



Dünublechschrauben

Dünublechschrauben sind fließlochformende Schrauben. Sie formen spanlos ein metrisches Muttergewinde in den beim Einbohren entstehenden Materialwulst, in der Regel ohne Vorbohren, Lochen oder Stanzen. Durch Kaltverfestigung ist die Verbindung besonders haltbar.

Produkttypen

Dünublechschrauben mit Sechskantkopf, Linsenkopf, Senkkopf.

Abmessungsbereiche

Ø 3 – 8 x 160 mm.

Gewindeausführungen

Blechschraubengewinde.

Herstellung

Dünublechschrauben werden im Doppel-druckverfahren auf Kaltformpressen hergestellt.

Antriebe

Alle gängigen: PZ – PH – TX – Schlitz – Kombi-Schlitz sowie Sonderlösungen wie Sicherheitsantriebe.

Kopfformen

Alle gängigen.

Werkstoffe

Stahl, Einsatz- und Vergütungsstähle

Oberflächen Ausführungen

Alle gängigen: verzinkt (CrVI-frei, RoHS-konform), vernickelt, chromatiert, Delta-Tone und Seal, Dacromet, Geomet etc. nach Vorgabe der Automobil- und Elektroindustrie (VDA-Standard).

Branchen

Maschinenbau, Automobilindustrie, Elektroindustrie, Telekommunikations-industrie u. ä.

Dokumentationen

Auf Wunsch sind für eine Erstbemusterung verfügbar: Standard EMPB als Deckblattbemusterung; VDA Band 2 Level 0-3; PPAP Level 1-3.