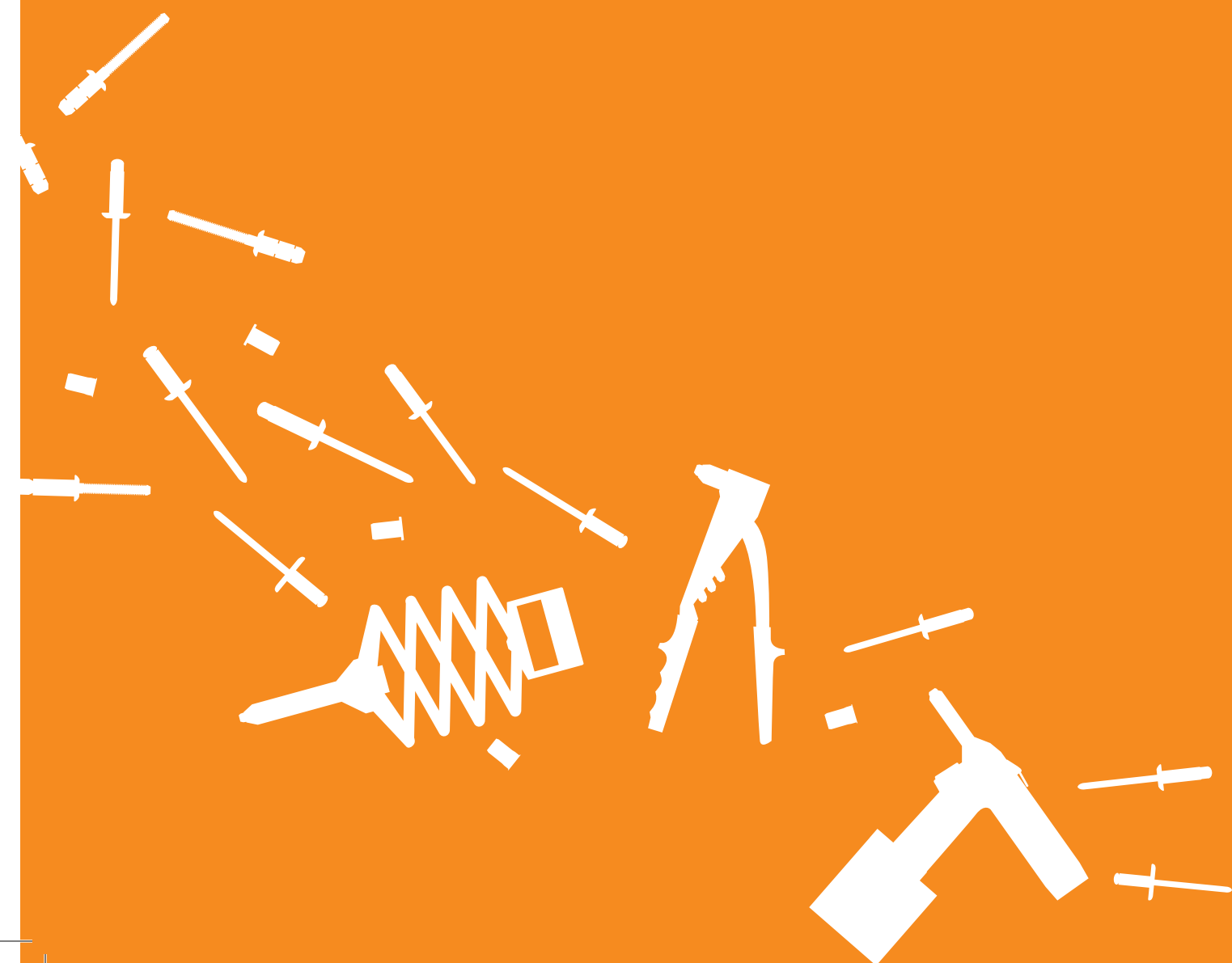


fasty
PROFESSIONAL

Заклёпки
и установочный
инструмент



МИНИСТЕРСТВО РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

г. Москва, ул.Садовая-Самотечная, д.10/23, стр.1

ТЕХНИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

О ПРИГОДНОСТИ НОВОЙ ПРОДУКЦИИ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

№ 2951-10

г. Москва

Настоящим техническим свидетельством подтверждается пригодность новой продукции указанного наименования для применения в строительстве на территории Российской Федерации с учетом обязательных требований строительных, санитарных, пожарных, экологических, а также других норм безопасности, утвержденных в соответствии с действующим законодательством.

ЗАЯВИТЕЛЬ ООО "АКТИВМОНТАЖ"
Россия, 119619, г.Москва, ул.Производственная, д.6
Тел/факс (495) 221-0773 (тех.отдел), 221-0774 (отдел продаж),
221-07-75 (региональный отдел)

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Фирма "S.B.Comp. spol. s.r.o." (Чешская Республика)
627 00 Brno – Slatina, Drážní 5

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ Заклепки вытяжные "FASTY" со стандартным и широким бортиком типов А/А2, А2/А2, А/УС, УС/УС

ПРИНЦИПАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ – заклепки вытяжные для одностороннего соединения двух деталей состоят из гильзы в виде трубки из алюминиевой или стальной проволоки и стержня из стальной заготовки. При вытягивании стержня, монтируемого внутри трубки, гильза развальцовывается, образуя неразъемное соединение двух деталей.

НАЗНАЧЕНИЕ И ДОПУСКАЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ – для крепления (при односторонней установке) строительных материалов и изделий к стеновым конструкциям зданий и сооружений различного назначения, в том числе в конструкциях навесных фасадных систем, пригодность которых подтверждена в установленном порядке техническим свидетельством.

ПОКАЗАТЕЛИ И ПАРАМЕТРЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ – геометрические размеры заклепок: диаметр от 3,2 до 6,4 мм и длина от 4,0 до 35 мм. Механические характеристики заклепок соответствуют предусмотренным международными стандартами ISO 15977-2000, ISO 14589-2000, ISO 3269-2000, ISO 15983-2002, ISO 15979-2002.

... ПРИМЕНЕНИЯ И СОДЕРЖАНИЯ ПРОДУКЦИИ,
... конструкции, технологии и контроля качества
... в том числе в обосновывающих техническое

... ПРИ ПОДГОТОВКЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СВИДЕТЕЛЬСТВА –
... технических испытаний заклепок, нормативные

... дарственного учреждения "Федеральный центр
... ве" (ФГУ "ФЦС") от 20 июня 2010 г. на 18 л.

