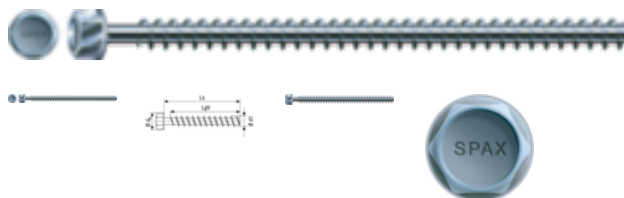


SPAX Gewindestange 6kt-Flansch-Kopf SW22 ohne Spitze M16x1000 , Inhalt 25 Stück



Artikel-Nr.
6B1275753

EAN
4003530189074

Gewicht in kg
1,087

Zolltarifnummer
73181499

Länge
1.000 mm

Kopfform
Sechskantkopf

Kraftangriff Typ
Außensechskant

Kraftangriff
SW22

Produktdetails

Gewindestangen werden im konstruktiven Holzbau hauptsächlich zur Querkzugverstärkung von großdimensionalen Holzbauteilen eingesetzt. Die Zugkraftübertragung funktioniert über die auf großer Länge einsetzende Verzahnung des Gewindes im Holz, das naturgemäß großflächiger ist als bei Schrauben. Das zeit- und kostenintensive Verleimen der Bauteile können Sie mit dem Einsatz von Gewindestangen sparen. Die Schraublöcher für unsere Gewindestangen bohren Sie mit 12 mm vor, dann wird einfach eingeschraubt. Das Einschraubdrehmoment ist auch bei 16 mm Durchmesser und Längen bis zu 3000 mm erstaunlich niedrig. Das bedeutet für Sie: Schnelle Verarbeitung selbst bei größten Holzdimensionen und hochbelastbaren Verbindungen.

Geht es um sehr hohe Einschraubdrehmomente wie etwa beim Einsatz der SPAX-Gewindestangen, sind die üblichen Kraftangriffe überfordert. Hier hilft nur noch ein Sechskantkopf, dieser kommt bei SPAX lediglich bei den Gewindestangen zum Einsatz. Der ermöglicht es über seine Größe und Form, die großen Kräfte, die beim Einschrauben nötig sind, vom Maulschlüssel oder von der Nuss auf die Gewindestange zu übertragen und direkt in Vortrieb umzusetzen. Der im unteren Bereich des Kopfes ausgeformte Bund sorgt dabei für einen sicheren Sitz des Werkzeugs, da er ein Durchrutschen verhindert.

Das bedeutet für Sie: Sie können selbst dicke und lange Gewindestangen ohne hohen Kraftaufwand und lästiges Abrutschen des Werkzeugs eindrehen.

Im Gegensatz zum Teilgewinde erstreckt sich das Vollgewinde bei den meisten unserer Vollgewindeschrauben über die gesamte oder nahezu gesamte Länge von der Spitze bis zum Kopf. Je mehr Gewindgänge eine Schraube aufweist, desto größer sind die Zug- und Druckkräfte, die über diese Schrauben aufgefangen werden können. Das machen wir uns vor allem im konstruktiven Holzbau zunutze, wo Vollgewindeschrauben für hochbelastbare Holzverbindungen eingesetzt werden.

Das bedeutet für Sie: Holzverbindungen mit Vollgewindeschrauben können Sie in Sachen Belastbarkeit voll vertrauen, kein Einsatz von hässlichen verzinkten Beschlägen nötig.

Güte

ST

Kraftangriff Typ

Außensechskant

Durchmesser	16 mm
Kraftangriff	SW22
Material	Stahl blau verzinkt
Kopfform	Sechskantkopf
Beschichtung	vz blau
Länge	1000 mm
Gewindeart	Vollgewinde

Eigenschaften

Schnelle Verarbeitung selbst bei größten Holzdimensionen und hochbelastbaren Verbindungen. Niedrige Einschraubdrehmomente.

Der Sechskantkopf ermöglicht es die großen Kräfte, die beim Einschrauben nötig sind, auf die Gewindestange zu übertragen.

Der im unteren Bereich des Kopfes ausgeformte Bund sorgt dabei für einen sicheren Sitz des Werkzeugs.

Vollgewinde bis zum Kopf.

Montageanweisung

Vorbohren mit 12 mm

Anwendung

Gewindestangen werden im konstruktiven Holzbau hauptsächlich zur Querkzugverstärkung von großdimensionalen Holzbauteilen eingesetzt.

Artikelvarianten

Kraftangriff Typ	Außensechskant
Kraftangriff	
SW22	•