



КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ









Дюбели.....	409
Куки и окачвания	410
Строителни винтове	414
Гвоздеи.....	418
Винтове и гайки	420

FASTENERS

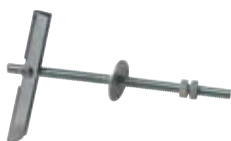
<i>Anchors</i>	409
<i>Hooks</i>	410
<i>Chipboard screws</i>	414
<i>Nails</i>	418
<i>Screws & nuts</i>	420

ДЮБЕЛ ANCHOR

дюбели anchors

характеристики characteristics	финиш finish	размери мм sizes mm.	код		
					
 дюбел anchor	полиетилен polyethylene	P-6	16354	25	2500
		P-8	16356	25	2500
		P-10	16358	25	2500
		P-12	16359	25	2500
 дюбел anchor	сива пластмаса grey nylon	4 x 20	16360	22	10 120
		5 x 25	16361	16	10 120
		6 x 30	16362	12	10 120
		8 x 40	16364	8	10 120
		10 x 50	16365	4	10 120
		12 x 60	16366	3	10 120
 дюбел anchor	сива пластмаса grey nylon	5 x 30	16368	16	10 120
		6 x 35	16369	12	10 120
		8 x 50	16371	8	10 120
 пластмасов дюбел с L кука nylon anchor with L hook	поцинкован/сива пластмаса grey nylon/zinc plated	M4	16374	2	10 120
 пластмасов дюбел с L отворена кука nylon anchor with bent L hook	поцинкован/сива пластмаса grey nylon/zinc plated	M4	16375	2	10 120
 пластмасов дюбел с O кука nylon anchor with o hook	поцинкован/сива пластмаса grey nylon/zinc plated	M4	16376	2	10 120
 пластмасов дюбел с C кука nylon anchor with c hook	поцинкован/сива пластмаса grey nylon/zinc plated	M4	16377	2	10 120
 пластмасов дюбел за мазилка nylon plaster board anchor with bit	бял white	40 x 15	16378	2	10 120
 цамов дюбел за мазилка zamac plaster board anchor	цам zamac	13 x 41	16379	6	10 120

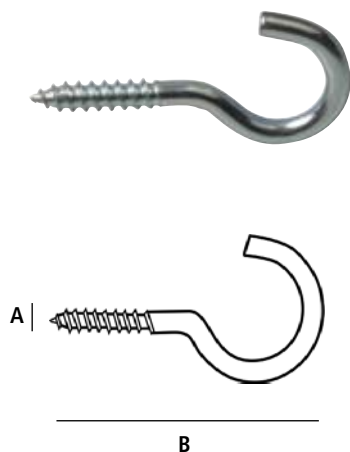
ДЮБЕЛ ANCHOR дюбели anchors



характеристики characteristics	финиш finish	размери мм sizes mm.	код			
дюбел с изскачащ щифт spring toggle bolt	поцинкован zinc plated	M4 x 100	16380	2	10	120
		M5 x 100	16381	2	10	120
		M6 x 100	16382	2	10	120
дюбел с изскачащ щифт и кука spring toggle hook	поцинкован zinc plated	M4 x 100	16383	2	10	120
		M5 x 100	16384	2	10	120
		M6 x 112	16385	2	10	120
дюбел с щифт toggle bolt	поцинкован zinc plated	M4 x 100	16386	2	10	120
		M5 x 100	16387	2	10	120
		M6 x 100	16388	2	10	120
дюбел с щифт и кука toggle hook	поцинкован zinc plated	M4 x 100	16389	2	10	120
		M5 x 100	16390	2	10	120
		M6 x 112	16391	2	10	120

КУКИ HOOKS







куки hooks

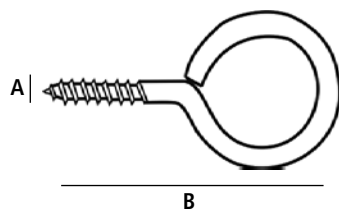


характеристики characteristics	финиш finish	размери мм sizes mm.	код			код				
		A B								
отворена кука cup hook	месингован brass plated	2 x 16				19371	26	10	120	
		2 x 20				19372	26	10	120	
		2 x 23				16213	21	10	120	
		2,5 x 29				16214	21	10	120	
		3 x 39				16215	11	10	120	
		3,3 x 50				16216	9	10	120	
		3,7 x 51				16217	5	10	120	
	4 x 60				16218	5	10	120		
	поцинкован zinc plated	2 x 16					19369	26	10	120
		2 x 20					19370	26	10	120
		2 x 23					16225	26	10	120
		2,5 x 29					16226	26	10	120
		2,5 x 30					16227	26	10	120
		3 x 35					16228	18	10	120
3 x 39		19373	1 (x 200)	16		16229	16	10	120	
3,3 x 39		19374	1 (x 200)	16		16230	12	10	120	
3,3 x 50		19375	1 (x 200)	8		16231	8	10	120	
3,3 x 60						16232	8	10	120	
3,7 x 47					16233	8	10	120		
3,7 x 51					16234	5	10	120		
3,7 x 60					16235	5	10	120		
4 x 48					16237	6	10	120		
4 x 55					16238	5	10	120		
4 x 60					16239	5	10	120		
4,3 x 63					16242	3	10	120		
4,8 x 76					16246	3	10	120		
бяло white	2 x 23					16273	17	10	120	
	2,5 x 29					16274	13	10	120	
	3 x 39					16275	8	10	120	
	3,3 x 50					16276	6	10	120	
	3,7 x 51					16277	4	10	120	
	4 x 60					16278	3	10	120	