К.Ю.КОРОЛЕВСКИЙ



В подлинности настоящего документа можно удостовериться по тел.: (495) 980-25-47 (доб. 28148), (985) 991-40-70

№ 001015

fasty
PROFESSIONAL

СОДЕРЖАНИЕ

1. ВЫТЯЖНЫЕ ЗАКЛЁПКИ

Алюминий/Сталь (Стандартный бортик)	4
Алюминий/Сталь (Потайной бортик)	4
Алюминий/Сталь (Широкий бортик)	4
Алюминий/Нерж. сталь (Стандартный бортик)	4
Алюминий/Нерж. сталь (Широкий бортик)	5
Алюминий/Сталь (Стандартный бортик, лепестковая)	5
Алюминий/Сталь (Широкий бортик, лепестковая)	5
Алюминий/Сталь (Стандартный бортик, закрытая)	5
Алюминий/Сталь (Потайной бортик 120°, закрытая)	5
Сталь/Сталь (Стандартный бортик)	6
Сталь/Сталь (Потайной бортик 120°)	6
Сталь/Сталь (Широкий бортик)	6
Нерж. сталь/Нерж. сталь (Стандартный бортик)	7
Нерж. сталь/Нерж. сталь (Широкий бортик)	7
Нерж. сталь/Нерж. сталь (Стандартный бортик, закрытая)	7
Медь/Сталь (Стандартный бортик)	7

2. ЗАКЛЁПКИ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ

Сталь/Сталь. Заклёпка с винтом (Стандартный бортик)	8
Сталь/Сталь. Заклёпка с винтом (Потайной бортик)	8
Сталь (Цилиндрический бортик)	8
Сталь (Цилиндрический бортик с насечкой)	8
Сталь (Цилиндрический бортик, шестигранная)	8
Сталь (Цилиндрический бортик, шестигранная 1/2)	9
Сталь (Уменьшенный бортик, шестигранная 1/2)	9
Сталь (Цилиндрический бортик, глухая)	9
Сталь (Цилиндрический бортик, распорная)	9
Сталь (Потайной бортик, с насечкой)	9
Нержавеющая сталь (Потайной бортик)	9

3. УСТАНОВОЧНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Пневмогидравлический

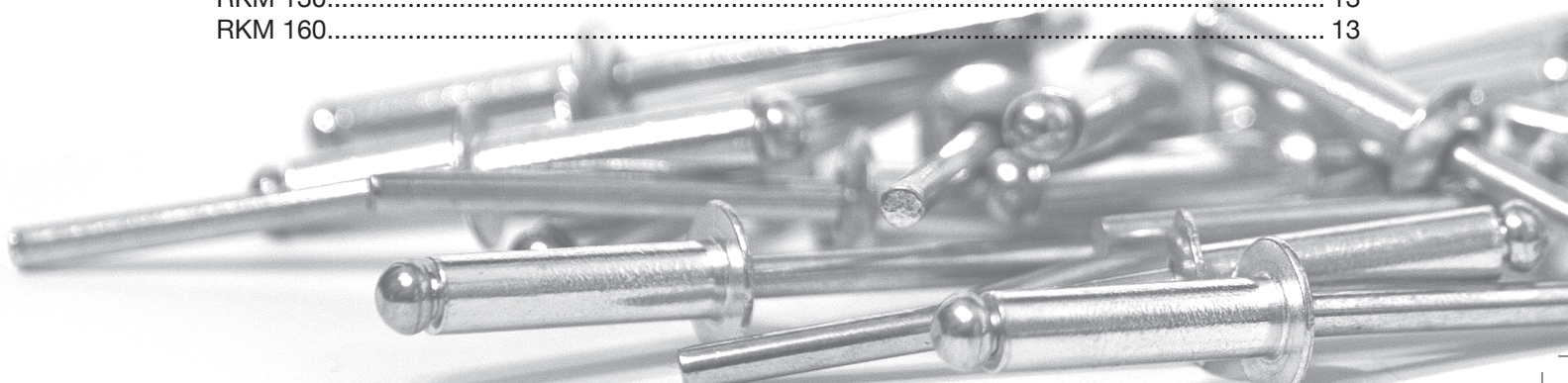
PP 100	10
PP 500	10
PP 1000	10
PP 1200	10
PP 3000	11
PP 5000	11
PP 7000	11
PP 8000	11

Аккумуляторный

FIREBIRD (Gesipa)	12
ACCUBIRD (Gesipa)	12
ACCUBIRD (Gesipa) с передней частью 18 мм	12
POWERBIRD (Gesipa)	12

Ручной

RK 35	13
RK 57	13
RKM 130	13
RKM 160	13

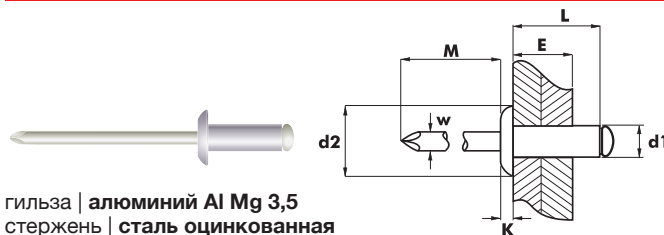


Вытяжные заклёпки



Алюминий / Сталь

Стандартный бортик

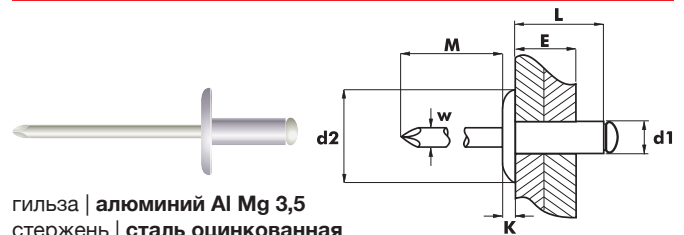


гильза | алюминий Al Mg 3,5
стержень | сталь оцинкованная

d1	L	d2	Толщина соединяемых материалов	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	фасовочная	
3,0	5	6,5	0,5-2,5	3,10	500	01010003005AM
3,2	5	6,5	0,5-2,5	3,30	500	01010003205AM
3,2	8	6,5	3,5-5,5	3,30	250	01010003208AM
4,0	6	8,0	1,0-3,0	4,10	250	01010004006AM
4,0	8	8,0	3,0-5,0	4,10	500	01010004008AM
4,0	10	8,0	5,0-6,5	4,10	500	01010004010AM
4,8	10	9,5	4,5-6,0	4,90	500	01010004810AM
4,8	20	9,5	12,0-14,0	4,90	250	01010004812AM
4,8	27	9,5	20,0-23,0	4,90	200	01010004827AM
5,0	30	9,5	20,0-25,0	5,10	250	01010005030AM
6,0	12	12,0	5,0-7,0	6,10	250	01010006012AM
6,4	12	13,0	2,0-6,0	6,50	250	01010006412AM
6,4	18	13,0	9,0-12,0	6,50	200	01010006418AM

Алюминий / Сталь

Широкий бортик

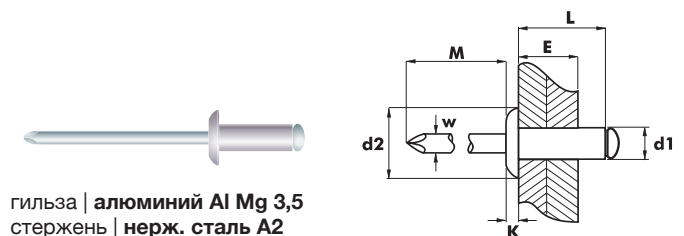


гильза | алюминий Al Mg 3,5
стержень | сталь оцинкованная

d1	L	d2	Толщина соединяемых материалов	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	фасовочная	
4,8	21	14,0	14,0-17,0	4,90	200	01030004821AM
5,0	12	11,0	6,0-8,0	5,10	250	01031005012AM
5,0	16	11,0	10,0-12,0	5,10	250	01031005016AM

