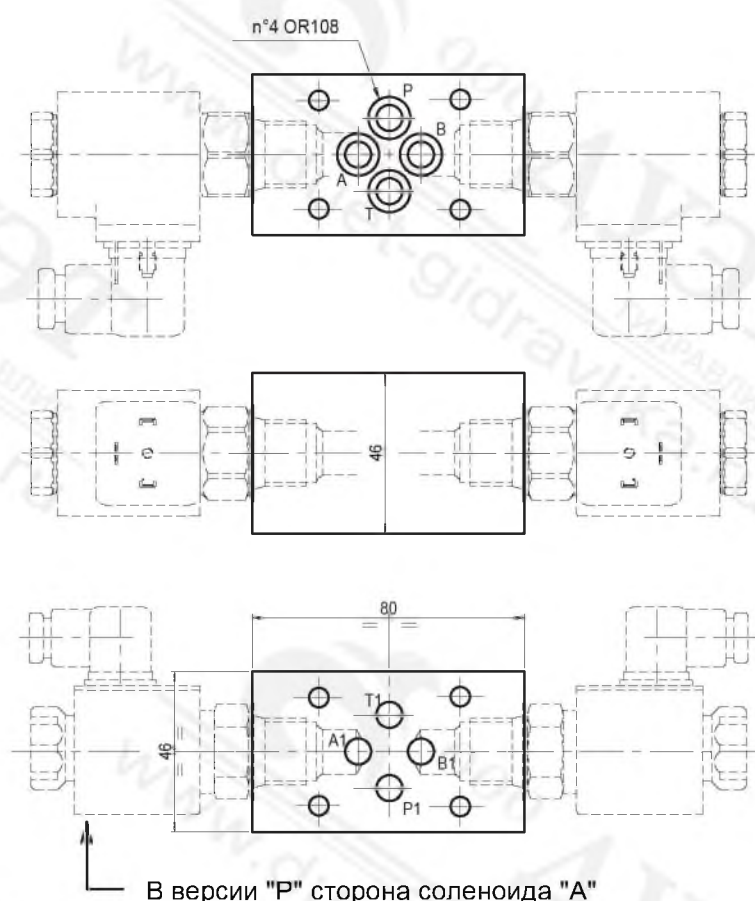


ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ

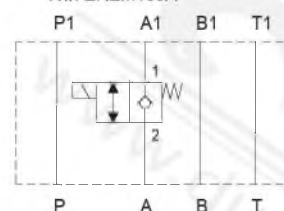
Модель EREM103...

65

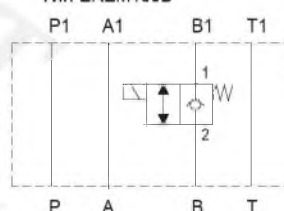
Обратный клапан с электрическим управлением - СЕТОР 3, для модульного монтажа
Вес: 1,2 кг



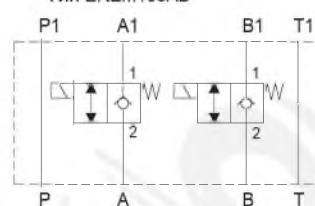
Тип EREM103A



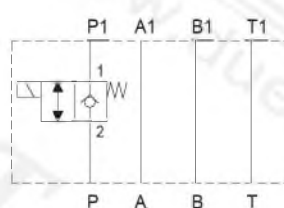
Тип EREM103B



Тип EREM103AB



Тип EREM103P



Структура условного обозначения:



Технические характеристики картриджного электромагнитного пилотного клапана 2/2 см. на стр. 94-95

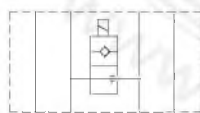
ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ 2/2

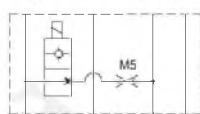
Модели **EREM203...** и **EVB3...**

2/2 клапан с электрическим управлением, СЕТОР 3, для модульного монтажа
Вес = 1,1 кг

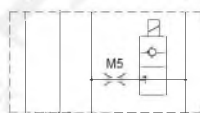
Гидросхемы



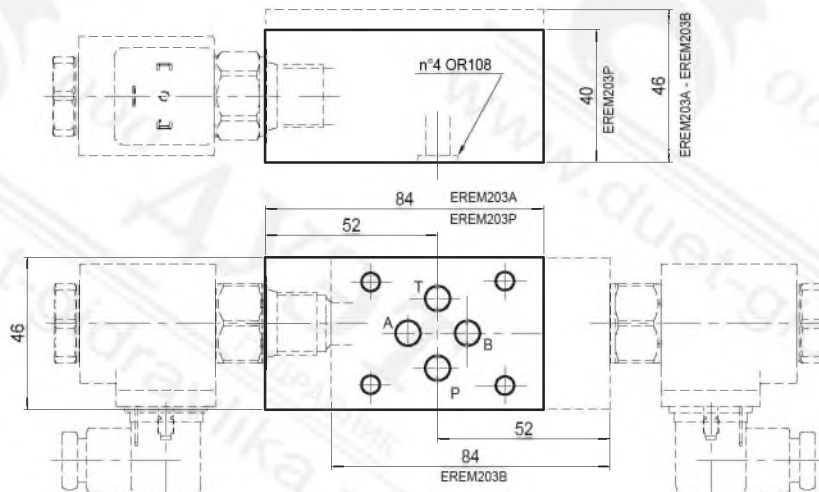
EREM203P



EREM203A



EREM203B



Структура условного обозначения:

E RE M 20 3 *

EUROFLUID = E

Клапан обратный = RE

Модульный = M

A = клапан на A

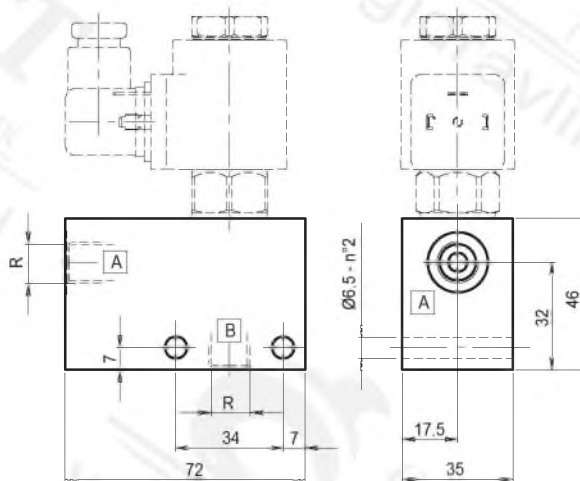
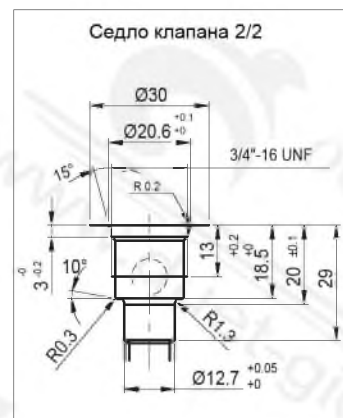
B = клапан на B

P = клапан на P

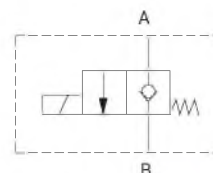
СЕТОР 3
(Ду=6 мм)

20 = для клапана 2/2

2/2 пилотный клапан с электрическим приводом
для установки в линию. Вес: 0,8 кг.



Гидросхема



Структура условного обозначения:

E V B 3 *

EUROFLUID

Клапан = V

Тип = B

СЕТОР 3 (Ду=6 мм) = 3

R_ 1/4" G = 14

R_ 3/8" G = 38

Технические характеристики картриджного электромагнитного
пилотного клапана 2/2 см. на стр. 94-95

МОДУЛЬНЫЙ КЛАПАН

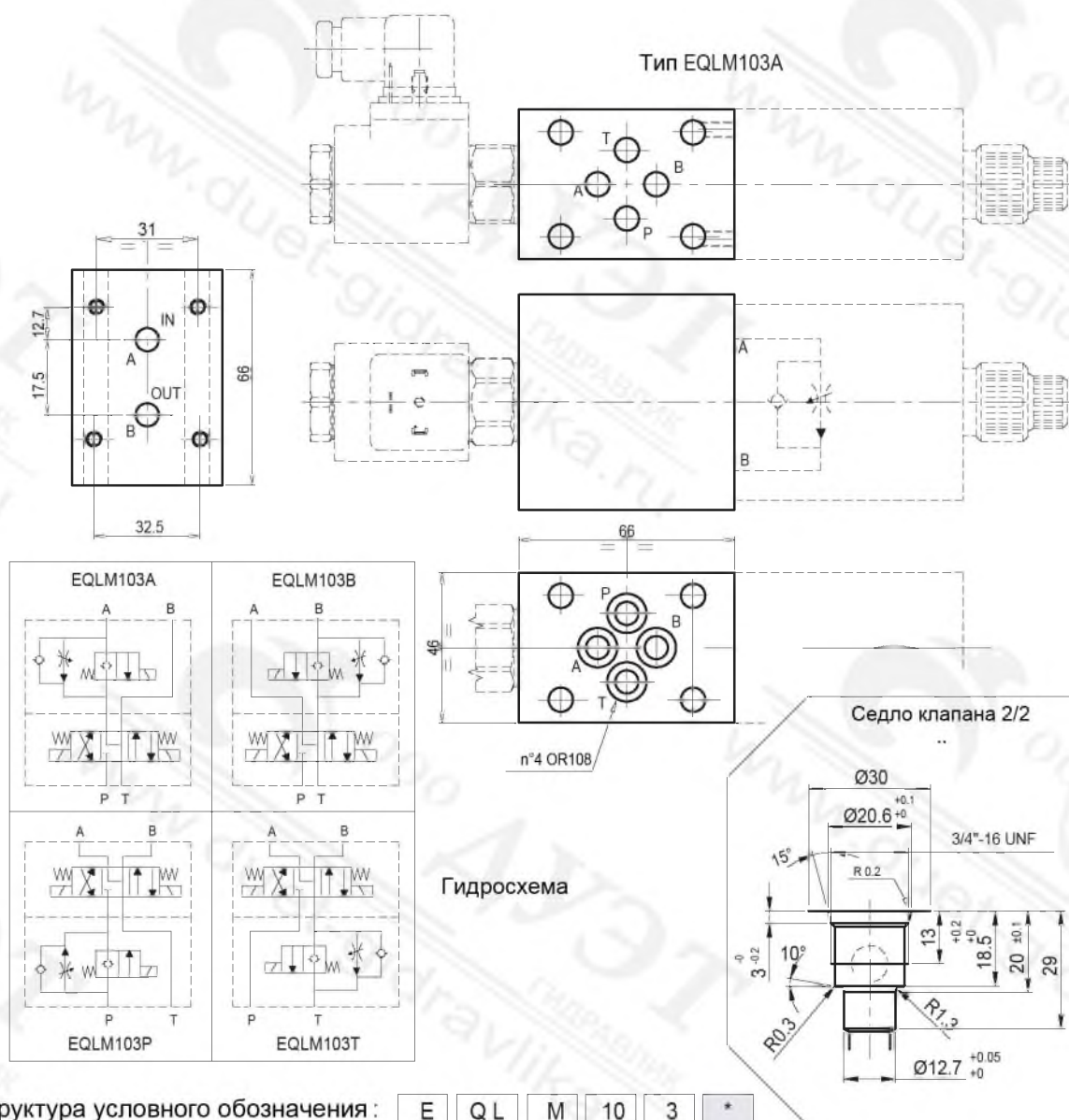
Модель EQLM103...

