

Самоцентрирующие люнеты для токарных и шлифовальных операций



SLU-X®

самоцентрирующий люнет
стандартный ряд

- герметичный корпус
- контроль открытия/закрытия через бесконтактный переключатель
- специальные размеры по требованию

стр. 316



SLUB

самоцентрирующий люнет
стандартный ряд

очень компактный с боковым креплением цилиндра

- контроль открытия/закрытия через бесконтактный переключатель
- специальные размеры по требованию

стр. 318



SLUB-A

самоцентрирующий люнет стандартный ряд

очень компактный с боковым креплением цилиндра и дополнительный поворот верхнего рычага для автоматической вертикальной загрузки

- контроль открытия/закрытия через бесконтактный переключатель
- специальные размеры по требованию

стр. 320



SLU

самоцентрирующий люнет
основной ряд

- БОЛЬШОЙ ЗАЖИМНОЙ ДИАПАЗОН
- контроль открытия/закрытия через бесконтактный переключатель
- специальные размеры по требованию

стр. 322



SLU-A

самоцентрирующий люнет
основной ряд

дополнительный поворот верхнего рычага для автоматической вертикальной загрузки

- БОЛЬШОЙ ЗАЖИМНОЙ ДИАПАЗОН
- контроль открытия/закрытия через бесконтактный переключатель
- специальные размеры по требованию

стр. 324



SR®

самоцентрирующий люнет
качественный ряд (Premium Line)

- герметичный корпус
- разводка для СОЖ/сдува
- измерение диаметра или контроль открытия через бесконтактный переключатель
- специальные размеры по требованию

стр. 326



SRA

самоцентрирующий люнет
качественный ряд (Premium Line)

дополнительный поворот верхнего рычага для автоматической вертикальной загрузки

- герметичный корпус
- разводка для СОЖ/сдува
- измерение диаметра или контроль открытия через бесконтактный переключатель
- специальные размеры по требованию

стр. 328



SR-CL

самоцентрирующий люнет
качественный ряд (Premium Line)
— с точной регулировкой

- встроенная точная регулировка центральной оси
- герметичный корпус
- разводка для СОЖ/сдува
- измерение диаметра или контроль открытия через бесконтактный переключатель

стр. 330



K

самоцентрирующий люнет
качественный ряд (Premium Line)

- компактная конструкция
- герметичный корпус
- разводка для СОЖ/сдува
- измерение диаметра или контроль открытия через бесконтактный переключатель
- специальные размеры по требованию

стр. 332



KA

самоцентрирующий люнет
качественный ряд (Premium Line)

- компактная конструкция
- герметичный корпус
- разводка для СОЖ/сдува
- центральный рычаг с двойными направляющими для тяжелых деталей
- регулировка положения эксцентриками боковых рычагов

стр. 334



KLU / KLU-A

самоцентрирующий люнет
качественный ряд (Premium Line)

- узкие рычаги для поддержки коленовалов
- герметичный корпус
- разводка для СОЖ/сдува
- измерение диаметра или контроль открытия через бесконтактный переключатель
- специальные размеры по требованию

стр. 336



SRG/ SRG-B

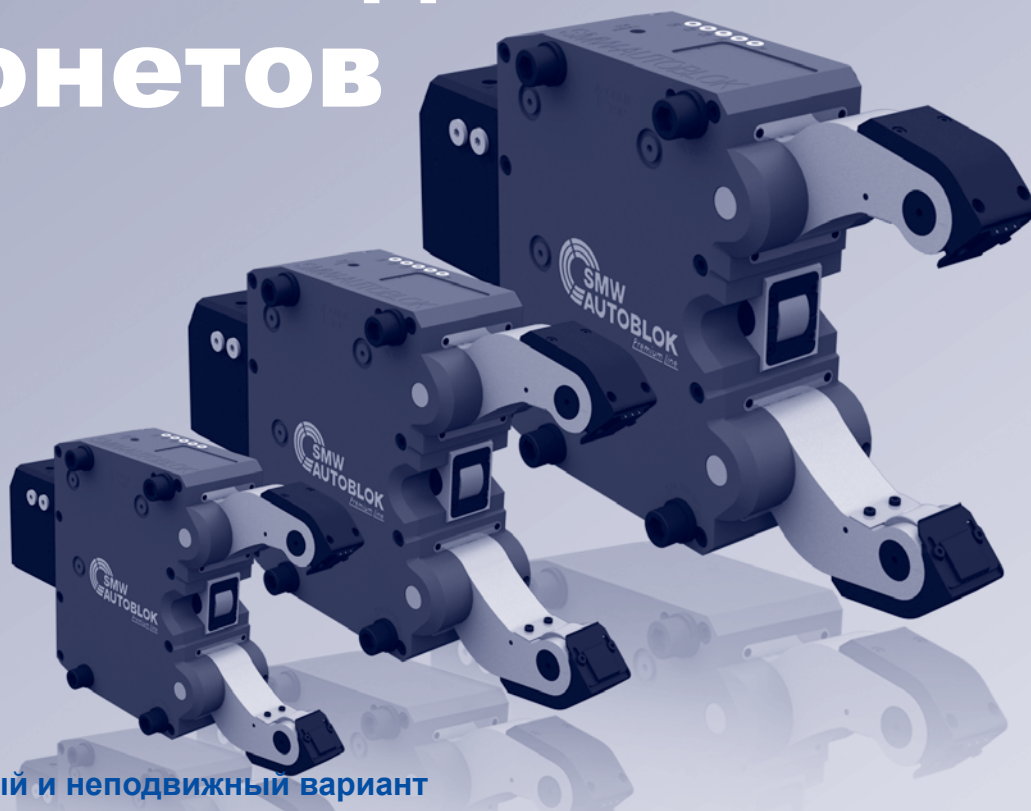
базовый люнет
с точной регулировкой центра

- горизонтальная и вертикальная точная регулировка центра
- выдвигающиеся рычаги люнета
- вход для сжатого воздуха против грязи и СОЖ
- контроль через бесконтактный переключатель
- подходит для следающего шлифования

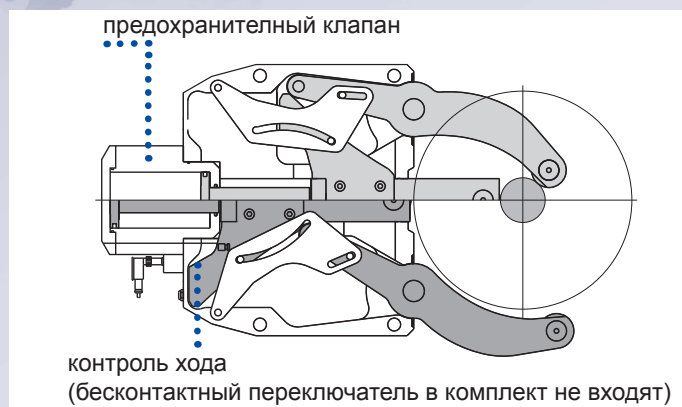
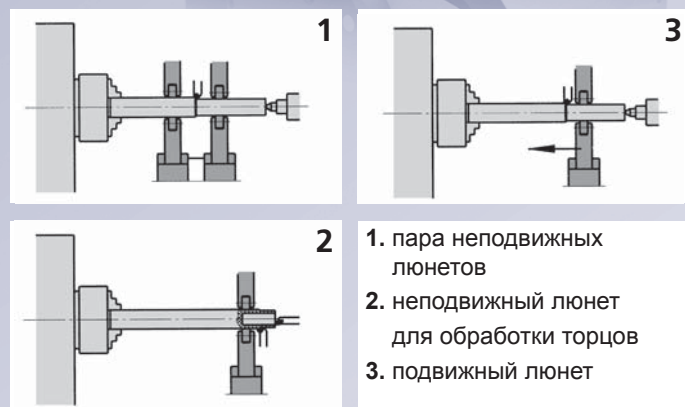
стр. 338

SMW-AUTOBLOK

мировой лидер в производстве люнетов



подвижный и неподвижный вариант



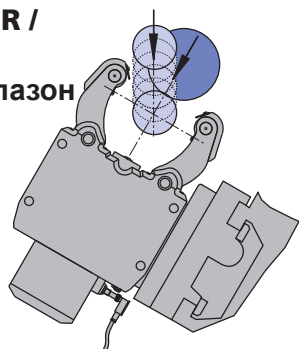
Доступные функции в стандартных моделях

Тип люнета	стандартный ряд		основной ряд	качественный ряд				
	SLU-X	SLUB, SLUB-A		SR	SRA	SR-CL	K, KA	KLU, KLU-A
Размер люнета	1 - 5.1	3 - 6	1-6	2 - 6	2 - 6	4 - 6	3 - 7.1	215 - 540
герметичный корпус	■			■	■	■	■	■
предохранительный клапан	■	■	■	■	■	■	■	■
контроль хода (бесконтактный переключатель не входит)	■	■	■	■	■	■	■	■
1 комплект скребков (3 шт.)	■	■	■					
1 комплект скребков со встроенным смывом СОЖ				■	■	■	■	■
1 комплект цилиндрических роликов	■	■	■	■	■	■	■	■
вход для сжатого воздуха	■	■	■	■	■	■	■	■
вход для СОЖ через рычаги в т.ч. скребки				■	■	■	■	■
комплект инструментов	■	■		■	■	■	■	■

SLU-X® • SR® • K • KLU

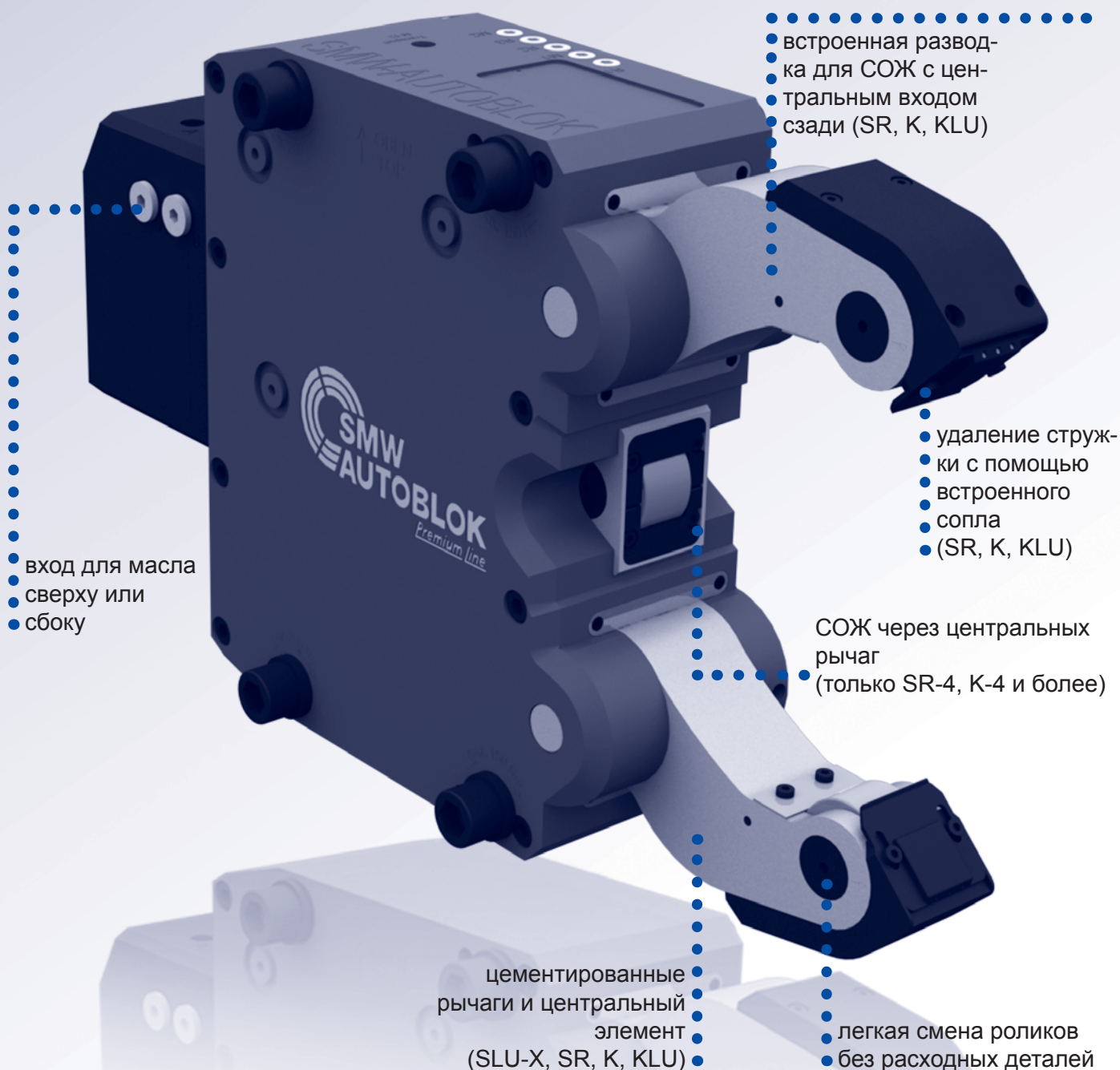
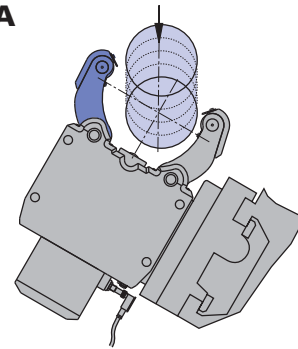
SLU-X / SLU/ SR / K / KLU

большой диапазон зажима



SLU-A / SRA / KLU-A / KA

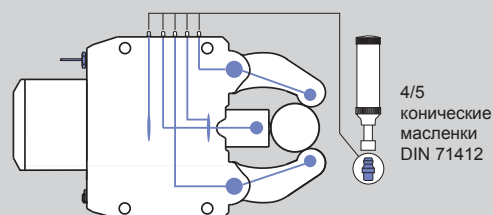
дополнительный поворот верхнего рычага для автоматической вертикальной загрузки (мировой патент)



защищенный мировым патентом механизм поворота рычагов люнета без пружин (нет износа)

**SLU-X®
SLUB/-A****SLU
SLU-A****SR®/-CL
SRA****KLU /-A
K / KA****Оборудование****Опция: ручная смазка (M) (все типы)**

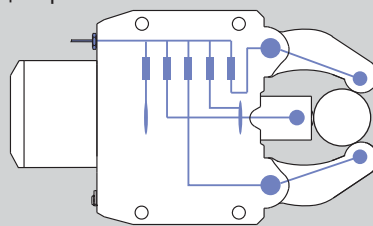
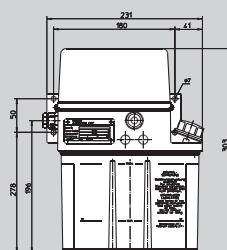
- дешевый вариант для средних производственных условий с небольшим накоплением мелкой стружки
- смазка роликов и других точек осуществляется шприцом через масленки
- периодичность смазки зависит от условий эксплуатации обычно через 4 – 8 часов работы
- смазка: KPE 2R-20 DIN 51502

ручная смазка (M)**Опция: централизованная смазка (Z) (все типы)**

- для тяжелых условий эксплуатации и большого накопления мелкой стружки
- при использовании подвижных люнетов
- рекомендуется применение нашего отдельно поставляемого устройства для смазки с таймером
- интервалы смазки 5 - 20 мин.
- диапазон рабочего давления – 10 - 45 бар.
- масло: вязкость 46 мм²/с (класс вязкости ISO)

централизованная смазка (Z)

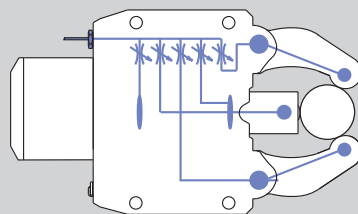
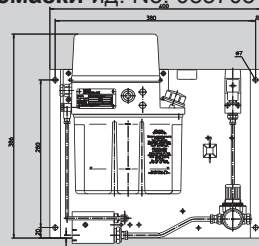
централизованная смазка G 1/8"

**устройство для смазки ид. No. 088707****Опция: централизованная воздушномаслянная смазка (OLD) (все типы)**

- для тяжелых условий резания с большим накоплением мелкой стружки, грязи или СОЖ
- устройство SMW-AUTOBLOK для воздушномаслянной смазки со встроенным таймером обязательно.
- устройство подает масло в воздушный шланг в регулируемые интервалы (2 - 12 мин.)
- непрерывный воздушный поток (мин. 3 бар.) подает масло на ролики и сохраняет их чистоте.
- масло: вязкость 46 мм²/с (класс вязкости ISO)

воздушномаслянная смазка

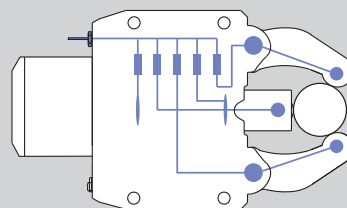
централизованная смазка G 1/8"

**устройство для воздушномаслянной смазки ид. No. 088708****Опция централизованной консистентной смазки (F) (не для SLU/SLU-A/SLUB)**

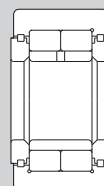
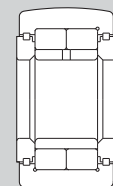
- для станков с централизованной консистентной смазкой
- применение и интервалы проверяйте в инструкциях от производителя станка
- мин./макс. рабочее давление 30 - 45 бар
- пластичная смазка: NLGI класс 0 или 1

Централизованная консистентная смазка (F)

централизованная смазка G 1/8"

**Опция: ролики (все типы)**

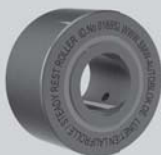
- SMW-AUTOBLOK ролики (класс точности P05) специально изготовленные для наших люнетов
- специальная защита обеспечивает высокую точность и длительный срок службы
- стандартный комплект: 1 компл. цилиндрических роликов
- опция: сферические ролики (для подвижных люнетов), синтетические ролики, закаленные ролики

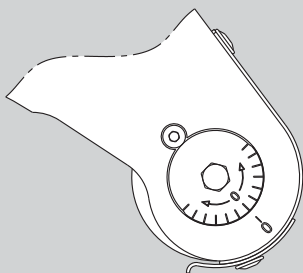
оригинальный SMW-AUTOBLOK ролик**цилиндрический****специальный****узкий****Ролики (все типы)**

- стальные ролики (стандарт): поверхность детали не закалена

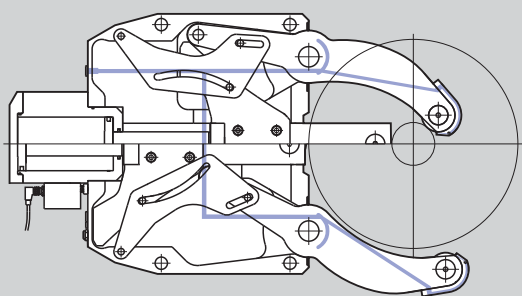
Доступные варианты материала роликов:

- синтетические ролики: поверхность детали полированная или хромированная
- закаленные ролики: поверхность детали закаленная

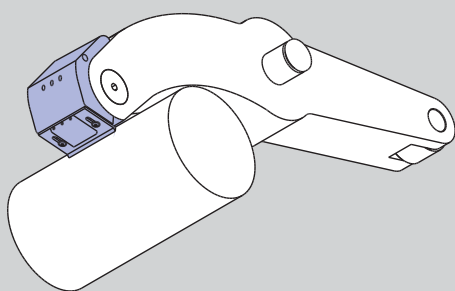
стальной ролик**синтетический ролик****закаленный ролик**

точная регулировка эксцентриком**опция точной регулировки центральной оси (все типы)**

- эксцентриковые ролики на двух рычагах люнета позволяют быстро и точно найти центральную ось
- это позволяет избежать переустановку люнета при незначительном изменении оси
- регулировка только открытого люнета!

