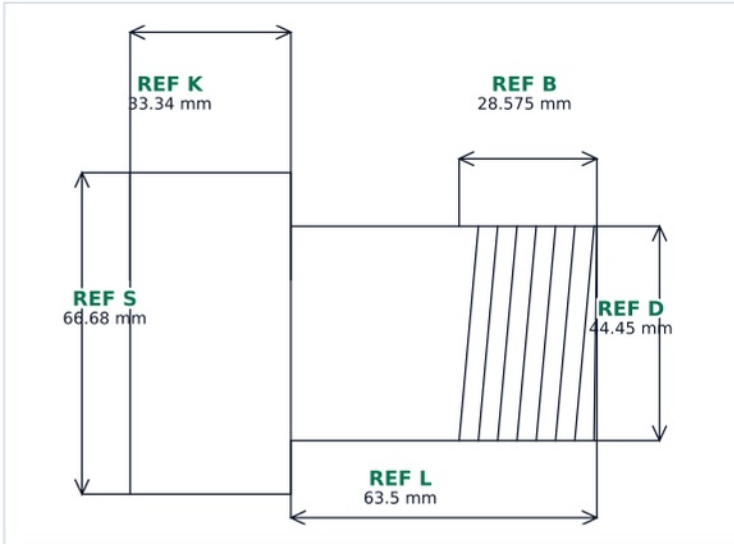


ASTM A193 B7 HEAVY HEX BOLT 1-3/4 × 2.5 in

ASTM A193 B7 六角螺栓 1-3/4 × 2.5 in

PRODUCT DATA / 产品数据	
Drawing No. / RevisionLOKRON standard / A 图号 / 版本	
Model / Part No. 型号 / 零件号	ASTM A193 B7 HEAVY HEX BO LT 1-3/4 × 2.5 in
Standard 标准	ASTM A193 / ASME B18.2.1
Material 材料	Cr-Mo alloy steel
Grade 等级	B7
Finish / Coating 表面处理 / 涂层	Plain / 原色
Thread designation 螺纹规格	UNC · 5 TPI

TECHNICAL NOTES / 技术说明	
• Application / 应用: Pressure equipment, industrial bolting / 承压设备与工业紧固件	
• Compliance / 合规: ASTM A193 / ASME B18. 2.1	
• Verify project tolerances before manu facture / 生产前请确认项目公差	

DIMENSIONAL DRAWING / 尺寸图	
	
SCHEMATIC — NOT TO SCALE · ALL DIMENSIONS IN mm / 示意图—非按比例 · 尺寸单位: mm	

REF.PARAMETER / 参数		VALUE / 数值 (mm)
D	Nominal diameter 公称直径	44.45 mm
L	Length 长度	63.5 mm
B	Thread length 螺纹长度	28.575 mm
K	Head height 头部高度	33.34 mm
S	Across flats 对边宽度	66.68 mm
P	Thread pitch (coarse / fine) 螺距 (粗牙 / 细牙)	5.08 mm / —
TOL	Thread tolerance 螺纹公差	2A / 2B UNC