

PRODUKTDATENBLATT

ECOTEC SPANPLATTENSCHRAUBE

PRODUKTBESCHREIBUNG

Bei der EcoTec Spanplattenschraube aus **verzinktem und gehärtetem Kohlenstoffstahl** handelt es sich um eine Holzbauschraube, welche überwiegend im Innenbereich Anwendung findet.

Die Schraube verfügt über einen Senkkopf mit TX-Antrieb.

VORTEILE

- 90° Senkkopf mit Fräsrippen
- Kein Schlagen der Schrauben beim Einschrauben durch TX-Antrieb

MATERIAL



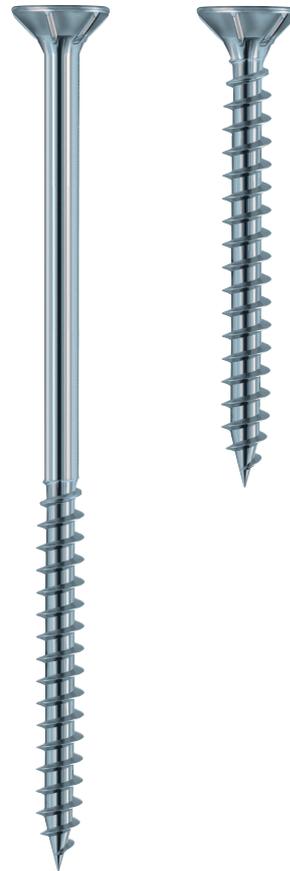
Gehärteter Kohlenstoffstahl, galvanisch blau verzinkt

- Einsetzbar in den Nutzungsklassen 1 und 2 nach DIN EN 1995 (Eurocode 5)
- Gute Beständigkeit gegen mechanische Beanspruchung
- Nicht geeignet für gerbstoffhaltige Hölzer

Austenitische Edelstahl A2 1.4301/X5CrNi18-10

(Nichtrostender Stahl nach EN 10088 u. Bauaufsichtlicher Zulassung Z-30.3-6)

- Einsetzbar in den Nutzungsklassen 1 bis 3 nach DIN EN 1995 (Eurocode 5)
- Bedingt rostbeständig
- Bedingt geeignet für salzhaltige Atomsphären
- Bedingt säurebeständig
- Nicht geeignet für den Einsatz in aggressiven und chlorhaltigen Umgebungen



ZULASSUNG

- Europäische Technische Bewertung
ETA-11/0024 (nur Stahl blau verzinkt)



PRODUKTDATENBLATT

ECOTEC SPANPLATTENSCHRAUBE

ARTIKELTABELLE

EcoTec, Kohlenstoffstahl blau verzinkt

Art.-Nr.	Abmessung Ød x L [mm]	Gewindelänge lg [mm]	Kopfdurchmesser Ødh [mm]	Antrieb	VPE
903714	3,0 x 13	Vollgewinde	6,0	TX10 ^o	1000
903715	3,0 x 15	Vollgewinde	6,0	TX10 ^o	1000
903716	3,0 x 20	Vollgewinde	6,0	TX10 ^o	1000
903717	3,0 x 25	Vollgewinde	6,0	TX10 ^o	500
903718	3,0 x 30	Vollgewinde	6,0	TX10 ^o	1000
903719	3,0 x 35	Vollgewinde	6,0	TX10 ^o	1000
903720	3,0 x 40	23	6,0	TX10 ^o	1000
903721	3,0 x 45	25	6,0	TX10 ^o	1000

