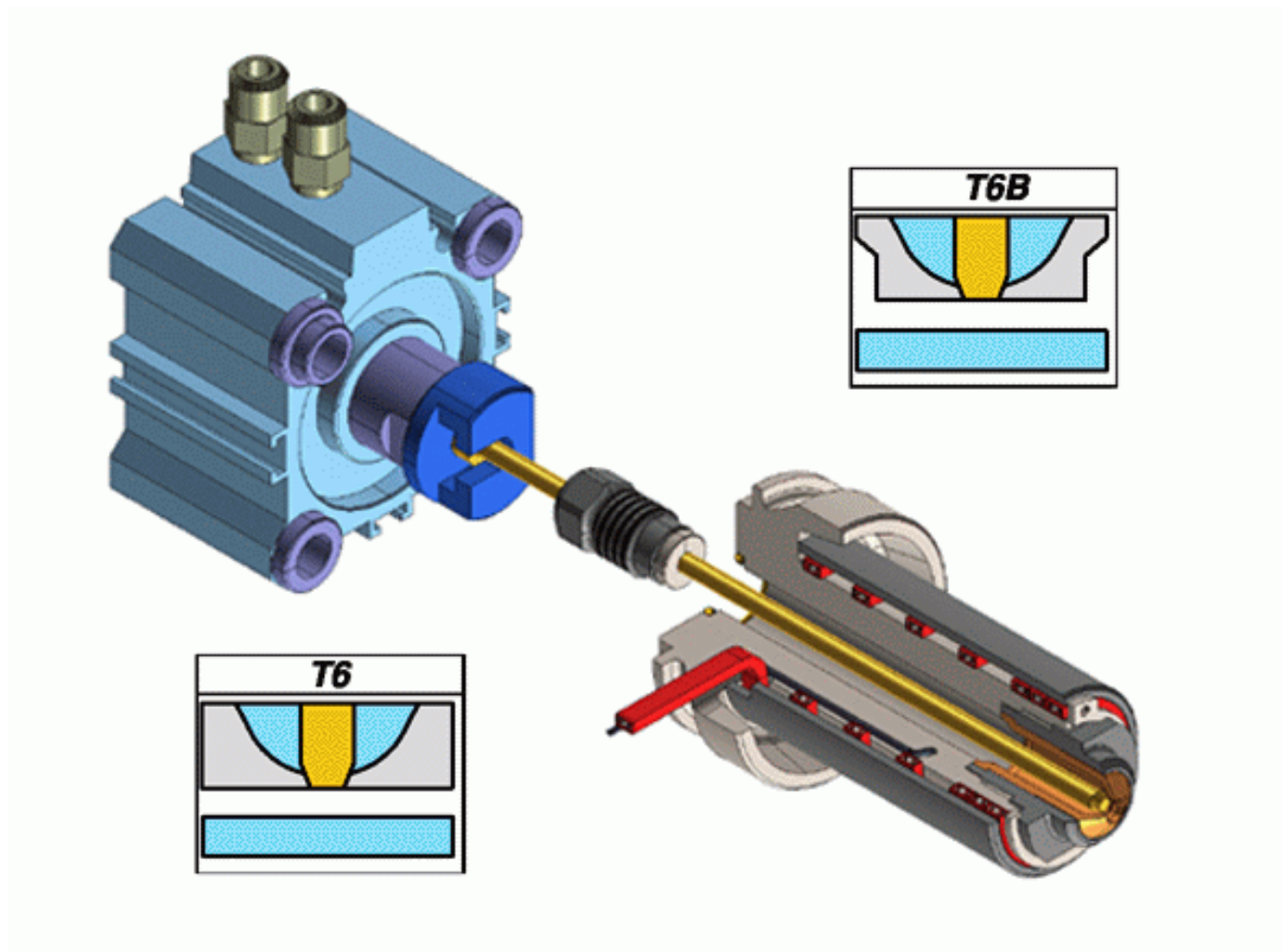


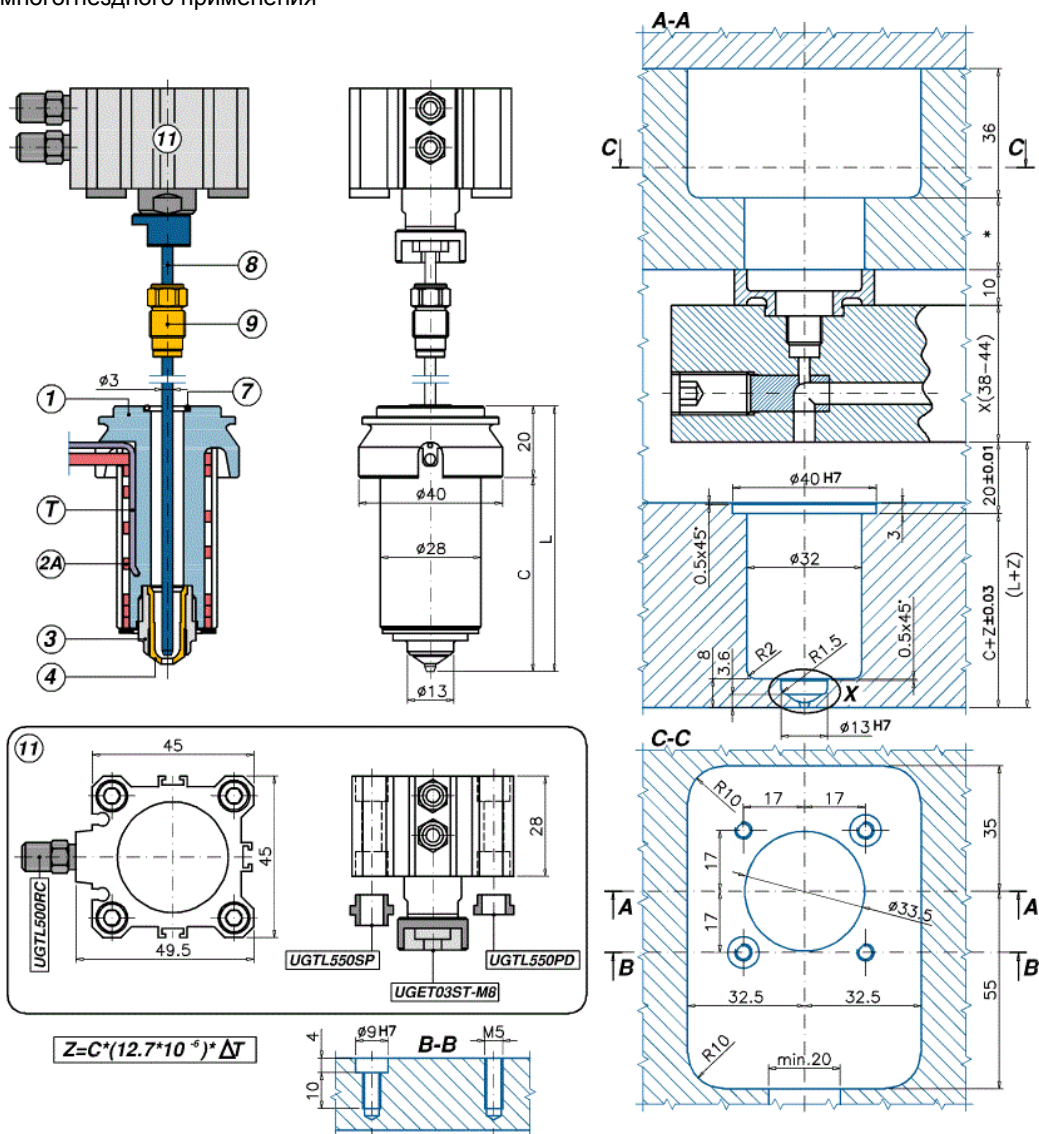


Форсунки прямого впрыска, с пневматическим / гидравлическим игольчатым клапаном с внешним поршневым приводом, подходят для:

- для получения практически невидимого следа от литника;
- интенсивно окрашенных деталей и при частой смене цвета;

Только для многогнездного применения.

