STABILO

Schraubenkatalog 2014

Unser Zentrallager in Witzenhausen versendet bei Bestelleingang bis 14.00 Uhr am gleichen Tag!

www.detec-handel.de

Detec Handels GmbH
Kasseler Landstraße 1 · 37213 Witzenhausen
Telefon 05542/507220
Telefax 05542/5072229
info@detec-handel.de



Andere Abmessungen auf Anfrage

INHALT & INFO

Seite 2-4	SPAX
Seite 5	Universalschrauben, Konstruktionsschrauben
Seite 6	Spanplattenschrauben, Justierschrauben
Seite 7	Holzschrauben, Spiralbohrer
Seite 8	Fensterrahmen-, Fensterbank-, Spenglerschrauben
Seite 9	Drahtstifte, Dachpappstifte, Schlauben
Seite 10	Flachrundschrauben, Bauschrauben, Sechskantschrauben
Seite 11-12	Sechskantschrauben, Steckschlüsselset
Seite 13	Linsenschrauben, Schraubendreher
Seite 14	Sechskantschrauben, Gewindebolzen
Seite 15	Zylinderschrauben, Senkschrauben
Seite 16	Scheiben, Federringe
Seite 17	Scheiben, Muttern
Seite 18	Muttern
Seite 19	Muttern, Schnellbauschrauben
Seite 20-21	Dübel und Zubehör
Seite 22	Ankerbolzen, Balkenschuhe, Winkelverbinder
Seite 23	Aufbewahrung
Seite 24	Filialübersicht

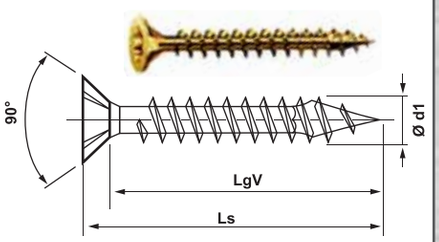
Wir bemühen uns laufend, unser Programm zu verbessern und auf dem neusten Stand zu halten.
Änderungen in den Ausführungen halten wir uns deshalb vor.

Mit Erscheinen dieses Kataloges verlieren alle alten Kataloge und Preislisten für die Produkte ihre Gültigkeit.
Änderungen und Irrtum vorbehalten. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.
Nachdruck - auch auszugsweise - darf nur nach vorheriger Genemigung erfolgen.

SPAX

SPAX Senkkopf, Kreuzschlitz Z mit MULTI-Kopf und 4CUT-Spitze

Vollgewinde
galv. verzinkt gelb chromatiert



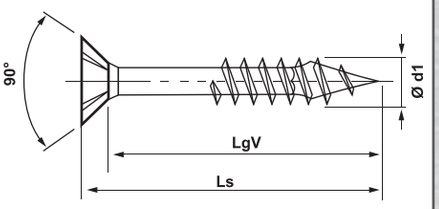
Art.-Nr.:	d1	Ls	LgV	Bit	VE
750059	3	16	14	Z1	1000
750060	3	20	17	Z1	1000
750061	3	25	22	Z1	1000
750062	3	30	26	Z1	1000
750063	3	35	31	Z1	1000
750064	3	40	36	Z1	1000
750065	3	45	36	Z1	1000
750068	3,5	16	13	Z1	1000
750069	3,5	17	13	Z1	1000
750070	3,5	20	16	Z1	1000
750071	3,5	25	21	Z1	1000
750072	3,5	30	25	Z1	1000
750073	3,5	35	30	Z1	1000
750074	3,5	40	35	Z1	1000
750075	3,5	45	40	Z1	1000
750076	3,5	50	40	Z1	500
750077	4	12	9	Z2	1000
750078	4	16	13	Z2	1000
750079	4	17	13	Z2	1000
750080	4	20	16	Z2	1000
750081	4	25	21	Z2	1000
750082	4	30	25	Z2	1000
750083	4	35	30	Z2	1000
750084	4	40	35	Z2	1000
750085	4	45	40	Z2	500
750086	4	50	45	Z2	500
750087	4	55	50	Z2	500
750088	4	60	50	Z2	500
750089	4,5	16	13	Z2	1000
750090	4,5	20	15	Z2	1000
750091	4,5	25	20	Z2	1000
750092	4,5	30	25	Z2	1000
750093	4,5	35	30	Z2	500
750094	4,5	40	34	Z2	500
750095	4,5	45	39	Z2	500
750096	4,5	50	44	Z2	500
750097	4,5	55	49	Z2	500
750098	4,5	60	54	Z2	500
750099	4,5	70	59	Z2	500
750100	5	16	12	Z2	1000
750101	5	20	15	Z2	1000
750102	5	25	20	Z2	1000
750103	5	30	25	Z2	500
750104	5	35	30	Z2	500
750105	5	40	35	Z2	500
750106	5	45	39	Z2	500
750107	5	50	44	Z2	500
750108	5	55	49	Z2	500
750109	5	60	54	Z2	500
750110	5	70	61	Z2	200
750111	5	80	61	Z2	200
750112	6	30	24	Z3	500
750113	6	35	29	Z3	500
750114	6	40	34	Z3	500
750115	6	45	38	Z3	500
750116	6	50	43	Z3	200
750117	6	55	48	Z3	200
750118	6	60	53	Z3	200
750119	6	70	61	Z3	200
750120	6	80	61	Z3	200

