



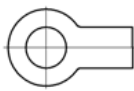
















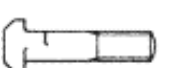
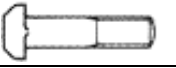

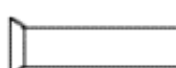



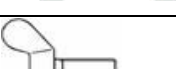
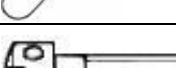

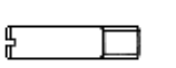

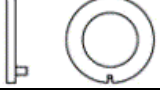



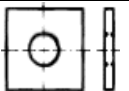
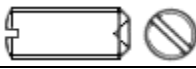





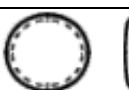




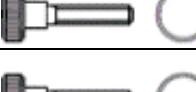

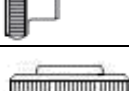
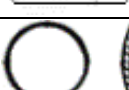


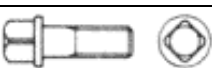
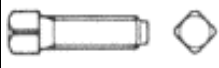



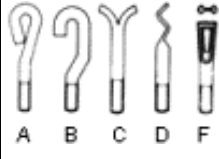
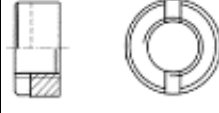
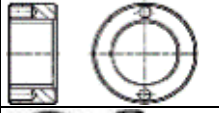

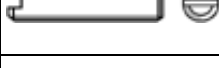



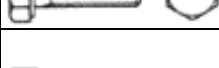

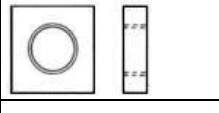
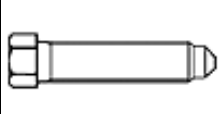
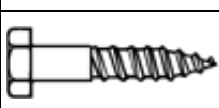
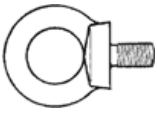

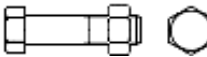
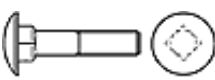


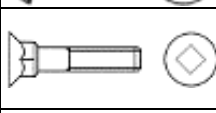
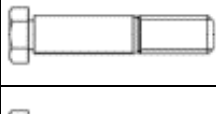

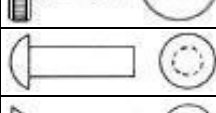
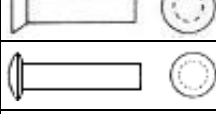
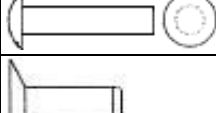
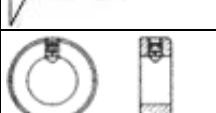

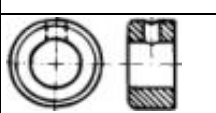
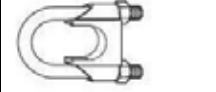

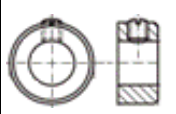








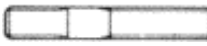






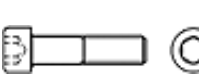


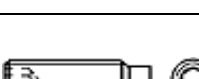
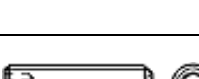

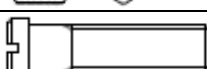


Наименование по DIN и размеры	Изображение	Стандарт DIN	Стандарт ГОСТ	Стандарт ISO
Штифт конический незакалённый, форма В, точёный, конусность 1:50; диаметр от 1 до 10, длина от 8 до 100		DIN 1	ГОСТ 3129-70	ISO 2339
Штифт цилиндрический, направляющий, диаметр от 1 до 20, длина от 3 до 120		DIN 7	ГОСТ 3128-70	ISO 2338
Винт с цилиндрической головкой, прямой шлиц, форма А; диаметр от М2 до М10, длина от 3 до 100		DIN 84	ГОСТ 1491-80	ISO 1207
Винт с цилиндрической скруглённой головкой, прямой шлиц, форма А; диаметр от М1.6 до М10, длина от 3 до 100		DIN 85	ГОСТ 17473-80	ISO 1580
Шайба стопорная с лапкой для болтов диаметром от М3 до М54		DIN 93	ГОСТ 13463-77, ГОСТ 13464-77	ISO 1891-40.1
Шплинт стальной, диаметр от 1 до 13, длина от 6 до 140		DIN 94	ГОСТ 397-79	ISO 1234
Шуруп по дереву с полупотайной головкой, прямой шлиц; диаметр от 1.6 до 8, длина от 8 до 130		DIN 95	ГОСТ 1146	
Шуруп по дереву с полукруглой головкой, прямой шлиц; диаметр от 1.6 до 8, длина от 8 до 150		DIN 96	ГОСТ 1144	
Шуруп по дереву с потайной головкой, прямой шлиц; диаметр от 2 до 10, длина от 8 до 180		DIN 97	ГОСТ 1145	
Ручка коническая зажимная		DIN 99		
Заклепка под молоток стальная с полукруглой головкой, диаметр заклепки от 10 до 30 мм, длина от 30 до 200 мм		DIN 124		ISO 1051
Шайба плоская, без фаски, форма А; диаметр внутренний от 1.7 до 54 мм		DIN 125 А	ГОСТ 11371 ГОСТ 9649	ISO 7089
Шайба плоская, с фаской, форма В; диаметр внутренний от 5.3 до 34 мм		DIN 125 В	ГОСТ 11371 ГОСТ 9649	ISO 7090
Шайба плоская HV-300, форма А - без фаски. Шайба изготавливается из высокопрочной стали.		DIN 125	ГОСТ 11371 ГОСТ 9649	ISO 7089
Шайба плоская, стальная, диаметр внутренний от 5,5 до 96		DIN 126		ISO 7091
Шайба пружинная (гровер) форма А - острые кромки, форма В - притупленные кромки; диаметр внутренний от 2 до 100		DIN 127	ГОСТ 6402-70	
Шайба пружинная одновитковая (гровер), форма А – изогнутая; диаметр внутренний от 2.1 до 36.5		DIN 128 А		
Шайба пружинная одновитковая (гровер) форма В – волнистая; диаметр внутренний от 2 до 100		DIN 128 В		