КУКИ HOOKS

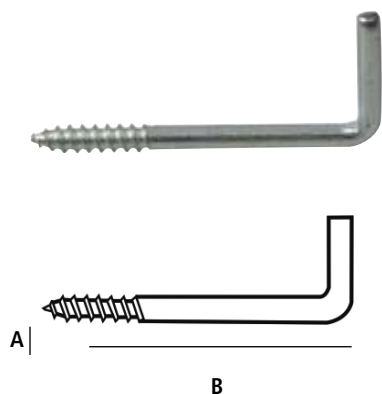
куки hooks

характеристики characteristics	финиш finish	размери мм sizes mm.		код			код			
		А	В							
болт с отвор screw eye	месингован brass plated	2 x 16				19379	26	10	120	
		2 x 20				19380	26	10	120	
		2,5 x 20					19450	26	10	120
		2,5 x 26					16219	22	10	120
		3 x 30					16220	21	10	120
		3,3 x 40					16221	15	10	120
		3,7 x 50					16222	10	10	120
		4 x 52					16223	6	10	120
		4,5 x 69				16224	4	10	120	
	поцинкован zinc plated	2 x 16				19376	26	10	120	
		2 x 20				19377	26	10	120	
		2,5 x 20					19378	26	10	120
		2,5 x 26					16247	26	10	120
		2,5 x 30					16248	25	10	120
		3 x 30					16249	25	10	120
		3 x 35					16250	21	10	120
		3,3 x 35	19381	1 (x 200)	16	16251	20	10	120	
		3,3 x 40	19382	1 (x 200)	16	16252	19	10	120	
		3,7 x 42	19383	1 (x 200)	8	16253	13	10	120	
		3,7 x 50	19384	1 (x 200)	8	16254	11	10	120	
		3,7 x 57				16255	9	10	120	
		4 x 47				16256	7	10	120	
		4 x 52				16257	6	10	120	
		4 x 62				16258	6	10	120	
		4 x 72				16259	5	10	120	
		4,3 x 50				16260	6	10	120	
		4,3 x 60				16261	5	10	120	
		4,5 x 69				16262	4	10	120	
		4,5 x 76				16263	4	10	120	
4,8 x 59				16265	4	10	120			
4,8 x 73				16266	4	10	120			
4,8 x 75				16267	4	10	120			
	бяло white	2,5 x 26				16279	22	10	120	
		3 x 30				16280	13	10	120	
		3,3 x 40				16281	8	10	120	
		3,7 x 50				16282	6	10	120	
		4 x 52				16283	4	10	120	
		4,5 x 69			16284	3	10	120		



правоъгълни куки *square hooks*

характеристики <i>characteristics</i>	финиш <i>finish</i>	размери мм <i>sizes mm.</i>		код			код			
		A	B							
правоъгълна кука <i>square hook</i>	месингован <i>brass plated</i>	2 x 20				19359	26	10	120	
		2,5 x 20				19360	26	10	120	
		2,5 x 25					16291	24	10	120
		3 x 30	19362	1 (x 200)	24	16292	22	10	120	
		3 x 25					19361	26	10	120
		3,3 x 40	19363	1 (x 200)	16	16293	16	10	120	
		3,7 x 50					16294	10	10	120
		4 x 51					16295	7	10	120
		4,3 x 70					16296	6	10	120
			поцинкован <i>zinc plated</i>	2 x 16				19354	26	10
2 x 20						19355	26	10	120	
2,5 x 20						19356	26	10	120	
2,5 x 25						16297	26	10	120	
2,5 x 30						16298	26	10	120	
3 x 25						19357	26	10	120	
3 x 30	19364	1 (x 200)		24	16299	26	10	120		
3 x 35						16300	26	10	120	
3,3 x 35	19365	1 (x 200)		16	16301	26	10	120		
3,3 x 40	19366	1 (x 200)		16	16302	22	10	120		
3,3 x 50	19367	1 (x 200)		8	16303	16	10	120		
3,7 x 40						16304	16	10	120	
3,7 x 45						16305	16	10	120	
3,7 x 50	19368	1 (x 200)		8	16306	10	10	120		
3,7 x 70						16307	10	10	120	
4 x 40						19358	11	10	120	
4 x 45						16308	10	10	120	
4 x 51						16309	7	10	120	
4 x 60						16310	7	10	120	
4,3 x 50						16312	8	10	120	
4,3 x 60					16313	6	10	120		
4,3 x 70					16314	6	10	120		
4,8 x 60					16317	4	10	120		
4,8 x 70					16318	4	10	120		
6 x 60					16322	4	10	120		
6 x 70					16323	4	10	120		



