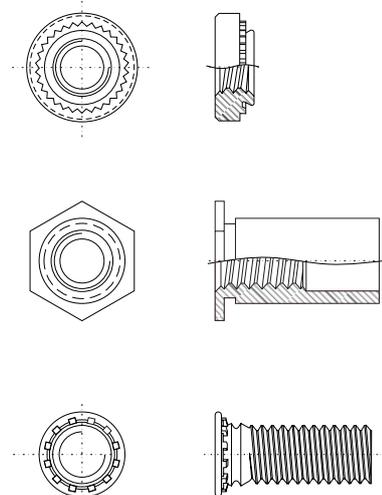


Запрессовочный крепеж

Крепеж посредством приложенной равномерной нагрузки запрессовывается в предварительно подготовленные отверстия листовых металлических заготовок, при этом материал заготовки пластически деформируется и затекает в специальные элементы конструкции крепёжных деталей.

Преимущества:

- прочное резьбовое соединение в тонколистовых материалах толщиной от 0,5мм,
- повышенное сопротивление кручению и отрыву,
- монтаж заподлицо,
- после монтажа на лицевой стороне изделия отсутствуют выступающие части, что отменяет дополнительную обработку изделия.



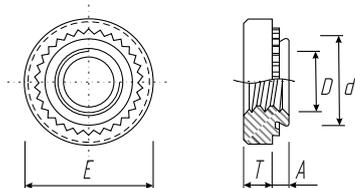
	Тело заклепки
Материал	Сталь
	Нержавеющая сталь
	Алюминий
	Бронза

Гайка запрессовочная

Тип:

FS Углеродистая сталь, оцинкованная

FCLS Нержавеющая сталь



Углерод. сталь	Нерж. сталь	D, мм	Код	A, мм max	d, мм max	E, мм +0,25/-0,25	T, мм +0,25/-0,25	Drill, мм	Grip, мм	мм
FS	FCLS	M2	0	0,77	4,22	6,3	1,5	4,25	0,8	4,8
			1	0,97					1,0	
			2	1,38					1,4	
FS	FCLS	M2.5	0	0,77	4,22	6,3	1,5	4,25	0,8	4,8
			1	0,97					1,0	
			2	1,38					1,4	
FS	FCLS	M3	0	0,77	4,22	6,3	1,5	4,25	0,8	4,8
			1	0,97					1,0	
			2	1,38					1,4	
FS	FCLS	M3,5	0	0,77	4,73	7,1	1,5	4,75	0,8	5,6
			1	0,97					1,0	
			2	1,38					1,4	
FS	FCLS	M4	0	0,77	5,38	7,9	2,0	5,4	0,8	6,9
			1	0,97					1,0	
			2	1,38					1,4	
FS	FCLS	M5	0	0,77	6,33	8,7	2,0	6,4	0,8	7,1
			1	0,97					1,0	
			2	1,38					1,4	
FS	FCLS	M6	0	1,15	8,73	11,1	4,1	8,75	1,2	8,6
			1	1,38					1,4	
			2	2,21					2,3	
FS	FCLS	M8	1	1,38	10,47	12,65	5,5	10,5	1,4	9,7
			2	2,21					2,3	
FS	FCLS	M10	1	2,21	13,97	17,35	7,5	14,0	2,3	13,5
			2	3,05					3,2	
FS	-	M12	1	3,05	16,95	20,0	8,5	17,0	3,2	16,0
			2	-					6,0	

Для заказа используйте артикул: **тип - диаметр резьбы, D - код**

Например:

FS - M3 - 2

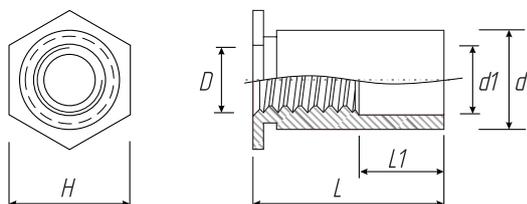
Гайка запрессовочная, тип FS - углеродистая сталь - диаметр резьбы M3 - мин. толщина листа 1,4мм

Стойка запрессовочная сквозная

Тип:

