

Issued  
2026-10-05

Grade  
Class A 651

Standard  
ASTMA453

Document  
Technical Data Sheet



**TTBolt**  
Industrial Fasteners Engineering Data Sheet

English

فارسی

## استادبالت تمامرزوه دما بالا ASTMA453 گرید Class A 651 سایز 4 × 24 اینچ 8UN ساده

Plain پوشش | x 24 in | 651 Class A 4

### مشخصات محصول

|                |          |
|----------------|----------|
| TPI 8UN 8 4    | رزوه     |
| راست گرد       | جهت رزوه |
| Class A 651    | گرید     |
| Plain          | پوشش     |
| Alloy Steel    | متریال   |
| Unified 60 deg | فرم رزوه |

### جدول ابعادی

| پارامتر  | نماد | حداقل | حداکثر / اسمی | واحد |
|----------|------|-------|---------------|------|
| قطر اسمی | d    | -     | 4             | in   |
| گام رزوه | n    | -     | 8             | TPI  |
| طول      | l    | -     | 24            | in   |

### یادداشت های فنی

- تمام ابعاد بر حسب اینچ هستند مگر آنکه خلاف آن ذکر شده باشد.
- تصاویر محصول از مدل Master در SolidWorks و با همان پارامترهای این ردیف تولید می شوند.
- مقادیر حداقل و حداکثر از جدول ابعادی ASTMA453 گرفته شده اند؛ جایی که استاندارد تلرانس تعریف نکرده، تنها مقدار اسمی درج شده است.
- وزن های درج شده در فروشگاه نظری اند و برای برآورد قیمت کاربرد دارند.

### شماره قطعه

TTB-A453-651-CA-400X2400-8UN-PL