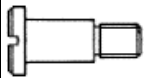





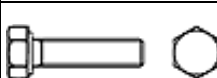
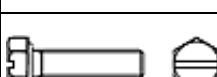

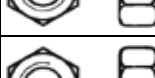







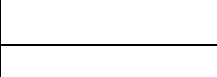
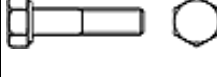
Шайба пружинная изогнутая, форма А, диаметр внутренний от 1.3 до 10.5 мм		DIN 137 A		
Шайба пружинная волнистая, форма В, диаметр внутренний от 3.2 до 25 мм.		DIN 137 B		
Болт к пазам станочным обработанным, Т-образный, неполная резьба, четырехгранный подголовник. М8 - М30, L 20 - 240		DIN 186	ГОСТ 13152	
Болт к пазам станочным обработанным, Т-образный, неполная резьба, с носиком М8 - М30, L 20 - 240		DIN 188		
Болт к пазам Т-образный с неполной резьбой, сталь		DIN 261		
Штифт конический с резьбовой цапфой, конусная часть постоянной длины; конусность 1:50; диаметр от М5 до М16, длина от 40 до 160		DIN 258		ISO 8992
Заклепка с потайной головкой, диаметр заклепки от 10 до 30 мм, длина от 30 до 200 мм.		DIN 302		ISO 1051
Гайка-барашек, прямоугольные лепестки, американская форма, диаметр от М3 до М20		DIN 315	ГОСТ 3032-76	
Гайка-барашек, с округлыми лепестками, немецкая форма, диаметр от М4 до М20		DIN 315	ГОСТ 3032	
Винт барашек с прямоугольными лепестками, американская форма, размеры: диаметр от М3 до М12, длина от 10 до 60 мм		DIN 316		
Винт-барашек с округлыми лепестками, немецкая форма, размеры: диаметр от М4 до М12, длина от 16 до 40 мм.		DIN 316		
Винт с увеличенной цилиндрической головкой, и радиальными отверстиями, прямой шлиц М3-М6 L4-30		DIN 404		
Винт установочный с цапфой, прямой шлиц М2.5-М20 L3-100		DIN 417	ГОСТ 1478-84	ISO 7435
Винт установочный (штифт резьбовой), неполная резьба, прямой шлиц М3-М10 L6-45		DIN 427	ГОСТ 18746-80	EN ISO 2342
Гайка трубная низкая шестигранная с трубной дюймовой резьбой R1/8-R2		DIN 431	ГОСТ 15522-70	
Шайба стопорная с наружным выступом, диаметр внутренний от 4.3 до 40		DIN 432		
Шайба плоская узкая, подкладная для винтов с цилиндрической головкой; диаметр внутренний от 1.7 до 21		DIN 433	ГОСТ 10450	ISO 7092
Шайба косая квадратная клиновая с двойной проточкой, уклон 8%, для швеллеров, D 9-26		DIN 434	ГОСТ 10906	
Шайба косая квадратная клиновая с проточкой, уклон 14%, для балок двутавровых, D 9-26		DIN 435	ГОСТ 10906-78	

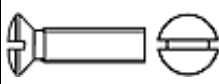


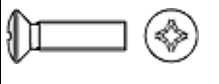
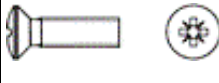
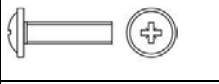
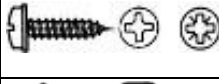
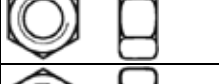
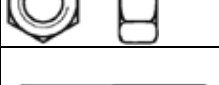
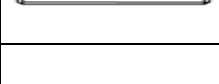
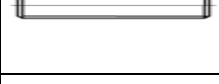







Шайба квадратная для деревянных конструкций, D 9-56		DIN 436	ГОСТ 7094	ISO 7094
Винт установочный с засверленным концом и прямым шлицем, M3-M10 L3-40		DIN 438	ГОСТ 1477-75	ISO 7436
Гайка шестигранная низкая, с фаской, крупная резьба; диаметр от M1.6 до M48		DIN 439	ГОСТ 5916-70	ISO 4035
Гайка с левой резьбой, шестигранная, низкая, с фаской, диаметр резьбы от M6 до M36		DIN 439		
Гайка с мелкой резьбой, шестигранная, низкая, с фаской, диаметр резьбы от M8x0.75 до M33x2		DIN 439		ISO 8675
Шайба увеличенная плоская, для деревянных конструкций; форма R - с круглым отверстием, форма V - с квадратным отверстием		DIN 440	ГОСТ 6958	ISO 7094
Крышка для укупорки закатыванием стальная, номинальный диаметр от 16 до 50 мм		DIN 442		
Крышка для укупорки вдавливанием стальная, диаметр от 8 до 50 мм		DIN 443		
Болт высокопрочный откидной; форма В, диаметр от M6 до M36, длина от 30 до 320		DIN 444	ГОСТ 14724-69, ГОСТ 14725-69, ГОСТ 3033-79	
Шайба стопорная с внутренним выступом (для гайки шлицевой DIN 1804), диаметр внутренний от 6 до 40		DIN 462		
Шайба стопорная с 2 лапками (стопорная шайба с 2 язычками); диаметр внутренний от 3.2 до 54		DIN 463	ГОСТ 13463-77, ГОСТ 13464-77	
Винт с накатанной головкой (с накаткой), нажимной, высокий M3-M10 L 4-50		DIN 464		
Винт с накатанной головкой (с накаткой), с прямым шлицем, нажимной, высокий. M3-M10 L 4-50		DIN 465		
Гайка рифлёная (с накаткой), высокая, нажимная, M2-M10		DIN 466		
Гайка круглая низкая рифленая (с накаткой), M2 - M10		DIN 467		
Шайба запорная стальная, диаметр 10-63		DIN 470		
Кольцо стопорное наружное для вала, нормальное исполнение, форма А; диаметр вала от 3 до 380		DIN 471	ГОСТ 13942-86	
Кольцо стопорное внутреннее для отверстия, нормальное исполнение, форма I; диаметр отверстия от 8 до 360		DIN 472	ГОСТ 13943-86	
Винт установочный с квадратной головкой и буртиком, M6-M24 L16-180		DIN 478	ГОСТ 1488	