FSO Углеродистая сталь, оцинкованная

FSOS Нержавеющая сталь



Углерод. сталь	Нерж. сталь	D, мм	Длина L, мм +0,05/-0,13 / код													B, мм		C, мм	H, мм	Drill, мм	Grip, мм	мм
			3	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	25	±0,13	-0,13						
FSO	FSOS	M3(4,2)	3	4	6	8	10	12	14	16	18	-	-	-	3,2	4,1	4,8	4,2	1,0	6,0		
		M3(5,4)	3	4	6	8	10	12	14	16	18	-	-	-	3,2	5,3	6,4	5,4	1,0	6,8		
FSO	FSOS	M3,5	3	4	6	8	10	12	14	18	18	20	22	25	3,9	5,3	6,4	5,4	1,0	6,8		
FSO	FSOS	M4	3	4	6	8	10	12	14	18	18	20	22	25	4,8	7,1	7,9	7,2	1,3	8,0		
FSO	FSOS	M5	3	4	6	8	10	12	14	18	18	20	22	25	5,35	7,1	7,9	7,2	1,3	8,0		
L1, мм ±0,25						-	4,0			8,0			11,0									

Стойки M3(5,4) имеют более толстую стенку для увеличенных нагрузок

При монтаже с помощью пресса тонкая шестигранная головка запрессовывается в исходный материал заподлицо с обратной стороны.

Запрессовочные стойки обеспечивают идеальные решения для дистанционного монтажа, когда требуется выполнить монтаж на расстоянии, штабелирование панелей, плат или компонентов.

Для заказа используйте артикул: **тип - диаметр резьбы, D - код**

Например: **FSO - M5 - 20**

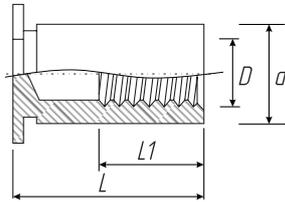
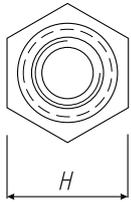
Стойка запрессовочная, тип FSO - углеродистая сталь - диаметр резьбы M5 - длина 20мм

Стойка запрессовочная глухая

Тип:

FBSO Углеродистая сталь, оцинкованная

FBSOS Нержавеющая сталь



Углерод. сталь	Нерж. сталь	D, мм	Длина L, мм +0,05/-0,13 / код											C, мм -0,13	H, мм	Drill, мм	Grip, мм	мм
			6	8	10	12	14	16	18	20	22	25						
FBSO	FBSOS	M3(4,2)	6	8	10	12	14	16	18	20	22	25	4,19	4,8	4,2	1,0	6,0	
		M3(5,4)	6	8	10	12	14	16	18	20	22	25	5,38	6,4	5,4	1,0	6,8	
FBSO	FBSOS	M3,5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	25	5,38	6,4	5,4	1,0	6,8	
FBSO	FBSOS	M4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	25	7,1	7,9	7,2	1,3	8,0	
FBSO	FBSOS	M5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	25	7,1	7,9	7,2	1,3	8,0	
F, мм (min)			3,2	4,0	5,0	6,5						9,5						

Стойки M3(5,4) имеют более толстую стенку для увеличенных нагрузок

При монтаже с помощью пресса тонкая шестигранная головка запрессовывается в исходный материал заподлицо с обратной стороны.

Запрессовочные стойки обеспечивают идеальные решения для дистанционного монтажа, когда требуется выполнить монтаж на расстоянии, штабелирование панелей, плат или компонентов.

Для заказа используйте артикул: **тип - диаметр резьбы, D - код**

Например: **FBSO - M5 - 20**

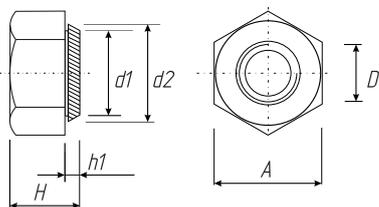
Стойка запрессовочная, тип FBSO - углеродистая сталь- диаметр резьбы M5 - длина 20мм

Гайка запрессовочная шестигранная

Тип :