SPAX Senkkopf, Kreuzschlitz Z mit MULTI-Kopf und 4CUT-Spitze

Teilgewinde

galv. verzinkt gelb chromatiert





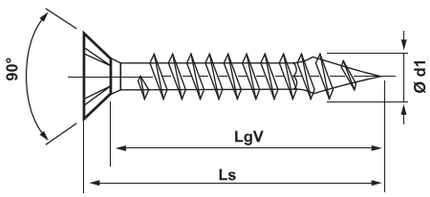
Art.-Nr.:	d1	Ls	LgV	Bit	VE
750250	3	30	18	Z1	1000
750252	3	40	23	Z1	1000
750253	3,5	30	18	Z2	1000
750255	3,5	40	23	Z2	1000
750256	3,5	45	30	Z2	1000
750257	3,5	50	32	Z2	500
750258	4	30	18	Z2	1000
750260	4	40	23	Z2	1000
750262	4	50	32	Z2	500
750264	4	60	35	Z2	500
750265	4	70	37	Z2	500
750266	4	80	37	Z2	200
750267	4,5	30	17	Z2	1000
750268	4,5	35	25	Z2	500
750269	4,5	40	25	Z2	500
750270	4,5	45	30	Z2	500
750271	4,5	50	32	Z2	500
750272	4,5	55	37	Z2	500
750273	4,5	60	37	Z2	500
750274	4,5	70	42	Z2	500
750275	4,5	80	47	Z2	200
750276	5	30	18	Z2	500
750278	5	40	27	Z2	500
750280	5	50	32	Z2	500
750282	5	60	37	Z2	500
750284	5	70	41	Z2	200
750285	5	80	46	Z2	200
750286	5	90	61	Z2	200
750287	5	100	61	Z2	200
750288	5	110	69	Z2	200
750289	5	120	69	Z2	200
750290	6	50	32	Z3	200
750291	6	60	37	Z3	200
750292	6	70	41	Z3	200
750293	6	80	46	Z3	200
750294	6	90	61	Z3	200
750295	6	100	61	Z3	100
750296	6	110	68	Z3	100
750297	6	120	68	Z3	100
750298	6	130	68	Z3	100
750299	6	140	68	Z3	100
750300	6	150	68	Z3	100
750301	6	160	65	Z3	100

SPAX Senkkopf, T-STAR plus mit MULTI-Kopf und 4CUT-Spitze

Vollgewinde

galv. verzinkt gelb chromatiert





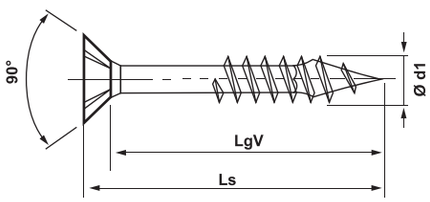
Art.-Nr.:	d1	Ls	LgV	Bit	VE
139874	3	12	10	T10	1000
139875	3	16	14	T10	1000
139876	3	20	17	T10	1000
139877	3	25	22	T10	1000
139878	3,5	16	13	T15	1000
139879	3,5	20	16	T15	1000
139880	3,5	25	21	T15	1000
139881	4	16	13	T20	1000
139882	4	20	16	T20	1000
139883	4	25	21	T20	1000
750465	4,5	20	15	T20	1000
750466	4,5	25	20	T20	1000
750467	5	20	15	T20	1000
750468	5	25	20	T20	1000

