

## Holzschrauben Sechskant DIN 571, galv. verzinkt - 12 x 80 mm (50 Stück)

<https://www.schwarte-shop.de/holzschrauben-sechskant-din-571-galv-verzinkt-12-x-80-mm-50-stueck>

Artikelnummer: 20241

€ 14,72

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 5,60



Lieferzeit ca. 1-3 Tage

Bilder und technische Details ohne Gewähr

### Produktbeschreibung

#### Holzschrauben Sechskant DIN 571 Ø 12x80 mm – Maximale Stabilität für Holzverbindungen

Die **Holzschrauben Sechskant DIN 571 Ø 12x80 mm** sind die ideale Wahl für robuste und belastbare Holzverbindungen in Bau- und Konstruktionsanwendungen. Durch das **Teilgewinde** wird eine besonders sichere und feste Verbindung erzeugt, da das Holz effektiv zusammengezogen wird und Spaltbildungen minimiert werden. Die **galvanische Verzinkung** schützt die Schrauben vor Korrosion und macht sie für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung geeignet. Der **Sechskantkopf** sorgt für eine optimale Kraftübertragung und ermöglicht eine einfache Verarbeitung mit Schraubenschlüsseln oder Stecknüssen.

#### Technische Vorteile & Eigenschaften:

- **Teilgewinde:** Reduziert Spaltbildung und sorgt für eine sichere Verbindung.
- **Sechskantkopf:** Hohe Kraftübertragung für starke Verschraubungen.
- **Galvanisch verzinkt:** Schutz vor Korrosion, für Innen- & geschützte Außenbereiche.
- **DIN 571 Norm:** Hohe Qualitätsstandards für Holzverbindungen.
- **Stahlkonstruktion:** Hochbelastbares Material für maximale Stabilität.

#### Technische Details:

- **Norm:** DIN 571
- **Material:** Stahl, galvanisch verzinkt
- **Gewindedurchmesser:** 12 mm
- **Länge:** 80 mm
- **Gewindeart:** Teilgewinde
- **Schlüsselweite (SW):** 19 mm
- **Kopfform:** Sechskantkopf

- **Einsatzbereich:** Innen- & Außenbereich (ohne direkte Bewitterung)

## **Einsatzbereiche & Anwendungen:**

Die **Holzschrauben Sechskant DIN 571 Ø 12x80 mm** eignen sich ideal für:

- Massive Holzkonstruktionen im Bau- & Zimmererhandwerk
- Montage von Holzbalken, Pfosten und tragenden Bauteilen
- Befestigung von Metallbeschlägen oder Winkeln auf Holz
- Schwere Holzverbindungen in Innen- & Außenanwendungen
- Sanierungs- und Reparaturarbeiten mit hoher Belastung

Dank der **hohen Tragfähigkeit**, der **korrosionsbeständigen Verzinkung** und der **optimierten Kraftübertragung** sind diese Schrauben die perfekte Wahl für anspruchsvolle Holzbauprojekte. **Maximale Stabilität für langlebige Verbindungen!**