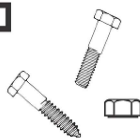




АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ



DIN

ISO

БДС

Текстово описание на продукта



1B

2339

1981-88

Щифт конусен 1:50, шлифован

Стомана

St

Стомана с
покритиеНеръждаема
стоманаA1
A2
A4Месинг,
Алуминий,
Пластмаса

Ms



7 A

2338

1980-77

Щифт цилиндричен, шлифован

St

A1
A2
A4

Ms



39

-

-

Ръкохватка цилиндрична машинна

St

Al
K

84 A

1207

832-83

Винт с цилиндрична глава с шлиц

4.8

5.8

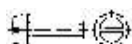
8.8

galZn
galNi
galCr
galCuZn

A1

A2

A4

Ms
Cu-Leg
Al
K

84 Z1

-

-

Винт с цилиндрична глава с шлиц, с
вградена подложна шайба

galZn

A2

A4



84 Z4

-

-

Винт с цилиндрична глава с шлиц, с
вградена пружинна шайба

galZn

A2

A4



85 A

1580

1358-85

Винт с ниска заоблена глава с шлиц

4.8

5.8

8.8

galZn
galNi
galCr
galCuZn

A1

A2

A4

Ms
Cu-Leg
Al
K

93

-

-

Шайба осигурителна с ухо

St

galZn

A2

A4

Ms
Cu

94

1234

55-77

Шплент

St

galZn

A1

A2

A4

Ms
Cu

95

-

665-82

Винт за дърво с лещовидна фрезенкова
глава с шлиц

St

galZn
feuerZn
galNi
galCr
galCuZn
brün
email

A2

A4

Ms
Cu-Leg
Al
K

96

-

666-82

Винт за дърво с полуобла глава с шлиц

St

galZn
feuerZn
galNi
galCr
galCuZn
brün
email

A2

A4

Ms
Cu-Leg
Al
K

97

-

664-82

Винт за дърво с фрезенкова глава с шлиц

St

galZn
feuerZn
galNi
galCr
galCuZn
brün
email

A2

A4

Ms
Cu-Leg
Al
K

97 L

-

-

Винт за дърво с фрезенкова с отвор глава с
шлиц

St

galZn

A2

A4

Ms



99

-

-

Ръкохватка цилиндрична 45 машинна

St

A2



123

-

-

Нит с полуобла глава

St

A2

A4

Ms
Cu
Al

124

1051

-

Нит с полуобла глава

St

A2

A4

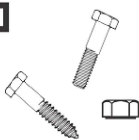
Ms
Cu
Al



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

DIN ISO БДС Текстово описание на продукта

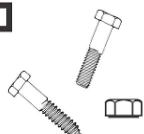


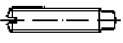
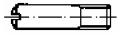
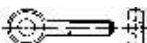
					Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Пластмаса
	125 A	7089	206-78	Шайба подложна без фаска	St	galZn feuerZn mechZn galNi galCr galCuZn	A2 A4	Ms Cu Al K
	125 B	7090	206-78	Шайба подложна с фаска	St	galZn feuerZn mechZn galNi galCr galCuZn	A2 A4	Ms Cu Al K
	126	7091	-	Шайба подложна без фаска	St	galZn feuerZn		
	127 A	-	833-82	Шайба пружинна със врязващ край	FSt	galZn feuerZn	1.4310 A4	
	127 B	-	833-82	Шайба пружинна с гладък край	FSt	galZn feuerZn	1.4310 A4	
	128 A	-	-	Шайба пружинна високо натоварена U - образна	FSt	galZn feuerZn	1.4310 A4	Bronze
	128 B	-	-	Шайба пружинна високо натоварена вълнообразна	FSt	galZn feuerZn	1.4310 A4	Bronze
	137 A	-	5170-74	Шайба пружинна U - образна	FSt		1.4310	Bronze
	137 B	-	5170-74	Шайба пружинна S - образна	FSt			Bronze
	186 B	-	-	Болт Т-образен с четиристен дълга резба и гайка	St	galZn feuerZn	A2 A4	
	188	-	-	Болт Т-образен със засечка и гайка	St	galZn feuerZn	A2 A4	
	258	8737	-	Щифт конусен 1:50 с резбова шийка, шлифован	St		A1 A4	
	261	-	-	Болт Т-образен с гайка	St	galZn feuerZn	A2 A4	
	268	-	-	Тангенциален клин наклонен	St			
	271	-	-	Тангенциален клин	St			
	302	-	-	Нит със скрита глава, 10 - 36 mm	St			
	314	-	-	Гайка крилчата, студено пресована, малки правоъгълни уши	St	galZn galNi galCuZn	A2 A4	Ms K
	315	-	1978-70	Гайка крилчата, лята, заоблени големи уши	GT	galZn galNi galCuZn	A2 A4	Ms K
	316	-	3737-70	Болт крилчат, лят, заоблени големи уши	GT	galZn galNi galCuZn	A2 A4	Ms K
	318	-	-	Болт крилчат, лят, плоски уши	GT	galZn galNi galCuZn	A2 A4	Ms K
	319	-	-	Ръкохватка машинна сверишна с вътрешна резба	St			K
	338	-	-	Свредло за метал HSS с цилиндрична опашка	St gehartet			
	340	-	-	Свредло за метал HSS с цилиндрична опашка, дълго	St gehartet			



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

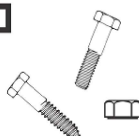


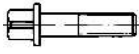
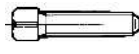
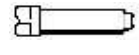
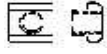
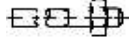
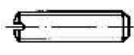
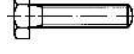
	DIN	ISO	БДС	Текстово описание на продукта	Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Пластмаса
	345	-	-	Свредло за метал HSS с конусна опашка	St gehartet			
	388	-	-	Ръкохватка машинна	GG GTW			K Al
	390	-	-	Ръкохватка машинна	GG GTW			K Al
	404	-	-	Винт с отвор на главата за пломбиране, задвижване шлиц	St	galZn galNi galCr galCuZn	A1 A2 A4	Ms
	417	7435	1363-82	Винт стопорен с шийка, задвижване шлиц	14 H	galZn galNi	A1 A2 A4	Ms
	427	2342	-	Винт цилиндричен без глава с частична резба, задвижване шлиц	14 H	galZn galNi	A1 A2 A4	Ms
	431	-	-	Тръбна гайка с цолова тръбна резба Type G	14 H	galZn	A2 A4	Ms
	432	-	11002-73	Шайба с външна засечка, нискоякостна	St	galZn	A2 A4	Ms Cu
	433-1	7092	-	Подложна шайба за винтове с цилиндрична глава	St	galZn mechZn galNi galCr galCuZn	A2 A4	Ms
	434	-	3155-71	Шайба квадратна, студеноформована, за U-трегери с 8% наклон	St	galZn feuerZn	A2 A4	
	435	-	3155-71	Шайба квадратна, студеноформована, за U-трегери с 14% наклон	St	galZn feuerZn	A2 A4	
	436	-	-	Шайба квадратна	St	galZn feuerZn	A2 A4	
	438	7436	1364-82	Винт стопорен	14 H	galZn galNi	A1 A2 A4	Ms
	439 A	4035	1251-71	Гайка шестостенна ниска, без фаска	04 05 11H 14H	galZn galNi galCuZn	A1 A2 A4	Ms
	439 B	4036	1251-71	Гайка шестостенна ниска, с фаска	04 05 11H 14H	galZn galNi galCuZn	A1 A2 A4	Ms
	440 R	7094	-	Шайба подложна за дървени конструкции с кръгъл отвор	St	galZn feuerZn		
	440 V	7094	-	Шайба подложна за дървени конструкции с квадратен отвор	St	galZn feuerZn		
	443	-	-	Капачка заюитна за тръби	St	galZn		
	444	-	4921-73	Болт шарнирен	St	galZn	A2 A4	Ms
	462	-	1979-78	Шайба с вътрешен зъб за секторна гайка DIN 1804	St	galZn	A2 A4	Ms Cu
	463	-	1975-74	Шайба с две уши	St	galZn	A2 A4	Ms Cu
	464	-	4599-82	Винт цилиндричен с шийка за навиване с ръка, висок тип	St	galZn galNi galCr	A1 A2 A4	Ms Al K



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

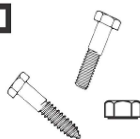


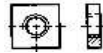
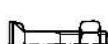
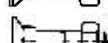
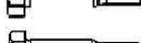
	DIN	ISO	БДС	Текстово описание на продукта	Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Пластмаса
	466	-	4598-73	Гайка цилиндрична с шийка за навиване с ръка, висок тип	5	galZn galNi galCr	A1 A2 A4	Ms Al K
	467	-	4597-73	Гайка цилиндрична с шийка за навиване с ръка, нисък тип	5	galZn galNi galCr	A1 A2 A4	Ms Al
	468	-	-	Ръкохватка машинна S-образна	GTW			
	469	-	-	Ръкохватка машинна S-образна	St			
	470	-	-	Затваряща пружинна шайба	St	galZn		
	471	-	2170-77	Зегерка за вал, нормална и усилена	FSt	galZn	1.4034 1.4122 1.4568	Bronze
	472	-	2170-77	Зегерка за отвор, нормална и усилена	FSt	galZn	1.4034 1.4122 1.4568	Bronze
	478	-	1371-73	Болт четиристенен с борд	5.8 8.8 10.9	galZn		
	479	-	1367-73	Болт четиристенен с шийка	5.8 8.8 10.9	galZn		
	480	-	1369-73	Болт четиристенен с борд	5.8 8.8 10.9	galZn		
	508	299	-	Гайка квадратна за Т-образен канал	St vergudet			
	525	-	-	Щанга за заваряване едностранно нарязана в комплект с гайка DIN 555	3,6		A2 A4	
	529	-	-	Фундаментен (коренов) анкер	3,6	galZn tZn	A2 A4	
	546	-	9522-72	Гайка цилиндрична с шлиц	St	galZn galNi galCr galCuZn	A2 A4	Ms Al
	547	-	-	Гайка цилиндрична с два аксиални отвора	St	galZn	A2 A4	Ms Al
	548	-	-	Гайка цилиндрична с четири радиални отвора	St	galZn	A2 A4	Ms Al
	551	4766	1362-83	Винт стопорен с плосък връх, задвижване плосък шлиц	14H	galZn galNi galCr galCuZn	A1 A2 A4	Ms K
	553	7434	1361-83	Винт стопорен с остър коньсен връх, задвижване плосък шлиц	14H	galZn galNi galCr galCuZn	A1 A2 A4	Ms K
	555	4034	1250-83	Гайка шестостенна с намалена точност	5 5-2	galZn tZn		K
	557	-	-	Гайка квадратна с фаска	5	galZn tZn		
	558	4018	1230-85	Болт с шестостенна глава с цяла резба	4,6	galZn tZn		K



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

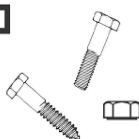


	DIN	ISO	БДС	Текстово описание на продукта	Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Пластмаса
	561	-	1366-84	Болт с шестостенна глава с връх цилиндрична шийка	14H 22H	galZn	A2 A4	
	562	-	-	Гайка квадратна	04 11H	galZn galNi galCr	A2 A4	Ms Al
	564	-	1368-73	Болт с шестостенна глава с шийка с конусен връх	14H 22H	galZn	A2 A4	
	571	-	668-90	Винт за дърво с шестостенна глава	St	galZn tZn	A2 A4	Ms
	580	3266	1959-85	Халка с болт (ринг болт)	C15	galZn	A2 A4	
	582	-	-	Халка с гайка (ринг гайка)	C15	galZn	A2 A4	
	601	4016	5718-84	Болт с шестостенна глава с непълна резба, комплект с гайка DIN 555	4,6	galZn tZn		
	603	8677	2657-81	Болт с лещовидна глава и четиристенно осигуряване (коларски) комплект с гайка DIN 555	3,6 4,6 8,8	galZn tZn	A2 A4	Ms K
	604	-	1223-87	Болт със скрита глава с един осигурителен зъб, комплект с гайка	4,6 8,8	galZn		
	605	-	9436-81	Болт със скрита глава с квадратно осигуряване, комплект с гайка	4,6	galZn		
	607	-	1221-87	Болт с лещовидна глава с един осигурителен зъб, комплект с гайка	4,6	galZn		
	608	-	1224-81	Болт със скрита глава с ниско квадратно осигуряване, комплект с гайка	4,6 8,8	galZn		
	609	-	-	Болт с калибрована шийка (ПАС болт) с удължена резба	5,6 8,8		A2 A4	
	610	-	-	Болт с калибрована шийка (ПАС болт) с къса резба	5,6 8,8		A2 A4	
	653	-	15413-82	Винт цилиндричен за навиване с ръка, нисък тип	St	galZn galNi galCr galCuZn	A1 A2 A4	Ms
	660	1051	32-80	Нит плътен с полуобла глава	St		A2 A4	Ms Cu Al
	661	1051	387-80	Нит плътен със скрита глава	St		A2 A4	Ms Cu Al
	662	1051	201-80	Нит плътен със скрита лещовидна глава	St		A2	Ms Cu Al
	674	1051	1889-65	Нит плътен с лещовидна ниска глава	St			Ms Cu Al
	675	1051	-	Нит плътен със скрита ниска глава	St			Ms Cu Al
	703	-	-	Пръстен ограничителен със стопорен винт DIN 553	St		A2 A4	
	705	-	-	Пръстен ограничителен с отвор с резба за стопорен винт	St		A2 A4 1.4571	
	741	-	-	Клипс за стоманено въже	St	galZn	A4	
	787	229	-	Винт за T-образни канали	St 12.9			



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

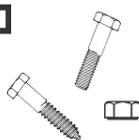


	DIN	ISO	БДС	Текстово описание на продукта	Стомана	Стомана с покритие	Нерждаема стомана	Месинг, Алюминий, Пластмаса
	792	-	-	Болт с цилиндрична-конусна глава с осигурителен зъб	4,6 5,6 8,8	galZn tZn		
	797	-	-	Шпилка за фундаментарен анкер	3,6	galZn tZn		
	798	-	-	Гайка квадратна за фундаментарен анкер	5	galZn tZn		
	835	-	-	Шпилка с дължина на резбовата част 2d	5,6 5,8 8,8 10,9	galZn	A2 A4	Ms
	906	-	-	Тапа (пробка) конусна с вътрешен шестостен	St	galZn	A1 A2 A4	Ms Al K
	908	-	-	Тапа (пробка) с борд с вътрешен шестостен	St	galZn	A1 A2 A4	Ms Al K
	909	-	-	Тапа (пробка) конусна с външен шестостен	St	galZn	A1 A2 A4	Ms Al K
	910	-	-	Тапа (пробка) с борд с външен шестостен	St	galZn	A1 A2 A4	Ms Al K
	911	2936	-	Ключ шестостенен Г-образен	St vergütet	galZn galNi		
	912	4762	2171-83	Винт с цилиндрична глава с вътрешен шестостен	8,8 10,9 12,9	galZn galNi	A2 A4	Cu-Leg K
	913	4026	12263-84	Винт стопорен с вътрешен шестостен, плосък връх	45H	galZn	A1 A2 A4	
	914	4027	3984-84	Винт стопорен с вътрешен шестостен, остър конусен връх	45H	galZn	A1 A2 A4	
	915	4028	15946-84	Винт стопорен с вътрешен шестостен, връх с цилиндрична шийка	45H	galZn	A1 A2 A4	
	916	4029	3985-73	Винт стопорен с вътрешен шестостен, връх с обратен конус	45H	galZn	A1 A2 A4	
	917	-	-	Гайка глуха шестостенна, ниска форма	6Au 8	galZn galNi galCr	A1 A2 A4	Ms Al K
	920	-	-	Винт с ниска цилиндрична глава с шлиц с намален диаметър на главата	5,8	galZn galNi galCr	A1 A2 A4	Ms
	921	-	-	Винт с ниска цилиндрична глава с шлиц с увеличен диаметър на главата	5,8	galZn galNi galCr	A1 A2 A4	Ms
	922	-	-	Винт с ниска цилиндрична глава с шлиц с намален диаметър на главата и връх цилиндрична шийка	5,8	galZn galNi	A1 A2 A4	Ms
	923	-	-	Винт с ниска цилиндрична глава с шлиц с увеличен диаметър на главата и пасвана шийка под главата	5,8	galZn galNi galCr	A1 A2 A4	Ms