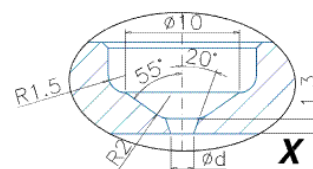
М только для многоно́здного применения



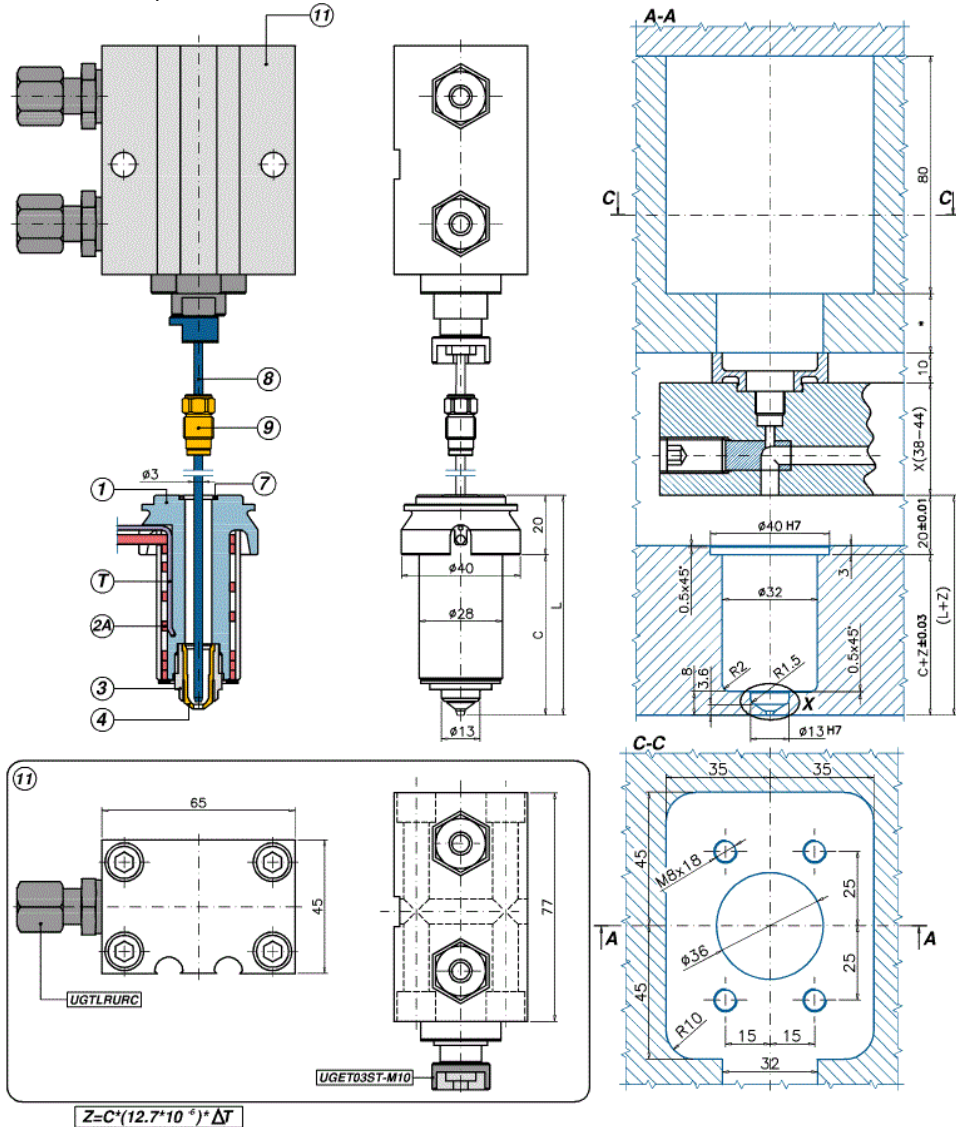
модель	L	C	M	7	1	A 2/A	B 2/B	T	3 -P	3/P	4/0	4/1	8	9	11
UGET4001	A	-	0/1	74	54	UGACOR11	UGCR4001	REPNSP4001	S151051000J	UGBC440	UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T01	UGET03GF	UGTL550K
UGET4002	A	-	0/1	104	84	UGACOR11	UGCR4002	REPNSP4002	S151051000J	UGBC440	UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T02	UGET03GF	UGTL550K
UGET4003	A	-	0/1	134	114	UGACOR11	UGCR4003	REPNSP4003	S151551000J	UGBC440	UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T03	UGET03GF	UGTL550K
UGET4004	A	-	0/1	184	164	UGACOR11	UGCR4004	REPNSP4004	S152051000J	UGBC440	UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T04	UGET03GF	UGTL550K
UGET4005	A	-	0/1	234	214	UGACOR11	UGCR4505	REPNSP4005	S152551000J	UGBC440	UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T05	UGET03GF	UGTL550K

Остаточный литник Т6
1 = Корпус форсунки
2/A = витой нагреватель
2/B = залитый нагреватель
T = термopapa тип J
3 = Открытая втулка
4 = наконечник (0= TZM 1= Cu-Be)

7 = кольцо
8 = Игольчатый клапан
9 = запорного клапана уплотнение
11 = Пневматический поршневой комплект ØC = стандартный: 9 / по запросу: 10 Ød = стандартный: 1,0 ÷ 2,0
* = Определяемый размер



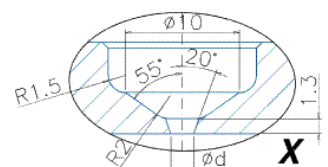
М только для многогнёздного применения



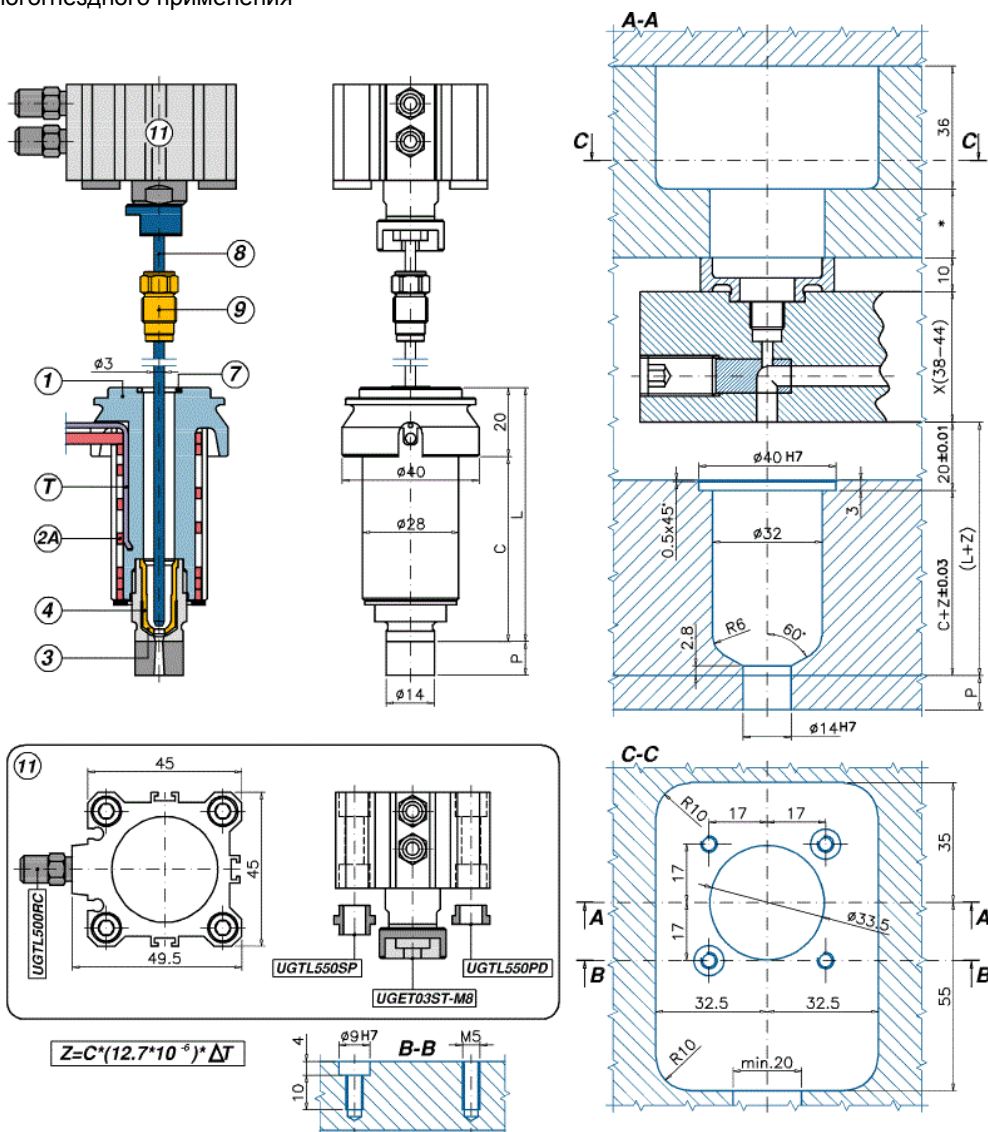
модель		M			1	A	B	T	3	-P	3/P	0/1		8	9	11	
		L	C	7		2/A	2/B			4/0		4/1					
UGET4011	A	-	0/1	74	54	UGACOR11	UGCR4001	REPNSP4001		S151051000J	UGBC440		UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T01	UGET03GF	UGTLRUPIK
UGET4012	A	-	0/1	104	84	UGACOR11	UGCR4002	REPNSP4002		S151051000J	UGBC440		UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T02	UGET03GF	UGTLRUPIK
UGET4013	A	-	0/1	134	114	UGACOR11	UGCR4003	REPNSP4003		S151551000J	UGBC440		UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T03	UGET03GF	UGTLRUPIK
UGET4014	A	-	0/1	184	164	UGACOR11	UGCR4004	REPNSP4004		S152051000J	UGBC440		UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T04	UGET03GF	UGTLRUPIK
UGET4015	A	-	0/1	234	214	UGACOR11	UGCR4505	REPNSP4005		S152551000J	UGBC440		UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T05	UGET03GF	UGTLRUPIK

