

**D<sub>4</sub>**

## Наполняющие клапаны • Заправочные пистолеты • Сливные клапаны • Муфты разрывные • Принадлежности



1

Заправочный клапан PN25 латунный, с крышкой

- двойная обратная заслонка
- корпус из одной части



2

Номер по каталогу	Тип	Размеры, "		Вес, кг	Рис.
		Вход	Выход		
13 000	70321	1 3/4 ACME	3/4 NPT	0,4	1
13 006	481	1 3/4 ACME	1 1/4 NPT	0,5	1



3

Заправочный клапан PN25 латунный, с крышкой

- двойная обратная заслонка
- корпус из двух частей

Номер по каталогу	Тип	Размеры, "		Вес, кг	Рис.
		Вход	Выход		
13 001	7547 BC	1 3/4 ACME	3/4 NPT	0,4	1
13 002	7579 C	1 3/4 ACME	1 1/4 NPT	0,6	2
13 003	6579 C	1 3/4 ACME	1 1/4 NPT	0,6	2
13 004	6587 EC	2 1/4 ACME	2 NPT	2,3	3
13 005	3197 C	3 1/4 ACME	3 NPT	6,5	3



4

Заправочный клапан PN25 латунный, с крышкой

- обратная заслонка
- корпус из двух частей

Номер по каталогу	Тип	Размеры, "		Вес, кг	Рис.
		Вход	Выход		
13 008	6584 C	2 1/4 ACME	2 NPT	1,4	4
13 009	3194 C	3 1/4 ACME	3 NPT	4,3	4



1



2



3

**Уравнительный клапан PN 25 латунный, с крышкой, с обратным клапаном**

Номер по каталогу	Тип	Размеры "		Вес, кг	Рис.
		Вход	Выход		
13 011	7573 AC	1¼ ACME	¾ NPT	0,3	1
13 012	3183 AC	1¼ ACME	1¼ NPT	0,9	2
13 013	FAS	2¼ ACME	2 NPT	2,5	–
13 077	7573 D	1¼ ACME	¾ NPT	0,2	–
13 069	3183 AC	1¼ ACME	1¼ NPT	0,8	3

**Уравнительный клапан PN25 латунный, с крышкой**

- без обратного клапана

Номер по каталогу	Тип	Размеры "		Вес
		Вход	Выход	
13 015	FAS	2 ¼ ACME	2 NPT	1,4



**Заправочный пистолет PN25**

- материал корпуса – ASTM A395

Номер по каталогу	Тип	Исполнение	Вход "	Выход "	Вес
13 021	A7708 L	угловая форма	1 NPT	1 NPT	1,6
13 022	A7707 L	проходная форма	1 NPT	1 NPT	1,7



**Безопасная заправочная муфта PN25 латунная, с обратным клапаном**

Номер по каталогу	Вход NPT, "	Выход ACME, "	Длина, мм	Вес, кг
13 025	1 NPT	1¼ ACME	120	1,5
13 026	¾ NPT	1¼ ACME	59	0,3

Заправочный пистолет PN25 с безопасной муфтой и обратным клапаном



Пистолет RegO/FAS



Пистолет LG/FAS

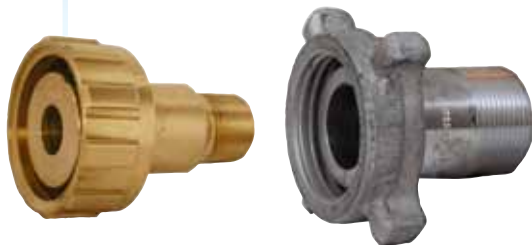


Пистолет Nettuno

Пистолет LG/FAS  
с выходом DISH

Номер по каталогу	Тип	Вход	Выход	Вес, кг
13 018 <sup>1</sup>	RegO/FAS	1 NPT IG	1 3/4 ACME	2,9
13 031	RegO/FAS			2,9
13 037	LG/FAS	3/4 NPT IG		2,0
13 038	LG/FAS	M 30×1,5 лев. AG		2,0
13 023 <sup>1</sup>	LG/FAS	3/4 NPT IG		2,0
13 024 <sup>1</sup>	LG/FAS	M 30×1,5 лев. AG		2,0
13 086 <sup>1</sup>	Nettuno T4	G1 IG	Зажим	1,4
13 039 <sup>1</sup>	Nettuno T3		Зажим	1,4
13 516 <sup>1</sup>	DV-V10 (NL)	3/4 NPT IG	Фиксатор	1,6
13 529 <sup>1</sup>	LG/FAS		DISH	2,0
13 200 <sup>1</sup>	LG/FAS	EUROPA – Соединение (нов.)		2,0
13 498	Nettuno R 1	G1 IG	Зажим	1,4

