



## Verstiftungselement 8, verzinkt

Bestellnummer: VE-8

Besteht aus:

Grundkörper, St, verzinkt

Gewindestift DIN 916-M6x12, St, verzinkt

Zylinderstift DIN 7979-6x16, St, gehärtet

m = 36.0 g

Das Verstiftungselement 8 dient der formschlüssigen Sicherung von Verbindungen. Die Belastbarkeit einer Verbindung gegen Verschieben erhöht sich pro Element auf max. 3000 N. Er ist optimal einsetzbar zur Sicherung von Streben mit hoher dynamischer Belastung. Der Einsatz von Verstiftungselementen sollte beim Aufbau der Grundkonstruktion bereits berücksichtigt werden, da das Bauteil nicht nachträglich in die Profilverbindung eingeschwenkt werden kann. Zur Sicherung der Lage ist ein Gewindestift M6x12 SW3 enthalten. Die Querbohrung für den Sicherungsstift ist randschichtgehärtet und es wird empfohlen, die Verstiftungsbohrung mit einem Spiralbohrer  $D = 5,9$  mm auszuführen.