SPAX Senkkopf, T-STAR plus mit MULTI-Kopf und 4CUT-Spitze

Teilgewinde

galv. verzinkt gelb chromatiert

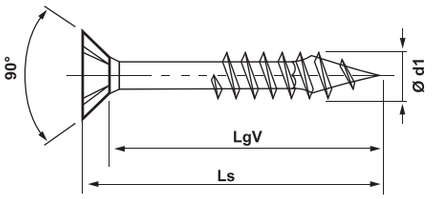




Art.-Nr.:	d1	Ls	LgV	Bit	VE
139884	3	30	18	10	1000
139885	3	35	23	10	1000
139886	3	40	23	10	1000
139887	3,5	30	18	15	1000
139888	3,5	35	23	15	1000
139889	3,5	40	23	15	1000
139890	3,5	45	30	15	1000
139891	3,5	50	32	15	500
139892	4	30	18	20	1000
139893	4	35	23	20	1000
139894	4	40	23	20	1000
139895	4	45	30	20	500
139896	4	50	32	20	500
139897	4	60	35	20	500
139898	4	70	37	20	500
139899	4,5	30	17	20	1000
139900	4,5	35	25	20	500
139901	4,5	40	25	20	500
139902	4,5	45	30	20	500
139903	4,5	50	32	20	500
139904	4,5	60	37	20	500
139905	4,5	70	42	20	500
139906	4,5	80	47	20	200
139907	5	30	17	20	500
139908	5	35	25	20	500
139909	5	40	27	20	500
139910	5	45	30	20	500
139911	5	50	32	20	500
139912	5	60	37	20	500
139913	5	70	41	20	200
139914	5	80	46	20	200
139915	5	90	61	20	200
139916	5	100	61	20	200
750586	5	120	69	20	200
139917	6	40	24	30	500
139918	6	50	32	30	200
139919	6	60	37	30	200
139920	6	70	41	30	200
139921	6	80	46	30	200
139922	6	90	61	30	200
139923	6	100	61	30	100
139924	6	110	68	30	100
139925	6	120	68	30	100
139926	6	130	68	30	100
139927	6	140	68	30	100
139928	6	150	68	30	100
139929	6	160	65	30	100
139930	6	180	65	30	100
139931	6	200	65	30	100
139932	6	220	65	30	100
139933	6	240	65	30	100
139934	6	260	65	30	100

SPAX Senkkopf, T-STAR plus mit MULTI-Kopf und 4CUT-Spitze , A2

Teilgewinde
Edelstahl



Art.-Nr.:	d1	Ls	LgV	Bit	VE
751450	3,5	25	18	T15	200
751451	3,5	30	18	T15	200
751453	3,5	40	23	T15	200
751454	4	25	18	T20	200
751455	4	30	18	T20	200
751457	4	40	23	T20	200
751459	4	50	32	T20	200
751460	4	60	35	T20	100
751461	4,5	30	17	T20	200
751462	4,5	40	25	T20	200
751464	4,5	50	32	T20	200
751465	4,5	60	37	T20	100
751466	4,5	70	42	T20	100
751467	5	40	27	T20	200
751469	5	50	32	T20	200
751470	5	60	37	T20	100
751471	5	70	41	T20	100
751472	5	80	46	T20	100
751473	5	90	61	T20	100
751474	5	100	61	T20	100
751475	5	120	69	T20	100
751476	6	50	32	T30	100
751477	6	60	37	T30	100
751478	6	70	41	T30	100
751479	6	80	46	T30	100
751480	6	90	61	T30	100
751481	6	100	61	T30	100
751482	6	120	68	T30	100
751483	6	140	68	T30	100
751484	6	160	65	T30	100

Blindnieten SET VT 400

Im praktischen Sortimentskasten.

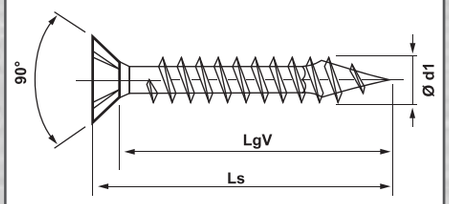
- 100x 2,4 x 6 mm • 100x 3,2 x 6 mm
- 50x 4,0 x 6 mm • 50x 4,0 x 10 mm
- 50x 4,8 x 6 mm • 50x 4,8 x 10 mm