подача СОЖ/воздуха**подача СОЖ/воздуха (только для SR/K/KLU)**

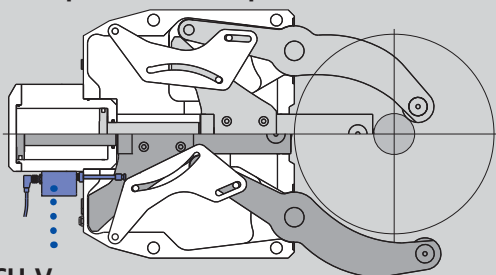
- встроенные каналы для подачи СОЖ или воздуха от центрального входа до рычагов люнета
- базовые функции для люнетов SR/K/KLU
- от размера SR-4/K4 и более с подачей СОЖ через центральный рычаг

СОЖ/воздух для удаления стружки**патентованная система удаления стружки СОЖ и воздухом со встроенными форсунками (только для SR/K/KLU)**

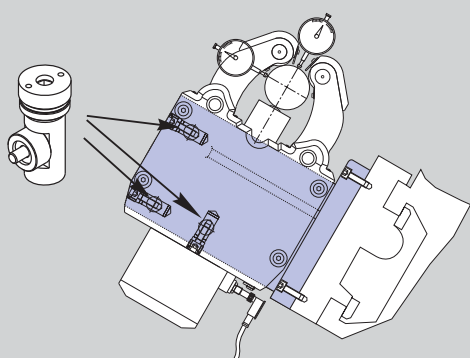
- очищает область контакта роликов с деталью
- патентованная двойная форсунка обеспечивает чистоту поверхности перед/за скребком

Только для люнетов с подачей СОЖ/воздуха**преимущество:**

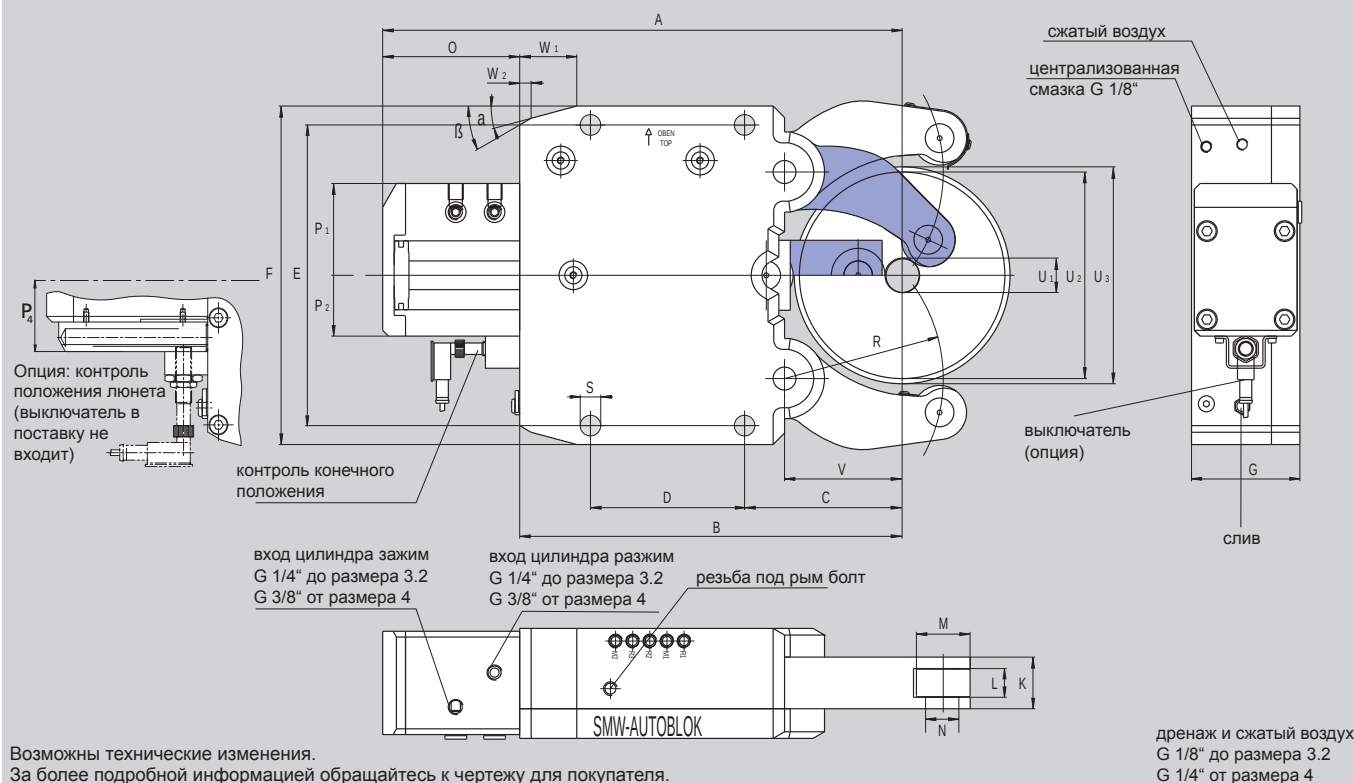
- постоянное поддержание точности центрирования
- никакого повреждения детали и роликов люнета мелкой/крупной стружкой
- реже менять ролики – меньше расходов

SCU-A/SCU-V
система измерения диаметра**SCU-A/SCU-V****Опция: линейная система измерения диаметра SCU-A/SCU-V (только для SLU/SLU-A)**

- положение зажимных рычагов проверяется линейной измерительной системой SCU-A/SCU-V.
 - исключает столкновения с обрабатываемой деталью, резцовой головкой, транспортером и т.д.
 - сокращенный временной цикл благодаря контролю развода рычагов только на заданную величину
- | | | |
|----------|------------|------------------|
| • SCU-A: | вход: 24 V | выход: 4 – 20 mA |
| • SCU-V: | вход: 24 V | выход: 0 – 10 V |

скоба с регулирующим устройством**Несущая скоба люнета**

- Качественная скоба очень важна для функционирования/точности люнета
- Быстрое и легкое регулирование с помощью специального встроенного SMW-AUTOBLOK устройства
- SMW-AUTOBLOK поставляет нужные установочные скобы для различного применения в готовом виде



Возможны технические изменения.

За более подробной информацией обращайтесь к чертежу для покупателя.

SMW-AUTOBLOK тип размер		SLU-X 1	SLU-X 2	SLU-X 3	SLU-X 3.1	SLU-X 3.2	SLU-X 4	SLU-X 5	SLU-X 5.1
диапазон зажима без скребков	U1	6	8	12	20	50	30	45	85
	U2	70	101	152	165	200	245	310	350
макс. установочный диаметр	U3	75	106	164	172	202	253	320	352
диапазон зажима со скребками	U1	8	11	14	20	50	30	45	85
	U2	70	101	152	165	200	245	310	350
	A	214.5	277	428	436	455	603	697	717
	B	149	195	312	320	335	448	510	530
	C	52	70	115	123	138	146	178	198
	D	66	85	135	135	135	240	270	270
	E	140	170	262	262	262	365	400	400
	F	160	195	295	295	295	405	440	440
	G	63	75	95	95	95	110	145	145
	K	28	35	45	45	45	60	75	75
ширина роликов	L	15	19	25	25	25	25	29	29
диаметр роликов	M	24	35	47	47	47	52	62	62
диаметр загрузки	N	8	15	20	20	20	25	30	30
	O	65.5	82	116	116	120	155	187	187
	P1	53	63	85	85	85	91	97	97
	P2	29	40	53	53	53	61	63	63
	P4	40	61	74	74	74	82	84	84
	R	55	74	119	124	139	172	209	229
	S	11	14	18	18	18	23	23	23
	V	37	51	85	93	103	128	160	180
	W1	20	30	50	50	50	58	62	62
	W2	5	11.2	10	10	10	18.3	19.1	19.1
	α	15°	15°	15°	15°	15°	15°	18°	18°
	β	45°	30°	30°	30°	30°	40°	40°	40°
рабочая поверхность поршня*	см²	7	19.6	38.5	38.5	38.5	63.6	78.5	78.5
диапазон рабочего давления	бар	6/70	8/70	8/80	8/80	8/80	8/70	8/80	8/80
макс. усилие зажима на ролик	дН	165	450	1000	1000	1000	1500	2000	2000
точность центрирования по всему диапазону	мм	0.02	0.02	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06
точность повторения	мм	0.005	0.005	0.007	0.007	0.007	0.007	0.01	0.01
макс. линейная скорость ролика	м/мин.	800	800	725	725	725	715	600	600
масса (прибл.)	кг	8	17	50	51	59	103	168	170

* нестандартные цилиндры - по требованию

- обзор заказа
- принадлежности
- расходные детали

SLU-X люнет с контролем конечного положения хода через бесконтактный переключатель (без переключ.)

размер люнета		1	2	3	3.1	3.2	4	5	5.1
SLU-X-M ручная смазка	ид. No.	127563	129001	129018	129196	129234	129141	129278	129291
SLU-X-Z централизованная смазка	ид. No.	127562	129000	129020	129195	129235	129140	129280	129292
SLU-X-OLD централизованная смазка воздушно-маслянная	ид. No.	127564	129002	129019	129197	129236	129142	129279	129293
SLU-X-F централиз. консистентная	ид. No.	129761	129762	129763	129764	129765	129766	129767	129768

SLU-X люнет с контролем положения „открыт/закрыт“ через бесконтактный выключатель (в поставку не входит)

размер люнета		1	2	3	3.1	3.2	4	5	5.1
SLU-X-M ручная смазка	ид. No.	126155	222390	221912	223890	222400	по требованию	по требованию	по требованию
SLU-X-Z централизованная смазка	ид. No.	126154	221116	221151	221152	221153	221154	221155	221156
SLU-X-OLD централизованная смазка воздушно-маслянная	ид. No.	126156	по требованию	221913	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию
SLU-X-F централиз. консистентная	ид. No.	по требованию	по требованию	221914	225348	225349	по требованию	по требованию	по требованию

тип SLU-X

♦ отмеченные расходные детали, рекомендуемые складские номера

размер люнета		1	2	3	3.1	3.2	4	5	5.1
компактная система смазки под давлением объем 2.7 л, 220 В *, **		088707	088707	088707	088707	088707	088707	088707	088707
компактная система воздушно-маслянной смазки объем 2.7 л, 220 В *, **		088708	088708	088708	088708	088708	088708	088708	088708
эксцентрики для точной регулировки на рычагах (2 шт. на люнет)		-	127237	127240	127240	127240	128474	128584	128584
индуктивный конечный выключатель		087926	087926	087926	087926	087926	087926	087926	087926
скребок (3 шт)		126171	026116	026117	026117	026117	026118	026119	026119
подпружиненный скребок***		по требованию	025760	025759	025759	025759	025758	025757	025757
ось ролика с буртиком***		по требованию	225317	221112	221112	221112	204052	125824	125824
грязесъемник для средних деталей		200155	200154	198950	198950	198950	196199	196200	196200
ролики цилиндрические		023122	016952	016951	016951	016951	016953	018345	018345
ролики для подвижного люнета		028738	017658	018433	018433	018433	018443	019545	019545
ролики синтетического материала ****		по требованию	029451	023443	023443	023443	023672	023650	023650
грязесъемник (2 детали) синтетического ролика среднего рычага		-	204211	204212	204212	204212	204213	204215	204215
ролик каленный		по требованию	129223	129225	129225	129225	220918	222038	222038
приспособление для регулировки 1 компл. = 3 шт.		-	-	200178	200178	200178	200179	200179	200179

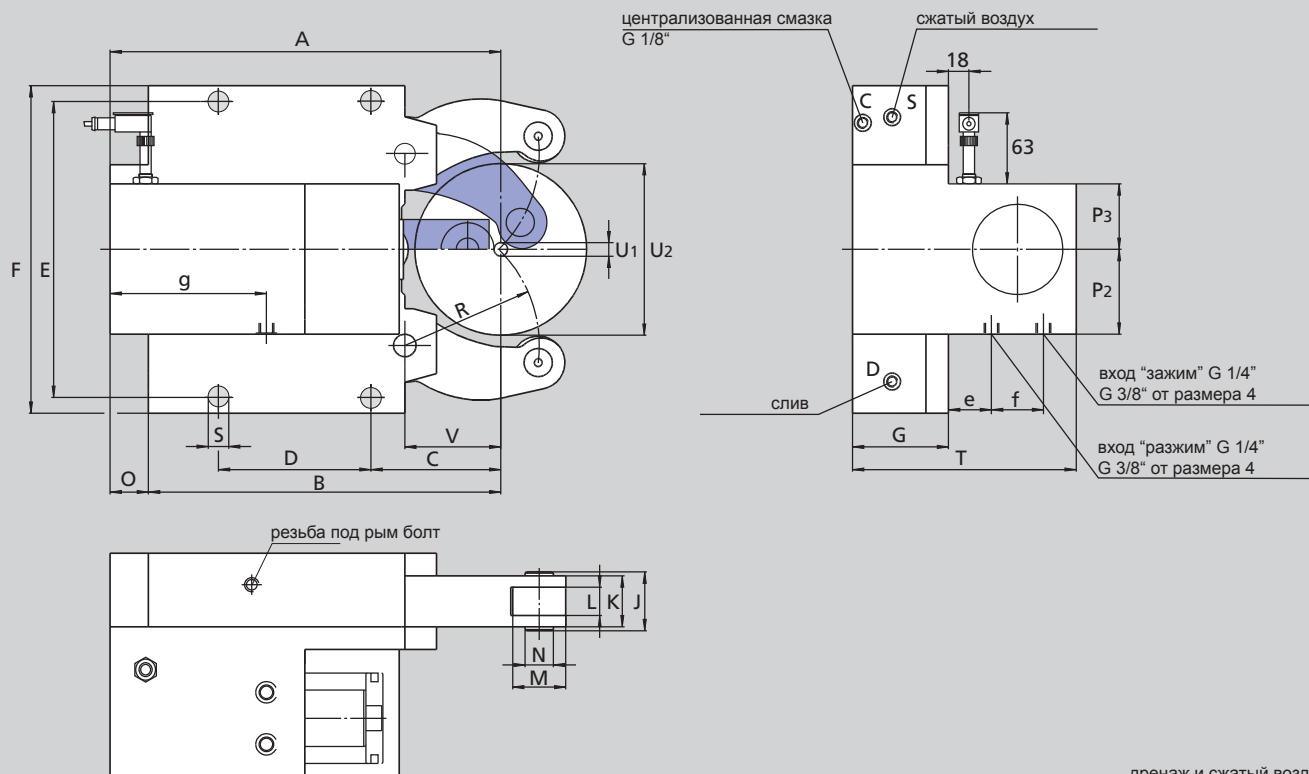
* При заказе сообщите требуемое напряжение

** Возможно 110 В по требованию

*** использование подпружиненного скребка только при наличии оси ролика с буртиком.

**** Внимание: Снижено усилие зажима! Нужное значение указано на ролике.

- контроль открытия/закрытия через бесконтактный переключатель
- специальные размеры по требованию



Возможны технические изменения.
За более подробной информацией обращайтесь к чертежу для покупателя.

дренаж и сжатый воздух
G 1/8" до размера 3.2
G 1/4" от размера 4

SMW-AUTOBLOK тип размер		SLUB 3	SLUB 3.1	SLUB 3.2	SLUB 4	SLUB 5	SLUB 5.1	SLUB 6
рабочий диапазон без скребков	U1	12	20	50	35	50	90	125
	U2	152	165	200	245	310	350	460
рабочий диапазон со скребками (3 шт.)	U1	21	20	50	35	50	90	125
	U2	150	165	200	245	310	350	460
	A	346	354	372.5	480	612.5	632.5	800
	B	312	320	335	448	510	530	709
	C	115	123	138	146	178	198	215
	D	135	135	135	240	270	270	330
	E	262	262	262	365	400	400	610/640
	F	290	290	290	400	440	440	680
	G	85	85	85	110	145	145	145
	J	52	52	52	67	83	83	83
	K	45	45	45	60	75	75	75
ширина ролика	L	25	25	25	25	29	29	29
диаметр ролика	M	47	47	47	52	62	62	80
диаметр валика	N	25	25	25	32	36	36	42
	O	34	34	37.5	32	102.5	102.5	91
	P2	75	75	75	68	85	85	100
	P3	58	58	58	68	85	85	85
	R	119	124	139	172	209	229	290
	S	18	18	18	23	23	23	27
	T	198	198	198	243.5	325	325	350
	V	85	93	103	128	160	180	175
	e	38	38	38	38.5	79.5	79.5	74.5
	f	46	46	46	66	66	66	96
	g	138.5	138.5	138.5	190	261	215	334.5
рабочая поверхность поршня*	см²	50	50	50	78	78	78	132
диапазон рабочего давления	бар	8/60	8/60	8/60	8/60	8/80	8/80	8/70
макс. усилие зажима на ролик	дН	1000	1000	1000	1500	2000	2000	3000
точность центрирования по всему диапазону	мм	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06	0.06
точность повторения	мм	0.007	0.007	0.007	0.007	0.01	0.01	0.01
макс. линейная скорость ролика	м/мин.	725	725	725	715	600	600	560
масса (прибл.)	кг	45	46	48	106	175	178	483

* нестандартные цилиндры - по требованию
возможны изменения

- обзор заказа
- принадлежности
- расходные детали

SLUB люнет с контролем хода открытия/закрытия через бесконтактный переключатель (без переключателя)

размер люнета		3	3.1	3.2	4	5	5.1	6
SLUB-M ручная смазка	ид. No.	029865	029866	-	029867	029868	029909	029869
SLUB-Z централизованная смазка	ид. No.	029855	029856	123929	029857	029858	029908	029859
SLUB-OLD централизованная смазка воздушно-маслянная	ид. No.	029875	029876	-	029877	029878	029910	029879

тип SLUB

♦ отмеченные расходные детали, рекомендуемые складские номера

размер люнета		3	3.1	3.2	4	5	5.1	6
компактная система смазки под давлением объем 2.7 л, 220 В *, **		088707	088707	088707	088707	088707	088707	088707
компактная система воздушно-маслянной смазки объем 2.7 л, 220 В *, **		088708	088708	088708	088708	088708	088708	088708
эксцентрики для точной регулировки на рычагах (2 шт. на люнет)		018437	018437	018437	018444	018450	018450	026595
индуктивный конечный выключатель		087926	087926	087926	087926	087926	087926	087926
скребок (3 шт)	 ♦	026117	026117	026117	026118	026119	026119	026597
грязесъемник для средних деталей	 ♦	029797	029797	029797	029798	029799	029799	029800
ролики цилиндрические	 ♦	016951	016951	016951	016953	018345	018345	026594
ролики для подвижного люнета	 ♦	018433	018433	018433	018443	019545	019545	121302
ролики синтетического материала ***	 ♦	023443	023443	023443	023672	023650	023650	по требованию
грязесъемник (2 детали) синтетического ролика среднего рычага	 ♦	029797	029797	029797	205400	029799	029799	-
ролик закаленный	 ♦	129225	129225	129225	220918	222038	222038	по требованию
приспособление для регулировки 1 компл. = 3 шт.		200178	200178	200178	200179	200179	200179	200179

* При заказе сообщите требуемое напряжение

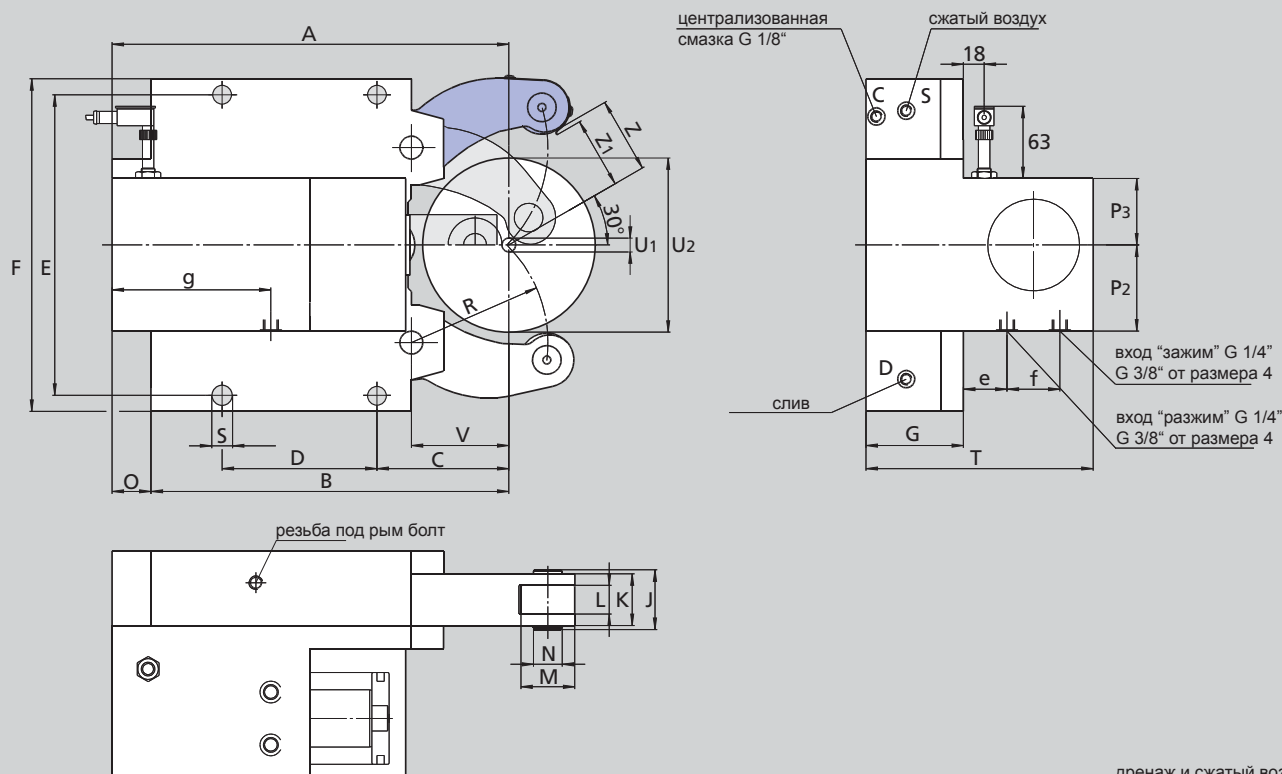
** Возможно 110 В по требованию

*** Внимание: Снижено усилие зажима! Нужное значение указано на ролике.

SLUB-A

самоцентрирующие люнеты
стандартный ряд

**Очень компактный с боковым креплением
цилиндра и дополнительным поворотом
верхнего рычага для вертикальной загрузки**
■ контроль открытия/закрытия через бесконтактный переключатель
■ специальные размеры по требованию



Возможны технические изменения.
За более подробной информацией обращайтесь к чертежу для покупателя.