кабърче *thumb tack*



НОВО
NEW

финиш <i>finish</i>	код			
зелен / green	19922	35	10	120
червен / red	19923	35	10	120
жълт / yellow	19924	35	10	120
бял / white	19925	35	10	120
син / blue	19926	35	10	120
разнообразни цветове / assorted colours	19927	35	10	120

кабърче *push pin*











НОВО
NEW

финиш <i>finish</i>	код			
разнообразни цветове <i>assorted colours</i>	19928	26	10	120

КУКИ HOOKS

правоъгълни куки square hooks








характеристики characteristics	финиш finish	размери мм sizes mm.		код			
		A	B				
 <p>правоъгълна кука square hook</p>	бял white	2,5 x 25	16285	22	10	120	
		3 x 30	16286	15	10	120	
		3,3 x 40	16287	10	10	120	
		3,7 x 50	16288	8	10	120	
		4 x 51	16289	5	10	120	
 <p>дюбел+правоъгълна кука plug+square hook</p>	поцинкован/сива пластмаса grey nylon/zinc plated	4 mm-2,5 x 25	16327	10	10	120	
		5 mm- 3 x 30	16328	6	10	120	
		6 mm-3,3 x 60	16329	4	10	120	
		8 mm-4,8 x 60	16330	3	10	120	
 <p>дюбел+отворена кука plug+cup hook</p>	поцинкован/сива пластмаса grey nylon/zinc plated	4 mm-2,5 x 30	16331	8	10	120	
		5 mm- 3 x 45	16332	6	10	120	
		6 mm-3,3 x 60	16333	4	10	120	
		8 mm-4,8 x 76	16334	2	10	120	
 <p>дюбел+кръла кука plug+screw eye</p>	поцинкован/сива пластмаса grey nylon/zinc plated	4 mm-2,5 x 30	16335	8	10	120	
		5 mm- 3 x 46	16336	5	10	120	
		6 mm-3,3 x 64	16337	4	10	120	
		8 mm-4,8 x 65	16338	2	10	120	

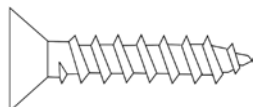
L куки L hooks

характеристики characteristics	финиш finish	размери мм sizes mm.		код			
		A	B				
 <p>L кука L hook</p>	поцинковано желязо zinc plated iron	2,25 x 20	16339	56	10	120	
		2,25 x 30	16340	26	10	120	
		2,90 x 40	16341	26	10	120	
		2,90 x 50	16342	16	10	120	
		2,90 x 60	16343	8	10	120	
 <p>L кука L hook</p>	поцинкован от закалена стомана zinc plated hardened steel	2,25 x 20	16348	42	10	120	
		2,25 x 30	16349	26	10	120	
		2,90 x 40	16350	15	10	120	
		2,90 x 50	16351	7	10	120	
		2,90 x 60	16352	5	10	120	

БОЛТОВЕ ЗА ДЪРВО *CHIPBOARD SCREWS*








болтове за дърво *chipboard screws*

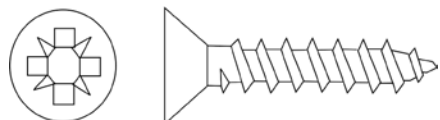
характеристики <i>characteristics</i>	финиш <i>finish</i>	размери мм <i>sizes mm.</i>	код			код			
									
с плоска глава <i>flat head poz chipboard screw</i>	кадмиран <i>bichromated</i>	2,5 x 10				16477	42	10	120
		2,5 x 16				16478	32	10	120
		2,5 x 20				16479	32	10	120
		2,5 x 25				16480	26	10	120
		3 x 12	16519	1 (x 1000)	24	16481	32	10	120
		3 x 16	16520	1 (x 1000)	16	16482	32	10	120
		3 x 20	16521	1 (x 1000)	16	16483	32	10	120
		3 x 25	16522	1 (x 1000)	8	16484	30	10	120
		3 x 30	16523	1 (x 1000)	8	16485	22	10	120
		3 x 35				16486	20	10	120
		3,5 x 16	16524	1 (x 1000)	16	16487	32	10	120
		3,5 x 20	16525	1 (x 1000)	16	16488	26	10	120
		3,5 x 25	16526	1 (x 1000)	8	16489	22	10	120
		3,5 x 30	16527	1 (x 1000)	8	16490	18	10	120
		3,5 x 35	16528	1 (x 1000)	6	16491	16	10	120
		3,5 x 40	16529	1 (x 1000)	4	16492	15	10	120
		4 x 16				16493	20	10	120
		4 x 20				16494	16	10	120
		4 x 25	16530	1 (x 1000)	8	16495	14	10	120
		4 x 30	16531	1 (x 1000)	8	16496	13	10	120
		4 x 35	16532	1 (x 1000)	6	16497	13	10	120
		4 x 40	16533	1 (x 500)	8	16498	10	10	120
		4 x 45	16534	1 (x 500)	8	16499	9	10	120
		4 x 50	16535	1 (x 500)	6	16500	9	10	120
		4,5 x 20				16501	28	10	120
		4,5 x 30	16536	1 (x 1000)	6	16502	16	10	120
		4,5 x 40	16537	1 (x 500)	8	16503	15	10	120
		4,5 x 50	16538	1 (x 400)	6	16504	12	10	120
5 x 30				16505	12	10	120		
5 x 40				16506	10	10	120		
5 x 50				16507	8	10	120		
5 x 60				16508	7	10	120		
5 x 70				16509	6	10	120		
5 x 80				16510	4	10	120		
6 x 40				16511	5	10	120		
6 x 60				16512	3	10	120		
6 x 100				16513	3	10	120		
3 x 20				16514	130	10	120		
3,5 x 25				16515	85	10	120		
4 x 30				16516	65	10	120		
4 x 35				16517	60	10	120		
4 x 40				16518	50	10	120		



