Aoyama Automotive Fasteners Czech, s.r.o.

ISO 14001
ISO 45001
IATF 16949
BUREAU VERITAS Certification

Aoyama Automotive Fasteners Czech, s. r. o. キャパビリティリスト

プロダクトオーバービュー

現地生産ボルト及びスクリュ (炭素鋼/合金鋼・ワッシャ有無)
青山グループとして生産するナット・樹脂部品・タッピングスクリュ等のご提供も可能。

Mサイズおよび長さ(頭部形状により若干異なる)

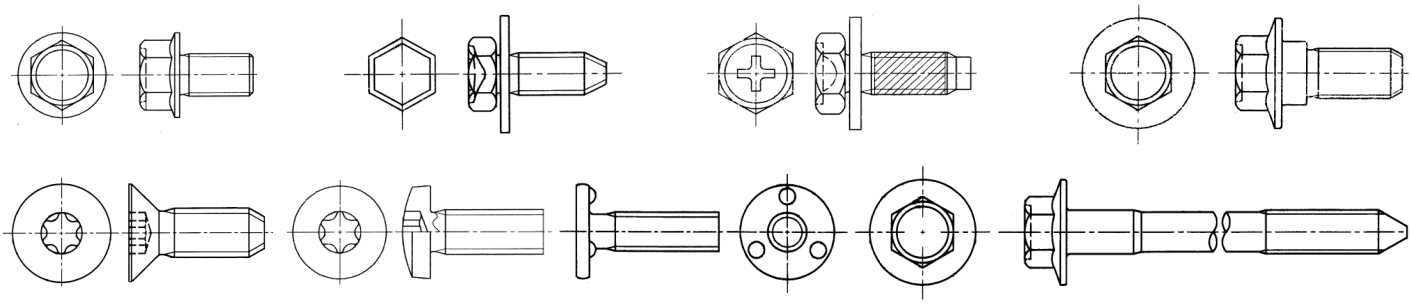
Size	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	UNF7/16
Length (mm)	10–40	10–110	10–110	10–95	10–130	20–110	32–180	10–130

機械的強度

4.8; 6.8; 8.8; 10.9; 11.9 (ISO 898-1準拠)

頭部形状代表例

フランジ付き六角ボルト、六角ボルト、皿ボルト、丸皿ボルト、ウェルドボルト、 段付きボルト、その他多段冷鍛設備による特殊形状品



表面処理

工程	種別	色調	その他
内製	亜鉛メッキ + 6価クロムフリークロメート	クリア	膜厚 5 µm ~ 8 µm (ISO 4042準拠)
		黒色	
	GEOMET® 720	銀白色	—
	摩擦係数安定剤	赤	摩擦係数 (狙い値) 0.09 ± 30 %
		緑	摩擦係数 (狙い値) 0.17 ± 30 %
	高耐食機能付き摩擦係数安定剤	青	摩擦係数 (狙い値) 0.20 ± 30 %
		紫	摩擦係数 (狙い値) 0.09 ± 30 %
外製	ベースコート + トップコート	多種	VW, BMW, Daimler, Ford, Volvo, Renault, Nissan, DIN, ISO 他
	シール剤	多種	Toyota, VW, BMW, Daimler, Ford, Volvo, Renault, Nissan, DIN, ISO 他

熱処理

- 連続炉 (焼き入れ&焼き戻し + ボンデ落とし)
- 応力除去焼鈍

取り扱い特許品

TORX®
TORX PLUS®
TAPTITE 2000®
TAPTITE 2000® SP™
TAPTITE 2000® CA™
TAPTITE® PRO™
TAPTITE® PRO™ SP™
GEOMET® 720
R NAVITITE®
Fluted R NAVITITE®
Semi R NAVITITE®
Semi R NAVITITE® SP
NAVITITE®
Fluted NAVITITE®
S NAVITITE
SHORT NAVITITE®
SHORT NAVITITE® SP
GS TITE®
PROTRUST™ A20
PROTRUST™ A09
µ-con™ L
µ-con™
DEEP RECESS™
FULL THREAD™