












Schrauben und Zubehör

5.01	Stockschrauben verzinkt Scheibenschrauben verzinkt	
5.02	Sechskantholzschrauben verzinkt	
5.03	Spanplattenschrauben Rundkopf mit Torx	
5.04	Spanplattenschrauben Senkkopf mit Torx	
5.05	Spanplattenschrauben Rundkopf mit PZ	
5.06	Spanplattenschrauben Senkkopf mit PZ	
5.07	Sechskantschrauben DIN933 verzinkt	
5.08	Selbstbohrschrauben mit Innenvierkant	
5.09	Selbstbohrschrauben mit Sechskantkopf	
5.10	Sechskantmuttern verzinkt Kombi-Sechskantmuttern BN 1365 verzinkt Verlängerungsmuffen verzinkt	
5.11	Unterlagscheiben verzinkt Reduziermuffen verzinkt	





Stockschrauben mit Torx und Sechskant

Mit Sechskant und Torx-Aufnahme, verzinkt

Artikel-Nr.	Gewinde	Länge mm	Schlüssel- weite	Packung Stück
301.01	M6	50	4	100
301.02	M6	80	4	100

Artikel-Nr.	Gewinde	Länge mm	Aufnahme	Schlüssel- weite	Packung Stück
301.03	M8	50	Torx	6	100
301.04	M8	60	Torx	6	100
301.05	M8	80	Torx	6	100
301.06	M8	100	Torx	6	100
301.07	M8	120	Torx	6	100
301.08	M8	140	Torx	6	100
301.09	M8	160	Torx	6	50
301.10	M8	180	Torx	6	50
301.11	M8	200	Torx	6	50

Artikel-Nr.	Gewinde	Länge mm	Aufnahme	Schlüssel- weite	Packung Stück
301.12	M10	50	Torx	8	100
301.13	M10	60	Torx	8	100
301.14	M10	80	Torx	8	100
301.15	M10	100	Torx	8	100
301.16	M10	120	Torx	8	100
301.17	M10	140	Torx	8	50
301.18	M10	160	Torx	8	50
301.19	M10	180	Torx	8	50
301.20	M10	200	Torx	8	50

Artikel-Nr.	Gewinde	Länge mm	Aufnahme	Schlüssel- weite	Packung Stück
301.24	M12	80	Torx	10	100
301.25	M12	100	Torx	10	50
301.26	M12	120	Torx	10	50
301.27	M12	140	Torx	10	50
301.29	M12	180	Torx	10	50
301.30	M12	200	Torx	10	50



Scheibenschrauben mit Bund

Sechskantholzschrauben DIN 571 mit aufgespresster Unterlagscheibe und Torx-Aufnahme, verzinkt

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Aufnahme	Schlüssel- weite	Packung Stück
302.00	8	40	Torx	13	100
302.01	8	50	Torx	13	100
302.02	8	60	Torx	13	100
302.03	8	70	Torx	13	100
302.04	8	80	Torx	13	100



Sechskantholzschrauben

DIN 571 mit Teilgewinde, verzinkt

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Schlüssel- weite	Packung Stück
304.03	6	30	10	200
304.05	6	40	10	200
304.07	6	50	10	200
304.08	6	60	10	200
304.10	6	80	10	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Schlüssel- weite	Packung Stück
304.19	8	30	13	200
304.21	8	40	13	200
304.23	8	50	13	200
304.24	8	60	13	200
304.25	8	70	13	200
304.26	8	80	13	200
304.27	8	90	13	100
304.28	8	100	13	100
304.29	8	120	13	100
304.30	8	140	13	50
304.32	8	160	13	50
304.33	8	180	13	50
304.34	8	200	13	50

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Schlüssel- weite	Packung Stück
304.35	10	40	17	100
304.36	10	50	17	100
304.37	10	60	17	100
304.38	10	70	17	100
304.39	10	80	17	100
304.40	10	90	17	100
304.41	10	100	17	100
304.42	10	120	17	50
304.43	10	140	17	50
304.45	10	160	17	50
304.46	10	180	17	50
304.47	10	200	17	50