дренаж и сжатый воздух
G 1/8" до размера 3.1
G 1/4" от размера 4

SMW-AUTOBLOK тип размер		SLUB-A 3	SLUB-A 3.1	SLUB-A 4	SLUB-A 5	SLUB-A 6
рабочий диапазон без скребков	U1	12	22	35	50	160
	U2	130	150	220	268	460**
рабочий диапазон со скребками	U1	16	22	35	50	160
	U2	130	150	220	268	460**
вертикальная загрузка без скребков	Z	66	76	111	135	230**
вертикальная загрузка со скребками	Z1	62	72	106.5	130	225**
	A	346	354	480	600.5	800
	B	312	320	448	510	709
	C	115	123	146	178	215
	D	135	135	240	270	330
	E	262	262	365	400	610/640
	F	290	290	400	440	680
	G	85	85	110	145	145
	J	52	52	67	83	83
	K	45	45	60	75	75
ширина ролика	L	25	25	25	29	29
диаметр ролика	M	47	47	52	62	80
диаметр валика	N	25	25	32	36	42
	O	34	34	32	90.5	91
	P2	75	75	68	85	87
	P3	58	58	85	85	104
	R	119	124	172	209	290
	S	18	18	23	23	27
	T	198	198	243.5	325	350
	V	85	93	128	160	175
	e	38	38	38.5	79.5	74.5
	f	46	46	66	66	96
	g	138.5	138.5	188	210	230
рабочая поверхность поршня*	см²	19.6	19.6	47.7	47.7	136.8
диапазон рабочего давления	бар	8/60	8/60	8/60	8/80	8/70
макс. усилие зажима на ролик	дН	1000	1000	1500	2000	3000
точность центрирования по всему диапазону	мм	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06
точность повторения	мм	0.007	0.007	0.007	0.01	0.01
макс. линейная скорость ролика	м/мин.	725	725	715	600	560
масса (прибл.)	кг	45	46	106	175	483

* нестандартные цилиндры - по требованию

** SLUA-B-6: загрузочный диаметр U2 = 460 только при установке под 19°

- обзор заказа
- принадлежности
- расходные детали

SLUB-A люнет с контролем хода открытия/закрытия через бесконтактный переключатель (без переключателя)

размер люнета		3	3.1	4	5	6
SLUB-A-M ручная смазка	ид. No.	029870	029871	029872	029873	029874
SLUB-A-Z централизованная смазка	ид. No.	029860	029861	029862	029863	029864
SLUB-A-OLD централизованная смазка воздушно-маслянная	ид. No.	029880	029881	029882	029883	029884

тип SLUB-A

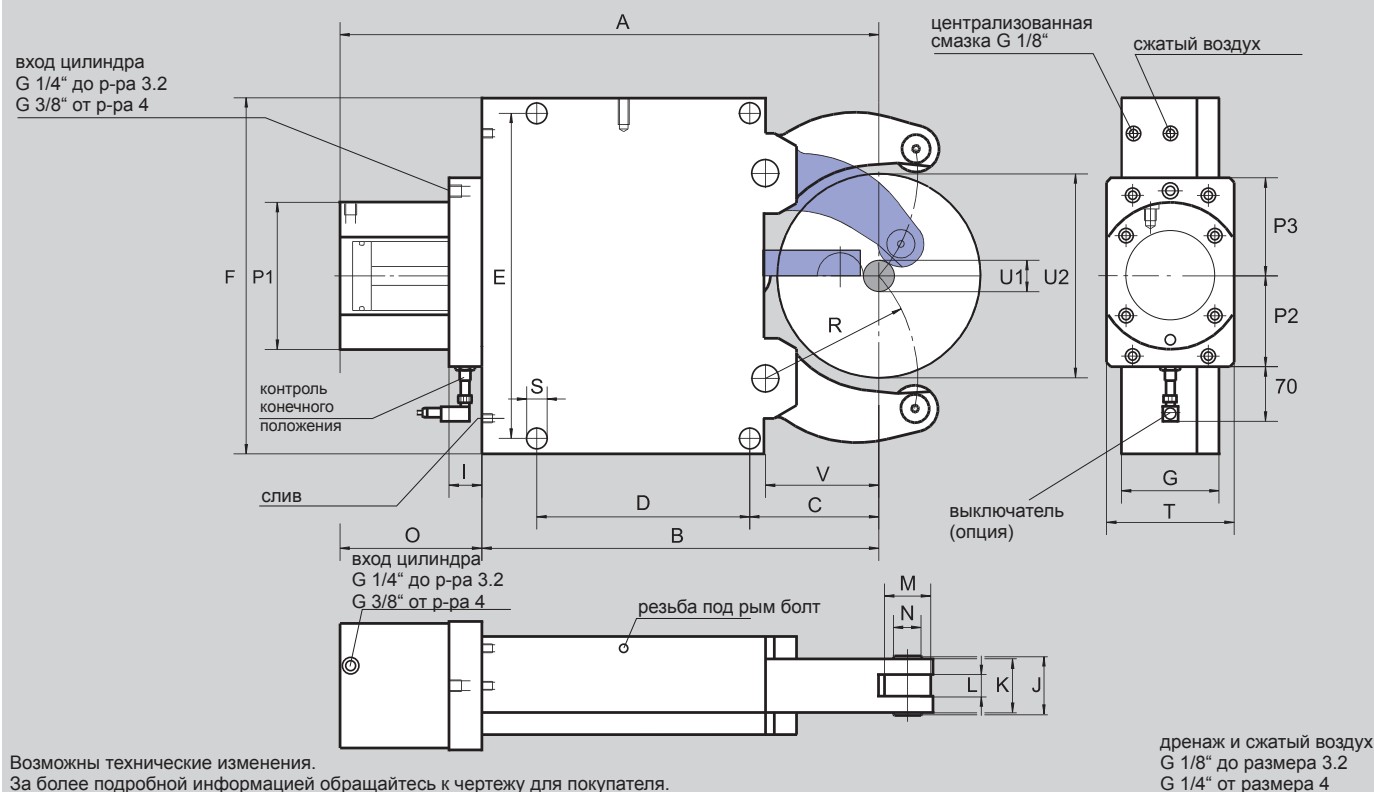
♦ отмеченные расходные детали, рекомендуемые складские номера

размер люнета		3	3.1	4	5	6
компактная система смазки под давлением объемом 2.7 л, 220 В **, 		088707	088707	088707	088707	088707
компактная система воздушно-маслянной смазки объемом 2.7 л, 220 В **, 		088708	088708	088708	088708	088708
эксцентрики для точной регулировки на рычагах (2 шт. на люнет) 		018437	018437	018444	018450	026595
индуктивный конечный выключатель 		087926	087926	087926	087926	087926
скребок (3 шт)  ♦		026117	026117	026118	026119	026597
грязесъемник для средних деталей  ♦		029797	029797	029798	029799	029800
ролики цилиндрические  ♦		016951	016951	016953	018345	026594
ролики для подвижного люнета  ♦		018433	018433	018443	019545	121302
ролики синтетического материала ***  ♦		023443	023443	023672	023650	по требованию
грязесъемник (2 детали) синтетического ролика среднего рычага  ♦		029797	029797	205400	029799	-
ролик закаленный  ♦		129225	129225	220918	222038	по требованию
приспособление для регулировки 1 компл. = 3 шт. 		200178	200178	200179	200179	200179

* При заказе сообщите требуемое напряжение

** Возможно 110 В по требованию

*** Внимание: Снижено усилие зажима! Нужное значение указано на ролике.



Возможны технические изменения.
За более подробной информацией обращайтесь к чертежу для покупателя.

SMW-AUTOBLOK тип размер		SLU 1	SLU 2	SLU 3	SLU 3.1	SLU 3.2	SLU 4	SLU 5	SLU 5.1	SLU 6
диапазон зажима без скребков	U1	4	8	12	20	50	30	45	85	125
	U2	64	101	152	165	200	245	310	350	460
диапазон зажима со скребками (3 шт.)	U1	11	16	16	20	50	30	45	85	125
	U2	64	101	152	165	200	245	310	350	460
	A	207	279.5	429	437	455	608	697.5	717.5	944.5
	B	137	195	312	320	335	448	510	530	709
	C	51	70	115	123	138	146	178	198	215
	D	64	85	135	135	135	240	270	270	330
	E	118	170	262	262	262	365	400	400	610/640
	F	132	190	290	290	290	400	440	440	680
	G	55	70	85	85	85	110	145	145	145
	I	33	33	37	37	37	37	37	37	37
	J	26	42	52	52	52	67	83	83	83
	K	20	35	45	45	45	60	75	75	75
ширина роликов	L	12	19	25	25	25	25	29	29	29
диаметр роликов	M	19	35	47	47	47	52	62	62	80
диаметр оси ролика	N	6	21	25	25	25	32	36	36	42
	O	70	84.5	117	117	120	160	187.5	187.5	235.5
	P1	84	102	137	137	137	165	165	165	190
	P2	66	72	90	90	90	102	102	102	115
	P3	66	75	100	100	100	110	110	110	130
	R	50.5	74	119	124	139	172	209	229	290
	S	11	14	18	18	18	23	23	23	27
	T	70	70	100	100	100	144	144	144	158
	V	37	52	85	93	103	128	160	180	175
рабочая поверхность поршня	см²	7	19.6	50	50	50	78	78	78	132
диапазон рабочего давления	бар	6/50	8/70	8/60	8/60	8/60	8/60	8/80	8/80	8/70
макс. усилие зажима на ролик дН	дН	100	450	1000	1000	1000	1500	2000	2000	3000
точность центрирования по всему диапазону	мм	0.02	0.02	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06	0.06
точность повторения	мм	0.005	0.005	0.007	0.007	0.007	0.007	0.01	0.01	0.01
макс. линейная скорость ролика	м/мин.	800	800	725	725	725	715	600	600	560
масса (прибл.)	кг	6	14	39	40	43	92	152	155	420

- обзор заказа
- принадлежности
- расходные детали

SLU люнет (включая комплект цилиндрических роликов)

размер люнета		1	2	3	3.1	3.2	4	5	5.1	6
SLU-M ручная смазка	ид. No.	025804	025805	025806	025807	120689	122186	122416	122469	026586
SLU-Z централизованная смазка	ид. No.	025457	025402	025401	025406	120690	122185	122415	122468	026492
SLU-OLD централизованная смазка воздушно-маслянная	ид. No.	027649	027650	027651	027652	120691	122187	122417	122470	027655

тип SLU

♦ отмеченные расходные детали, рекомендуемые складские номера

размер люнета		1	2	3	3.1	3.2	4	5	5.1	6
компактная система смазки под давлением объемом 2.7 л, 220 В *,**		088707	088707	088707	088707	088707	088707	088707	088707	088707
эксцентрики для точной регулировки на рычагах (2 шт. на люнет) ручная/централиз. смазка		-	026120	018437	018437	018437	018444	018450	018450	026595
индуктивный конечный выключатель		087926	087926	087926	087926	087926	087926	087926	087926	087926
скребок (3 шт)		♦ 026115	026116	026117	026117	026117	026118	026119	026119	026597
подпружиненный скребок		♦ 026336	025760	025759	025759	025759	025758	025757	025757	026596
грязесъемник для средних деталей		♦ 029795	029796	029797	029797	029797	029798	029799	029799	029800
цилиндрические ролики		♦ 017869	016952	016951	016951	016951	016953	018345	018345	026594
ролики для подвижного люнета		♦ 016900	017658	018433	018433	018433	018443	019545	019545	121302
ролики синтетического материала ***		♦ 024409	029451	023443	023443	023443	023672	023650	023650	по требованию
грязесъемник (2 детали) синтетического ролика среднего рычага		♦ 029795	197520	029797	029797	029797	205400	029799	029799	-
ролик каленный		♦ 128794	129223	129225	129225	129225	220918	222038	222038	по требованию
приспособление для регулировки 1 компл. = 3 шт.		-	-	200178	200178	200178	200179	200179	200179	200179

* При заказе сообщите требуемое напряжение

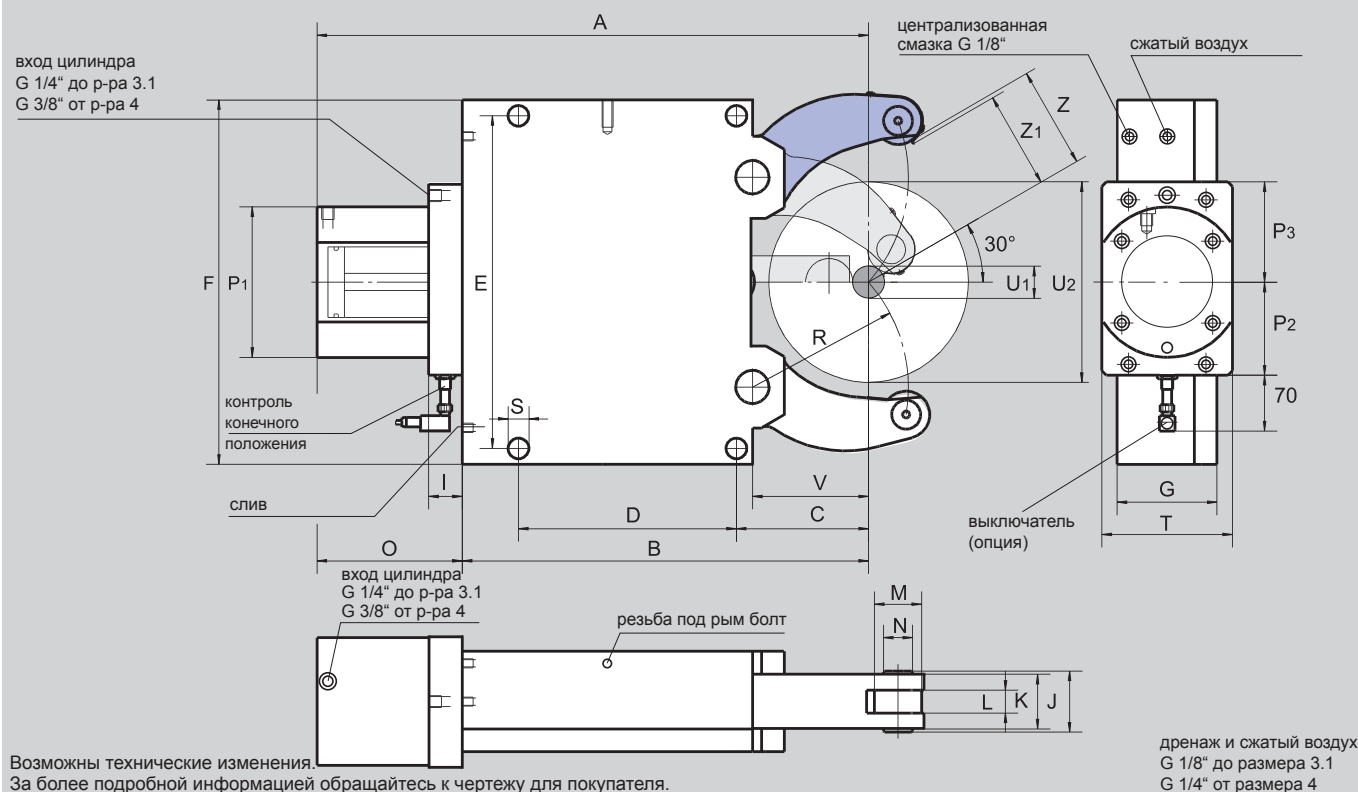
** Возможно 110В по требованию

*** Внимание: Снижено усилие зажима! Нужное значение указано на ролике.

SLU-A

Самоцентрирующий люнет
основной ряд

- откидывающийся рычаг
- отслеживание положения люнета „разжим/зажим“
- каленые рычаги



Возможны технические изменения.
За более подробной информацией обращайтесь к чертежу для покупателя.

SMW-AUTOBLOK тип размер		SLU-A 1	SLU-A 2	SLU-A 3	SLU-A 3.1	SLU-A 4	SLU-A 5	SLU-A 6
диапазон зажима без скребков	U1	4	8	12	20	30	45	125
	U2	52	80	130	150	220	268	460 *
диапазон зажима со скребками (3 шт.)	U1	11	16	22	22	30	50	160
	U2	52	80	150	150	220	268	460
	Z	26.5	41	66	76	111	135	230 *
	Z1	24	34	62	72	106.5	130	225 *
	A	207	279.5	429	437	608	697.5	944.5
	B	137	195	312	320	448	510	709
	C	51	70	115	123	146	178	215
	D	64	85	135	135	240	270	330
	E	118	170	262	262	365	400	610/640
	F	132	190	290	290	400	440	680
	G	55	70	85	85	110	145	145
	I	33	33	37	37	37	37	37
	J	26	42	52	52	67	83	83
	K	20	35	45	45	60	75	75
ширина роликов	L	12	19	25	25	25	29	29
диаметр роликов	M	19	35	47	47	52	62	80
диаметр оси ролика	N	6	21	25	25	32	36	42
	O	70	84.5	117	117	160	187.5	235.5
	P1	84	102	137	137	165	165	190
	P2	66	72	90	90	102	102	115
	P3	66	75	100	100	110	110	130
	R	50.5	74	119	124	172	209	290
	S	11	14	18	18	23	23	27
	T	70	70	100	100	144	144	158
	V	37	52	85	93	128	160	175
рабочая поверхность поршня	см²	7	19.6	50	50	78	78	132
диапазон рабочего давления	бар	6/50	8/70	8/60	8/60	8/60	8/80	8/70
макс. усилие зажима на ролик	дН	100	450	1000	1000	1500	2000	3000
точность центрирования по всему диапазону	мм	0.02	0.02	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06
точность повторения	мм	0.005	0.005	0.007	0.007	0.007	0.01	0.01
макс. линейная скорость ролика	м/мин.	800	800	725	725	715	600	560
масса (прибл.)	кг	6	14	39	40	92	152	420

* SLU-A 6: загрузочный диаметр U2=460 только под 19 градусов

- обзор заказа
- принадлежности
- расходные детали

SLU-A люнет (включая комплект цилиндрических роликов)

размер люнета		1	2	3	3.1	4	5	6
SLU-A-M ручная смазка	ид. No.	024458	024459	024460	024461	122546	024463	026591
SLU-A-Z централизованная смазка	ид. No.	024482	024483	024673	024674	122545	024485	026593
SLU-A-OLD централизованная смазка воздушно-масляная	ид. No.	027656	027657	027658	027659	122547	027661	027662