Винт установочный с квадратной головкой и подголовком, M5 - M24 L10-120		DIN 479	ГОСТ 1482, ГОСТ 1485-84	
Винт установочный с квадратной головкой, буртиком и закругленным концом, M 8 -M24 L20-160		DIN 480	ГОСТ 1486	
Гайка для Т-образных пазов, M5-M48		DIN 508		
Шпилька приварная с гайкой, резьбовая стальная, M6-M36		DIN 525		ISO 2339
Болты анкерные форма А, форма В, форма D, форма F		DIN 529		
Болт анкерный форма С (Шпилька с раздвоенным концом с гайкой) M 8 -M36 L 80 - 1000		DIN 529 MU		
Гайка круглая шлицевая; диаметр от M1.4 до M20		DIN 546	ГОСТ 11871-88, ГОСТ 10657-80	
Гайка круглая с двумя торцевыми отверстиями, диаметр от M3 до M10		DIN 547		
Гайка круглая с радиальными отверстиями, диаметр от M4 до M10		DIN 548		
Винт установочный с прямым шлицем и плоским концом; диаметр от M2 до M20, длина от 4 до 100		DIN 551	ГОСТ 1477-93	ISO 4766
Винт установочный стопорный с прямым шлицем и острым (коническим) концом; диаметр от M2 до M20, длина от 5 до 100		DIN 553	ГОСТ 1476-93	ISO 7434
Гайка шестигранная, (аналог DIN 934), диаметр от M5 до M30		DIN 555	ГОСТ 5915-70, ГОСТ 5927-70	ISO 4034
Гайка квадратная класса С с фаской от M5 до M16		DIN 557		
Болт с шестигранной головкой и полной резьбой (аналог DIN 933), M5-M24 L 10 - 120		DIN 558		ISO 4018
Болт с шестигранной уменьшенной головкой и цапфой, полная резьба, форма В - со сбегом, кл. прочности 8.8; диаметр от M6 до M36, длина от 10 до 200		DIN 561	ГОСТ 1481	
Гайка квадратная низкая класса В; от M2 до M10		DIN 562		
Болт стопорный высокопрочный с шестигранной уменьшенной головкой и заостренной цапфой, полная резьба, форма В - со сбегом, кл. прочности 8.8; диаметр от M6 до M30, длина от 12 до 120		DIN 564		
Шуруп по дереву с шестигранной головкой (сантехнический), производственный класс С; диаметр от 5 до 20, длина от 20 до 300		DIN 571	ГОСТ 11473-75	







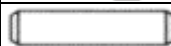
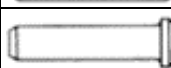
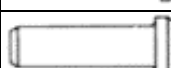
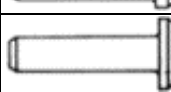


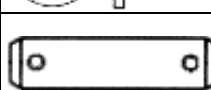
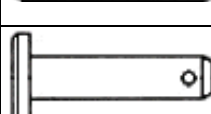
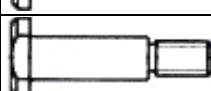
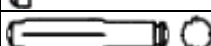
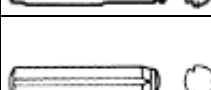
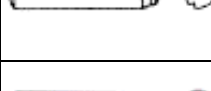
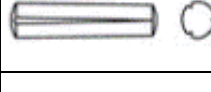
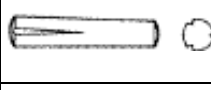
Рым-болт кованый с буртиком и канавкой, обработка в ковочном штампе; диаметр от М6 до М100; резьба мелкая, нормальная, дюймовая		DIN 580	ГОСТ 4751-73	ISO 3266
Рым-гайка кованая, обработка в ковочном штампе; диаметр от М6 до М72, резьба мелкая, нормальная, дюймовая		DIN 582		
Болты с шестигранной головкой (аналог DIN 931), класс точности С, с гайкой, от М6 до М42 L 16 - 600		DIN 601 MU		ISO 4016
Болт мебельный с полукруглой головкой и квадратным подголовком; производственный класс С; диаметр от М5 до М20, длина от 12 до 260		DIN 603	ГОСТ 7801-81, ГОСТ 7802-81	ISO 8677
Болт мебельный с потайной головкой и усом, от М6 до М24, длина от 20 до 140		DIN 604		
Болт с потайной головкой и высоким четырехгранным подголовком от М6 до М10, длина от 25 до 100		DIN 605	ГОСТ 17673-81	
Болт с полукруглой головкой и усом, резьба от М8 до М16, длина от 16 до 60		DIN 607	ГОСТ 7801	
Болт мебельный с потайной головкой и низким квадратным подголовком; диаметр от М8 до М16, длина от 25 до 80		DIN 608		
Болт стяжной призонный шестигранный с длинной резьбовой цапфой, с мелкой и крупной резьбой		DIN 609		
Болт стяжной призонный с шестигранной головкой и короткой резьбовой цапфой от М8 до М36, длина от 25 до 200		DIN 610		
Винт прижимной низкий с накатанной головкой от М3 до М10, длина от 6 до 50		DIN 653		
Заклепка под молоток с полукруглой головкой, диаметр от 2 до 10 мм		DIN 660	ГОСТ 10299-80	ISO 1051
Заклепка под молоток с потайной головкой, диаметр от 2 до 10 мм		DIN 661	ГОСТ 10300-80	ISO 1051
Заклепка с полупотайной головкой номинальным диаметром от 2 до 8 мм		DIN 662	ГОСТ 10301-80	ISO 1051
Заклепка с полукруглой низкой головкой номинальным диаметром от 1,4 до 6 мм		DIN 674	ГОСТ 10302-80	ISO 1051
Заклепка с плоской потайной головкой номинальными диаметрами от 3 до 5 мм		DIN 675		ISO 1051
Кольцо установочное с гнездом для винта, внутренний диаметр от 24 до 120 мм		DIN 703		
Кольцо установочное стальное, форма А, без установочного винта, второй зажимной винт для размеров 70-80 мм, диаметры: от 4 до 80 мм.		DIN 705 A		
Кольцо установочное стальное с отверстием под конический штифт, форма В, диаметры: от 5 до 100 мм.		DIN 705 B		
Зажим для троса с двумя шестигранными гайками, форма В; для троса диаметром от 3 до 40 мм.		DIN 741		





