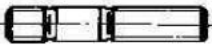
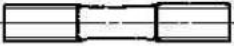


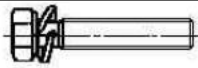
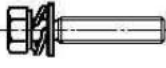
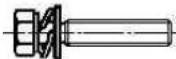
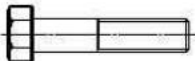





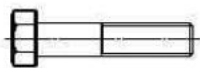


国标与汽标标准件对照表

标准件类别代号	执行标准代号	名 称	简 图	说 明	零件号	规 格	备 注
Q120	GB/T 898-1998	双头螺柱 $b_m=1.25d$		两端粗牙普通螺纹	Q1200620	M6×20	8.8 级 氧化
					Q1200830	M8×30	
					Q1201025	M10×25	
Q121				一端粗牙一端细牙普通螺纹	Q1211045	AM10-M10×1×45	
Q121B				一端粗牙一端较细牙普通螺纹	Q121B1240	AM12-M12×1.5×40	
Q125				两端细牙普通螺纹—细杆型	Q1251025	AM10-M10×1.25×25	
Q128	GB/T 953-1988	等长双头螺柱			Q12810260	M10×260	4.8 级 镀锌钝化
					Q12810300	M10×300	
Q129	GB/T 900-1988	双头螺柱 $b_m=2d$		一端粗牙过渡配合螺纹一端细牙普通螺纹	Q1291040	AYM10-M10×1×40	8.8 级 氧化
Q140	GB/T 9074.14—1988	六角头螺栓和平垫圈组合件			Q1400512	M5×12	8.8 级 镀锌钝化
					Q1400616	M6×16	
					Q1400620	M6×20	
					Q1400640	M6×40	
					Q1400816	M8×16	
					Q1400820	M8×20	
					Q1400825	M8×25	
					Q1400860	M8×60	
Q142	GB/T 9074.15—1988	六角头螺栓和弹簧垫圈组合件			Q1420820	M8×20	8.8 级 镀锌钝化
					Q1421025	M10×25	
Q146	GB/T 9074.17—1988	六角头螺栓、弹簧垫圈和平垫圈组合件			Q1460512	M5×12	8.8 级 镀锌钝化
					Q1460620	M6×20	
					Q1460625	M6×25	
					Q1460635	M6×35	
					Q1460640	M6×40	
					Q1460645	M6×45	
					Q1460825	M8×25	
					Q1460835	M8×35	
					Q1460840	M8×40	

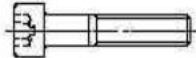
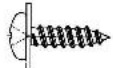
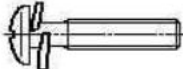
国标与汽标标准件对照表

标准件类别代号	执行标准代号	名 称	简 图	说 明	零件号	规 格	备 注
Q146	GB/T 9074. 17-198 8	六角头螺栓、弹簧垫圈和平垫圈组合件			Q1460845	M8×45	8.8 级 镀锌钝化
					Q1461030	M10×30	
					Q1461035	M10×35	
					Q1461040	M10×40	
Q150B	GB/T 5782 GB/T 5783	六角头螺栓		粗牙, 全螺纹段 采用 ISO 4017	Q150B0412	M4×12	8.8 级 镀锌钝化
					Q150B0512	M5×12	
					Q150B0520Q	M5×20 全螺纹	
					Q150B0535Q	M5×35 全螺纹	
					Q150B0610	M6×10	
					Q150B0612	M6×12	
					Q150B0612Q	M6×12 全螺纹	
					Q150B0616	M6×16	
					Q150B0616Q	M6×16 全螺纹	
					Q150B0620	M6×20	
					Q150B0620Q	M6×20 全螺纹	
					Q150B0625Q	M6×25 全螺纹	
					Q150B0630	M6×30	
					Q150B0630Q	M6×30 全螺纹	
					Q150B0635	M6×35	
					Q150B0640Q	M6×40 全螺纹	
					Q150B0650	M6×50	
					Q150B0650Q	M6×50 全螺纹	
					Q150B0660	M6×60	
Q150B	GB/T 5782 GB/T 5783	六角头螺栓		粗牙, 全螺纹段 采用 ISO 4017	Q150B0812	M8×12	8.8 级 镀锌钝化
					Q150B0812Q	M8×12 全螺纹	
					Q150B0816	M8×16	
					Q150B0816Q	M8×16 全螺纹	
					Q150B0820	M8×20	
					Q150B0820Q	M8×20 全螺纹	
					Q150B0825	M8×25	
					Q150B0825Q	M8×25 全螺纹	
					Q150B0830	M8×30	
					Q150B0830Q	M8×30 全螺纹	
					Q150B0835	M8×35	
					Q150B0835Q	M8×35 全螺纹	
					Q150B0840	M8×40	
					Q150B0840Q	M8×40 全螺纹	