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

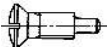
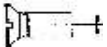
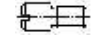
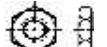
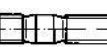
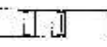


DIN

ISO

БДС

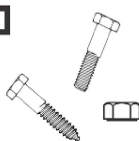
Текстово описание на продукта

					Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Пластмаса
	924	-	-	Винт с лещовидна скрита глава с шлиц и връх цилиндрична шийка	5,8	galZn galNi	A1 A2 A4	Ms
	925	-	-	Винт със скрита глава с шлиц и връх цилиндрична шийка	5,8	galZn galNi	A1 A2 A4	Ms
	926	-	-	Винт без глава с шлиц и връх цилиндрична шийка	14H	galZn galNi	A1 A2 A4	Ms
	927	-	-	Винт без глава с шлиц и пасвана шийка	14H	galZn galNi	A1 A2 A4	Ms
	928	-	-	Гайка четиристенна за точково заваряване	St		A1 A2	
	929	-	-	Гайка шестостенна за точково заваряване	St		A1 A2	
	931	4014	1230-85	Болт с шестостенна глава, непълна резба	4.6 5.6 8.8 10.9 12.9 1.7709	galZn feuerZn galNi galCr galCuZn	A2 A4 A2-70 A4-70 A4-80	Ms Cu-Leg Al K
	933	4017	1234-85	Болт с шестостенна глава, пълна резба	4.6 5.6 8.8 10.9 12.9 1.7709	galZn feuerZn galNi galCr galCuZn	A2 A4 A2-70 A4-70 A4-80	Ms Cu-Leg Al K
	934	4032	744-91	Гайка шестостенна, повишена точност	5 6 8 10 12 C35 1.7258	galZn feuerZn galNi galCr galCuZn brun	A1 A2 A4 A2-70 A4-70 A4-80	Ms Cu-Leg Al K Ti
	935	7035	745-90	Гайка коронна нормална	6Au 8 10	galZn	A2 A4	Ms
	936	4035	1262-72	Гайка ниска с повишена точност	04 05 17H 22H	galZn	A1 A2 A4	Ms Al
	937	7038	1254-92	Гайка коронна ниска	14H 17H 22H	galZn	A2 A4	Ms
	938	-	-	Шпилка с дължина на резбовата част 1d	5.6 5.8 8.8 10.9	galZn	A2 A4 A2-70 A4-70	Ms
	939	-	-	Шпилка с дължина на резбовата част 1,25d	5.6 5.8 8.8 10.9	galZn	A2 A4 A2-70 A4-70	Ms



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

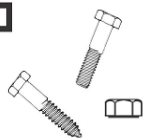


	DIN	ISO	БДС	Текстово описание на продукта	Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Пластмаса
	940	-	-	Шпилка с дължина на резбовата част 2,5d	5.6 5.8 8.8 10.9	galZn	A2 A4 A2-70 A4-70	Ms
	949-1	-	-	Шпилка с метрична усиlena резба с дължина на резбата 2d	5.8 8.8 10.9		A2 A4	Ms
	949-2	-	-	Шпилка с метрична усиlena резба с дължина на резбата 2,5d	5.8 8.8 10.9		A2 A4	Ms
	950	-	-	Ръкохватка кръгла	GG			Al
	951	-	-	Ръкохватка свещообразна	GG			Al
	960	8765	-	Болт с шетостенна глава, непълна ситна резба	5.6 8.8 10.9 12.9	galZn	A2 A4	
	961	8676	-	Болт с шетостенна глава, пълна ситна резба	5.6 8.8 10.9 12.9	galZn	A2 A4	
	962	7378	-	Болт с шетостенна глава, непълна резба и осигурителен отвор на главата	5.8 8.8 10.9		A2 A4	Ms
	962	8991	-	Болт с шетостенна глава, непълна резба и осигурителен отвор на резбата	5.8 8.8 10.9		A2 A4	Ms
	963	2009	1359-88	Винт със скрита глава, плосък шлиц	4.8 5.8 8.8	galZn galNi galCr galCuZn brun	A1 A2 A4	Ms Cu-Leg Al K
	964	2010	1360-88	Винт със скрита лещовидна глава, плосък шлиц	4.8 5.8 8.8	galZn galNi galCr galCuZn brun	A1 A2 A4	Ms Cu-Leg Al K
	965	7046-1	15615-91	Винт със скрита глава, кръстат шлиц Ph	4.8 5.8 8.8	galZn galNi galCr galCuZn brun	A1 A2 A4	Ms Cu-Leg Al K
	965	7046-2	-	Винт със скрита глава, кръстат шлиц Pz	4.8 5.8 8.8	galZn galNi galCr galCuZn brun	A1 A2 A4	Ms Cu-Leg Al K
	966	7047-1	8225-89	Винт със скрита лещовидна глава, кръстат шлиц Ph	4.8 5.8 8.8	galZn galNi galCr galCuZn brun	A1 A2 A4	Ms Cu-Leg Al K



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ



DIN

ISO

БДС

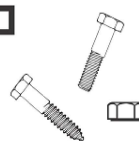
Текстово описание на продукта

					Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Пластмаса
	966	7047-2	-	Винт със скрита лещовидна глава, кръстат шлиц Pz	4.8 5.8 8.8	galZn galNi galCr galCuZn brun	A1 A2 A4	Ms Cu-Leg Al K
	967		-	Винт с лещовидна цилиндрична глава, кръстат шлиц и борд, метрична резба	4.8 5.8 8.8	galZn galNi galCr galCuZn brun	A1 A2 A4	Ms Cu-Leg Al K
	968	-	-	Винт с лещовидна цилиндрична глава, кръстат шлиц и борд, самонарезен за ламарина	4.8 5.8 8.8	galZn galNi galCr	A2 A4	Ms
	970	4032	-	Гайка шестостенна приравнима към ISO Type 1 или Type 2	4 5 6 8 10 12	galZn feuerZn	A1 A2	Ms Cu-Leg Al K Ti
	971	8673	-	Гайка шестостенна приравнима към ISO Type 1	4 5 6 8 10 12	galZn feuerZn	A1 A2	Ms Cu-Leg Al K Ti
	971	8674	-	Гайка шестостенна приравнима към ISO Type 2	4 5 6 8 10 12	galZn feuerZn	A1 A2	Ms Cu-Leg Al K Ti
	972	4034	-	Гайка шестостенна приравнима към ISO Type 1 или Type 2	4 5 6 8 10 12	galZn feuerZn	A1 A2	Ms Cu-Leg Al K Ti
	975	-	-	Шпилка с метрична резба, изцяло нарязана	4.6 4.8 5.6 5.8 8.8 10.9 12.9	galZn feuerZn	A1 A2 A4	Ms K
	975Tr	-	-	Шпилка с трапецовидна резба, изцяло нарязана	5.8 8.8		A2 A4	
	976-1	-	-	Шпилка с метрична резба, изцяло нарязана с фаски и уточнена дължина	4.6 4.8 5.6 5.8 8.8 10.9 12.9	galZn feuerZn	A1 A2 A4	Ms K



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

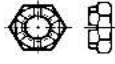
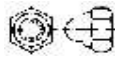
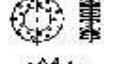


DIN

ISO

БДС

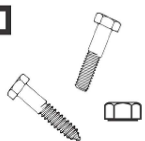
Текстово описание на продукта

					Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Пластмаса
	976-2	-	-	Шпилка с метрична усиленa резба, изцяло нарязана с фаски и уточнена дължина	4.6 4.8 5.6 5.8 8.8 10.9 12.9	galZn feuerZn	A1 A2 A4	Ms K
	977	-	-	Гайка шестостенна фланшова за заваряване	St			
	979	7038	1262-72	Гайка коронна ниска	04 05	galZn	A2 A4	Ms
	980M	7042	-	Гайка шестостенна самоосигуряваща се с метална вложка	5 6 8 10 12	galZn galNi	A1 A2 A4	Ms
	980V	7719	-	Гайка шестостенна самоосигуряваща се изцяло метална	5 6 8 10 12	galZn galNi	A1 A2 A4	Ms
	981KM	-	14082-83	Секторна гайка	St		A2 A4	
	982	7040	-	Гайка самоосигуряваща се с неметална вложка, висока форма	5 6 8 10 12	galZn galNi		
	983	-	-	Зегерка за вал с уши	FSt			
	984	-	-	Зегерка за отвор с уши	FSt			
	985	10511	9731-81	Гайка самоосигуряваща се с неметална вложка	5 6 8 10	galZn galNi galCuZn	A1 A2 A4	Ms Al
	986	-	-	Гайка глуха самоосигуряваща се с неметална вложка	5 6 8 10	galZn galNi	A1 A2 A4	
	988	-	-	Пасшайба	St FSt		A1 A2 A4	
	1052	-	-	Шайба свързваща за дървени конструкции едностранна, лята	GT St	galZn feuerZn		
	1052	-	-	Шайба свързваща за дървени конструкции двустранна, лята	GT St	galZn feuerZn		
	1052	-	-	Шайба свързваща за дървени конструкции двустранна, щанцована	GT St	galZn feuerZn		
	1052	-	-	Шайба подложна за дървени конструкции, усиленa	St	galZn feuerZn	A2 A4	
	1142	-	-	Клипс за стоманено въже	GT 6.8	galZn	A2 A4	
	1433A	-	-	Щифт цилиндричен за ЖП вагони без глава	St	galZn feuerZn	A1 A2 A4	Ms Al



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

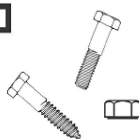


	DIN	ISO	БДС	Текстово описание на продукта	Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Пластмаса
	1433B	-	-	Щифт цилиндричен за ЖП вагони без глава с осигурителни отвори за шплинт	St	galZn feuerZn	A1 A2 A4	Ms Al
	1434A	-	-	Щифт цилиндричен за ЖП вагони с глава	St	galZn feuerZn	A1 A2 A4	Ms Al
	1434B	-	-	Щифт цилиндричен за ЖП вагони с глава с осигурителни отвори за шплинт	St	galZn feuerZn	A1 A2 A4	Ms Al
	1440	8738	-	Шайба подложна за дървени конструкции	St	galZn galNi	A2 A4	Ms
	1441	-	-	Шайба подложна за дървени конструкции	St	galZn galNi	A2 A4	Ms
	1443A	2340	-	Щифт цилиндричен за ЖП вагони без глава	St	galZn feuerZn	A1 A2 A4	Ms Al
	1443B	2340	-	Щифт цилиндричен за ЖП вагони без глава с осигурителни отвори за шплинт	St	galZn feuerZn	A1 A2 A4	Ms Al
	1444A	2341	-	Щифт цилиндричен за ЖП вагони с глава	St	galZn feuerZn	A1 A2 A4	Ms Al
	1444B	2341	-	Щифт цилиндричен за ЖП вагони с глава с осигурителни отвори за шплинт	St	galZn feuerZn	A1 A2 A4	Ms Al
	1445	-	-	Щифт цилиндричен за ЖП вагони с глава и резбова част	St	galZn	A1 A2 A4	Ms Al
	1469	-	-	Самовръзващ се пасван щифт с шийка	St	galZ galNi	A1 A2 1.4104	Ms Al K
	1470	8739	-	Самовръзващ се цилиндричен щифт с подвеждащ край	St	galZn galNi	A1 A2 1.4104	Ms Al K
	1471	8744	3955-80	Самовръзващ се конусен щифт	St	galZn galNi	A1 A2 1.4104	Ms Al K
	1472	8745	3956-70	Самовръзващ се пасван щифт	St	galZn galNi	A1 A2 1.4104	Ms Al K
	1473	8740	3954-80	Самовръзващ се цилиндричен щифт	St	galZn galNi	A1 A2 1.4104	Ms Al K
	1474	8741	-	Самовръзващ се цилиндричен щифт с нареди в едната половина	St	galZn galNi	A1 A2 1.4104	Ms Al K
	1475	8742	-	Самовръзващ се цилиндричен щифт с нареди в средата	St	galZn galNi	A1 A2 1.4104	Ms Al K
	1476	8746	-	Самовръзващ се цилиндричен щифт с лещовидна глава	St	galZn galNi	A1 A2 1.4104	Ms Al K
	1477	8747	-	Самовръзващ се цилиндричен щифт със скрита глава	St	galZn galNi	A1 A2 1.4104	Ms Al K
	1478	SP	-	Оптегач тяло от стоманена тръба	St 35 St 50-2	galZn	A2 A4	



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ



DIN

ISO

БДС

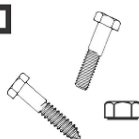
Текстово описание на продукта

					Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Пластмаса
	1478	SPAE	-	Обтегач от стоманена тръба с две шпилки за заваряване	St 35 St 50-2	galZn	A2 A4	
	1479	-	-	Шестостенна свързваща гайка	St 6 Au	galZn	A2 A4	Ms
	1480	SP	-	Обтегач тяло	3,6	galZn	A4	
	1480	SPAE	-	Обтегач с две шпилки	3,6	galZn	A4	
	1480	SPRR	-	Обтегач с две затворени куки	3,6	galZn	A4	
	1480	SPRH	-	Обтегач със една затворена и една отворена кука	3,6	galZn	A4	
	1481	8752	-	Шифт цилиндричен пружинен	FSt		1.4310	
	1587	-	2970-74	Гайка глуха (калпаковидна) висока	6 Au 8	galZn galNi galCr galCuZn	A1 A2 A4	Ms Al K
	1592	-	-	Скоби за укрепване на тръби	St	galZn feuerZn	A2 A4	
	1593	-	-	Скоби за укрепване на тръби	St	galZn feuerZn	A2 A4	
	1596	-	-	Скоби за укрепване на тръби лек тип	St	galZn feuerZn	A2 A4	
	1597	-	-	Скоби за укрепване на тръби лек тип	St	galZn feuerZn	A2 A4	
	1804	-	1961-88	Гайка секторна	St		A2 A4	
	1816	-	3267-72	Гайка секторна с кръстообразно разположени радиални отвори	St		A2 A4	
	2093	-	-	Тарелчатата пружина	FSt	mechZn	1.4310 1.4568 1.4122	Bronze
	2509	-	-	Шпилка с точен размер с пасвана шийка	5,6			
	2510	-	-	Шпилка с точен размер с освободена шийка (за работа при високи температури)	Werkst. nach DIN 17240, 267- 13,29		Werkst. Nach DIN 17440, 267- 13,29	
	2510	-	-	Гайка усилена (за работа при високи температури)	Werkst. nach DIN 17240, 267- 13,29		Werkst. Nach DIN 17440, 267- 13,29	
	2510	-	-	Гайка глуха (за работа при високи температури)	Werkst. nach DIN 17240, 267- 13,29		Werkst. Nach DIN 17440, 267- 13,29	



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

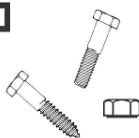


	DIN	ISO	БДС	Текстово описание на продукта	Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алуминий, Пластмаса
	2510	-	-	Втулка (за работа при високи температури)	Werkst. nach DIN 17240, 267-13,29		Werkst. Nach DIN 17440, 267-13,29	
	3015	-	-	Скоба за хидравлични тръби	St			
	3016	-	-	Скоба за прикрепяне на тръби	St	galZn feuerZn	A4	
	3017	-	-	Скоба за маркучи и шлаухове	St	galZn	A2 A4	Ms
	3090	-	-	Кауш за стоманено въже	St	galZn	A2 A4	Ms
	3220	-	-	Ръкохватка кръгла	St	galZn	A2 A4	Ms
	3319	-	-	Ръкохватка кръгла	St	galZn	A2 A4	Ms
	3404	-	-	Гресьорка хидравлична	St	galZn	A2 A4	Ms
	3405	-	-	Гресьорка хидравлична	St	galZn	A2 A4	Ms
	3567A	-	-	Скоба за тръби	St	galZn feuerZn	A2 A4	
	3567B	-	-	Скоба за тръби	St	galZn feuerZn	A2 A4	
	3567C	-	-	Скоба за тръби	St	galZn feuerZn	A2 A4	
	3568	-	-	Фиксираща плочка	St 37	galZn		
	3570	-	-	Носеща планка за заваряване	St	galZn feuerZn	A1 A2	
	3570A	-	-	U - болт	St	galZn feuerZn	A1 A2	
	3570B	-	-	U - болт	St	galZn feuerZn	A1 A2	
	3575	-	-	Окачващ анкер за заваряване за тръбни инсталации	St 37	galZn		
	3670	-	-	Ръкохватка кръгла				Al
	3870	-	-	Гайка усилена	St	galZn	A1 A2 A4	Ms
	3872	-	-	Гайка усилена	St	galZn	A1 A2 A4	Ms
	4109	-	-	Скоба за тръби с гайка и EPDM уплътнител	St	galZn	A2 A4	