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Schlüssel- weite	Packung Stück
304.53	12	50	19	100
304.54	12	60	19	100
304.55	12	70	19	50
304.56	12	80	19	50
304.57	12	90	19	50
304.58	12	100	19	50
304.59	12	120	19	50
304.60	12	140	19	50
304.62	12	160	19	25
304.63	12	180	19	25
304.64	12	200	19	25



Spanplattenschrauben Rundkopf mit Torx

Mit Vollgewinde, blau verzinkt

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
332.01	3.0	16	V	T10	200
332.02	3.0	20	V	T10	200
332.03	3.0	25	V	T10	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
332.11	3.5	16	V	T15	200
332.12	3.5	20	V	T15	200
332.13	3.5	25	V	T15	200
332.14	3.5	30	V	T15	200
332.15	3.5	35	V	T15	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
332.21	4.0	16	V	T20	200
332.22	4.0	20	V	T20	200
332.23	4.0	25	V	T20	200
332.24	4.0	30	V	T20	200
332.25	4.0	35	V	T20	200
332.26	4.0	40	V	T20	200
332.27	4.0	45	V	T20	200
332.28	4.0	50	V	T20	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
332.31	4.5	25	V	T20	200
332.32	4.5	30	V	T20	200
332.33	4.5	35	V	T20	200
332.34	4.5	40	V	T20	200
332.35	4.5	45	V	T20	200
332.36	4.5	50	V	T20	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
332.41	5.0	25	V	T20	200
332.42	5.0	30	V	T20	200
332.43	5.0	35	V	T20	200
332.44	5.0	40	V	T20	200
332.45	5.0	45	V	T20	200
332.46	5.0	50	V	T20	200
332.47	5.0	60	V	T20	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
332.49	6.0	30	V	T30	200
332.50	6.0	35	V	T30	200
332.51	6.0	40	V	T30	200
332.52	6.0	50	V	T30	200
332.53	6.0	60	V	T30	200
332.54	6.0	80	V	T30	200



Spanplattenschrauben Senkkopf mit Torx

Mit Voll- oder Teilgewinde, blau verzinkt

(Gewinde 6.0mm auf Seite 5.05)

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
333.01	3.0	16	V	T10	200
333.02	3.0	20	V	T10	200
333.03	3.0	25	V	T10	200
333.04	3.0	30	T	T10	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
333.11	3.5	16	V	T15	200
333.12	3.5	20	V	T15	200
333.13	3.5	25	V	T15	200
333.14	3.5	30	T	T15	200
333.15	3.5	35	T	T15	200
333.16	3.5	40	T	T15	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
333.22	4.0	20	V	T20	200
333.23	4.0	25	V	T20	200
333.24	4.0	30	T	T20	200
333.25	4.0	35	T	T20	200
333.26	4.0	40	T	T20	200
333.27	4.0	45	T	T20	200
333.28	4.0	50	T	T20	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
333.31	4.5	25	V	T20	200
333.32	4.5	30	T	T20	200
333.33	4.5	35	T	T20	200
333.34	4.5	40	T	T20	200
333.35	4.5	45	T	T20	200
333.36	4.5	50	T	T20	200
333.37	4.5	60	T	T20	200
333.38	4.5	70	T	T20	200
333.39	4.5	80	T	T20	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
333.41	5.0	25	V	T20	200
333.42	5.0	30	T	T20	200
333.43	5.0	35	T	T20	200
333.44	5.0	40	T	T20	200
333.45	5.0	45	T	T20	200
333.46	5.0	50	T	T20	200
333.47	5.0	60	T	T20	200
333.48	5.0	70	T	T20	200
333.49	5.0	80	T	T20	200
333.50	5.0	100	T	T20	200



Spanplattenschrauben Senkkopf mit Torx

Mit Teilgewinde, blau verzinkt

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
333.51	6.0	40	T	T30	200
333.52	6.0	50	T	T30	200
333.53	6.0	60	T	T30	200
333.54	6.0	70	T	T30	200
333.55	6.0	80	T	T30	200
333.56	6.0	100	T	T30	100
333.57	6.0	120	T	T30	100
333.58	6.0	140	T	T30	100
333.59	6.0	160	T	T30	100
333.60	6.0	180	T	T30	100
333.61	6.0	200	T	T30	100