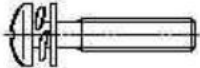




Q150B	GB/T 5782 GB/T 5783	六角头螺栓		粗牙, 全螺纹段 采用 ISO 4017	Q150B0845	M8×45	8.8 级 镀锌钝化
					Q150B0845Q	M8×45 全螺纹	
					Q150B0850	M8×50	
					Q150B0850Q	M8×50 全螺纹	
					Q150B0855	M8×55	
					Q150B0855Q	M8×55 全螺纹	
					Q150B0860	M8×60	
					Q150B0860Q	M8×60 全螺纹	
					Q150B0865	M8×65	
					Q150B0870	M8×70	
					Q150B1016Q	M10×16 全螺纹	
					Q150B1020	M10×20	
Q150B	GB/T 5782 GB/T 5783	六角头螺栓		粗牙, 全螺纹段 采用 ISO 4017	Q150B1020Q	M10×20 全螺纹	8.8 级 镀锌钝化
					Q150B1025	M10×25	
					Q150B1025Q	M10×25 全螺纹	
					Q150B1030	M10×30	
					Q150B1030Q	M10×30 全螺纹	
					Q150B1035	M10×35	
					Q150B1035Q	M10×35 全螺纹	
					Q150B1040	M10×40	
					Q150B1040Q	M10×40 全螺纹	
					Q150B1045	M10×45	
					Q150B1045Q	M10×45 全螺纹	
					Q150B1050	M10×50	
					Q150B1055	M10×55	
					Q150B1055Q	M10×55 全螺纹	
					Q150B1060	M10×60	
					Q150B1060Q	M10×60 全螺纹	
					Q150B1070	M10×70	
					Q150B1070Q	M10×70 全螺纹	
					Q150B10100	M10×100	
					Q150B10100Q	M10×100 全螺纹	
					Q150B1220Q	M12×20 全螺纹	
					Q150B1225	M12×25	
					Q150B1225Q	M12×25 全螺纹	
					Q150B1230Q	M12×30 全螺纹	
Q150B	GB/T 5782 GB/T 5783	六角头螺栓		粗牙, 全螺纹段 采用 ISO 4017	Q150B1235	M12×35	8.8 级 镀锌钝化
					Q150B1235Q	M12×35 全螺纹	
					Q150B1240	M12×40	
					Q150B1240Q	M12×40 全螺纹	
					Q150B1245	M12×45	
					Q150B1245Q	M12×45 全螺纹	
					Q150B1250	M12×50	

					Q150B1250Q M12×50 全螺纹 Q150B1255 M12×55 Q150B1255Q M12×55 全螺纹 Q150B1270 M12×70 Q150B1280 M12×80 Q150B1280Q M12×80 全螺纹 Q150B1290 M12×90 Q150B1290Q M12×90 全螺纹 Q150B12100 M12×100 Q150B12110Q M12×110 全螺纹 Q150B12120 M12×120 Q150B1630Q M16×30 全螺纹 Q150B1645Q M16×45 全螺纹 Q150B1650 M16×50 Q150B1650Q M16×50 全螺纹 Q150B1670 M16×70 Q150B1680 M16×80 Q150B16100 M16×100 Q150B16130 M16×130	
Q150B	GB/T 5782 GB/T 5783	六角头螺栓		粗牙, 全螺纹段 采用 ISO 4017	Q150B2060Q M20×60 全螺纹 Q150B20200Q M20×200 全螺纹	8.8 级 镀锌钝化
Q151B	GB/T 5785 GB/T 5786	六角头螺栓 ——细牙		细牙, 全螺纹段 采用 ISO 8676	Q151B0816 M8×1×16 Q151B0820 M8×1×20 Q151B0825Q M8×1×25 全螺纹 Q151B0830Q M8×1×30 全螺纹 Q151B1020 M10×1×20 Q151B1025 M10×1×25 Q151B1030 M10×1×30 Q151B1040 M10×1×40 Q151B16100 M16×1.5×100 Q151B16110 M16×1.5×110	8.8 级 镀锌钝化
Q151C	GB/T 5785 GB/T 5786	六角头螺栓 ——细牙		较细牙, 全螺纹 段采用 ISO 8676	Q151C1235 M12×1.5×35 Q151C1240 M12×1.5×40 Q151C1280 M12×1.5×80	8.8 级 镀锌钝化
Q173B	GB/T 31.3-1988 GB/T 5786-1988	六角头螺杆 带孔螺栓		细牙, 全螺纹段 以 ISO 8676, 增加螺杆杆部 占孔	Q173C1255 M12×1.5×55 Q173C1280 M12×1.5×80	8.8 级 镀锌钝化

Q174B	GB/T 29.2-1988	十字槽凹穴 六角头螺栓			Q174B0510	M5×10	8.8 级 镀锌、钝化
					Q174B0620	M6×20	
					Q174B0820	M8×20	
Q184	GB/T 16674-1996	六角法兰面 螺栓			Q1841612	M6×12	8.8 级 镀锌钝化
					Q1840616	M6×16	
					Q1840620	M6×20	
					Q1840816	M8×16	
					Q1840820	M8×20	
					Q1840825	M8×25	
					Q1840835	M8×35	
					Q1840850	M8×50	
					Q1841025	M10×25	
Q186	GB/T 5789-1986	六角法兰面 螺栓—加大 系列			Q1861235	M12×35	8.8 级 镀锌钝化
					Q1861290	M12×90	
					Q18612100	M12×100	
Q190	GB/T 798-1988	活节螺栓		粗牙	Q1900855	M8×55	8.8 级 镀锌钝化
Q192	GB/T 14-1998	大半圆头方 颈螺栓		C 级	Q1920820	M8×20	3.6 级 镀锌钝化
					Q1920825	M8×25	
					Q1921030	M10×30	
					Q1921035	M10×35	
					Q1921040	M10×40	
					Q1921250	M12×50	
Q198	QC/T 598-1999	承面凸焊螺 栓		圆形凸焊点	Q1980616	M6×16	5.8 级 不处理
Q1980816					M8×16		
Q1980825					M8×25		
Q198B				弧形凸焊点	Q198B1060	M10×60	
Q214	GB/T 818	十字槽盘头 螺钉			Q2140312	M3×12	4.8 级 镀锌钝化
					Q2140316	M3×16	
					Q2140408	M4×8	
					Q2140410	M4×10	
					Q2140416	M4×16	
					Q2140420	M4×20	
					Q2140508	M5×8	