тип SLU-A

♦ отмеченные расходные детали, рекомендуемые складские номера

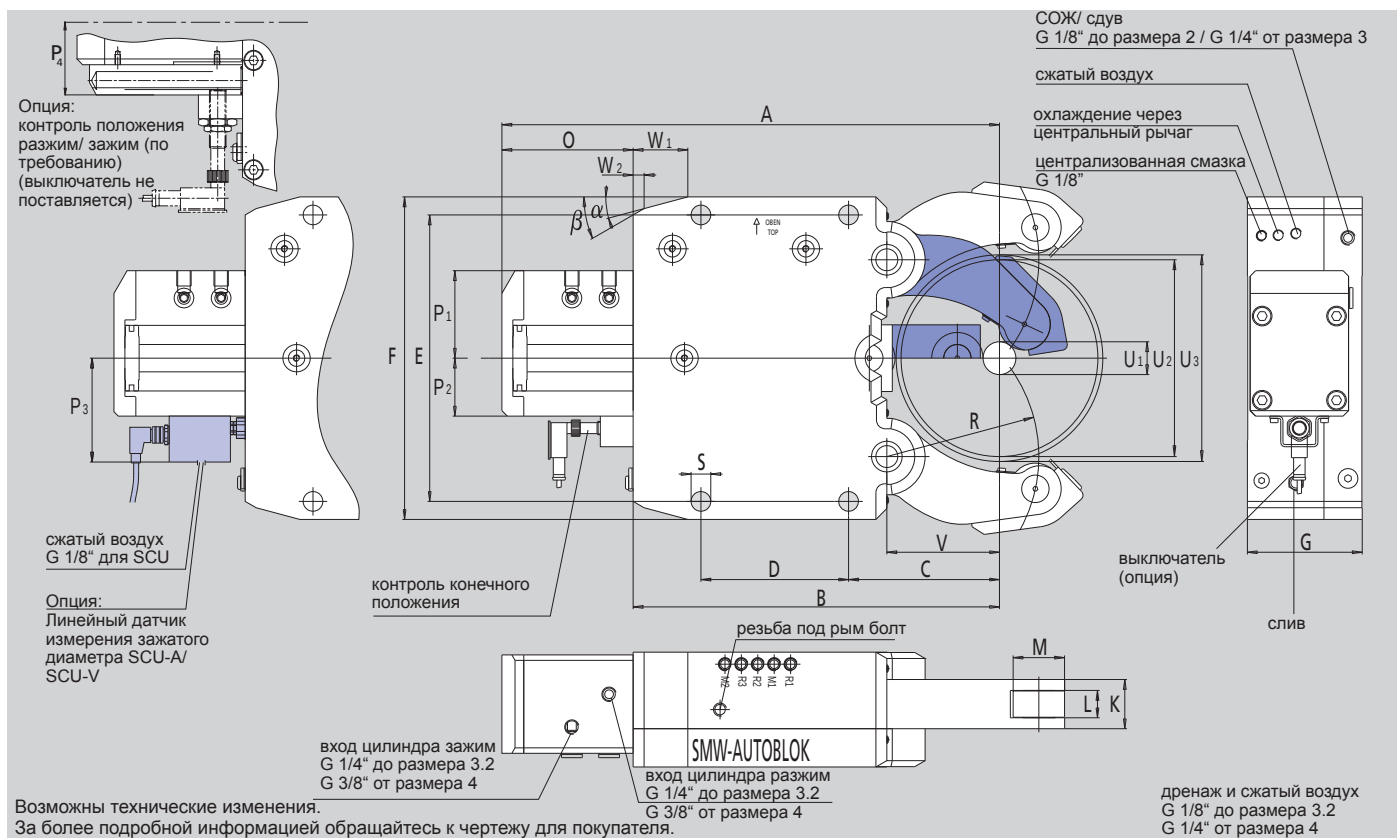
размер люнета		1	2	3	3.1	4	5	6
компактная система смазки под давлением объем 2.7 л, 220 В *,**		088707	088707	088707	088707	088707	088707	088707
эксцентрики для точной регулировки на рычагах (2 шт. на люнет) ручная/централиз. смазка		-	026120	018437	018437	018444	018450	026595
индуктивный конечный выключатель		087926	087926	087926	087926	087926	087926	087926
скребок (3 шт)		026115	026116	026117	026117	026118	026119	026597
подпружиненный скребок		026336	025760	025759	025759	025758	025757	026596
грязесъемник для средних деталей		029795	029796	029797	029797	029798	029799	029800
цилиндрические ролики		017869	016952	016951	016951	016953	018345	026594
ролики для подвижного люнета		016900	017658	018433	018433	018443	019545	121302
ролики синтетического материала ***		024409	029451	023443	023443	023672	023650	по требованию
грязесъемник (2 детали) синтетического ролика среднего рычага		029795	197520	029797	029797	205400	029799	-
ролик каленный		128794	129223	129225	129225	220918	222038	по требованию
приспособление для регулировки 1 компл. = 3 шт.		-	-	200178	200178	200179	200179	200179

* При заказе сообщите требуемое напряжение

** Возможно 110В по требованию

*** Внимание: Снижено усилие зажима! Нужное значение указано на ролике.

- герметичный корпус
- встроенная разводка для СОЖ
- скребок с форсунками для СОЖ
- устройство контроля хода поршня или бесконтактный выключатель для положения „люнет открыт“



Возможны технические изменения.

За более подробной информацией обращайтесь к чертежу для покупателя.

SMW-AUTOBLOK тип размер		SR 2	SR 3	SR 3.1	SR 3.2	SR 4	SR 5	SR 5.1	SR 6
рабочий диапазон со скребками	U1	20 (8*)	28 (12*)	25 (20*)	50	30	45	85	125
	U2	101	152	165	200	245	310	350	460
макс. установочный диаметр	U3	106	162	172	202	253	320	352	466
	A	277	428	436	455	603	697	717	953.5
	B	195	312	320	335	448	510	530	715
	C	70	115	123	138	146	178	198	215
	D	85	135	135	135	240	270	270	330
	E	170	262	262	262	365	400	400	610/640
	F	195	295	295	295	405	440	440	680
	G	75	105	105	105	125	150	150	175
	K	35	45	45	45	60	75	75	85
ширина роликов	L	19	25	25	25	25	29	29	32
диаметр роликов	M	35	47	47	47	52	62	62	90
	O	82	116	116	120	155	187	187	238.5
	P1	63	85	85	85	91	97	97	122
	P2	40	53	53	53	61	63	63	88
	P3	89	102	102	102	110	112	112	137
	P4	61	74	74	74	82	84	84	109
	R	74	119	124	139	172	209	229	290
	S	14	18	18	18	23	23	23	27
	V	51	85	93	103	128	160	180	190
	W1	30	50	50	50	58	62	62	100
	W2	11.2	10	10	10	18.3	19.1	19.1	22
	α	15°	15°	15°	15°	15°	18°	18°	10°
	β	30°	30°	30°	30°	40°	40°	40°	50°
рабочая поверхность поршня**	см²	19.6	38.5	38.5	38.5	63.6	78.5	78.5	176.7
диапазон рабочего давления	бар	8/70	8/80	8/80	8/80	8/70	8/80	8/80	8/75
макс. усилие зажима на ролик	дН	450	1000	1000	1000	1500	2000	2000	4500
точность центрирования по всему диапазону	мм	0.02	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06	0.06
точность повторения	мм	0.005	0.007	0.007	0.007	0.007	0.01	0.01	0.01
макс. линейная скорость ролика	м/мин.	800	725	725	725	715	600	600	560
масса (прибл.)	кг	14	56	57	59	117	174	178	436

* Люнет может быть модифицирован под этот диапазон зажима, если СОЖ не применяется

** нестандартные цилиндры - по требованию

- обзор заказа
- принадлежности
- расходные детали

SR®

Самоцентрирующий люнет
качественный ряд (Premium Line)

SR люнет с контролем конечного положения хода через бесконтактный переключатель (без переключ.)***

размер люнета		2	3	3.1	3.2	4	5	5.1	6
SR-M ручная смазка	ид. No.	128161	128167	128184	127511	127001	128001	128039	128426
SR-Z централизованная смазка	ид. No.	128160	128166	128185	127510	127000	128000	128038	128425
SR-OLD централизованная смазка воздушно-маслянная	ид. No.	128162	128168	128186	127512	127002	128002	128040	128427
SR-F централиз. консистентная	ид. No.	по требованию	по требованию	222282	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию

SR люнет с линейным контролем хода SCU-A, выход 4–20 мА

размер люнета		2	3	3.1	3.2	4	5	5.1	6
SR-M ручная смазка	ид. No.	по требованию	128169	128187	126559	127017	128017	128046	128451
SR-Z централизованная смазка	ид. No.	220432	128170	128188	126560	127016	128016	128045	128450
SR-OLD централизованная смазка воздушно-маслянная	ид. No.	по требованию	128171	128189	126561	127018	128018	128047	128452
SR-F централиз. консистентная	ид. No.	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию

SR люнет с линейным контролем хода SCU-V, выход 1–10 В

размер люнета		2	3	3.1	3.2	4	5	5.1	6
SR-M ручная смазка	ид. No.	по требованию	128172	128190	126563	127022	128021	128049	128453
SR-Z централизованная смазка	ид. No.	220434	128173	128191	126564	127021	128020	128048	128454
SR-OLD централизованная смазка воздушно-маслянная	ид. No.	по требованию	128174	128192	126565	127023	128022	128050	128455
SR-F централиз. консистентная	ид. No.	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию

тип SR

♦ отмеченные расходные детали, рекомендуемые складские номера

размер люнета		2	3	3.1	3.2	4	5	5.1	6
компактная система смазки под давлением объем 2.7 л, 220 В *,**		088707	088707	088707	088707	088707	088707	088707	088707
компактная система воздушно-маслянной смазки объем 2.7 л, 220 В *,**		088708	088708	088708	088708	088708	088708	088708	088708
эксцентрики для точной регулировки на рычагах (2 шт. на люнет) ручная/централиз. смазка		127237	127240	127240	127240	128474	128584	128584	128585
индуктивный конечный выключатель		087926	087926	087926	087926	087926	087926	087926	087926
скребок со встроенной форсункой включая грязесъемник		128106	124024	124024	124024	125797	125816	125816	128442
грязесъемник для скребка со встроенной форсункой		♦ 128108	124026	124026	124026	126904	126888	126888	128444
скребок (3 шт)		♦ 026116	026117	026117	-	-	-	-	-
грязесъемник для средних деталей		♦ 200154	198950	198950	198950	200151	200152	200152	200153
ролики цилиндрические		♦ 016952	016951	016951	016951	016953	018345	018345	028971
ролики для подвижного люнета		♦ 017658	018433	018433	018433	018443	019545	019545	129825
ролики синтетического материала ****		♦ 029451	023443	023443	023443	023672	023650	023650	по требованию
грязесъемник (2 детали) синтетического ролика среднего рычага		♦ 204211	204212	204212	204212	204214	204216	204216	-
ролик каленный		♦ 129223	129225	129225	129225	220918	222038	222038	по требованию
приспособление для регулировки 1 комп. = 3 шт.		-	200178	200178	200178	200179	200179	200179	200179

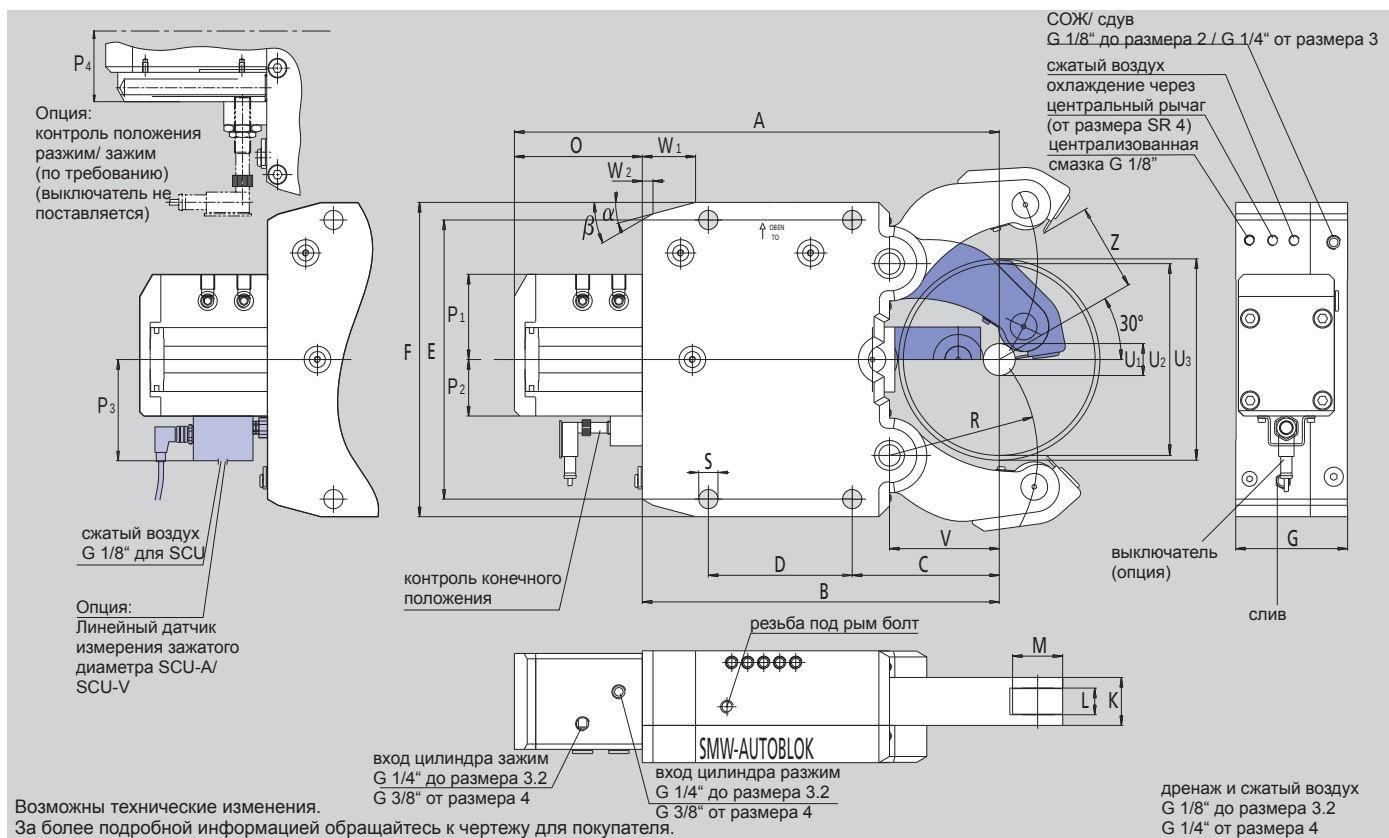
* При заказе сообщите требуемое напряжение

** Возможно 110 В по требованию

*** Контроль положения разжим/ зажим (по требованию)

**** Внимание: Снижено усилие зажима! Нужное значение указано на ролике.

- герметичный корпус / встроенная разводка для СОЖ
- скребок с форсунками для СОЖ
- устройство контроля хода поршня или бесконтактный выключатель для положения „люнет открыт“



Возможны технические изменения.
За более подробной информацией обращайтесь к чертежу для покупателя.

SMW-AUTOBLOK тип размер		SRA 2	SRA 3	SRA 3.1	SRA 4	SRA 5	SRA 6
рабочий диапазон со скребками	U ₁	20 (8*)	28 (12*)	25 (22*)	30	45	175
	U ₂	80	130	150	220	268	460
макс. установочный диаметр	U ₃	99	162	168	253	295	466
вертикальная загрузка (без скребков)	Z	35	58	68	103	121	215**
	A	277	428	436	603	697	953.5
	B	195	312	320	448	510	715
	C	70	115	123	146	178	215
	D	85	135	135	240	270	330
	E	170	262	262	365	400	680
	F	195	295	295	405	440	610/640
	G	75	105	105	125	150	175
	K	35	45	45	60	75	85
ширина роликов	L	19	25	25	25	29	32
диаметр роликов	M	35	47	47	52	62	90
	O	82	116	116	155	187	238.5
	P ₁	63	85	85	91	97	122
	P ₂	40	53	53	61	63	88
	P ₃	89	102	102	110	112	137
	P ₄	61	74	74	82	84	109
	R	74	119	124	172	209	290
	S	14	18	18	23	23	27
	V	51	85	93	128	160	190
	W ₁	30	50	50	58	62	100
	W ₂	11.2	10	10	18.3	19.1	22
	α	15°	15°	15°	15°	18°	10°
	β	30°	30°	30°	40°	40°	50°
рабочая поверхность поршня***	см ²	19.6	38.5	38.5	63.6	78.5	176.7
диапазон рабочего давления	бар	70	80	80	70	80	75
макс. усилие зажима на ролик	дН	450	1000	1000	1500	2000	4500
точность центрирования по всему диапазону	мм	0.02	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06
точность повторения	мм	0.005	0.007	0.007	0.007	0.01	0.01
макс. линейная скорость ролика	м/мин.	800	725	725	715	600	560
масса (прибл.)	кг	14	56	57	117	174	436

* Люнет может быть модифицирован под этот диапазон зажима, если СОЖ не применяется

** SRA-6: загрузочный диаметр только под 19 градусов

*** нестандартные цилиндры - по требованию

- обзор заказа
- принадлежности
- расходные детали

SRA люнет с контролем конечного положения хода через бесконтактный переключатель (без переключ.)***

размер люнета		2	3	3.1	4	5	6
SRA-M ручная смазка	ид. No.	128163	128175	128193	127025	128025	128457
SRA-Z централизованная смазка	ид. No.	128164	128176	128194	127024	127024	128456
SRA-OLD централизованная смазка воздушно-маслянная	ид. No.	128165	128177	128195	127026	127026	128458
SRA-F централиз. консистентная	ид. No.	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию

SRA люнет с линейным контролем хода SCU-A, выход 4–20 мА

размер люнета		2	3	3.1	4	5	6
SRA-M ручная смазка	ид. No.	по требованию	128178	128196	127031	127031	128467
SRA-Z централизованная смазка	ид. No.	по требованию	128179	128197	127030	127030	128468
SRA-OLD централизованная смазка воздушно-маслянная	ид. No.	по требованию	128180	128198	127032	127032	128469
SRA-F централиз. консистентная	ид. No.	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию

SRA люнет с линейным контролем хода SCU-V, выход 1–10 В

размер люнета		2	3	3.1	4	5	6
SRA-M ручная смазка	ид. No.	по требованию	128181	128199	127034	128035	128471
SRA-Z централизованная смазка	ид. No.	по требованию	128182	128200	127033	128034	128470
SRA-OLD централизованная смазка воздушно-маслянная	ид. No.	по требованию	128183	128201	127035	128036	128472
SRA-F централиз. консистентная	ид. No.	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию

тип SRA

♦ отмеченные расходные детали, рекомендуемые складские номера

размер люнета		2	3	3.1	4	5	6
компактная система смазки под давлением объем 2.7 л, 220 В *,**		088707	088707	088707	088707	088707	088707
компактная система воздушно-маслянной смазки объем 2.7 л, 220 В *,**		088708	088708	088708	088708	088708	088708
эксцентрики для точной регулировки на рычагах (2 шт. на люнет) ручная/централиз. смазка		127237	127240	127240	128474	128584	128585
индуктивный конечный выключатель		087926	087926	087926	087926	087926	087926
скребок со встроенной форсункой включая грязесъемник		128106	124024	124024	125797	125816	128442
грязесъемник для скребка со встроенной форсункой		♦ 128108	124026	124026	126904	126888	128444
скребок (3 шт)		♦ 026116	026117	026117	-	-	-
грязесъемник для средних деталей		♦ 200154	198950	198950	200151	200152	200153
ролики цилиндрические		♦ 016952	016951	016951	016953	018345	028971
ролики для подвижного люнета		♦ 017658	018433	018433	018443	019545	129825
ролики синтетического материала ****		♦ 029451	023443	023443	023672	023650	по требованию
грязесъемник (2 детали) синтетического ролика среднего рычага		♦ 204211	204212	204212	204214	204216	-
ролик каленный		♦ 129223	129225	129225	220918	222038	по требованию
приспособление для регулировки 1 компл. = 3 шт.		-	200178	200178	200179	200179	200179