Алюминий / Нерж. сталь

Стандартный бортик

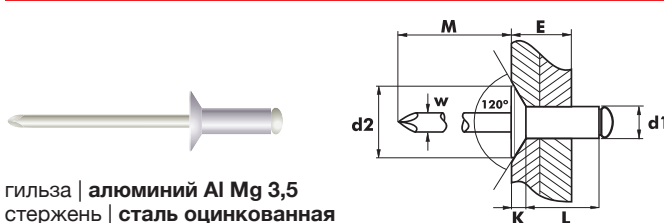


гильза | алюминий Al Mg 3,5
стержень | нерж. сталь A2

d1	L	d2	Толщина соединяемых материалов	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	фасовочная	
4,0	8	8,0	3,0-4,5	4,10	500	01019004008AM
4,8	12	9,5	6,0-8,0	4,90	500	01019004812AM
5,0	12	9,5	6,0-8,0	5,10	500	01019005012AM

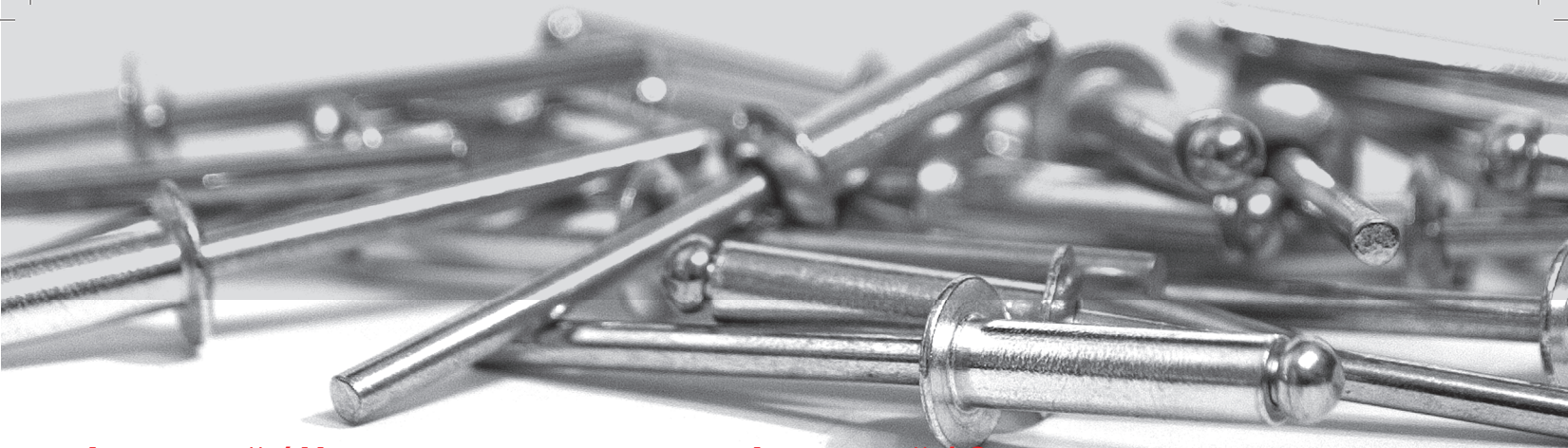
Алюминий / Сталь

Потайной бортик



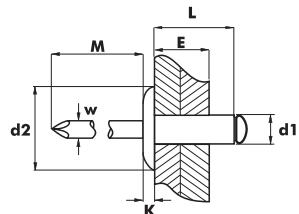
гильза | алюминий Al Mg 3,5
стержень | сталь оцинкованная

d1	L	d2	Толщина соединяемых материалов	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	фасовочная	
3,2	8	6,0	3,5-5,5	3,30	500	01020003208AM
3,2	10	6,0	5,5-7,0	3,30	500	01020003210AM
3,2	18	6,0	11,0-13,0	3,30	500	01020003218AM
4,0	16	7,5	10,5-12,5	4,10	500	01020004016AM



Алюминий / Нерж. сталь

Широкий бортик

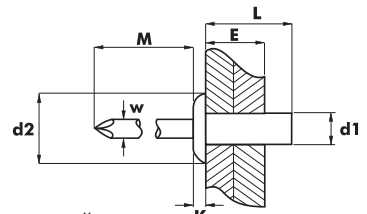


гильза | алюминий Al Mg 3,5
 стержень | нерж. сталь A2

d1	L	d2	Толщина соединяемых материалов	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	фасовочная	
5,0	12	11,0	6,0-8,0	5,10	250	01038005012AM
5,0	12	14,0	6,0-8,0	5,10	250	01039005012AM
5,0	16	14,0	10,0-12,0	5,10	250	01039005016AM

Алюминий / Сталь

Стандартный бортик, закрытая

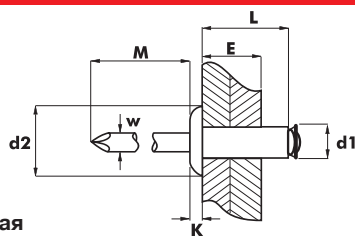


гильза | алюминий Al Mg 5
 стержень | сталь с защитной смазкой

d1	L	d2	Толщина соединяемых материалов	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	фасовочная	
4,8	8,5	9,5	0,5-3,5	4,90	500	01110004808AM
4,8	9,5	14,0	3,5-5,0	4,90	500	01110004809AM
4,8	11,0	14,0	5,0-6,5	4,90	500	01110004811AM
4,8	13,0	14,0	6,5-8,0	4,90	250	01110004813AM
4,8	18,0	14,0	11,0-13,0	4,90	250	01110004818AM

Алюминий / Сталь

Стандартный бортик, лепестковая

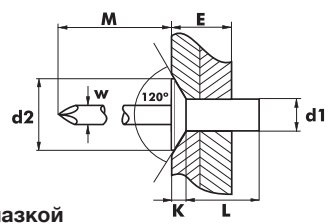


гильза | алюминий Al Mg 3,5
 стержень | сталь оцинкованная

d1	L	d2	Толщина соединяемых материалов	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	фасовочная	
4,8	21	9,5	16,0	5,00	250	01130004821AM

Алюминий / Сталь

Потайной бортик 120°, закрытая

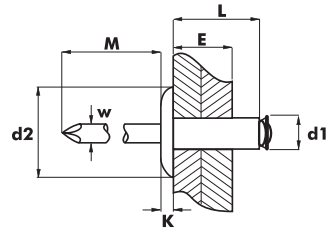


гильза | алюминий Al Mg 5
 стержень | сталь с защитной смазкой

d1	L	d2	Толщина соединяемых материалов	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	фасовочная	
4,8	20	9,5	12,0-14,0	4,90	250	01112004820AM