Модульный клапан СЕТОР 3 (Ду=6 мм) для 2/2 электромагнитного клапана

Вес: 1,4 кг.

65.2

МОДУЛЬНЫЙ КЛАПАН



Структура условного обозначения:

E Q L M 10 3 *

EUROFLUID = E

Регулятор компенсированного потока = Q L

Модульный = M

Версия = 10

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

Контроль Сторона регулятора:

A	B
B	A
P	B
T	B

Технические характеристики картриджного электромагнитного пилотного клапана 2/2 см. на стр. 94-95

МОДУЛЬНЫЙ КЛАПАН

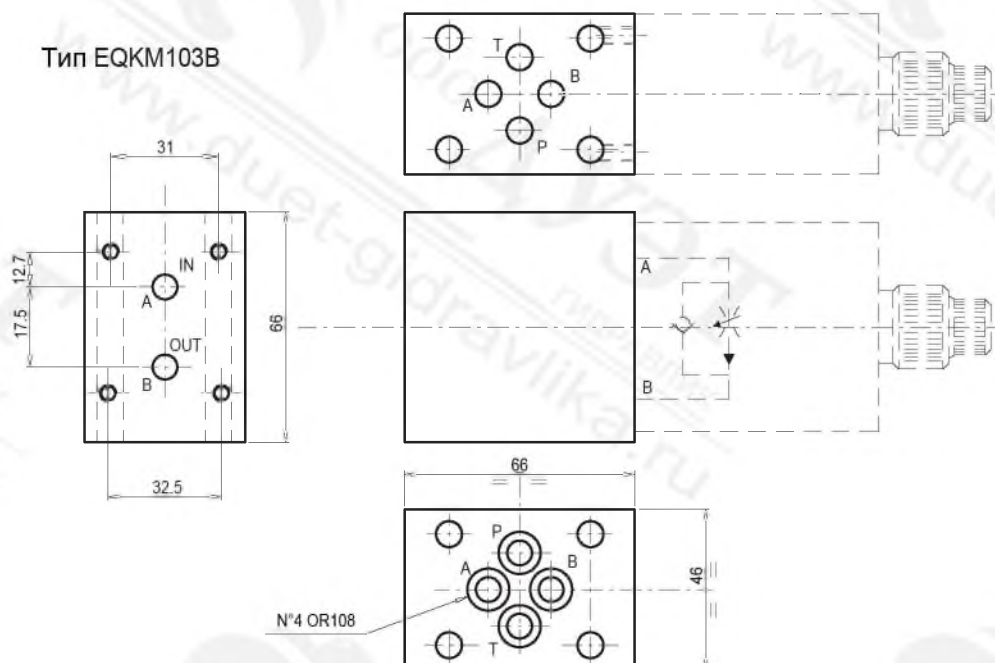
Модель **EQKM103...**

Регулятор потока на А-В-АВ-Т-Р.

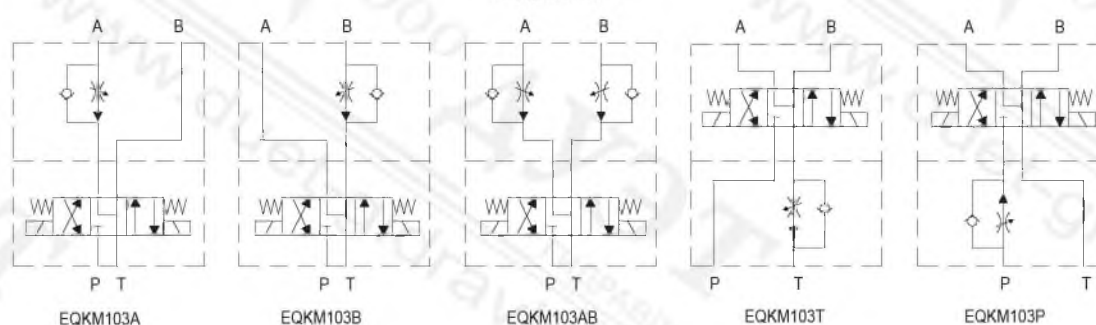
СЕТОР 3 (Ду= 6 мм) для компенсированного регулятора.

Вес: 1,4 кг

Тип EQKM103B



Гидросхемы



Структура условного обозначения:

E **Q K** **M** **10** **3** *****

EUROFLUID = **E**

Версия с компенсированным расходом = **Q K**

Модульная = **M**

Версия = **10**

Контроль

Сторона регулятора:

A	A
B	B
A-B	A-B
T	B
P	B

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

КЛАПАН РЕГУЛИРОВАНИЯ РАСХОДА

Модель EQFM213...

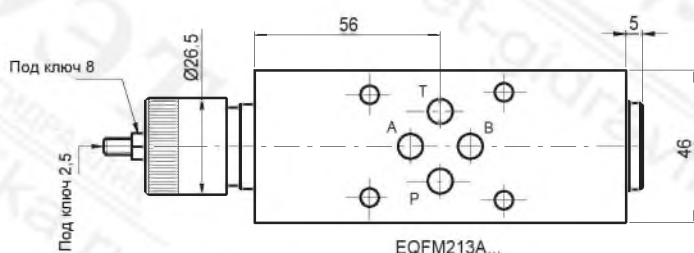
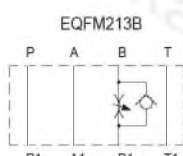
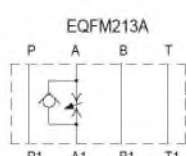
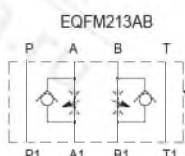
65.41

Модульный односторонний регулирующий клапан СЕТОР 3 (Ду=6 мм) без компенсации
Для регулирования притока

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ном. расход:	50 л/мин
Макс. давление:	300 бар
Вязкость масла:	2,8-380 сСт
Температура масла:	-10° +80°
Тип масла:	mineral HL-HLP DIN 51524
Фильтрация:	19/15 ISO 4466 (25 микрон)
Прокладки:	NBR + PTFE
Материал:	GGG40
Вес:	1,5 кг

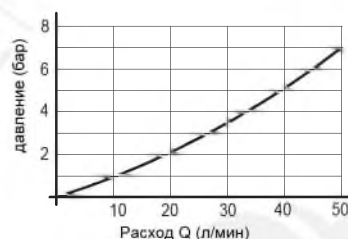
Гидросхема



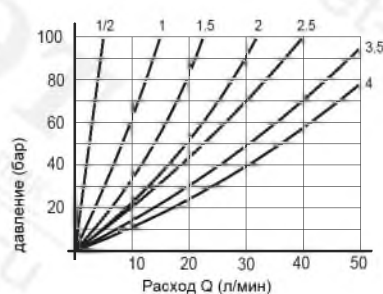
Структура условного обозначения:

E	QF	M	21	3	*	*
EUROFLUID = E	Клапан регулирования расхода = QF	Модульный = M	Тип = 21	СЕТОР 3 (Ду=6 мм) = 3	Настройка (регулировка): F = Ключом V = Маховик	AB - A - B = Регулировка вкл

Падение давления в направлении свободного потока



Падение давления в зависимости от числа оборотов маховика от начала открытия



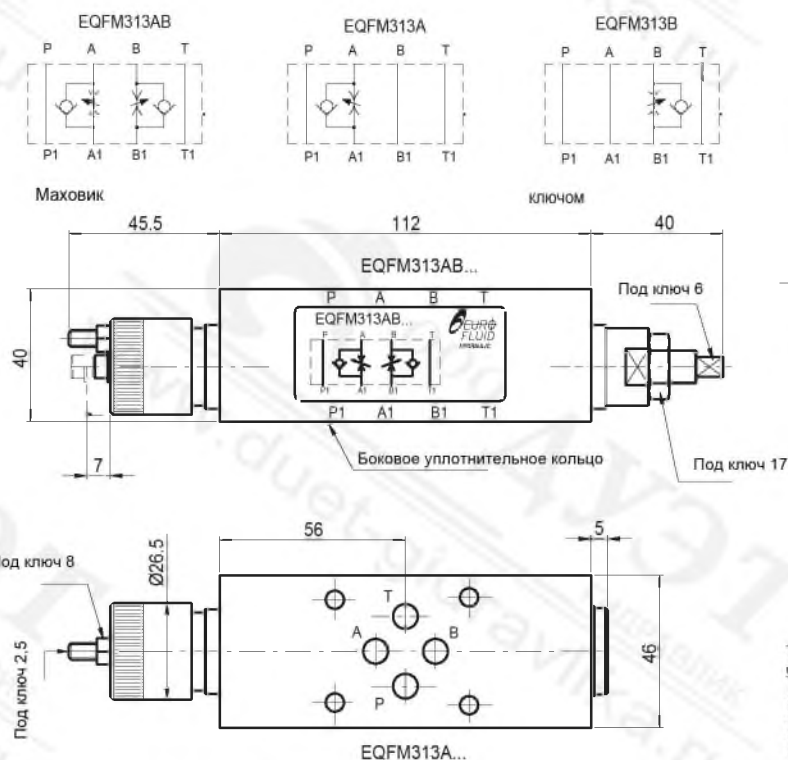
Для регулирования оттоков

Модульный односторонний регулирующий клапан CETOP 3 без компенсации

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ном. расход:	50 л/мин
Макс. давление:	300 бар
Вязкость масла:	2,8-380 сСт
Температура масла:	
Тип масла:	mineral HL-HLP DIN 51524
Фильтрация:	19/15 ISO 4466 (25 микрон)
Прокладки:	NBR + PTFE
Материал:	GGG40
Вес:	1,5 кг

Гидросхема



Структура условного обозначения:

E	QF	M	31	3	*	*
---	----	---	----	---	---	---

EUROFLUID = E —

Клапан регулирования расхода = QF

Модульный = М

Тип = 31

СЕТОР 3 (Дy=6 мм) = 3

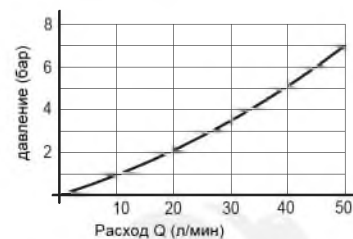
Настройка (регулировка):

F = Ключом

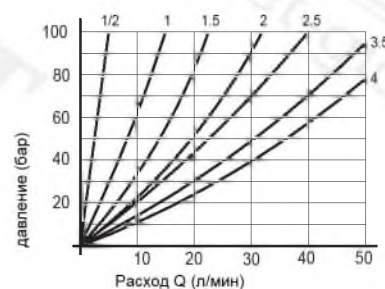
V = Маховик

AB - A - B = Регулировка вкл

Падение давления в
направление свободного потока



Падение давления в зависимости от
числа оборотов маховика от начала открытия



КЛАПАН УДЕРЖАНИЯ НАГРУЗКИ

Модель EOVM103A...F

65.5

КЛАПАН УДЕРЖАНИЯ НАГРУЗКИ

Клапан модульного типа - СЕТОР 3.
Уплотнение коническим плунжером.