* При заказе сообщите требуемое напряжение

** Возможно 110 В по требованию

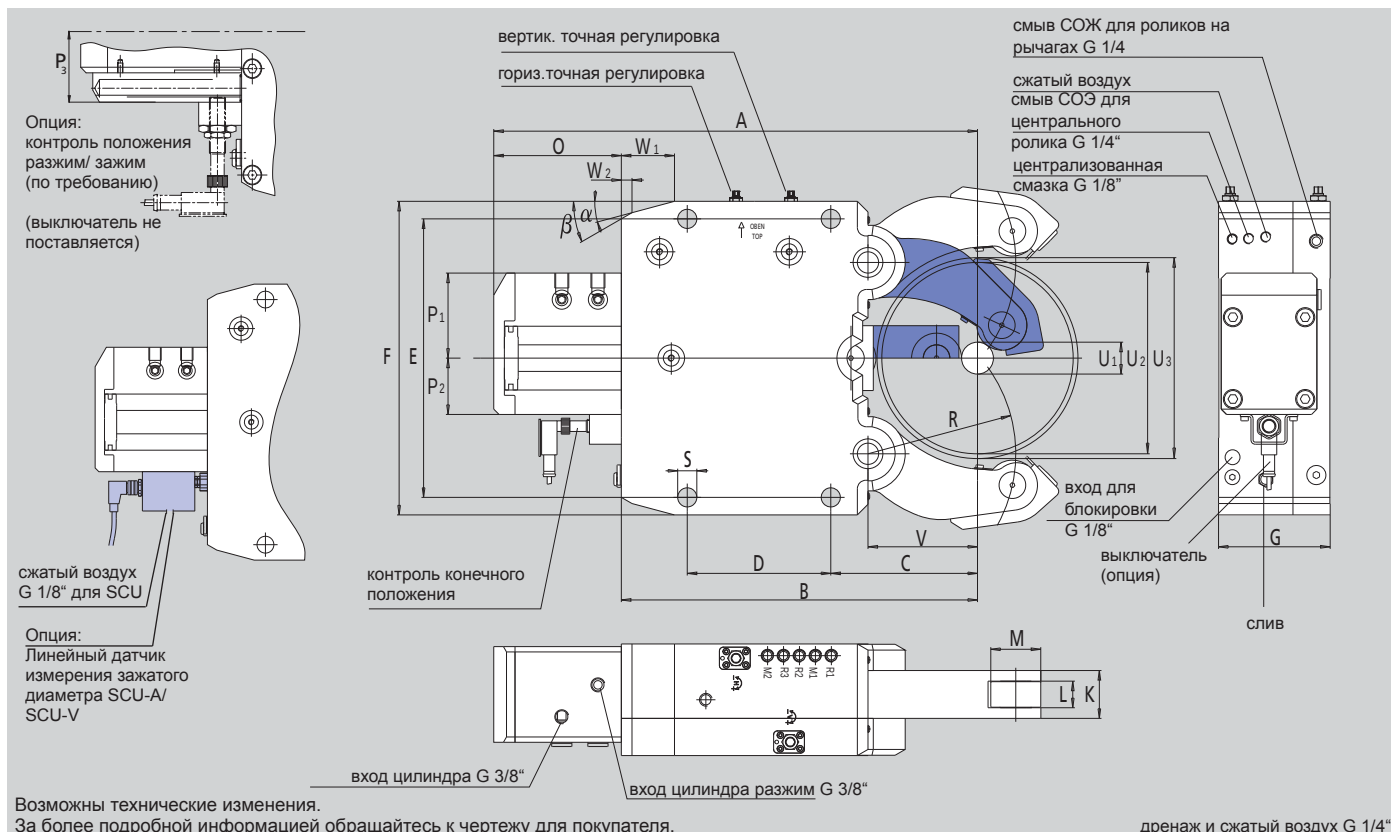
*** Контроль положения разжим/ зажим (по требованию)

**** Внимание: Снижено усилие зажима! Нужное значение указано на ролике.

SR-CL

Самоцентрирующий люнет
качественный ряд (Premium Line)
- с точной регулировкой

- точная регулировка зажимаемой детали
- герметичный корпус
- встроенная разводка для СОЖ
- скребок с форсунками для СОЖ



Возможны технические изменения.

За более подробной информацией обращайтесь к чертежу для покупателя.

дренаж и сжатый воздух G 1/4"

SMW-AUTOBLOK тип размер		SR-CL 4	SR-CL 5	SR-CL 5.1	SR-CL 6
ид. No.		222070	222071	222072	222073
рабочий диапазон со скребками	U ₁	30	45	85	125
	U ₂	245	310	350	460
	U ₃	253	320	352	466
макс. установочный диаметр					
горизонтальный диапазон регулировки	мм	± 0.3	± 0.4	± 0.4	± 0.5
вертикальный диапазон регулировки	мм	± 0.3	± 0.4	± 0.4	± 0.5
	A	603	697	717	953.5
	B	448	510	530	715
	C	146	178	198	215
	D	240	270	270	330
	E	365	400	400	610
	F	405	440	440	680
	G	130	155	155	180
	K	60	75	75	85
	L	25	29	29	32
	M	52	62	62	90
	O	155	187	187	238.5
	P ₁	91	97	97	122
	P ₂	61	63	63	88
	P ₃	82	84	84	109
	R	172	209	229	290
	S	23	23	23	27
	V	128	160	180	190
	W ₁	58	62	62	22
	W ₂	18.3	19.1	19.1	100
	α	15°	18°	18°	10°
	β	40°	40°	40°	50°
рабочая поверхность поршня	см ²	63.6	78.5	78.5	176.7
диапазон рабочего давления	бар	8/70	8/80	8/80	8/75
макс. усилие зажима на ролик	дН	1500	2000	2000	4500
точность центрирования по всему диапазону	мм	0.05	0.06	0.06	0.06
точность повторения	мм	0.007	0.01	0.01	0.01
макс. линейная скорость ролика	м/мин.	715	600	600	560
масса (прибл.)	кг	121	178	182	441

SR-CL

Самоцентрирующий люнет
качественный ряд (Premium Line)
– с точной регулировкой

- обзор заказа
- принадлежности
- расходные детали

SR-CL люнет с контролем конечного положения хода через бесконтактный переключатель (без переключ.)***

размер люнета		4	5	5.1	6
SR-CL-M ручная смазка	ид. No.	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию
SR-CL-Z централизованная смазка	ид. No.	222070	222071	222072	220840
SR-CL-OLD централизованная смазка воздушно маслянная	ид. No.	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию
SR-CL-F централиз. консистентная	ид. No.	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию

SR-CL люнет с линейным контролем хода SCU-A, выход 4–20 мА

размер люнета		4	5	5.1	6
SR-CL-M ручная смазка	ид. No.	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию
SR-CL-Z централизованная смазка	ид. No.	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию
SR-CL-OLD централизованная смазка воздушно маслянная	ид. No.	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию
SR-CL-F централиз. консистентная	ид. No.	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию

SR-CL люнет с линейным контролем хода SCU-V, выход 0–10 V

размер люнета		4	5	5.1	6
SR-CL-M ручная смазка	ид. No.	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию
SR-CL-Z централизованная смазка	ид. No.	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию
SR-CL-OLD централизованная смазка воздушно маслянная	ид. No.	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию
SR-CL-F централиз. консистентная	ид. No.	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию

тип SR-CL

♦ отмеченные расходные детали, рекомендуемые складские номера

размер люнета		4	5	5.1	6
компактная система смазки под давлением объем 2.7 л, 220 В *,**		088707	088707	088707	088707
компактная система воздушно-маслянной смазки объем 2.7 л, 220 В *,**		088708	088708	088708	088708
индуктивный конечный выключатель		087926	087926	087926	087926
скребок со встроенной форсункой включая грязесъемник		125797	125816	125816	128442
грязесъемник для скребка со встроенной форсункой	 ♦	126904	126888	126888	128444
грязесъемник для средних деталей	 ♦	200151	200152	200152	200153
ролики цилиндрические	 ♦	016953	018345	018345	028971
ролики для подвижного люнета	 ♦	018443	019545	019545	129825
ролики синтетического материала ****	 ♦	023672	023650	023650	on request
грязесъемник (2 детали) синтетического ролика среднего рычага	 ♦	204214	204216	204216	-
ролик каленный	 ♦	220918	222038	222038	on request
приспособление для регулировки 1 компл. = 3 шт.		200179	200179	200179	200179

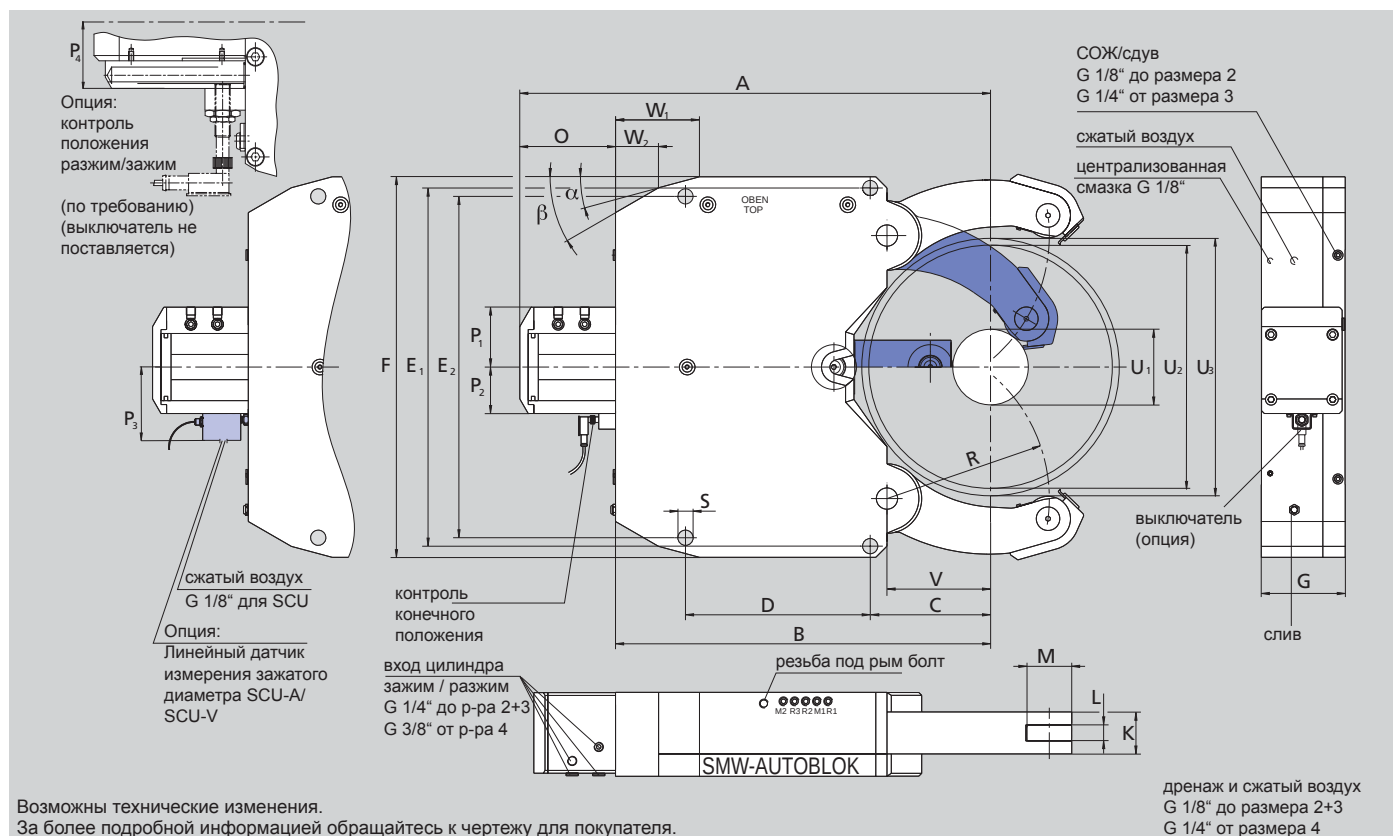
* При заказе сообщите требуемое напряжение

** Возможно 110 В по требованию

*** Контроль положения разжим/ зажим (по требованию)

**** Внимание: Снижено усилие зажима! Нужное значение указано на ролике.

- герметичный корпус
- встроенная разводка для СОЖ
- система контроля диаметра или бесконтактные переключатели



Возможны технические изменения.
За более подробной информацией обращайтесь к чертежу для покупателя.

SMW-AUTOBLOK тип размер		К 2	К 3	К 4	К 4.1	К 5	К 5.1	К 6	К 6.1
рабочий диапазон со скребками	U1	25	65	52	90	80	100	135	215
	U2	180	235	280	330	390	410	460	510
макс. установочный диаметр	U3	188	242	285	331	404	424	464	512
	A	400	443	582	612	753	763	816	815.5
	B	305	355	460	490	607	617	670	680
	C	120	150	168	198	230	240	215	245
	D	120	140	180	180	240	240	330	300
	E1	270	312	360	360	445	445	640	640
	E2	270	312	360	360	445	445	610	610
	F	295	345	400	400	485	485	680	680
	G	75	105	125	125	150	150	150	150
	K	35	45	60	60	75	75	75	75
ширина роликов	L	19	25	25	25	29	29	29	29
диаметр роликов	M	35	47	52	52	62	62	80	80
	O	95	88	122	122	146	146	146	135.5
	P1	63	92	91	91	97	97	107	107
	P2	40	62	67	67	73	73	83	83
	P3	89	111	116	116	122	122	132	132
	P4	-	-	91	91	97	97	107	107
	R	124	155	200	228	265	275	290	310
	S	14	18	23	23	23	23	27	27
	V	90	115	140	170	195	205	185	215
	W1	50	50	110	110	130	130	150	155
	α	10	15°	15°	15°	15°	15°	15°	20°
	W2	26.1	10	59.8	59.8	50.6	50.6	77	87.1
	β	35°	30°	30°	30°	30°	30°	30°	30°
рабочая поверхность поршня*	см²	19.6	38.5	63	63	78	78	113	113
диапазон рабочего давления	бар	8/70	8/80	8/70	8/70	8/80	8/80	8/80	8/80
макс. усилие зажима на ролик	дН	450	1000	1500	1500	2000	2000	3000	3000
точность центрирования по всему диапазону	мм	0.03	0.05	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07
точность повторения	мм	0.005	0.007	0.007	0.007	0.01	0.01	0.01	0.01
макс. линейная скорость ролика	м/мин.	800	725	715	715	600	600	560	560
масса (прибл.)	кг	52	64	114	116	209	209	335	330

* нестандартные цилиндры - по требованию

- обзор заказа
- принадлежности
- расходные детали

К люнет с контролем конечного положения хода через бесконтактный переключатель (без переключ.)***

размер люнета		2	3	4	4.1	5	5.1	6	6.1
К-М ручная смазка	ид. No.	223566	127251	129901	129121	127485	127559	127491	127497
К-Z централизованная смазка	ид. No.	223565	127252	129900	129120	127484	127558	127490	127496
К-OLD централизованная смазка воздушно-маслянная	ид. No.	223567	127253	129902	129122	127486	127560	127492	127498
К-F централиз. консистентная	ид. No.	223568	220200	129903	129400	221815	221100	223494	223495

К люнет с линейным контролем хода SCU-A, выход 4–20 мА

размер люнета		2	3	4	4.1	5	5.1	6	6.1
К-М ручная смазка	ид. No.	по требованию	127266	221401	221409	124981	124984	124987	124990
К-Z централизованная смазка	ид. No.	по требованию	127265	221400	221408	124980	124983	124986	124989
К-OLD централизованная смазка воздушно-маслянная	ид. No.	по требованию	127267	221402	221410	124982	124985	124988	124991
К-F централиз. консистентная	ид. No.	по требованию	по требованию	221403	221411	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию

К люнет с линейным контролем хода SCU-V, выход 1–10 В

размер люнета		2	3	4	4.1	5	5.1	6	6.1
К-М ручная смазка	ид. No.	по требованию	127269	221405	221413	125120	125123	125126	125129
К-Z централизованная смазка	ид. No.	по требованию	127268	221404	221412	125119	125122	125125	125128
К-OLD централизованная смазка воздушно-маслянная	ид. No.	по требованию	127270	221406	221414	125121	125124	125127	125130
К-F централиз. консистентная	ид. No.	по требованию	по требованию	221407	221415	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию

тип К

♦ отмеченные расходные детали, рекомендуемые складские номера

размер люнета		2	3	4	4.1	5	5.1	6	6.1
компактная система смазки под давлением объем 2.7 л, 220 В *, **		088707	088707	088707	088707	088707	088707	088707	088707
компактная система воздушно-маслянной смазки объем 2.7 л, 220 В *, **		088708	088708	088708	088708	088708	088708	088708	088708
эксцентрики для точной регулировки на рычагах (2 шт. на люнет) ручная/централиз. смазка		127237	127240	128474	128474	125612	125612	124894	124894
индуктивный конечный выключатель		087926	087926	087926	087926	087926	087926	087926	087926
скребок со встроенной форсункой включая грязесъемник		128106	124024	125797	125797	125816	125816	125837	125837
грязесъемник для скребка со встроенной форсункой		♦ 128108	124026	126904	126904	126888	126888	126694	126694
грязесъемник для средних деталей		♦ 200154	198950	200151	200151	200152	200152	203268	203268
цилиндрические ролики		♦ 016952	016951	016953	016953	018345	018345	026594	026594
ролики для подвижного люнета		♦ 017658	018433	018443	018443	019545	019545	121302	121302
ролики синтетического материала ****		♦ 029451	023443	023672	023672	023650	023650	по требованию	по требованию
грязесъемник (2 детали) синтетического ролика среднего рычага		♦ 204211	204212	204214	204214	204216	204216	-	-
ролик каленный		♦ 129223	129225	220918	220918	222038	222038	по требованию	по требованию
приспособление для регулировки 1 компл. = 3 шт.		200178	200178	200179	200179	200179	200179	200179	200179

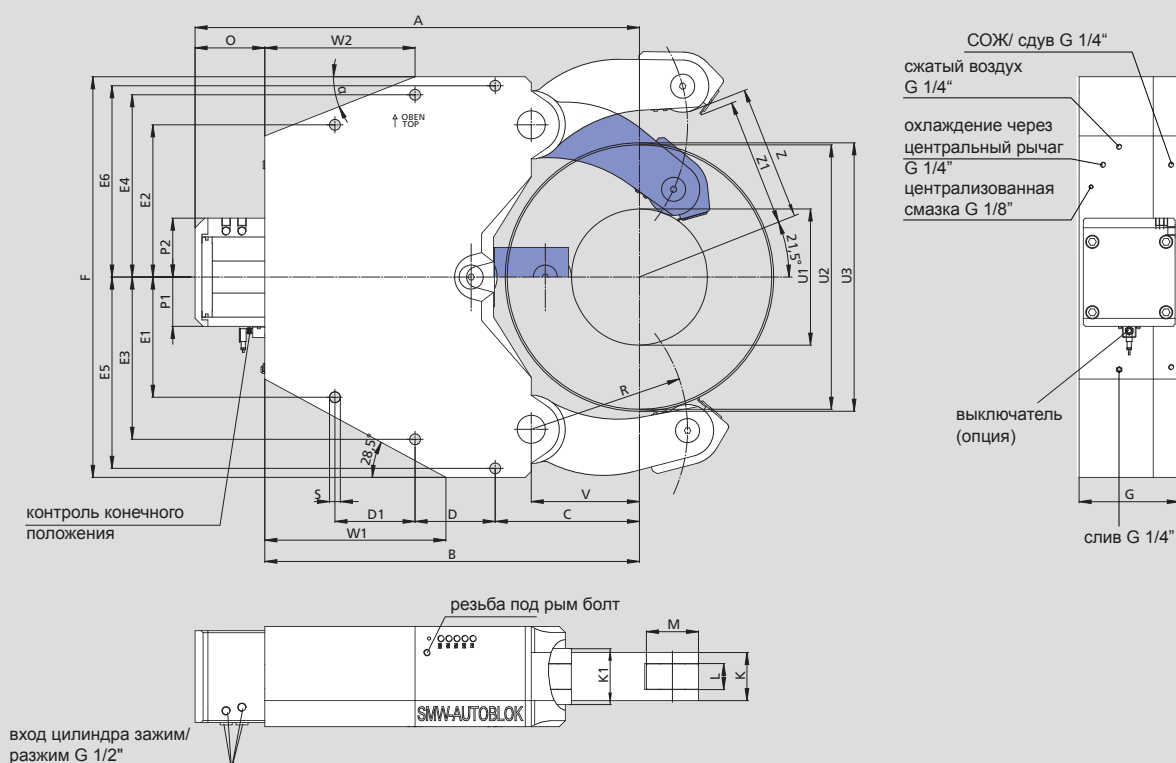
* При заказе сообщите требуемое напряжение

** Возможно 110В по требованию

*** Контроль положения разжим/зажим (по требованию)

**** Внимание: Снижено усилие зажима! Нужное значение указано на ролике.

- компактная конструкция, герметичный корпус
- встроенная разводка для СОЖ
- центральный рычаг с двойными направляющими для тяжелых деталей
- регулировка положения эксцентриками боковых рычагов



Возможны технические изменения.

За более подробной информацией обращайтесь к чертежу для покупателя.