Остаточный литник Т6
1 = Корпус форсунки
2/A = витой нагреватель
2/B = залитый нагреватель
T = термopapa тип J
3 = Открытая втулка
4 = наконечник (0 = T2M 1 = Cu-Be)

7 = кольцо
8 = Игольчатый клапан
9 = запорного клапана уплотнение
11 = Гидравлический поршневой комплект
ØС = стандартный: 9 /по запросу: 10
Ød = стандартный: 1,0 ÷ 2,0
* = Определенный размер



М только для многогнездного применения



модель		M			1	A	B	T	-P		0/1		8	9	11	
		L	C	7		2/A	2/B		3	3/P	4/0	4/1				
UGET4101	A	-P	0/1	74	54	UGACOR11	UGCR4001	REPNSP4001	S151051000J	UGBC45	UGBC45P	UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T01	UGET03GF	UGTL550K
UGET4102	A	-P	0/1	104	84	UGACOR11	UGCR4002	REPNSP4002	S151051000J	UGBC45	UGBC45P	UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T02	UGET03GF	UGTL550K
UGET4103	A	-P	0/1	134	114	UGACOR11	UGCR4003	REPNSP4003	S151551000J	UGBC45	UGBC45P	UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T03	UGET03GF	UGTL550K
UGET4104	A	-P	0/1	184	164	UGACOR11	UGCR4004	REPNSP4004	S152051000J	UGBC45	UGBC45P	UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T04	UGET03GF	UGTL550K
UGET4105	A	-P	0/1	234	214	UGACOR11	UGCR4505	REPNSP4005	S152551000J	UGBC45	UGBC45P	UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T05	UGET03GF	UGTL550K

только для многогнездного применения

Остаточный литник Т6В

1 = Корпус форсунки

2/A = витой нагреватель

2/B = залитый нагреватель

T = термopapa тип J

3 = Закрытая втулка (Ød = standard: 1,0-1,2-1,5-2,0) 3/P

= втулка с соплом под мехобработку (Ød = standard:

1,2-1,5-2,0)

4 = наконечник (0= TZM 1= Cu-Be)

7 = кольцо

8 = Игольчатый клапан

9 = запорного клапана уплотнение

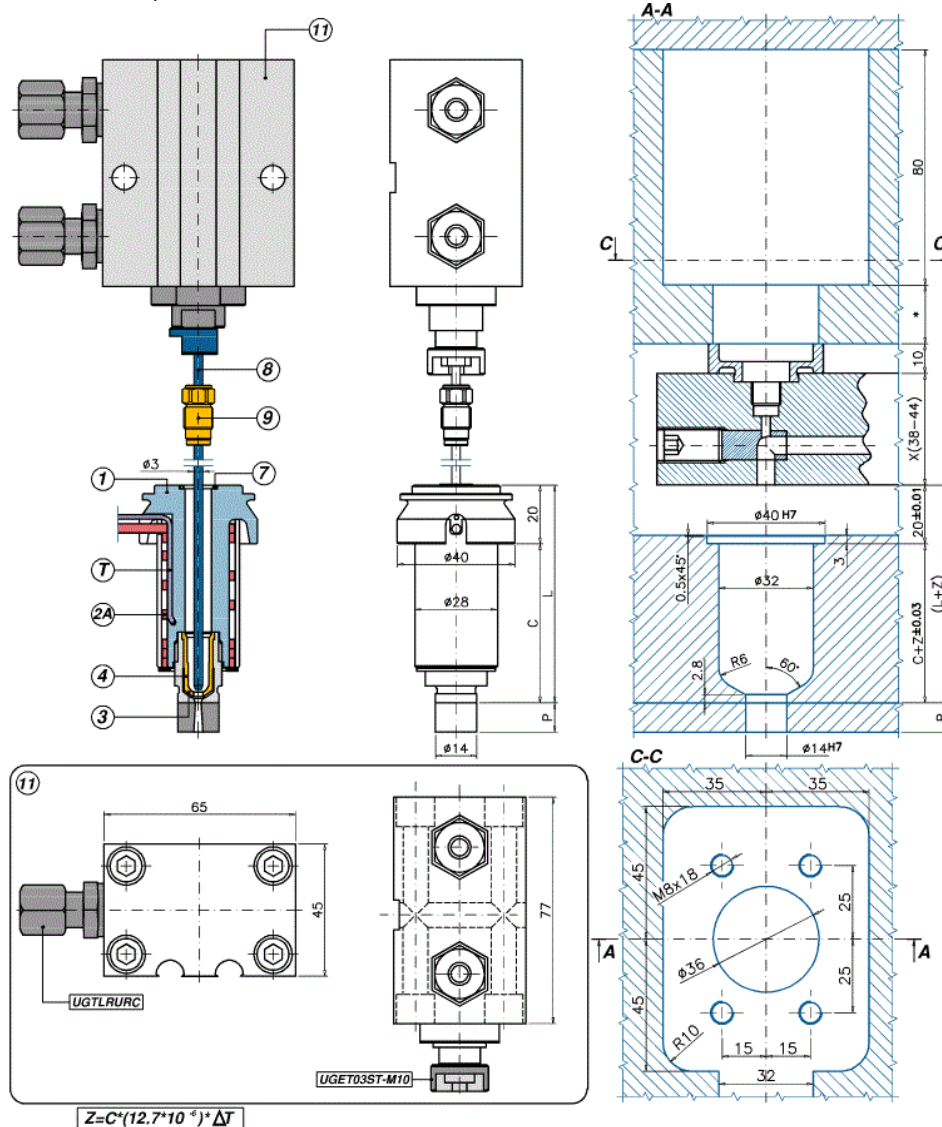
11 = Пневматический поршневой комплект

ØC = стандартный: 9 /по запросу: 10

P = стандартный: 25 - по запросу: 0,5 ÷ 24.9

* = Определяемый размер

М только для многоно́здного применения



модель		M			1	A	B	T	-P		0/1		8	9	11		
		L	C	7		2/A	2/B		3	3/P	4/0	4/1					
UGET4111	A	-P	0/1	74	54	UGACOR11	UGCR4001	REPNSP4001		S151051000J	UGBC45	UGBC45P	UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T01	UGET03GF	UGTLRUPIK
UGET4112	A	-P	0/1	104	84	UGACOR11	UGCR4002	REPNSP4002		S151051000J	UGBC45	UGBC45P	UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T02	UGET03GF	UGTLRUPIK
UGET4113	A	-P	0/1	134	114	UGACOR11	UGCR4003	REPNSP4003		S151551000J	UGBC45	UGBC45P	UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T03	UGET03GF	UGTLRUPIK
UGET4114	A	-P	0/1	184	164	UGACOR11	UGCR4004	REPNSP4004		S152051000J	UGBC45	UGBC45P	UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T04	UGET03GF	UGTLRUPIK
UGET4115	A	-P	0/1	234	214	UGACOR11	UGCR4505	REPNSP4005		S152551000J	UGBC45	UGBC45P	UGPU45TZ	UGPU45CU	UGET03T05	UGET03GF	UGTLRUPIK

Остаточный литник Т6В

1 = Корпус форсунки

2/A = витой нагреватель

2/B = залитый нагреватель

T = термopapa тип J

3 = Закрытая втулка (Ød = стандартный: 1,0-1,2-1,5-2,0)

3/P = втулка с соплом под мехобработку (Ød =

стандартный: 1,2-1,5-2,0)

4 = наконечник (0= TZM 1= Cu-Be)