БОЛТОВЕ ЗА ДЪРВО CHIPBOARD SCREWS

болтове за дърво chipboard screws

характеристики characteristics	финиш finish	размери мм sizes mm.	код			код			
									
с плоска глава flat head poz chipboard screw	поцинкован zinc plated	2,5 x 10				16542	42	10	120
		2,5 x 20				16543	32	10	120
		3 x 12				16545	32	10	120
		3 x 16				16546	32	10	120
		3 x 20				16547	32	10	120
		3 x 25				16548	30	10	120
		3 x 30				16549	22	10	120
		3 x 35				16550	20	10	120
		3,5 x 16				16551	32	10	120
		3,5 x 20				16552	26	10	120
		3,5 x 25				16553	22	10	120
		3,5 x 30				16554	18	10	120
		3,5 x 35				16555	16	10	120
		3,5 x 40				16556	15	10	120
		4 x 20				16557	20	10	120
		4 x 25				16558	16	10	120
		4 x 30				16559	14	10	120
		4 x 35				16560	13	10	120
		4 x 40				16561	13	10	120
		4 x 50				16562	9	10	120
		4,5 x 20				16563	28	10	120
		4,5 x 30				16564	16	10	120
		4,5 x 40				16565	15	10	120
		4,5 x 50				16566	12	10	120
		5 x 30				16567	12	10	120
		5 x 40				16568	10	10	120
		5 x 50				16569	8	10	120
		5 x 60				16570	7	10	120
		3 x 20				16571	130	10	120
		3,5 x 25				16572	85	10	120
		4 x 30				16573	65	10	120
		4 x 35				16574	60	10	120
		4 x 40				16575	50	10	120
месингован brass plated		2,5 x 16				16589	32	10	120
		2,5 x 25				16590	26	10	120
		3 x 16				16591	32	10	120
		3 x 20				16592	32	10	120
		3 x 30				16593	22	10	120
		3,5 x 16				16594	32	10	120
		3,5 x 25				16595	22	10	120
		3,5 x 35				16596	16	10	120
		3,5 x 40				16597	15	10	120
		4 x 20				16598	16	10	120
		4 x 30				16599	13	10	120
		4 x 40				16600	10	10	120
4 x 50				16601	9	10	120		
ИНОКС stainless steel		3,5 x 15				16604	11	10	120
		3,5 x 20				16605	7	10	120
		3,5 x 25	18409	1 (x1000)	16	16607	6	10	120
		4 x 15				16609	7	10	120
		4 x 20				16610	6	10	120
		4 x 25				16611	6	10	120
		4 x 30	18429	1 (x1000)	16				
		4,5 x 20				16612	6	10	120
		4,5 x 25				16613	6	10	120
		4,5 x 30				16614	5	10	120
		5 x 20				16615	5	10	120
		5 x 25				16616	4	10	120
		5 x 30				16617	4	10	120
5 x 40				16618	3	10	120		
5 x 50				16619	3	10	120		



БОЛТОВЕ ЗА ДЪРВО *CHIPBOARD SCREWS*

болтове за дърво *chipboard screws*



характеристики
characteristics

за суха строителна смес
philips drywall screw

финиш
finish

черен цинк
black zinc

размери мм
sizes mm.