Алюминий / Сталь

Широкий бортик, лепестковая

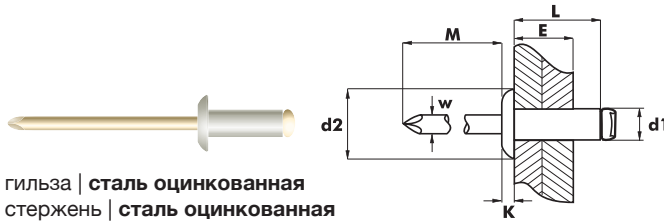


гильза | алюминий Al Mg 3,5
 стержень | сталь оцинкованная

d1	L	d2	Толщина соединяемых материалов	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	фасовочная	
4,8	21	14,0	16,0	5,10	200	01140004821AM

Сталь / Сталь

Стандартный бортик

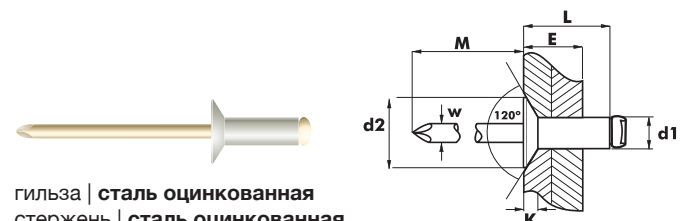


гильза | сталь оцинкованная
стержень | сталь оцинкованная

d1	L	d2	Толщина соединяемых материалов	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	фасовочная	
3,2	6	6,5	1,0-3,0	3,10	500	01210003206AM
3,2	8	6,5	3,5-5,5	3,30	500	01210003208AM
3,2	10	6,5	5,0-6,5	3,30	500	01210003210AM
4,0	6	8,0	0,5-3,0	4,10	500	01210004006AM
4,0	8	8,0	3,0-5,0	4,10	500	01210004008AM
4,0	10	8,0	5,0-6,5	4,10	500	01210004010AM
4,0	12	8,0	6,0-8,0	4,10	500	01210004012AM
4,0	14	8,0	8,0-10,0	4,10	500	01210004014AM
4,8	8	9,5	3,0-4,5	4,90	500	01210004808AM
4,8	10	9,5	4,5-6,0	4,90	500	01210004810AM
4,8	12	9,5	6,0-8,0	4,90	500	01210004812AM
5,0	8	9,5	3,0-4,5	5,10	500	01210005008AM
5,0	10	9,5	4,5-6,0	5,10	500	01210005010AM
6,0	10	12,0	2,0-4,0	6,10	250	01210006010AM
6,0	12	12,0	4,0-6,0	6,10	250	01210006012AM
6,4	10	13,0	2,0-4,0	6,50	250	01210006410AM
6,4	12	13,0	4,0-6,0	6,50	250	01210006412AM

Сталь / Сталь

Потайной бортик 120°

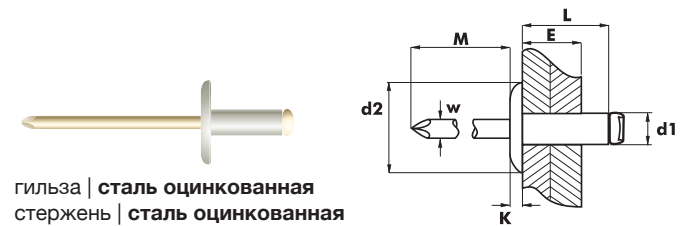


гильза | сталь оцинкованная
стержень | сталь оцинкованная

d1	L	d2	Толщина соединяемых материалов	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	фасовочная	
4,8	10	9,0	4,5-6,0	4,90	500	01220004810AM
4,8	12	9,5	6,0-8,0	4,90	500	01220004812AM
4,8	25	9,5	6,0-8,0	4,90	200	01220004825AM

Сталь / Сталь

Широкий бортик



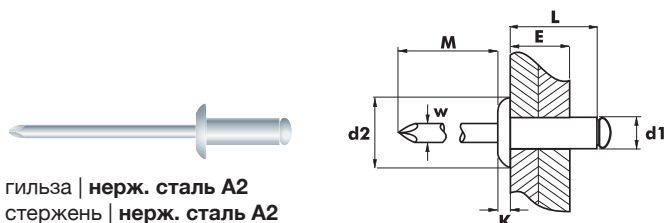
гильза | сталь оцинкованная
стержень | сталь оцинкованная

d1	L	d2	Толщина соединяемых материалов	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	фасовочная	
4,8	16	14,0	10,0-12,0	4,90	250	01230004816AM
4,8	21	14,0	14,0-16,0	4,90	200	01230004821AM



Нерж. сталь / Нерж. сталь

Стандартный бортик

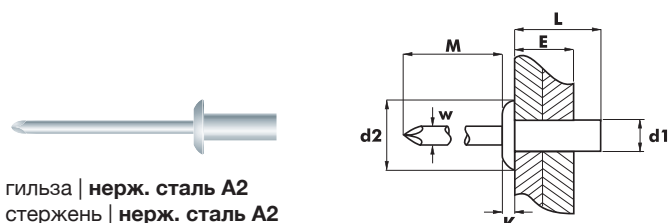


гильза | нерж. сталь A2
стержень | нерж. сталь A2

d1	L	d2	Толщина соединяемых материалов	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	фасовочная	
3,0	8	6,2	3,0-5,0	3,10	500	01260003008AM
3,2	8	6,2	3,0-5,0	3,30	500	01260003208AM
3,2	10	6,2	5,0-7,0	3,30	500	01260003210AM
4,0	8	8,0	3,0-5,0	4,10	500	01260004008AM
4,0	10	8,0	5,0-6,5	4,10	500	01260004010AM
4,0	12	8,0	6,5-8,5	4,10	500	01260004012AM
4,8	8	8,7	1,0-3,0	4,90	500	01260004808AM
4,8	10	8,7	3,0-6,0	4,90	500	01260004810AM
4,8	12	8,7	6,0-8,0	4,90	500	01260004812AM
4,8	16	8,7	10,0-12,0	4,90	250	01260004816AM
5,0	10	8,7	3,0-6,0	5,10	500	01260005010AM
5,0	12	8,7	6,0-8,0	5,10	500	01260005012AM
6,4	12	12,7	2,0-6,0	6,50	250	01260006412AM

Нерж. сталь / Нерж. сталь

Стандартный бортик, закрытая

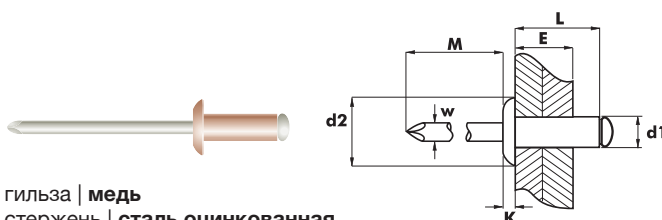


гильза | нерж. сталь A2
стержень | нерж. сталь A2

d1	L	d2	Толщина соединяемых материалов	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	шт	
4,8	9,5	9,5	1,0-4,0	4,90	500	01300004809AM
4,8	12,0	9,5	4,0-6,0	4,90	500	01300004812AM
4,8	13,0	9,5	5,0-7,0	4,90	250	01300004813AM