7 = кольцо

8 = Игольчатый клапан

9 = запорного клапана уплотнение

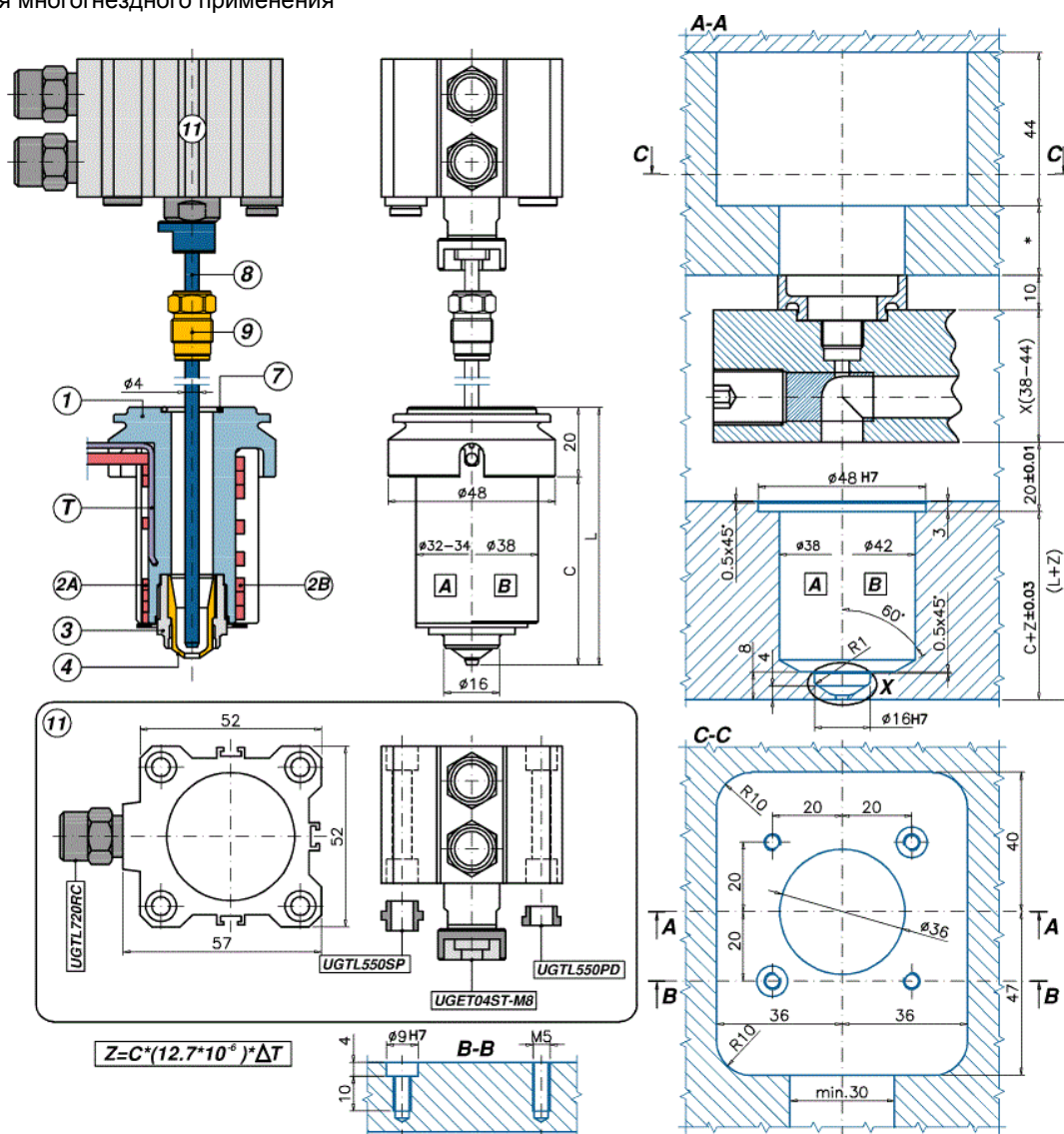
11 = Гидравлический поршневой комплект ØC

= стандартный: 9 /по запросу: 10

P = стандартный: 25 - по запросу: 0,5 ÷ 24,9

* = Определяемый размер

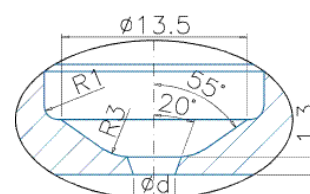
М только для многогнёздного применения

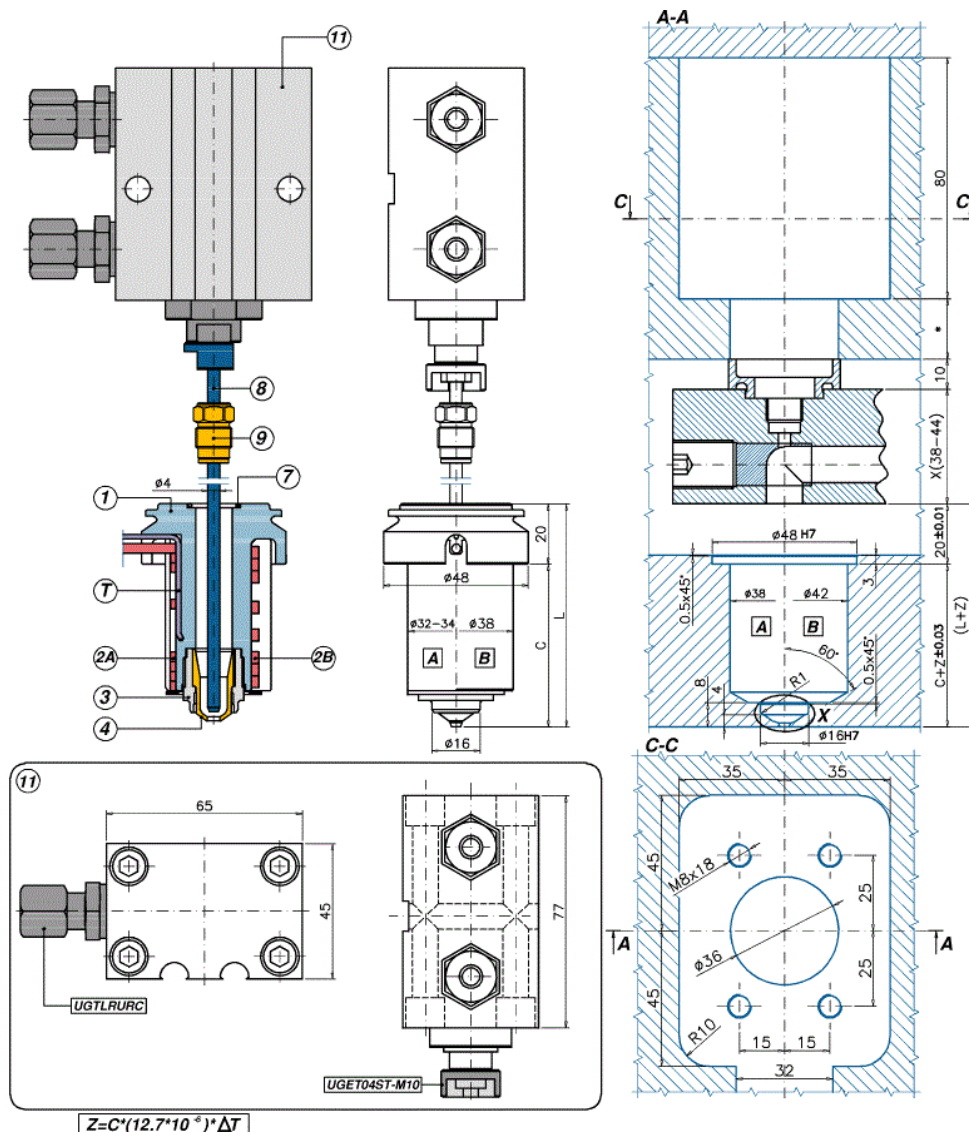


модель		M			1	A	B	T	3	-P	3/P	0/1	8	9	11
		L	C	7		2/A	2/B			4/0		4/1			
UGET5001	A/B - 0/1	74	54	UGACOR14	UGCR5001	REPNSP5001	REBU4001	S151051000J	UGBC540		UGPU55TZ	UGPU55CU		UGET04GF	UGTL720K
UGET5002	A/B - 0/1	104	84	UGACOR14	UGCR5002	REPNSP5002	REBU4002	S151051000J	UGBC540		UGPU55TZ	UGPU55CU		UGET04GF	UGTL720K
UGET5003	A/B - 0/1	134	114	UGACOR14	UGCR5003	REPNSP5003	REBU4003	S151551000J	UGBC540		UGPU55TZ	UGPU55CU		UGET04GF	UGTL720K
UGET5004	A/B - 0/1	184	164	UGACOR14	UGCR5004	REPNSP5004	REBU4004	S152051000J	UGBC540		UGPU55TZ	UGPU55CU		UGET04GF	UGTL720K
UGET5005	A/B - 0/1	234	214	UGACOR14	UGCR5005	REPNSP5005	REBU4005	S152551000J	UGBC540		UGPU55TZ	UGPU55CU		UGET04GF	UGTL720K

Остаточный литник Т6
 1 = Корпус форсунки
 2/A = витой нагреватель
 2/B = залитый нагреватель
 Т = термopара тип J
 3 = Открытая втулка
 4 = наконечник (0 = T2M 1 = Cu-Be)

7 = кольцо
8 = Игольчатый клапан
9 = запорного клапана уплотнение
11 = Пневматический поршневой
комплект ØС = стандартный: 12 /по
запросу: 13 Ød = стандартный: 1,0÷ 3,0
* = Определяемый размер





$$Z = C \cdot (12.7 \cdot 10^{-6}) \cdot \Delta T$$

М только для многонёздного применения

модель		M			1	A	B	T	3	-P	3/P	0/1	8	9	11		
		L	C	7		2/A	2/B			4/0		4/1					
UGET5011	A/B	-	0/1	74	54	UGACOR14	UGCR5001	REPNSP5001	REBU4001	S151051000J	UGBC540		UGPU55TZ	UGPU55CU	UGET04T01	UGET04GF	UGTLRUIPK
UGET5012	A/B	-	0/1	104	84	UGACOR14	UGCR5002	REPNSP5002	REBU4002	S151051000J	UGBC540		UGPU55TZ	UGPU55CU	UGET04T02	UGET04GF	UGTLRUIPK
UGET5013	A/B	-	0/1	134	114	UGACOR14	UGCR5003	REPNSP5003	REBU4003	S151551000J	UGBC540		UGPU55TZ	UGPU55CU	UGET04T03	UGET04GF	UGTLRUIPK
UGET5014	A/B	-	0/1	184	164	UGACOR14	UGCR5004	REPNSP5004	REBU4004	S152051000J	UGBC540		UGPU55TZ	UGPU55CU	UGET04T04	UGET04GF	UGTLRUIPK
UGET5015	A/B	-	0/1	234	214	UGACOR14	UGCR5005	REPNSP5005	REBU4005	S152551000J	UGBC540		UGPU55TZ	UGPU55CU	UGET04T05	UGET04GF	UGTLRUIPK