3,5 x 20
3,5 x 25
3,5 x 35
3,5 x 38
3,5 x 45
3,9 x 32
3,9 x 35
3,9 x 38
3,9 x 45
4,2 x 32
4,2 x 38
4,2 x 45
4,8 x 50

код



код	32	10	120
16576	32	10	120
16577	22	10	120
16578	18	10	120
16579	15	10	120
16580	14	10	120
16581	16	10	120
16582	15	10	120
16583	13	10	120
16584	9	10	120
16585	12	10	120
16586	12	10	120
16587	10	10	120
16588	8	10	120



с обла глава
pan head poz
chipboard screw

кадмиран
bichromated

2,5 x 10
2,5 x 16
2,5 x 25
3 x 12
3 x 20
3 x 30
3,5 x 16
3,5 x 25
3,5 x 35
4 x 20
4 x 30
4 x 40
4,5 x 25
4,5 x 35
4,5 x 50

код	42	10	120
16620	42	10	120
16621	30	10	120
16622	26	10	120
16623	32	10	120
16624	30	10	120
16625	22	10	120
16626	28	10	120
16627	22	10	120
16628	16	10	120
16629	16	10	120
16630	13	10	120
16631	10	10	120
16632	16	10	120
16633	10	10	120
16634	8	10	120

поцинкован
zinc plated

2,5 x 10
2,5 x 16
2,5 x 25
3 x 12
3 x 20
3 x 30
3,5 x 16
3,5 x 25
3,5 x 35
4 x 20
4 x 30
4 x 40
4,5 x 25
4,5 x 35
4,5 x 50

код	42	10	120
16635	42	10	120
16636	30	10	120
16637	26	10	120
16638	32	10	120
16639	30	10	120
16640	22	10	120
16641	28	10	120
16642	22	10	120
16643	16	10	120
16644	16	10	120
16645	13	10	120
16646	10	10	120
16647	16	10	120
16648	10	10	120
16649	8	10	120

месингован
brass plated

2,5 x 16
3 x 20
3,5 x 25
4 x 40

код	22	10	120
16650	22	10	120
16651	22	10	120
16652	18	10	120
16653	10	10	120

дюбел + с плоска глава
flat head chipboard
screw+plug



кадмиран /сива пластмаса
bichromated/grey nylon

2,5 x 25
3,5 x 30
4,5 x 40

код	11	10	120
16654	11	10	120
16655	9	10	120
16656	6	10	120

БОЛТОВЕ ЗА ДЪРВО CHIPBOARD SCREWS

болтове за дърво chipboard screws

характеристики characteristics	финиш finish	размери мм sizes mm.	код			код			
									
винт с шестоъгълна глава DIN 571 hexagonal head lag screw din 571 	поцинкован zinc plated	5 x 20				19414	12	10	120
		5 x 25				19415	12	10	120
		5 x 30	19426	1 (x 80)	24	19416	10	10	120
		6 x 30	19427	1 (x 80)	24	19417	8	10	120
		6 x 35				19418	7	10	120
		6 x 40	19428	1 (x 80)	24	19419	6	10	120
		6 x 50	19429	1 (x 80)	16	19420	5	10	120
		6 x 60	19430	1 (x 50)	16	19421	4	10	120
		8 x 40				19422	4	10	120
		8 x 50	19431	1 (x 50)	16	19423	4	10	120
		8 x 60	19432	1 (x 50)	16	19424	3	10	120
		8 x 70				19425	3	10	120
		болт с кръгла глава DIN 7981 C pan head philips screw DIN 7981 C 	поцинкован zinc plated	2,9 x 9,5				19385	26
2,9 x 13						19386	22	10	120
2,9 x 16						19387	22	10	120
2,9 x 19						19388	21	10	120
3,5 x 9,5						19389	23	10	120
3,5 x 13						19390	21	10	120
3,5 x 16						19391	20	10	120
3,5 x 19						19392	21	10	120
3,5 x 22						19393	20	10	120
3,9 x 19						19394	16	10	120
3,9 x 25						19395	16	10	120
4,2 x 19						19396	15	10	120
4,2 x 25						19397	13	10	120
4,2 x 32						19398	10	10	120
4,8 x 19						19399	16	10	120
4,8 x 25						19400	10	10	120
4,8 x 32						19401	8	10	120
4,8 x 38						19402	8	10	120
5,5 x 25						19403	6	10	120
5,5 x 38				19404	5	10	120		
болт с плоска глава DIN 7982 flat countersunk philips head screw DIN 7982 	поцинкован zinc plated	2,9 x 9,5				19405	21	10	120
		2,9 x 16				19406	20	10	120
		3,5 x 16				19407	20	10	120
		3,5 x 25				19408	18	10	120
		3,9 x 19				19409	16	10	120
		3,9 x 25				19410	16	10	120
		3,9 x 32				19411	14	10	120
		4,2 x 25				19412	13	10	120
		4,2 x 38				19413	8	10	120
		самонарезен винт DIN 7504-MH self drill pan head philips screw DIN 7504-MH 	поцинкован zinc plated	3,5 x 16				19433	25
3,5 x 19						19434	22	10	120
3,9 x 16						19435	24	10	120
3,9 x 19						19436	20	10	120
3,9 x 22						19437	16	10	120
4,2 x 19						19438	18	10	120
4,2 x 22						19439	15	10	120
4,2 x 25						19440	15	10	120
4,2 x 32						19441	12	10	120
самонарезен винт с шестоъгълна глава DIN 7504-K self drill hexagonal washer head screw DIN 7504-K 	поцинкован zinc plated			4,2 x 13				19442	25
		4,2 x 16				19443	22	10	120
		4,2 x 19				19444	20	10	120
		4,8 x 16				19445	20	10	120
		4,8 x 19				19446	18	10	120
		4,8 x 22				19447	16	10	120
		5,5 x 22				19448	14	10	120
		5,5 x 25				19449	12	10	120

ПИРОНИ NAILS

пирони nails

характеристики
characteristics

финиш
finish

размери мм
sizes mm.