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

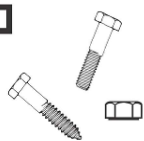


	DIN	ISO	БДС	Текстово описание на продукта	Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Пластмаса
	5406	-	1977-75	Шайба осигурителна за секторна гайка	St	galZn		
	5417A	-	-	Осигурителен пръстен за вал	FSt			
	5417B	-	-	Осигурителен пръстен за отвор	FSt			
	5525A	-	-	Щифт цилиндричен за транспортни средства без глава	St	galZn feuerZn	A1 A2 A4	Ms Al
	5525B	-	-	Щифт цилиндричен за транспортни средства без глава с осигурителни отвори за шплинт	St	galZn feuerZn	A1 A2 A4	Ms Al
	5526A	-	-	Щифт цилиндричен за транспортни средства с глава	St	galZn feuerZn	A1 A2 A4	Ms Al
	5526B	-	-	Щифт цилиндричен за транспортни средства с глава с осигурителни отвори за шплинт	St	galZn feuerZn	A1 A2 A4	Ms Al
	5532	-	-	Скоби за укрепване на тръби от Al				Al
	5533	-	-	Скоби за укрепване на тръби от Al				Al
	5534	-	-	Скоби за укрепване на 2 тръби от Al				Al
	5586	-	-	Пробка с борд с легло за уплътнител	St	galZn		
	5903-1	-	-	Болт декоративен	4,6	galZn		
	5903-2	-	-	Болт декоративен	4,6	galZn		
	5906	-	-	Планки за монтаж на релси	St	galZn feuerZn		
	5914	-	-	Болт за дървени ЖП траверси	St	feuerZn		
	6303	-	-	Глуха гайка цилиндрична за ръчно завиване	5	galZn galNi galCr	A1 A2 A4	Ms Al
	6304	-	-	Винт с върток	5,8 5	galZn		
	6305	-	-	Гайка с върток	5,8 5	galZn		
	6306	-	-	Винт с върток с ограничител	5,8 5	galZn		
	6307	-	-	Гайка с върток с ограничител	5,8 5	galZn		
	6311	-	-	Глуха гайка цилиндрична за ръчно завиване	St gehartet			
	6319	-	-	Шайба сферична Form C и основа за шайба сферична Form D, G	St gehartet			
	6324	-	-	Ръкохватки разни	St			K
	6325	8734	15098-80	Щифт цилиндричен, шлифован, закален с подвеждаща фаска	St gehartet			
	6330	-	1265-87	Гайка едностранно конична 1,5 d, усилена	6 Au 8 10	galZn	A1 A2 A4	Ms



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

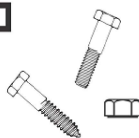


	DIN	ISO	БДС	Текстово описание на продукта	Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алуминий, Пластмаса
	6331	-	1265-87	Гайка фланшова усилена 1,5 d	6 Au 8 10	galZn	A1 A2 A4	
	6332	-	1265-87	Винт стопорен с вътрешен шестостен, връх с регулировъчна шийка	5,8 8,8	galZn		
	6334	-	-	Гайка свързваща удължена 3d	6 Au 8 10	galZn	A1 A2 A4	Ms
	6335	-	-	Ръкохватка машинна четириръчна с вътрешна резба	St			K
	6336	-	-	Ръкохватка машинна звездообразна с вътрешна резба	St			K
	6340	-	-	Шайба високоякостна 300 HV 30	St gehartet	galZn		
	6378	-	-	Г-образен болт	8,8	galZn		
	6379	-	-	Шпилка за Т-образни връзки	8,8			
	6791	1051	-	Нит частично изпразнен с плоска полуобла глава	St			Ms Al Cu
	6792	1051	-	Нит частично изпразнен със скрита глава	St			Ms Al Cu
	6796	10670	-	Тарелчата пружинна шайба	FSt	mechZn	1.4310	
	6797A	-	-	Шайба осигурителна назъбена външно	FSt	mechZn	1.4310	Bronze
	6797I	-	-	Шайба осигурителна назъбена вътрешно	FSt	mechZn	1.4310	Bronze
	6797V	-	-	Шайба осигурителна назъбена външно конусна	FSt	mechZn	1.4310	Bronze
	6798A	-	4059-74	Шайба осигурителна назъбена външно	FSt	mechZn	1.4310	Bronze
	6798I	-	4059-74	Шайба осигурителна назъбена вътрешно	FSt	mechZn	1.4310	Bronze
	6798V	-	4059-74	Шайба осигурителна назъбена външно конусна	FSt	mechZn	1.4310	Bronze
	6799	-	9227-71	Зегерка за вал Е-образна	FSt		1.1034 1.4122	
	6881	2492	-	Шпонка конична	St		A2 A4	
	6883	2492	-	Шпонка призматична	St		A2 A4	
	6884	2492	-	Шпонка конична със зъб	St		A2 A4	
	6885	773	-	Шпонка с заоблен край	St		A2 A4	
	6886	2491	-	Шпонка със отвор	St		A2 A4	
	6887	774	-	Шпонка конична със зъб	St		A2 A4	
	6888	3912	-	Секторна шпонка	St		A2 A4	
	6899	-	-	Кауш за стоманено въже	St	galZn feuerZn	A4	



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

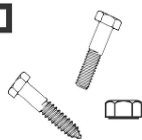


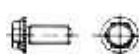
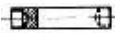
	DIN	ISO	БДС	Текстово описание на продукта	Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Пластмаса
	6900	-	-	Комбиниран винт с метрична резба	4.8 5.8 8.8 10.9 St	galZn galNi galCr	A2 A4	Ms
	6901	-	-	Комбиниран винт самонарезен за ламарина	4.8 5.8 8.8 10.9 St	galZn galNi galCr	A2 A4	Ms
	6902A	-	-	Шайба подложна за комбинирани метрични винтове	St FSt	galZn galNi galCr brun	A2 A4 1.4310	Ms Cu-Leg Bronze
	6902B	-	-	Шайба подложна 3d за комбинирани метрични винтове	St FSt	galZn galNi galCr brun	A2 A4 1.4310	Ms Cu-Leg Bronze
	6903A	-	-	Шайба подложна за комбинирани самонарезни за ламарина винтове	St FSt	galZn galNi galCr brun	A2 A4 1.4310	Ms Cu-Leg Bronze
	6903B	-	-	Шайба подложна 3d за комбинирани самонарезни за ламарина винтове	St FSt	galZn galNi galCr brun	A2 A4 1.4310	Ms Cu-Leg Bronze
	6904	-	-	Шайба вълнообразна пружинна за комбинирани метрични винтове	St FSt	galZn galNi galCr brun	A2 A4 1.4310	Ms Cu-Leg Bronze
	6905	-	-	Шайба пружинна високо натоварена U - образна за комбинирани винтове	St FSt	galZn galNi galCr brun	A2 A4 1.4310	Ms Cu-Leg Bronze
	6906	-	-	Шайба осигурителна назъбена външно за комбинирани винтове	St FSt	galZn galNi galCr brun	A2 A4 1.4310	Ms Cu-Leg Bronze
	6907	-	-	Шайба осигурителна назъбена външно за комбинирани винтове	St FSt	galZn galNi galCr brun	A2 A4 1.4310	Ms Cu-Leg Bronze
	6908	-	-	Шайба тарелчата пружинна за комбинирани метрични винтове	St FSt	galZn galNi galCr brun	A2 A4 1.4310	Ms Cu-Leg Bronze
	6911	-	-	Ключ шестостенен Г-образен с водещ щифт	St vergütet	galZn galNi	A2 A4 1.4310	Ms Cu-Leg Bronze
	6912	-	-	Винт с цилиндрична ниска глава със задвижване вътрешен шестостен	8.8 10.9	galZn galNi	A2 A4	Cu-Leg
	6914	7412	11815-74	Болт високоякостен за метални конструкции с непълна резба	10.9 (12.9)	feuerZn		
	6915	7414	11816-74	Гайка високоякостна за метални конструкции	10 (12)	feuerZn		
	6916	7416	11814-74	Шайба високоякостна за метални конструкции	C45 vergütet	feuerZn		



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

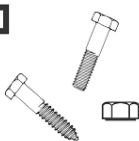


	DIN	ISO	БДС	Текстово описание на продукта	Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алуминий, Пластмаса
	6917	-	3155-71	Шайба квадратна трегерна с 8% наклон високоякостна за метални конструкции	C45 vergutet	feuerZn		
	6918	-	3155-71	Шайба квадратна трегерна с 14% наклон високоякостна за метални конструкции	C45 vergutet	feuerZn		
	6921	4162	-	Болт с фланшова глава	8.8 10.9 12.9	galZn		
	6922	15071	-	Болт с фланшова глава с накат	8.8 10.9 12.9	galZn		
	6923	4161	-	Гайка фланшова шестостенна	8 10 12	galZn	A2 A4	
	6924	7040	-	Гайка шестостенна самоосигуряваща се с неметална вложка	5 8 10 12	galZn		
	6925	7042	-	Гайка шестостенна самоосигуряваща се изцяло метална	5 8 10 12	galZn		
	6926	7043	-	Гайка фланшова самоосигуряваща се с неметална вложка	8 10 12	galZn		
	6927	7044	-	Гайка шестостенна фланшова самоосигуряваща се изцяло метална	8 10 12	galZn galNi galCr		
	6928	7053	-	Винт самонарезен за ламарина с фланшова глава	St	galZn galNi galCr	A2 A4	
	7331	-	-	Кух нит от две части	St	galZn galCuZn lakeirt		Ms
	7337A	15973	-	Поп нит с плоска глава	St	galZn	A2 A4	Al Ms Cu
	7337	15973	-	Поп нит със скрита глава	St	galZn	A2 A4	Al Ms Cu
	7338A	-	-	Нит плътен с цилиндрична ниска глава	St		A2	Al Ms
	7338B	-	-	Нит плътен с цилиндрична ниска глава с изпразване на областа за запресоване	St		A2	Al Ms
	7338C	-	-	Нит цилиндричен проходен	St			Al Ms Cu
	7339	-	-	Нит цилиндричен проходен	St			Al Ms Cu
	7340	-	-	Нит цилиндричен проходен	St			Al Ms Cu
	7341	1051	-	Нит плътен цилиндричен с двустранно изпразване на областа за запресоване	St		A1 A2	Ms



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

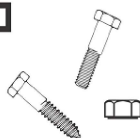


	DIN	ISO	БДС	Текстово описание на продукта	Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Пластмаса
	7343	8750	-	Щифт пружинен спирален лек тип	FSt		1.4310	
	7344	8748	-	Щифт пружинен спирален тежък тип	FSt		1.4310	
	7346	8749	-	Щифт пружинен лек тип	FSt		1.4310	
	7349	-	-	Шайба подложна за болтове с високо натоварване	St	galZn galNi	A2	
	7500C	-	-	Винт с цилиндрична глава и метрична резба с кръстат шлиц, GEFU	St gehartet	galZn		
	7500D	-	-	Винт с шестостенна глава и метрична резба, GEFU	St gehartet	galZn		
	7500	-	-	Винт със скрита глава и метрична резба с кръстат шлиц, GEFU	St gehartet	galZn		
	7504K	-	-	Винт с фланшова глава, самопробивен и самонарезен	St gehartet	galZn	A2 A4	
	7504N	-	-	Винт с цилиндрична лещовидна глава с кръстат шлиц, самопробивен и самонарезен	St gehartet	galZn	A2 A4	
	7504P	-	-	Винт със скрита глава с кръстат шлиц, самопробивен и самонарезен	St gehartet	galZn	A2 A4	
	7504Q	-	-	Винт със скрита лещовидна глава с кръстат шлиц, самопробивен и самонарезен	St gehartet	galZn	A2 A4	
	7504T	-	-	Винт с цилиндрична лещовидна глава с вградена шайба и кръстат шлиц, самопробивен и самонарезен	St gehartet	galZn	A2 A4	
	7513A	-	9283-71	Болт с шестостенна глава и метрична резба самонарезен	St gehartet	galZn		
	7513B	-	9283-71	Винт с цилиндрична глава и метрична резба с шлиц, самонарезен	St gehartet	galZn		
	7513F	-	9283-71	Винт със скрита глава и метрична резба с шлиц, самонарезен	St gehartet	galZn		
	7513G	-	9283-71	Винт със скрита лещовидна глава и метрична резба с шлиц, самонарезен	St gehartet	galZn		
	7516A	-	9283-71	Винт с цилиндрична глава и метрична резба с кръстат шлиц, самонарезен	St gehartet	galZn		
	7516D	-	9283-71	Винт със скрита глава и метрична резба с кръстат шлиц, самонарезен	St gehartet	galZn		
	7516E	-	9283-71	Винт със скрита лещовидна глава и метрична резба с кръстат шлиц, самонарезен	St gehartet	galZn		
	7603	-	3609-73	Уплътнителен пръстен				Cu Al Vulkan fiber
	7604A	-	-	Пробка с външен шестостен	St	galZn	A1 A2 A4	Ms Al K
	7604C	-	-	Пробка с външен шестостен и борд	St	galZn	A1 A2 A4	Ms Al K
	7642	-	-	Шарнирна гресьорка	St	galZn	A1 A2 A4	



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ



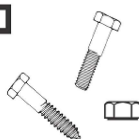
DIN ISO БДС Текстово описание на продукта

					Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Пластмаса
	7643	-	-	Болт кух за смазване	St	galZn	A1 A2 A4	
	7964	-	-	Болт с изтънена шийка	5.6 5.8 8.8	galZn galNi	A1 A2 A4	Ms
	7965	-	-	Гайка самовръзваща се дърводелска	St	galZn	A2 A4	Ms Al K
	7967	-	5169-74	Гайка осигурителна, PAL - гайка	FSt	galZn feuerZn	1.4310	
	7968	-	-	Болт пасван с удебелена шийка	5.6 8.8	galZn feuerZn		
	7969	-	-	Болт със скрита глава с шлиц	4.6 5.6	galZn feuerZn		
	7971C	1481	11227-73	Винт с лещовидна цилиндрична глава и плосък шлиц самонарезен за ламарина	St gehartet	galZn	A2 A4	
	7971F	1481	11227-73	Винт с лещовидна цилиндрична глава и плосък шлиц самонарезен за ламарина	St gehartet	galZn	A2 A4	
	7972	1482	10895-73	Винт с плоска скрита глава и плосък шлиц самонарезен за ламарина	St gehartet	galZn galNi galCr	A2 A4	
	7973	1483	11228-73	Винт с лещовидна скрита глава и плосък шлиц самонарезен за ламарина	St gehartet	galZn galNi galCr	A2 A4	
	7976	1479	10893-73	Винт с лещовидна скрита глава и плосък шлиц самонарезен за ламарина	St gehartet	galZn galNi galCr	A2 A4	
	7977	8737	2813-88	Щифт конусен 1:50 с метрична външна резба	St		A1 A2 A4	
	7978	8736	2814-88	Щифт конусен 1:50 с метрична вътрешна резба	St		A1 A2 A4	
	7979	8733	-	Щифт цилиндричен с метрична вътрешна резба	St		A1 A2 A4	
	7980	-	-	Пружинна осигурителна шайба с намален външен диаметър	FSt	galZn	1.4310 A4	
	7981C	7049	11227-73	Винт с лещовидна цилиндрична глава и кръстат шлиц самонарезен за ламарина	St gehartet	galZn galNi galCr	A2 A4	
	7981F	7049	11227-73	Винт с лещовидна цилиндрична глава и кръстат шлиц самонарезен за ламарина	St gehartet	galZn galNi galCr	A2 A4	
	7982	7050	-	Винт с плоска скрита глава и кръстат шлиц самонарезен за ламарина	St gehartet	galZn galNi galCr	A2 A4	
	7983	7051	11228-73	Винт с лещовидна скрита глава и кръстат шлиц самонарезен за ламарина	St gehartet	galZn galNi galCr	A2 A4	
	7984	-	-	Винт с цилиндрична ниска глава със задвижване вътрешен шестостен	8.8 10.9	galZn galNi	A2 A4	