					Q2140512	M5×12	
					Q2140516	M5×16	
					Q2140520	M5×20	
					Q2140540	M5×40	
					Q2140608	M6×8	
					Q2140610	M6×10	
					Q2140612	M6×12	
					Q2140616	M6×16	
					Q2140620	M6×20	
					Q2140625	M6×25	
					Q2140630	M6×30	
					Q2140635	M6×35	
					Q2140640	M6×40	
					Q2140812	M8×12	
					Q2140820	M8×20	
Q218B	GB/T 70	内六角圆柱头螺钉			Q218B0616	M6×16	8.8级 镀锌钝化
					Q218B0620	M6×20	
					Q218B0625	M6×25	
					Q218B0630	M6×30	
					Q218B0816	M8×16	
					Q218B0820	M8×20	
					Q218B0825	M8×25	
					Q218B0830	M8×30	
					Q218B1025	M10×25	
					Q218B1030	M10×30	
					Q218B1035	M10×35	
					Q218B1040	M10×40	
					Q218B1050	M10×50	
					Q218B1080	M10×80	
Q220	GB/T 9074.18-1988	十字槽盘头自攻螺钉和平垫圈组合件		C 型	Q2204813	ST4.8×13	镀锌钝化
					Q2205519	ST5.5×19	
					Q2205522	ST5.5×22	
Q232	GB/T 9074.3-1988	十字槽盘头螺钉和弹簧垫圈组合件			Q2320512	M5×12	4.8级 镀锌钝化
					Q2320616	M6×16	
					Q2320625	M6×25	
					Q2320630	M6×30	

国标与汽标标准件对照表


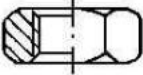
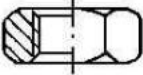
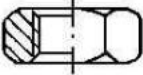
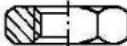
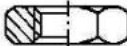
标准件类别代号	执行标准代号	名 称	简 图	说 明	零件号	规 格	备 注
Q236	GB/T 9074. 4-1988	十字槽盘头 螺钉、弹簧 垫圈和平垫 圈组合件			Q2360516	M5×16	4. 8 级 镀锌钝化
					Q2360612	M6×12	
					Q2360616	M6×16	
					Q2360620	M6×20	
					Q2360625	M6×25	
					Q2360630	M6×30	
Q240	GB/T 9074. 9-1988	十字槽沉头 螺钉和锥形 锁紧垫圈组 合件			Q2400616	M6×16	4. 8 级 镀锌钝化
Q254	GB/T 819	十字槽沉头 螺钉			Q2540412	M4×12	4. 8 级 镀锌钝化
					Q2540512	M5×12	
					Q2540516	M5×16	
					Q2540612	M6×12	
					Q2540616	M6×16	
					Q2540620	M6×20	
					Q2540816	M8×16	
					Q2540820	M8×20	
					Q2540835	M8×35	
Q256	GB/T 820	十字槽半沉 头螺钉			Q2560625	M6×25	4. 8 级 镀锌钝化
					Q2560630	M6×30	
Q261	GB/T 6563-1986	六角头自攻 锁紧螺钉			Q2610612	M6×12	性能等级 B 镀锌钝化
					Q2610616	M6×16	
Q271	GB/T 845-1985	十字槽盘头 自攻螺钉		C 型末端	Q2712913	ST2. 9×13	A 级 镀锌钝化
					Q2712916	ST2. 9×16	
					Q2713513	ST3. 5×13	
					Q2713516	ST3. 5×16	
					Q2714295	ST4. 2×9. 5	
					Q2714213	ST4. 2×13	
					Q2714216	ST4. 2×16	






					Q2714219	ST4. 2×19	
					Q2714222	ST4. 2×22	
					Q2714225	ST4. 2×25	
					Q2714232	ST4. 2×32	
					Q2714865	ST4. 8×6. 5	
					Q2714895	ST4. 8×9. 5	
					Q2714813	ST4. 8×13	
					Q2714816	ST4. 8×16	
					Q2714819	ST4. 8×19	
					Q2714822	ST4. 8×22	
					Q2714825	ST4. 8×25	
					Q2714832	ST4. 8×32	
Q271	GB/T 845-1985	十字槽盘头 自攻螺钉		C 型末端	Q2715513	ST5. 5×13	A 级 镀锌钝化
					Q2715516	ST5. 5×16	
					Q2715519	ST5. 5×19	
					Q2715522	ST5. 5×22	
					Q2715525	ST5. 5×25	
					Q2716313	ST6. 3×13	
					Q2716316	ST6. 3×16	
					Q2716319	ST6. 3×19	
					Q2716322	ST6. 3×22	
					Q2716325	ST6. 3×25	
Q272	GB/T 845-1985	十字槽盘头 自攻螺钉		F 型末端	Q2723595	ST3. 5×9. 5	A 级 镀锌钝化
					Q2724813	ST4. 8×13	
					Q2724816	ST4. 8×16	
					Q2724825	ST4. 8×25	
					Q2724838	ST4. 8×38	
Q274	GB/T 846-1985	十字槽沉头 自攻螺钉		C 型末端	Q2744825	ST4. 8×25	A 级 镀锌钝化
					Q2745513	ST5. 5×13	
					Q2745516	ST5. 5×16	



国标与汽标标准件对照表

标准件 类别代号	执行标准代号	名 称	简 图	说 明	零件号	规 格	备 注	
Q276	GB/T 847—1985	十字槽半沉头 自攻螺钉		C 型末端	Q2764816	ST4.8×16	A 级 镀锌钝化	
Q278	GB/T 846—1985	十字槽沉头自 攻螺钉		F 型末端	Q2784816	ST4.8×16	A 级 镀锌钝化	
Q280	GB/T 71—1985	开槽锥端紧定 螺钉			Q2800512	M5×12	22H 镀锌钝化	
					Q2801016	M10×16		
Q282	GB/T 73—1985	开槽平端紧定 螺钉			Q2820816	M8×16	22H 镀锌钝化	
Q302	QC/T 356—1999	汽车车轮螺母 —球面螺母		右旋	Q30218	M18×1.5	8 级	
Q303				左旋	Q30220	M20×1.5	镀锌钝化	
					Q30318	M18×1.5	8 级	
					Q30320	M20×1.5	镀锌钝化	
Q306	QC/T 355—1999	汽车车轮螺母 —锥面螺母		右旋	Q30614	M14×1.5	8 级	
Q307				左旋	Q30714	M14×1.5	镀锌钝化	
Q310B	GB/T 39—1988	方螺母			Q310B04	M4	5 级	
					Q310B08	M8		镀锌钝化
Q320	GB/T 6177	六角法兰面 螺母			Q32006	M6	8 级	
					Q32008	M8		镀锌钝化
					Q32010	M10		
					Q32012	M12		
Q326	GB/T 6182	2 型非金属嵌 件六角锁紧螺 母			Q32605	M5	9 级 镀锌钝化	