Настройка:

Настройка клапана (Pt) должна быть в 1,3 раза выше давления нагрузки (Pc).
На клапан действует противодействие при разгрузке (PV). При настройке будет происходить слив масла с внешней стороны клапана через регулировочный винт. Это позволяет удалить воздух из контура.

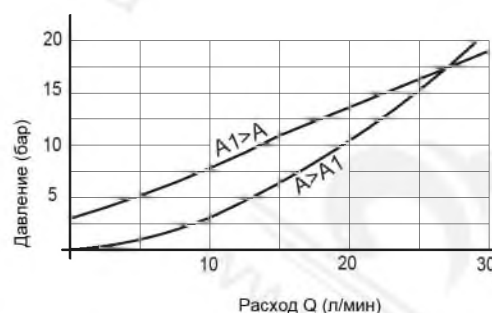
Давление

$$P_p = \frac{P_t - P_c}{K} + P_v \cdot \left(\frac{K + 1}{K} \right)$$

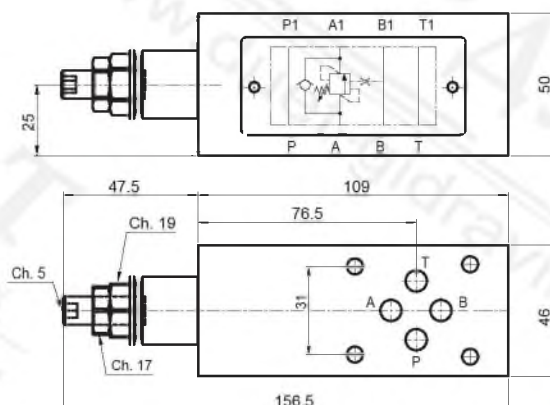
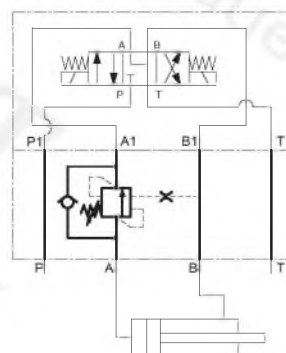
ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный расход	— 30 л/мин
Максимальное давление	— 300 бар
Коэффициент (K)	— 4,25 : 1
Вязкость масла	— 2,8-380 сСт
Температура масла	— -10° +80°
Фильтрация	— mineral HL-HLP DIN 51524
Прокладки	— 19/15 ISO 4466 (25 микрон)
Материал корпуса	— NBR + PTFE
Тип масла	— GGG40
Масса	— 1.8 Kг

Падение давления



Гидросхема



Структура условного обозначения :

E OV M 10 3 A * F

F = регулировка ключом

EUROFLUID = E

Клапан удержания нагрузки = OV

модульный монтаж = M

тип = 10

СЕТОР 3 (Ду=6 мм) = 3

регулировка через A = A

ТИП ПРУЖИНЫ

№	Цвет	диапазона калибровки	увеличение давления	Стандартная настройка
		мин-макс (бар)	бар на один оборот винта	Q=5 л/мин (бар)
2	зелёный	60-210	70	170
3	красный	80-350	120	280

КЛАПАН УДЕРЖАНИЯ НАГРУЗКИ

Модель EOVM103AB...F

Клапан регулирования нагрузки двойного действия (центрирующий) - модульного типа - СЕТОР 3. Уплотнение коническим плунжером. Подходит для гидравлических контуров с открытым центром, т.е. Линии А и В на разгрузке.

РАБОТА

Настройка клапана (Pt) должна быть в 1,3 раза выше давления нагрузки (Pc).

Это позволяет удалить воздух из контура.

На клапан действует противодействие при разгрузке (PV).

При настройке будет происходить слив масла с внешней стороны клапана через регулировочный винт.

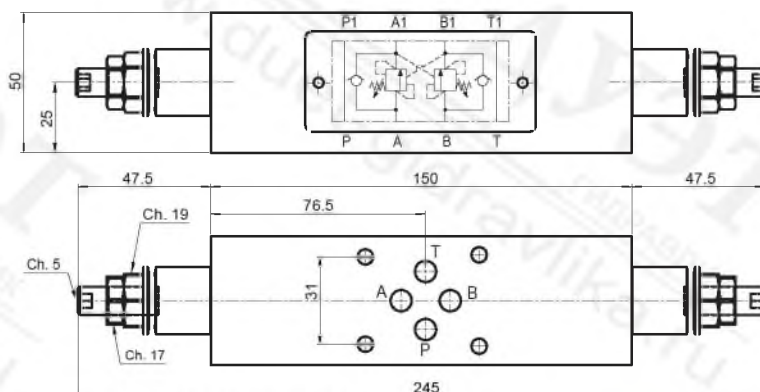
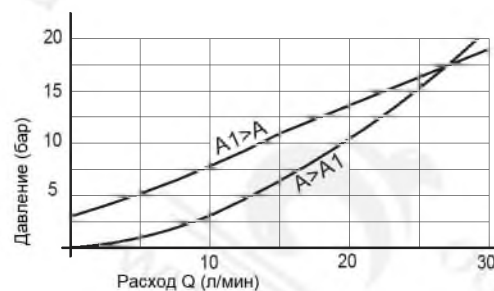
Давление

$$P_p = \frac{P_t - P_c}{K} + P_v \cdot \left(\frac{K + 1}{K} \right)$$

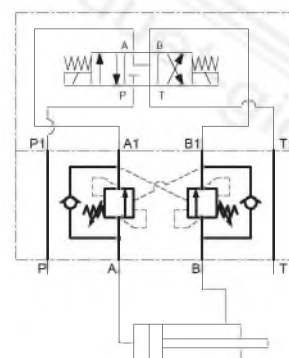
ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный расход	— 30 л/мин
Максимальное давление	— 300 бар
Коэффициент (K)	— 4.25 : 1
Вязкость масла	— 2,8-380 сСт
Температура масла	— -10° +80°
Фильтрация	— mineral HL-HLP DIN 51524
Прокладки	— 19/15 ISO 4466 (25micron)
Материал корпуса	— NBR + PTFE
Тип масла	— GGG40
Масса	— 2.5 Kr

Снижение давления



Гидросхема



Структура условного обозначения:

E	OV	M	10	3	AB	*	F	F = регулировка ключом
EUROFLUID =								
Клапан удержания нагрузки = OV								
Модульный монтаж = M								
Тип = 10								
СЕТОР 3 (Ду=6 мм) = 3								
регулировка через A-B = AB								

Тип пружины

N°	Цвет	Диапазон регулир.	Повышение давления	Стандартная настройка
		мин-макс (бар)	бар на один оборот винта	при Q = 5 л/мин (бар)
2	Зелёный	60-210	70	170
3	Красный	80-350	120	280

РЕДУКЦИОННЫЙ КЛАПАН

Модель EVRM103P...F

Модульный тип
СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

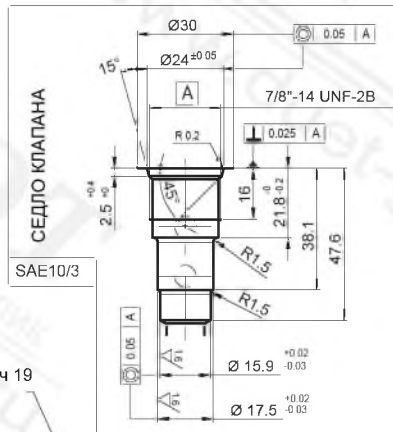
Клапан обычно поставляется с внутренним сливом, но, сняв заглушку (1)
1/8 дюйма G и установив заглушку M8 x 1 DIN 906 на поз. (2), можно
получить внешний слив.

65.7

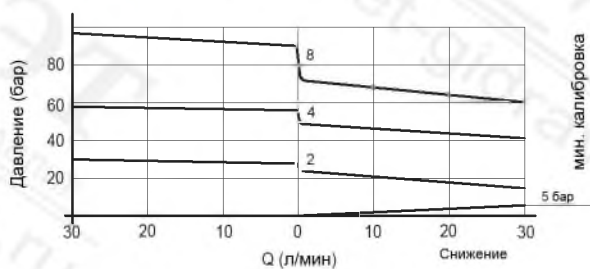
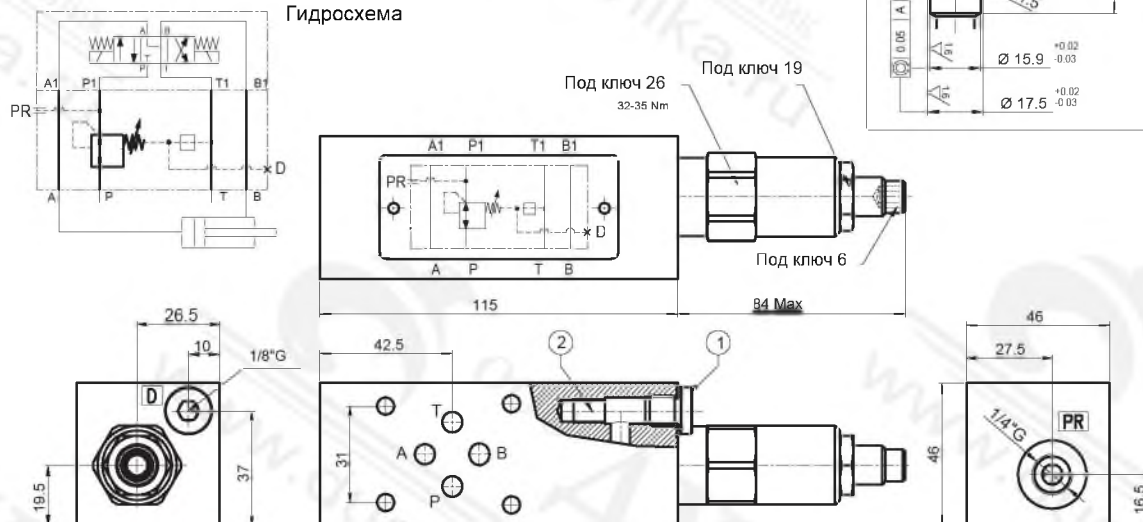
РЕДУКЦИОННЫЙ КЛАПАН