FKL Углеродистая сталь, оцинкованная

FKLS Нержавеющая сталь



Углерод. сталь	Нерж. сталь	D, мм	Код	H, мм	h1, мм	A, мм	d1, мм	d2, мм	Drill, мм	Grip, мм	мм
FKL	FKLS	M2,5	1	3,0	0,9	5,5	4,5	4,7	4,5	1,0	4,8
			1,5		1,4					1,5	
			2		1,8					2,0	
FKL	FKLS	M3	1	3,0	0,9	5,5	4,5	4,7	4,5	1,0	5,6
			1,5		1,4					1,5	
			2		1,8					2,0	
FKL	FKLS	M4	1	3,2	0,9	7,0	5,5	5,7	5,5	1,0	6,7
			1,5		1,4					1,5	
			2		1,8					2,0	
FKL	FKLS	M5	1	4,5	0,9	8,0	6,5	6,75	6,5	1,0	7,0
			1,5	1,4	1,5						
			2	1,8	2,0						
FKL	FKLS	M6	1	5,0	0,9	10,0	8,0	8,3	8,0	1,0	8,7
			1,5		1,4					1,5	
			2		1,8					2,0	
FKL	FKLS	M8	2	6,5	1,8	13,0	10,0	10,3	10,0	2,0	9,5
FKL	FKLS	M10	2	8,0	1,8	15,0	12,5	12,85	12,5	2,0	10,0
FKL	FKLS	M12	3	10,0	2,8	17,0	14,5	14,85	14,5	3,0	12,0
FKL	FKLS	M16	3	13,0	2,4	22,0	18,5	18,85	18,5	3,0	16,0
FKL	FKLS	M20	4	16,0	3,9	27,0	23,0	23,4	23,0	4,0	20,0

Для заказа используйте артикул: **тип - диаметр резьбы, D - код**

Например:

FKL - M8 - 2

Гайка запрессовочная, тип FKL - углеродистая сталь - диаметр резьбы M8 - мин. толщина листа 2.0мм

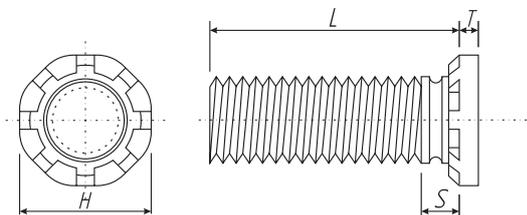
Шпилька запрессовочная для повышенных нагрузок

Тип:

FHFH Углеродистая сталь, оцинкованная

FHFHS Нержавеющая сталь

FHFHB Фосфорная бронза



Углерод. сталь	Нерж. сталь	Фосф. бронза	D, мм	Длина L, мм ±0,4 / код							H, мм +0,25/-0,25	S, мм (max)	T, мм (max)	Drill, мм	Grip, мм	мм
FHFH	FHFHS	FHFHB	M5	15	20	25	30	35	40	50	7,8	2,7	1,14	5	1,3	10,7
FHFH	FHFHS	FHFHB	M6	15	20	25	30	35	40	50	9,4	2,8	1,27	6	1,5	11,5
FHFH	FHFHS	FHFHB	M8	15	20	25	30	35	40	50	12,5	3,5	1,78	8	2	12,7
FHFH	FHFHS	FHFHB	M10	15	20	25	30	35	40	50	15,7	4,1	2,29	10	2,3	13,7

Для заказа используйте артикул: **тип-диаметр отверстия в листе-код**

Например:

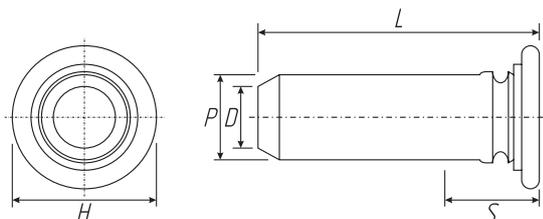
FHFH-M6-15

Шпилька запрессовочная, тип FHFH - сталь, диаметр резьбы М6, длина 15 мм

Шпилька запрессовочная для повышенных нагрузок

Тип:

FTPS Нержавеющая сталь



Нерж. сталь	D, мм	Длина L, мм ±0,4 / код					D, мм ±0,15	H, мм ±0,4	S, мм max	Drill, мм	Grip, мм	мм
FHFHS	3	8	10	12	16	-	2,05	5,2	2,29	3,5	1	6,4
FHFHS	4	8	10	12	16	-	2,82	6,12	2,29	4,5	1	7,1
FHFHS	5	-	10	12	16	20	3,53	7,19	2,29	5,5	1	7,6
FHFHS	6	-	-	12	16	20	4,24	8,13	2,29	6,5	1	7,9

Для заказа используйте артикул: **тип-диаметр отверстия в листе-код**

Например:

FTPS-4-10

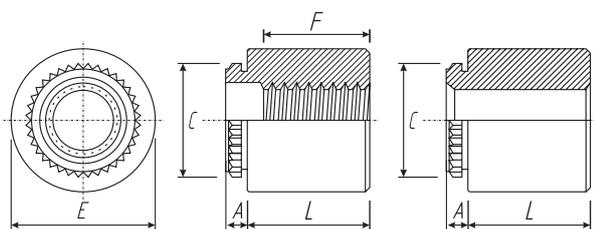
Шпилька запрессовочная безрезьбовая, тип FTPS - нержавеющая сталь - диаметр отверстия 4 мм - длина 10 мм

