

جدول وزن البراغي السداسية M16 (بالكجم)

GB/T 5782 partial thread · carbon steel 7.85 g/cm³ · g per piece · kg/1000 pcs · lengths × 14 sizes 23 · M16

GB/T 5782 · As 157 mm²

M16

الطول (mm)	(g) الوزن للقطعة g / piece	(kg) الوزن لكل 1000 قطعة kg / 1000 pcs
M16×10	49	49
M16×12	51	51
M16×16	57	57
M16×20	62	62
M16×25	69	69
M16×30	75	75
M16×35	82	82
M16×40	89	89
M16×45	97	97
M16×50	100	100
M16×60	120	120
M16×70	140	140
M16×80	150	150
M16×90	170	170
M16×100	180	180
M16×110	200	200
M16×120	220	220
M16×140	250	250
M16×160	280	280
M16×180	310	310
M16×200	340	340
M16×250	420	420
M16×300	500	500

أساس الحساب

فولاذ كربوني (كثافة 7.85 g/cm³)، GB/T 5782 بلولب جزئي، خطوة خشنة، وزن المعدن الأساسي (دون الطلاء). الانحراف النموذجي للأجزاء القياسية ضمن ±5%؛ ولل فولاذ المقاوم للصدأ 304/316 يُحسب بالكثافة 7.93/7.98 (%). استخدم القيم المقاسة للتسوية التجارية.

المراجع

GB/T 5782-2016 — مسامير الرأس السداسية (معيّار وطني صيني، النص الكامل الرسمي؛ متوافق مع سلسلة ISO 4014) — https://openstd.samr.gov.cn/bzgk/gb/std?std_no=GB%2FT%205782-2016

أبعاد مسامير الرأس السداسية (سلسلة ISO 4014) — اللولب المترى للأغراض العامة: المظهر الأساسي (الصين، النص الكامل الرسمي؛ مكافئ لـ ISO 68-1) — https://openstd.samr.gov.cn/bzgk/gb/std?std_no=GB%2FT%20192-2003

المظهر الأساسي للولب المترى (ISO 68-1)

تم التحقق من الأبعاد عبر قواعد بيانات المثبتات الصناعية؛ الكثافات قيم صناعية شائعة