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

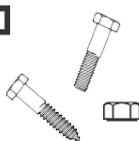


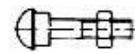
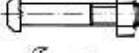
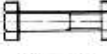
	DIN	ISO	БДС	Текстово описание на продукта	Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Пластмаса
	7985	7045	8226-89	Винт с лещовидна глава със задвижване кръстат шлиц	4.8 5.8 8.8	galZn galNi galCr	A2 A4	
	7989	-	-	Шайба за метални конструкции	St	galZn feuerZn	A2 A4	
	7990	-	-	Болт за метални конструкции с непълна резба с гайка	4.6 5.6	galZn feuerZn		
	7991	10642	-	Винт със скрита глава със задвижване вътрешен шестостен	8.8 10.9	galZn	A2 A4	Ms
	7992	-	-	Болт Т-образен канален	3.6 4.6	galZn feuerZn	A2 A4	
	7993	-	-	Осигурителен пръстен с цилиндрично сечение	FSt			
	7995	-	-	Винт за дърво с лещовидна скрита глава и кръстат шлиц	St	galZn galNi galCr	A2 A4	Ms Cu Al
	7996	-	-	Винт за дърво с лещовидна глава и кръстат шлиц	St	galZn galNi galCr	A2 A4	Ms Cu Al
	7997	-	-	Винт за дърво със скрита глава и кръстат шлиц	St	galZn galNi galCr	A2 A4	Ms Cu Al
	7999	-	-	Пасболт за високонатоварени връзки	10.9 12.9	feuerZn		
	8140	-	-	Резбови вложки от профилна тел			A2	Bronze Nimonic Inconel
	9021	7093	-	Шайба подложна с широка периферия 3d	St	galZn feuerZn	A2 A4	Ms Al
	9045	-	-	Осигурителен пръстен с цилиндрично сечение	FSt			
	9841	-	-	Пасвинт с цилиндрична глава с вътрешен шестостен	10.9 12.9			
	11014	-	-	Винт със скрита глава с два симетрични зъба и гайка	3.6 4.6	galZn		
	11015	-	-	Болт с лещовидна глава с късо квадратно осигуряване за тежки машини	8.8 10.9	galZn		
	11023	-	-	Клап щифт	St	galZn		
	11024	-	-	Пружинен шплент	St	galZn		
	15058	-	-	Аксиален ограничител	St	galZn		
	15237	-	-	Елеваторен болт с гайка и тарелчата пружинна шайба	3,6	galZn	A2 A4	
	16903	-	-	Вложки резбови от пластмаса	St	galZn		Ms Al
	18182	-	-	Винт с тропетна глава за монтаж на гипскартон, самонарезен	St	pfosfat		
	18182	-	-	Винт с тропетна глава за монтаж на гипскартон, самопробивен, самонарезен	St	pfosfat		
	21346	-	-	Болт с квадратна глава и гайка дърводелски	3,6	galZn		



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

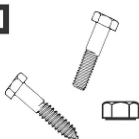


	DIN	ISO	БДС	Текстово описание на продукта	Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Пластмаса
	21547	-	-	Болт с поуобла глава и овално осигуряване и гайка	4,6	galZn feuerZn		
	22424	-	-	Болт с триъгълна глава	5.8 8.8	galZn galNi	A1 A2	Ms
	22425	-	-	Гайка с триъгълна	5 8	galZn galNi	A1 A2	Ms
	25192	-	-	Болт Т-образен за железопътна техника	3.6 4.6	galZn		
	25193	-	-	Кламерболт с гайка	3.6 4.6	galZn		
	25195	-	-	Винт със скрита глава с два симетрични зъба	4,6	galZn		
	25197	-	-	Болт с шапковидна глава	4.6 5.8	galZn		
	25200	-	-	Болтове, гайки и осигурителни шайби за ЖП транспортни средства	St 4.6 4.8 8.8 10.9 FSt	galZn feuerZn	A1 A2 A4	
	26020	-	-	Гайка с ръкохватки за капаци за резервоари	5	galZn		
	28030	-	-	Болтове, гайки и осигурителни шайби за фланшови съединения	St	galZn feuerZn		
	28129	-	-	Бюгел гайка	St	galZn		
	28152	-	-	Кламер-сегментен болт	St	galZn	A4 1.7709	
	32500	-	-	Болт за заваряване	St 4.8		A2	CuZn Al AlMg AlSi
	32501	13918	-	Винт за заваряване	St 4.8		A2	CuZn Al AlMg AlSi
	34800	-	-	Болт с външен торкс с малък фланш на главата				К
	34801	-	-	Болт с външен торкс с голям фланш на главата				К
	34802	-	-	Винт с цилиндрична глава със задвижване вътрешен TORX	8.8 10.9	galZn		
	34810	-	-	Болт с шестостенна глава от пластмаса				К
	34811	-	-	от пластмаса				К
	34812	-	-	Винт с лещовидна глава със задвижване кръстат шлиц от пластмаса				К
	34813	-	-	от пластмаса				К
	34814	-	-	Гайка шестостенна от пластмаса				К
	34815	-	-	Шайба подложна от пластмаса				К



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

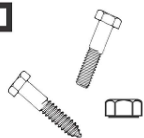


	DIN	ISO	БДС	Текстово описание на продукта	Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Пластмаса
	34816	-	-	Шайба с широка периферия от пластмаса				K
	34817	-	-	Винт за заваряване с глава	8,8			
	46258	-	-	Контра гайка шестостенна		galNi		Ms
	46288	-	-	Контактна шайба	FSt	galZn		
	46320	-	-	Контра гайка шестостенна усилена		galNi		Ms
	58450	-	-	Панелен винт с лещовидна глава	St		A1	Ms
	70613	-	2662-72	Болт шестостенен с намален размер на задвижването на главата с шийка	8.8 10.9	galZn galNi		
	70614	-	1232-71	Болт шестостенен с намален размер на задвижването на главата	8.8 10.9	galZn galNi		
	70615	-	-	Гайка шестостенна с намален размер на задвижването	8 10	galZn galNi		
	70616	-	1269-73	Контра гайка шестостенна с намален размер на задвижването	8 10	galZn galNi		
	70617	-	-	Гайка коронна с намален размер на задвижването	8 10	galZn galNi		
	70618	-	-	Гайка коронна ниска с намален размер на задвижването	8 10	galZn galNi		
	70851	-	-	Секторна гайка за пружинен осигурителен пръстен DIN 70951	St			
	70852	-	-	Секторна гайка за плоска осигурителна шайба DIN 70952	St			
	70951	-	-	Пружинен осигурителен пръстен за секторна гайка DIN 70851	FSt			
	70952	-	1977-75	Осигурителна шайба за секторна гайка DIN 70852	St			
	71412A	-	-	Грьесорка H1, права	5,8	galZn	A2 A4	Ms
	71412B	-	-	Грьесорка H2, 45'	5,8	galZn	A2 A4	Ms
	71412C	-	-	Грьесорка H3, 90'	5,8	galZn	A2 A4	Ms
	71752	-	-	Вилка	St	galZn		
	71752	-	-	Пружинен осигурителен щифт за вилка DIN 71752	St	galZn		
	71802	-	-	Шарнирна връзка	St	galZn		
	71803	-	-	Ябълковиден болт за шарнирна връзка	St	galZn		
	71805	-	-	Ябълковидна гайка за шарнирна връзка	St	galZn		
	72571	-	-	Скоби за укрепване на 2 тръби	St	galZn		
	72572	-	-	Скоби за укрепване на 2 тръби	St	galZn		
	72573	-	-	Скоби за укрепване на 1-12 тръби	St	galZn		



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

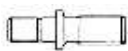
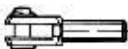


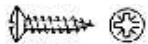
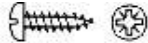
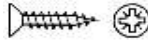
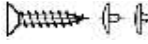
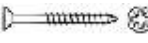
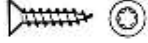
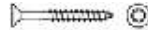
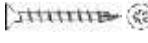
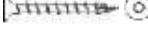
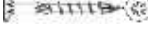
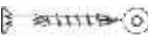
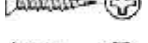
DIN

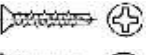
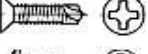
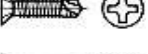
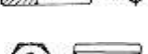
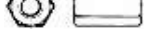
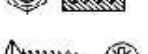
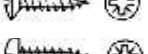
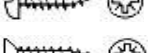
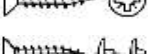
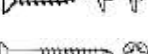
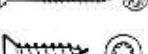
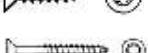
ISO

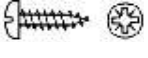
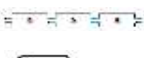
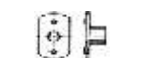
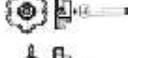
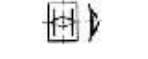
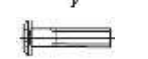
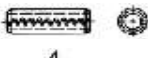
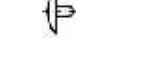
БДС

Текстово описание на продукта

					Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Пластмаса
	74361A	-	-	Гайка фланшова LKW със сверишно чело	8.8 10.9	galZn		
	74361B	-	-	Гайка фланшова LKW	8.8 10.9	galZn		
	74361C	-	2327-73	Лимесна пружинна шайба LKW	FSt	galZn		
	74361D	-	-	Шпилка за LKW джанти	8.8 10.9	galZn		
	74361E	-	-	Шпилка за LKW джанти	8.8 10.9	galZn		
	74361G	-	-	Болт за LKW джанти	8.8 10.9	galZn		
	80403	-	-	Щекер	St	galZn	A2 A4	
	80701	-	-	Гайка с ръкохватки	St	galZn	A2 A4	Ms
	70704	-	-	Ринг гайка с дръжковидно ухо			A2 A4	Ms Al
	80705	-	-	Гайка осемстенна фланшова с намален размер на задвижването	14H	galZn		Ms
	81698	-	-	Болт с ухо с намален отвор				Ms Al
	82006	-	-	Ринг болт с овално ухо	St C15 C22	galZn feuerZn		
	82008	-	-	Вилка болт	St C15 C22	galZn feuerZn		
	82010	-	-	Вилка за теглич	St C15 C22	galZn feuerZn		
	82013	-	-	Гайка цилиндрична	6 Au 8	galZn	1.3952	
	82024	-	-	Обтяжна планка с кръгъл отвор	St	galZn feuerZn		
	82025	-	-	Обтяжна планка с елипсовиден отвор	St	galZn feuerZn		
	82101	-	-	Високотоварен шекел	St	galZn feuerZn	A2 A4	
	87721	-	-	Пробка с плочка за заваряване	St 52-3		1.4436 1.4571	

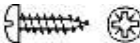
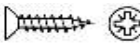
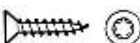
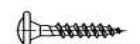
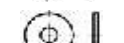
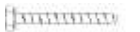
	Art.	Текстово описание на продукта	Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг,Алуминий, Титан, Пластмаса
	HECO FP	Винт за дърво и ПДЧ със скрита лещовидна глава HECO Fix Plus	St.geh.	galZn galCuZn	A2 A4	Ms
	HECO FP	Винт за дърво и ПДЧ с цилиндрична лещовидна глава HECO Fix Plus	St.geh.	galZn galCuZn	A2 A4	Ms
	HECO FP	Винт за дърво и ПДЧ със скрита глава HECO Fix Plus	St.geh.	galZn galCuZn	A2 A4	Ms
	HECO FP	Винт за дърво и ПДЧ със скрита глава с отвор за капачка HECO Fix Plus	St.geh.	galZn galCuZn	A2 A4	Ms
	HECO FP	Винт за дърво и ПДЧ със скрита глава с шийка HECO Fix Plus	St.geh.	galZn galCuZn	A2 A4	Ms
	HECO FP	Винт за дърво и ПДЧ със скрита глава задвижване Torx ,HECO Fix Plus	St.geh.	galZn galCuZn	A2 A4	Ms
	HECO FP	Винт за дърво и ПДЧ със скрита глава с шийка задвижване Torx ,HECO Top Fix	St.geh.	galZn galCuZn	A2 A4	Ms
	HECO TP	Винт за дърво и ПДЧ със скрита глава HECO Torix, пълна резба	St.geh.	galZn galCuZn	A2 A4	
	HECO TP	Винт за дърво и ПДЧ със скрита глава задвижване Torx ,HECO Torix, пълна резба	St.geh.	galZn galCuZn	A2 A4	
	HECO TP	Винт за дърво и ПДЧ със скрита глава HECO Torix, частична резба	St.geh.	galZn galCuZn	A2 A4	
	HECO TP	Винт за дърво и ПДЧ със скрита глава задвижване Torx ,HECO Torix, частична резба	St.geh.	galZn galCuZn	A2 A4	
	HECO TP	Винт за дърво и ПДЧ с ниска цилиндрична глава задвижване Torx ,HECO Torix, частична резба	St.geh.	galZn galCuZn	A2 A4	
	HECO TP	Винт за дърво и ПДЧ с ниска шестостенна глава задвижване Torx ,HECO Torix, частична резба	St.geh.	galZn galCuZn	A2 A4	
	07504 0171	Винт самопробивен самонарезен с уплътнителна шайба EPDM	St.geh.	galZn Colored	A4 BiMetal	
	07504 0191	Винт самопробивен самонарезен с уплътнителна шайба EPDM	St.geh.	galZn Colored	A4 BiMetal	
	07504 0191	Винт самопробивен самонарезен Panel с уплътнителна шайба EPDM	St.geh.	galZn Colored	A4 BiMetal	
	07504 0291	Винт самопробивен самонарезен Panel с уплътнителна шайба EPDM	St.geh.	galZn Colored	A4 BiMetal	
	88008	Декоративна PVC капачка цвят по RAL				K
	88277	Пружинна шайба с неопренов EPDM уплътнител	St.geh. Neopren	galZn Neopren	A2 Neopren	Al Neopren
	по оферта	Комбинирани елементи с шайба с неопренов EPDM уплътнител	St.geh. Neopren	galZn Neopren	A2 Neopren	
	07504 0091	Винт самопробивен самонарезен с вградена шайба в главата	St.geh.	galZn	A2	
	07504 0101	Винт самопробивен самонарезен за мембранни покриви с шестотенна глава	St.geh.	galZn		
	18182 0020	Винт самопробивен самонарезен за мембранни покриви със скрита глава	St.geh.	galZn		
	18182 0060	Винт самонарезен за мембранни покриви със скрита глава	St.geh.	galZn		
	88010	Винт самонарезен за PVC дограма със скрита глава и двуходова резба	St.geh.	galZn		
	88011	Винт самопробивен самонарезен за PVC дограма със скрита глава	St.geh.	galZn		