Медь / Сталь

Стандартный бортик

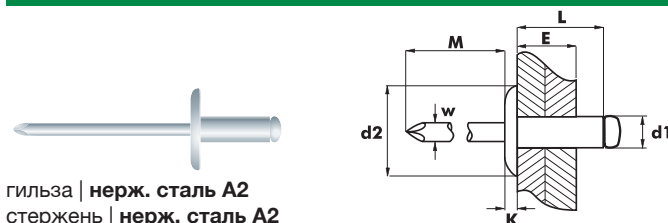


гильза | медь
стержень | сталь оцинкованная

d1	L	d2	Толщина соединяемых материалов	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	фасовочная	
3,0	6	6,5	1,5-3,5	3,10	500	01250003006AM
3,0	8	6,5	3,5-5,5	3,10	500	01250003008AM
3,0	10	6,5	5,5-7,0	3,10	500	01250003010AM
3,0	12	6,5	7,0-9,0	3,10	500	01250003012AM
4,0	6	8,0	1,5-3,0	4,10	500	01250004006AM
4,0	8	8,0	3,0-5,0	4,10	500	01250004008AM
4,0	10	8,0	5,0-6,5	4,10	500	01250004010AM
4,0	12	8,0	6,5-8,5	4,10	500	01250004012AM
4,0	14	8,0	8,5-10,5	4,10	500	01250004014AM
4,8	8	9,5	3,0-4,5	4,90	500	01250004808AM
4,8	10	9,5	4,5-6,0	4,90	500	01250004810AM
4,8	12	9,5	6,0-8,0	4,90	500	01250004812AM
4,8	14	9,5	8,0-10,0	4,90	250	01250004814AM
4,8	16	9,5	10,0-12,0	4,90	250	01250004816AM

Нерж. сталь / Нерж. сталь

Широкий бортик



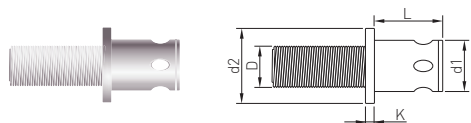
гильза | нерж. сталь A2
стержень | нерж. сталь A2

d1	L	d2	Толщина соединяемых материалов	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	шт	
4,8	16	14,0	10,0-12,0	4,90	250	01310004816AM
4,8	18	14,0	12,0-14,0	4,90	250	01310004818AM
4,8	21	14,0	14,0-16,0	4,90	250	01310004821AM

Заклёпки с внутренней резьбой

Заклёпка с винтом

Стандартный бортик

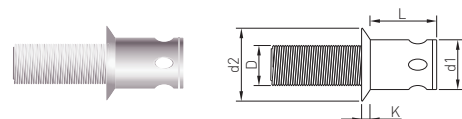


гильза | **сталь оцинкованная**
 стержень | **сталь оцинкованная**

D	E	L	LE	d1	d2	K	Ø	Артикул
	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	
M4	0,5-2,0	8,0	10,0	5,4	8,0	0,5	5,5	0370004010AM
			15,0					0370004015AM
	2,0-3,0	10,0	0371004010AM					
		15,0	0371004015AM					
M5	0,5-2,0	9,0	10,0	6,5	9,0	0,8	6,6	0370005010AM
			15,0					0370005015AM
	2,0-3,0	10,0	0371005010AM					
		15,0	0371005015AM					
M6	0,5-3,0	13,0	15,0	8,9	13,0	1,0	9,1	0370006015AM
M8	0,5-3,0	8,5	20,0	11,0	16,0	1,5	11,1	0370008020AM

Заклёпка с винтом

Потайной бортик

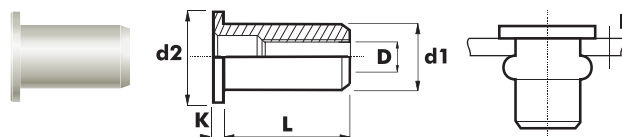


гильза | **сталь оцинкованная**
 стержень | **сталь оцинкованная**

D	E	L	LE	d1	d2	K	Ø	Артикул
	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	
M5	0,5-2,0	9,0	10,0	6,5	9,0	0,8	6,6	0370305010AM
			15,0					0370305015AM
M6	0,5-3,0	13,0	15,0	8,9	13,0	1,0	9,1	0370306015AM

Сталь

Цилиндрический бортик

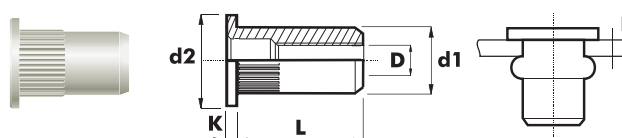


материал: **сталь оцинкованная**

D	d1	L	L2	E	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
	мм	мм	мм	мм	мм	шт	
M4	5,90	10,5	6,0	0,5-2,0	6,0	500	0301104006AM
M8	10,90	16,5	11,5	3,5-5,5	11,10	250	0301108011AM
M10	12,00	17,5	12,5	1,0-3,5	12,10	150	0301101012AM
M10	13,00	17,5	12,5	1,0-3,5	13,10	150	0301101013AM
M12	14,50	22,0	13,5	1,0-4,0	15,0	100	0301101216AM

Сталь

Цилиндрический бортик с насечкой

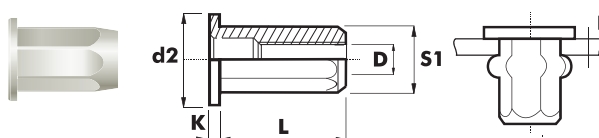


материал: **сталь оцинкованная**

D	d1	L	L2	E	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
	мм	мм	мм	мм	мм	шт	
M4	5,90	10,5	6,0	0,5-2,0	6,0	500	0371104006AM
M5	6,90	12,0	8,0	0,5-3,0	7,10	500	0371105007AM
M8	10,90	16,5	11,5	0,5-3,0	11,10	250	0371108011AM
M10	12,00	19,5	14,0	0,5-3,5	12,10	150	0371101012AM
M10	13,00	19,5	14,0	0,5-3,5	13,10	150	0371111013AM

Сталь

Цилиндрический бортик, шестигранная



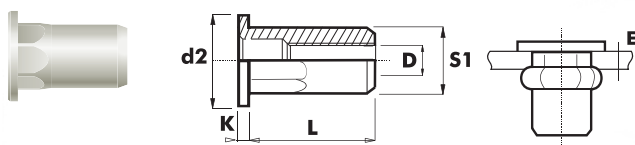
материал: **сталь оцинкованная**

D	d1	L	L2	E	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
	мм	мм	мм	мм	мм	шт	
M8	10,90	19,5	12,0	3,0-5,5	11,10	250	0311118011AM



Сталь

Цилиндрич. бортик, шестигранная 1/2

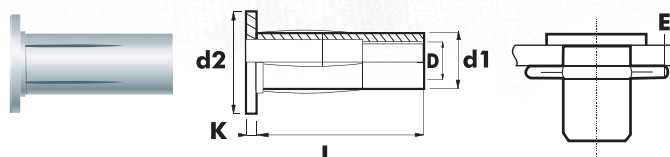


материал: сталь оцинкованная

D	d1	L	L2	E	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	мм	шт	
M6	8,90	14,5	10,5	0,5-3,0	9,10	500	0331106009AM
M8	10,90	16,0	12,0	0,5-3,0	11,10	250	0331108011AM