Втулка запрессовочная для печатных плат

Тип :

FKFE Углеродистая сталь, оцинкованная

FKFSE Нержавеющая сталь



Углерод. сталь	Нерж. сталь	D, мм	Длина L, мм ±0,4 / код										A, мм max	E, мм ±0,25	C, мм ±0,05	Drill, мм	Grip, мм	мм
FKFE	FKFSE	M3	3	4	6	8	10	12	14	16	1,53	5,56	4,68	4,22	1,53	4,4		
FKFE	FKFSE	3,6	3	4	6	8	10	12	14	16	1,53	7,14	5,87	5,41	1,53	5,5		
FKFE	FKFSE	4,2	3	4	6	8	10	12	14	16	1,53	8,74	6,88	6,1	1,53	7,1		

Для заказа используйте артикул: **тип-диаметр отверстия в листе-код**

Например: **FKFE-3,6-10**

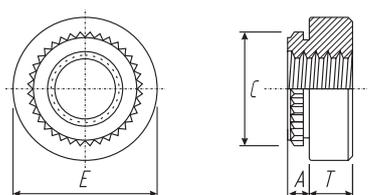
Втулка запрессовочная для печатных плат, тип FKFE - углеродистая сталь - диаметр отверстия 3,6 мм - длина 10 мм

Втулка запрессовочная для печатных плат

Тип :

FKF2 Углеродистая сталь, оцинкованная

FKFS2 Нержавеющая сталь



Углерод. сталь	Нерж. сталь	D, мм	A, мм max	C, мм max	E, мм ±0,1	T, мм ±0,1	Drill, мм	Grip, мм	мм
FKF2	FKFS2	M2	1,53	4,19	5,56	1,5	3,73	1,53	4,2
FKF2	FKFS2	M2,5	1,53	4,68	5,56	1,5	4,22	1,53	4,4
FKF2	FKFS2	M3	1,53	4,68	5,56	1,5	4,22	1,53	4,4
FKF2	FKFS2	M4	1,53	6,86	8,74	2	6,4	1,53	6,4
FKF2	FKFS2	M5	1,53	7,37	9,53	2	6,9	1,53	7,1

Для заказа используйте артикул: **тип-диаметр резьбы**

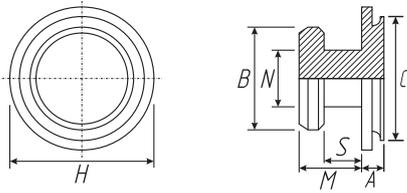
Например: **FKF2-M3**

Втулка запрессовочная для печатных плат, тип тип FKF2 - углеродистая сталь - диаметр резьбы M3

Стойка дистанционная “замочная скважина”

Тип:

FSKC Нержавеющая сталь



Нерж. сталь	A, мм max	B, мм ±0,08	C, мм max	H, мм nom	M, мм max	N, мм ±0,08	S, мм ±0,08	 Grip, мм
FSKC	1	4,5	5,39	6,02	2,75	2,5	1,73	1,5

Для заказа используйте артикул: **тип- толщина листа**

Например:

FSKC-1,5

Стойка дистанционная “замочная скважина”, тип FSKC - нержавеющая сталь - толщина листа 1,5 мм

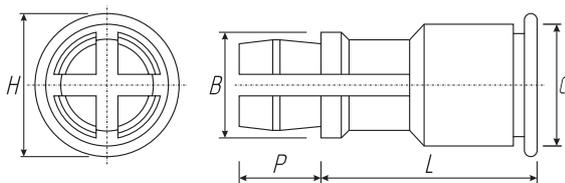
Стойка запрессовочная дистанционная “защелка”

Тип:

FSSA Алюминиевый сплав

FSSS Углеродистая сталь

FSSC Нержавеющая сталь



Алюм. сплав	Углерод. сталь	Нерж. сталь	Длина L, мм ±0,4 / код								B, мм ±0,13	C, мм max	P, мм ±0,13	H, мм ±0,13	 Drill, мм	
FSSA	FSSS	FSSC	8	10	12	14	16	18	20	22	25	4,78	5,39	6,35	3,58	4

Для заказа используйте артикул: **тип-диаметр отверстия в листе-код**

Например:

FSSA-4-8

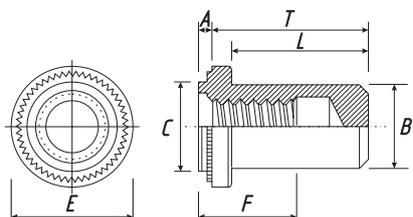
Стойка запрессовочная, тип FSSA - алюминий - диаметр отверстия 4 мм - длина 8 мм

Гайка запрессовочная глухая

Тип :

FB Углеродистая сталь, оцинкованная

FBS Нержавеющая сталь



Углерод. сталь	Нерж. сталь	D, мм	Код	A, мм max	B, мм max	C, мм max	E, мм ±0,25	F, мм min	L, мм max	T, мм ±0,1	Drill, мм	Grip, мм	мм
FB	FBS	M3	1 2	0,97 1,38	3,84	4,22	6,35	5,3	8,5	9,6	4,25	1 1,4	4,8
FB	FBS	M4	1 2	0,97 1,38	5,2	5,38	7,95	7,1	9,8	11,2	5,4	1 1,4	6,9
FB	FBS	M5	1 2	0,97 1,38	6,02	6,38	8,75	7,1	9,8	11,2	6,4	1 1,4	7,1
FB	FBS	M6	1 2	0,97 1,38	7,8	8,72	11,1	7,8	12,7	14,3	8,75	1 1,4	8,6

Для заказа используйте артикул: **тип-диаметр резьбы -код**

Например:

FB-M3-2

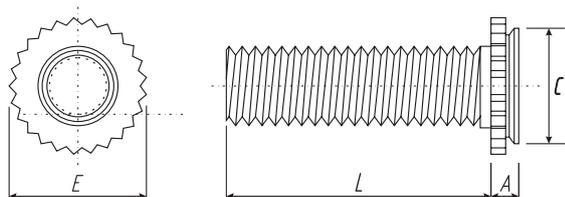
Гайка запрессовочная глухая, тип FB - сталь - диаметр резьбы M3 - минимальная толщина листа 1,4 мм

Шпилька запрессовочная для глухих отверстий

Тип :

FCNA/FCFNA Алюминиевый сплав

FCNC/FCFNC Нержавеющая сталь



Алюм. сплав	Нерж. сталь	D, мм	Длина L, мм ±0,4/Код							A, мм max	E, мм ±0,25	C, мм max	Depth, мм	Drill, мм	Grip, мм	мм
FCNA	FCNC	M3	6	8	10	12	16	20	-	1,04	5,21	4,35	1,1	4,37	1,6	4,0
FCFNA	FCFNC									1,8			1,91		2,4	
FCNA	FCNC	M4	6	8	10	12	16	20	25	1,04	8,33	7,35	1,1	7,37	1,6	5,6
FCFNA	FCFNC									1,8			1,91		2,4	
FCNA	FCNC	M5	-	-	10	12	16	20	25	1,04	8,89	7,9	1,1	7,93	1,6	6,4
FCFNA	FCFNC									1,8			1,91		2,4	

Для заказа используйте артикул: **тип-диаметр резьбы -код**

Например:

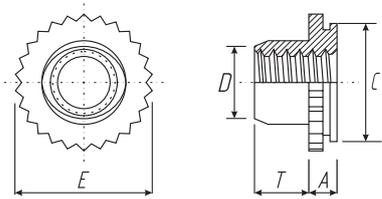
FCNA-M3-8

Шпилька запрессовочная для глухих отверстий, тип FCNA - алюминий - диаметр резьбы M3 - длина 8 мм

Гайка запрессовочная миниатюрная

Тип :

FFEOX Нержавеющая сталь



Нерж. сталь	D, мм	A, мм max	C, мм max	D, мм max	E, мм ±0,13	T, мм ±0,4	Drill, мм	Grip, мм	мм
FFEOX	M3	1,02	4,37	3,96	4,88	1,9	4,39	0,99-1,14	3,6
FFEOX	M4	1,02	7,37	5,23	8,17	2,55	7,39	0,99-1,14	5,2
FFEOX	M5	1,02	7,37	6,48	8,17	3,05	7,39	0,99-1,14	5,2

Для заказа используйте артикул: **тип-диаметр резьбы**

Например:

FFEOX-M3

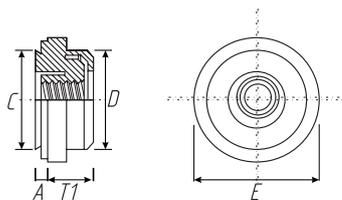
Гайка запрессовочная миниатюрная, тип FFEOX - нержавеющая сталь - диаметр резьбы M3

