

# PRODUKTDATENBLATT

# BIGHTY BOHRSCHRAUBE

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Unsere BiGHTY Bohrschraube ist eine **vielseitig einsetzbare** Bohrschraube mit einem **Sechskantkopf**. Eine **effektiv entwickelte Sonderbeschichtung** sorgt für eine **hohe Korrosionsbeständigkeit**.



## VORTEILE / EIGENSCHAFTEN

- Zeitsparende Alternative zu herkömmlichen gewindefurchenden Blechschrauben
- Schraube kann mit einem marktüblichen Schraubenschlüssel oder eine „Nuss“ eingeschraubt werden
- Ein Abwandern der Schraube auf der Bauteiloberfläche wird durch die speziell ausgebildete Bohrspitze verhindert
- Bohrt sich ihr Kernloch und das Gegengewinde im Bauteil selbst
- Schnelles Anbohren
- Ein Ankörnen der Bohrstelle ist nicht mehr notwendig
- Hohe Korrosionsbeständigkeit

## MATERIAL

- Edelstahl gehärtet, sonderbeschichtet
- Dichtscheibe A2 und EPDM



## EINSATZBEREICHE

- Befestigung Stahl an Stahl
- Befestigung Holz an Stahl
- Befestigung Stahl an Holz

## ANWENDUNGSBILD



BiGHTY Bohrschrauben zur einfachen Verschraubung von Trapezblechen.

# PRODUKTDATENBLATT

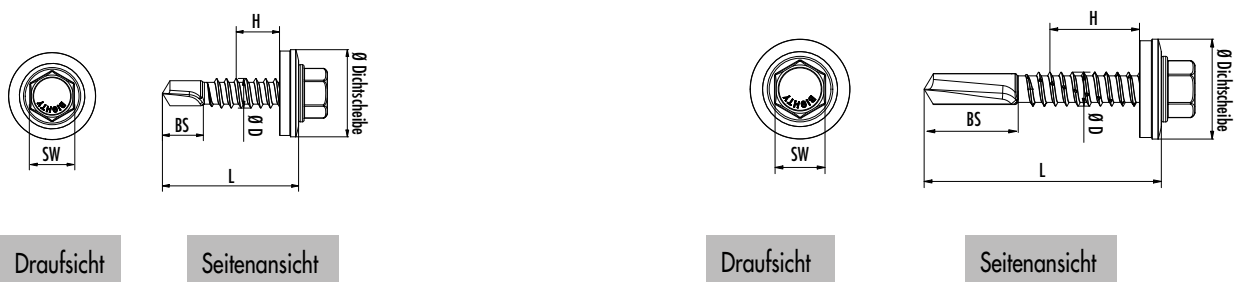
# BIGHTY BOHRSCHRAUBE

## ARTIKELTABELLE

Art.-Nr.	L [mm]	Ø D [mm]	BS [mm]	SW	Ø Dichtscheibe [mm]	H [mm] <sup>a)</sup>	VPE
<b>Bohrleistung 3 mm</b>							
945660	19	4,8	6	SW8	14	4	500
945661	25	4,8	6	SW8	14	10	500
945662	32	4,8	6	SW8	14	17	500
945663	38	4,8	6	SW8	14	23	200
945664	50	4,8	6	SW8	14	35	200
<b>Bohrleistung 5 mm</b>							
945665	19	5,5	7,5	SW8	16	2	500
945666	25	5,5	7,5	SW8	16	8	500
945667	32	5,5	7,5	SW8	16	15	500
945668	38	5,5	7,5	SW8	16	21	500
945669	50	5,5	7,5	SW8	16	33	200
945670	60	5,5	7,5	SW8	16	43	200
945672	25	6,3	7,5	SW10	16	8	500
945673	32	6,3	7,5	SW10	16	15	200
945674	38	6,3	7,5	SW10	16	21	200
945675	50	6,3	7,5	SW10	16	33	200
945676	60	6,3	7,5	SW10	16	43	200
<b>Bohrleistung 12 mm</b>							
945671	38	5,5	15	SW8	16	14	500

a) H= Klemmstärke = Anbauteildicke + Blechdicke t; t<sub>max</sub> = Bohrleistung

## ZEICHNUNGEN



Falls Sie mit der Anwendung des vorliegenden Produktes, insbesondere mit dessen bestimmungsgemäßen Gebrauch nicht vertraut sind, so setzen Sie sich unbedingt mit unserer Abteilung Anwendungstechnik in Verbindung (technik@eurotec.team).