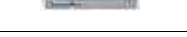
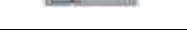
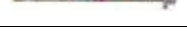
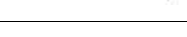
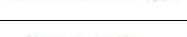
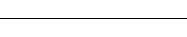
	Art.	Текстово описание на продукта	Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Титан, Пластмаса
	88012	Винт самопробивен самонарезен за PVC дограма със скрита глава с RIPP	St.geh.	galZn		
	88013	Винт самопробивен метричен за PVC дограма с цилиндрична глава	St.geh.	galZn		
	88014	Винт самопробивен самонарезен за PVC дограма с намалена скрита глава	St.geh.	galZn		
	88015	Винт самопробивен самонарезен за PVC дограма със скрита глава HiLo	St.geh.	galZn		
	88016	Винт самопробивен метричен за PVC дограма със скрита глава	St.geh.	galZn		
	88017	Винт самопробивен самонарезен за PVC дограма с цилиндрична глава	St.geh.	galZn		
	88018	Винт самопробивен метричен за PVC дограма със скрита глава с RIPP	St.geh.	galZn		
	88019	Винт свързващ самонарезен за дограма с цилиндрична глава	St.geh.	galZn		
	88020	Винт свързващ самонарезен за дограма с цилиндрична глава HiLo	St.geh.	galZn		
	88029	Винт за директен монтаж в бетон	St.geh.	galZn		
	07981 0101	Винт самонарезен за ламарина с вградена шайба в главата	St.geh.	galZn		
	по оферта	Винт самопробивен самонарезен за монтаж на дървени греди върху метал	St.geh.	galZn		
	по оферта	Винт самопробивен самонарезен за монтаж на дървени греди върху метал	St.geh.	galZn		
	88081	Секторна гайка с неметален осигурителен пръстен GUK	St	galZn		
	88086	Дистанционна муфа с вътрешна и външна метрична резба	St	galZn		
	88087	Свързваща гайка шестостенна	St	galZn feuerZn	A1 A2 A4	Ms
	88088	Свързваща гайка цилиндрична	St	galZn feuerZn	A1 A2 A4	Ms
	88089	Гайка цилиндрична с трапецовидна резба H = 1.5 d	St		A1 A2 A4	Ms Cu-Leg
	88090	Гайка шестостенна с трапецовидна резба H = 1.5 d	St		A1 A2 A4	Ms Cu-Leg
	88092	Винт за дърво и ПДЧ със скрита лещовидна глава ABC-SPAX	St.geh.	galZn galCuZn	A2	Ms
	88093	Винт за дърво и ПДЧ с цилиндрична лещовидна глава ABC-SPAX	St.geh.	galZn galCuZn	A2	Ms
	88094	Винт за дърво и ПДЧ със скрита глава ABC-SPAX	St.geh.	galZn galCuZn	A2	Ms
	88099	Винт за дърво и ПДЧ със скрита глава с отвор за капачка ABC-SPAX	St.geh.	galZn galCuZn	A2	Ms
	88094	Винт за дърво и ПДЧ със скрита глава с шийка ABC-SPAX	St.geh.	galZn galCuZn	A2	Ms
	88091	Винт за дърво и ПДЧ със скрита глава задвижване Torx ,ABC-SPAX	St.geh.	galZn galCuZn	A2	Ms
	88091	Винт за дърво и ПДЧ със скрита глава с шийка задвижване Torx ,ABC-SPAX	St.geh.	galZn galCuZn	A2	Ms
	88478	Набор винтове в практичен куфар PVC	St.geh.	galZn galCuZn	A2	Ms

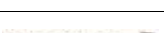
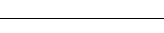
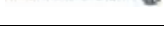
Art.	Текстово описание на продукта
	88479 Набор винтове в практичен куфар PVC
	88096 Винт за дърво и ПДЧ с цилиндрична лещовидна глава
	88107 Винт с широка периферия
	по оферта Набор винтове лента за автомат
	по оферта Винт с плоско ухо
	по оферта Дистанционна муфа с вътрешна и външна метрична резба
	по оферта Дистанционна муфа шестостенна с вътрешни метрични резби
	по оферта Дистанционна муфа цилиндрична с вътрешни метрични резби
	по оферта Гайка за заваряване
	по оферта Гайка за заваряване усилена
	по оферта Ръкохватка цилиндрична за винт с вътрешен шестостен
	по оферта Ръкохватка звездообразна за винт с вътрешен шестостен
	по оферта Ръкохватка перчатка за винт с вътрешен шестостен
	по оферта PAL - гайка глуха
	по оферта PAL - гайка глуха
	по оферта PAL - гайка глуха
	по оферта Гайка за винт самонарезен за ламарина
	по оферта Гайка за винт самонарезен за ламарина
	по оферта Винт свързващ
	по оферта Гайка глуха RF
	по оферта Гайка глуха RFL
	по оферта Гайка глуха RT
	по оферта Гайка глуха RTL
	по оферта Винт свързващ KF
	по оферта Винт конфирмат KOK
	по оферта "CONNEX" пружинен щифт
	88000 Декоративна PVC капачка цвят по RAL за винт DIN 97 с отвор в главата

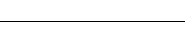
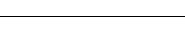
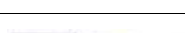
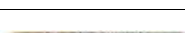
Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг,Алуминий, Титан, Пластмаса
St.geh.	galZn galCuZn	A2	Ms
St.geh.	galZn	A2	Ms
4.6 5.8	galZn galNi	A1 A2 A4	Ms
St.geh.	galZn galNi	A2	Ms
St	galZn		
St	galZn galNi galCr	A1 A4	Ms Al K
St	galZn galNi galCr	A1 A4	Ms Al K
St	galZn galNi galCr	A1 A4	Ms Al K
St	galZn		
St	galZn		
			K
			K
			K
FSt	galZn		
FSt	galZn		
FSt	galZn		
FSt	galZn		
FSt	galZn		
	galNi		Ms
4,6	galZn brun	A2	Ms
4,6	galZn brun	A2	Ms
4,6	galZn brun	A2	Ms
4,6	galZn brun	A2	Ms
4,6	galZn brun	A2	
4,6	galZn brun		
FSt		1.4310	
			K

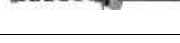
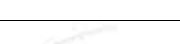
	Art.	Текстово описание на продукта	Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Титан, Пластмаса
	88001	Декоративна PVC капачка цвят по RAL за винт ABC Spax с отвор в главата				К
	88002	Декоративна PVC капачка цвят по RAL за винт със задвижване Pozi Drive				К
	88003	Декоративна PVC капачка цвят по RAL за винт Art.88981				К
	88004	Декоративна PVC капачка цвят по RAL за винт със задвижване Philips				К
	88005	Декоративна PVC капачка цвят по RAL за болтове DIN 571				К
	88006	Декоративна PVC капачка цвят по RAL за винт със задвижване Torx				К
	88008	Декоративна PVC капачка цвят по RAL				К
	88251	Декоративна PVC капачка цвят по RAL за болтове DIN 912, 6912				К
	88120	Шайба осигурителна SCHNORR S	FSt	galZn	1.4301	
	88121	Шайба осигурителна SCHNORR VS	FSt	galZn	1.4301	
	88122	Пружинна шайба осигурителна	FSt	galZn	1.4301	
	по оферта	Пружинна шайба осигурителна със защитна обшивка	FSt	galZn	1.4301	
	88123	Шайба осигурителна TECKENTRUP за болтове с шестостенни глави 8.8	FSt	mechZn DELTA	1.4568	
	88124	Шайба осигурителна TECKENTRUP за болтове с шестостенни глави 10.9	FSt	mechZn DELTA	1.4568	
	88125	Шайба осигурителна TECKENTRUP за болтове с шестостенни глави >10.9	FSt	mechZn DELTA	1.4568	
	88126	Шайба осигурителна TECKENTRUP за винтове с цилиндрични глави 8.8	FSt	mechZn DELTA	1.4568	
	88129	Шайба осигурителна с контактни зъби TECKENTRUP за болтове < 10.9	FSt	mechZn DELTA	1.4568	
	88130	Шайба осигурителна VSK	FSt	mechZn DELTA	1.4568	
	88131	Шайба осигурителна VSK-Z за винтове с цилиндрична глава	FSt	mechZn DELTA	1.4568	
	88132	Шайба осигурителна NORD-LOCK	St geh.	galZn	A4	
	по оферта	"CONTACT" контактна пружинна шайба	FSt	galZn	A4	Bronze
	по оферта	Пружинна шайба осигурителна	FSt	galZn	1.4301	
	по оферта	Пружинна шайба осигурителна	FSt	galZn	1.4301	
	по оферта	Пружинна шайба осигурителна	FSt	galZn	1.4301	
	88933	Болт с шестостенна фланшова глава с накат TENSILOCK	90/100	galZn		
	88913	Болт с шестостенна фланшова глава с накат RIPP	10.9 12.9	galZn		
	88912	Винт с вътрешен шестостен фланшова глава с накат RIPP	10.9 12.9	galZn		
	88133	Ринг болт за дърво Type 1	St	galZn	A2 A4	Ms
	88136	Ринг болт метричен Type 48	St	galZn	A2 A4	Ms

	Art.	Текстово описание на продукта	Стомана	Стомана с покритие	Неръждаема стомана	Месинг, Алюминий, Титан, Пластмаса
	88140	Ринг болт за дърво Тур 11	St	galZn	A2 A4	Ms
	88141	Ринг болт метричен Туре 11K		galZn Colored		
	88142	Ринг болт метричен Туре 11E	St	galZn	A2 A4	Ms
	по оферта	Ринг болт метричен Туре 7	St	galZn	A2 A4	Ms
	по оферта	Ринг болт за дърво Тур 8	St	galZn	A2 A4	Ms
	88149	Комбиниран винт	St	galZn	A2 A4	
	по оферта	Комбиниран винт дистанциращ	St	galZn	A2 A4	
	88096	Винт за дърво и ПДЧ с цилиндрична лещовидна глава	St.geh.	galZn	A2	
	88097	Винт за дърво и ПДЧ със скрита глава	St.geh.	galZn	A2	
	88098	Винт за дърво и ПДЧ със скрита глава задвижване Torx	St.geh.	galZn	A2	
	по оферта	Винт за дърво и ПДЧ със скрита глава и вградена шайба	St.geh.	galZn	A2	
	по оферта	Винт за PVC със скрита глава	St.geh.	galZn	A2	
	по оферта	Винт за PVC с цилиндрична лещовидна глава и вградена шайба	St.geh.	galZn	A2	
	88108	Гайка дърводелска шиповрезна	St	galZn	A2	
	88104	Шайба тенекеджийска	St	galZn	A2 A4	
	88184	Подложна шайба за винт скрита глава	St			
	88100	Подложна шайба Artikel 1	St	galZn		
	88152	Подложна шайба дърводелска	St	galZn		
	HECO MM	Анкер самонарезен с шестостенна глава HECO Multi Monti	St.geh.	galZn	A4	
	HECO MM	Анкер самонарезен с шестостенна глава с вградена шайба HECO Multi Monti	St.geh.	galZn	A4	
	HECO MM	Анкер самонарезен с метрична резба с вградена шайба HECO Multi Monti	St.geh.	galZn	A4	
	HECO MM	Анкер самонарезен с метрична резба с шестостенна глава HECO Multi Monti	St.geh.	galZn	A4	
	HECO MM	Анкер самонарезен с лещовидна глава HECO Multi Monti	St.geh.	galZn	A4	
	HECO MM	Анкер самонарезен с цилиндрична глава HECO Multi Monti	St.geh.	galZn	A4	
	HECO MM	Анкер самонарезен със скрита глава HECO Multi Monti	St.geh.	galZn	A4	
	HECO MM	Анкер самонарезен със скрита глава HECO Multi Monti, за монтаж на ел.скоби	St.geh.	galZn	A4	
	HECO MM	Анкер самонарезен с ухо HECO Multi Monti	St.geh.	galZn	A4	

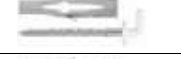
	Art.	Текстово описание на продукта	Размери
	FAZ II	Анкер за бърз монтаж	Ø 8 x 77 - Ø 16 x 425
	FAZ	Анкер за бърз монтаж	Ø 8 x 75 - Ø 24 x 234
	FAZ A4	Анкер за бърз монтаж A4	Ø 8 x 74 - Ø 24 x 204
	FAZ C	Анкер за бърз монтаж 1.4529	Ø 8 x 74 - Ø 12 x 108
	FBN	Анкер за бърз монтаж	Ø 6 x 40 - Ø 20 x 395
	FBN GS	Анкер за бърз монтаж с голяма шайба	Ø 12 x 182 - Ø 16 x 421
	FBN TZ	Анкер за бърз монтаж горещо цинкован	Ø 8 x 58 - Ø 16 x 221
	FBN A4	Анкер за бърз монтаж A4	Ø 6 x 68 - Ø 16 x 169
	FBN H	Анкер кука за бърз монтаж	Ø 8 x 75, Ø 8 x 95
	FZA	ZYKON болт анкер	Ø 10 x 40, Ø 22 x 125
	FZA A4	ZYKON болт анкер A4	Ø 10 x 40, Ø 22 x 125
	FZA C	ZYKON болт анкер 1.4529	Ø 10 x 40, Ø 22 x 125
	FZA D	ZYKON болт анкер	Ø 10 x 40, Ø 22 x 125
	FZEA	ZYKON набит анкер	Ø 10 x 40, Ø 12 x 40, Ø 14 x 40
	FZEA A4	ZYKON набит анкер A4	Ø 10 x 40, Ø 12 x 40, Ø 14 x 40
	FZEA C	ZYKON набит анкер 1.4529	Ø 10 x 40, Ø 12 x 40, Ø 14 x 40
	FH B	Високонатоварен втулков анкер	Ø 10 x 85 - Ø 32 x 280
	FH S	Високонатоварен втулков анкер	Ø 10 x 74 - Ø 24 x 215
	FH H	Високонатоварен втулков анкер	Ø 10 x 90 - Ø 24 x 225
	FH SK	Високонатоварен втулков анкер	Ø 12 x 95 - Ø 24 x 225
	FSA B	Втулков анкер с болт	Ø 8 x 69 - Ø 12 x 121
	FSA S	Втулков анкер с гайка	Ø 8 x 65 - Ø 12 x 146
	TA M	Високонатоварен метален дюбел	M 6 - M 12

	Art.	Текстово описание на продукта	Размери
	TA S	Високонатоварен метален дюбел	M 6 - M 12
	TA T	Високонатоварен метален дюбел	M 6 - M 12
	TA BP	Високонатоварен метален дюбел	M 8
	SL M	Високонатоварен метален дюбел	M 6 - M 10
	EA	Набит анкер	M 6 - M 20
	EA A4	Набит анкер A4	M 6 - M 16
	FNA	Анкер за набиване с чук	M 6 x 50 - M 6 x 165
	FNA M	Анкер за набиване с чук с метрична резба	M 6 x 30 - M 6 x 40
	FNA H	Анкер за набиване с чук с кука	M 6 x 45
	FNA OE	Анкер за набиване с чук със затворена кука	M 6 x 45
	FNA	Анкер за набиване с чук	M 6 x 60
	FND	Анкер за окачен таван	M 6 x 35, M 6 x 65
	FBS P	Винт за директен монтаж в бетон	Ø 5 x 60 - Ø 6 x 80
	FBS SK	Винт за директен монтаж в бетон	Ø 6 x 60
	FBS US	Винт за директен монтаж в бетон	Ø 8 x 80, Ø 8 x 100
	FBS S	Винт за директен монтаж в бетон	Ø 5 x 60 - Ø 20 x 200
	FBS MA	Винт за директен монтаж в бетон	M 8
	FBS MI	Винт за директен монтаж в бетон	M 8/10
	MR	Дюбел-анкер за камък	Ø 6 x 60
	FHY	Кух таванен анкер	M 6 - M 10
	FDBB	Закрепване за бормащини с диамантени боркорони	Ø 16 x 50 - Ø 16 x 150
	FHB II AS	Високонатоварен химически анкер	Ø 10 x 60 - Ø 24 x 170
	FHB II AS	Високонатоварен химически анкер A4	Ø 10 x 60 - Ø 16 x 100