Сталь

Цилиндрический бортик, распорная

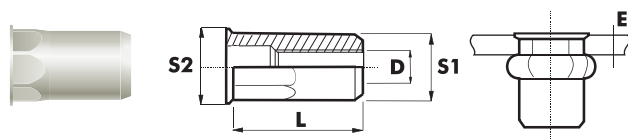


материал: сталь оцинкованная

D	d1	L	L2	E	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	мм	шт	
M8	11,0	30,6	14,3	1,0-7,0	11,1	200	0301608011AM

Сталь

Уменьшенный бортик, шестигранная 1/2

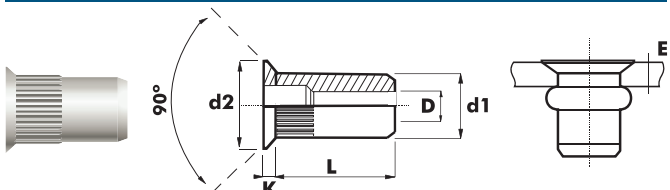


материал: сталь оцинкованная

D	d1	L	L2	E	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	мм	шт	
M6	9,50	15,0	10,5	0,7-3,0	9,60	500	0331206009AM
M8	10,60	16,0	11,5	0,8-3,0	10,60	250	0331208011AM

Сталь

Потайной бортик, с насечкой

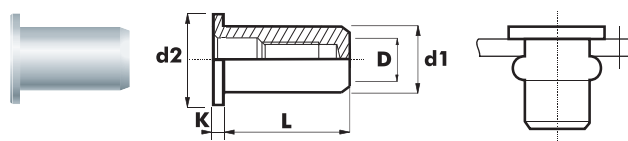


материал: сталь оцинкованная

D	d1	L	L2	E	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	мм	шт	
M6	8,9	15,5	9,0	1,5-4,0	9,0	250	0371306009AM
M8	10,9	18,5	12,0	1,5-4,5	11,0	250	0371308011AM

Сталь

Цилиндрический бортик, глухая

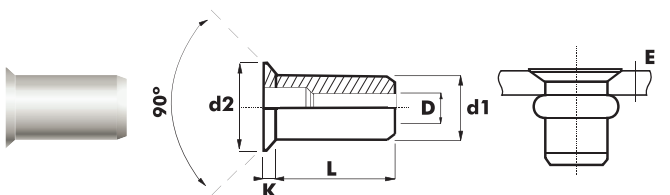


материал: сталь оцинкованная

D	d1	L	L2	E	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	мм	шт	
M3	4,90	13,3	10,0	0,5-2,0	5,0	500	0301403005AM
M5	6,90	17,9	11,5	0,5-2,5	7,0	250	0301405007AM
M6	8,90	19,0	12,7	0,5-3,0	9,0	250	0301406009AM
M8	10,9	21,5	14,8	0,5-3,0	11,0	250	0301408011AM

Нержавеющая сталь

Потайной бортик



материал: сталь нержавеющая

D	d1	L	L2	E	Диаметр сверла	Упаковка	Артикул
мм	мм	мм	мм	мм	мм	шт	
M10	12,9	21,0	13,0	2,0-5,0	13,0	100	0303301012AM

Установочный инструмент

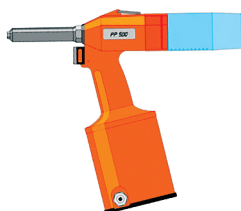
PP 100 (пневмогидравлический)

для вытяжных заклёпок

Ширина	270 мм
Высота	250 мм
Вес	1,25 кг
Выходная сила при давлении 6 Бар	6000 Н
Рабочий ход	13 мм
Диаметр заклёпок	2,4 до 4,0; 4,8 для алюминия
Рабочее давление	от 5,0 до 7,0 Бар
Уровень шума	$L_{PAI} < 70 \text{ dB(A)}$
Уровень вибрации	$a_{hw} < 2,5 \text{ m/s}^2$
Диаметр штуцера подкл. компрессора	R 1/4 " Dn 6
Температура	+10°C до +45°C
Расход воздуха на одну заклёпку	1,7 л
Дополнение	регулируемая система подсоса воздуха для удержания заклёпки



PP 100

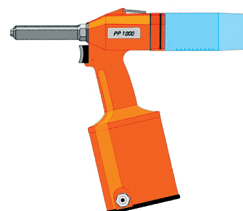


PP 500

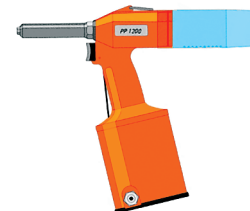
PP 500 (пневмогидравлический)

для вытяжных заклёпок

Ширина	285 мм
Высота	265 мм
Вес	1,6 кг
Выходная сила при давлении 6 Бар	6500 Н
Рабочий ход	32 мм
Диаметр заклёпок	2,4 до 4,0
Рабочее давление	от 5,0 до 7,0 Бар
Уровень шума	$L_{PAI} < 70 \text{ dB(A)}$
Уровень вибрации	$a_{hw} < 2,5 \text{ m/s}^2$
Диаметр штуцера подкл. компрессора	R 1/4 " Dn 6
Температура	+10°C до +45°C
Расход воздуха на одну заклёпку	2,0 л
Дополнение	регулировка подсоса воздуха



PP 1000



PP 1200

PP 1000 (пневмогидравлический)

для вытяжных заклёпок

Ширина	285 мм
Высота	265 мм
Вес	1,6 кг
Выходная сила при давлении 6 Бар	13 000 Н
Рабочий ход	16 мм
Диаметр заклёпок	2,4 до 5,0
Рабочее давление	от 5,0 до 7,0 Бар
Уровень шума	$L_{PAI} < 70 \text{ dB(A)}$
Уровень вибрации	$a_{hw} < 2,5 \text{ m/s}^2$
Диаметр штуцера подкл. компрессора	R 1/4 " Dn 6
Температура	+10°C до +45°C
Расход воздуха на одну заклёпку	2,0 л
Дополнение	регулируемая система подсоса воздуха для удержания заклёпки

PP 1200 (пневмогидравлический)

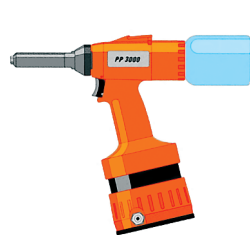
для вытяжных заклёпок

Ширина	285 мм
Высота	265 мм
Вес	1,25 кг
Выходная сила при давлении 6 Бар	13 000 Н
Рабочий ход	16 мм
Диаметр заклёпок	2,4 до 5,0
Рабочее давление	от 5,0 до 7,0 Бар
Уровень шума	$L_{PAI} < 70 \text{ dB(A)}$
Уровень вибрации	$a_{hw} < 2,5 \text{ m/s}^2$
Диаметр штуцера подкл. компрессора	R 1/4 " Dn 6
Температура	+10°C до +45°C
Расход воздуха на одну заклёпку	2,0 л
Дополнение	автоматическое вкл./выкл. системы подсоса воздуха для удержания заклёпки

PP 3000 (пневмогидравлический)