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Макс. поток:	— 30 л/мин
Внутренний слив макс.:	— 50 см/мин
Макс. давление:	— 300 бар
Вязкость масла:	— 2,8-380 сСт
Температура масла:	— -54° +107°
Тип масла:	— mineral HL-HLP DIN 51524
Фильтрация:	— 19/15 ISO 4466 (25микро)
Прокладки:	— NBR + PTFE
Материал:	— GG25
Вес:	— 1,7 кг



Гидросхема



Настройка (регулировка)

F

Ключом

Структура условного обозначения:

E	VR	M	10	3	P	*	*	F
EUROFLUID = E	Редукционный клапан = VR	Модульный = M	Тип = 10	СЕТОР 3 (Ду=6 мм) = 3	на P = P	без картриджа = Z	D = с картриджем	

N°	Тип пружины	
	Диапазон настройки	Повышение давления
	мин-макс (бар)	бар / оборот винта
2	5 - 28	2,8
4	14 - 55	7
8	21 - 103	14

РЕДУКЦИОННЫЙ КЛАПАН С ПИЛОТНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

65.8

Модель EVRM103P...F

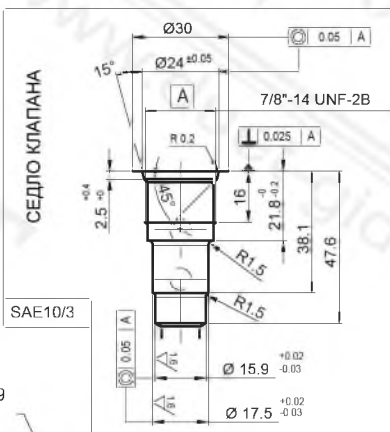
Модульный тип

СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

Клапан обычно поставляется с внутренним сливом, но, сняв заглушку (1) 1/8 дюйма G и установив заглушку M8 x 1 DIN 906 на поз. (2), можно получить внешний слив.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Макс. поток:	— 30 л/мин
Макс. давление:	— 300 бар
Внутренний слив макс.:	— 0.6 л/мин
Ø пилотного отверстия	— 0.6 мм
Вязкость масла:	— 7.4-420 сСт
Температура масла:	— -10° +80°
Тип масла:	— mineral HL-HLP DIN 51524
Фильтрация:	— 19/15 ISO 4466 (25микрон)
Прокладки:	— NBR + PTFE
Материал:	— GG25
Вес:	— 1,7кг



Гидросхема

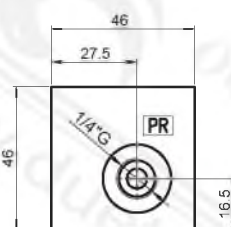
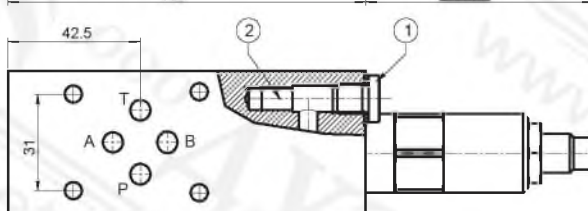
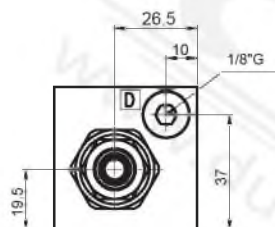
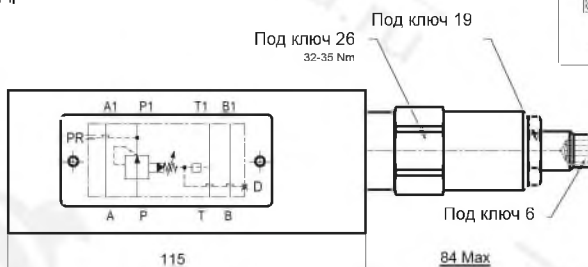
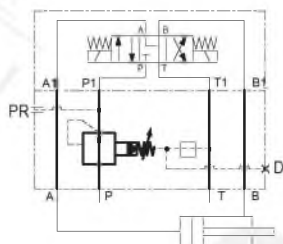
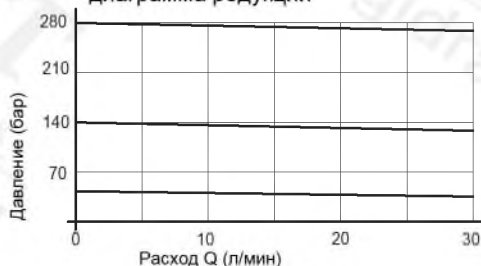


диаграмма редукции



Структура условного обозначения:

E VR M 10 3 P * * F

EUROFLUID = E

Редукционный клапан = VR

Модульный = M

Тип = 10

СЕТОР 3 (Ду=6 мм) = 3

на P = P

Настройка (регулировка)

F Ключом

Тип пружины

№	Диапазон настройки	Повышение давления
	мин-макс (бар)	бар / оборот винта
1	10 - 103	48
2	28 - 207	88

ПРИМЕЧАНИЯ: пружина только по запросу

P = с картриджем

Z = без картриджа

КЛАПАН ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

Модель **EVSM103AB**

65.9

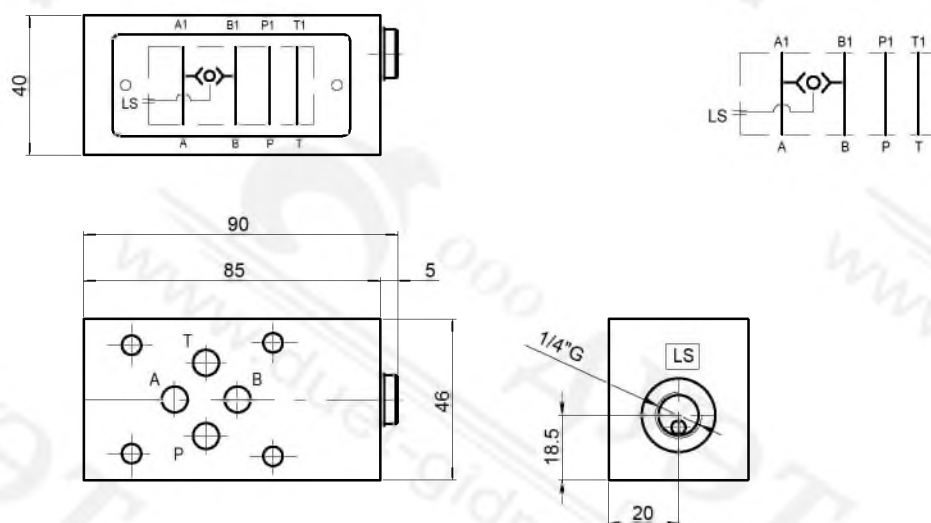
СЕТОР 3 (Ду=6 мм)

LS сбоку 1/4"G.

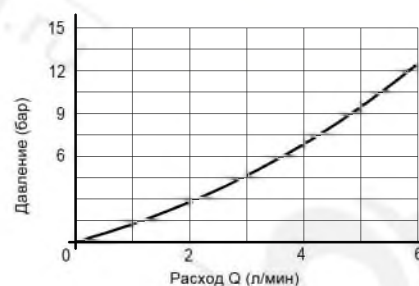
ХАРАКТЕРИСТИКИ

Макс. поток портов:	— 40 л/мин
Макс. расход:	— 6 л/мин
Макс. давление:	— 300 бар
Вязкость масла:	— 2,8-380 сСт
Температура масла:	— -10° +80°
Тип масла:	— mineral HL-HLP DIN 51524 19/15
Фильтрация:	— ISO 4466 (25микрон)
Прокладки:	— NBR + PTFE
Материал:	— GG25
Вес:	— 1,0 кг

Гидросхема



Падение давления внутреннего селекторного картриджа



Структура условного обозначения:





АКСЕССУАРЫ

ПЛИТЫ МОНТАЖНЫЕ РАЗНОГО ТИПА





АДАПТЕР

Модель EB6113

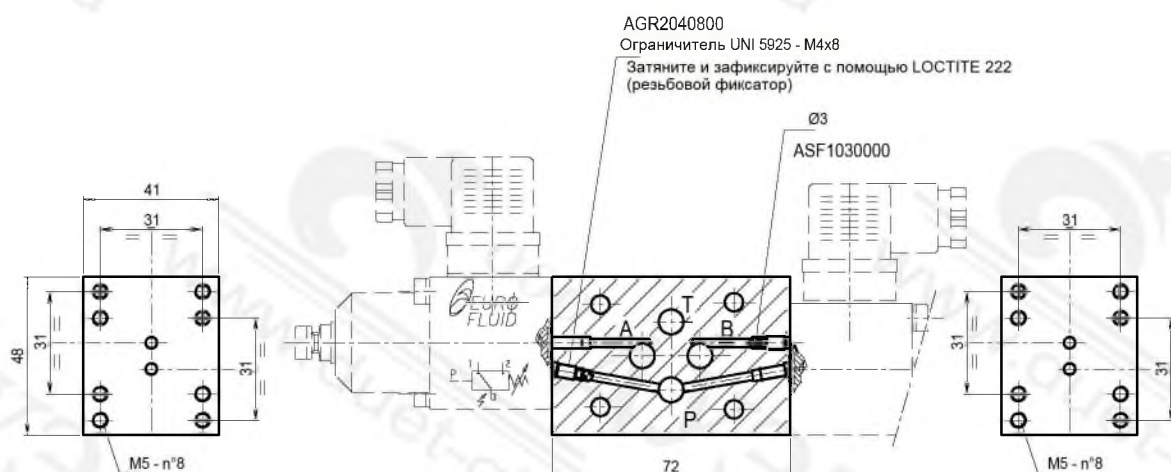
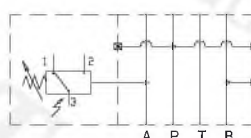
Адаптер EB6113 CETOP3 (Ду=6 мм) для гидрораспределителей и реле давления
Вес= 1 Kr

66

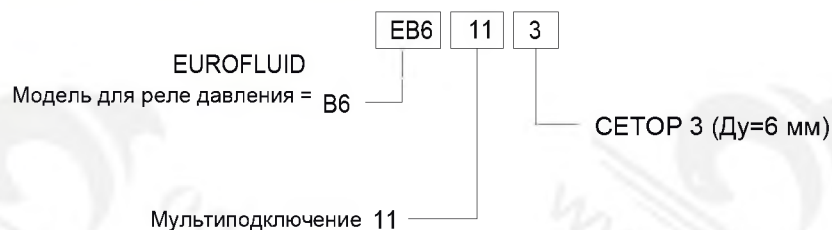
PACKING PLATE
BASE PER PRESSOSTATO

В комплекте:
N ° 4 уплотнительные кольца 108 - 70 Sh
N ° 3 Ограничитель UNI 5925 - M4 x 8
N ° 3 шарика Ø3

Гидросхема



Структура условного обозначения :



Модели EB6...3 и EB6...5

Вес: 1 кг.

