

Issued  
2026-10-12

Grade  
HV 200

Standard  
DIN125

Document  
Technical Data Sheet



**TTBolt**  
Industrial Fasteners Engineering Data Sheet

## واشر تخت DIN 125 سایز M4 گالوانیزه گرم کربن استیل سختی HV 200

Hot Dip Galvanized پوشش | M4 mm | 200 HV

### مشخصات محصول

|                    |          |
|--------------------|----------|
| M4                 | رزوه     |
| راست گرد           | جهت رزوه |
| HV 200             | گرید     |
| Hot Dip Galvanized | پوشش     |
| Carbon Steel       | متریال   |
| ISO metric 60 deg  | فرم رزوه |

### جدول ابعادی

| واحد | حداکثر / اسمی | حداقل | نماد | پارامتر   |
|------|---------------|-------|------|-----------|
| mm   | 4             | -     | d    | قطر اسمی  |
| mm   | 9             | -     | D    | قطر خارجی |
| mm   | 4.3           | -     | d1   | قطر داخلی |
| mm   | 0.8           | -     | h    | ضخامت     |

### یادداشت های فنی

- تمام ابعاد بر حسب میلی متر 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 DIN125 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-D125-M4-H200-HDG