код



метален с плоска
глава
iron flat head

поцинкован
zinc plated

1,10 x 15

16392 235 10 120

1,20 x 18

16393 200 10 120

1,30 x 20

16394 195 10 120

1,30 x 25

16395 160 10 120

1,50 x 20

16396 122 10 120

1,50 x 30

16397 92 10 120

1,60 x 30

16398 86 10 120

1,80 x 35

16399 52 10 120

2 x 30

16400 46 10 120

2 x 35

16401 44 10 120

2 x 40

16402 40 10 120

2 x 50

16403 36 10 120

2,20 x 40

16404 34 10 120

2,20 x 45

16405 26 10 120

2,40 x 50

16406 25 10 120

2,70 x 55

16407 25 10 120

2,70 x 60

16408 22 10 120

3 x 60

16409 18 10 120

3 x 70

16410 16 10 120

3,40 x 70

16411 16 10 120

3,40 x 80

16412 14 10 120

3,90 x 80

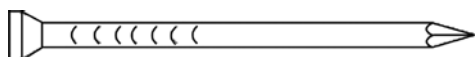
16413 11 10 120

4 x 90

16414 7 10 120

4,40 x 100

16415 6 10 120



с плоска глава от
усилена стомена
hardened steel
flat head

поцинкован
zinc plated

1,15 x 20

16429 126 10 120

1,50 x 15

16430 126 10 120

1,50 x 20

16431 105 10 120

1,50 x 25

16432 82 10 120

2 x 18

16433 70 10 120

2 x 25

16434 38 10 120

2 x 30

16435 36 10 120

2,25 x 20

16436 62 10 120

2,25 x 25

16437 36 10 120

2,25 x 30

16438 32 10 120

2,50 x 30

16439 30 10 120

2,50 x 40

16440 25 10 120

2,50 x 50

16441 22 10 120

2,70 x 60

16442 16 10 120

2,90 x 60

16443 14 10 120

2,90 x 70

16444 14 10 120

3,40 x 30

16445 16 10 120

3,40 x 40

16446 14 10 120

3,40 x 50

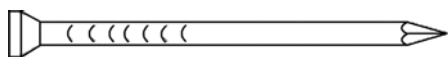
16447 13 10 120

3,40 x 60

16448 10 10 120





3,40 x 70

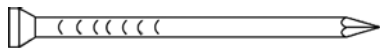
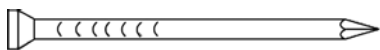
16449 10 10 120



ПИРОНИ NAILS

пирони nails

характеристики characteristics	финиш finish	размери мм sizes mm.	код			
						
метален без глава iron headless	поцинкован zinc plated	0,90 x 16	16416	295	10	120
		1,10 x 15	16417	205	10	120
		1,20 x 18	16418	172	10	120
		1,30 x 20	16419	168	10	120
		1,40 x 22	16420	168	10	120
		1,50 x 25	16421	142	10	120
		1,50 x 30	16422	135	10	120
		1,50 x 40	16423	82	10	120
		1,60 x 27	16424	100	10	120
		1,80 x 35	16425	56	10	120
		2 x 40	16426	46	10	120
		2,20 x 45	16427	42	10	120
		2,40 x 50	16428	38	10	120
		усилена стомана без глава за пирон hardened steel headless concrete nail	поцинкован zinc plated	1,50 x 20	16450	113
1,50 x 25	16451			92	10	120
2 x 25	16452			66	10	120
2 x 30	16453			46	10	120
2 x 35	16454			46	10	120
2 x 40	16455			32	10	120
2 x 45	16456			30	10	120
стар мед antique copper	стар мед antique copper			1,50 x 20	16457	113
		1,50 x 25	16458	92	10	120
		2 x 25	16459	66	10	120
		2 x 30	16460	46	10	120
		2 x 35	16461	46	10	120
		2 x 40	16462	32	10	120
		2 x 45	16463	30	10	120
усилена стомана с уголемена плоска глава hardened steel concrete nail wide flat head	поцинкован zinc plated	2,70 x 25	16465	31	10	120
		3 x 35	16466	18	10	120
		3,40 x 30	16467	18	10	120
		3,40 x 40	16468	15	10	120



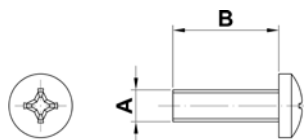
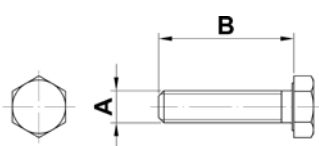
пирон - скоба u nails