Гайка запрессовочная с плавающим сердечником

Тип :

FAS Углеродистая сталь

FAC Нержавеющая сталь



Углерод. сталь	Нерж. сталь	D, мм	Код	A, мм max	C, мм max	D, мм max	E, мм ±0,4	T1, мм max	Drill, мм	Grip, мм	мм
FAS	FAC	M3	1	0,97	7,35	7,37	9,14	3,31	7,37	0,97	7,62
			2	1,38						1,38	
FAS	FAC	M4	1	0,97	9,33	9,28	11,18	3,31	9,35	0,97	8,64
			2	1,38						1,38	
FAS	FAC	M5	1	0,97	10,29	10,29	11,94	4,32	10,31	0,97	9,14
			2	1,38						1,38	
FAS	FAC	M6	2	1,38	13,06	12,96	15,24	5,34	13,08	1,38	10,67

Для заказа используйте артикул: **тип-диаметр резьбы -код**

Например:

FAS-M3-2

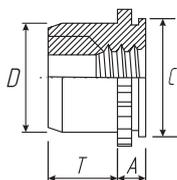
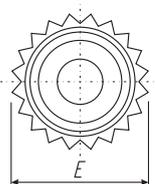
Гайка запрессовочная глухая, тип FAS - сталь - диаметр резьбы M3 - минимальная толщина листа 1,38 мм

Гайка запрессовочная самостопорящаяся

Тип :

FPL Углеродистая сталь

FPLC Нержавеющая сталь



Углерод. сталь	Нерж. сталь	D, мм	A, мм max	C, мм max	D, мм max	E, мм ±0,13	T, мм ±0,4	Drill, мм	Grip, мм	мм
FPL	FPLC	M3	1,52	5,97	5,52	7,01	3,6	6	1,5-1,78	4,3
FPL	FPLC	M4	1,52	7,47	7,01	8,54	4,2	7,5	1,5-1,78	5,6
FPL	FPLC	M5	1,52	7,97	7,52	9	4,5	8	1,5-1,78	6,4

Для заказа используйте артикул: **тип-диаметр резьбы**

Например: **FPL-M3**

Гайка запрессовочная самостопорящаяся , тип FAS - сталь - диаметр резьбы M3

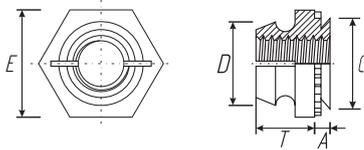
Гайка запрессовочная самостопорящаяся

Тип :

FLK Углеродистая сталь, оцинкованная

FLKS Нержавеющая сталь

FLKA Алюминиевый сплав



Углерод. сталь	Нерж. сталь	Алюм. сплав	D, мм	Код	A, мм max	C, мм max	D, мм max	E, мм nom	T, мм ±0,25	Drill, мм	Grip, мм	мм
FLK	FLKS	FLKA	M2,5	1 2	0,97 1,38	4,35	4,45	6,35	3,43	4,37	1 1,4	3,9
FLK	FLKS	FLKA	M3	1 2	0,97 1,38	4,73	4,85	6,35	3,43	4,75	1 1,4	4,0
FLK	FLKS	FLKA	M4	1 2	0,97 1,38	6,73	6,2	8,73	4,45	6,76	1 1,4	5,2
FLK	FLKS	FLKA	M5	1 2	0,97 1,38	7,9	7,75	9,53	5,21	7,92	1 1,4	5,6

Для заказа используйте артикул: **тип-диаметр резьбы -код**

Например:

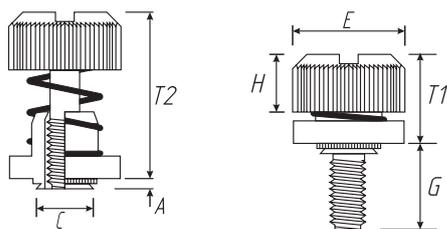
FLK-M3-2

Гайка запрессовочная самостопорящаяся, тип FLK - сталь - диаметр резьбы M3 - минимальная толщина листа 1,4 мм

Винт запрессовочный, подпружиненный невыпадающий

Тип :