Spanplattenschrauben Rundkopf mit Kreuzschlitz Form Z

Mit Vollgewinde, blau verzinkt

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
334.01	3.0	16	V	1	200
334.02	3.0	20	V	1	200
334.03	3.0	25	V	1	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
334.11	3.5	16	V	2	200
334.12	3.5	20	V	2	200
334.13	3.5	25	V	2	200
334.14	3.5	30	V	2	200
334.15	3.5	35	V	2	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
334.21	4.0	16	V	2	200
334.22	4.0	20	V	2	200
334.23	4.0	25	V	2	200
334.24	4.0	30	V	2	200
334.25	4.0	35	V	2	200
334.26	4.0	40	V	2	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
334.31	4.5	25	V	2	200
334.32	4.5	30	V	2	200
334.33	4.5	35	V	2	200
334.34	4.5	40	V	2	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
334.41	5.0	30	V	2	200
334.42	5.0	35	V	2	200
334.43	5.0	40	V	2	200
334.45	5.0	50	V	2	200
334.46	5.0	60	V	2	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
334.49	6.0	30	V	3	200
334.51	6.0	40	V	3	200
334.52	6.0	50	V	3	200
334.53	6.0	60	V	3	200



Spanplattenschrauben Senkkopf mit Kreuzschlitz Form Z

Mit Voll- oder Teilgewinde, blau verzinkt

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
335.01	3.0	16	V	1	200
335.02	3.0	20	V	1	200
335.03	3.0	25	V	1	200
335.04	3.0	30	V	1	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
335.11	3.5	16	V	2	200
335.12	3.5	20	V	2	200
335.13	3.5	25	V	2	200
335.14	3.5	30	V	2	200
335.15	3.5	35	V	2	200
335.16	3.5	40	V	2	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
335.21	4.0	16	V	2	200
335.22	4.0	20	V	2	200
335.23	4.0	25	V	2	200
335.24	4.0	30	V	2	200
335.25	4.0	35	V	2	200
335.26	4.0	40	V	2	200
335.27	4.0	45	V	2	200
335.28	4.0	50	V	2	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
335.31	4.5	25	V	2	200
335.32	4.5	30	V	2	200
335.33	4.5	35	V	2	200
335.34	4.5	40	V	2	200
335.35	4.5	45	V	2	200
335.36	4.5	50	V	2	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
335.41	5.0	25	V	2	200
335.42	5.0	30	V	2	200
335.43	5.0	35	V	2	200
335.44	5.0	40	T	2	200
335.45	5.0	45	V	2	200
335.46	5.0	50	V	2	200
335.47	5.0	60	T	2	200
335.48	5.0	70	T	2	200
335.49	5.0	80	T	2	200

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Gewinde	Bit	Packung Stück
335.51	6.0	40	V	3	200
335.52	6.0	50	V	3	200
335.53	6.0	60	V	3	200
335.54	6.0	70	V	3	200
335.55	6.0	80	T	3	200
335.56	6.0	100	T	3	200
335.57	6.0	120	T	3	100



Sechskantschrauben

DIN 933 mit Vollgewinde, verzinkt

(Gewinde M12 und M16 auf Seite 5.08)

Artikel-Nr.	Gewinde	Länge mm	Schlüssel- weite	Packung Stück
307.03	M4	12	7	200
307.04	M4	16	7	200
307.05	M4	20	7	200
307.06	M4	25	7	200
307.07	M4	30	7	200
307.09	M4	40	7	200

Artikel-Nr.	Gewinde	Länge mm	Schlüssel- weite	Packung Stück
307.12	M5	12	8	200
307.13	M5	16	8	200
307.14	M5	20	8	200
307.15	M5	25	8	200
307.16	M5	30	8	200
307.18	M5	40	8	200

Artikel-Nr.	Gewinde	Länge mm	Schlüssel- weite	Packung Stück
307.23	M6	12	10	200
307.24	M6	16	10	200
307.25	M6	20	10	200
307.27	M6	25	10	200
307.28	M6	30	10	200
307.30	M6	40	10	200
307.32	M6	50	10	200

