Bohrschraube Sechskantkopf mit Holzgewinde und Dichtscheibe piasta

Edelstahl A2 mit Bohrspitze und Formgewinde aus gehärtetem Stahl. Zum Befestigen von Stahl- und Aluminiumprofilen auf Holzunterkonstruktionen

- Die Dichtscheibe besteht aus einem Edelstahl A2 Metallrücken mit aufvulkanisierter Dichtung aus hochwertigem EPDM
- Schrauben mit Dichtscheibe Ø 14 mm und 3 mm EPDM eignen sich für die Befestigung von Wellprofilen (z. B. 18/76) auf Holzunterkonstruktionen
- Geeignet für Bauteilkombinationen t_I / t_{II} nach Zulassung ETA-10/0184 für Stahl / Holz und Alu / Holz

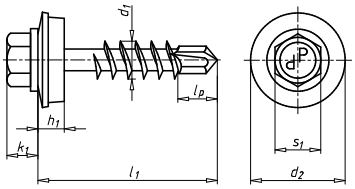


ZEBRA QUALITY

EDELSTAHL Rostfrei

ETA

Werkstoff	Bimetall
Oberfläche	Zink-Lamelle
Werkstoff Dichtscheibe	Edelstahl A2
Oberfläche Dichtscheibe	Blank
Werkstoff Dichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Terpolymer-Kautschuk-EPDM
RoHS-konform	Ja
Kopfform	Sechskantkopf mit Bund
Antriebart	Sechskant
Gewindeart	Holzschraubengewinde
Spitzenform	Bohrspitze
Untergrund	Holz
Nenndurchmesser (d_1)	6 mm
Außendurchmesser Dichtscheibe (d_2)	16 mm
Scheibendicke (h_1)	3 mm
Kopfhöhe (k_1)	5,4 mm
Bohrspitzenlänge (l_p)	5,7 mm
Außenantrieb (s_1)	SW8
Zu durchbohrende Materialdicke max. (Metall)	2 mm
Empfohlene Unterkonstruktionsdicke min.	40 mm
Zulassung	ETA-10/0184
Empfohlene Verarbeitungsdrehzahl (Leerlauf) min./ max.	1200-1800 U/min

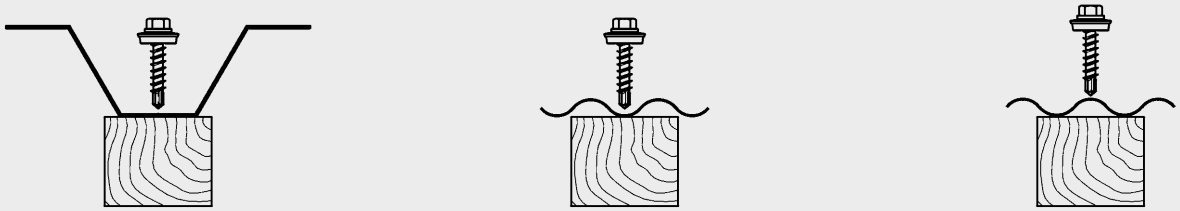


Länge (l_1)	Gewindelänge mit Bohrspitze	Art.-Nr.	VE
50 mm	41 mm	**0214 806 50**	200
75 mm	66 mm	**0214 806 75**	200
90 mm	77 mm	**0214 806 90**	200

ORSY-lagerfähig

CL01_3502030601, Rev: 0.320, Stand: 02. 07. 2026

Details/Anwendung



Hinweis

Die zu durchbohrende Materialdicke beträgt max. 2 mm. Es ist jedoch möglich zwei Bleche (2 x 1,5 mm) in einem Arbeitsschritt zu duchbohren.

CL01_3502030601, Rev: 0.320, Stand: 02. 07. 2026