Q328	GB/T 889	1 型非金属嵌件六角锁紧螺母			Q32808	M8	8 级 镀锌钝化
					Q32810	M10	
					Q32812	M12	
					Q32816	M16	
Q330	GB/T 6187	全金属六角法兰面锁紧螺母			Q33008	M8	8 级 镀锌钝化
					Q33010	M10	
					Q33012	M12	
Q340B	GB/T 6170	1 型六角螺母		粗牙	Q340B03	M3	8 级 镀锌
					Q340B04	M4	
					Q340B05	M5	
					Q340B06	M6	
					Q340B08	M8	
					Q340B10	M10	
					Q340B12	M12	
					Q340B16	M16	
					Q340B20	M20	
Q341B	GB/T 6171	1 型六角螺母		细牙	Q341B08	M8×1	8 级 镀锌
					Q341B10	M10×1	
					Q341B16	M16×1.5	
					Q341B20	M20×1.5	
					Q341B24	M24×2	
Q341C	GB/T 6171	1 型六角螺母		较细牙	Q341B30	M30×2	8 级 镀锌
					Q341C12	M12×1.5	
Q350B	GB/T 6172	六角薄螺母		粗牙	Q350B03	M3	04 级 镀锌钝化
					Q350B04	M4	
					Q350B06	M6	
					Q350B08	M8	
					Q350B10	M10	
Q350B	GB/T 6172	六角薄螺母		粗牙	Q350B12	M12	04 级 镀锌钝化
					Q350B16	M16	

					Q350B20	M20	
					Q350B24	M24	
Q351B	GB/T 6173	六角薄螺母		细牙	Q351B10	M10×1	04 级 镀锌钝化
					Q351B27	M27×2	
Q360B	GB/T 6175-1986	2 型六角螺母		粗牙	Q360B08	M8	9 级 镀锌钝化
					Q360B10	M10	
					Q360B12	M12	
					Q360B16	M16	
					Q360B20	M20	
					Q360B24	M24	
Q361B	GB/T 6176	2 型六角螺母		细牙	Q361B20	M20×1.5	8 级 镀锌钝化
					Q361B24	M24×2	
Q361C				较细牙	Q361C12	M12×1.5	
					Q361C20	M20×2	
Q363B	GB/T 56-1988	六角厚螺母		细牙	Q363B16	M16×1.5	8 级 镀锌钝化
					Q363B24	M24×2	
Q363C				较细牙	Q363C20	M20×2	
Q370C	GB/T 13681-1992	焊接六角螺母			Q370C05	M5	不经处理
					Q370C06	M6	
					Q370C08	M8	
					Q370C10	M10	
					Q370C12	M12	
Q371	GB/T 13680-1992	焊接方螺母			Q37106	M6	不经处理
					Q37108	M8	
					Q37110	M10	
					Q37112	M12	
Q374	GB/T 17880.2-1999	沉头铆螺母			Q37404	M4	镀锌钝化
					Q37405	M5	
Q381B	GB/T 9457-1988	1 型六角开槽螺母		细牙	Q381B10	M10×1	8 级 镀锌钝化
					Q381B16	M16×1.5	





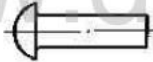
					Q381B24	M24×2	
Q387B	GB/T 9459-1988	六角开槽薄螺母		细牙	Q387B10	M10×1	04 级 镀锌钝化
					Q387B16	M16×1.5	
					Q387B24	M24×2	
Q390	GB/T 62-1988	碟形螺母			Q39006	M6	防蚀磷化
					Q39008	M8	
Q391	GB/T 812-1988	圆螺母			Q39124	M24×1.5	氧化
					Q39145	M45×1.5	
					Q39160	M60×2	
Q394B	GB/T 802-1988	组合式盖形螺母		粗牙	Q394B08	M8	6 级 镀锌钝化
Q398B	QC/T 614-1999	A 型通孔式嵌装塑料螺母			Q398B02	02	PA66, 黑, ST3.5
					Q398B03	03	PA66, 黑, ST4.2
					Q398B04	04	PA66, 黑, ST4.8
Q399B	QC/T 617-1999	端封式嵌装塑料螺母			Q399B02	02	PA66, 黑, ST3.5
					Q399B03	03	PA66, 黑, ST4.2
					Q399B04	04	PA66, 黑, ST4.8

国家标准与汽标标准件对照表

标准件 类别代号	执行标准代号	名 称	简 图	说 明	零件号	规 格	备 注
Q400	GB/T 848-1985	小垫圈		规格指的是螺 纹大径	Q40004	4	140HV 镀锌钝化
					Q40005	5	
					Q40006	6	
					Q40008	8	
					Q40010	10	
					Q40012	12	
					Q40014	14	
Q401	GB/T 97.1-1985	平垫圈		规格指的是螺 纹大径	Q40103	3	140HV 镀锌钝化
					Q40104	4	
					Q40105	5	
					Q40106	6	
					Q40108	8	
					Q40110	10	
					Q40112	12	
					Q40114	14	
					Q40116	16	
					Q40120	20	
					Q40124	24	
Q402	GB/T 96-1985	大垫圈		规格指的是螺 纹大径	Q40205	5	镀锌钝化
					Q40206	6	
					Q40208	8	
					Q40210	10	
					Q40212	12	
					Q40214	14	