Artikel-Nr.	Gewinde	Länge mm	Schlüssel- weite	Packung Stück
307.35	M8	12	13	200
307.36	M8	16	13	200
307.37	M8	18	13	200
307.38	M8	20	13	200
307.40	M8	25	13	200
307.41	M8	30	13	200
307.42	M8	35	13	200
307.43	M8	40	13	200
307.45	M8	50	13	200
307.46	M8	60	13	200
307.48	M8	80	13	200
307.50	M8	100	13	100

Artikel-Nr.	Gewinde	Länge mm	Schlüssel- weite	Packung Stück
307.52	M10	16	17	200
307.53	M10	20	17	200
307.54	M10	25	17	200
307.55	M10	30	17	200
307.56	M10	35	17	100
307.57	M10	40	17	100
307.59	M10	50	17	100
307.60	M10	60	17	100
307.63	M10	80	17	100
307.65	M10	100	17	100



Sechskantschrauben

DIN 933 mit Vollgewinde, verzinkt

(Gewinde M4 bis M10 auf Seite 5.07)

Artikel-Nr.	Gewinde	Länge mm	Schlüsselweite	Packung Stück
307.68	M12	20	19	100
307.69	M12	25	19	100
307.70	M12	30	19	100
307.72	M12	40	19	100
307.74	M12	50	19	100
307.76	M12	60	19	100
307.78	M12	80	19	50
307.80	M12	100	19	50

Artikel-Nr.	Gewinde	Länge mm	Schlüsselweite	Packung Stück
307.83	M16	25	24	50
307.84	M16	30	24	50
307.86	M16	40	24	50
307.88	M16	50	24	50
307.90	M16	60	24	50
307.93	M16	80	24	25
307.95	M16	100	24	25



Selbstbohrschrauben mit Innen-Vierkant

verzinkt

- In jedem Pack ein Bit enthalten

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Packung Stück
340.01	3.5	9.5	1000
340.02	3.5	13	1000
340.03	3.5	16	1000

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Packung Stück
340.08	4.2	13	1000
340.09	4.2	16	1000
340.10	4.2	19	1000
340.11	4.2	25	1000

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Packung Stück
340.17	4.8	16	1000
340.18	4.8	19	1000
340.19	4.8	25	500

Bit-Einsätze zu Selbstbohrschrauben mit Innen-Vierkant



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Typ	Packung Stück
340.50	Ersatz-Bit	3.5	1
340.51	Ersatz-Bit	4.2/4.8	1



**Selbstbohrschrauben DIN-7504-K
mit Sechskant-Kopf**

verzinkt

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Schlüssel- weite	Packung Stück
341.01	3.5	9.5	5.5	1000
341.02	3.5	13	5.5	1000
341.03	3.5	16	5.5	1000
341.04	3.5	19	5.5	1000

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Schlüssel- weite	Packung Stück
341.07	4.2	13	7	1000
341.08	4.2	16	7	1000
341.09	4.2	19	7	1000
341.10	4.2	25	7	1000

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Schlüssel- weite	Packung Stück
341.13	4.8	13	8	1000
341.14	4.8	16	8	1000
341.15	4.8	19	8	1000
341.16	4.8	25	8	1000
341.17	4.8	35	8	500
341.18	4.8	38	8	500

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Schlüssel- weite	Packung Stück
341.20	5.5	19	8	500
341.22	5.5	25	8	500
341.23	5.5	32	8	500
341.24	5.5	38	8	500
341.25	5.5	45	8	500
341.26	5.5	50	8	500

Artikel-Nr.	Gewinde mm	Länge mm	Schlüssel- weite	Packung Stück
341.29	6.3	19	10	500
341.31	6.3	25	10	500
341.32	6.3	32	10	500
341.33	6.3	38	10	200



Sechskantmuttern

DIN 394, verzinkt

Artikel-Nr.	Gewinde	Höhe mm	Schlüsselweite	Packung Stück
310.02	M4	3.2	7	200
310.03	M5	4.0	8	100
310.04	M6	5.0	10	100
310.05	M8	6.5	13	100
310.06	M10	8.0	17	100
310.07	M12	10.0	19	100
310.08	M16	13.0	24	100