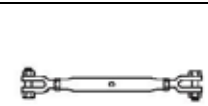


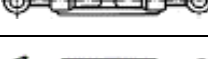
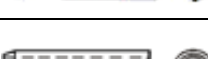
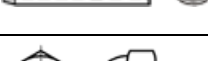


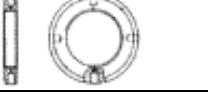
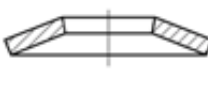

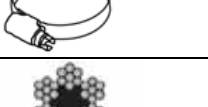
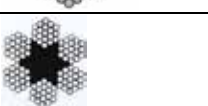

Цепь грузовая стальная сварная длиннозвенная; диаметр от 2.0 до 13.0; рабочая нагрузка от 45 до 1650 кг		DIN 763		
Цепь грузовая стальная сварная короткозвенная; диаметр от 3.0 до 16.0; рабочая нагрузка от 75 до 2500 кг		DIN 766		
Болт анкерный фундаментный, M24 - M100		DIN 797		
Гайка анкерная квадратная оцинкованная для анкерных болтов, M24 - M100		DIN 798		
Шпилька резьбовая, ввинчиваемый конец = 2d, M6 - M16		DIN 835	ГОСТ 22038-76	
Ключ для болтов с внутренним четырёхгранником 11 мм		DIN 905		
Пробка (заглушка) резьбовая коническая с внутренним шестигранником		DIN 906	ОСТ 2С98-3-73	
Пробка (заглушка) резьбовая цилиндрическая с фланцем и внутренним шестигранником		DIN 908	ОСТ 2С98-4-73	
Пробка (заглушка) резьбовая коническая с шестигранной головкой, резьба метрическая мелкая или дюймовая		DIN 909		
Пробка (заглушка) резьбовая с фланцем и шестигранной головкой		DIN 910		
Ключ шестигранный		DIN 911		ISO 2936
Винт с цилиндрической головкой и внутренним шестигранником под ключ, полная и неполная резьба; диаметр от M2,5 до M64, длина от 4 до 600		DIN 912	ГОСТ 11738-84	ISO 4762
Винт установочный с внутренним шестигранником и плоским концом; диаметр от M3 до M24, длина от 3 до 160		DIN 913	ГОСТ 11074-93	ISO 4026
Винт установочный стопорный с внутренним шестигранником и заострённым (коническим) концом; диаметр от M2,5 до M24, длина от 3 до 100		DIN 914	ГОСТ 8878-93	ISO 4027
Винт установочный с внутренним шестигранником и цилиндрическим концом (цапфой); диаметр от M3 до M24, длина от 3 до 140		DIN 915	ГОСТ 11075-93	ISO 4028
Винт установочный с внутренним шестигранником и засверленным остриём; диаметр от M2,5 до M24, длина от 3 до 60		DIN 916	ГОСТ 28964-91	ISO 4029
Гайка колпачковая шестигранная глухая низкая; от M3 до M48		DIN 917		
Винт с уменьшенной цилиндрической головкой и прямым шлицем, от M1,6 до M10		DIN 920		
Винт с большой плоской цилиндрической головкой и прямым шлицем от M2 до M10 длина от 3 до 30		DIN 921		
Винт с плоской уменьшенной головкой и цилиндрической цапфой, от M1,4 до M10		DIN 922		








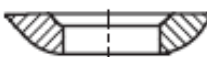
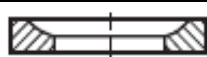
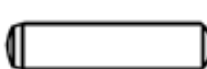


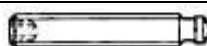



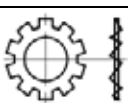


Винт ступенчатый установочный с цилиндрической головкой и прямым шлицем, от M2 до M10, длина от 1,6 до 25		DIN 923		
Винт без головки со шлицем и цапфой, от M1 до M6		DIN 926		
Винт с цилиндрической цапфой и шлицем, от M1 до M6		DIN 927		
Гайка квадратная приварная от M3 до M16		DIN 928		
Гайка шестигранная приварная от M3 до M16		DIN 929		
Болт с шестигранной головкой с метрической неполной резьбой от M6 до M56 длина от 35 до 380		DIN 931	ГОСТ 7798-70, ГОСТ 7805	ISO 4014
Болт с шестигранной головкой с метрической мелкой и очень мелкой полной резьбой от M4 до M42, длина от 6 до 240 мм		DIN 933	ГОСТ 7798-70, ГОСТ 7805	ISO 4017
Болт с шестигранной головкой, прямой шлиц, полная резьба M5, M6, M8, длина от 8 до 40 мм		DIN 933	ГОСТ 7798-70, ГОСТ 7805	ISO 4017
Гайка шестигранная с крупной резьбой, оцинкованная, высокопрочная от M1,6 до M140		DIN 934	ГОСТ 5915-70, ГОСТ 5927-70	ISO 4032
Гайка шестигранная с мелкой резьбой, оцинкованная, высокопрочная от M8x1 до M36x3		DIN 934	ГОСТ 5915-70, ГОСТ 5927-70	ISO 8673
Гайка шестигранная с левой резьбой, оцинкованная, высокопрочная от M5li до M30li		DIN 934	ГОСТ 5915-70, ГОСТ 5927-70	ISO 4032
Гайка корончатая, до M10 - прорезная, под шплинт шестигранная от M4 до M100		DIN 935	ГОСТ 5918-73, ГОСТ 5932-73	EN ISO 7035
Гайка шестигранная низкая от M8 до M64		DIN 936	ГОСТ 5916-70	ISO 4035
Гайка корончатая низкая, до M10 - прорезная, шестигранная, от M6 до M52		DIN 937	ГОСТ 5932-73, ГОСТ 5919-73	EN ISO 7038
Шпилька резьбовая, ввинчиваемый конец = 1d , диаметр от M5 до M36, длина от 16 до 200		DIN 938	ГОСТ 22033-76	
Шпилька резьбовая, ввинчиваемый конец = 1.25d , диаметр от M6 до M36, длина от 16 до 220		DIN 939	ГОСТ 22034-76, ГОСТ 22035-76	
Болт с шестигранной головкой с метрической мелкой и супермелкой резьбой, неполная резьба; диаметр от M8 до M42, длина от 30 до 300		DIN 960		ISO 8764
Болт с шестигранной головкой с метрической мелкой и супермелкой резьбой, полная резьба; диаметр от M2 до M16, длина от 10 до 300		DIN 961		ISO 8675
Винт с потайной головкой, оцинкованный, прямой шлиц, форма А; диаметр от M1.6 до M12, длина от 4 до 100		DIN 963	ГОСТ 17475-80	ISO 2009