<sup>1</sup> – с фиксирующим устройством



**Исполнения:**  
 А – стандартное  
 В – со штуцером

Отдельные накидные гайки АСМЕ поставляются по запросу

**Муфта PN25 для наполняющего клапана**

Номер по каталогу		Тип	Размеры		Материал	Вес, кг
Исп. А	Исп. В		А	В		
13 050	13 280	A3175	¼ NPT	1¼ АСМЕ	Сталь	0,35
13 051	–	3175 B	¼ NPT	1¼ АСМЕ	Латунь	0,40
13 052	–	3175	¾ NPT	1¼ АСМЕ	Латунь	0,35
13 053	–	3175 A	1 NPT	1¼ АСМЕ	Латунь	0,32
13 054	13 281	A3175A	1 NPT	1¼ АСМЕ	Сталь	0,36
13 055	–	3185	1¼ NPT	2¼	Латунь	0,77
13 056	13 282	A3185	1¼ NPT	2¼	Сталь	0,73
13 057	–	3195	2 NPT	3¼ АСМЕ	Латунь	1,95
13 058	13 283	A3195	2 NPT	3¼ АСМЕ	Сталь	1,95
13 059	13 284	FAS	3 NPT	3¼ АСМЕ	Сталь	2,90
13 060	13 285	FAS	3 NPT	4¼ АСМЕ	Сталь	3,45



**Муфта PN25 латунная, с обратным клапаном**

Номер по каталогу	Тип	Размеры		Рис.	Вес, кг
		Вход	Выход		
13 061	7141 F	1¼ АСМЕ IG	¼ NPT IG	1	0,20
13 062	7141 M	3/8 NPT IG	1¼ АСМЕ AG	2	0,20
13 068	7193L-10A	1¼ АСМЕ IG	¼ АСМЕ AG	3	0,85



**Муфта PN25 латунная, для газового уравнивающего клапана**

Номер по каталогу	Тип	Размеры "		Вес
		А	В	
13 064	3171 A	½ NPT	1¼ АСМЕ	0,17
13 065	3181	¾ NPT	1¼ АСМЕ	0,29
13 066	3181 A	1 NPT	1¼ АСМЕ	0,34
13 067	3191	1¼ NPT	2¼ АСМЕ	0,85



Муфта PN25, с внешней 2-сторонней АСМЕ-резьбой

Номер по каталогу	Тип	Размеры	Материал	Вес, кг
13 071	FAS	1¼ АСМЕ	Латунь	0,14
13 072	5765 M	1¼ АСМЕ	Латунь	0,36
13 073	5767 M	2¼ АСМЕ	Латунь	0,59
13 074	5769 M	3¼ АСМЕ	Латунь	1,35
13 075	FAS	4¼ АСМЕ	Сталь	3,86



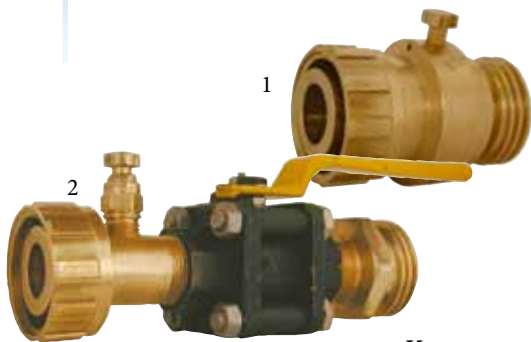
Муфта переходная PN25, с 2-сторонним АСМЕ-соединением

Номер по каталогу	Тип	Размеры "		Материал	Вес, кг
		A – AG	B – IG		
13 078	FAS	1¼ АСМЕ	2¼ АСМЕ	Латунь	0,73
13 079	A5776	1¼ АСМЕ	3¼ АСМЕ	Сталь	2,27
13 080	FAS	3¼ АСМЕ	4 ¼ АСМЕ	Сталь	3,45