Kombi-Sechskantmuttern mit Scheibe

BN 1365 mit unverlierbarer, konischer Scheibe, verzinkt

Artikel-Nr.	Gewinde	Höhe mm	Schlüsselweite	Packung Stück
310.21	M8	8.3	13	100
310.22	M10	10.1	17	100
310.23	M12	13.2	19	100



Verlängerungsmuffen sechskant

verzinkt

Artikel-Nr.	Gewinde	Länge mm	Typ	Schlüsselweite	Packung Stück
311.01	M8	30	sechskant	11	100
311.02	M10	30	sechskant	13	50
311.03	M12	30	sechskant	17	50
311.04	M16	50	sechskant	24	25



Verlängerungsmuffen rund

verzinkt

Artikel-Nr.	Gewinde	Länge mm	Typ	Packung Stück
311.11	M8	30	rund	100
311.12	M10	30	rund	50
311.13	M12	30	rund	50



Unterlagscheiben DIN9021A

verzinkt

Artikel-Nr.	Dimension	Aussen- Ø mm	Höhe mm	Norm	Packung Stück
320.02	4.3	12	1.0	DIN9021A	100
320.03	5.3	15	1.2	DIN9021A	100
320.04	6.4	18	1.6	DIN9021A	100
320.05	8.4	24	2.0	DIN9021A	100
320.06	10.5	30	2.5	DIN9021A	100
320.07	13.0	37	3.0	DIN9021A	100

Unterlagscheiben BN737 / BN 732

verzinkt

Artikel-Nr.	Dimension	Aussen- Ø mm	Höhe mm	Norm	Packung Stück
320.15	8.4	20	2.0	BN737	100
320.16	10.5	25	2.0	BN737	100
320.17	13.0	30	3.0	BN737	100
320.18	17	40	3.0	BN737	50
320.25	8.4	30	2.0	BN732	100

Unterlagscheiben Carrosserie

verzinkt

Artikel-Nr.	Dimension	Aussen- Ø mm	Höhe mm	Norm	Packung Stück
320.33	6.4	25	1.8	Carrosserie	100
320.34	8.4	35	2.5	Carrosserie	100
320.35	10.5	40	2.5	Carrosserie	100
320.36	13.5	45	2.5	Carrosserie	100



Reduziermuffen

verzinkt

Artikel-Nr.	Aussen- gewinde	Innen- gewinde	Packung Stück
315.01	3/4"	1/2"	50
315.02	1/2"	M10	50



Schlauchbriden

Mit Schneckenantrieb aus INOX / Stahl verzinkt

- Band und Gehäuse: Werkstoff X6Cr 17 (Inox 1.4016 / AISI-430)
- Schraube: Stahl verzinkt

Artikel-Nr.	Grösse mm	Bandbreite mm	Druck max. bar	Packung Stück
460.01	8-16	9	45	200
460.02	12-22	9	45	200
460.03	16-27	9	42	200
460.04	20-32	13	45	50
460.05	25-40	13	40	50
460.06	32-50	13	35	50
460.07	40-60	13	30	50
460.08	50-70	13	25	50
460.09	60-80	13	20	50
460.10	70-90	13	17	50
460.11	80-100	13	14	25
460.12	90-110	13	12	25
460.13	100-120	13	10	25
460.14	110-130	13	8	25
460.15	120-140	13	7	25
460.16	130-150	13	6	25
460.17	140-160	13	5	25



Montagelochband

Verzinktes Montagelochband mit geradem Rand

- Maximale Arbeitslast 800 N

Artikel-Nr.	Material mm	Lochung mm	Länge m	Packung Stück
436.11	17 x 0.8	7	10	10



Binde-Draht schwarz-geglüht

Auf Rollen à 2.5kg

Artikel-Nr.	Typ	Material mm	Rolle kg	Packung Rollen
436.21	schw.-geglüht	0.8	2.5	1
436.22	schw.-geglüht	1.2	2.5	1
436.23	schw.-geglüht	1.5	2.5	1

Binde-Draht verzinkt

Auf Rollen à 2.5kg

Artikel-Nr.	Typ	Material mm	Rolle kg	Packung Rollen
436.31	verzinkt	0.8	2.5	1
436.32	verzinkt	1.2	2.5	1
436.33	verzinkt	1.5	2.5	1