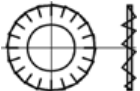
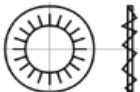


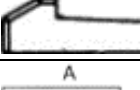



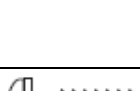
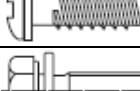


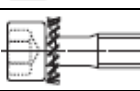
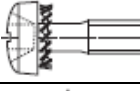


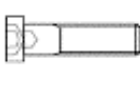


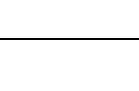
Винт с полупотайной головкой, прямой шлиц, форма А; диаметр от М2 до М10, длина от 4 до 100		DIN 964	ГОСТ 17474-80	ISO 2010
Винт с потайной головкой, оцинкованный, крестообразный шлиц ( Ph или Pz ); диаметр от М2 до М10, длина от 5 до 100 мм		DIN 965	ГОСТ 17475-80	ISO 7046
Винт с потайной головкой Torx, оцинкованный; диаметр от М4 до М6, длина от 12 до 30 мм		DIN 965	ГОСТ 17475-80	ISO 7046
Винт с полупотайной головкой, крестообразный шлиц PH; диаметр от М2.5 до М10, длина от 4 до 100		DIN 966	ГОСТ 17474-80	ISO 7047
Винт с полупотайной головкой, крестообразный шлиц PZ; диаметр от М2 до М6, длина от 3 до 100		DIN 966	ГОСТ 17474-80	ISO 7047
Винт полусфера с прессшайбой, с крестообразным шлицем и метрической полной резьбой		DIN 967	ГОСТ 11644	
Шуруп саморез с полукруглой головкой с буртиком и крестообразным шлицем для листового металла		DIN 968		
Гайка шестигранная с метрической и дюймовой резьбой		DIN 970		ISO 4032
Гайка шестигранная с метрической мелкой резьбой		DIN 971		ISO 8673, ISO 8674
Шпилька резьбовая оцинкованная метровая с метрической резьбой по всей длине от М2 до М56, длина 1000 и 2000 мм		DIN 975		
Шпилька (штанга) резьбовая, оцинкованная, нержавеющая, метровая с метрической резьбой, диаметр М2 до М42, длина 1000, 2000, 3000 мм. Вместо бывшего DIN 975.		DIN 976-1		
Шпилька резьбовая с метрической полной резьбой, форма В, оцинкованная, нержавеющая, диаметр М6 до М16, длина от 25 до 300 мм		DIN 976-1		
Резьбовая шпилька (GS), с метрической резьбой по всей длине, диаметр от М6 до М20, длина от 40 до 300 мм		DIN 976		
Гайка корончатая низкая с крупным и мелким шагом резьбы, диаметр от М8 до М52		DIN 979		ISO 7038
Гайка шестигранная самоконтрящаяся со скошенными краями, диаметр от М4 до М36		DIN 980		ISO 7042
Гайка круглая шлицевая используется с многолапчатой шайбой DIN 5406		DIN 981		
Гайка шестигранная самоконтрящаяся, самостоорящаяся, высокая, с неметаллическим (нейлоновым) вкладышем, диаметр от М4 до М30		DIN 982		ISO 7040
Кольцо стопорное пружинное наружное с лапками для вала		DIN 983		



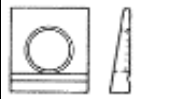
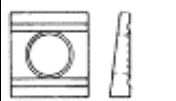
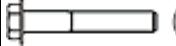




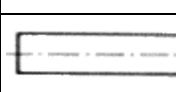
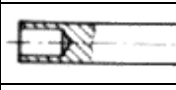
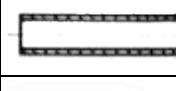

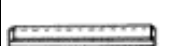





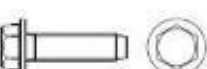

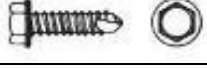
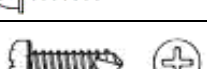
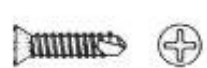



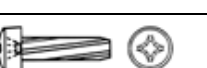





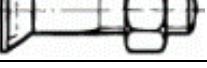


Кольцо стопорное пружинное внутреннее с лапками для отверстия		DIN 984		
Гайка шестигранная самоконтрящаяся, самостопорящаяся, низкая, оцинкованная, с нейлоновым вкладышем; диаметр от M2,5 до M56		DIN 985		ISO 10511
Гайка шестигранная колпачковая самоконтрящаяся, самостопорящаяся, диаметр от M4 до M20		DIN 986		
Шайба регулировочная, плоская, подгоночная калиброванная диаметр внутренний от 4 до 110, диаметр наружный от 8 до 140, толщина от 0.1 до 2		DIN 988		
Шайба плоская увеличенная подкладная для соединений деревянных элементов, внутренний диаметр от 14 до 27 мм		DIN 1052		
Зажим троса, каната металлический стальной с двумя шестигранными гайками, тяжелое исполнение.		DIN 1142		
Палец цилиндрический		DIN 1433		
Палец цилиндрический с уменьшенной головкой		DIN 1434		
Палец цилиндрический с головкой		DIN 1435		
Палец цилиндрический с головкой		DIN 1436		
Шайба плоская усиленная под палец, диаметр от M3 до M100		DIN 1440		ISO 8738
Шайба плоская под палец, диаметр от M5 до M102		DIN 1441		
Штифт цилиндрический без головки, А - без отверстий под шплинты, В - с отверстиями под шплинты		DIN 1443		ISO 2340
Штифт цилиндрический с головкой, А - с отверстием под шплинт, В - без отверстия под шплинт		DIN 1444		ISO 2341
Болт с головкой и резьбовой цапфой		DIN 1445		
Штифт просечной цилиндрический с шейкой		DIN 1469		
Штифт цилиндрический насеченный, насечки параллельные по всей длине штифта с направляющей частью, диаметр от 1 до 25, длина от 4 до 160		DIN 1470		ISO 8739
Штифт конический насеченный по всей длине, диаметр от 1 до 25, длина от 4 до 160		DIN 1471		ISO 8744
Штифт конический насеченный на половину от всей длины, диаметр от 1 до 25, длина от 4 до 160		DIN 1472		ISO 8745
Штифт цилиндрический с тремя насечками по всей длине и фаской; диаметр от 1 до 25, длина от 4 до 160		DIN 1473		ISO 8740