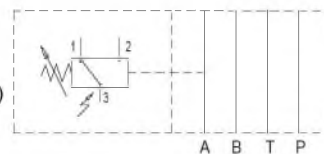
Тип	Порты
0	A e B
1	A
2	B
3	Side B P e T Side A
4	Side B P
5	T Side A
6	P e P

тип EB613

EUROFLUID
 Модель для реле давления = B6

EB6 * 3

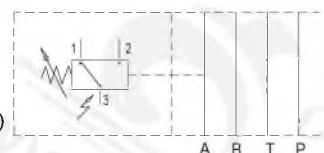
СЕТОР 3 (Ду=6 мм)
 0-1-,.....6
 = см. таблицу 1



Тип	Порты
0	A e B
1	A
2	B
3	Side B P e T Side A
4	Side B P
5	T Side A
6	P e P

Тип EB615

Модель для реле давления = B6 — EUROFLUID
 — * — 0-1-.....6
 = см. таблицу 2
 — 5 — СЕТОР 5 (Ду=10 мм)

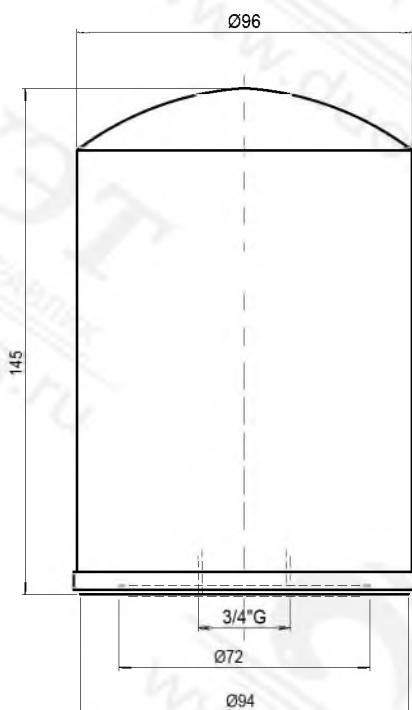


Навинчиваемый фильтрующий элемент (картридж) с байпасом 1,75 бар

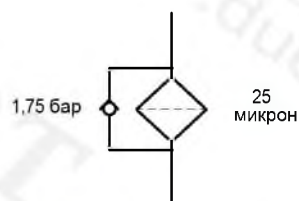
Фильтрация 25 микрон

Максимальный расход: 60 л/мин

Максимальное давление: 10 бар



SOFIMA



Структура условного обозначения:

AF R 1 1

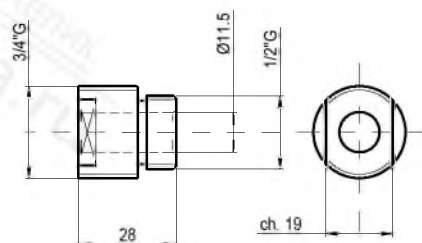
продукция EUROFLUID
версия с фильтром AF

Навинчиваемый фильтр + байпас = R

Макс. Расход 60 л/мин = 1

Фильтрация 25 микрон = 1

Соединение 1/2 "G - 3/4" G для подключения фильтрующего картриджа



Структура условного обозначения:

AF A 12/34

продукт фирмы EUROFLUID
версия с фильтром = AF

Шланг / Ниппель = A

модель с резьбой 1/2"G-3/4"G = 12/34



ПЛИТЫ МОНТАЖНЫЕ

Модели EP1006 и EP1008

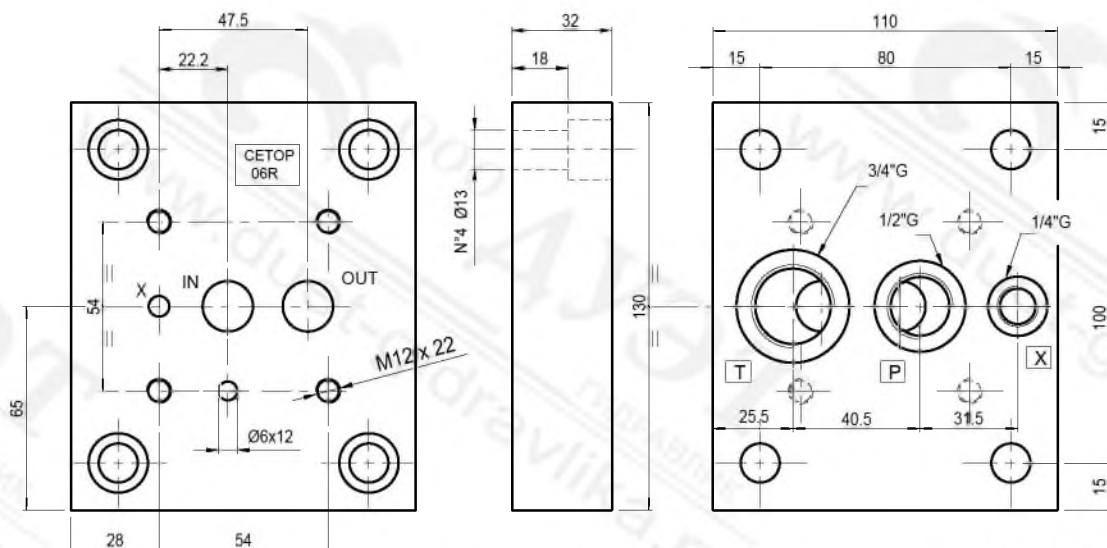
70

ISO/CETOP 06R

P=1/2"G

T=3/4"G

Вес: 3 кг.



Структура условного обозначения:

E P 10 06

Продукция фирмы EUROFLUID = E

Плита базовая = P

06 = Размер ISO/CETOP 06

10 = Тип ISO/CETOP.....R

Гидросхема

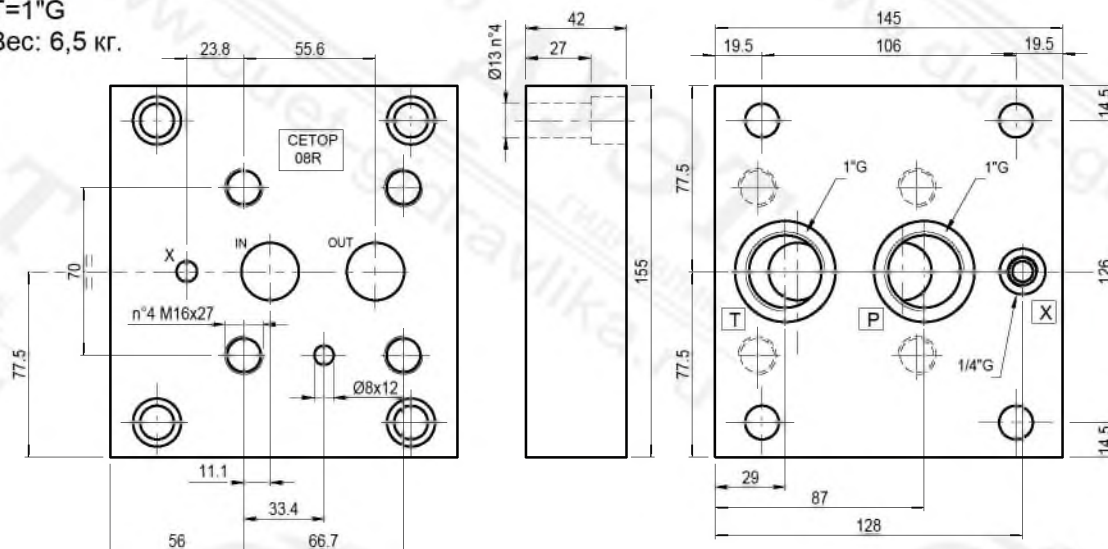


ISO/CETOP 08R

P=1"G

T=1"G

Вес: 6,5 кг.



Структура условного обозначения:

E P 10 08

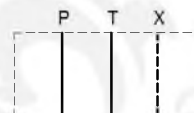
Продукция фирмы EUROFLUID = E

Плита базовая = P

08 = Размер ISO/CETOP 08

10 = Тип ISO/CETOP.....R

Гидросхема



ПЛИТА МОНТАЖНАЯ

Модель EP1010

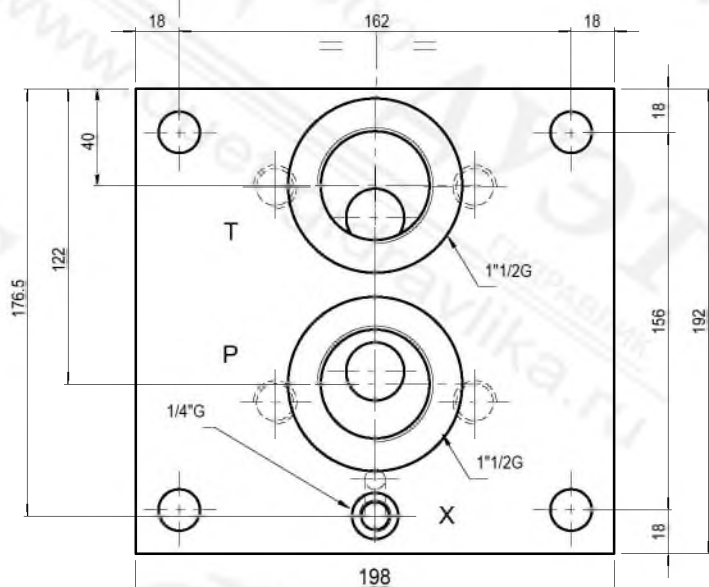
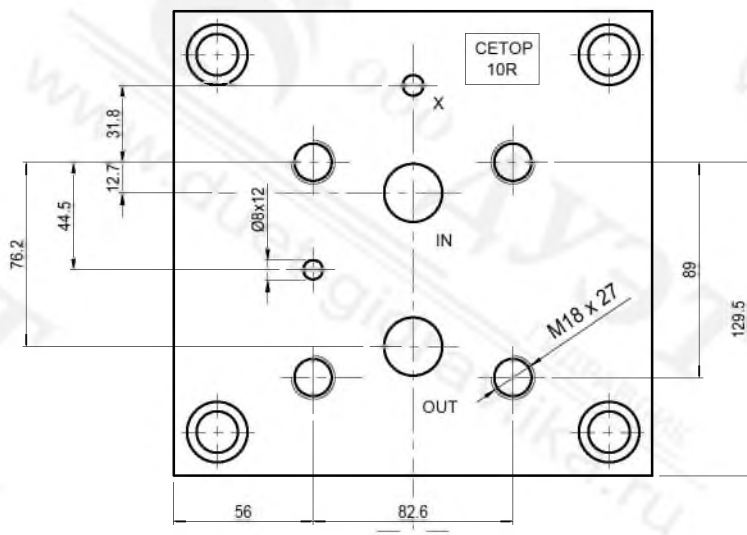


71

ISO/CETOP 10R (Ду=32 мм) плита

P=1.1/2"G, T=1.1/2"G.