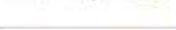
	Art.	Текстово описание на продукта	Размери
	FHB II AS	Високонатоварен химически анкер 1.4529	Ø 10 x 60 - Ø 24 x 170
	FHB II AL	Високонатоварен химически анкер	Ø 8 x 60 - Ø 20 x 210
	FHB II AL	Високонатоварен химически анкер A4	Ø 8 x 60 - Ø 20 x 210
	FHB II AL	Високонатоварен химически анкер 1.4529	Ø 8 x 60 - Ø 20 x 210
	FHB	Лепило за високонатоварен химически анкер - ампула	Ø 8 x 60 - Ø 24 x 210
	FHB	Лепило за високонатоварен химически анкер - картуш за еднобутален пистолет	150 ml
	FIS HB	Лепило за високонатоварен химически анкер - картуш за PROFi пистолет	345 ml
	FHB dyn	Високонатоварен химически анкер за динамични натоварвания	Ø 12 x 100 - Ø 24 x 220
	FHB V dyn	Високонатоварен химически анкер за динамични натоварвания	Ø 12 x 100, Ø 16 x 125
	RG M	Шпилка за реактивен химически анкер	M 8 x 110 - M 30 x 500
	RG MA	Шпилка за реактивен химически анкер A4	M 8 x 110 - M 30 x 380
	RG MT	Шпилка за реактивен химически анкер fZn	M 10 x 130 - M 24 x 260
	RA SDS	Инструмент за монтаж на RG анкери	150 mm
	RM	Химически реактивен анкер патрон	M 8 - M 30
	RM I	Глуха гайка за химически анкер	Ø 8 x 75/M5 - Ø 16 x 100/M12
	FHP	Химически анкер патрон	Ø 10 - Ø 20
	FIS V	Химически анкер картуш	360 ml
	FIS VS	Химически анкер картуш	150 ml, 360 ml, 950 ml
	FIS VSP	Химически анкер картуш ръчен	100 ml
	FIS EM	Химически анкер картуш	390 ml
	FIS PT	Химически анкер картуш	300 ml
	FIS E	Химически анкер втулка	Ø 11 x 75/M8 - Ø 15 x 75/M12
	FIS G	Химически анкер шпилка	M 6 x 75 - M 30 x 430

	Art.	Текстово описание на продукта	Размери
	FIS GA	Химически анкер шпилка A4	M 6 x 75 - M 30 x 430
	FIS HM	Мрежеста втулка за FIS	Ø 16 x 75 - Ø 20 x 200
	FIS HN	Мрежеста втулка за FIS	Ø 16 x 85 - Ø 20 x 85
	FIS HK	Мрежеста втулка за FIS	Ø 12 x 60 - Ø 20 x 85
	FIS HL	Мрежеста втулка за FIS	Ø 12 x 1000 - Ø 30 x 1000
	FIS EK	Полимерна втулка за FIS	Ø 10 x 45/M5 - Ø 18 x 100/M12
	FIS A	Химически анкер шпилка FIS	M 6 x 75 - M 30 x 430
	FIS AA	Химически анкер шпилка FIS A4	M 6 x 75 - M 30 x 430
	PBB	Инструмент за отвор в газобетон за химически анкер	Ø 14 x 210
	FRA	Шпилка дълга за химически анкер	Ø 12 x 600, Ø 16 x 750, Ø 20 x 900
	VBS	Анкер за термоизолирани стени	Ø 8 x 195 - Ø 8 x 325
	FIS B	Четка за почистване на прах	Ø 14 x 20 - Ø 20 x 30
	FIS V	Шлаух удължителен	Ø 10 x 1000
	ABG	Помпа за почистване на прах	500 ml, 1000 ml
	FIS AK	Пистолет химически анкери	150ml, 310 ml, 390ml, 950ml
	FIS AM	Пистолет химически анкери	150ml, 310 ml, 390ml, 950ml
	FIS AA	Пистолет химически анкери	150ml, 310 ml, 390ml, 950ml
	FIS B	Комплект за химически анкер в куфар	22"
	PUP	PU уплътнителна пена пистолетна	750 ml
	PUP W	PU уплътнителна пена пистолетна зимна	750 ml
	PU 1	PU уплътнителна пена ръчна	500 ml, 750 ml
	PU 2	2K-PU уплътнителна пена ръчна	400 ml
	PUP	Чистител за PU уплътнителна пена	500 ml

	Art.	Текстово описание на продукта	Размери
	DBSA	Силиконов уплътнител строителен	310 ml
	DSSA	Силиконов уплътнител санитарен	310 ml
	DNS	Силиконов уплътнител за камък	310 ml
	DHS	Силиконо виокотемпературен червен	310 ml
	DA	Акрилен уплътнител строителен	310 ml
	DD	Уплътнител за покриви	310 ml
	MK	Монтажно лепило	310 ml
	KK	Конструкционно лепило	310 ml
	DK	Уплътнител лепило	310 ml
	DSE	Препарат за почистване на силикон	110 ml
	KP K1	Пистолет картуш пластмасов	310 ml
	KP M1	Пистолет картуш метален	310 ml
	KP M2	Пистолет картуш метален	310 ml
	PUP K2	Пистолет уплътнителна пяна пластмасов	750 ml
	PUP M2	Пистолет уплътнителна пяна метален	750 ml
	PUP M3	Пистолет уплътнителна пяна метален	750 ml
	SX	Дюбел усилен	Ø 4 x 20 - Ø 16 x 80
	SX L	Дюбел усилен удължен	Ø 6 x 50 - Ø 10 x 80
	SX LR	Дюбел усилен удължен с борд	Ø 6 x 50
	S	Дюбел класически FISCHER	Ø 4 x 20 - Ø 20 x 90
	MS	Дюбел класически метричен	Ø 8 x 55/M6 - Ø 16 x 100/M12
	UX	Универсален дюбел	Ø 5 x 30 - Ø 14 x 75
	UX R	Универсален дюбел с борд	Ø 5 x 30 - Ø 10 x 60

	Art.	Текстово описание на продукта	Размери
	UX L	Универсален дюбел удължен	Ø 6 x 50
	UX LR	Универсален дюбел удължен с борд	Ø 6 x 50
	UX RH	Универсален дюбел със отворена кука	Ø 6 x 35 - Ø 8 x 50
	UX WH	Универсален дюбел с Г-образна кука	Ø 6 x 35 - Ø 8 x 50
	UX WHW	Универсален дюбел с Г-образна кука	Ø 6 x 35 - Ø 8 x 50
	UX OEW	Универсален дюбел със затворена кука	Ø 6 x 35 - Ø 8 x 50
	UX RS	Универсален дюбел с борд с винт	Ø 6 x 35 - Ø 10 x 60
	FU	Универсален дюбел FU	Ø 6 x 35 - Ø 10 x 60
	FU S	Универсален дюбел FU	Ø 6 x 35 - Ø 10 x 60
	FU 1	Универсален дюбел FU с кръгла кука	Ø 8 x 50
	FU 2	Универсален дюбел FU с Г-образна кука	Ø 8 x 50
	FU 3	Универсален дюбел FU с затворена кука	Ø 8 x 50
	GB	Дюбел за газобетон	Ø 8 x 60, Ø 10 x 65, Ø 14 x 90
	FTP M	Метален анкер за газобетон	M6, M8, M10
	FTP EM	Инструмент за монтаж на FTP-M	M6, M8, M10
	FTP K	Пластмасов анкер за газобетон	M6, M8, M10
	FTP EK	Инструмент за монтаж на FTP-K	M6, M8, M10
	FID	Дюбел за изолационни панели	Ø 4,5 x 50
	FMD	Метален шперц дюбел	Ø 6 x 32 - Ø 10 x 60
	M	Дюбел за винт с метрична резба	M6 - M16
	PA 4	Месингов дюбел за метричен винт	M6 - M10
	MS	Месингов дюбел	M4 - M16
	FIX.it	Ремонтен комплект	Ø 100

	Art.	Текстово описание на продукта	Размери
	BBF	Комплект за монтаж върху метална тръба	5 x 40, 5 x 50
	P 9 K	Дюбел за монтаж върху метална тръба	Ø 9 / SW15
	TB	Комплект за стъпала върху метална тръба	Ø 14 x 25
	TB B	Комплект за стъпала върху бетон	Ø 14 x 25
	TB Z	Центриращ щифт за за монтаж на TB и TB B	Ø 9
	TS	Ограничител за врата	Ø 8 x 50
	HM S	Метален дюбел за гипскартон	Ø 4 x 32 - Ø 6 x 80
	HM SS	Метален дюбел за гипскартон	Ø 8 x 55
	HM H	Метален дюбел за гипскартон	Ø 5 x 65
	HM Z1	Монтажни клещи за HM	600 g
	HM Z2	Монтажни клещи за HM	200 g
	K	Дюбел за окачен таван	Ø 8 x 150
	KD 3	Дюбел за окачен таван	M 3 x 90, M 4 x 100
	KD 5	Дюбел за окачен таван	M 5 x 100, M 6 x 100, M 8 x 100
	KDH 3	Дюбел за окачен таван	M 3 x 80, M 4 x 70
	KDH 5	Дюбел за окачен таван	M 5 x 90, M 6 x 100, M 8 x 100
	KM	Дюбел за окачен таван	M 10 x 180
	PD	Дюбел за плоскости	Ø 8 x 31, Ø 10 x 30, Ø 12 x 29
	GK	Дюбел за гипскартон	Ø 10 x 22
	GKW	Инструмент за дюбел за гипскартон GK	100 mm
	GKM	Дюбел за гипскартон метален	Ø 10 x 35
	SXS T	Дюбел усилен удължен с винт T	Ø 10 x 80 / Ø 10 x 260
	SXS T A4	Дюбел усилен удължен с винт T A4	Ø 10 x 80 / Ø 10 x 260

Art.	Текстово описание на продукта	Размери
	SXS FUS Дюбел усилен удължен с болт Т	Ø 10 x 60 / Ø 10 x 180
	SXS FUS Дюбел усилен удължен с болт Т А4	Ø 10 x 60 / Ø 10 x 180
	SXS SS Дюбел усилен удължен с болт SW	Ø 10 x 200 / Ø 10 x 260
	SXS SS Дюбел усилен удължен с болт SW А4	Ø 10 x 200 / Ø 10 x 260
	SXS Дюбел усилен удължен	Ø 6 x 35 - Ø 8 x 100
	SXS Z Дюбел усилен удължен с винт	Ø 6 x 60 - Ø 8 x 190
	WH Г - образен винт	Ø 5,8 x 80
	FUR T Универсален рамков дюбел	Ø 8 x 80 - Ø 14 x 360
	FUR T A4 Универсален рамков дюбел А4	Ø 8 x 80 - Ø 14 x 210
	FUR SS Универсален рамков дюбел	Ø 8 x 80 - Ø 10 x 230
	FURSSA4 Универсален рамков дюбел А4	Ø 8 x 80 - Ø 10 x 230
	FUR FUS Универсален рамков дюбел	Ø 10 x 80 - Ø 14 x 360
	FUR FUS A4 Универсален рамков дюбел А4	Ø 10 x 80 - Ø 14 x 240
	S RT Рамков дюбел с винт Т	Ø 8 x 80 - Ø 10 x 230
	S RSS Рамков дюбел с болт	Ø 10 x 60, Ø 10 x 70, Ø 12 x 70
	SRTF Рамков дюбел с борд с винт	Ø 8 x 60 - Ø 8 x 80
	SRLZ Рамков дюбел с винт	Ø 10 x 100 - Ø 10 x 160
	SR Рамков дюбел с единично разтваряне	Ø 10 x 60 - Ø 14 x 160
	SHRSZ Рамков дюбел с двойно разтваряне с винт	Ø 8 x 100, Ø 8 x 120
	SHRSS Рамков дюбел с двойно разтваряне с болт	Ø 10 x 80, Ø 10 x 100, Ø 14 x 100
	SHRT Рамков дюбел с двойно разтваряне	Ø 8 x 100 - Ø 10 x 230
	SHR Рамков дюбел с двойно разтваряне	Ø 8 x 80 - Ø 16 x 160
	GBS Инструмент за газбетон	Ø 10 x 80 - Ø 10 x 230

Art.	Текстово описание на продукта	Размери
	SS Болт монтажен	Ø 7 x 65 - Ø 10 x 235
	SS A4 Болт монтажен A4	Ø 7 x 65 - Ø 10 x 165
	SST Винт монтажен	Ø 5 x 85 - Ø 10 x 365
	SST A4 Винт монтажен A4	Ø 5 x 85 - Ø 10 x 325
	ADT Декоративна капачка за SST	Ø 15, Ø 18
	ADK Декоративна капачка	Ø 18
	U Шайба подложна	Ø 10, Ø 12, Ø 14
	VB Окачвач за таван	Ø 4
	N Дюбел пирон	Ø 5 x 30 - Ø 10 x 230
	N A2 Дюбел пирон A2	Ø 5 x 30 - Ø 10 x 230
	NF Дюбел пирон с широка периферия	Ø 5 x 30 - Ø 8 x 40
	NZ Дюбел пирон с цилиндрична шийка	Ø 6 x 40
	NZZ Дюбел пирон с цилиндрична шийка	Ø 5 x 25 - Ø 8 x 120
	NFN Дюбел пирон с PVC пирон	Ø 6 x 40
	NM Дюбел пирон с резба M6	Ø 6 x 40
	ND Дюбел пирон с EPDM	Ø 6 x 40, Ø 6 x 60
	FNH Пружинен щифт пирон	Ø 5 x 50 - Ø 8 x 180
	FS Рамков дюбел	Ø 8 x 100 - Ø 10 x 165
	FM Метален рамков дюбел	Ø 8 x 72 - Ø 10 x 202
	FFSZ Винт за директен монтаж	Ø 7,5 x 52 - Ø 7,5 x 212
	FFS Винт за директен монтаж	Ø 7,5 x 42 - Ø 7,5 x 212
	FFSA Декоративна капачка за FFS	Ø 15
	SJS Ниво регулировъчен комплект	Ø 10 x 75/0-30

Art.	Текстово описание на продукта	Размери
	JS Винт регулировъчен	Ø 6 x 110
	JUUS Винт регулировъчен	Ø 6 x 60 / Ø 6 x 140
	ASL Винт регулировъчен	Ø 4,5 x 60 - Ø 6 x 200
	ADK T Декоративна капачка за ASL	Ø 14
	S14ROE Дюбел за тръбно скеле	Ø 14 x 70 / Ø 14 x 250
	GS 12 Ринг винт за тръбно скеле	Ø 12 x 90 / Ø 12 x 450
	FI G Ринг болт за тръбно скеле	M 12 x 40, M 12 x 80
	AD Декоративна капачка	Ø 12 x 40
	RI Ринг гайка	M 8 - M20
	RI A4 Ринг гайка A4	M 12, M16
	GS Ринг винт за тръбно скеле	Ø 8 x 80 / Ø 10 x 160
	DHK Дюбел за топлоизолация	Ø 8 x 65 / Ø 8 x 125
	DHM Дюбел за топлоизолация метален	Ø 8 x 90 / Ø 8 x 250
	DHM A2 Дюбел за топлоизолация метален A2	Ø 8 x 90 / Ø 8 x 200
	DHM ADK Капачка декоративна за DHM	Ø 40
	DTM Шайба за топлоизолация метална	Ø 80
	DT Шайба за топлоизолация	Ø 90, Ø 110, Ø 140
	DHN Дюбел за топлоизолация	Ø 8 x 90 / Ø 8 x 140
	FAIMD Дюбел за топлоизолация	Ø 8 x 90 / Ø 8 x 190
	FAKA A Дюбел за топлоизолация	Ø 6 x 40 / Ø 6 x 125
	FATMV Дюбел за топлоизолация Al	Ø 6,5 x 40 / Ø 6,5 x 120
	DPD Дюбел за топлоизолация	Ø 8 x 75 / Ø 8 x 275
	DIPS Дюбел за топлоизолация	Ø 8 x 90 / Ø 8 x 150