характеристики characteristics	финиш finish	размери мм sizes mm.	код			
						
	поцинкован zinc plated	1,4 x 13	16471	86	10	120
		1,5 x 14	16472	48	10	120
		1,8 x 15	16473	46	10	120
		2,0 x 20	16474	45	10	120
		2,5 x 25	16475	22	10	120



БОЛТОВЕ И ГАЙКИ SCREWS AND NUTS

болтове screws



характеристики
characteristics

болт с шестоъгълна
глава
DIN 933
hexagon bolt DIN 933

болт с кръгла глава
phillips DIN 7985
pan head phillips screw
DIN 7985

финиш
finish

поцинкован
zinc plated

INOКС
stainless steel

поцинкован
zinc plated

INOКС
stainless steel

размери мм
sizes mm.
A B

M5 x 20
M5 x 30
M5 x 40
M5 x 50
M6 x 20
M6 x 30
M6 x 40
M6 x 50
M6 x 60
M8 x 30
M8 x 40
M8 x 50
M8 x 60
M8 x 70
M8 x 90
M8 x 100

M5 x 20
M5 x 25
M5 x 30
M5 x 40
M6 x 16
M6 x 20
M6 x 25
M6 x 30
M6 x 40
M6 x 50

M3 x 10
M3 x 20
M3 x 30
M4 x 20
M4 x 30
M4 x 40
M5 x 20
M5 x 30
M5 x 40
M5 x 50
M6 x 20
M6 x 30
M6 x 40
M6 x 50
M6 x 60

M3 x 16
M3 x 20
M3 x 25
M3 x 30
M4 x 16
M4 x 20
M4 x 25
M4 x 30
M5 x 16
M5 x 20
M5 x 25
M5 x 30
M5 x 40
M6 x 16
M6 x 20
M6 x 25
M6 x 30
M6 x 40

код



16674	9	10	120
16675	9	10	120
16676	7	10	120
16677	7	10	120
16678	9	10	120
16679	8	10	120
16680	7	10	120
16681	7	10	120
16682	6	10	120
16683	4	10	120
16684	3	10	120
16685	3	10	120
16686	3	10	120
16687	1	10	120
16688	1	10	120
16689	1	10	120

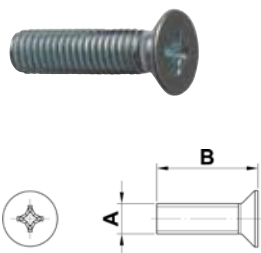
16692	5	10	120
16693	5	10	120
16694	5	10	120
16695	5	10	120
16696	5	10	120
16697	5	10	120
16698	4	10	120
16699	4	10	120
16700	4	10	120
16701	2	10	120

16702	33	10	120
16703	26	10	120
16704	15	10	120
16705	15	10	120
16706	12	10	120
16707	7	10	120
16708	10	10	120
16709	7	10	120
16710	6	10	120
16711	6	10	120
16712	7	10	120
16713	6	10	120
16714	6	10	120
16715	5	10	120
16716	4	10	120

16717	12	10	120
16718	12	10	120
16719	12	10	120
16720	10	10	120
16721	12	10	120
16722	9	10	120
16723	9	10	120
16724	8	10	120
16725	8	10	120
16726	6	10	120
16727	6	10	120
16728	5	10	120
16729	5	10	120
16730	5	10	120
16731	5	10	120
16732	5	10	120
16733	5	10	120
16734	4	10	120

БОЛТОВЕ И ГАЙКИ SCREWS AND NUTS

болтове screws



характеристики characteristics	финиш finish	размери мм sizes mm.		код			
		A	B				
болт с плоска глава DIN 965 flat countersunk phillips screw DIN 965	поцинкован zinc plated	M3 x 10		16735	42	10	120
		M3 x 20		16736	23	10	120
		M3 x 30		16737	16	10	120
		M4 x 20		16738	16	10	120
		M4 x 30		16739	12	10	120
		M4 x 40		16740	10	10	120
		M5 x 20		16741	15	10	120
		M5 x 30		16742	10	10	120
		M5 x 40		16743	6	10	120
		M5 x 50		16744	5	10	120
		M6 x 20		16745	11	10	120
		M6 x 30		16746	7	10	120
		M6 x 40		16747	6	10	120
		M6 x 50		16748	5	10	120
		M6 x 60		16749	4	10	120
		инокс stainless steel		M3 x 20		16750	11
M3 x 25				16751	11	10	120
M3 x 30				16752	10	10	120
M4 x 16				16753	10	10	120
M4 x 20				16754	9	10	120
M4 x 25				16755	9	10	120
M4 x 30				16756	8	10	120
M5 x 16				16757	8	10	120
M5 x 20				16758	6	10	120
M5 x 25				16759	5	10	120
M5 x 30				16760	5	10	120
M5 x 40				16761	5	10	120
M6 x 16				16762	6	10	120
M6 x 20				16763	5	10	120
M6 x 25		16764	5	10	120		
M6 x 30		16765	4	10	120		
M6 x 40		16766	4	10	120		
болт с шестоъгълна глава+гайка+шайба hexagon bolt DIN 933+washer DIN 125+nut DIN 934	поцинкован zinc plated	M6 x 20		16659	9	10	120
		M6 x 30		16660	7	10	120
		M6 x 40		16661	6	10	120
		M6 x 50		16662	5	10	120
		M8 x 20		16663	5	10	120
		M8 x 30		16664	5	10	120
		M8 x 40		16665	3	10	120
		M8 x 50		16666	3	10	120
M8 x 60		16667	2	10	120		
болт с плоска глава+гайка+шайба phillips screw DIN 965 + washer DIN 125+nut DIN 934	поцинкован zinc plated	M3 x 10		16668	40	10	120
		M3 x 20		16669	26	10	120
		M3 x 30		16670	15	10	120
		M4 x 20		16671	15	10	120
		M4 x 30		16672	12	10	120
болт с обла глава screw for knob	поцинкован zinc plated	4 x 22		16822	20	10	120
		4 x 25		16823	16	10	120
		4 x 35		16824	14	10	120
		4 x 40		16825	12	10	120
		4 x 50		16826	8	10	120

