

Produktbeschreibung

Die BiGHTY Bohrschraube bohrt bzw. formt sich ihr Kernloch sowie das Gegengewinde beim Einschrauben in das Bauteil selbst, sodass ein **Vorbohren nicht notwendig** ist.

Durch die spezielle Geometrie der Bohrspitze wird das Abwandern der Schraube auf der Bauteiloberfläche verhindert, wodurch ein **schnelles Anbohren** ermöglicht wird. Das Ankörnen der Bohrstelle ist nicht mehr notwendig. Aufgrund der **zeitsparenden** und **einfachen Anwendung** stellt die BiGHTY Bohrschraube eine geeignete Alternative zu herkömmlichen gewindefurchenden Blechschrauben dar.

Montiert werden kann sie mithilfe von **marktüblichen Akku-, Elektro- oder Druckluftschraubern** mit Drehzahlen zwischen **1000-2500 U/min**.

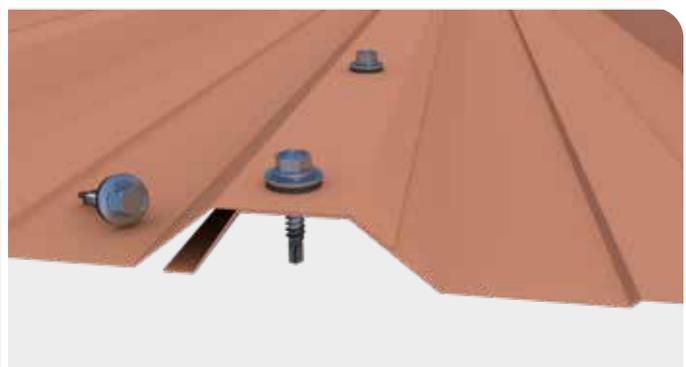


Vorteile / Eigenschaften

- BiGHTY Edelstahl gehärtet, sonderbeschichtet
- Dichtscheibe A2 und EPDM

Material

- Nichtrostender Stahl nach DIN 10088



BiGHTY Bohrschrauben zur einfachen Verschraubung von Trapezblechen

BiGHTY Bohrschraube, Bohrleistung 3 mm

Art.-Nr.	Abmessung [mm] ^{a)}	Schlüsselweite	Ø Dichtscheibe [mm]	H ^{a)} [mm]	Inhalt	VE
651343	4,8 x 19	SW 8	14	4	500	1
651350	4,8 x 25	SW 8	14	10	500	1
651367	4,8 x 32	SW 8	14	17	500	1
651374	4,8 x 38	SW 8	14	23	200	1
651381	4,8 x 50	SW 8	14	35	200	1

BiGHTY Bohrschraube, Bohrleistung 5 mm

Art.-Nr.	Abmessung [mm] ^{a)}	Schlüsselweite	Ø Dichtscheibe [mm]	H ^{a)} [mm]	Inhalt	VE
651398	5,5 x 19	SW 8	16	2	500	1
651404	5,5 x 25	SW 8	16	8	500	1
651411	5,5 x 32	SW 8	16	15	500	1
651428	5,5 x 38	SW 8	16	21	500	1
651435	5,5 x 50	SW 8	16	33	200	1
651442	5,5 x 60	SW 8	16	43	200	1
651459	6,3 x 25	SW 10	16	8	500	1
651466	6,3 x 32	SW 10	16	15	200	1
651473	6,3 x 38	SW 10	16	21	200	1
651480	6,3 x 50	SW 10	16	33	200	1
651497	6,3 x 60	SW 10	16	43	200	1

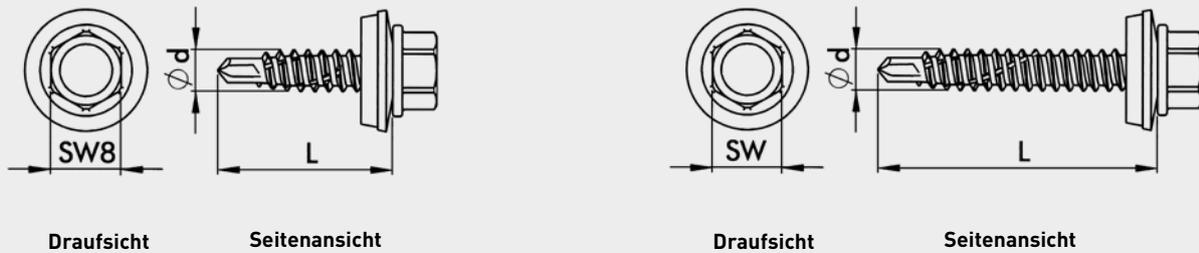
BiGHTY Bohrschraube, Bohrleistung 12 mm

Art.-Nr.	Abmessung [mm] ^{a)}	Schlüsselweite	Ø Dichtscheibe [mm]	H ^{a)} [mm]	Inhalt	VE
651503	5,5 x 38	SW 8	16	14	500	1

a) Für Holz-Stahl-Anschlüsse:

H = Klemmstärke + Blechstärke t; t_{max}

Technische Zeichnungen



Falls Sie mit der Anwendung des vorliegenden Produktes, insbesondere mit dessen bestimmungsgemäßen Gebrauch nicht vertraut sind, so setzen Sie sich unbedingt mit unserer Technikabteilung in Verbindung (solar@schwerter.de).