Вес: 12,5 кг



Гидросхема

Структура условного обозначения:

E P 10 10

Продукция фирмы EUROFLUID = E

10 = Размер ISO/CETOP 10 (Ду=32 мм)

Плита базовая = P

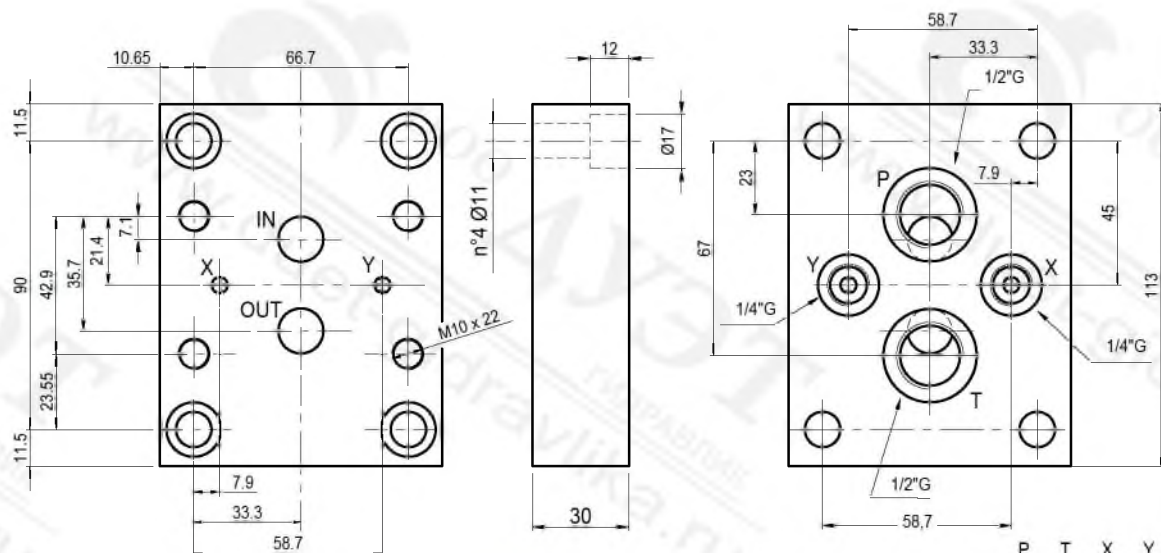
10 = Тип ISO/CETOP.....R

ISO/CETOP 06P

P=1/2"G

T=1/2"G

Вес = 2 Кг



Структура условного обозначения:

E P 20 06

EUROFLUID E — 06 = Размер ISO/CETOP 06

Плита базовая = P — 20 = Тип ISO/CETOP.....P

Гидросхема

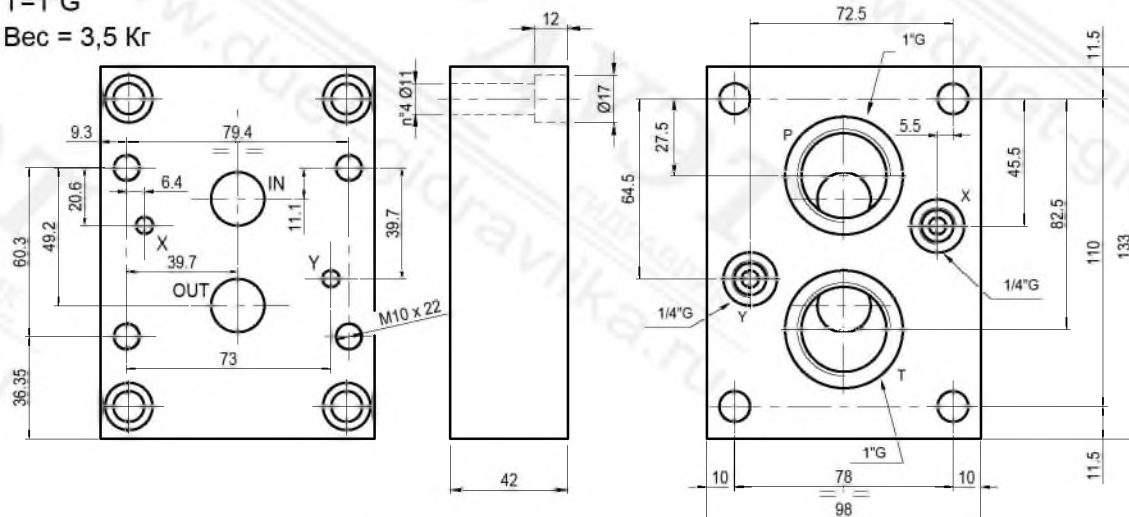


ISO/CETOP 08P

P=1"G

T=1"G

Вес = 3,5 Кг



Структура условного обозначения:

E P 20 08

Продукция фирмы EUROFLUID E — 08 = Размер ISO/CETOP 8 (Dy=25 мм)

Базовая плита = P — 20 = Тип ISO/CETOP.....P

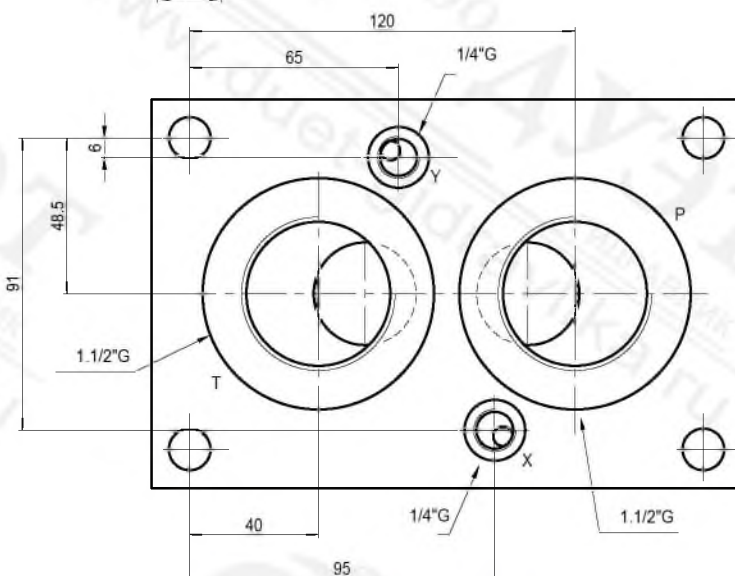
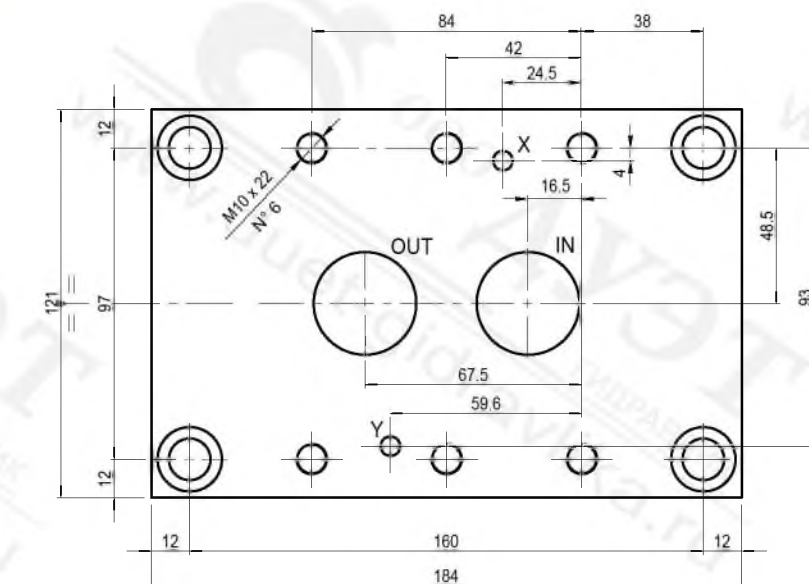
Гидросхема



ISO/CETOP 10P (Ду=32 мм)

P=1"1/2G, T=1"1/2G.

Вес: 8,5 кг



Гидросхема

Структура условного обозначения:

E P 20 10

EUROFLUID E

Базовая плита P

10 = Размер ISO/CETOP 10 (Ду=32 мм)

20 = Тип ISO/CETOP.....P





РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ ДЛЯ НАСОСОВ



РАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ ДЛЯ НАСОСОВ

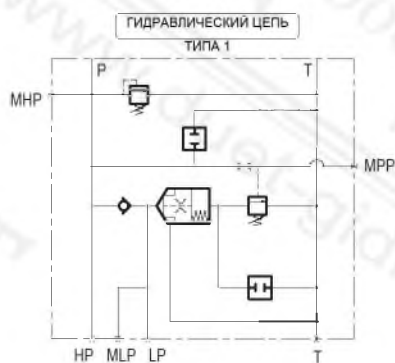
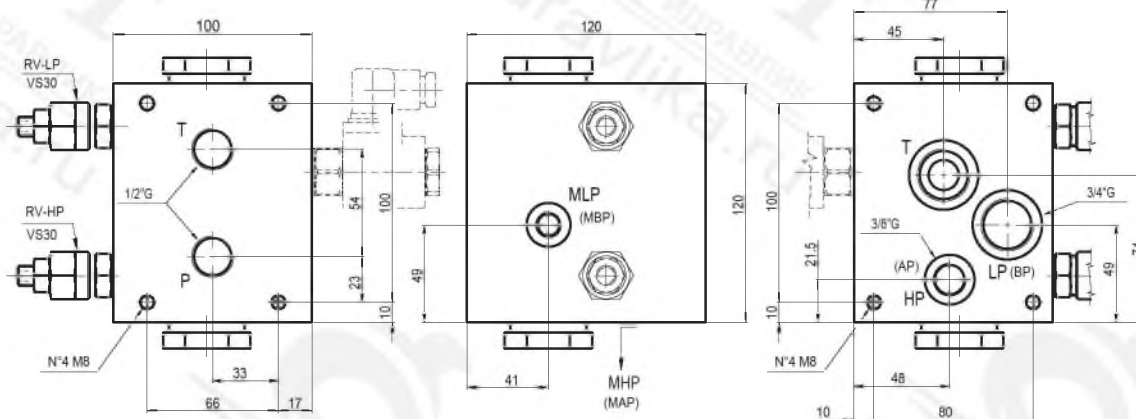
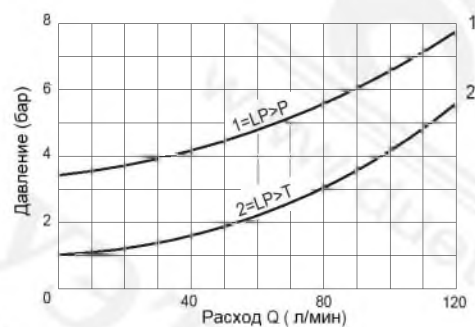
Модель ET1...5/...