для вытяжных заклёпок

Ширина	280 мм
Высота	310 мм
Вес	1,7 кг
Выходная сила при давлении 6 Бар	14 700 Н
Рабочий ход	16 мм
Диаметр заклепок	3,0 до 6,0; 6,4 для алюминия
Рабочее давление	от 5,0 до 7,0 Бар
Уровень шума	$L_{PAI} < 70 \text{ dB(A)}$
Уровень вибрации	$a_{hw} < 2,5 \text{ m/s}^2$
Диаметр штуцера подкл. компрессора	R ¼ " Dn 6
Температура	+10°C до +45°C
Расход воздуха на одну заклепку	1,7 л
Дополнение	регулируемая система подсоса воздуха для удержания заклепки



PP 3000



PP 5000

PP 5000 (пневмогидравлический)

для вытяжных заклёпок

Ширина	340 мм
Высота	320 мм
Вес	2,6 кг
Выходная сила при давлении 6 Бар	18 200 Н
Рабочий ход	25 мм
Диаметр заклепок	4,0 до 6,4; 6,5 усиленные заклепки
Рабочее давление	от 5,0 до 7,0 Бар
Уровень шума	$L_{PAI} < 70 \text{ dB(A)}$
Уровень вибрации	$a_{hw} < 2,5 \text{ m/s}^2$
Диаметр штуцера подкл. компрессора	R ¼ " Dn 6
Температура	+10°C до +45°C
Расход воздуха на одну заклепку	4,8 л
Дополнение	регулируемая система подсоса воздуха для удержания заклепки



PP 7000



PP 8000

PP 7000 (пневмогидравлический)

для вытяжных заклёпок

Ширина	270 мм
Высота	250 мм
Вес	2,2 кг
Выходная сила при давлении 6 Бар	23 500 Н
Рабочий ход	5,5 мм
Диаметр заклепок	M3 до M10; M12 алюминий
Рабочее давление	от 5,0 до 7,0 Бар
Уровень шума	$L_{PAI} < 70 \text{ dB(A)}$
Уровень вибрации	$a_{hw} < 2,5 \text{ m/s}^2$
Диаметр штуцера подкл. компрессора	R ¼ " Dn 6
Температура	+10°C до +45°C
Расход воздуха на одну заклепку	23,3 л/мин
Дополнение	в комплект входит M5, M6, M8, M10

PP 8000 (пневмогидравлический)

для вытяжных заклёпок

Ширина	315 мм
Высота	300 мм
Вес	2,9 кг
Выходная сила при давлении 6 Бар	34 000 Н
Рабочий ход	9,0 мм
Диаметр заклепок	M8 до M16
Рабочее давление	от 5,0 до 7,0 Бар
Уровень шума	$L_{PAI} < 70 \text{ dB(A)}$
Уровень вибрации	$a_{hw} < 2,5 \text{ m/s}^2$
Диаметр штуцера подкл. компрессора	R ¼ " Dn 6
Температура	+10°C до +45°C
Расход воздуха на одну заклепку	35,8 л/мин
Дополнение	в комплект входит M8, M10, M12, M16

FIREBIRD

(Gesipa, аккумуляторный)

для заклёпок с внутренней резьбой

Ширина	310 мм
Высота	265 мм
Вес	2,3 кг (с аккумулятором)
Выходная сила	14 500 Н
Рабочий ход	5,5 мм
Диаметр заклёпок	M3 до M10
Ном. напряжение аккумулятора	14,4 В
Уровень шума	$L_{PAI} < 70 \text{dB(A)}$
Уровень вибрации	$a_{rw} < 2,5 \text{m/s}^2$
Тип аккумулятора/ время зарядки	Li-Ion/~2 часа
Температура	+10°C до +45°C
Среднее кол-во заклёпок на зарядку	450 шт.
Дополнение	насадки M4, M5, M6 в комплекте, сервисная лампа, зарядное устройство



FIREBIRD



ACCUBIRD

ACCUBIRD

(Gesipa, аккумуляторный)

для вытяжных заклёпок

Ширина	300 мм
Высота	265 мм
Вес	2,2 кг (с аккумулятором)
Выходная сила	8 500 Н
Рабочий ход	20,0 мм
Диаметр заклёпок	2,4 до 5,0
Ном. напряжение аккумулятора	14,4 В
Уровень шума	$L_{PAI} < 70 \text{dB(A)}$
Уровень вибрации	$a_{rw} < 2,5 \text{m/s}^2$
Тип аккумулятора/ время зарядки	Li-Ion/~2 час
Температура	+10°C до +45°C
Среднее кол-во заклёпок на зарядку	1150 шт.
Дополнение	магазин с насадками, сервисная лампа, зарядное устройство



ACCUBIRD с передней частью 18 мм



POWERBIRD

ACCUBIRD с передней частью 18 мм

(Gesipa, аккумуляторный)

для вытяжных заклёпок

Ширина	300 мм
Высота	265 мм
Вес	2,2 кг (с аккумулятором)
Выходная сила	8 500 Н
Рабочий ход	20,0 мм
Диаметр заклёпок	2,4 до 5,0
Ном. напряжение аккумулятора	14,4 В
Уровень шума	$L_{PAI} < 70 \text{dB(A)}$
Уровень вибрации	$a_{rw} < 2,5 \text{m/s}^2$
Тип аккумулятора/ время зарядки	Li-Ion/~2 час
Температура	+10°C до +45°C
Среднее кол-во заклёпок на зарядку	1150 шт.
Дополнение	магазин с насадками, сервисная лампа, зарядное устройство, передняя часть 18 мм

POWERBIRD

(Gesipa, аккумуляторный)

для вытяжных заклёпок

Ширина	300 мм
Высота	265 мм
Вес	2,2 кг (с аккумулятором)
Выходная сила	13 000 Н
Рабочий ход	20,0 мм
Диаметр заклёпок	4,0 до 6,4; 6,5 усиленные
Ном. напряжение аккумулятора	14,4 В
Уровень шума	$L_{PAI} < 70 \text{dB(A)}$
Уровень вибрации	$a_{rw} < 2,5 \text{m/s}^2$
Тип аккумулятора/ время зарядки	Li-Ion/~2 часа
Температура	+10°C до +45°C
Среднее кол-во заклёпок на зарядку	1350 шт.
Дополнение	магазин с насадками, сервисная лампа, зарядное устройство

RK 35 (ручной)

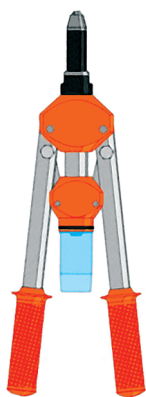
для вытяжных заклёпок

Длина	430 мм
Ширина	140 мм
Высота	45 мм
Вес	1,6 кг
Выходная сила	8000 Н
Рабочий ход	13 мм
Диаметр заклёпок	3,0 до 6,0; 6,4 для алюминия
Дополнение	регулируемый рабочий ход

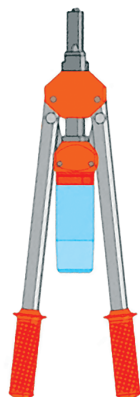
RK 57 (ручной)