FPF31/FPF32 Углеродистая сталь



Углерод. сталь	D, мм	Код	A, мм max	E, мм ±0,25	G, мм ±0,4	H, мм ±0,13	T1, мм max	T2, мм max	Drill, мм	Grip, мм	мм
FPF31 FPF32	M3	30	0,97 1,48	10,31	7,62	5,13	5,13	15,11	5,5	1 1,5	6,60
FPF31 FPF32	M4	30	0,97 1,48	11,89	7,62	5,26	5,26	15,24	6,4	1 1,5	7,37
FPF31 FPF32	M5	30	0,97 1,48	13,46	7,62	5,59	5,59	15,37	8	1 1,5	8,38
FPF32	M6	30	1,48	15,88	8,89	6,12	6,12	17,15	9,5	1,5	9,65

Для заказа используйте артикул: **тип-диаметр резьбы -код**

Например:

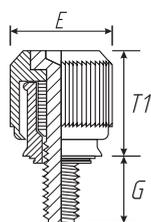
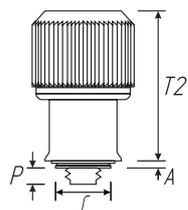
FPF31-M3-30

Винт запрессовочный, подпружиненный невыпадающий, тип FPF31 - диаметр резьбы M3 - минимальная толщина листа 1 мм

Винт запрессовочный, подпружиненный невыпадающий

Тип :

FPF11 Углеродистая сталь



Углерод-сталь	D, мм	Код	A, мм max	C, мм max	E, мм ±0,1	G, мм ±0,25	P, мм ±0,25	T1, мм nom	T2, мм nom	Drill, мм	Grip, мм	мм
FPF11	M3	0	0,92	5,54	10,59	4,32	0	7,78	11,43	5,56	0,92	7,11
		1				5,84	1,52					
		2				7,37	3,05					
FPF11	M3,5	0	0,92	6,33	11,43	5,84	0	11,43	16,26	6,35	0,92	7,37
		1				7,37	1,52					
		2				8,89	3,05					
FPF11	M4	0	0,92	7,9	11,43	5,84	0	11,43	16,26	7,92	0,92	8,38
		1				7,37	1,52					
		2				8,89	3,05					
FPF11	M5	0	0,92	7,9	11,43	5,84	0	11,43	16,26	7,92	0,92	8,38
		1				7,37	1,52					
		2				8,89	3,05					
FPF11	M6	0	0,92	9,51	13,46	7,73	0	13,46	20,07	9,53	0,92	11,68
		1				8,89	1,52					
		2				10,41	3,05					

Для заказа используйте артикул: **тип-диаметр резьбы -код**

Например:

FPF11-M3-0

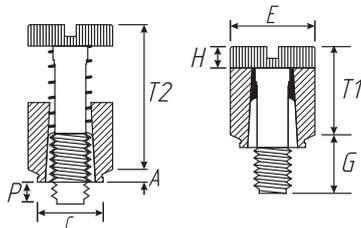
Винт запрессовочный, подпружиненный невыпадающий, тип FPF11 - диаметр резьбы M3 - длина резьбы 4,32 мм

Винт запрессовочный, подпружиненный невыпадающий

Тип :

FPFS2 Углеродистая сталь

FPFC2 Нержавеющая сталь



Углерод. сталь	Нерж. сталь	D, мм	Код	A, мм max	C, мм max	E, мм ±0,25	G, мм ±0,4	H, мм ±0,13	P, мм ±0,64	T1, мм max	T2, мм nom	Drill, мм	Grip, мм	мм
FPFS2	FPFC2	M3	40 62	1,53	6,71	7,92	6,4 9,5	1,83	0 3,2	9,14	13,72	6,73	1,53	6,35
FPFS2	FPFC2	M4	50 72 94	1,53	7,9	9,53	7,9 11,1 14,3	2,08	0 3,2 6,4	11,43	17,53	7,92	1,53	7,87
FPFS2	FPFC2	M5	50 72 94	1,53	8,72	10,31	7,9 11,1 14,3	2,08	0 3,2 6,4	11,47	17,53	8,74	1,53	8,63
FPFS2	FPFC2	M6	90 82 4	1,53	10,47	11,89	9,5 12,7 15,9	2,46	0 3,2 6,4	14,73	22,35	10,49	1,53	9,65

Для заказа используйте артикул: **тип-диаметр резьбы -код**

Например:

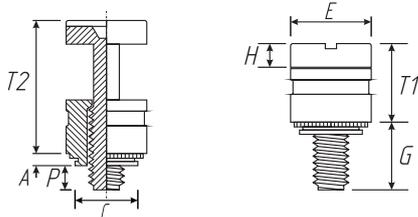
FPFS2-M3-40

Винт запрессовочный, подпружиненный невыпадающий, тип FPFS2 - диаметр резьбы M3 - длина резьбы 6,4 мм

