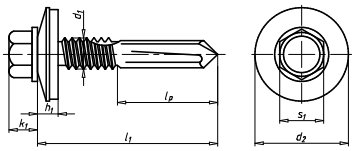
Bohrschraube Sechskantkopf mit langer Bohrspitze und Dichtscheibe pias

Stahl einsatzgehärtet, verzinkt blau passivert, mit langer Bohrspitze. Zum Befestigen von Stahlprofilen auf Stahlunterkonstruktionen ≤ 12 mm

24.1



- Die Dichtscheibe besteht aus einem verzinkten Metallrücken aus Stahl mit aufvulkanisierter Dichtung aus hochwertigem EPDM
- Reduziert die Montagezeit dank Bohrspitze um mindestens 50 % und ermöglicht Bohren ohne Ankörnen, Gewindeformen und Befestigen – alles in einem Arbeitsgang
- Geeignet für Bauteilkombinationen t_I / t_{II} nach Zulassung ETA-10/0184, Stahl / Stahl

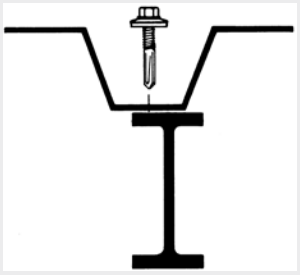


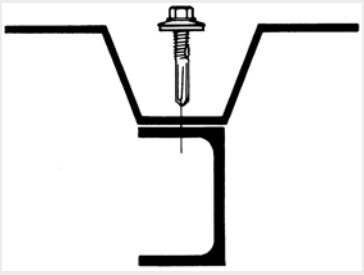
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	Verzinkt
Werkstoff Dichtscheibe	Stahl
Oberfläche Dichtscheibe	Verzinkt
Werkstoff Dichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Terpolymer-Kautschuk-EPDM
RoHS-konform	Ja
Kopfform	Sechskantkopf mit Bund
Antriebart	Sechskant
Gewindeart	UNC
Spitzenform	Bohrspitze
Untergrund	Stahl, Aluminium
Nenndurchmesser (d_1)	5,5 mm
Länge (l_1)	38 mm
Kopfdurchmesser (d_k)	10,9 mm
Außendurchmesser Dichtscheibe (d_2)	19 mm
Scheibendicke (h_1)	4 mm
Kopfhöhe (k_1)	5,15 mm
Bohrspitzenlänge (l_p)	14 mm
Gewindelänge mit Bohrspitze	35 mm
Außenantrieb (s_1)	SW8
Zu durchbohrende Materialdicke max. (Metall)	13,5 mm
Für Unterkonstruktionsdicke max.	12 mm
Empfohlene Unterkonstruktionsdicke min.	2 mm
Befestigungsdicke min./ max.	0-18 mm
Zulassung	ETA-10/0184
Empfohlene Verarbeitungsdrehzahl (Leerlauf) min./ max.	1200-1800 U/min

Art.-Nr. 0214 705 538
VE: 200

ORSY-lagerfähig

Details/Anwendung





Hinweis

Verzinkte Bohrschrauben sind nur dort einzusetzen, wo eine Befeuchtung nicht zu erwarten ist. Bei bauaufsichtlich zugelassenen Verbindungselementen ist die Zulassung, insbesondere Teil 2 „besondere Bestimmungen“ unbedingt zu beachten.