74

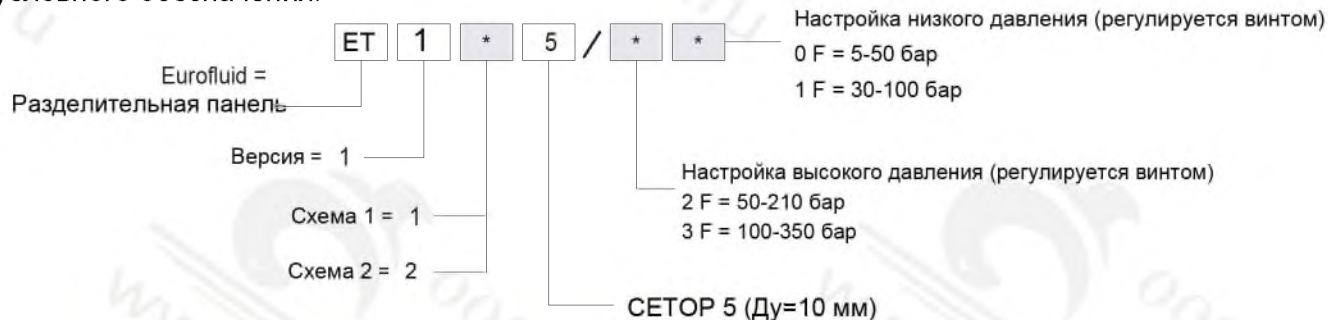
Для линейного или модульного монтажа с EC5 ...

Порты: HP (AP) = 3/8 дюйма G, LP (BP) = 3/4 дюйма G, T = 3/4 дюйма G снизу.

Характеристики	
Ном. расход:	120 л/мин
Макс. давление:	350 бар
Вязкость масла:	2,8-380 сСт
t масла:	-10°+80° (°C)
Масло:	минеральное HL-HLP DIN 51524
Фильтрация	19/15 ISO 4466 (25 микрон)
Прокладки:	Полиуретан и NBR
Материал корпуса:	GG 25
Вес:	10 кг



Структура условного обозначения:



Заметка:

- 1) По схеме 1 плита снабжена заглушками ETVEI для полостей электроventиля
- 2) По схеме 2 пластины поставляются без заглушек для полостей электроventиля
- 3) Технические характеристики клапана VS-30 см. на стр. 91



РАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ ДЛЯ НАСОСОВ

Модель **ET215/...**

75

Пластина высокого / низкого давления с портом CETOP 5 (Ду=10 мм)

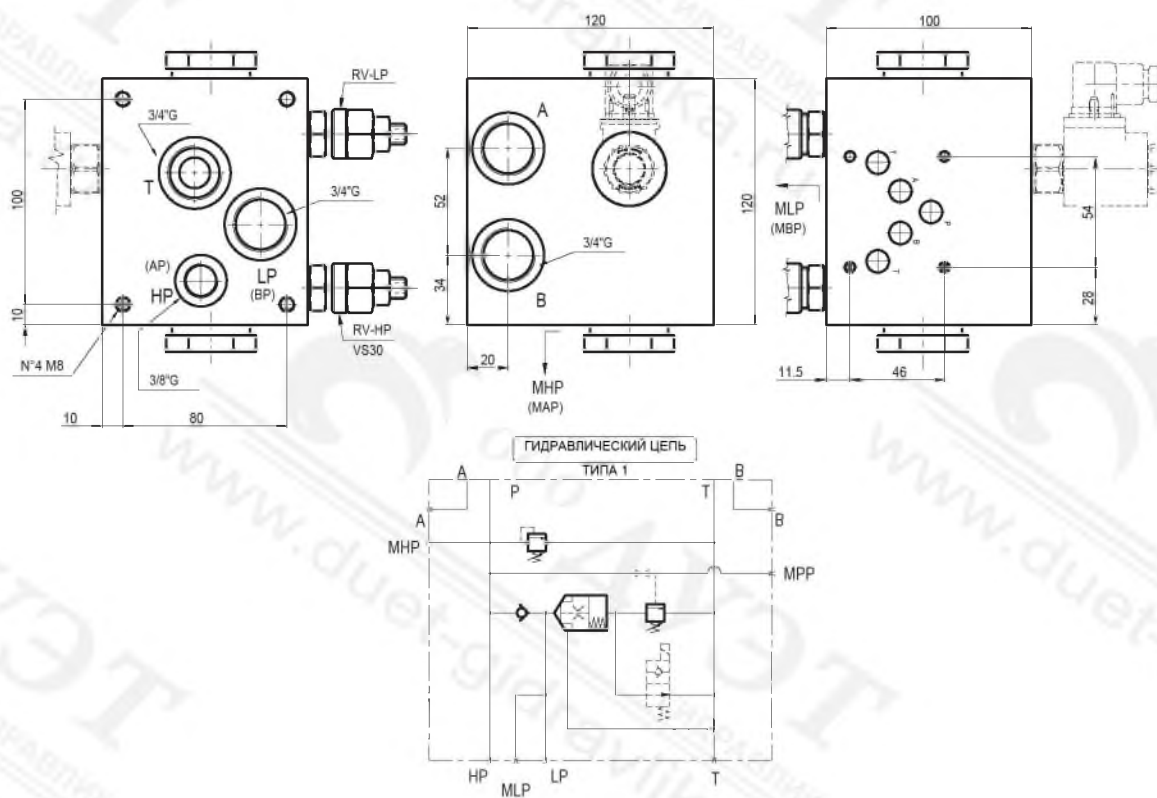
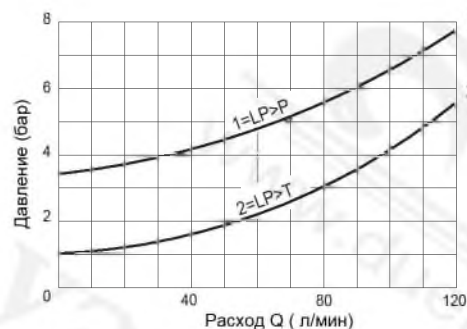
A-B 3/4 дюйма G - сбоку

HP (AP) 3/8 "G, LP (BP) 3/4" G, снизу.

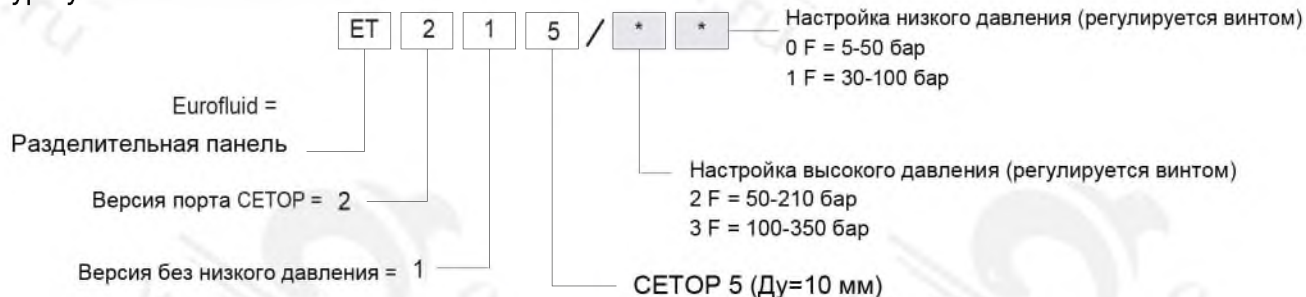
T 3/4 дюйма G - снизу

Характеристики

Ном. расход:	120 л/мин
Макс. давление:	350 бар
Вязкость масла:	2,8-380 сСт
t масла:	-10° +80° (°C)
Масло:	минеральное HL-HLP DIN 51524
Фильтрация:	19/15 ISO 4466 (25 микрон)
Прокладки:	Полиуретан и NBR
Материал корпуса:	GG 25
Вес:	10 кг



Структура условного обозначения:



- 1) На всех пластинах есть предварительная установка для вентиляции
- 2) Технические характеристики клапана VS-30 см. на стр. 91



РАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ ДЛЯ НАСОСОВ

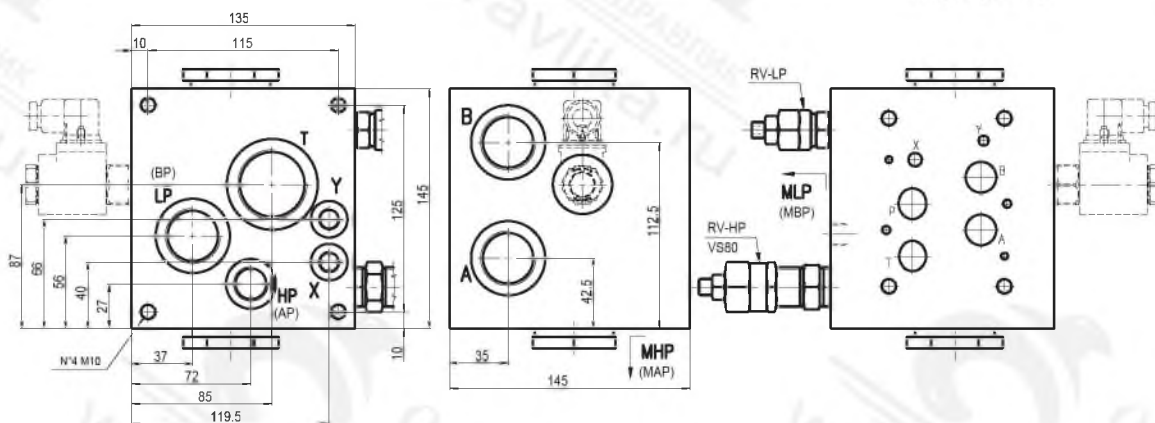
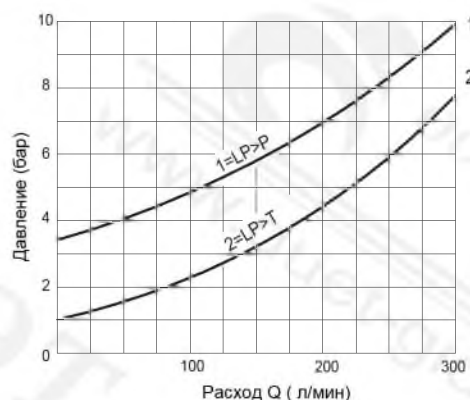
Модель ET217/...



76

Пластина высокого / низкого давления с каналом CETOP 7 (Ду=16 мм)
 Порт Т - 1"1/4 G - снизу
 Порты А-В - 1 "G - сбоку
 HP (AP) 1/2 "G, LP (BP) 1" G, снизу.