SMW-AUTOBLOK тип		KA 7	KA 7.1
рабочий диапазон со скребками	U1	340	650
	U2	660	910
макс. установочный диаметр	U3	670	916
вертикальная загрузка (без скребков)	Z	347.6	472
вертикальная загрузка (со скребками)	Z1	330.7	456
	A	1109	1165
	B	935	1015
	C	360	450
	D	210	220
	D1	210	220
	E1	300	240
	E2	380	320
	E3	405	365
	E4	455	415
	E5	477.5	477.5
	E6	477.5	477.5
	F	1000	1000
	G	250	250
ширина бокового рычага	K	120	120
ширина центрального рычага	K1	140	140
	L	65	65
	M	130	130
	O	174	150
	P1	123	123
	P2	147	147
	R	390	530
	S	27	27
	V	270	390
	W1	452	522
	W2	375	485
	α	21.5°	22°
рабочая поверхность поршня	см²	314	314
диапазон рабочего давления	бар	80	80
макс. усилие зажима на ролик	дН	8500	8500
точность центрирования по всему диапазону	мм	0.08	0.08
точность повторения	мм	0.03	0.03
макс. линейная скорость ролика	м/мин.	560	560
масса (прибл.)	кг	975	896

- обзор заказа
- принадлежности
- расходные детали

КА люнет с контролем конечного положения хода через бесконтактный переключатель (без переключ.)***

размер люнета		КА 7	КА 7.1
КА-M ручная смазка	ид. No.	222901	222951
КА-Z централизованная смазка	ид. No.	222900	222950
КА-OLD централизованная смазка воздушно-маслянная	ид. No.	222902	222952
КА-F централиз. консистентная	ид. No.	222903	222953

тип КА

♦ отмеченные расходные детали, рекомендуемые складские номера

размер люнета		КА 7	КА 7.1
компактная система смазки под давлением объем 2.7 л, 220 В *,**		088707	088707
компактная система воздушно-маслянной смазки объем 2.7 л, 220 В *,**		088708	088708
индуктивный конечный выключатель		087926	087926
скребок со встроенной форсункой включая грязесъемник		222944	222944
грязесъемник для скребка со встроенной форсункой	 ♦	222994	222994
грязесъемник для средних деталей	 ♦	202358	202358
ролики цилиндрические	 ♦	028525	028525
приспособление для регулировки 1 компл. = 3 шт.		205696	205696

* При заказе сообщите требуемое напряжение

** Возможно 110 В по требованию

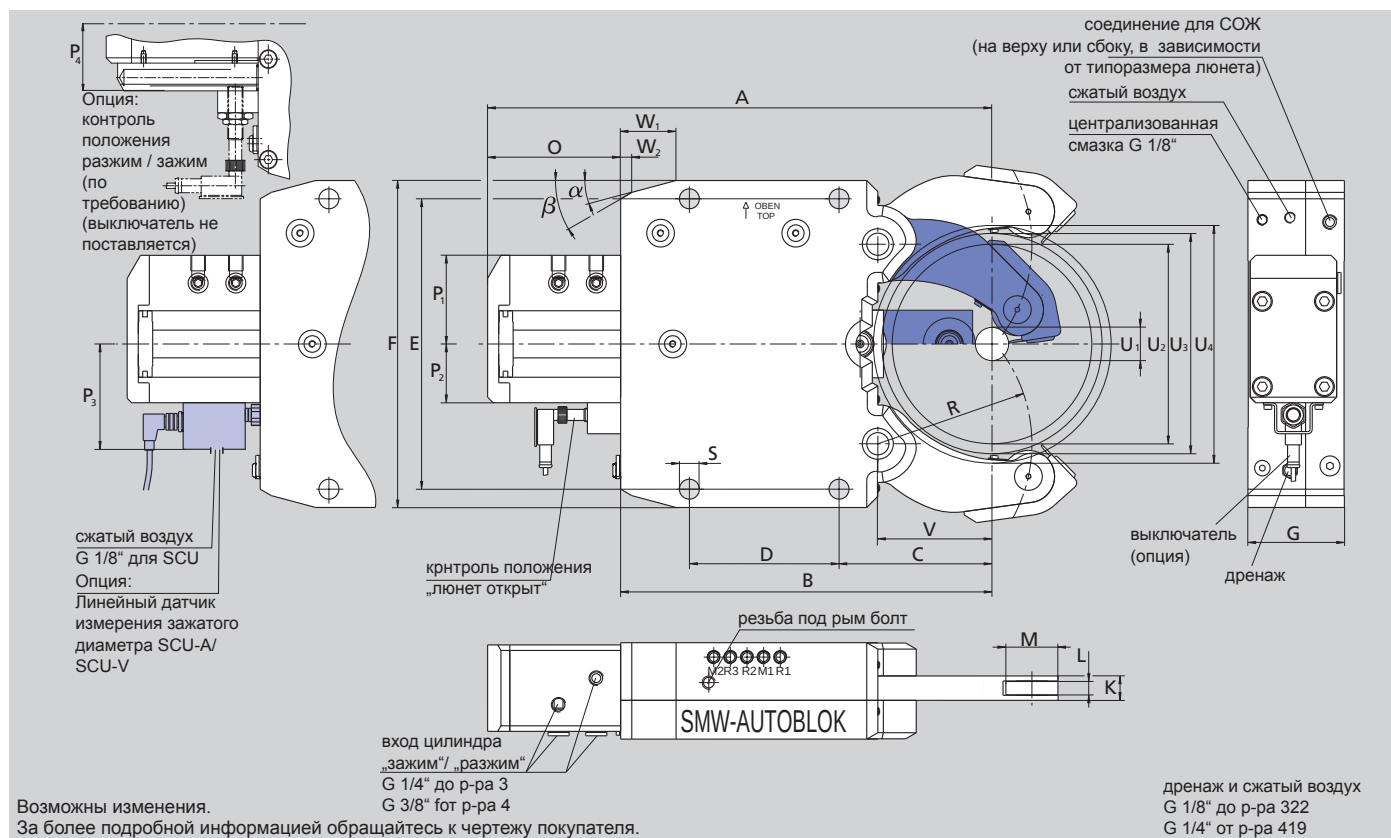
*** Контроль положения разжим/ зажим (по требованию)

KLU/ KLU-A

самоцентрирующие люнеты
качественный ряд

узкие рычаги для коленовалов

- герметичный корпус
- встроенная разводка для СОЖ
- система измерения диаметра или бесконтактный переключатель



Возможны изменения.

За более подробной информацией обращайтесь к чертежу покупателя.

дренаж и сжатый воздух
G 1/8" до p-ра 322
G 1/4" от p-ра 419

SMW-AUTOBLOK тип размер		KLU 215	KLU 218	KLU 222	KLU 318	KLU 322	KLU 419	KLU 422	KLU 429	KLU-A 530	KLU-A 540
рабочий диапазон со скребками	U1	20 (12*)	20 (12*)	20 (12*)	30	30	30	30	30	70	70
с форсункой и грязеъемником	U2	101	101	101	180	180	245	245	245	293	293
макс. установочный диаметр	U3	106	106	106	189	189	253	253	253	330	330
макс. диаметр осевого перемещения	U4	116	116	116	215	215	282	282	282	370	370
	A	275	275	275	455	455	602	602	602	703	703
	B	195	195	195	335	335	448	448	448	530	530
	C	70	70	70	138	138	146	146	146	198	198
	D	85	85	85	135	135	240	240	240	270	270
	E	170	170	170	262	262	365	365	365	400	400
	F	195	195	195	295	295	405	405	405	440	440
	G	59	62	66	83	87	89	92	99	105	115
	K	15	18	22	18	22	19	22	29	30	40
ширина ролика	L	8	10	13	10	13	10	13	16	16	20
диаметр ролика	M	35	35	35	47	47	52	52	52	62	62
	O	80	80	80	120	120	154	154	154	173	173
	P1	58	58	58	80	80	80	80	80	88	88
	P2	40	40	40	53	53	53	53	53	59	59
	P3	-	-	-	102	102	102	102	102	108	108
	P4	61	61	61	74	74	74	74	74	80	80
	R	74	74	74	139	139	172	172	172	229	229
	S	14	14	14	18	18	23	23	23	23	23
	V	51	51	51	103	103	124	124	124	176	176
	W1	30	30	30	50	50	58	58	58	62	62
	W2	11.2	11.2	11.2	10	10	18.3	18.3	18.3	19	19
	α	15°	15°	15°	15°	15°	15°	15°	15°	18°	18°
	β	30°	30°	30°	30°	30°	40°	40°	40°	40°	40°
рабочая поверхность поршня	см²	12.5	12.5	12.5	28.3	28.3	28.3	28.3	28.3	50.2	50.2
диапазон рабочего давления.	бар	8/50	8/65	8/80	8/60	8/75	8/70	8/80	8/80	8/70	8/80
макс. усилие зажима на ролик	дН	210	270	335	565	700	660	750	750	1170	1340
центрирующая точность по всему диапазону	мм	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07
точность повторения	мм	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
макс. линейная скорость ролика	м/мин	750	750	750	715	715	700	700	700	700	700
масса (прибл.)	кг	14	15	16	33	36	70	74	85	100	125

* Люнет может быть модифицирован под этот диапазон зажима, если СОЖ не применяется

- обзор заказа
- принадлежности и расходные детали

самоцентрирующие люнеты
качественный ряд

KLU люнет с контролем конечного положения хода через бесконтактный переключатель (без переключ.)***

размер люнета		215	218	222	318	322	419	422	429	530	540
KLU-Z централизованная смазка	ид. No.	128280	128282	128284	127528	127530	127534	127536	127538	127542	127544
KLU-OLD централизованная смазка воздушно-маслянная	ид. No.	128281	128283	128285	127529	127531	127535	127537	127539	127543	127545
KLU-F централиз. консистентная	ид. No.	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию

KLU люнет с линейным контролем хода SCU-A, выход 4–20 мА

размер люнета		215	218	222	318	322	419	422	429	530	540
KLU-Z централизованная смазка	ид. No.	-	-	-	125637	125655	125365	125398	125421	125988	126050
KLU-OLD централизованная смазка воздушно-маслянная	ид. No.	-	-	-	125638	125656	125366	125399	125422	125989	126051
KLU-F централиз. консистентная	ид. No.	-	-	-	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию

KLU люнет с линейным контролем хода SCU-V, выход 0–10 В

размер люнета		215	218	222	318	322	419	422	429	530	540
KLU-Z централизованная смазка	ид. No.	-	-	-	125640	125657	125369	125400	125423	125992	126052
KLU-OLD централизованная смазка воздушно-маслянная	ид. No.	-	-	-	125641	125658	125370	125401	125424	125993	126053
KLU-F централиз. консистентная	ид. No.	-	-	-	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию	по требованию

тип KLU

♦ отмеченные расходные детали, рекомендуемые складские номера

размер люнета		215	218	222	318	322	419	422	429	530	540
компактная система смазки под давлением объем 2.7 л, 220 В *, **		088707	088707	088707	088707	088707	088707	088707	088707	088707	088707
компактная система воздушно-маслянной смазки объем 2.7 л, 220 В *, **		088708	088708	088708	088708	088708	088708	088708	088708	088708	088708
индуктивный конечный выключатель		087926	087926	087926	087926	087926	087926	087926	087926	087926	087926
скребок со встроенной форсункой включая грязесъемник		128270	128273	128276	125633	125652	125360	125394	125417	127036	126046
грязесъемник для скребка со встроенной форсункой	 ♦	128272	128275	128278	126905	126906	126907	126906	126908	126909	126910
скребок (3 шт)	 ♦	125906	126055	126058	-	-	-	-	-	-	-
грязесъемник для средних деталей	 ♦	197995	197996	197997	197998	197999	198000	198001	198002	198003	198004
цилиндрические ролики	 ♦	122794	020062	020759	017861	002411	017676	084766	019541	125964	019612
приспособление для регулировки 1 компл. = 3 шт.		-	-	-	200178	200178	200179	200179	200179	200179	200179

* при заказе укажите нужное напряжение

** Возможно 110В по требованию

*** Контроль положения разжим/зажим (по требованию)

- точная регулировка по линии центров
- выдвижные рычаги люнета



Применение / выгода для покупателя

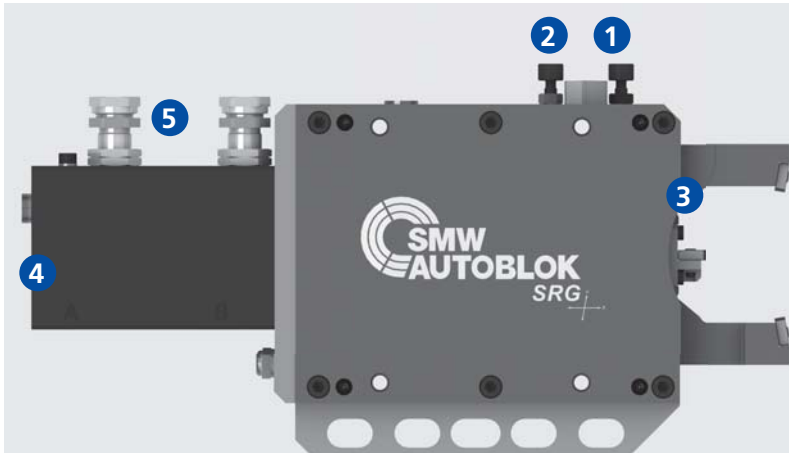
- поддержка деталей типа «вал» на кругло шлифовальных станках
- особенно пригоден при обработке коленчатых и распределительных валов
- быстрая установка люнета на шлифовальный обрабатывающий центр и его тонкая регулировка
- пригоден для следящего шлифования

Стандартный набор

базовой шлифовальный люнет SRG

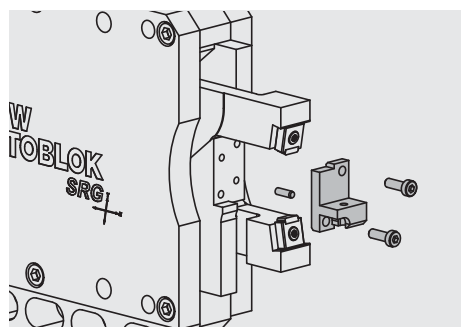
(держатель вставок для центрального рычага, зажимной набор и вставки в комплект поставки не входят; см. обзор ниже.)

Технические особенности



1. горизонтальная регулировка по линии центров станка
2. вертикальная регулировка по линии центров станка
3. выдвижные рычаги люнета
4. вход для сжатого воздуха против грязи и СОЖ
5. контроль крайних положений с помощью бесконтактных выключателей

Обзор зажимного набора



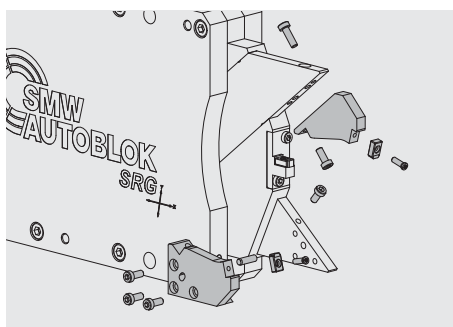
выбор держателя вставок для центрального рычага* (SRG 1 / 1 S / 2)

- состоит из держателя вставок центрального рычага, включая монтажный материал
- возможны 3 варианта:
0 град., ± 5 град., ± 7 град.
- может вращаться на 180 град.

* состоит из держателя вставок для центрального рычага, включая монтажный материал

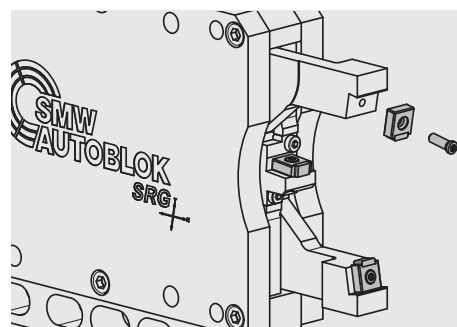
** состоит из держателя вставок для центрального рычага и гнезд для боковых рычагов, включая монтажный материал

*** состоит из 3 вставок с 3 монтажными винтами



выбор зажимного набора** (SRG 2 F / 4 F / 5.1 FS; SRG-B 4 F / 5 F)

- состоит из 2 гнезд для боковых рычагов и 1 держателя вставок для центрального
- различные зажимные диапазоны могут обеспечиваться различными зажимными наборами



выбор вставок***

- состоит из 3 вставок с 3 монтажными винтами
- стандартные (зажимной диапазон указан на корпусе люнета)
- специальные для регулировки зажимного диаметра -5 мм

- точная регулировка по линии центров
- выдвижные рычаги люнета

шлифовальный люнет

Обзор диапазона зажима

тип	диапазон зажима в мм																стр.
SRG 0.8	3 - 18																341
SRG 1			20 - 35														342
SRG 1 S			20 - 35														343
SRG 2				30 - 60													344
SRG 2 F																	345
I Kit	12 - 28																
II Kit			28 - 44														
III Kit					44 - 60												
SRG 4 F																	346
I Kit			22 - 35														
II Kit				35 - 48													
III Kit					48 - 61												
IV Kit						61 - 74											
V Kit							74 - 87										
VI Kit								87 - 100									
SRG 5.1 FS																	347
I Kit										96 - 102							
II Kit											102 - 108						
III Kit												108 - 114					
IV Kit													114 - 120				
V Kit														120 - 126			
SRG-B 4 F																	348
I Kit			22 - 35														
II Kit				35 - 48													
III Kit					48 - 61												
IV Kit						61 - 74											
V Kit							74 - 87										
VI Kit								87 - 100									
SRG-B 5 F																	349
I Kit						48 - 70											
II Kit							70 - 92										
III Kit								92 - 114									
IV Kit									114 - 136								
	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140		

SMW-AUTOBLOK тип базовый люнет		SRG 0.8 223250	SRG 1 221175	SRG 1 S 223060	SRG 2 221871
диапазон зажима	мм	3-18	20-35	20-35	30-60
держатель вставок 0 град. *	ид. No.	-	203977	205191	203985
держатель вставок ± 5 град. *	ид. No.	-	203978	205196	203986
держатель вставок ± 7 град. *	ид. No.	-	203979	205197	203987
набор вставок стандартный	ид. No.	205439	203976	204161	203976
набор вставок специальный ***	ид. No.	-	203939	-	203939
рабочее давление	атм	20-50	15-30	20-50	15-30
следящее шлифование		да	да	да	да

SMW-AUTOBLOK тип базовый люнет		SRG 2 F 222260			SRG 4 F 221930						SRG 5.1 FS 222665				
диапазон зажима	мм	12-60			22-100						96-126				
зажимной набор		I	II	III	I	II	III	IV	V	VI	I	II	III	IV	V
диапазон зажима	мм	12-28	28-44	44-60	22-35	35-48	48-61	61-74	74-87	87-100	96-102	102-108	108-114	114-120	120-126
зажимной набор 0 град. **	ид. No.	204383	204382	204381	205000	205001	205002	205003	205004	205005	-	-	-	-	-
зажимной набор -2 град. **	ид. No.	-	-	-	205006	205007	205008	205009	205010	205011	-	-	-	-	-
зажимной набор -3 град. **	ид. No.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	205200	205201	205202	205203	205204
набор вставок стандартный	ид. No.	203976			204161						204161				
набор вставок специальный ***	ид. No.	203939			-						-				
рабочее давление	атм	15-30			7-25						7-25				
следящее шлифование		да			да						да				