Achtung: Schrauben mit Ø = 3,0 mm sind nicht nach ETA geregelt

903722	3,5 x 12	Vollgewinde	7,0	TX20 ^o	1000
903723	3,5 x 15	Vollgewinde	7,0	TX20 ^o	1000
903724	3,5 x 20	Vollgewinde	7,0	TX20 ^o	1000
903725	3,5 x 25	Vollgewinde	7,0	TX20 ^o	1000
903726	3,5 x 30	Vollgewinde	7,0	TX20 ^o	1000
903727	3,5 x 35	21	7,0	TX20 ^o	1000
903728	3,5 x 40	23	7,0	TX20 ^o	1000
903729	3,5 x 45	25	7,0	TX20 ^o	500
903730	3,5 x 50	30	7,0	TX20 ^o	1000
903731	4,0 x 15	Vollgewinde	7,5	TX20 ^o	1000
903732	4,0 x 20	Vollgewinde	7,5	TX20 ^o	1000
903733	4,0 x 25	Vollgewinde	7,5	TX20 ^o	1000
903734	4,0 x 30	Vollgewinde	7,5	TX20 ^o	1000
903735	4,0 x 35	Vollgewinde	7,5	TX20 ^o	1000
903736	4,0 x 40	23	7,5	TX20 ^o	500
903737	4,0 x 45	25	7,5	TX20 ^o	500
903738	4,0 x 50	30	7,5	TX20 ^o	500
903739	4,0 x 60	39	7,5	TX20 ^o	200
903740	4,0 x 70	44	7,5	TX20 ^o	200
903741	4,5 x 20	Vollgewinde	8,5	TX20 ^o	500
903742	4,5 x 25	Vollgewinde	8,5	TX20 ^o	500
903743	4,5 x 30	Vollgewinde	8,5	TX20 ^o	500
903744	4,5 x 35	Vollgewinde	8,5	TX20 ^o	500
903745	4,5 x 40	23	8,5	TX20 ^o	500
903746	4,5 x 45	25	8,5	TX20 ^o	500
903747	4,5 x 50	30	8,5	TX20 ^o	500
903748	4,5 x 60	39	8,5	TX20 ^o	200
903749	4,5 x 70	44	8,5	TX20 ^o	200
903750	4,5 x 80	44	8,5	TX20 ^o	200

PRODUKTDATENBLATT

ECOTEC SPANPLATTENSCHRAUBE

ARTIKELTABELLE

EcoTec Senkkopf, Kohlenstoffstahl blau verzinkt					
Art.-Nr.	Abmessung Ød x L [mm]	Gewindelänge lg [mm]	Kopfdurchmesser Ødh [mm]	Antrieb	VPE
903751	5,0 x 20	Vollgewinde	9,5	TX20●	500
903752	5,0 x 25	Vollgewinde	9,5	TX20●	500
903753	5,0 x 30	Vollgewinde	9,5	TX20●	500
903754	5,0 x 35	Vollgewinde	9,5	TX20●	500
903755	5,0 x 40	23	9,5	TX20●	200
903756	5,0 x 45	25	9,5	TX20●	200
903757	5,0 x 50	30	9,5	TX20●	200
903758	5,0 x 60	39	9,5	TX20●	200
903759	5,0 x 70	44	9,5	TX20●	200
903760	5,0 x 80	44	9,5	TX20●	200
903761	5,0 x 90	54	9,5	TX20●	200
903762	5,0 x 100	54	9,5	TX20●	200
903763	5,0 x 120	70	9,5	TX20●	200
903764	6,0 x 40	Vollgewinde	11,5	TX30●	200
903765	6,0 x 50	Vollgewinde	11,5	TX30●	200
903766	6,0 x 60	39	11,5	TX30●	200
903767	6,0 x 70	44	11,5	TX30●	200
903768	6,0 x 80	44	11,5	TX30●	200
903769	6,0 x 90	54	11,5	TX30●	100
903770	6,0 x 100	60	11,5	TX30●	100
903771	6,0 x 120	70	11,5	TX30●	100
903772	6,0 x 140	70	11,5	TX30●	100
904540	6,0 x 160	70	11,5	TX30●	100
904541	6,0 x 180	70	11,5	TX30●	100
904542	6,0 x 200	70	11,5	TX30●	100
904617	6,0 x 220	70	11,5	TX30●	100
904618	6,0 x 240	70	11,5	TX30●	100
904619	6,0 x 260	70	11,5	TX30●	100
904620	6,0 x 280	70	11,5	TX30●	100
904621	6,0 x 300	70	11,5	TX30●	100