Крышка PN25 с цепью

Номер по каталогу	Тип	Размеры	Материал	Вес, кг
13 091	FAS-1	1¼ АСМЕ	Латунь	0,10
13 092	FAS-2	1¼ АСМЕ	Латунь	0,15
13 093	FAS-3	1¼ АСМЕ	Сталь	0,36
13 094	3184-90	2¼ АСМЕ	Латунь	0,86
13 095	A3184-90	2¼ АСМЕ	Сталь	0,82
13 096	3194-90	3¼ АСМЕ	Латунь	1,92
13 097	A3194-90	3¼ АСМЕ	Сталь	1,95
13 098	FAS-4	4¼ АСМЕ	Сталь	2,95
13 099	3144-91	1¼ АСМЕ	Пластик	0,10
13 100	3174-93	1¼ АСМЕ	Пластик	0,10



**Предохранительный штуцер PN25**

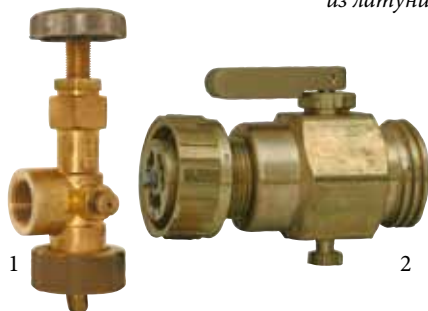
- для монтажа между шланговым и наполняющими клапанами
- стравливающий клапан

Номер по каталогу	Тип	Вход, "	Выход, "	Длина, мм	Рис.	Вес, кг
<b>Исполнение А</b>						
13 111	7577V	1 ¼ ACME IG	1 ¼ ACME AG	85	1	0,60
13 107	FAS	1 ¼ ACME IG	1 ¼ ACME AG	97	1	0,60
<b>Исполнение В</b>						
13 110	FAS	1 ¼ ACME IG	1 ¼ ACME AG	170	2	1,50

**Исполнения:**

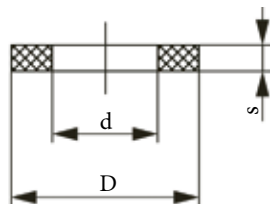
*А – стандартное, из латуни*

*В – с шаровым клапаном из стали, соединение из латуни*



**Сливной клапан PN25 для опорожнения емкости**

Номер по каталогу	Тип	Вход, "	Выход, "	Форма	Рис.	Вес, кг
13 112	FAS	1 ¼ ACME IG	1 ¼ ACME AG	Угловая	1	1,00
13 113	3119A	1 ¼ ACME IG	1 ¼ ACME AG	Проходная	2	1,20
13 114	M450A	1 ¼ ACME IG	1 ¼ ACME AG	Угловая	1	1,05
13 115	FAS	1 ¼ ACME IG	¾ NPT IG	Угловая	1	0,90



**Прокладка PN40 для наполняющей арматуры**

Номер по каталогу	Соединение	Размеры, мм		
		D	d	s
13 121	1 ¼ ACME	23	13	3
13 122	1 ¾ ACME	34	23	3
13 123	2 ¼ ACME	46	36	3
13 124	3 ¼ ACME	72	54	3
13 125	4 ¼ ACME	94	73	3



**Ключ для АСМЕ-муфт**

*Ключи специальных исполнений поставляются по запросу*

Номер по каталогу	Тип	Размер ключа, "	Вес, кг
13 126	P120B	2 ¼, 3 ¼, 4 ¼	0,52
13 127	3195-50	2 ¼, 3 ¼	0,45



Разрывная муфта безопасности PN40 для гибких металлорукавов

- фланцы DIN 2635
- нержавеющая сталь
- без сварных швов
- 2-стороннее запираение
- разрыв посредством троса и штифта

Номер по каталогу		Тип	Типоразмер DN	Длина, мм	Вес, кг
Исполнение А	Исполнение В				
13 171	13 173	ERC 2"	50	200	18,0
13 172	13 174	ERC 3"	80	360	30,0
13 130	Наценка за TUV контроль				

Специальный трос с крепежными элементами

Номер по каталогу	Исполнение
13 181	Длина троса в зависимости от проекта

Пакет запасных частей с штифтами и O-кольцами

Номер по каталогу		Исполнение
Исполнение А	Исполнение В	
13 191	13193	Для DN 50
13 192	13194	Для DN 80

**Исполнения:**

A – фторопластовые (Viton) O-кольца для СУГ  
 B – O-кольца с тефлоновой оболочкой для аммиака