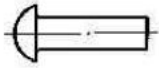

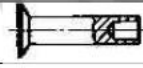

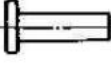
					Q40216	16	
					Q40220	20	
Q403	GB/T 93-1987	弹簧垫圈		规格指的是螺 纹大径	Q40303	3	防蚀磷化 HRC42~ 50 65Mn
					Q40304	4	
					Q40305	5	
					Q40306	6	
					Q40308	8	
					Q40310	10	
					Q40312	12	
					Q40316	16	
					Q40320	20	
					Q40324	24	
Q404	GB/T 859-1987	轻型弹簧垫圈		规格指的是螺 纹大径	Q40403	3	防蚀磷化 HRC42~ 50 65Mn
					Q40405	5	
					Q40406	6	
					Q40408	8	
					Q40410	10	
Q405	GB/T 7244-1987	重型弹簧垫圈		规格指的是螺 纹大径	Q40506	6	防蚀磷化 HRC42~ 50 65Mn
					Q40508	8	
					Q40510	10	
					Q40512	12	
					Q40516	16	
					Q40520	20	
Q408	GB/T 858-1988	圆螺母用止动 垫圈		规格指的是螺 纹大径	Q40845	45	防蚀磷化 HRC42~ 50 65Mn
					Q40864	64	
Q410	GB/T 861.2-1987	内锯齿锁紧 垫圈		规格指的是螺 纹大径	Q41005	5	镀锌钝化 HRC40~50 65Mn
					Q41006	6	
					Q41008	8	
					Q41010	10	

					Q41012	12	
Q411	QC/T 333-1999	内外锯齿锁紧垫圈		规格指的是螺纹大径	Q41106	6	镀锌钝化
					Q41108	8	
Q412	GB/T 862.2-1987	外锯齿锁紧垫圈		规格指的是螺纹大径	Q41205	5	镀锌钝化 HRC40~50 65Mn
					Q41206	6	
					Q41208	8	
					Q41216	16	
Q414	GB/T 956.2-1987	锥形锯齿锁紧垫圈		规格指的是螺纹大径	Q41404	4	镀锌钝化 HRC40~50 65Mn
					Q41406	6	
					Q41408	8	
					Q41410	10	
					Q41412	12	
Q417	GB/T 860—1987	鞍型弹性垫圈			Q41708	8	镀锌钝化
Q418	GB/T 955-1987	波形弹性垫圈		规格指的是螺纹大径	Q41810	10	镀锌钝化
Q430	GB/T 893.1-1986	孔用弹性挡圈		A 型 规格指挡圈的孔径	Q43022	22	氧化 HRC47~54 65Mn
					Q43024	24	
					Q43032	32	
					Q43040	40	
					Q43047	47	
					Q43052	52	
					Q43085	85	
Q431	GB/T 894.1-1986	轴用弹性挡圈		规格指挡圈的孔径	Q43119	19	氧化
					Q43120	20	
					Q43125	25	
					Q43130	30	
					Q43135	35	
					Q43142	42	
					Q43145	45	
					Q43150	50	
					Q43165	65	

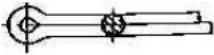
Q434	QC/T 344—1999	孔用压扁钢丝挡圈		规格指挡圈的孔径	Q43438	38	氧化
Q436	GB/T 896-1986	开口挡圈		规格指挡圈的孔径	Q43605	5	65Mn HRC47~54 氧化
					Q43608	8	
					Q43612	12	
					Q43615	15	
Q437	GB/T895.2-1986	轴用钢丝挡圈			Q43716	16	氧化
					Q43730	30	
Q438	GB/T 895.1-1986	孔用钢丝挡圈			Q43842	42	氧化
Q450	GB/T 867-1986	半圆头铆钉		规格指公称直径×长度	Q4500204	2×4	钢 氧化
					Q4500408	4×8	
					Q4500409	4×9	
					Q4500411	4×11	
					Q4500412	4×12	
					Q4500422	4×22	
					Q4500424	4×24	
					Q4500426	4×26	
					Q4500510	5×10	
					Q4500511	5×11	
					Q4500512	5×12	
					Q4500515	5×15	
					Q4500516	5×16	
					Q4500522	5×22	
					Q4500608	6×8	
					Q4500612	6×12	
					Q4500618	6×18	
					Q4500622	6×22	
					Q4500626	6×26	
					Q4500818	8×18	
					Q4501024	10×24	


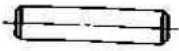



国标与汽标标准件对照表

标准件 类别代号	执行标准代 号	名 称	简 图	说 明	零件号	规 格	备 注
Q450	GB/T 867-1986	半圆头铆钉		规格指公称直 径×长度	Q4501026	10×26	钢 氧化
					Q4501028	10×28	
					Q4501030	10×30	
					Q4501032	10×32	
					Q4501036	10×36	
					Q4501232	12×32	
					Q4501234	12×34	
Q460	GB/T 869-1986	沉头铆钉		规格指公称直 径×长度	Q4600508	5×8	钢 氧化
					Q4600522	5×22	
					Q4600524	5×24	
Q464	GB/T 874-1986	120° 沉头半 空心铆钉		规格指公称直 径×长度	Q4640408	4×8	钢 氧化
Q465	GB/T 876-1986	空心铆钉		规格指公称直 径×长度	Q4650203	2×3	铝
					Q4650204	2×4	
					Q4650205	2×5	
					Q4650206	2×6	
					Q4650307	3×7	
					Q4650308	3×8	
					Q4650309	3×9	
Q470	GB/T 109-1986	平头铆钉		规格指公称直 径×长度	Q4700612	6×12	钢 氧化
					Q4700614	6×14	
					Q4700616	6×16	
					Q4700816	8×16	
					Q4700818	8×18	
					Q4700820	8×20	