Art.	Текстово описание на продукта	Размери
	DIPK Дюбел за топлоизолация	Ø 10 x 60 / Ø 10 x 190
	DHT S Дюбел за мембранни покрития	Ø 10 x 30 / Ø 10 x 120
	DHT N Дюбел за мембранни покрития	Ø 10 x 30 / Ø 10 x 120
	DVN Кламер за изолация	15 x 60 / 30 x 80
	FATB Дюбел за топлоизолация	Ø 8 x 75 / Ø 8 x 310
	FAHTS Шайба мотажна за изолация	Ø 76
	FAFZ H Винт за монтаж на панели	Ø 6,3 x 25 / Ø 6,3 x 235
	FIF-A Дюбел за топлоизолация	Ø 8 x 60 / Ø 8 x 200
	LS Скоба за монтаж за елтърби	Ø 3-13 / Ø 20-40
	ZS Скоба за монтаж за елтърби двойни	Ø 3-12 / Ø 10-25
	ES Скоба за монтаж за елтърби	Ø 3-12 / Ø 10-25
	SD Дюбел за безвинтов монтаж	Ø 6 x 40, Ø 6 x 50
	SF KB Скоба за монтаж за елтърби мулти	15 x 133
	SF KB Скоба за монтаж за елтърби мулти	15 x 230
	SF KBF Скоба за монтаж за елтърби мулти +960°C	15 x 133
	SF KBF Скоба за монтаж за елтърби мулти +960°C	15 x 230
	KB Скоба за монтаж за елтърби мулти	15 x 133
	KB Скоба за монтаж за елтърби мулти	15 x 230
	KBF Скоба за монтаж за елтърби мулти +960°C	15 x 133
	KBF Скоба за монтаж за елтърби мулти +960°C	15 x 230
	SF MS Дюбел за кабелен канал	Ø 6 x 35
	SF MS Дюбел за кабелен канал пожароустойчив	Ø 6 x 35
	SHA Скоба за кабелен сноп	92 x 63, 127 x 79

Art.	Текстово описание на продукта	Размери
	SHA Скоба за кабелен сноп пожароустойчива	92 x 63, 127 x 79
	SF RC Клип скоба за тръба SF	Ø 12-13 / Ø 38-40
	RC Клип скоба за тръба	Ø 12-13 / Ø 62-64
	RFC Клип скоба за тръба пожароустойчива	Ø 12-13 / Ø 39-40
	FC Клип скоба за тръба	Ø 6-9 / Ø 16-20
	NBS Квадратна шайба с пирон	Ø 2 x 40 - Ø 3 x 60
	SCH Скоба за тръба	Ø 8-12 / Ø 32-42
	SCH GR Скоба за тръба	Ø 8-12 / Ø 23-32
	AM Скоба метална с резба	Ø 8 - Ø 63
	BSM Монтажна скоба за тръби	Ø 16 - Ø 63
	BSMD Монтажна скоба за тръби	Ø 16 - Ø 63
	BSMZ Монтажна скоба за тръби двойна	Ø 20 - Ø 28
	NS Скоба за кабел с пирон	Ø 7, Ø 8, Ø 9, Ø 10, Ø 12
	MNS Скоба за кабел с пирон	Ø 5-7, Ø 7-12, Ø 10-14
	ED Масивен стоманен пирон	15, 18, 22 mm
	SZE Държач за стоманен пирон ED	инструмент
	BN Кабелна стяжка	2,5 x 100 - 12,6 x 1000
	AKM Декоративна капачка	M10, M12
	BUM Полиамидна фланшова гайка	M8, M10, M12
	WD Комплект за монтаж на мивка	M 10 x 140
	WDP Комплект за монтаж на мивка	M 10 x 170
	WST Комплект за монтаж на мивка	M 10 x 140
	WCN Комплект за монтаж на тоалетна чиния	M 6 x 70

Art.	Текстово описание на продукта	Размери
	BO Комплект за монтаж на бойлер	M 10 x 120
	HM Свредло за камък	Ø 3 / 60 - Ø 20 / 160
	MB Свредло за камък	Ø 6 / 200 - Ø 12 / 200
	SDS Plus Свредло за бетон SDS-Plus	Ø 4 / 110 - Ø 26 / 460
	SDS max Свредло за бетон SDS-MAX	Ø 12 / 340 - Ø 40 / 2140
	SDS Plus Свредло за бетон SDS-Plus Drier	Ø 6 / 110 - Ø 18 / 310
	WZK Работна касета	червена
	BE Работна кофа	червена
	FDB Бит накрайник 6.3 / 25 mm	Ph1, Ph2, Ph3, Pz1, Pz2, Pz3, Pz4, Tx
	FPB Бит накрайник 6.3 / 25 mm	Ph1, Ph2, Ph3, Pz1, Pz2, Pz3, Pz4, Tx
	FBH UVH Магнитен бит държач	6,3
	FBH SWF Магнитен бит държач	6,3
	FGRS Plus Скоби за тръби M8	Ø 12 / 15 - Ø 59 / 63
	FGRS Plus Скоби за тръби M8 / M10	Ø 12 / 15 - Ø 59 / 63
	FKS Plus Скоби за PVC тръби	Ø 15 / 19 - Ø 59 / 63
	FGRS Скоби за тръби	Ø 12 / 15 - Ø 59 / 63
	FRS Скоби за тръби	Ø 12 / 16 - Ø 102 / 116
	FRSD Скоби за тръби M8 / M10	Ø 60 / 64 - Ø 165 / 168
	FRS Plus Скоби за тръби	Ø 12 / 15 - Ø 108 / 116
	FRS N Скоби за тръби без уплътнител	Ø 15 / 19 - Ø 160 / 170
	FRS T Скоби за тръби усилена	Ø 15 / 19 - Ø 159 / 169
	FRSM Скоби за тръби тежък тип M10, M12	Ø 47 / 52 - Ø 320 / 328
	FRSM Скоби за тръби тежък тип 1/2", 3/4"	Ø 3/8" - Ø 8"

Art.	Текстово описание на продукта	Размери
	LGS Скоби за въздуховоди	Ø 80 - Ø 1250
	LGSS Скоби за въздуховоди Clix	Ø 80 - Ø 1250
	KFT Скоба за тръби -160°C до +130°C	Ø 9,5 - Ø 219,1
	DPK Уплътнителна паста за KFT скоби	310 ml
	FRS F Скоба за тръби -40°C до +80°C	Ø 15 / 19 - Ø 159 / 168
	FRS K Скоба за тръби -45°C до +105°C	Ø 15 / 19 - Ø 159 / 168
	ETR U-болт с гайки, galZn	Ø 8 / M 8 - Ø 219 / M 14
	BSM Монтажна скоба за тръби	Ø 16 - Ø 63
	BSMD Монтажна скоба за тръби	Ø 16 - Ø 63
	BSMZ Монтажна скоба за тръби двойна	Ø 20 - Ø 28
	SGS Скоби за шлаух W1, W2	Ø 8 / 12 - Ø 120 / 140
	MS Монтажна шина 2m, 3m, 6m	27/18, 28/30, 38/40, 40/60, 40/120
	AK Капачка за шина MS	27/18, 28/30, 38/40, 40/60, 40/120
	AKL Стенна конзола	27/18-200 / 40/60-1000
	AKLS Стенна конзола усилена	28/30-400, 28/30-600
	WK Винкелна конзола	100/100, 200/200, 207/165
	TSF Телескопичен фланец: Form L, Form Q	38/40, 40/60
	SF Сателитен фланец: Form L, Form Q	38/40, 40/60
	STF Сателитен фланец: Form L, Form Q	27, 38
	MW 45 Планка ъглова 45°	27, 38
	MW 90 Планка Г-образна	27, 38
	MWL Планка Г-образна	38
	UWS Винкелна конзола Г-образна	135/135

	Art.	Текстово описание на продукта	Размери
	MW S2	Планка Г-образна	38
	VS	Свързващо седло	40 / 60 - 120
	SV	Свързваща за шина	27, 38
	SV 40	Свързваща за шина	40
	TKR	Трегерен окачвач	27/18, 38/40, 40/60, 40/120
	SB	Окачвач за шина	38/40, 40/60, 40/120
	HK	Фиксираща планка	27/18, 38/40, 40/60
	UHR5	Ъглов фиксатор	M8, M10, M12
	FHS Clix-N	Болт окачвач	M 8 / 90 - M 8 / 190
	BOL N	Секачки за болтове	M6 - M12
	FHS Clix	Болт окачвач	M 8 / 20 - M 10 / 60
	HS 38	Болт окачвач	38
	Clix MK	Гайка окачвач за шина MS	M6, M8, M10
	HG	Правоъгълна гайка	27, 38
	SM	Правоъгълна гайка	38
	GL	Плъзгаш елемент	3/4"
	SBS	Плъзгаща планка	M8, M10
	SB M	Плъзгаш окачвач	M8, M10
	GLK	Плъзгаш окачвач	27, 38
	PDH	Усуквач се окачвач	M8, M10, M12
	PV	Паралелен регулатор	M6, M8
	AHB	Окачвач за шина	1200 Nm
	GPL	Основна плочка с гайка	M8, M10

	Art.	Текстово описание на продукта	Размери
	GPR	Основна плочка с гайка	1/2"
	TKL	Трегерен окачвач	M8, M10, M12
	LBV	Перфорирана лента метална	12, 17, 26 mm
	LBK	Перфорирана лента полимерна	12, 19, 27 mm
	GWB	Укрепваща лента полимерна	15 mm
	ED	Масивен стоманен пирон	15, 18, 22 mm
	SZE	Държач за стоманен пирон ED	инструмент
	DPP	Монтажна плочка с два отвора	M 8
	DPF	Монтажна плочка с два отвора	M 8
	SBB	Фиксичаща шпилка	M 8x35, M 8x45, M 8x55
	MW	Монтажен разпределител	M 8
	STSB	Комбиниран винт с борд	M 8 / 60 - M 8 / 120
	STST	Комбиниран винт без борд	M 6 / 80 - M 10 / 180
	HED	Инструмент за монтаж на комбин.винт	M6, M8, M10, M12
	SST	Комбиниран винт/пирон с борд	M8, M10
	G	Резбова щанга 1m, 2m, 3m	M6, M8, M10, M12, M16, 1/2", 3/4"
	GDP	Резбови нипел	M 8 x 25
	GS	Резбова щанга къса	M 8 / 25 - M 10 / 200
	VM	Свързваща гайка	M6, M8, M10, M12
	RD	Резбова редукция шестостенна	M6/M8, M8/M6 M10/M8, M12/M10, 1/2"/M10
	RDM	Резбова редукция муфа метрична	M10/M8, M12/M10
	GRD	Резбова редукция муфа тръбна	1/2"/M10, 1/2"/M12, 3/4"/M10, 3/4"/M12
	AG	Болт с ухо	M 8 x 25, M 10 x 25

	Art.	Текстово описание на продукта	Размери
	RAH	Тръбен окачвач	M8, M10
	LLS	Винт за дърво с ухо	Ø6 x 50, Ø 8 x 50
	IK	Винт за дърво с вътрешен шестостен	Ø6 x 50
	IM	Винт с вътрешен шестостен	M 8 x 12, M 10 x 16
	SKS	Болт шестостенен	M 6 x 20 - M 12 x 80
	U	Шайба подложна	Ø 8,3 / 17 - Ø 13 / 40
	MU	Гайка шестостенна	M8, M10, M12
	SPS	Обтегач	M12
	BLR	Шпилка за обтегач	M 12 x 100
	EMS	Уплътнителен гумен профил	27, 38
	L	Канални носачи L - образни	M8, M8/M10
	Z	Канални носачи Z - образни	M8, M8/M10
	LRB	Носач за въздуховоди	M8, M8/M10
	TZ	Трапецовиден окачвач	M8, M10
	TZH	Трапецовиден окачвач VdS	M8, M10
	TZBH	Кука за трапецовиден окачвач TZ	M8, M10
	SKS	Болт шестостенен	M 8
	LZ	Перфоратор за отвори	Ø 10
	LST	Вложка за перфоратор за отвори	Ø 10
	FRS A2	Скоби за тръби A2	Ø 15 / 19 - Ø 159 / 168
	FRS A4	Скоби за тръби A4	Ø 15 / 19 - Ø 159 / 168
	MS A2	Монтажна шина 2m, 6m	27/18, 28/30, 38/40
	ALK A2	Стенна конзола ALK A2	27/18-200 - 38/40-520

	Art.	Текстово описание на продукта	Размери
	SF A2	Сателитен фланец A2	27, 38
	MW 45 A2	Планка ъглова 45°	27, 38
	MW 90 A2	Планка Г-образна	27, 38
	TKR A2	Трегерен окачвач TKR A2	38
	HG A2	Правоъгълна гайка HG A2	27
	SM A2	Правоъгълна гайка SM A2	38
	FHS Clix	Болт окачвач FHS CLIX A2	27
	HS A2	Болт окачвач HS A2	38
	HK A2	Стопорна планка HK A2	38 / 40
	STS A2	Комбиниран винт STS A2	M 8 x 80 - M 10 x 100
	STS A4	Комбиниран винт STS A4	M 8 x 100, M 10 x 100
	G A2	Резбова щанга G A2	M 8 x 1000, M 10 x 1000
	G A4	Резбова щанга G A4	M 8 x 1000, M 10 x 1000
	GS A2	Резбова щанга G A2, къса	M 8 x 30 - M 10 x 60
	VM A2	Свързваща гайка VM A2	M8, M10
	SKS A2	Болт шестостенен SKS A2	M 8 x 20
	U A2	Шайба подложна U A2	Ø 8,3 / 28 - Ø 10 / 40
	MU A2	Гайка шестостенна MU A2	M8, M10
	MU A4	Гайка шестостенна MU A4	M8, M10
	FUS	Монтажна шина тежка серия 2м, 3м, 6м	41 / 21, 41 / 41
	FEC	Капачка за шина FUS	FEC 21, FEC 41
	FCA	Стенна конзола тежка серия	41/41-300 - 41/41-750
	FFF 1	Свързваща планка с 1 отвор	41 / 41

Art.	Текстово описание на продукта	Размери
	FFF 2 Свързваща планка с 2 отвора	41 / 41
	FFF 3 Свързваща планка с 3 отвора	41 / 41
	FFF 4 Свързваща планка с 4 отвора	41 / 41
	FFF 3L Свързваща планка с 3 отвора	41 / 41
	FFF 4T Свързваща планка с 4 отвора	41 / 41
	FBC 1L Осигурителна планка	41 / 41
	FBC 5U Треперен окачвач	41 / 41
	FBF Базова пета	41 / 41
	FCN Гайка канална FCN	M6, M8, M10, M12
	FCN S Гайка канална FCNS	M6, M8, M10, M12
	FCN L Гайка канална FCNL	M6, M8, M10, M12



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

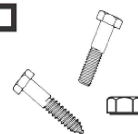


Таблица с размери на глави и резби на болтове

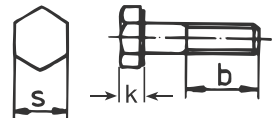
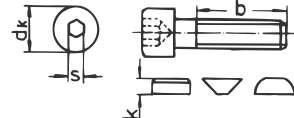
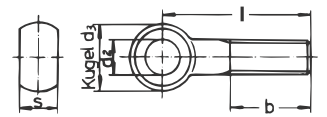
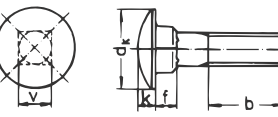
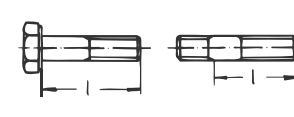
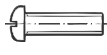
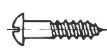
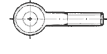
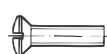
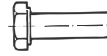
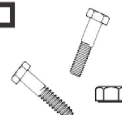
													