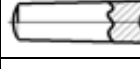
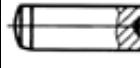





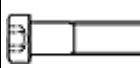

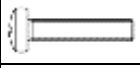

Штифт забивной цилиндрический насеченный с насечкой 1/2 длины с утолщением		DIN 1474		ISO 8741
Штифт цилиндрический насеченный с насечкой посередине 1/3 длины		DIN 1475		ISO 8742
Штифт (заклепка) цилиндрический с полукруглой головкой и насечкой по всей длине; диаметр от 1,4 до 6, длина от 3 до 30		DIN 1476		ISO 8746
Штифт с потайной головкой насеченный по всей длине; диаметр от 1,4 до 6, длина от 3 до 25		DIN 1477		ISO 8747
Талреп закрытый. Варианты: крюк-петля (А), петля-петля (В), крюк-крюк (С), вилка-вилка (GE). Диаметр резьбы от М6 до М50, длина корпуса от 100 до 400 мм, допустимая нагрузка от 0,2 до 11 т.		DIN 1478		
Гайка (муфта) стяжная стальная шестигранная, диаметр от М6 до М36		DIN 1479		
Талреп открытый, крюк - кольцо, диаметр резьбы от М6 до М56		DIN 1480 SPRH		
Талреп открытый, кольцо - кольцо, диаметр резьбы от М6 до М56		DIN 1480 SPRR		
Талреп открытый, крюк - крюк, диаметр резьбы от М6 до М56		DIN 1480 SPHH		
Штифт пружинный цилиндрический, разрезной, трубчатый с фаской, диаметр от 1 до 50, длина от 4 до 200		DIN 1481	ГОСТ 14229-93	ISO 8752
Гайка шестигранная колпачковая высокая; диаметр от М3 до М36		DIN 1587	ГОСТ 11860-85	
Гайка мебельная забивная (врезная), диаметр от М4 до М10, длина от 6 до 13 мм		DIN 1624		
Гайка круглая шлицевая (гайка с прорезью), диаметр резьбы от М6 до М200		DIN 1804	ГОСТ 11871-88	
Гайка круглая с радиальными отверстиями для штифтов и метрической мелкой резьбой от М8х1 до М125х2		DIN 1816	ГОСТ 6393- 73	
Пружина (шайба) тарельчатая усиленная (исп.А), нормальная (исп. В), облегченная (исп. С), диаметр внутренний от 3.2 до 51, диаметр наружный от 8 до 100, толщина от 0.3 до 7		DIN 2093	ГОСТ 3057	
Гайка шестигранная нержавеющая для шпилек с утонченным стержнем; диаметр от М12 до М180х8.		DIN 2510		
Хомут червячный ленточный для шлангов, металлический, нержавеющий стальной, диапазон зажима от 8 до 100 мм.		DIN 3017		
Трос стальной оцинкованный 6x7+FC		DIN 3055		
Трос стальной оцинкованный круглопрядный 6x19+FC		DIN 3060	ГОСТ 3070- 88	





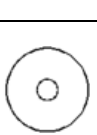




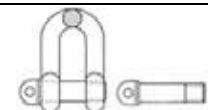
Канат (трос) стальной многопрядный двойной свивки конструкции 8x19F(1+6+6F+12)+7x7(1+6)		DIN 3061		
Хомут U-образный (болт-скоба), трубный, металлический, нержавеющей стальной, форма А, без гаек.		DIN 3570		
Шайба многолапчатая используется с гайкой DIN 981; диаметр внутренний от 10 до 280 мм, диаметр наружный от 21 до 362 мм		DIN 5406	ГОСТ 11872-89	
Гайка шестигранная высокая, нержавеющей, с фаской; диаметр от М3 до М56		DIN 5587		
Цепь сварная общего назначения, А - короткозвенная, С - длиннозвенная		DIN 5685		
Цепь крученая стальная оцинкованная		DIN 5686		
Гайка с накаткой, диаметр резьбы от М5 до М12		DIN 6303		
Шайба сферическая, форма С		DIN 6319	ГОСТ 13438	
Шайба коническая, форма D (с внутренним конусом)		DIN 6319		
Штифт цилиндрический закалённый, шлифованный; диаметр от 2 до 20, длина от 5 до 120		DIN 6325	ГОСТ 3128	ISO 8734
Гайка шестигранная высокая М6-М48		DIN 6330	ГОСТ 15523	
Гайка шестигранная высокая с фланцем, высота = 1,5 диаметра, М6-М48		DIN 6331		
Шпилька стопорная с упорной цапфой		DIN 6332		
Гайка втулка шестигранная удлиненная высота = 3 диаметра, М6 - М20		DIN 6334		
Шайба плоская усиленная закалённая		DIN 6340		
Шайба пружинная тарельчатая, зажимная, упругая для болтовых резьбовых соединений; диаметр внутренний от 2.2 до 31, диаметр наружный от 5 до 70		DIN 6796	ГОСТ 13439	
Шайба зубчатая упругая, форма А (внешние зубцы); диаметр внутренний от 2.2 до 31;		DIN 6797 A		
Шайба зубчатая упругая форма I (внутренние зубцы); диаметр внутренний от 2.2 до 31		DIN 6797 I	ГОСТ 10462-81	
Шайба зубчатая упругая форма V (вогнутая); диаметр внутренний от 3.2 до 12.5		DIN 6797 V	ГОСТ 10464-81	