Q476	GB/T 875-1986	扁平头半空心 铆钉		规格指公称直 径×长度	Q4760406	4×6	铝
					Q4760412	4×12	
					Q4760510	5×10	
					Q4760520	5×20	
					Q4760830	8×30	
Q500	GB/T 91-1986	开口销		规格指公称直 径×长度	Q5000210	2×10	镀锌钝化
					Q5000212	2×12	
					Q5000214	2×14	
					Q5000216	2×16	
					Q5000218	2×18	
					Q5000220	2×20	
					Q5000222	2×22	
					Q5000225	2×25	
					Q5000228	2×28	
					Q5000422	4×22	
					Q5000425	4×25	
					Q5000428	4×28	
					Q5000432	4×32	
					Q5000436	4×36	
					Q5000440	4×40	
					Q5000445	4×45	
					Q5000528	5×28	
					Q5000532	5×32	
					Q5000540	5×40	
					Q5000545	5×45	
					Q5001612	1.6×12	
					Q5001614	1.6×14	
					Q5002512	2.5×12	



Q500	GB/T 91-1986	开口销		规格指公称直 径×长度	Q5002514	2.5×14	镀锌钝化
					Q5002516	2.5×16	
					Q5002520	2.5×20	
					Q5002525	2.5×25	
					Q5002532	2.5×32	
					Q5003214	3.2×14	
					Q5003216	3.2×16	
					Q5003220	3.2×20	
					Q5003222	3.2×22	
					Q5003225	3.2×25	
					Q5003228	3.2×28	
					Q5003232	3.2×32	
					Q5003236	3.2×36	
					Q5003240	3.2×40	
					Q5003245	3.2×45	
					Q5006332	6.3×32	
Q510	GB/T 882-1986	销轴		规格指公称直 径×长度	Q5100522	5×22	镀锌钝化
					Q5100660	6×60	
					Q5100816	8×16	
Q510	GB/T 882-1986	销轴		规格指公称直 径×长度	Q5100818	8×18	镀锌钝化
					Q5100820	8×20	
					Q5100826	8×26	
					Q5100828	8×28	
					Q5101026	10×26	
					Q5101032	10×32	
					Q5101240	12×40	
					Q5101260	12×60	
					Q5101426	14×26	
					Q5101440	14×40	
					Q5101445	14×45	


					Q5101860	18×60	
Q522	GB/T 119	圆柱销		B 型 d 公差 h8 规格指公称直 径×长度	Q5220312	3×12	氧化
					Q5220420	4×20	
					Q5220510	5×10	
					Q5220616	6×16	
					Q5220624	6×24	
					Q5220640	6×40	
Q522	GB/T 119	圆柱销		B 型 d 公差 h8 规格指公称直 径×长度	Q5220814	8×14	氧化
					Q5220822	8×22	
					Q5221224	12×24	
Q528	GB/T 879	弹性圆柱销		规格指公称直 径×长度	Q5280320	3×20	镀锌钝化
					Q5280328	3×28	
					Q5280420	4×20	
					Q5280428	4×28	
					Q5280524	5×24	
					Q5280532	5×32	
					Q5280550	5×50	
					Q5280565	5×65	
					Q5280620	6×20	
					Q5280640	6×40	
					Q5280645	6×45	
					Q5280828	8×28	
					Q5280832	8×32	
					Q5280850	8×50	
					Q5280865	8×65	



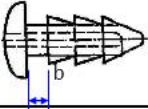
国标与汽标标准件对照表

标准件类别代号	执行标准代号	名 称	简 图	说 明	零件号	规 格	备 注
Q541	GB/T 827-1986	标牌铆钉			Q5410305	3×5	镀锌钝化
Q550	GB/T 1099-1979	半圆键		规格指键的宽度和直径	Q5500516	5×16	氧化
					Q5500519	5×19	
					Q5500522	5×22	
Q619	QC/T 378—1999	内六角锥形螺塞			Q61906	NPT 3/4	镀锌钝化
					Q61910	NPT 1	
					Q61912	NPT 1 1/4	
Q671B	QC/T 621-1999	钢丝弹性环箍		规格指原始自由直径	Q671B85	φ 8.5	65Mn 镀锌钝化
					Q671B13	φ 13.0	
					Q671B14	φ 14.0	
					Q671B16	φ 16.0	
					Q671B18	φ 18.0	
					Q671B20	φ 20.0	
					Q671B25	φ 25.0	
					Q671B27	φ 27.0	
					Q671B29	φ 29.0	
					Q671B32	φ 32.0	
					Q671B40	φ 40.0	
					Q671B49	φ 49.0	
Q673B		钢带弹性环箍		规格指原始自由直径	Q673B08	φ 8.0	65Mn 42~48HRC 镀锌钝化
					Q673B13	φ 13.0	
					Q673B14	φ 14.0	

					Q673B16	φ 16.0	
					Q673B18	φ 18.0	
					Q673B20	φ 20.0	
					Q673B24	φ 24.0	
Q674	QC/T 349-1999	塑料紧箍带		b 指宽度 L 指长度	Q67405100	b=5, L=100	聚酰胺 66 或 相同性能的塑 料
					Q67405200	b=5, L=200	
					Q67405300	b=5, L=300	
					Q67407100	b=7, L=100	
					Q67407200	b=7, L=200	
					Q67407300	b=7, L=300	
Q676	QC/T 619-1999	蜗杆传动式软管环箍		B 型 备注栏中指的 是夹紧范围	Q67627		φ 14~φ 27
					Q67632		φ 17~φ 32
					Q67670		φ 45~φ 70
					Q67676		φ 52~φ 76
					Q67683		φ 58~φ 83
					Q67689		φ 65~φ 89
					Q67695		φ 71~φ 95
					Q676102		φ 78~φ 102
					Q676108		φ 84~φ 108
					Q676114		φ 90~φ 114