													
DIN		размер	M 2	M 2,5	M 3	M 3,5	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14
84		d ₂ /k b*	3,8/1,3	4,5/1,6	5,5/2	6/2,4	7/2,6	8,5/3,3	10/3,9	13/5	16/6	* b=l ab Nennlänge l = 60 mm Teilgewinde	
85		d ₂ /k b*	—	—	6/1,8	7/2,1	8/2,4	10/3	12/3,6	16/4,8	20/6		
95		d ₂ /k/f	3,8/1,2/ 0,5	4,7/1,5 0,6	5,6/1,65/ 0,75	6,5/1,93/ 0,9	7,5/2,2/1	9,2/2,5/ 1,25	11/3/1,5	14,5/4/2	—	—	—
96		d ₂ /k	4/1,4	5/1,7	6/2,1	7/2,4	8/2,8	10/3,5	12/4,2	16/5,6	—	—	—
97		d ₂ /k	3,8/1,2	4,7/1,5	5,6/1,65	6,5/1,93	7,5/2,2	9,2/2,5	11/3	14,5/4	18/5	—	—
444 B		d ₂ /d ₃ /s b ²⁾	— —	— —	— —	— —	— —	5/12/6 16/—/—	6/14/7 18/—/—	8/18/9 22/28/—	10/20/12 26/32/—	12/25/14 30/36/49	— —
558, 933, 961		s/k (ISO-s) b ²⁾	4/1,4 (4)	5/1,7 (5)	5,5/2 (5,5)	6/2,4 (6)	7/2,8 (7)	8/3,5 (8)	10/4 (10)	13/5,3 (13)	17/6,4 (16)	19/7,5 (18)	22/8,8 (21)
601, 931, 960			10/—/—	11/—/—	12/—/—	13/—/—	14/—/—	16/22/—	18/24/—	22/28/4	26/32/4	30/36/4	34/40/53
603		d _k /k	—	—	—	—	—	13,55/3,3	16,55/ 3,88	20,65/ 4,88	24,65/ 5,38	30,65/ 6,95	—
		f/v b ²⁾	— —	— —	— —	— —	— —	4,1/5,48 16/22/—	4,5/6,48 18/24/—	5,6/8,58 22/28/41	6,6/10,58 26/32/45	8,75/12,7 30/36/49	— —
912		d _k /k/s b ²⁾ b ³⁾	3,8/2/1,5 — 16	4,5/2,5/2 — 17	5,5/3/2,5 12/—/— 18	— — —	7/4/3 14/—/— 20	8,5/5/ 16/—/— 22	10/6/5 16/24/ 24	13/8/ 22/28/ 28	16/10/ 26/32/ 32	18/12/1 30/36/ 36	21/14/12 34/40/— 40
963, 965		d ₂ /k b*	3,8/1,2	4,7/1,5	5,6/1,65	6,5/1,93	7,5/2,2	9,2/2,5	11/3	14,5/4	18/5	22/6	25/7
964, 966		d ₂ /k/f~ b*	3,8/1,2/ 0,5	4,7/1,5/ 0,6	5,6/1,65/ 0,75	6,5/1,93/ 0,9	7,5/2,2/1	9,2/2,5/ 1,25	11/3,5/1,5	14,5/4/2	18/5/2,5	—	—
6912		d _k /k/s b ²⁾	— —	— —	— —	— —	7/2,8/3 14/—/—	8,5/3,5/4 16/—/—	10/4/5 18/—/—	13/5/6 22/—/—	16/6,5/ 26/32/	18/7,5/1 30/36/	21/8,5/12 34/40/—
6914		s/k b ⁴⁾	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	22/8 21/23	— —
ISO 7380		d _k /k/s b	— —	— —	5,5/1,6/2 b=l	— —	7,5/2,1/2,5 b=l	9,5/2,7/3 b=l	10,5/3,2/4 b=l	14/4,3/5 b=l	18/5,3/ b=l	21/6,4/8 b=l	— —
~ ISO 7380		~d _k /~k	—	—	6,9/1,65	—	9,4/2,2	11,8/2,75	13,6/3,3	17,8/4,4	21,9/5,5	24/6,6	—
7984		dk/k/s b ²⁾	— —	— —	5,5/2/2 12/—/—	— —	7/2,8/2,5 14/—/—	8,5/3,5/3 16/—/—	10/4/ 18/—/	13/5/ 22/28/	16/6/ 26/32/	18/7/ 30/36/	21/8/10 34/40/—

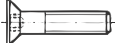
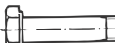
Таблица с размери на глави и резби на болтове



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ



DIN		Размер	M 2	M 2,5	M 3	M 3,5	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14
7985		d ₂ /k	4/1,6	5/2	6/2,4	7/2,7	8/3,1	10/3,8	12/4,6	16/6	20/7,5	–	–
7990		s/k	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19/8	–
		(ISO-s)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	(18)
		b	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17,75	–
7991		d _k /k/s	–	–	6/1,7/2	–	8/2,3/2	10/2,8/	12/3,3/	16/4,4/	20/5,5/	24/6,5/	–27/7/10
		b ²⁾	–	–	12/–/–	–	14/–/–	16/–/	18/24/	22/28/	26/32/4	30/36/4	34/40/53
ISO 10642 (s wie DIN 7991)		d _k	–	–	5,54-6,72	–	7,53-8,96	9,43-11,	11,34-13,4	15,24-17,92	19,22-22,4	23,12-26,88	26,52-30,8
		k max	–	–	1,86	–	2,48	3,1	3,72	4,96	6,2	7,44	8,4
DIN		Размер	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30	M 33	M 36	M 39	
444 B		d ₂ /d ₃ /s	16/32/17	–	18/40/22	–	22/45/2	25/50/2	28/55/3	30/60/3	32/65/3	35/70/41	
		b ²⁾	38/44/57	42/48/6	46/52/65	50/56/6	54/60/7	60/66/7	66/72/8	72/78/9	78/84/9	84/90/103	
558, 933, 961		}	s/k	24/10	27/11,5	30/12,5	32/14	36/15	41/17	46/18,7	50/2	55/22,5	60/25
			(ISO-s)	(24)	(27)	(30)	(34)	(36)	(41)	(46)	(50)	(55)	(60)
601, 931, 960		b ²⁾	38/44/57	42/48/6	46/52/6	50/56/6	54/60/7	60/66/7	66/72/8	72/78/91	78/84/9	84/90/103	
603		d _k /k	38,8/8,95	–	46,8/11,05	–	–	–	–	–	–	–	–
		f/v	12,9/16,7	–	15,9/20,84	–	–	–	–	–	–	–	–
		b ²⁾	38/44/57	–	46/52/65	–	–	–	–	–	–	–	–
912 bishe ²⁾ neu = ISO 4762 ³⁾		d _k /k/s	24/16/14	27/18/14	30/20/1	33/22/1	36/24/1	40/27/1	45/30/2	50/33/24	54/36/27	–	
		b ²⁾	38/44/57	42/48/61	46/52/6	50/56/6	54/60/7	60/66/7	66/72/8	72/78/91	78/84/97	–	
		b ³⁾	44	48	52	56	60	66	72	78	84	–	
963		d ₂ /k	29/8	33/9	36/10	–	–	–	–	–	* b = l ab Nennlänge l = 60 mm Teilgewinde		
		b*											
6912		d _k /k/s	24/10/14	27/11/1	30/12/1	33/13/1	36/14/1	40/16/19	45/17,5/2	50/19,5/24	54/21,5/27	–	
		b ¹⁾	38/44/57	42/48/6	46/52/6	50/56/6	54/60/7	60/66/7	66/72/8	72/78/91	78/84/97	–	
6914		s/k	27/10	–	32/13	36/14	41/15	46/17	50/19	–	60/23	–	
		b ⁴⁾	26/28	–	31/33	32/34	34/37	37/39	40/42	–	48/50	–	
ISO 7380		d _k /k/s	28/8,8/10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
		b	b = l										
7984		d _k /k/s	24/9/12	27/10/1	30/11/1	33/12/1	36/13/17	–	–	–	–	–	
		b ²⁾	38/44/57	42/48/6	46/52/6	50/56/6	54/60/73	–	–	–	–	–	
7990		s/k	24/10	–	30/13	32/14	36/15	41/17	46/19	–	–	–	
		(ISO-s)	(24)	–	(30)	(34)	(36)	(41)	(46)	–	–	–	
		b	21	–	23,5	25,5	26	29	30,5	–	–	–	
7991		d _k /k/s	30/7,5/10	33/8/1	36/8,5/1	36/13,1/1	39/14/14	–	–	–	–	–	
		b ²⁾	38/44/57	42/48/6	46/52/6	50/56/6	54/60/73	–	–	–	–	–	
ISO 10642 (s wie DIN 7991)		d _k	29,01-33,6	–	36,05-40,32	–	–	–	–	–	–	–	
		k max	8,8	–	10,16	–	–	–	–	–	–	–	



АЛФА БОЛТ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

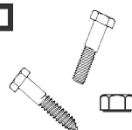


Таблица с размери резби на гайки

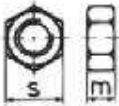
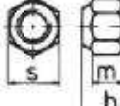
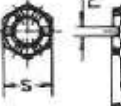
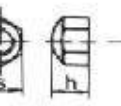
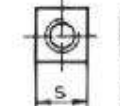
																							
DIN	Размер	M2	M2,5	M3	M3,5	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36	M39	
439-2		sin	41,2	5/1,6	5,5/1,8	6/2	7/2,2	8/2,7	10/3,2	13/4	17/5	19/6	22/7	24/8	27/9	30/10	32/11	35/12	41/13,5	46/15	50/16,5	55/18	60/19,5
555		sin	-	-	-	-	-	8/4	10/5	13/6,5	17/8	19/10	-	24/13	-	30/16	32/18	35/19	41/22	46/24	50/26	55/29	60/31
557		s/min	-	-	-	-	-	8/4	10/5	13/6,5	17/8	19/10	-	24/13	-	30/16	-	-	-	-	-	-	-
562		s/min	41,2	5/1,6	5,5/1,8	6/2	7/2,2	8/2,7	10/3,2	13/4	17/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
917		s/min	-	-	-	-	7,5/5	8/7	10/9	13/12	17/14	19/16	22/18	24/20	27/22	30/25	32/28	35/30	41/33	46/34	-	55/44	-
928		sin	-	-	-	7/3,5	8/4,2	10/5	13/6,5	17/8	19/9,5	22/11,4	24/13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
929		sin	-	-	7,5/3	-	8/3,5	10/4	11/5	13/6,5	17/8	19/10	22/11	24/13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
934		sin max	41,6	5/2	5,5/2,4	6/2,8	7/3,2	8/4	10/5	13/6,5	17/8	19/10	22/11	24/13	27/15	30/16	32/16	35/19	41/22	46/24	50/26	55/29	60/31
935		s/min with min. → DIN 94	-	-	-	-	7/5	8/6	10/7,5	13/9,5	17/12	19/15	22/16	24/19	27/21	30/22	32/26	35/27	41/30	46/33	50/33	55/38	60/40
936		sin	-	-	-	-	-	-	13/5	17/6	19/7	22/8	24/8	27/9	30/9	32/10	35/10	41/12	46/12	50/14	55/14	60/14	
937		sin with min. → DIN 94	-	-	-	-	-	-	10/5	13/8	17/9	19/10	22/11	24/12	27/13	30/13	32/15	35/15	41/17	46/18	50/20	55/20	60/22
970		ISO-sin	41,8	5/2	5,5/2,4	6/2,8	7/3,2	8/4,7	10/6	13/9,8	17/10,4	19/12,8	22/14,8	24/15,8	27/15,8	30/16	32/17,5	35/18,5	41/23,8	46/25,6	50/28,7	55/31	60/32
971-1		→ (= ISO 4034)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
972		ISO-sin	-	-	-	-	-	8,5/6	10/6,1	13/7,9	17/9,5	19/12,2	22/13,9	-	30/19	34/20,2	35/22,3	41/24,8	46/26,4	50/29,5	55/31,5	60/33,3	
979		s/min with min. → DIN 94	-	-	-	-	-	-	10/5	13/9,5	17/8	19/10	22/11	24/13	27/15	30/16	32/19	35/19	41/22	46/24	50/26	55/29	60/31
982		sin min/zh max	-	-	-	-	-	4,4/6,3	4,8/8	6,4/11,5	8,4/11,5	12,1/16	15,1/20	18,1/25	-	-	-	-	-	-	-	-	-
985		sin min/zh max	-	-	2,4/4	-	2,8/5	3,2/5	4/6	5,5/8	6,5/10	8/12	9,5/14	13/18,5	15/22	15,8/22	17/27	18/30	22/33	25/36	27/39	27/39	
1587		s/min	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2510-5		sin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6915		sin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6924		sin min/zh max	-	-	2,15/4,5	-	2,8/5	-	4,9/8	6,4/11,5	8,4/11,5	12,1/17,8	15,1/20,6	18,1/24,5	22,5/31	27,4/35,5	29,4/38,9	31,8/42	34,8/45,5	37,8/49	40,8/51,5	43,8/55	

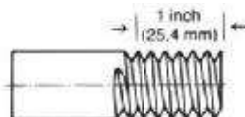
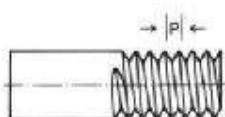
Таблица - Резби : стъпки

Стъпки на резбите P в mm за:

- 1 ISO-метрична нормална резба M
- 2 ISO-метрична ситна резба M - F
- 3 Трапецовидна резба Tr

Стъпки на резбите в инч за:

- 4 UNC (Unified National Coarse thread) - Нормална резба
- 5 UNF (Unified National Fine thread) - Ситна резба
- 6 BSW (Ww) British Standart Whitworth coarase thread
Нормална(Ww) Витвортова резба
- 7 BSF (British Standart Fine thread) - Ситна резба
- 8 Ww - pipe thread - Витвортова Тръбна резба



Резба	1	2			3	Резба			4	5	6	7	8
M Tr	M	M-F	M-F2	M-F3	Tr	UNC/UNF Nr.	Zoll Inch	= metrisch mm	UNC (NC)	UNF (NF)	BSW (Ww C)	BSF (Ww F)	R, G Rp
1	0,25	(0,2)				0		1,524	-	80	-	-	-
1,2	0,25	(0,2)				1		1,854	64	72	-	-	-
1,4	0,3	(0,2)				2		2,184	56	64	-	-	-
1,6	0,35	(0,2)				3		2,515	48	56	-	-	-
1,8	0,35	(0,2)				4		2,845	40	48	-	-	-
2	0,4	(0,25)				5		3,175	40	44	-	-	-
2,2	0,45	(0,25)				6		3,505	32	40	-	-	-
2,5	0,45	(0,35)				8		4,166	32	36	-	-	-
3	0,5	(0,35)				10		4,826	24	32	-	-	-
3,5	0,6	(0,35)				12		5,406	24	20	-	-	-
4	0,7	0,5					1/8	3,175	-	-	40	-	28
5	0,8	0,5					5/32	3,969	-	-	32	-	-
6	1	0,75	0,5				3/16	4,763	-	-	24	32	-
8	1,25	1	0,75	0,5	1,5		7/32	5,556	-	-	24	28	-
10	1,5	1,25	1	0,75	2 1,5		1/4	6,350	20	28	20	26	19
12	1,75	1,5	1,25	1	3 2		5/16	7,938	18	24	18	22	-
14	2	1,5	1,25	1	4 3 2		3/8	9,525	16	24	16	20	19
16	2	1,5		1	4 2		7/16	11,113	14	20	14	18	-
18	2,5	2	1,5	1	4 2		1/2	12,700	13	20	12	16	14
20	2,5	2	1,5	1	4 2		9/16	14,288	12	18	12	16	-
22	2,5	2	1,5	1	8 5 3		5/8	15,875	11	18	11	14	14
24	3	2	1,5	1	8 5 3		3/4	19,050	10	16	10	12	14
27	26/28	3	2	1,5 (1)	8 5 3		7/8	22,225	9	14	9	11	14
30	30	3,5	2	1,5 (1)	10 6 3		1	25,401	8	12	8	10	11
33	32/34	3,5	2	1,5	10 6 3		1 1/8	28,575	7*	12	7	9	11
36	36	4	3	2	10 6 3		1 1/4	31,750	7*	12	7	9	11
39	38/40	4	3	2	10 7 3		1 3/8	34,925	6*	12	6	8	11
42	42	4,5	(4) 3	2	10 7 3		1 1/2	38,100	6*	12	6	8	11
45	44/46	4,5	(4) 3	2	12 7/8 3		1 3/4	44,450	5*	12	5	7	11
48	48	5	(4) 3	2	12 8 3		2	50,802	4 1/2*	12	4 1/2	7	11
52	50/52	5	(4) 3	2	12 8 3		2 1/4	57,150	4 1/2*	-	4	-	11
56	55	5,5	4	3/2	14 9 3		2 1/2	63,500	4*	-	4	-	11
60	60	5,5	4	3/2	14 9 3		2 3/4	69,850	4*	-	3 1/2	-	11
64	65	6	4	3	2 (1,5)		3	76,200	4*	-	3 1/2	-	11
68	70	6	4	3	2 (1,5)		4	101,600	4*	-	3	-	11
Flanken- ϕ flank - ϕ	60°				30°	-			60°		55°		