PRODUKTDATENBLATT

ECOTEC SPANPLATTENSCHRAUBE

ARTIKELTABELLE

EcoTec, Edelstahl A2*

Art.-Nr.	Abmessung Ød x L [mm]	Gewindelänge lg [mm]	Kopfdurchmesser Ødh [mm]	Antrieb	VPE
903824	4,0 x 30	Vollgewinde	8	TX20	500
903791	4,0 x 35	24	8	TX20	1000
903792	4,0 x 40	24	8	TX20	1000
903793	4,0 x 45	30	8	TX20	500
903794	4,0 x 50	30	8	TX20	500
903795	4,0 x 60	36	8	TX20	200
903796	4,0 x 70	42	8	TX20	200
903797	4,0 x 80	48	8	TX20	200
903836	4,5 x 20	Vollgewinde	9	TX20	500
903837	4,5 x 25	Vollgewinde	9	TX20	500
903838	4,5 x 30	Vollgewinde	9	TX20	500
903839	4,5 x 35	Vollgewinde	9	TX20	500
903840	4,5 x 40	23	9	TX20	500
903798	4,5 x 45	30	9	TX20	500
903799	4,5 x 50	30	9	TX20	500
903800	4,5 x 60	36	9	TX20	200
903801	4,5 x 70	42	9	TX20	200
903802	4,5 x 80	48	9	TX20	200
903841	5,0 x 40	23	9	TX25	500
903803	5,0 x 50	30	10	TX25	200
903804	5,0 x 60	36	10	TX25	200
903805	5,0 x 70	42	10	TX25	200
903806	5,0 x 80	48	10	TX25	200
903807	5,0 x 90	54	10	TX25	200
903808	5,0 x 100	60	10	TX25	200
903809	5,0 x 120	70	10	TX25	200
903810	6,0 x 50	30	12	TX25	200
903811	6,0 x 60	36	12	TX25	200
903812	6,0 x 70	42	12	TX25	200
903813	6,0 x 80	48	12	TX25	200
903814	6,0 x 90	54	12	TX25	100
903815	6,0 x 100	70	12	TX25	100
903816	6,0 x 120	70	12	TX25	100
903817	6,0 x 140	70	12	TX25	100
903818	6,0 x 160	70	12	TX25	100
903825	6,0 x 180	70	12	TX25	100
903826	6,0 x 200	70	12	TX25	100

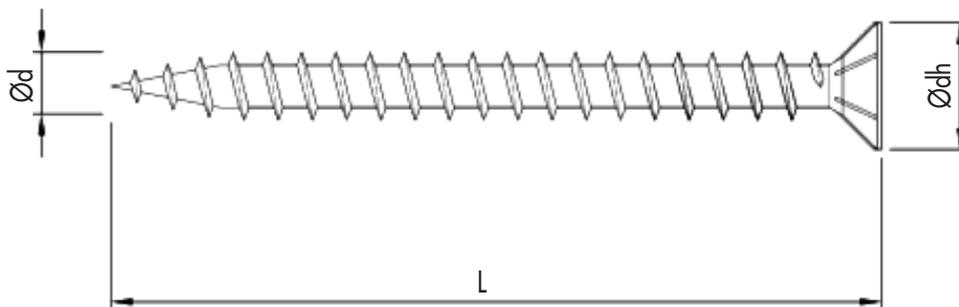
*EcoTec A2 nicht nach ETA-11/0024 geregelt.

PRODUKTDATENBLATT

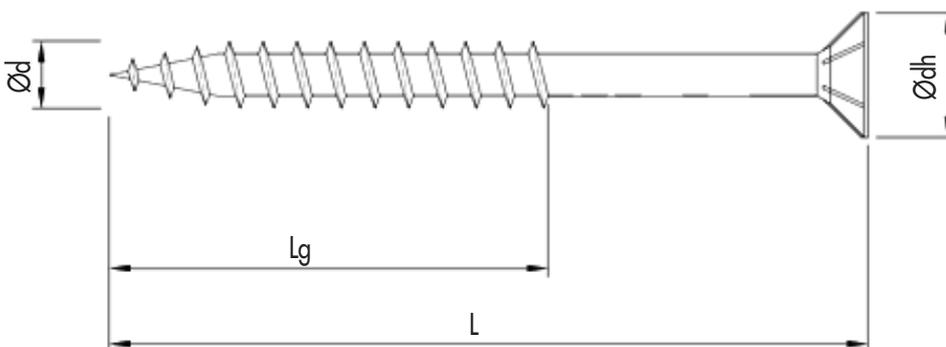
ECOTEC SPANPLATTENSCHRAUBE

ZEICHNUNGEN

- EcoTec Senkkopf, Stahl verzinkt, Vollgewinde



- EcoTec Senkkopf, Stahl verzinkt und A2, Teilgewinde



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).