Q678	QC/T 372-1999	焊接式单头 夹片		规格指放平总 长度	Q67840	40	镀锌钝化
					Q67850	50	
					Q67860	60	
					Q67870	70	
					Q67880	80	
					Q67890	90	
Q683	QC/T 374-1999	中间固定式双 管夹片		规格指所夹管 外径, 固定孔 d=6.5	Q68305	φ 5	镀锌钝化
					Q68306	φ 6	
					Q68308	φ 8	
					Q68310	φ 10	


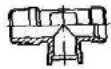






Q684					Q68312	φ 12	
					Q68314	φ 14	
					Q68316	φ 16	
					Q68318	φ 18	
					Q68320	φ 20	
					Q68325	φ 25	
Q685	QC/T 373— 1999	一端固定式双 管夹片		规格指所夹管 外径，固定孔 d=8.5	Q68406	φ 6	镀锌钝化
					Q68408	φ 8	
					Q68410	φ 10	
					Q68412	φ 12	
					Q68414	φ 14	
					Q68416	φ 16	
					Q68418	φ 18	
					Q68420	φ 20	
					Q68425	φ 25	
					Q68506	φ 6	
					Q68508	φ 8	
					Q68510	φ 10	
Q686	QC/T 370— 1999	单管夹片		规格指所夹管 外径	Q68512	φ 12	镀锌钝化
					Q68514	φ 14	
					Q68516	φ 16	
					Q68518	φ 18	
					Q68520	φ 20	
					Q68525	φ 25	
					Q68606	φ 6	
					Q68608	φ 8	
					Q68610	φ 10	镀锌钝化
					Q68612	φ 12	
					Q68614	φ 14	
					Q68616	φ 16	
					Q68618	φ 18	





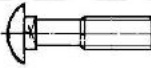
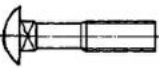
					Q68620	$\varnothing 20$	
					Q68625	$\varnothing 25$	
Q687	QC/T 369—1999	多管夹片		规格指所夹管子直径和根数	Q687082	$\varnothing 8 \times 2$	镀锌钝化
					Q687083	$\varnothing 8 \times 3$	
					Q687102	$\varnothing 10 \times 2$	
					Q687103	$\varnothing 10 \times 3$	
					Q687122	$\varnothing 12 \times 2$	
					Q687123	$\varnothing 12 \times 3$	
					Q687182	$\varnothing 18 \times 2$	
					Q687184	$\varnothing 18 \times 4$	
Q688	QC/T 373—1999	一端固定式双管夹片		规格指所夹管外径，固定孔 $d=8.5$	Q68806	$\varnothing 6$	镀锌钝化
					Q68808	$\varnothing 8$	
					Q68810	$\varnothing 10$	
					Q68812	$\varnothing 12$	
					Q68814	$\varnothing 14$	
					Q68816	$\varnothing 16$	
					Q68818	$\varnothing 18$	
					Q68820	$\varnothing 20$	
Q691	QC/T 603-1999	A 型卡扣			Q69105	$\varnothing 5$	
					Q69106	$\varnothing 6$	
Q693	QC/T 604-1999	B 型卡扣		a 指棘爪数	Q693033	$b=3, a=3$	H-70 软聚氯 乙烯，或 AA 类硫化橡胶
					Q693043	$b=4, a=3$	
					Q693053	$b=5, a=3$	
					Q693063	$b=6, a=3$	
					Q693073	$b=7, a=3$	
					Q693083	$b=8, a=3$	

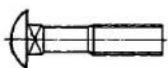
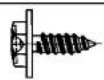
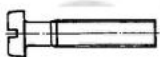
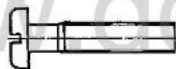


国标与汽标标准件对照表

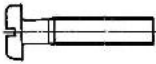


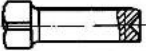




标准件类别代号	执行标准代号	名 称	简 图	说 明	零件号	规 格	备 注
Q722	QC/T 388-1999	碗形塞片			Q72235	35	镀锌钝化
Q727	QC/T 624-1999	橡胶堵塞			Q72712	φ 12	技术要求按 HG/T 2196
					Q72716	φ 16	
					Q72720	φ 20	
Q801	GB/T 3759-1983	卡套式管接头用螺母			Q80112	M12	镀锌钝化
Q803	GB/T 3737.2 —1983	卡套式直通接头体		规格指管子外径	Q80308	φ 8	镀锌钝化
					Q80310	φ 10	
					Q80312	φ 12	
Q804	GB/T 3733.2 —1983	卡套式端直通接头体		规格指管子外径	Q80408	φ 8	镀锌钝化
					Q80410	φ 10	
					Q80412	φ 12	
Q805	QC/T 399—1999	卡套式锥螺纹直通接头体		规格指管子外径	Q80508	φ 8	镀锌钝化
					Q80510	φ 10	
					Q80512	φ 12	
Q806	GB/T 3740.2 —1983	卡套式直角接头体		规格指管子外径	Q80608	φ 8	镀锌钝化
					Q80610	φ 10	
					Q80612	φ 12	
Q807	GB/T 3738.2 —1983	卡套式端直角接头体		规格指管子外径	Q80708	φ 8	镀锌钝化
					Q80710	φ 10	
					Q80712	φ 12	
Q808	QC/T 401—1999	卡套式锥螺纹直角接头体		规格指管子外径	Q80808	φ 8	镀锌钝化
					Q80810	φ 10	
					Q80812	φ 12	