Винт запрессовочный, подпружиненный невыпадающий

Тип :

FPFHV Углеродистая сталь



Углерод. сталь	D, мм	Код	A, мм max	C, мм max	E, мм ±0,25	G, мм ±0,64	H, мм ±0,13	P, мм ±0,64	H, мм ±0,13	T1, мм nom	T2, мм nom	Drill, мм	Grip, мм	мм
FPFHV	M3	0 1	0,92	5,49	6,95	5,55 7,56	2,03	0 1,9	2,03	6,69	11,25	5,5	0,92	5,8
FPFHV	M3,5	0 1	0,92	5,98	7,45	6,01 8,42	2,34	0 2,3	2,34	7,45	12,47	6	0,92	6,3
FPFHV	M4	0 1	0,92	6,38	7,85	6,59 9,39	2,79	0 2,7	2,79	8,5	14,1	6,4	0,92	6,7

Для заказа используйте артикул: **тип-диаметр резьбы -код**

Например:

FPFHV-M3-1

Винт запрессовочный, подпружиненный невыпадающий, тип FPFHV - диаметр резьбы M3 - длина резьбы 7,56 мм

Гайка развальцовочная мини

Тип :

FВМН Нержавеющая сталь



Тип	D, мм	Диаметр патрубка max	Диаметр тела, мм	Длина тела, мм	 Drill, мм
FВМН	M3	5,54	7,92	3,17	5,54
FВМН	M4	6,73	9,52	3,17	6,73
FВМН	M5	7,92	11,1	3,81	7,92
FВМН	M6	9,52	12,7	5,08	9,52
FВМН	M8	12,7	15,87	6,35	12,7
FВМН	M10	15,87	19,05	7,62	15,87
FВМН	M12	19,05	25,4	10,16	19,05

Для заказа используйте артикул: **тип-диаметр резьбы**

Например:

FВМН-M3

Гайка развальцовочная мини , тип FВМН - диаметр резьбы M3

Гайка развальцовочная шестигранная

Тип :

FВНН Нержавеющая сталь



Тип	D, мм	Диаметр патрубка max	Диаметр тела, мм	Длина тела, мм	 Drill, мм
FВНН	M3	5,54	7,92	3,17	5,54
FВНН	M4	6,73	9,52	3,17	6,73
FВНН	M5	7,92	11,1	3,81	7,92
FВНН	M6	9,52	12,7	5,08	9,52
FВНН	M8	12,7	15,87	6,35	12,7
FВНН	M10	15,87	19,05	7,62	15,87
FВНН	M12	19,05	25,4	10,16	19,05

Для заказа используйте артикул: **тип-диаметр резьбы**

Например:

FВНН-M3

Гайка развальцовочная шестигранная, тип FВНН - диаметр резьбы M3

Гайка развальцовочная

Тип :

FRHB Нержавеющая сталь



Тип	D, мм	Диаметр патрубка max	Диаметр тела, мм	Длина тела, мм	 Drill, мм
FRHB	M3	5,54	7,92	3,17	5,54
FRHB	M4	6,73	9,52	3,17	6,73
FRHB	M5	7,92	11,1	3,81	7,92
FRHB	M6	9,52	12,7	5,08	9,52
FRHB	M8	12,7	15,87	6,35	12,7
FRHB	M10	15,87	19,05	7,62	15,87
FRHB	M12	19,05	25,4	10,16	19,05

Для заказа используйте артикул: **тип-диаметр резьбы**

Например:

FRHB-M3

Гайка развальцовочная, тип FRHB - диаметр резьбы M3

Втулка развальцовочная

Тип :

FTBH Нержавеющая сталь



Тип	D, мм	Диаметр патрубка max	Диаметр тела, мм	Длина тела, мм	 Drill, мм
FTBH	M3	5,54	7,92	3,17	5,54
FTBH	M4	6,73	9,52	3,17	6,73
FTBH	M5	7,92	11,1	3,81	7,92
FTBH	M6	9,52	12,7	5,08	9,52
FTBH	M8	12,7	15,87	6,35	12,7
FTBH	M10	15,87	19,05	7,62	15,87
FTBH	M12	19,05	25,4	10,16	19,05

Для заказа используйте артикул: **тип-диаметр резьбы**

Например:

FTBH-M3

Втулка развальцовочная, тип FTBH - диаметр резьбы M3