

ESCRC Holzbauschrauben verzinkt - 8.0 x 180/100 T-40

Art-Nr.: 9048vz8180SST / GTIN: 5015364723507 / Marke: [SIMPSON Strong-Tie](#)



1,8374 EUR

inkl. 19% USt. zzgl. 7,9000 EUR GLS-Versand

Staffelpreise

Ab 10	0,9187 EUR - Sie sparen 0,9187 EUR
Ab 50	0,6614 EUR - Sie sparen 1,1760 EUR
Ab 250	0,6248 EUR - Sie sparen 1,2126 EUR

Lieferung **Mo. 05. Okt. - Do. 15. Okt. 2026**

Bezeichnung: ESCRC Holzbauschrauben mit Senkkopf

Werkstoff: Kohlenstoffstahl gehärtet

Oberflächenschutz: Fe/Zn5/C: galvanisch verzinkt
≥ 5µm, gelb passiviert, gleitbeschichtet

Kopfform: Senkkopf mit Fräsrippen

Antriebsart: Innensechsrundantrieb

Patentierter Mitgewindespitze

Grobgängiges Teilgewinde

Reibschacht

Verarbeitung ohne Vorbohren (selbstbohrend)

Zulassungen: ETA-13/0796

RoHS-konform: ja

Produktinformation

ESCRC - Holzbauschrauben Ø 5.0 bis Ø 10.0 mm mit Senkkopf und Teilgewinde werden zur Verbindung von tragenden Holzbauteilen (zwei- bzw. mehrlagig) im konstruktiven Ingenieurholzbau (EC 5) verwendet. Der Senkkopf mit unterkopfseitigen Fräsrippen lässt sich sauber, passgenau und oberflächenbündig im Holz versenken und erzeugt ein harmonisches Erscheinungsbild.

Vorteile

Senkkopfschraube mit Mitgewindespitzen, die zum Einen dafür sorgen, dass die Schrauben bereits mit den ersten Umdrehungen problemlos in das Holz eindringen und zum Anderen ein bestmögliches Vorbohren des Schraubenkanals gewährleisten, um die Spaltwirkung und die damit einhergehende Rissbildung möglichst gering zu halten. Beim Übergang vom Gewindeteil auf den glatten Schaft ist ein kurzes Stück Steilgewinde aufgebracht, ein sogenannter Reibschaff, der einen zu hohen Anstieg des Drehmomentes beim Einbringen der Schraube in größere Holztiefen verhindert. Um die Verarbeitbarkeit zu optimieren ist die Schaftoberfläche zusätzlich mit einer Gleitbeschichtung versehen.

ANWENDUNG

Anwendbare Materialien

Auflager:

Holz, Holzwerkstoffe

Aufzulagerndes Bauteil:

Holz, Holzwerkstoffe

Anwendungsbereich

Nutzungsklasse 1 und 2 gemäß EN1995-1-1