Шайба стопорная оцинкованная с упругими зубцами, Форма А (внешние зубцы)		DIN 6798 A	ГОСТ 10463-81	
Шайба стопорная оцинкованная с упругими зубцами, Форма J (внутренние зубцы); диаметр внутренний от 2.2 до 31		DIN 6798 J	ГОСТ 10462-81	
Шайба стопорная оцинкованная с упругими зубцами, Форма V (вогнутая), диаметр внутренний от 3.2 до 12.5		DIN 6798 V	ГОСТ 10464	
Шайба стопорная (упорная быстросъемная); для вала диаметром от 2 до 38		DIN 6799	ГОСТ 11648-75	
Шпонка клиновья с головкой и без головки, с лыской		DIN 6884		ISO 2492
Шпонка призматическая, высокая, форма А		DIN 6885	ГОСТ 23360-78	
Шпонка клиновья врезная с головкой и без головки		DIN 6887		ISO 774
Шпонка сегментная		DIN 6888	ГОСТ 24071-80	ISO 3912
Коуш такелажный стальной для волокнистых канатов		DIN 6899		
Винты с невыпадающими шайбами (комбинированные)		DIN 6900		
Винты самонарезающие с невыпадающими плоскими шайбами (комбинированные)		DIN 6901		
Винты с невыпадающими плоскими шайбами		DIN 6902		
Винты с невыпадающими пружинными шайбами		DIN 6904		
Винты с невыпадающими пружинными шайбами		DIN 6905		
Винты с невыпадающими шайбами с пружинными зубьями		DIN 6906		
Винты с невыпадающими стопорными шайбами с зубьями		DIN 6907		
Винты с невыпадающими зажимными шайбами		DIN 6908		
Ключ торцевой для внутреннего шестигранника с направляющей двухсторонний изогнутый		DIN 6911		
Винт с низкой цилиндрической головкой и шестигранным углублением под ключ, диаметр от М4 до М30, длина от 6 до 180 мм		DIN 6912		
Шайба пружинная с защитным пояском (кожухом), стальная		DIN 6913		
Болт с шестигранной головкой с увеличенным размером под ключ для высоконагруженных резьбовых соединений (HV); диаметр от М12 до М36, длина от 30		DIN 6914	ГОСТ 22353	ISO 7412

до 240				
Гайка шестигранная высокопрочная с увеличенным размером под ключ для высоконагруженных резьбовых соединений (HV), диаметр от M12 до M36		DIN 6915		ISO 7414
Шайба закалённая круглая для высоконагруженных предварительно напряжённых резьбовых соединений (HV) стальных конструкций, диаметр внутренний от 13 до 37, диаметр наружный от 24 до 66, толщина от 3 до 6		DIN 6916		ISO 7416
Шайба косая квадратная клиновидная с проточкой (14 Grad) для высоконагруженных предварительно напряжённых резьбовых соединений (HV) стальных конструкций		DIN 6917		
Шайба косая квадратная клиновидная с двумя проточками (8 Grad) для высоконагруженных предварительно напряжённых резьбовых соединений (HV) стальных конструкций		DIN 6918		
Болт высокопрочный с шестигранной головкой и фланцем; диаметр от M6 до M20, длина от 20 до 120		DIN 6921		
Гайка шестигранная с фланцем; диаметр от M5 до M20		DIN 6923		ISO 4161
Гайка шестигранная с фланцем и конtringим пластиковым вкладышем; диаметр от M4 до M20		DIN 6926		ISO 7043, ISO 12125
Гайка шестигранная с фланцем, самоконтрящаяся, самостопорящаяся, цельнометаллическая; диаметр от M6 до M20		DIN 6927		ISO 7044
Заклепка вытяжная стальная нержавеющая (тяговая комбинированная) с плоской головкой, диаметр от 3.0 до 5 мм, толщина скрепляемых материалов от 1 до 20 мм		DIN 7337		
Заклепка для накладок тормозной колодки и для накладок сцепления		DIN 7338A		
Заклепка для накладок тормозной колодки и для накладок сцепления		DIN 7338B		
Заклепка для накладок тормозной колодки и для накладок сцепления		DIN 7338C		
Штифт цилиндрический спиральный с 2-мя фасками усиленный		DIN 7343		ISO 8750
Штифт пружинный цилиндрический с прорезью, диаметр от 2 до 50, длина от 8 до 100		DIN 7346		
Шайба плоская увеличенная, усиленная; диаметр внутренний от 3,2 до 37, диаметр наружный от 9 до 68 мм, толщина от 1 до 10		DIN 7349		
Винт высокопрочный с полукруглой головкой и внутренним шестигранником		DIN 7380		ISO 7380
Винты резьбовыдавливающие Taprite (самонарезающие) из оцинкованной или нержавеющей стали, метрическая резьба.		DIN 7500		