БОЛТОВЕ И ГАЙКИ SCREWS AND NUTS

болтове screws



характеристики
characteristics

мебелен болт
screw for knob w/break
off 5 mm

финиш
finish

поцинкован
zinc plated

размери мм
sizes mm.

4 x 50

код



16827 6 10 120



мебелен болт
furniture screws

поцинкован
zinc plated

M5 x 40

M5 x 50

M7 x 40

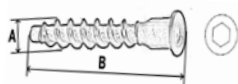
M7 x 50

16828 6 10 120

16829 6 10 120

16830 6 10 120

16831 6 10 120



черен цинк
black zinc

M5 x 40

M5 x 50

M7 x 40

M7 x 50

16832 6 10 120

16833 6 10 120

16834 6 10 120

16835 6 10 120



мебелен болт
furniture screws with
allen key

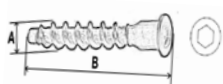
поцинкован
zinc plated

M5 x 50

M7 x 50

16801 5 10 120

16836 5 10 120



шайби washers



характеристики
characteristics

плоска шайба
DIN 125A
flat washer
DIN 125A

финиш
finish

поцинкован
zinc plated

размери мм
sizes mm.

M3

M4

M5

M6

M7

M8

M10

M12

код



16767 126 10 120

16768 92 10 120

16769 75 10 120

16770 45 10 120

16771 32 10 120

16772 20 10 120

16773 14 10 120

16774 10 10 120

инокс
stainless steel

M3

M4

M5

M6

M8

16785 52 10 120

16786 42 10 120

16787 30 10 120

16788 16 10 120

16789 12 10 120

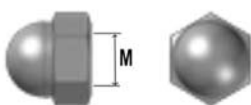
БОЛТОВЕ И ГАЙКИ SCREWS AND NUTS

шайби washers



характеристики characteristics	финиш finish	размери мм sizes mm.	код			
плоска шайба DIN 9021 wide flat washer DIN 9021	поцинкован zinc plated	M4	16775	32	10	120
		M5	16776	21	10	120
		M6	16777	16	10	120
		M8	16778	10	10	120
		M10	16779	7	10	120
	ИНОКС stainless steel	M4	16790	22	10	120
		M5	16791	11	10	120
		M6	16792	9	10	120
шайба DIN 127B spring lock washer DIN 127B	поцинкован zinc plated	M4	16780	62	10	120
		M5	16781	56	10	120
		M6	16782	34	10	120
		M8	16783	13	10	120
		M10	16784	12	10	120

гайки nuts



характеристики characteristics	финиш finish	размери мм sizes mm.	cod.				
шестоъгълна гайка DIN 934 hexagon nut DIN 934	поцинкован zinc plated	M3	16795	71	10	120	
		M4	16796	50	10	120	
		M5	16797	30	10	120	
		M6	16798	20	10	120	
		M8	16799	9	10	120	
		M10	16800	7	10	120	
	ИНОКС stainless steel	M3	16811	21	10	120	
		M4	16812	20	10	120	
		M5	16813	11	10	120	
		M6	16814	9	10	120	
гайка с уши DIN 315 wing nut DIN 315	поцинкован zinc plated	M4	16803	7	10	120	
		M5	16804	6	10	120	
		M6	16805	5	10	120	
		M8	16806	3	10	120	
ИНОКС stainless steel	ИНОКС stainless steel	M4	16816	3	10	120	
		M5	16817	2	10	120	
		M6	16818	2	10	120	
сляпа гайка DIN 1587 blind nut self block head DIN 1587	поцинкован zinc plated	M4	16807	6	10	120	
		M5	16808	5	10	120	
		M6	16809	5	10	120	
		M8	16810	3	10	120	
	ИНОКС stainless steel	ИНОКС stainless steel	M4	16819	3	10	120
			M5	16820	2	10	120
			M6	16821	2	10	120