Остаточный литник Т6

1 = Корпус форсунки

2/A = витой нагреватель

2/B = залитый нагреватель

T = термopapa тип J

3 = Открытая втулка

4 = наконечник (0 = TZM 1 = Cu-Be)

7 = кольцо

8 = Игольчатый клапан

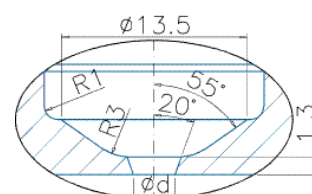
9 = запорного клапана уплотнение

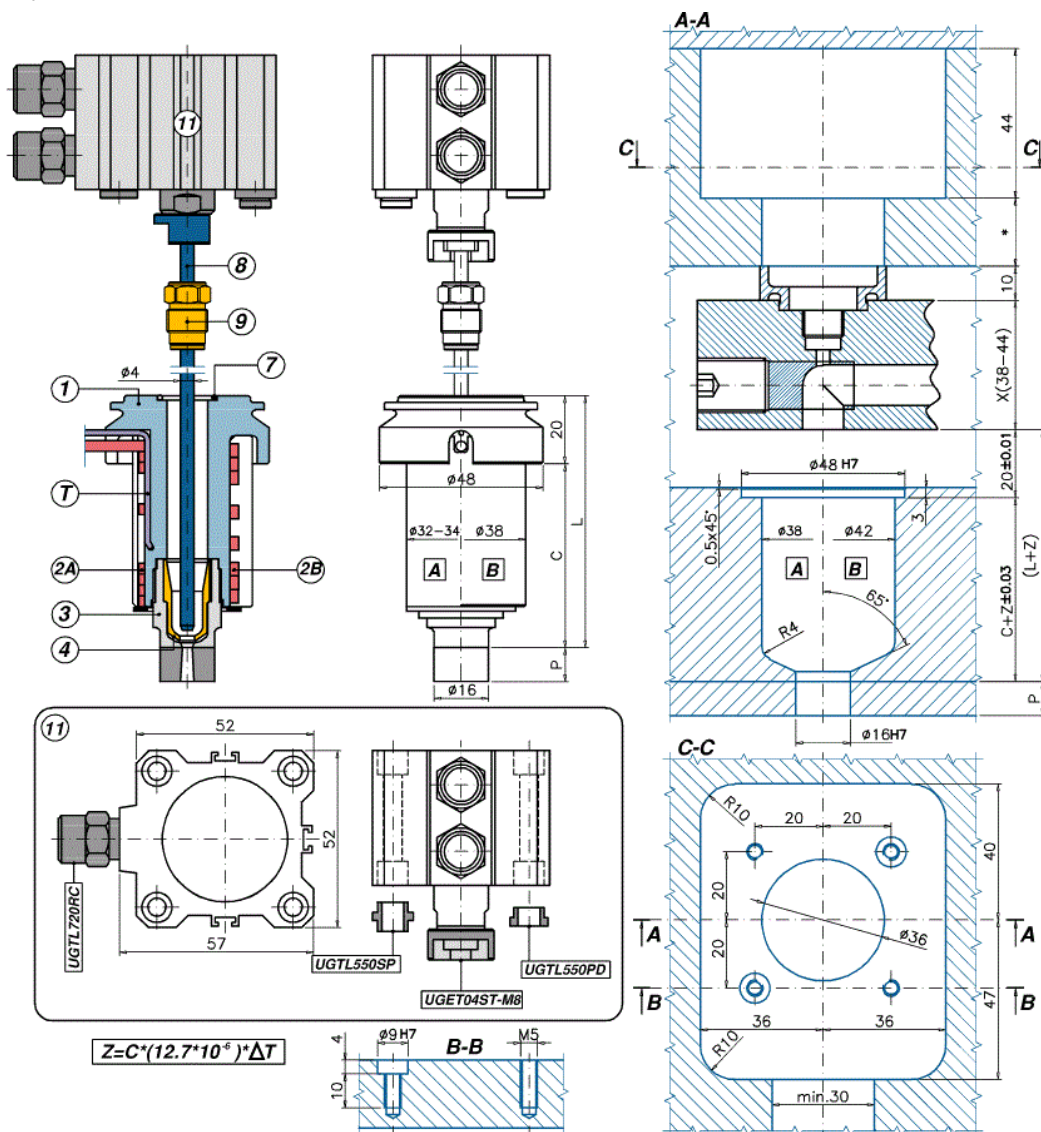
11 = Гидравлический поршневой комплект

ØC = стандартный: 12 / по запросу: 13 Ød

= стандартный: 1,0 ÷ 3,0

* = Определяемый размер





M только для многоноздного применения

модель				M			1	A 2/A	B 2/B	T	3	-P 3/P	0/1		8	9	11
L	C	7	4/0	4/1													
UGET5101	A/B	-P	0/1	74	54	UGACOR14	UGCR5001	REPNSP5001	REBU4001	S151051000J	UGBC55	UGBC55P	UGPU55TZ	UGPU55CU	UGET04T01	UGET04GF	UGTL720K
UGET5102	A/B	-P	0/1	104	84	UGACOR14	UGCR5002	REPNSP5002	REBU4002	S151051000J	UGBC55	UGBC55P	UGPU55TZ	UGPU55CU	UGET03T02	UGET04GF	UGTL720K
UGET5103	A/B	-P	0/1	134	114	UGACOR14	UGCR5003	REPNSP5003	REBU4003	S151551000J	UGBC55	UGBC55P	UGPU55TZ	UGPU55CU	UGET04T03	UGET04GF	UGTL720K
UGET5104	A/B	-P	0/1	184	164	UGACOR14	UGCR5004	REPNSP5004	REBU4004	S152051000J	UGBC55	UGBC55P	UGPU55TZ	UGPU55CU	UGET04T04	UGET04GF	UGTL720K
UGET5105	A/B	-P	0/1	234	214	UGACOR14	UGCR5005	REPNSP5005	REBU4005	S152551000J	UGBC55	UGBC55P	UGPU55TZ	UGPU55CU	UGET04T05	UGET04GF	UGTL720K

Остаточный литник Т6В

1 = Корпус форсунки

2/A = витой нагреватель

2/B = залитый нагреватель

T = термopapa тип J

3 = Закрытая втулка

3/P = втулка с соплом под мехобработку

4 = наконечник (0= T2M 1= Cu-Be)