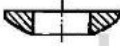



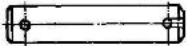
Q809	GB/T 3745.2 —1983	卡套式三通接 头体		规格指管子 外径	Q80908	φ 8	镀锌钝化
					Q80910	φ 10	
					Q80912	φ 12	
Q810	QC/T 402— 1999	卡套式锥螺纹 三通接头体		规格指管子 外径	Q81008	φ 8	镀锌钝化
					Q81010	φ 10	
					Q81012	φ 12	
Q811	QC/T 400— 1999	卡套式锥螺纹 直角三通接头 体		规格指管子 外径	Q81108	φ 8	镀锌钝化
					Q81110	φ 10	
					Q81112	φ 12	
Q812	GB/T 3746.2 —1983	卡套式四通接 头体		规格指管子 外径	Q81208	φ 8	镀锌钝化
					Q81210	φ 10	
					Q81212	φ 12	
Q813	GB/T 3748.2 —1983	卡套式隔壁直 通接头体		规格指管子 外径	Q81308	φ 8	镀锌钝化
					Q81310	φ 10	
					Q81312	φ 12	
Q814	GB/T 3749.2 —1983	卡套式隔壁直 角接头体		规格指管子 外径	Q81408	φ 8	镀锌钝化
					Q81410	φ 10	
					Q81412	φ 12	
Q815	GB/T 3752.2 —1983	卡套式组合直 角接头体		规格指管子 外径	Q81508	φ 8	镀锌钝化
					Q81510	φ 10	
					Q81512	φ 12	
Q816	GB/T 3753.2 —1983	卡套工组合三 通接头体		规格指管子 外径	Q81608	φ 8	镀锌钝化
					Q81610	φ 10	
					Q81612	φ 12	
Q817	GB/T 3750.2 —1983	卡套式铰接接 头体		规格指管子 外径	Q81708	φ 8	镀锌钝化
					Q81710	φ 10	
					Q81712	φ 12	
Q818	GB/T 3750.3 —1983	卡套式铰接六 角螺栓			Q81810	M10×1	镀锌钝化
					Q81812	M12×1.5	
					Q81814	M14×1.5	
Q819	GB/T 3762—	卡套式管接头			Q81910	M10	镀锌钝化

	1983	用尖角密封垫圈			Q81912	M12	
					Q81914	M14	
Q820	GB/T 3751.2—1983	卡套式压力表接头体			Q8200610	6—M10×1	镀锌钝化
					Q8200614	6—M14×1.5	
					Q8201420	14—M20×1.5	
Q910	QC/T 338—1999	铅封			Q910		铅 Pb—2
GB 899-1988	螺柱			两头均粗牙		M8×25 M8×35 M8×45	8.8级 镀锌钝化
GB 27-1988	六角头绞制孔用螺栓					M12×50	8.8级 氧化
GB 801-1988	半圆头低方颈螺栓					M8×20 M8×25 M10×20 M10×25 M10×60 M12×25 M16×65 M16×120	4.6级 镀锌钝化
GB 12-1988	半圆头方颈螺栓					M6×16 M6×20 M8×15 M8×20 M8×25 M8×30 M8×35 M10×40 M10×45 M10×50 M10×60 M10×85 M10×90 M12×25	

执行标准 代号	名 称	简 图	说 明	规 格	备 注
GB 12-1988	半圆头方颈 螺栓			M12×50	
				M12×55	
				M12×60	
				M12×65	
				M12×70	
				M12×100	
GB/T 9074.20-1 988	十字槽凹穴六角头自攻螺 钉和平垫圈组合件		C 型	ST8×16	镀锌钝化
GB/T 65-1985	开槽圆柱头螺钉			M3×20	5.8 级 镀锌钝化
				M5×16	
				M6×16	
				M6×20	
				M8×20	
				M8×30	
GB/T 67-1985	开槽盘头螺钉			M4×12	5.8 级 镀锌钝化
				M4×16	
				M5×12	
				M5×16	
				M5×18	
				M5×20	
				M6×12	
				M6×16	
				M6×20	
				M8×16	

国标与汽标标准件对照表

执行标准 代号	名 称	简 图	说 明	规 格	备 注
GB/T 67-1985	开槽盘头螺钉			M8×20	5.8 级 镀锌钝化
				M8×30	
				M10×25	
GB/T 68-1985	开槽沉头螺钉			M4×16	5.8 级 镀锌钝化
				M5×12	
				M5×16	
				M10×16	
GB 75-1985	开槽长圆柱端紧定螺钉			M6×16	22H 级 镀锌钝化
GB/T 84-1988	方头凹端紧定螺钉			M6×16	33H 级 镀锌钝化
				M8×16	
				M8×20	
GB/T 86-1988	方头短圆柱锥端紧定螺钉			M8×25	33H 级 镀锌钝化
				M16×90	
GB 822-1988	十字槽圆柱头螺钉			M3×8	4.8 级 镀锌钝化
				M10×25	
GB 823-1988	十字槽小盘头螺钉			M3×12	4.8 级 镀锌钝化
GB/T 6179-1986	1 型六角开槽 螺母			M6	4.5 级 镀锌钝化
				M8	
				M12	
				M16	

执行标准代号	名 称	简 图	说 明	规 格	备 注
GB/T 6179-1986	1 型六角开槽螺母			M20	4.5 级 镀锌钝化
				M27	
				M30	
GB/T 6180-1986	2 型六角开槽螺母		A 级和 B 级	M24	9 级 镀锌钝化
GB/T 97.2-1985	平垫圈		倒角型	6	HV140 镀锌钝化
				8	
				10	
				12	
				14	
				16	
GB 862.1-1987	外齿锁紧垫圈			8	镀锌钝化
GB/T 7246-1987	波形弹簧垫圈			18	表面氧化
GB/T 849-1988	球面垫圈			12	表面氧化
GB/T 853-1988	槽钢用方斜垫圈			10	表面不处理
				12	
				16	
GB/T 5287-1985	特大垫圈			8	100HV 表面不处理
				12	
				16	
GB/T 863.1-1986	半圆头铆钉		粗制	4×14	
GB/T 880-1986	带孔销			8×65	镀锌钝化
				18×85	