Винт самонарезающий, резьбовыдавливающий Taprite, цилиндрическая головка со сферой, крестообразный шлиц Pz		DIN 7500 C		
Винт самонарезающий, резьбовыдавливающий Taprite, шестигранная головка с фланцем		DIN 7500 D		
Винт самонарезающий, резьбовыдавливающий Taprite, потайная головка шлиц Pz		DIN 7500 M		
Винт шуруп самонарезающий с шестигранной головкой с фланцем		DIN 7504 K		
Шуруп саморез с длинным буром, шестигранная головка с фланцем		DIN 7504 K		
Винт шуруп самонарезающий с полукруглой уменьшенной головкой		DIN 7504 M (N)		
Винт шуруп самонарезающий с потайной головкой		DIN 7504 P		
Винт самонарезающий с шестигранной головкой, диаметр от 3 до 8, длина от 8 до 50		DIN 7513 A		
Винт самонарезающий с цилиндрической головкой, диаметр от 2,5 до 8, длина от 6 до 50		DIN 7513 B		
Винт самонарезающий с потайной головкой, диаметр от 2,5 до 8, длина от 6 до 50		DIN 7513 F		
Винт самонарезающий с полупотайной головкой, диаметр от 2,5 до 8, длина от 6 до 50		DIN 7513 G		
Винт самонарезающий с крестообразным шлицем Ph, форма А - линзообразная головка, форма D - потайная головка, форма E - полупотайная головка.		DIN 7516	ГОСТ 10621	
Кольцо уплотнительное медное; диаметр внутренний от 4 до 75, диаметр наружный от 8 до 84, толщина от 1.0 до 2.5		DIN 7603		
Пробка (заглушка) резьбовая с шестигранной головкой и фланцем		DIN 7604		
Винт невыпадающий		DIN 7964	ГОСТ 10337-80, ГОСТ 10338	
Муфта мебельная со шлицем, гайка с внешней резьбой		DIN 7965		
Гайка стопорная самоконтрящаяся пружинная М4 - М52		DIN 7967		
Винт с потайной головкой со шлицем и с шестигранной гайкой, диаметр от 10 до 24, длина от 20 до 160		DIN 7969 MU		
Саморез шуруп, винт самонарезающий по дереву с цилиндрической головкой со шлицем и полной резьбой диаметр от 2,2 до		DIN 7971		ISO 1481

8, длина от 6,5 до 70				
Саморез шуруп, винт самонарезающий по дереву с потайной головкой со шлицем и полной резьбой диаметр от 2,2 до 6,3, длина от 6,5 до 70		DIN 7972		ISO 1482
Саморез шуруп, винт самонарезающий по дереву с полупотайной головкой со шлицем и полной резьбой диаметр от 2,2 до 6,3, длина от 6,5 до 70		DIN 7973		ISO 1483
Саморез шуруп для тонких металлических листов, шестигранная головка, форма С - заострѐн; диаметр от 2,2 до 8, длина от 6.5 до 70		DIN 7976		ISO 1479
Штифт конический с резьбовой цапфой постоянной длины; диаметр от М5 до М30, длина от 40 до 220		DIN 7977		ISO 8737
Штифт конический с внутренней резьбой; диаметр от 6 до 40, длина от 16 до 140		DIN 7978	ГОСТ 9464-79	ISO 8736
Штифт цилиндрический с внутренней резьбой; диаметр от 5 до 40, длина от 16 до 140		DIN 7979		
Шайба пружинная гровер для винтов с цилиндрической головкой; внутренний диаметр от 3 до 48		DIN 7980		
Саморез шуруп (винт самонарезающий) для тонких металлических листов, с крестообразным шлицем Pz, Ph, полукруглая (линзообразная) головка; диаметр от 2.2 до 8, длина от 6.5 до 70, форма С - с заостренным концом		DIN 7981	ГОСТ 10621-80, ГОСТ 1144-80	ISO 7049
Саморез шуруп (винт самонарезающий) для тонких металлических листов, профиль Torx, полукруглая (цилиндрическая со сферой) головка, форма С - с заостренным концом		DIN 7981	ГОСТ 10621-80, ГОСТ 1144-80	ISO 7049
Саморез шуруп (винт самонарезающий) для тонких металлических листов, с крестообразным шлицем Pz, Ph, потайная головка, форма С - заострѐн; диаметр от 2.2 до 6.3, длина от 6.5 до 70		DIN 7982	ГОСТ 10619-80, ГОСТ 1145-80	ISO 7050 CH
Саморез шуруп (винт самонарезающий) для тонких металлических листов, с крестообразным шлицем Pz, Ph, полупотайная головка, форма С - заострѐн; диаметр от 2.2 до 6.3, длина от 6.5 до 70		DIN 7983	ГОСТ 10620-80, ГОСТ 1146-80	ISO 7051 CZ
Винт с цилиндрической головкой и внутренним шестигранником под ключ, полная резьба, головка уменьшенной высоты; диаметр от М3 до М24, длина от 5 до 150		DIN 7984	ГОСТ 11738	
Винт с линзообразной цилиндрической головкой и крестообразным шлицем Pz, Ph; диаметр от М2 до М10, длина от 4 до 100		DIN 7985	ГОСТ 17473-80	ISO 7045
Винт с линзообразной цилиндрической головкой Torx		DIN 7985	ГОСТ 17473-80	ISO 7045
Шайба плоская увеличенная, усиленная для стальных металлоконструкций		DIN 7989		

Винт высокопрочный с потайной головкой и внутренним шестигранником под ключ; диаметр от М3 до М24, длина от 6 до 200		DIN 7991		ISO 10642
Кольцо стопорное пружинное наружное из проволоки, форма А для валов		DIN 7993 А		
Кольцо пружинное стопорное внутреннее из проволоки, форма В для отверстий		DIN 7993 В		
Шуруп по дереву с полупотайной головкой, крестообразный шлиц Ph, Pz; диаметр от 2.5 до 6, длина от 12 до 100		DIN 7995		
Шуруп по дереву с полукруглой головкой, крестообразный шлиц Ph, Pz; диаметр от 2.5 до 6, длина от 12 до 80		DIN 7996		
Шуруп по дереву с потайной головкой, крестообразный шлиц Ph, Pz; диаметр от 2.5 до 6, длина от 12 до 100		DIN 7997		
Шайба кузовная исполнение А, внешний диаметр около 3d; диаметр внутренний от 3.2 до 33, диаметр наружный от 9 до 92, толщина от 0.8 до 6		DIN 9021	ГОСТ 6958-78	ISO 7093
Шплинт (штифт) с кольцом		DIN 11023		
Шплинт пружинный, игольчатый, стальной, нержавеющей		DIN 11024		
Болт с трехгранной головкой и буртиком		DIN 22424		
Гайка трехгранная с буртиком		DIN 22425		
Шайба стопорная NORD-LOCK; парная, оцинкованная, стальная, внутренний диаметр для резьбы от М3 до М36		DIN 25201		
Гайка с кольцом для крышки		DIN 28129		
Болт приварной		DIN 32501		
Скоба D-образная, тип А - без замка, тип С - со шплинтовым замком.		DIN 82101		