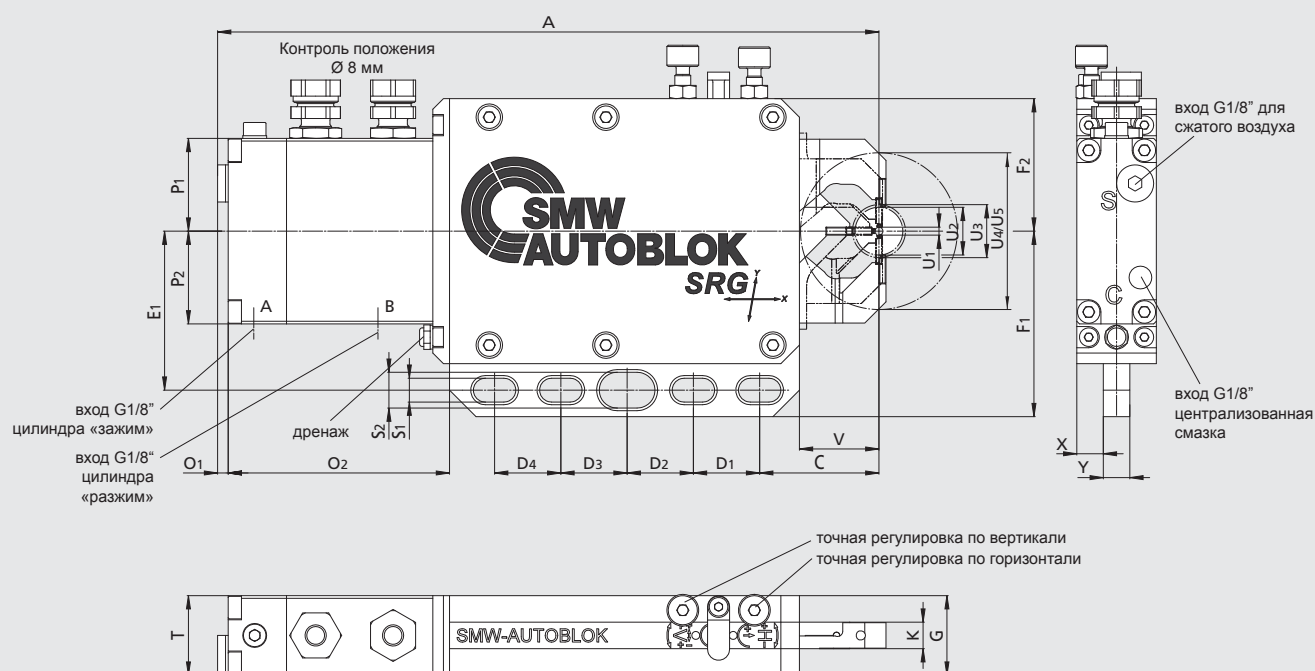
SMW-AUTOBLOK тип базовый люнет		SRG-B 4 F 223140						SRG-B 5 F 222530			
диапазон зажима	мм	22-100						48-136			
зажимной набор		I	II	III	IV	V	VI	I	II	III	IV
диапазон зажима	мм	22-35	35-48	48-61	61-74	74-87	87-100	48-70	70-92	92-114	114-136
зажимной набор 0 град. **	ид. No.	205000	205001	205002	205003	205004	205005	-	-	-	-
зажимной набор -2 град. **	ид. No.	205006	205007	205008	205009	205010	205011	205018	205019	205020	205021
зажимной набор -3 град. **	ид. No.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
набор вставок стандартный	ид. No.	204161						204161			
набор вставок специальный ***	ид. No.	-						-			
рабочее давление	атм	10-30						10-30			
следящее шлифование		да						да			

* состоит из держателя вставок для центрального рычага, включая монтажный материал

** состоит из держателя вставок для центрального рычага и гнезд для боковых рычагов, включая монтажный материал

*** диапазон зажима -5 мм

SRG-B Боковой цилиндр



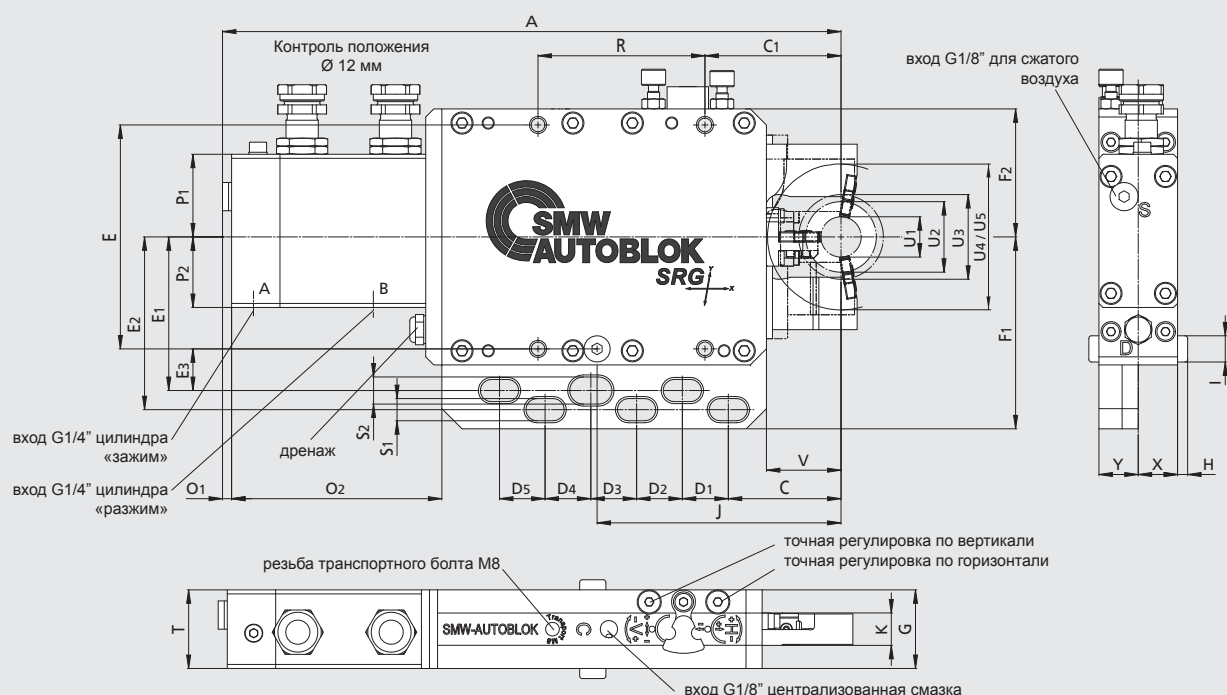
Возможны технические изменения.
Для более подробной информации обращайтесь в наш сервисный центр.

SMW-AUTOBLOK тип		SRG 0.8	
ид. No.		223250	
минимальный диаметр зажима	U1	мм	3
максимальный диаметр зажима	U2	мм	18
макс. диаметр загрузки (верт. люнет разжат)	U3	мм	58
макс. габаритный диаметр (люнет разжат)	U4	мм	58
максимальный размах рычагов	U5	мм	58
диапазон регулировки по горизонтали		мм	± 0.05
диапазон регулировки по вертикали		мм	± 0.05
	A	мм	249.5
	C	мм	45
	D1	мм	25
	D2	мм	25
	D3	мм	25
	D4	мм	25
	E1	мм	60
	F1	мм	70
	F2	мм	50
	G	мм	30
	K	мм	10
	O1	мм	4
	O2	мм	83.5
	P1	мм	35
	P2	мм	35
	S1	мм	9 (4x)
	S2	мм	13.46 (1x)
	T	мм	30
	V	мм	30
	X	мм	10
	Y	мм	10
ход поршня цилиндра		мм	43
площадь поршня		см ²	3.14
макс. давление		атм	50
рабочее давление		атм	20-50
повторяемость		мм	±0.001
масса		кг	4.3

SRG 1

шлифовальный люнет

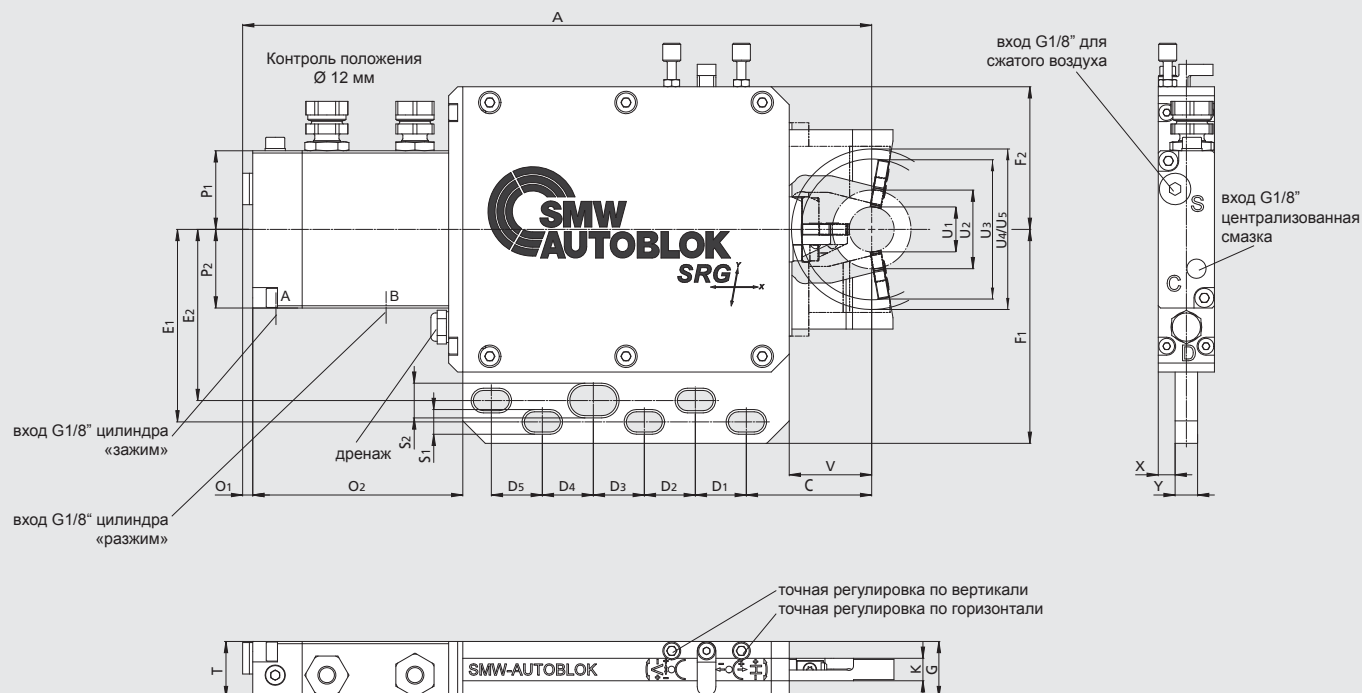
Размеры и технические данные



Возможны технические изменения.

Для более подробной информации обращайтесь в наш сервисный центр.

SMW-AUTOBLOK тип		SRG 1	
ид. No.			221175
минимальный диаметр зажима	U1	мм	20
максимальный диаметр зажима	U2	мм	35
макс. диаметр загрузки (верт. люнет разжат)	U3	мм	72
макс. габаритный диаметр (люнет разжат)	U4	мм	72
максимальный размах рычагов	U5	мм	72
диапазон регулировки по горизонтали		мм	± 0.20
диапазон регулировки по вертикали		мм	± 0.10
	A	мм	306.8
	C	мм	55.9
	C1	мм	67.5
	D1	мм	22.8
	D2	мм	22.7
	D3	мм	22.7
	D4	мм	22.7
	D5	мм	22.6
	E	мм	111.1
	E1	мм	76.2
	E2	мм	85.7
	E3	мм	20.65
	F1	мм	95.2
	F2	мм	63.5
	G	мм	39
	H	мм	5
	I	мм	13
	J	мм	121
	K	мм	16.1
	O1	мм	4.5
	O2	мм	104.3
	P1	мм	41
	P2	мм	35
	R	мм	82.8
	S1	мм	11 (5x)
	S2	мм	13.46 (1x)
	T	мм	39
	V	мм	37
	X	мм	19.5
	Y	мм	19.5
ход поршня цилиндра		мм	73.4
площадь поршня		см ²	7.07
макс. давление		атм	45
рабочее давление		атм	15-30
повторяемость		мм	±0.001
масса		кг	8.5



Возможны технические изменения.

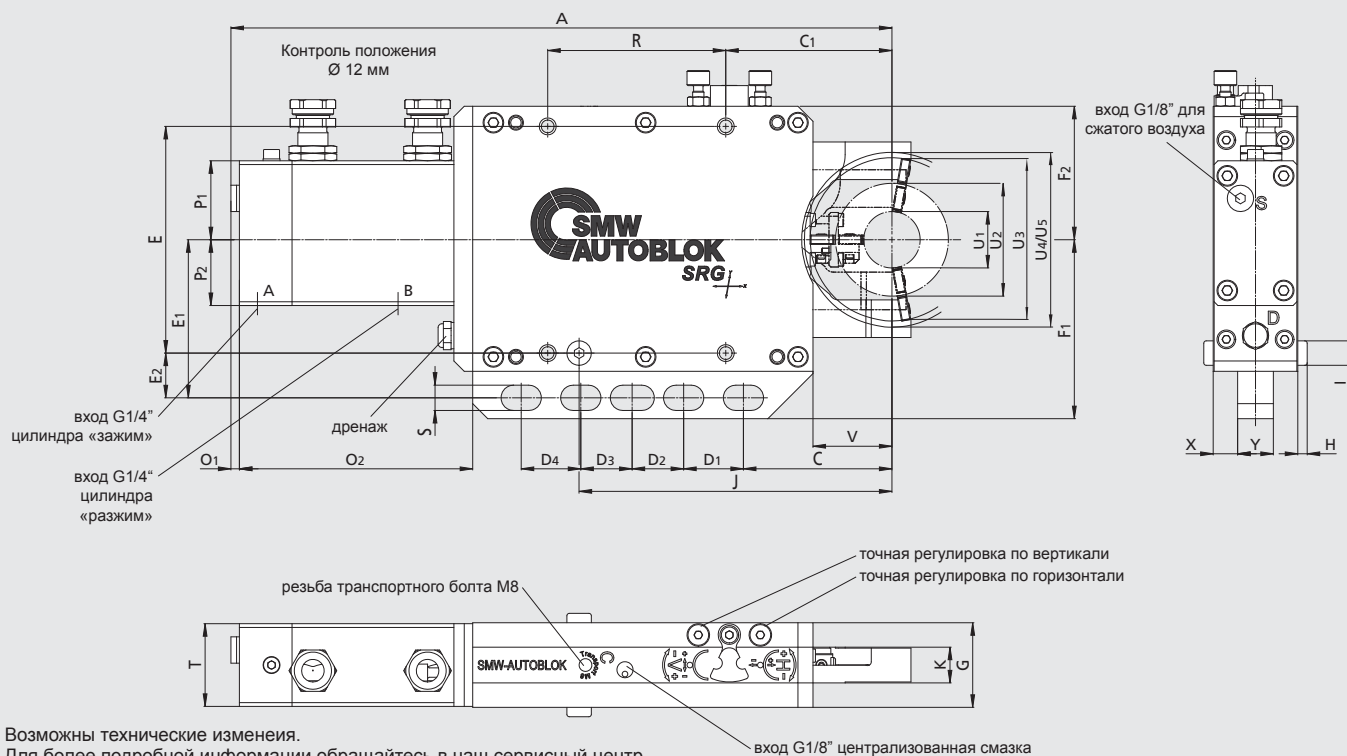
Для более подробной информации обращайтесь в наш сервисный центр.

SMW-AUTOBLOK тип		SRG 1 S	
ид. No.		223060	
минимальный диаметр зажима	U1	мм	20
максимальный диаметр зажима	U2	мм	35
макс. диаметр загрузки (верт. люнет разжат)	U3	мм	62
макс. габаритный диаметр (люнет разжат)	U4	мм	72
максимальный размах рычагов	U5	мм	72
диапазон регулировки по горизонтали		мм	± 0.20
диапазон регулировки по вертикали		мм	± 0.10
	A	мм	280
	C	мм	55.8
	D1	мм	22.7
	D2	мм	22.7
	D3	мм	22.7
	D4	мм	22.7
	D5	мм	22.7
	E1	мм	85.7
	E2	мм	76.2
	F1	мм	95.25
	F2	мм	63.5
	G	мм	25
	K	мм	10
	O1	мм	4.5
	O2	мм	93.5
	P1	мм	35
	P2	мм	35
	S1	мм	9 (5x)
	S2	мм	13.46 (1x)
	T	мм	25
	V	мм	36.7
	X	мм	7.5
	Y	мм	10
ход поршня цилиндра		мм	53
площадь поршня		см²	2.01
макс. давление		атм	50
рабочее давление		атм	20-50
повторяемость		мм	±0.001
масса		кг	4.8

SRG 2

шлифовальный люнет

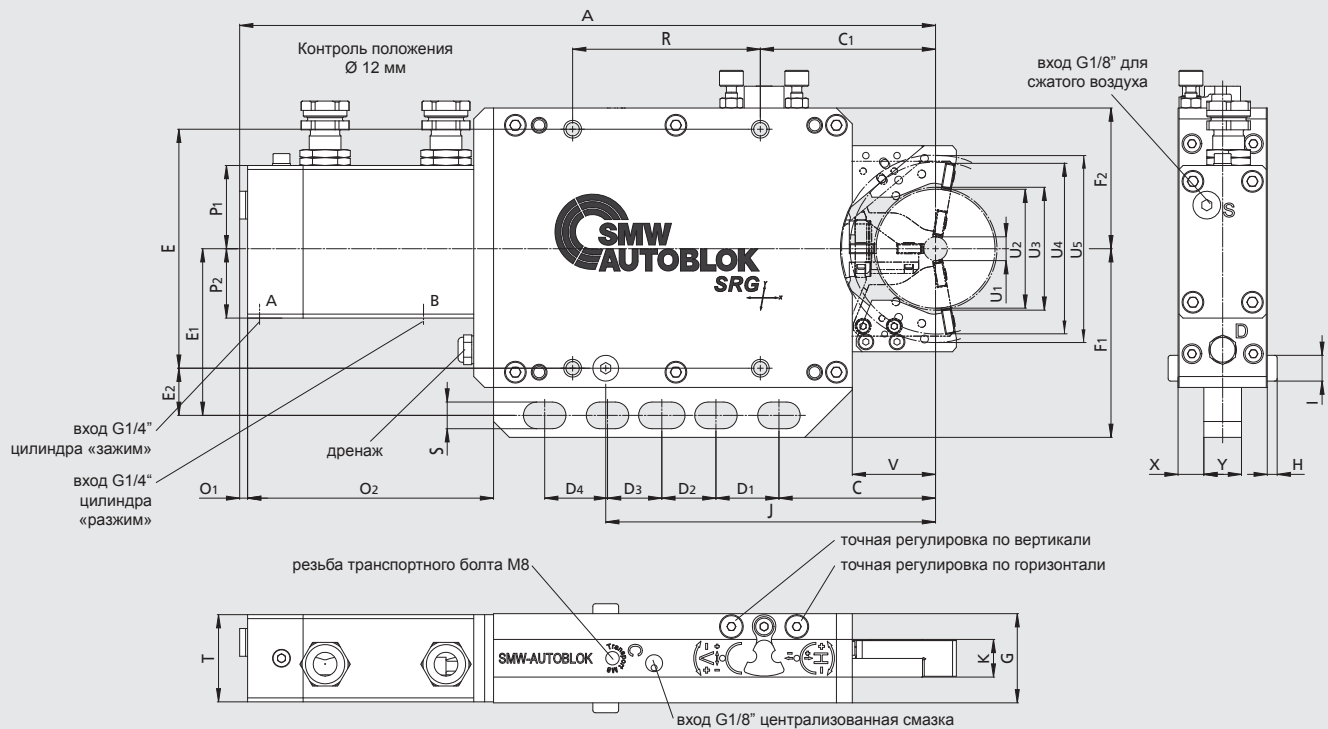
Размеры и технические данные



Возможны технические изменения.

Для более подробной информации обращайтесь в наш сервисный центр.