для вытяжных заклёпок

Длина	530 мм
Ширина	150 мм
Высота	45 мм
Вес	2,1 кг
Выходная сила	8500 Н
Рабочий ход	13 мм
Диаметр заклёпок	3,0 до 6,4; 6,5 усиленные заклёпки
Дополнение	регулируемый рабочий ход



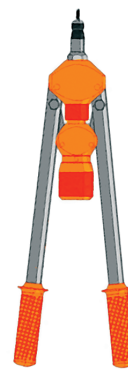
RK 35



RK 57



RKM 130



RKM 160

RKM 130 (ручной)

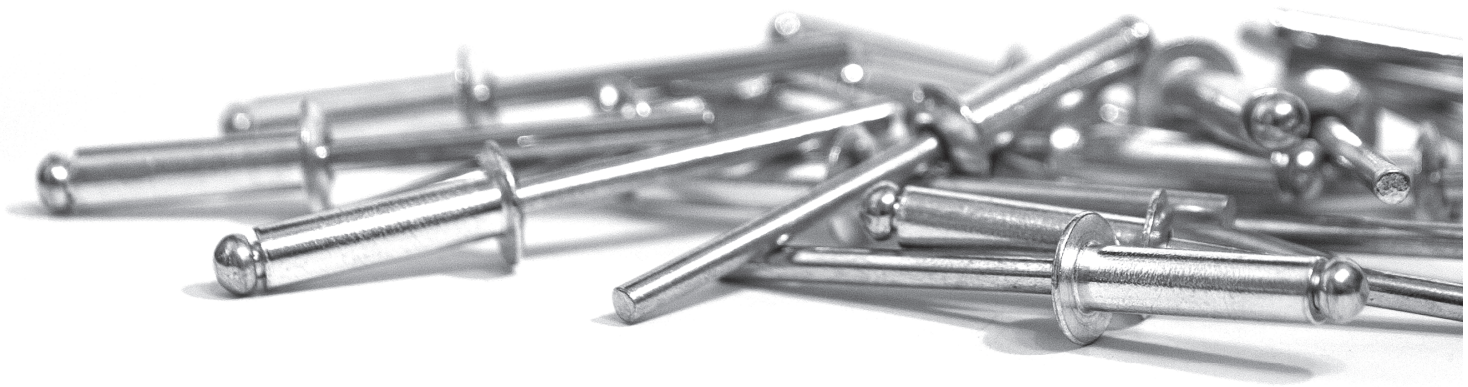
для заклёпок с внутренней резьбой

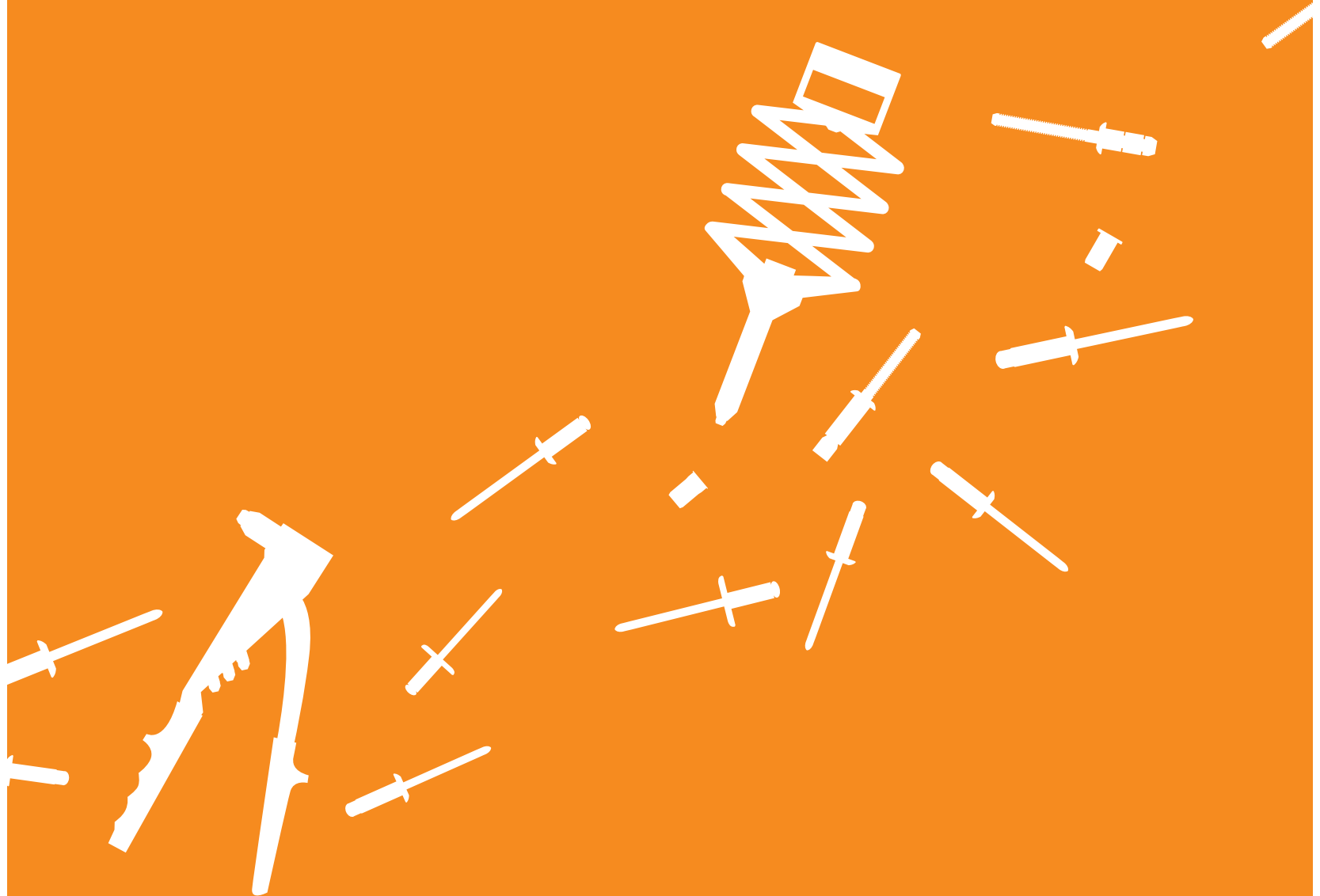
Длина	270 мм
Ширина	120 мм
Высота	30 мм
Вес	0,8 кг
Выходная сила	7500 Н
Рабочий ход	7,5 мм
Диаметр заклёпок	M3, M4, M5, M6
Дополнение	регулируемый рабочий ход, комплектация M3, M4, M5, M6

RKM 160 (ручной)

для заклёпок с внутренней резьбой

Длина	540 мм
Ширина	150 мм
Высота	45 мм
Вес	2,5 кг
Выходная сила	9000 Н
Рабочий ход	6,0 мм
Диаметр заклёпок	M4, M5, M6, M8, M10, M12
Дополнение	регулируемый рабочий ход, комплектация M5, M6, M8, M10





ООО «Активмонтаж»
Официальный дистрибьютор
119619, Москва, ул. Производственная, д. 6
тел./факс: (495) 2210773
Отдел продаж Москва
тел.: (495) 2210774
Региональный отдел
тел.: (495) 2210775

Ваш региональный представитель