7 = кольцо

8 = Игольчатый клапан

9 = запорного клапана уплотнение

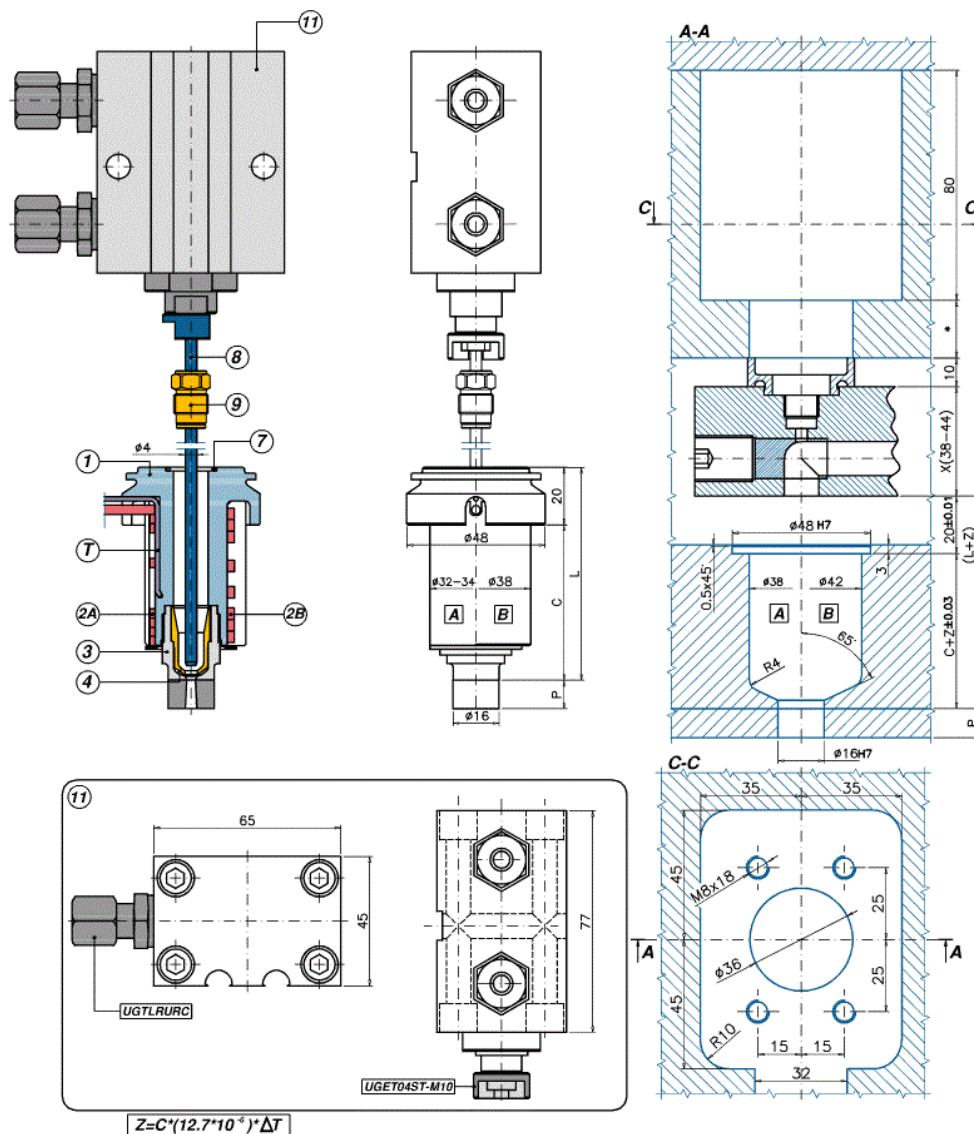
11 = Пневматический поршневой комплект

ØC = стандартный: 12 /по запросу: 13

Ød = стандартный: 1,0-1,2-1,5-2,0-2,5-3,0

P = стандартный: 25 - по запросу: 0,5 ÷ 24.9

* = Определяемый размер



$$Z = C \cdot (12.7 \cdot 10^{-3}) \cdot \Delta T$$

М только для многогнездного применения

модель		M			1	A	B	T	3	-P	0/1		8	9	11		
		L	C	7		2/A	2/B			3/P	4/0	4/1					
UGET5111	A/B	-P	0/1	74	54	UGACOR14	UGCR5001	REPNSP5001	REBU4001	S151051000J	UGBC55	UGBC55P	UGPU55TZ	UGPU55CU	UGET04T01	UGET04GF	UGTLRUPIK
UGET5112	A/B	-P	0/1	104	84	UGACOR14	UGCR5002	REPNSP5002	REBU4002	S151051000J	UGBC55	UGBC55P	UGPU55TZ	UGPU55CU	UGET04T02	UGET04GF	UGTLRUPIK
UGET5113	A/B	-P	0/1	134	114	UGACOR14	UGCR5003	REPNSP5003	REBU4003	S151551000J	UGBC55	UGBC55P	UGPU55TZ	UGPU55CU	UGET04T03	UGET04GF	UGTLRUPIK
UGET5114	A/B	-P	0/1	184	164	UGACOR14	UGCR5004	REPNSP5004	REBU4004	S152051000J	UGBC55	UGBC55P	UGPU55TZ	UGPU55CU	UGET04T04	UGET04GF	UGTLRUPIK
UGET5115	A/B	-P	0/1	234	214	UGACOR14	UGCR5005	REPNSP5005	REBU4005	S152551000J	UGBC55	UGBC55P	UGPU55TZ	UGPU55CU	UGET04T05	UGET04GF	UGTLRUPIK

Остаточный литник Т6В

1 = Корпус форсунки

2/A = витой нагреватель

2/B = залитый нагреватель

T = термопара тип J

3 = Закрытая втулка (Ød = стандартный:

1,0-1,2-1,5-2,0-2,5-3,0)

3/P = втулка с соплом под мехобработку (Ød =

стандартный: 1,2-1,5-2,0-2,5-3,0)

4 = наконечник (0 = TZM 1 = Cu-Be)

ET 5110

7 = кольцо

8 = Игольчатый клапан

9 = запорного клапана уплотнение

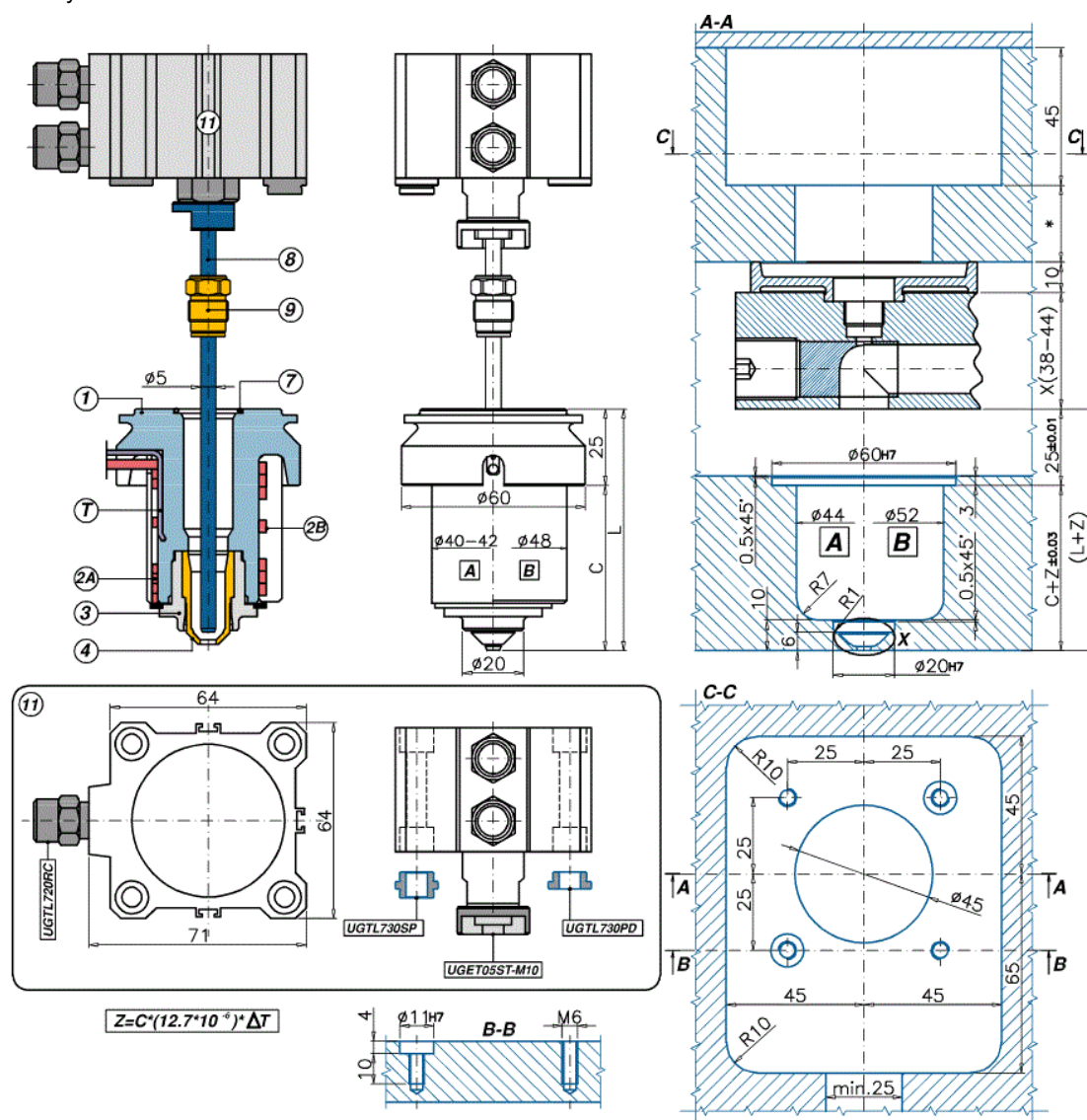
11 = Гидравлический поршневой комплект ØC

= стандартный: 12 /по запросу: 13

P = стандартный: 25 - по запросу: 0,5 ÷ 24,9

* = Определяемый размер

Открытая втулка



М только для многогнёздного применения

модель		M			1	A	B	T	3	-P	3/P	0/1	8	9	11
		L	C	7		2/A	2/B			0/1		4/1			
UGET6002	A/B - 0/1	79	54	UGACOR17	UGCR6002	REPNSP6002	REDL642R	S151051000J	UGBC610M		UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET05T02	UGET05GF	UGTL730K
UGET6003	A/B - 0/1	99	74	UGACOR17	UGCR6003	REPNSP6003	REDL643R	S151551000J	UGBC610M		UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET05T03	UGET05GF	UGTL730K
UGET6004	A/B - 0/1	119	94	UGACOR17	UGCR6004	REPNSP6004	REDL644R	S151551000J	UGBC610M		UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET05T04	UGET05GF	UGTL730K
UGET6005	A/B - 0/1	139	114	UGACOR17	UGCR6005	REPNSP6005	REDL645R	S151551000J	UGBC610M		UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET05T05	UGET05GF	UGTL730K
UGET6007	A/B - 0/1	189	164	UGACOR17	UGCR6007	REPNSP6007	REDL647R	S152051000J	UGBC610M		UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET05T07	UGET05GF	UGTL730K