SMW-AUTOBLOK тип		SRG 2	
ид. No.		221871	
минимальный диаметр зажима	U1	мм	30
максимальный диаметр зажима	U2	мм	60
макс. диаметр загрузки (верт. люнет разжат)	U3	мм	82
макс. габаритный диаметр (люнет разжат)	U4	мм	95
максимальный размах рычагов	U5	мм	95
диапазон регулировки по горизонтали		мм	± 0.20
диапазон регулировки по вертикали		мм	± 0.14
	A	мм	351.6
	C	мм	79
	C1	мм	88.4
	D1	мм	31.8
	D2	мм	27.4
	D3	мм	27.3
	D4	мм	31.7
	E	мм	120.6
	E1	мм	84.1
	E2	мм	23.8
	F1	мм	95.2
	F2	мм	71
	G	мм	45
	H	мм	5
	I	мм	13
	J	мм	166.4
	K	мм	19
	O1	мм	4.5
	O2	мм	124.1
	P1	мм	42
	P2	мм	35
	R	мм	94.7
	S	мм	13.46 (5x)
	T	мм	44
	V	мм	42
	X	мм	13
	Y	мм	19
ход поршня цилиндра		мм	73.4
площадь поршня		см²	7,07
макс. давление		атм	45
рабочее давление		атм	15-30
повторяемость		мм	±0.001
масса		кг	11.8



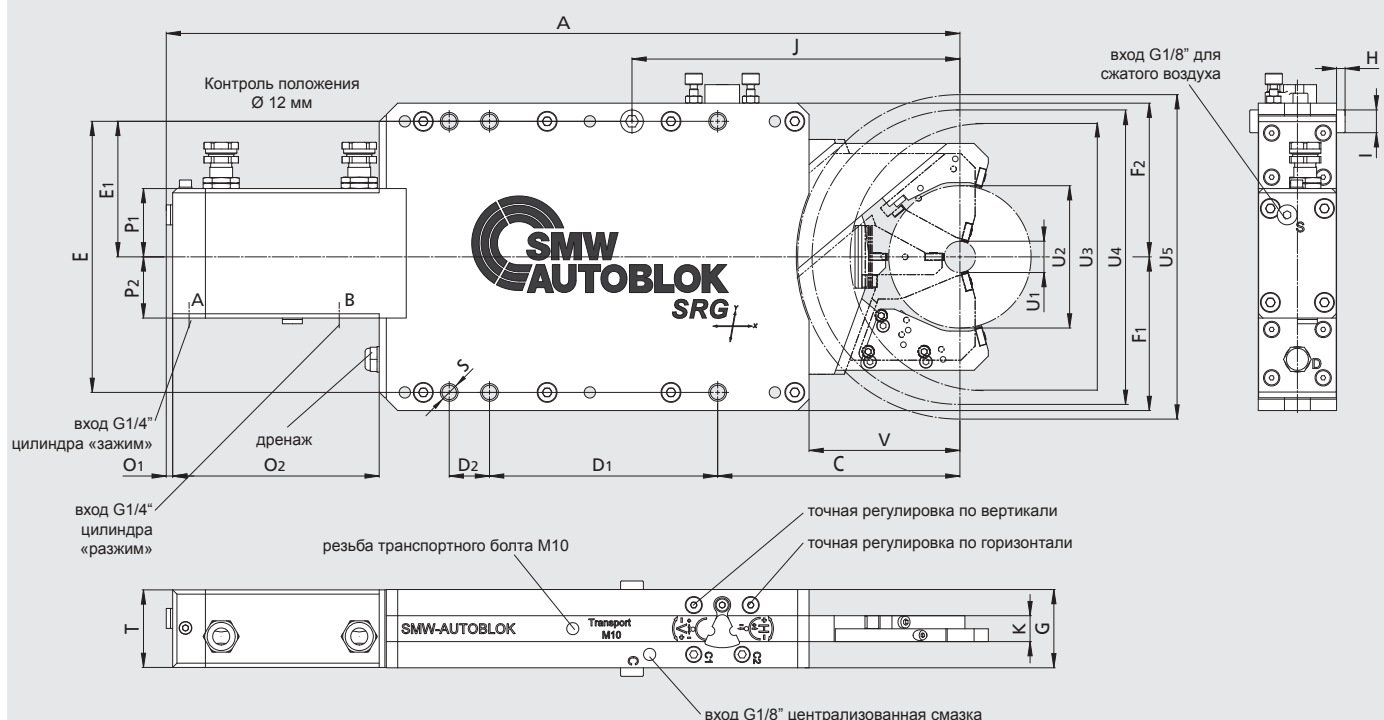
Возможны технические изменения.
Для более подробной информации обращайтесь в наш сервисный центр.

SMW-AUTOBLOK тип			SRG 2 F		
ид. No.			222260		
зажимной набор			I	II	III
минимальный диаметр зажима	U1	мм	12	28	44
максимальный диаметр зажима	U2	мм	28	44	60
макс. диаметр загрузки (верт. люнет разжат)	U3	мм	82	82	82
макс. габаритный диаметр (люнет разжат)	U4	мм	94	94	94
максимальный размах рычагов	U5	мм	94		
диапазон регулировки по горизонтали		мм	± 0.20		
диапазон регулировки по вертикали		мм	± 0.14		
	A	мм	351.1		
	C	мм	79		
	C1	мм	88.4		
	D1	мм	31.8		
	D2	мм	27.3		
	D3	мм	27.4		
	D4	мм	31.7		
	E	мм	120.6		
	E1	мм	84.1		
	E2	мм	23.8		
	F1	мм	95.2		
	F2	мм	71		
	G	мм	45		
	H	мм	5		
	I	мм	13		
	J	мм	166.4		
	K	мм	19		
	O1	мм	4.5		
	O2	мм	124.1		
	P1	мм	42		
	P2	мм	35		
	R	мм	94.7		
	S	мм	13.46 (5x)		
	T	мм	44		
	V	мм	42		
	X	мм	13		
	Y	мм	19		
ход поршня цилиндра		мм	66.4		
площадь поршня		см²	7.07		
макс. давление		атм	45		
рабочее давление		атм	15-30		
повторяемость		мм	±0.001		
масса		кг	11.2		

SRG 4 F

шлифовальный люнет

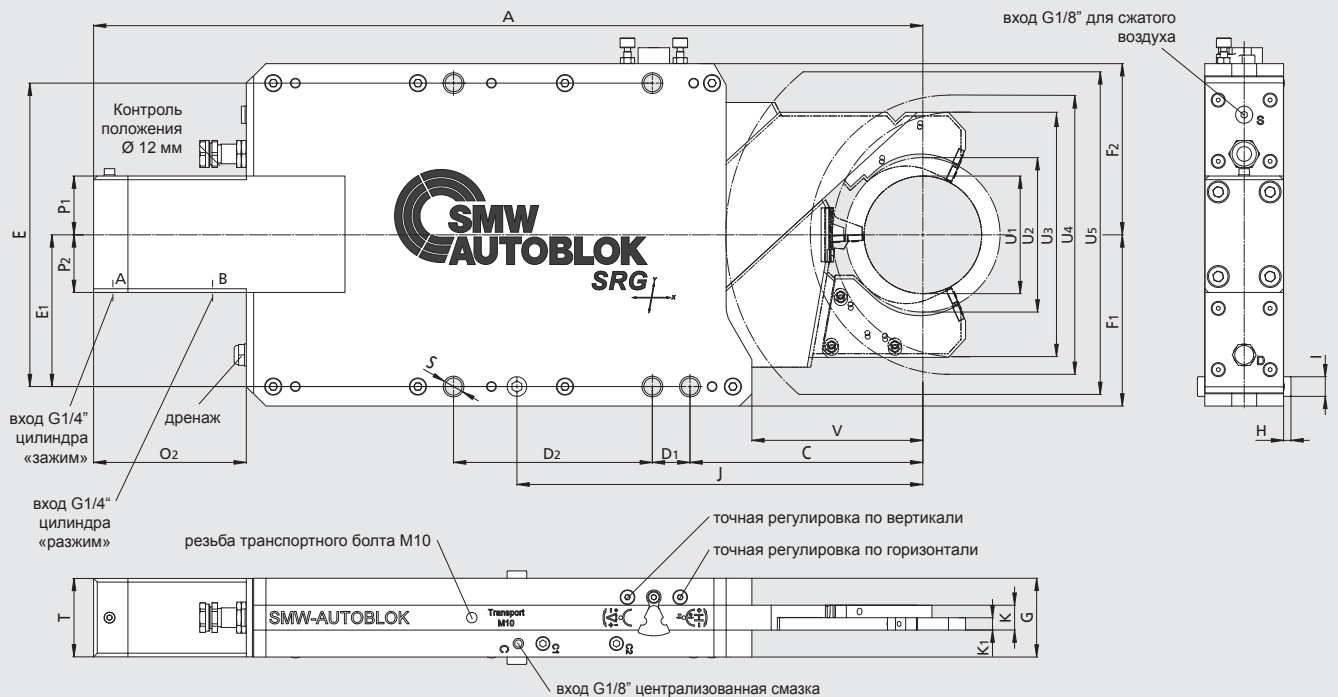
Размеры и технические данные



Возможны технические изменения.

Для более подробной информации обращайтесь в наш сервисный центр.

SMW-AUTOBLOK тип		SRG 4 F						
ид. No.		221930						
зажимной набор			I	II	III	IV	V	VI
минимальный диаметр зажима	U1	мм	22	35	48	61	74	87
максимальный диаметр зажима	U2	мм	35	48	61	74	87	100
макс. диаметр загрузки (верт. люнет разжат)	U3	мм	206	204	200	196	194	190
макс. габаритный диаметр (люнет разжат)	U4	мм	218	219	219	220	222	224
максимальный размах рычагов	U5	мм	228					
диапазон регулировки по горизонтали		мм	± 0.20					
диапазон регулировки по вертикали		мм	± 0.14					
	A	мм	557.6					
	C	мм	170.2					
	D1	мм	160.3					
	D2	мм	28.3					
	E	мм	190.5					
	E1	мм	95.25					
	F1	мм	108					
	F2	мм	108					
	G	мм	55					
	H	мм	6					
	I	мм	16					
	J	мм	230.4					
	K	мм	18.2					
	O1	мм	4.5					
	O2	мм	145.1					
	P1	мм	48					
	P2	мм	43					
	S	мм	M12 (6x)					
	T	мм	54.5					
	V	мм	106					
ход поршня цилиндра		мм	127.2					
площадь поршня		см²	12.56					
макс. давление		атм	30					
рабочее давление		атм	7-25					
повторяемость		мм	±0.001					
масса		кг	30					



Возможны технические изменения.

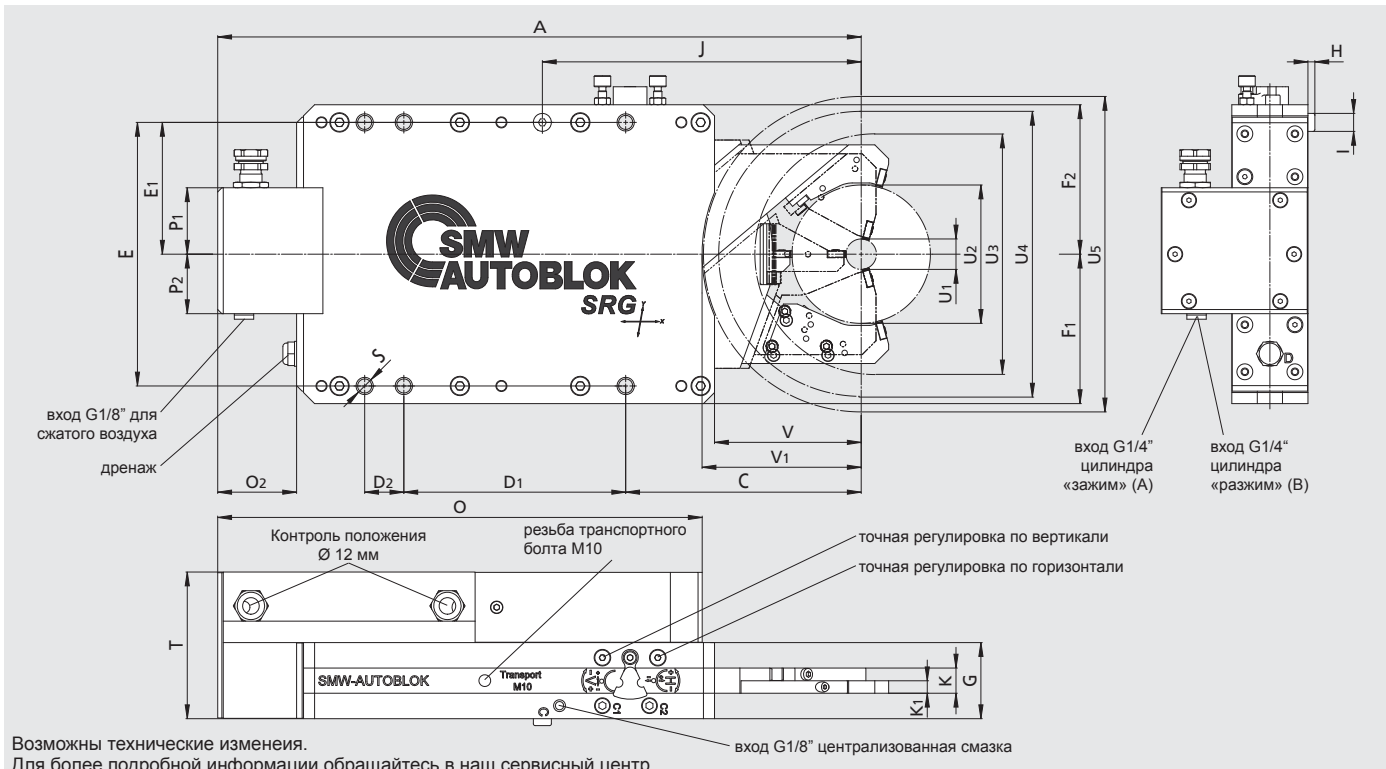
Для более подробной информации обращайтесь в наш сервисный центр.

SMW-AUTOBLOK тип ид. No.			SRG 5.1 FS 222665				
зажимной набор			I	II	III	IV	V
минимальный диаметр зажима	U1	мм	96	102	108	114	120
максимальный диаметр зажима	U2	мм	102	108	114	120	126
макс. диаметр загрузки (верт. люнет разжат)	U3	мм	236	234	232	229	228
макс. габаритный диаметр (люнет разжат)	U4	мм	272	272	272	272	272
максимальный размах рычагов	U5	мм	320				
диапазон регулировки по горизонтали		мм	± 0.22				
диапазон регулировки по вертикали		мм	± 0.17				
	A	мм	676.6				
	C	мм	190				
	D1	мм	30.7				
	D2	мм	162.2				
	E	мм	247.6				
	E1	мм	123.8				
	F1	мм	139.7				
	F2	мм	139.7				
	G	мм	64.3				
	H	мм	6				
	I	мм	16				
	J	мм	331.2				
	K	мм	20.25				
	K1	мм	10				
	O2	мм	124.6				
	P1	мм	48				
	P2	мм	47				
	S	мм	17 (5x)				
	T	мм	64				
	V	мм	139.5				
ход поршня цилиндра		мм	167.1				
площадь поршня		см²	19.63				
макс. давление		атм	23				
рабочее давление		атм	8-18.5				
повторяемость		мм	±0.002				
масса		кг	54.8				

SRG-B 4 F

шлифовальный люнет

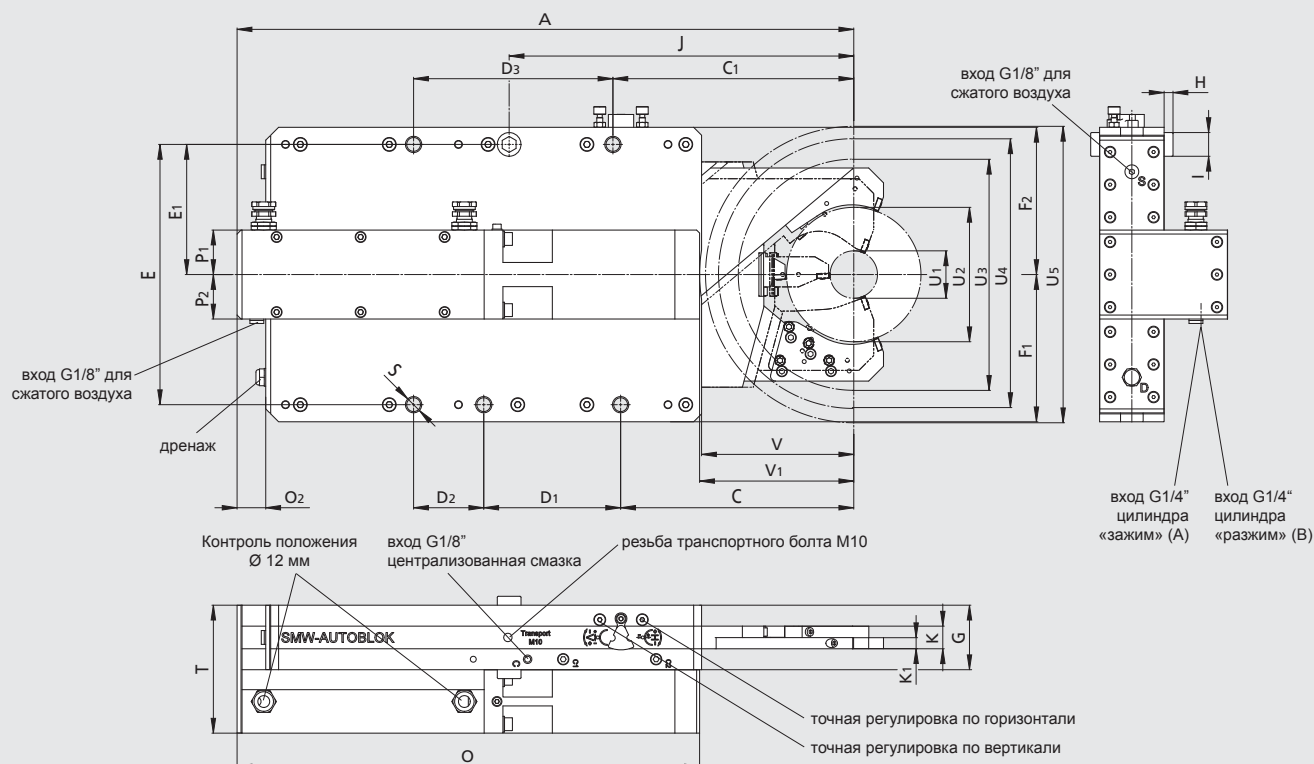
Размеры и технические данные



Возможны технические изменения.

Для более подробной информации обращайтесь в наш сервисный центр.

SMW-AUTOBLOK тип			SRG-B 4 F					
ид. No.			223 140					
зажимной набор			I	II	III	IV	V	VI
минимальный диаметр зажима	U1	мм	22	35	48	61	74	87
максимальный диаметр зажима	U2	мм	35	48	61	74	87	100
макс. диаметр загрузки (верт. люнет разжат)	U3	мм	206	204	200	196	194	190
макс. габаритный диаметр (люнет разжат)	U4	мм	218	218	218	220	222	224
максимальный размах рычагов	U5	мм	228					
диапазон регулировки по горизонтали		мм	± 0.20					
диапазон регулировки по вертикали		мм	± 0.14					
	A	мм	465					
	C	мм	170.2					
	D1	мм	160.3					
	D2	мм	28.3					
	E	мм	190.5					
	E1	мм	95.25					
	F1	мм	108					
	F2	мм	108					
	G	мм	55					
	H	мм	5					
	I	мм	13					
	J	мм	230.4					
	K	мм	18.2					
	K1	мм	9					
	O	мм	350.1					
	O2	мм	57					
	P1	мм	48					
	P2	мм	43					
	S	мм	M12 (6x)					
	T	мм	106					
	V	мм	106					
	V1	мм	115					
ход поршня цилиндра		мм	127.2					
площадь поршня		см ²	10.02					
макс. давление		атм	35					
рабочее давление		атм	10-30					
повторяемость		мм	±0.001					
масса		кг	37.8					



Возможны технические изменения.

Для более подробной информации обращайтесь в наш сервисный центр.

SMW-AUTOBLOK тип			SRG-B 5 F			
ид. No.			222530			
зажимной набор			I	II	III	IV
минимальный диаметр зажима	U1	мм	48	70	92	114
максимальный диаметр зажима	U2	мм	70	92	114	136
макс. диаметр загрузки (верт. люнет разжат)	U3	мм	273	267	263	257
макс. габаритный диаметр (люнет разжат)	U4	мм	298	298	298	299
максимальный размах рычагов	U5	мм	310			
диапазон регулировки по горизонтали		мм	± 0.20			
диапазон регулировки по вертикали		мм	± 0.14			
	A	мм	624			
	C	мм	235.9			
	C1	мм	243.7			
	D1	мм	138.5			
	D2	мм	71			
	D3	мм	201.7			
	E	мм	263.4			
	E1	мм	131.7			
	F1	мм	149			
	F2	мм	149			
	G	мм	65.3			
	H	мм	9			
	I	мм	24			
	J	мм	348.7			
	K	мм	22.9			
	K1	мм	11.1			
	O	мм	468			
	O2	мм	29			
	P1	мм	45			
	P2	мм	45			
	S	мм	M16 (5x)			
	T	мм	129.5			
	V	мм	154			
	V1	мм	156			
ход поршня цилиндра		мм	179			
площадь поршня		см²	16.49			
макс. давление		атм	35			
рабочее давление		атм	10-30			
повторяемость		мм	±0.002			
масса		кг	76.4			

SLU-X®
SLU-B

SLUA®-X
SLUA®-B

SR®/-CL
SRA

KLU/-A
K

Дополнительная программа

- специальные люнеты
- люнеты на резцедержателях
- люнеты для коленовалов
- люнеты для шлифовки

люнеты для больших коленовалов



люнеты для больших коленовалов



люнет для валов турбин



люнет для специальных валов



люнет для осей железнодорожных пар



люнет с алмазными опорными сегментами для поддержки первичных валов при тяжелой проточке/шлифовке



люнет на резцовой головке



люнет для обработки валов в авиастроении