Характеристики	
Ном. расход:	300 л/мин
Макс. давление:	300 бар
Вязкость масла:	2,8-380 сСт
t масла:	-10° +80° (°C)
Масло:	минеральное HL-HLP DIN 51524
Фильтрация:	19/15 ISO 4466 (25 микрон)
Прокладки:	Полиуретан и NBR
Материал корпуса:	GG 25
Вес:	20 Кг



Структура условного обозначения:

Eurofluid =
Разделительная панель

Версия порта CETOP = 2

Версия без низкого давления = 1

ET 2 1 7 / * *

Настройка низкого давления (регулируется винтом)
 0 F = 5-50 бар
 1 F = 30-100 бар

Настройка высокого давления (регулируется винтом)
 2 F = 35-100 бар
 3 F = 80-270 бар

CETOP 7 (Ду=16 мм)

Технические характеристики предохранительного клапана (ПК) см. на стр. 91-93.



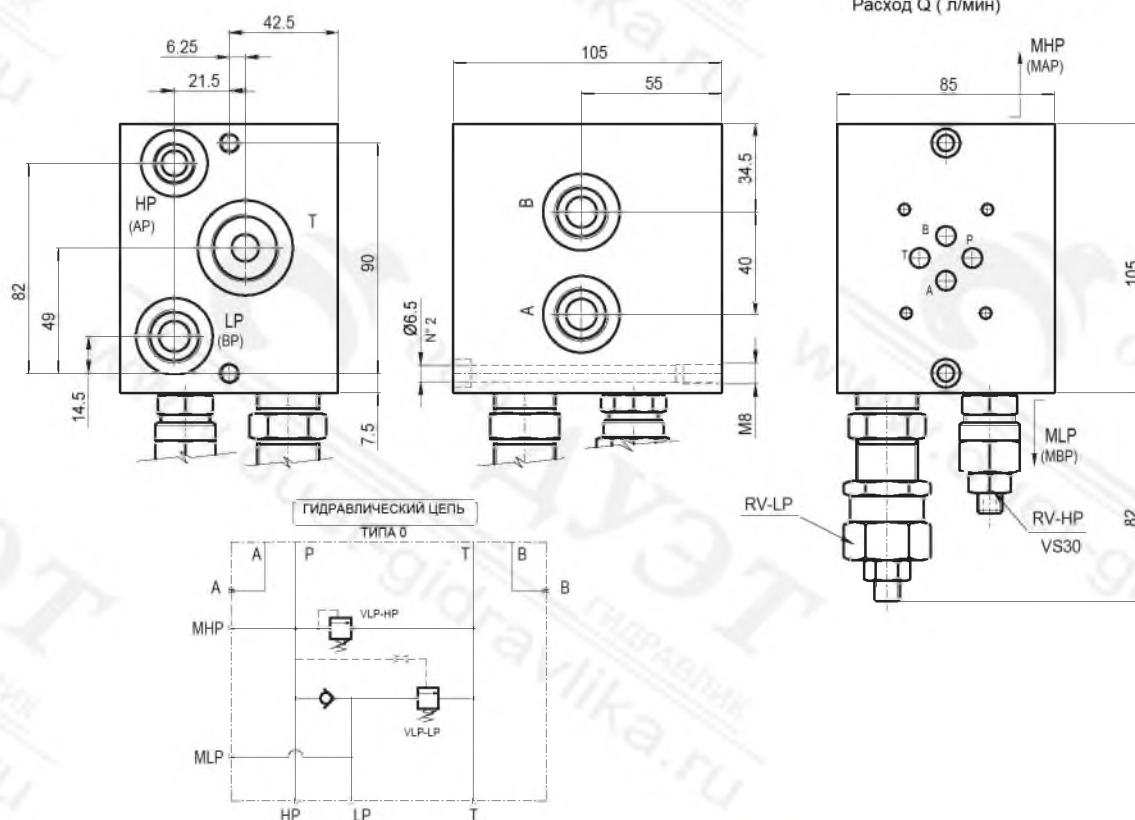
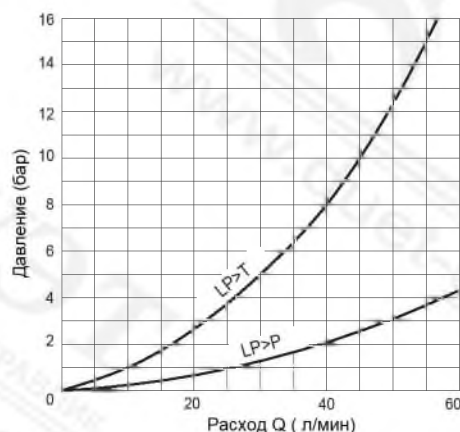
РАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ ДЛЯ НАСОСОВ

Модель **ET203/...**

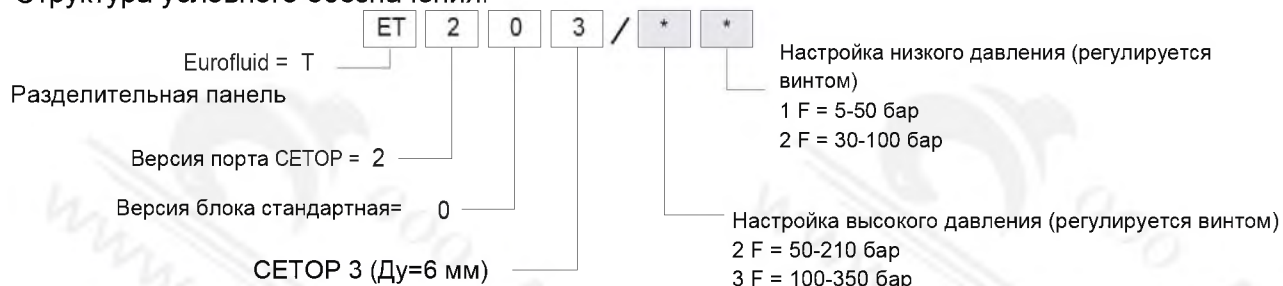
77

С портом CETOP 3 (Ду=6 мм)
 HP (AP) 3/8"G, LP (BP) 1/2"G, T 3/4"G - снизу
 Порты A-B - 3/4"G - сбоку
 MHP - MLP 1/4"G - сбоку

Характеристики	
Ном. расход:	40 л/мин
Макс. давление:	300 бар
Вязкость масла:	2,8-380 сСт
t масла:	-10° +80° (°C)
Масло:	минеральное HL-HLP DIN 51524
Фильтрация:	19/15 ISO 4466 (25 микрон)
Прокладки:	NBR
Материал корпуса:	GG25
Вес:	6.5 Kg



Структура условного обозначения:



Техн. характеристики клапана VS-30 см. на стр. 91



РАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ ДЛЯ НАСОСОВ

Модель **ET205/...**

78

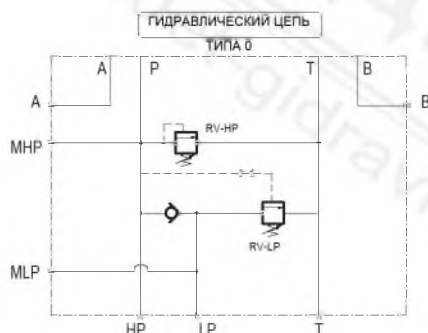
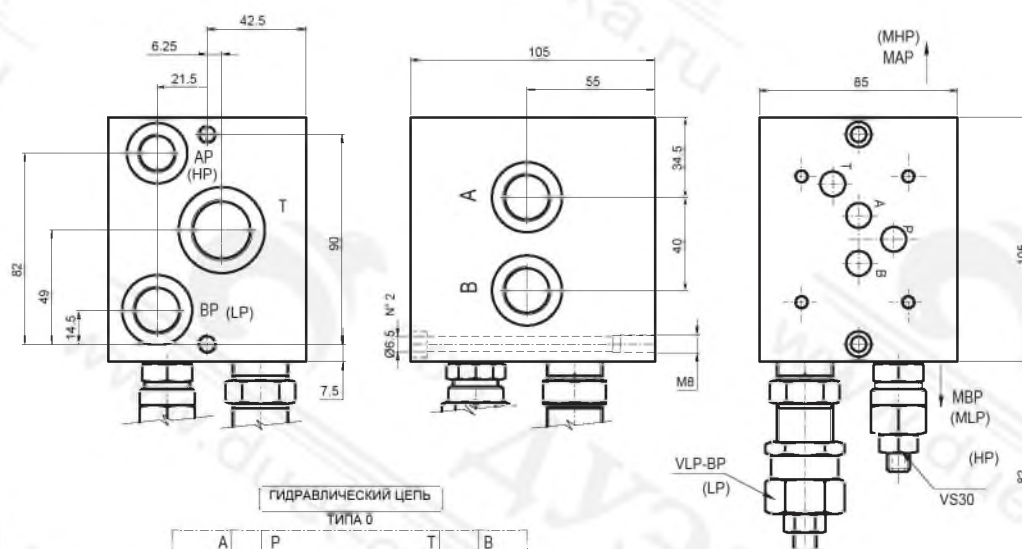
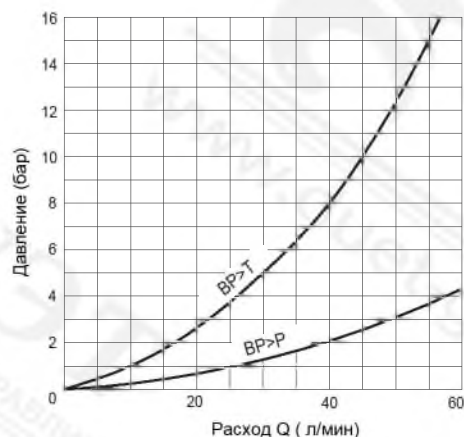
С портом CETOP 5 (Ду=10 мм)

HP (AP) 3/8"G, LP (BP) 1/2"G, T 3/4"G - снизу

A-B 3/4"G - сбоку

MHP - MLP 1/4"G - сбоку

Характеристики	50 л/мин
Ном. расход:	300 бар
Макс. давление:	2,8-380 сСт
Вязкость масла:	-10° +80° (°C)
t масла:	
Масло:	19/15 ISO 4466 (25 микрон)
Фильтрация:	минеральное HL-HLP DIN 51524
Прокладки:	NBR
Материал корпуса:	GG25
Вес:	6.5 Kg



Структура условного обозначения:

ET	2	0	5	/	*	*
Eurofluid =	Версия порта CETOP	Стандартная версия	СЕТОР 5 (Ду=10 мм)		Настройка низкого давления (регулируется винтом)	Настройка высокого давления (регулируется винтом)
Разделительная панель	2	0			1 F = 5-50 бар 2 F = 30-100 бар	2 F = 50-210 бар 3 F = 100-300 бар

Техн. характеристики клапана VS-30 см. на стр. 91

РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ ДЛЯ НАСОСОВ







Eurofluid Hydraulic S.r.l.

Via Martiri della Romania 6 (Case Spadoni)

42020 Borzano di Albinea (RE)

Tel. +39 0522 349017 (4 linee r.a.)

Fax +39 0522 349025

info@eurofluid.it

www.eurofluid.it