Остаточный литник Т6

1 = Корпус форсунки

2/А = витой нагреватель

2/В = залитый нагреватель

T= термopapa тип J

3 = Открытая втулка

4 = наконечник (0= TZM 1= Cu-Be)

7 = кольцо

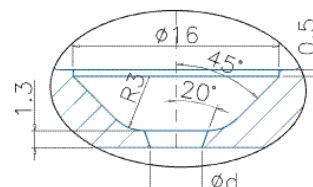
8 = Игольчатый клапан

9 = запорного клапана уплотнение

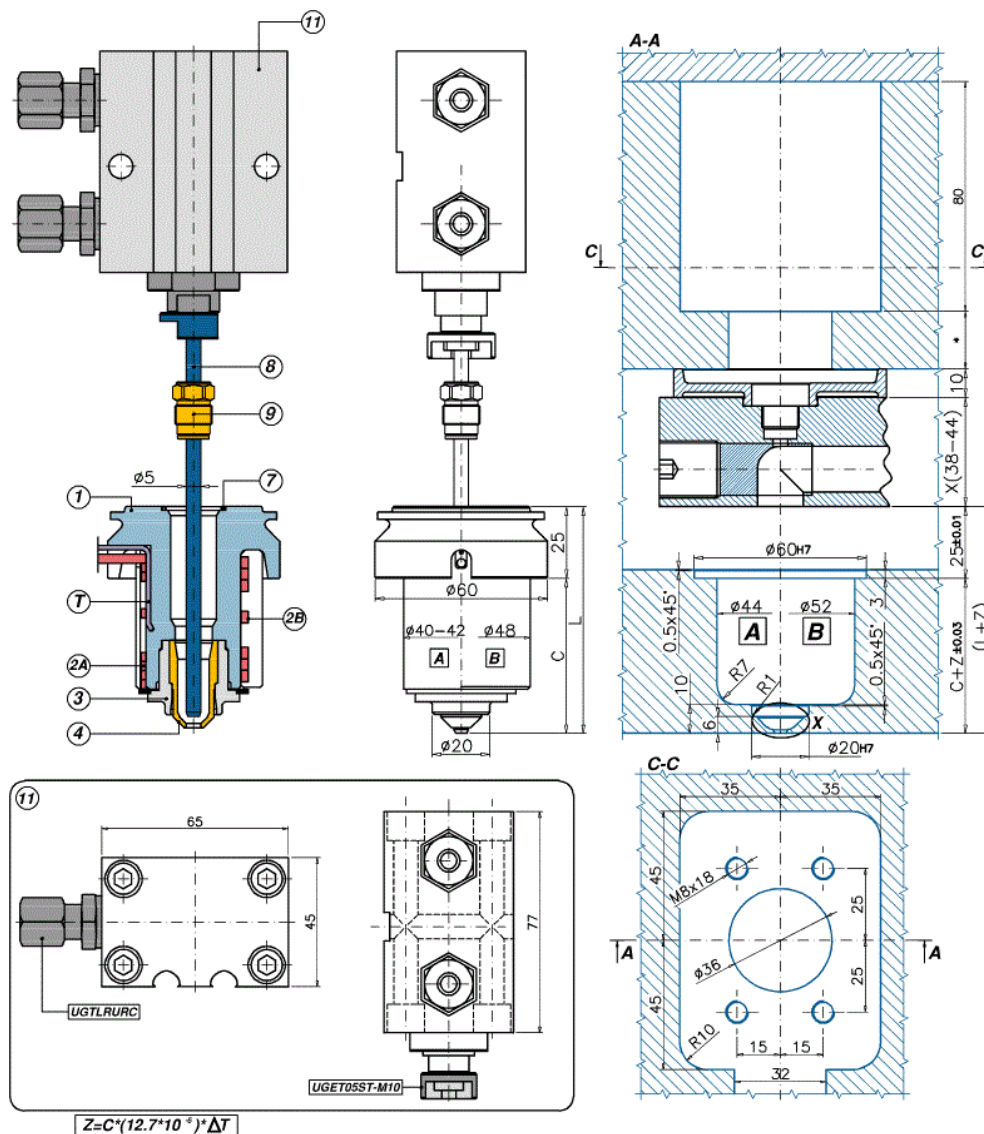
11 = Пневматический поршневой

комплект ØС = стандартный: 16 /по
запросу: 17 Ød = стандартный: 1,5 ÷ 4,0

* = Определяемый размер



Закрытая втулка



$$Z = C \cdot (12.7 \cdot 10^{-6}) \cdot \Delta T$$

М только для многогнёздного применения

модель		M			1	A	B	T	3	-P	3/P	0/1		8	9	11
		L	C	7		2/A	2/B					4/0	4/1			
UGET6012	A/B	-	0/1	79	54	UGACOR17	UGCR6002	REPNSP6002	REDL642R	S151051000J	UGBC610M	UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET05T02	UGET05GF	UGTLRUPIK
UGET6013	A/B	-	0/1	99	74	UGACOR17	UGCR6003	REPNSP6003	REDL643R	S151551000J	UGBC610M	UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET05T03	UGET05GF	UGTLRUPIK
UGET6014	A/B	-	0/1	119	94	UGACOR17	UGCR6004	REPNSP6004	REDL644R	S151551000J	UGBC610M	UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET03T04	UGET05GF	UGTLRUPIK
UGET6015	A/B	-	0/1	139	114	UGACOR17	UGCR6005	REPNSP6005	REDL645R	S151551000J	UGBC610M	UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET05T05	UGET05GF	UGTLRUPIK
UGET6017	A/B	-	0/1	189	164	UGACOR17	UGCR6007	REPNSP6007	REDL647R	S152051000J	UGBC610M	UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET05T07	UGET05GF	UGTLRUPIK

Остаточный литник Т6В

1 = Корпус форсунки

2/A = витой нагреватель

2/B = залитый нагреватель

T= термopapa тип .

3 = Закрытая втулка
3/P = втулка с соплом под мехобработку

4 = наконечник (0= TZM 1= Cu-Be)