Исполнения с прокладками для других сред  
 поставляются по запросу



Предохранительная муфта PN25 для шлангов высокого давления

- резьбовое соединение
- при положении «разрыв» – обе стороны заперты

Номер по каталогу	Тип	Соединение A+B, "	Длина, мм	Материал	Вес, кг
13 131	ARK19	¾ NPT IG	90	Легированная бронза	0,8
13 132	A2141A6L	¾ NPT IG	98	Сталь	0,6
13 133	A2141A8L	1 NPT IG	115	Сталь	1,4
13 134	A2141A10	1 NPT IG	142	Алюминий	2,2
13 135	A2141A16	2" NPT IG	363	Алюминий	11,3
13 208	FAS	¾ NPT IG	155	Сталь	1,2
13 129	Наценка за TUV контроль				

Предохранительная муфта для шланга LPG 19 с TUV-типovým допуском

13 105	Walther	¾ NPT IG	163	Нержавеющая сталь	1,3
--------	---------	----------	-----	-------------------	-----



**Предохранительная муфта PN25, с типовым допуском**

- фланцы – DIN 2635
- материал – нержавеющая сталь
- без сварных швов
- фторопластовые (Viton) O-кольца
- 3-стороннее запираение
- разрыв тремя штифтами
- максимальный угол – 90°

Номер по каталогу	Тип, "	Типоразмер	Длина, мм	Материал	Стандартное усиление разрыва, кН	Вес, кг
13 150	APC 1½	25	163	Niro	–	4,0
13 151 <sup>1</sup>	APC 1½	32	163	Niro	6,99	5,0
13 152	APC 1½	40	163	Niro	–	6,0
13 153 <sup>1</sup>	APC 2½	50	200	Niro	14,98	12,0
13 154 <sup>1</sup>	APC 2½	65	200	Niro	14,98	13,0
13 156 <sup>1</sup>	APC 3	80	360	Niro	30,62	24,0
13 157	APC 4	100	340	Niro	–	38,0
13 158	APC 4	125	340	Niro	–	45,0
13 159	APC 6	150	380	Niro	–	100,0
13 160	APC 8	200	640	Niro	–	195,0
13 130	Наценка за TUV контроль					
13 140	Предохранительный стальной трос					

**Комплект запасных штифтов с фторопластовыми (Viton) O-кольцами**

13 161	для DN 25, DN 32 и DN 40 (1½ ")
13 162	для DN 50 и DN 65 (2½ ")
13 164	для DN 80 (3")
13 163	для DN 80 (4"), DN 100 и DN 125 (4")
13 165	для DN 150 (6")
13 166	для DN 200 (8")
13 197	Контрольный ключ с 2 головками, область установки – 4...12 Nm

*Примечание: типовой допуск – только при стандартных усилиях разрыва, другие исполнения поставляются по запросу*





Разрывное разовое соединение PN25 для предохранения трубопровода при падении заправочных колонок

- 2-стороннее соединение ¾" NPT IG
- корпус – латунь
- самозакрывающийся клапан

Номер по каталогу	Длина, мм	Вес, кг
13 700	125	0,67



Шаровой клапан-муфта PN40, полнопроходной, с TUV-допуском

- фланец DIN 2635
- материалы: корпус – сталь, шар – сталь, уплотнения – фторкаучук (Viton), кольцевой поршень – нержавеющая сталь/тефлон
- размыкание муфты при закрытом проходе

Номер по каталогу	Типоразмер проход /"	Типоразмер	Длина, мм	Вес, кг
13 139	DN50 / 2	прочная половина фланец DN50	107,5	7,8
13 149	DN50 / 2»	свободная половина M65×2 AG	117,5	5,0
13 286	DN50 / 2	прочная половина фланец DN80	122,5	9,8
13 287	DN50 / 2	свободная половина M100×2 AG	122,5	6,0
13 288	Ключ для прочной- и свободной половин			0,4

Экспресс-муфта в сборе



Male-connector

Female-connector

Экспресс-соединительная муфта PN 25 для работ по наполнению жд или автоцистерн

- корпус – нержавеющая сталь 1.4408
- нитрил-каучуковые (NBR) компрессионные прокладки
- коленчатый рычаг

Номер по каталогу		Типоразмер
Исполнение А	Исполнение В	
13 821	13 823	DN50
13 824	–	DN80
13 800	13 801	1" NPT IG
13 802	13 803	2" NPT IG
13 804	13 805	3" NPT IG

Исполнения: А – male-connector; В – female-connector