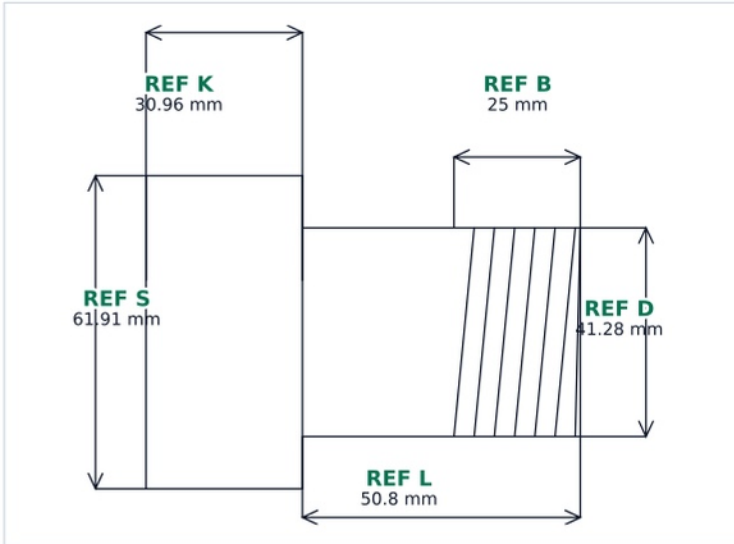


ASTM A193 B7 HEAVY HEX BOLT 1-5/8 × 2 in

ASTM A193 B7 六角螺栓 1-5/8 × 2 in

PRODUCT DATA / 产品数据		DIMENSIONAL DRAWING / 尺寸图																	
Drawing No. / Revision LOKRON standard / A 图号 / 版本																			
Model / Part No. ASTM A193 B7 HEAVY HEX BO 型号 / 零件号 LT 1-5/8 × 2 in		SCHEMATIC — NOT TO SCALE · ALL DIMENSIONS IN mm / 示意图—非按比例 · 尺寸单位: mm																	
Standard ASTM A193 / ASME B18.2.1 标准		<table><tr><th>REF.PARAMETER / 参数</th><th>VALUE / 数值 (mm)</th></tr><tr><td>D</td><td>Nominal diameter 公称直径41.28 mm</td></tr><tr><td>L</td><td>Length 长度50.8 mm</td></tr><tr><td>B</td><td>Thread length 螺纹长度25 mm</td></tr><tr><td>K</td><td>Head height 头部高度30.96 mm</td></tr><tr><td>S</td><td>Across flats 对边宽度61.91 mm</td></tr><tr><td>P</td><td>Thread pitch (coarse / fine) 螺距 (粗牙 / 细牙)5.08 mm / —</td></tr><tr><td>TOL</td><td>Thread tolerance 螺纹公差2A / 2B UNC</td></tr></table>		REF.PARAMETER / 参数	VALUE / 数值 (mm)	D	Nominal diameter 公称直径41.28 mm	L	Length 长度50.8 mm	B	Thread length 螺纹长度25 mm	K	Head height 头部高度30.96 mm	S	Across flats 对边宽度61.91 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
REF.PARAMETER / 参数	VALUE / 数值 (mm)																		
D	Nominal diameter 公称直径41.28 mm																		
L	Length 长度50.8 mm																		
B	Thread length 螺纹长度25 mm																		
K	Head height 头部高度30.96 mm																		
S	Across flats 对边宽度61.91 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																		
Material Cr-Mo alloy steel 材料																			
Grade B7 等级																			
Finish / Coating Plain / 原色 表面处理 / 涂层																			
Thread designation UNC · 5 TPI 螺纹规格																			
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																			