7 = кольцо

8 = Игольчатый клапан

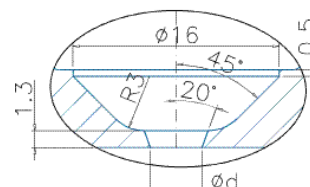
9 = запорного клапана уплотнение

11 = Гидравлический поршневой комплект ØС

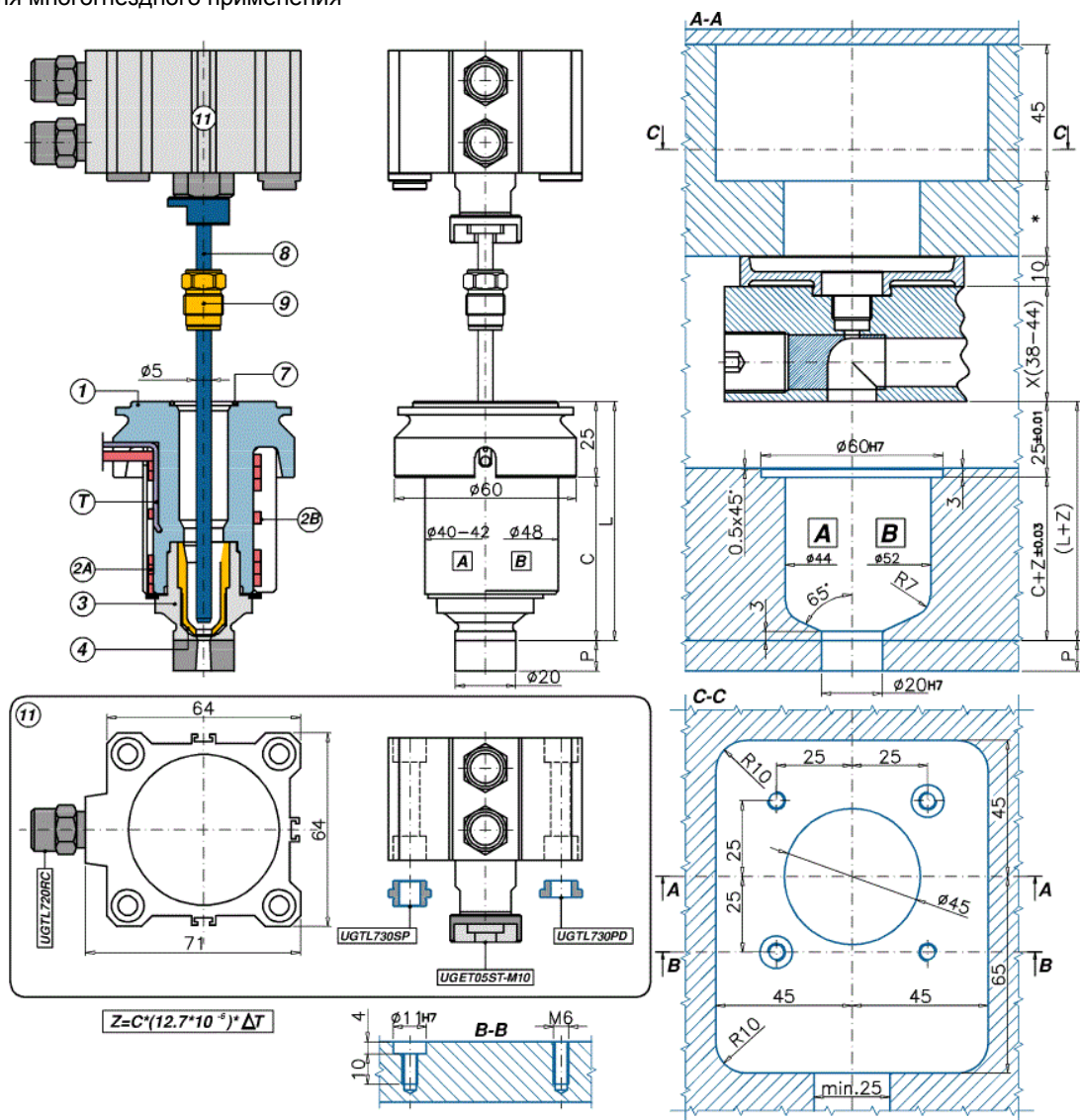
= стандартный: 16 /по запросу: 17

Ød = стандартный: $1,5 \div 4,0$
P = стандартный: 25 - по запросу: $0,5 \div 24,9$

* = Определяемый размер



М только для многогнёздного применения

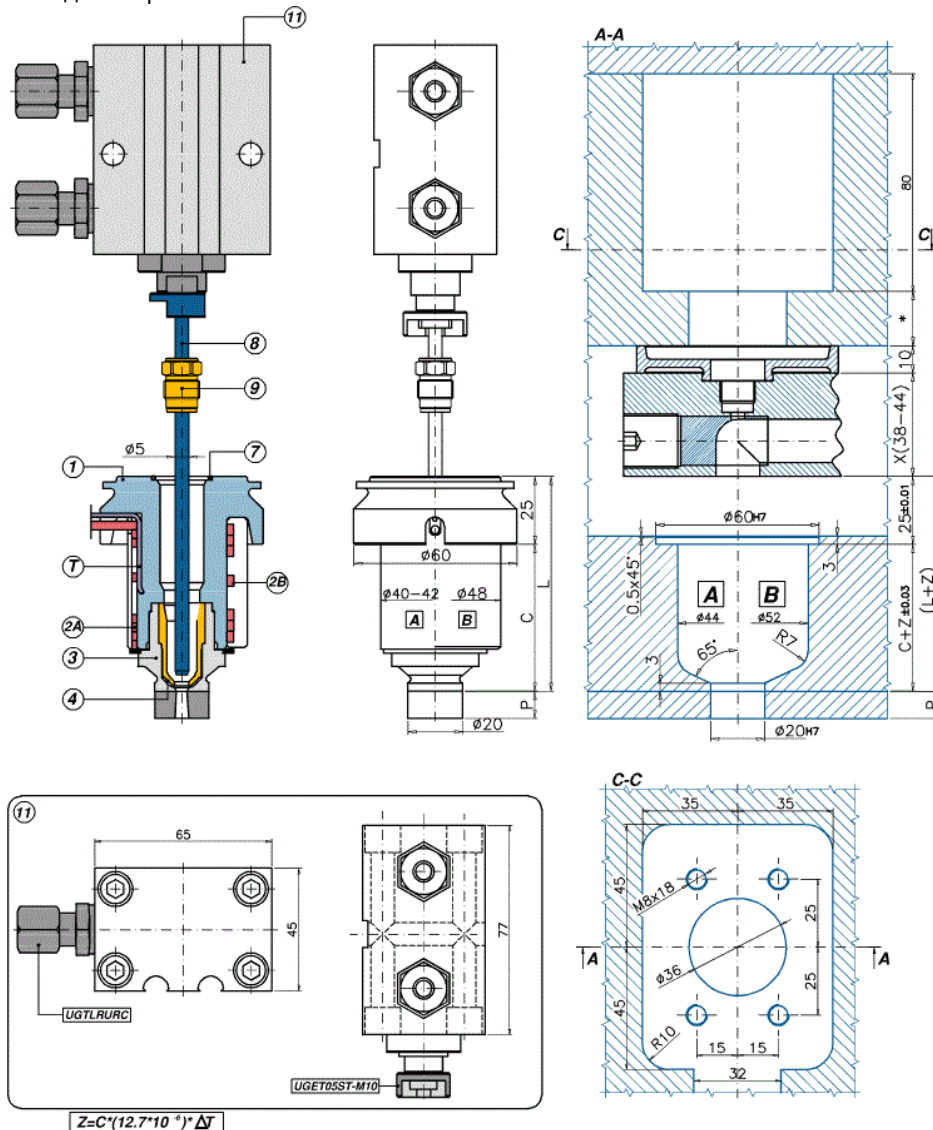


модель		M			1	A	B	T	-P		0/1		8	9	11		
		L	C	7		2/A	2/B		3	3/P	4/0	4/1					
UGET6102	A/B	-P	0/1	79	54	UGACOR17	UGCR6002	REPNSP6002	REDL642R	S151051000J	UGBC65	UGBC65P	UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET05T02	UGET05GF	UGTL730K
UGET6103	A/B	-P	0/1	99	74	UGACOR17	UGCR6003	REPNSP6003	REDL643R	S151551000J	UGBC65	UGBC65P	UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET05T03	UGET05GF	UGTL730K
UGET6104	A/B	-P	0/1	119	94	UGACOR17	UGCR6004	REPNSP6004	REDL644R	S151551000J	UGBC65	UGBC65P	UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET05T04	UGET05GF	UGTL730K
UGET6105	A/B	-P	0/1	139	114	UGACOR17	UGCR6005	REPNSP6005	REDL645R	S151551000J	UGBC65	UGBC65P	UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET05T05	UGET05GF	UGTL730K
UGET6107	A/B	-P	0/1	189	164	UGACOR17	UGCR6007	REPNSP6007	REDL647R	S152051000J	UGBC65	UGBC65P	UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET05T07	UGET05GF	UGTL730K

1 = Корпус форсунки
2/A = витой нагреватель
2/B = залитый нагреватель
T = термомост типа J
3 = втулка
3/P = втулка с соплом под мехобработку
4 = наконечник (0= TZM 1= Cu-Be)
5 = титановое кольцо

7 = кольцо
9 = группа запорного клапана
11 = Пневматический поршневой комплект
ØС = стандартный: 16 /по запросу: 17
Ød = стандартный: 1,5-2,0-2,5-3,0-3,5-4,0
Р = стандартный: 25 - по запросу: 0,5 ÷ 24,9
* = Определяемый размер

М только для многогнёздного применения



модель		M			1	A	B	T	-P		0/1		8	9	11
		L	C	7		2/A	2/B		3	3/P	4/0	4/1			
UGET6112	A/B -P 0/1	79	54	UGACOR17	UGCR6002	REPNSP6002	REDL642R	S151051000J	UGBC65	UGBC65P	UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET05T02	UGET05GF	UGTLRUPIK
UGET6113	A/B -P 0/1	99	74	UGACOR17	UGCR6003	REPNSP6003	REDL643R	S151551000J	UGBC65	UGBC65P	UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET05T03	UGET05GF	UGTLRUPIK
UGET6114	A/B -P 0/1	119	94	UGACOR17	UGCR6004	REPNSP6004	REDL644R	S151551000J	UGBC65	UGBC65P	UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET05T04	UGET05GF	UGTLRUPIK
UGET6115	A/B -P 0/1	139	114	UGACOR17	UGCR6005	REPNSP6005	REDL645R	S151551000J	UGBC65	UGBC65P	UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET05T05	UGET05GF	UGTLRUPIK
UGET6117	A/B -P 0/1	189	164	UGACOR17	UGCR6007	REPNSP6007	REDL647R	S152051000J	UGBC65	UGBC65P	UGPU65TZ	UGPU65CU	UGET05T07	UGET05GF	UGTLRUPIK

Остаточный литник Т6В

1 = Корпус форсунки

2/A = витой нагреватель

2/B = залитый нагреватель

T= термopapa тип J

3 = втулка

3/P = втулка с соплом под мехобработку

4 = наконечник (0= TZM 1= Cu-Be)

7 = кольцо

8 = Игольчатый клапан

9 = запорного клапана уплотнение

11 = Гидравлический поршневой комплект ØС

Ød = стандартный: 1,5-2,0-2,5-3,0-3,5-4,0

P = стандартный: 25 - по запросу: $0,5 \div 24,9$

* = Определяемый размер