Art.-Nr.: 126600

SPAX Senkkopf, Kreuzschlitz Z mit MULTI-Kopf und 4CUT-Spitze, A2

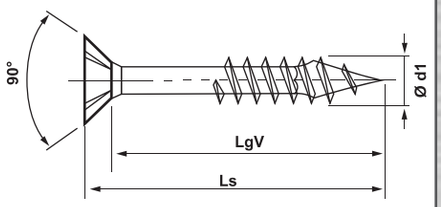
Vollgewinde
Edelstahl



Art.-Nr.:	d1	Ls	LgV	Bit	VE
759550	3	12	10	Z1	200
759551	3	16	14	Z1	200
759552	3	20	17	Z1	200
759553	3	25	22	Z1	200
759554	3	30	26	Z1	200
759555	3	35	31	Z1	200
759556	3	40	36	Z1	200
759557	3,5	16	13	Z2	200
759558	3,5	20	16	Z2	200
759559	3,5	25	21	Z2	200
759560	3,5	30	25	Z2	200
759561	3,5	35	25	Z2	200
759562	3,5	40	35	Z2	200
759563	4	20	16	Z2	200
759564	4	25	21	Z2	200
759565	4	30	25	Z2	200
759566	4	35	30	Z2	200
759567	4	40	35	Z2	200
759568	4	45	40	Z2	200
759569	4	50	45	Z2	200
759570	4	60	50	Z2	100
759571	4,5	25	20	Z2	200
759572	4,5	30	25	Z2	200
759573	4,5	35	30	Z2	200
759574	4,5	40	34	Z2	200
759575	4,5	45	39	Z2	200
759576	4,5	50	44	Z2	200
759577	5	30	25	Z2	200
759578	5	35	30	Z2	200
759579	5	40	35	Z2	200
759580	5	45	39	Z2	200
759581	5	50	44	Z2	200
759582	5	60	54	Z2	100
759583	5	70	61	Z2	100
759584	5	80	61	Z2	100
759585	6	40	34	Z3	200
759586	6	50	43	Z3	100
759587	6	60	53	Z3	100
759588	6	70	61	Z3	100
759589	6	80	61	Z3	100

SPAX Senkkopf, Kreuzschlitz Z mit MULTI-Kopf und 4CUT-Spitze, A2

Teilgewinde
Edelstahl



Art.-Nr.:	d1	Ls	LgV	Bit	VE
759650	4	40	23	Z2	200
759651	4	45	30	Z2	200
759652	4	50	32	Z2	200
759653	4	60	35	Z2	100
759654	4,5	40	25	Z2	200
759655	4,5	45	30	Z2	200
759656	4,5	50	32	Z2	200
759657	4,5	60	37	Z2	100
759658	4,5	70	42	Z2	100
759659	5	50	32	Z2	200
759660	5	60	37	Z2	100
759661	5	70	41	Z2	100
759662	5	80	46	Z2	100
759663	5	100	61	Z2	100
759664	5	120	69	Z2	100
759665	6	60	37	Z3	100
759666	6	70	41	Z3	100
759667	6	80	46	Z3	100
759668	6	90	61	Z3	100
759669	6	100	61	Z3	100
759670	6	120	68	Z3	100
759671	6	140	68	Z3	100
759672	6	160	68	Z3	100

Sicherungsscheiben SET VT 300

Im praktischen Sortimentskasten.

- 30 x 1,5 mm • 30 x 3,0 mm
- 40 x 5,0 mm • 50 x 6,0 mm
- 50 x 10,0 mm • 40 x 12,0 mm
- 20 x 15,0 mm • 20 x 19,0 mm
- 20 x 22,0 mm

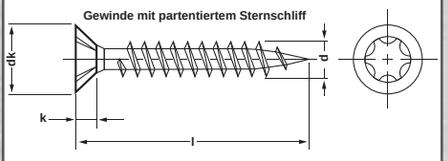


Art.-Nr.: 126601

JD Plus Universalschrauben mit I-Stern, Senkkopf, Vollgewinde mit Fräsrippen unter dem Kopf

Die JD Plus Universalschrauben eignen sich für einen universellen Einsatz in Hartholz, Spanplatten, Kunststoffe und andere Materialien. Die patentierte Gewindeausprägung sorgt dafür, dass sich diese Schrauben ohne vorzubohren ohne Materialspleißung verarbeiten lassen. Galvanisch verzinkt und gelb chromatiert.





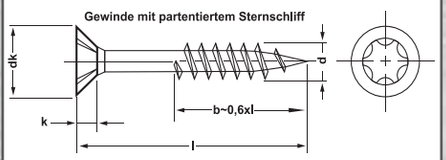
d (mm)	dk (mm)	k (mm)	I-Stern
3	6	1,8	I-10
3,5	7	2,1	I-15
4	8	2,4	I-20

Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
120802	3	16	1000
120803	3	20	1000
120804	3	25	1000
120809	3,5	16	1000
120810	3,5	20	1000
120811	3,5	25	1000
120817	4	16	1000
120818	4	20	1000
120819	4	25	1000

JD Plus Universalschrauben mit I-Stern, Senkkopf, Teilgewinde mit Fräsrippen unter dem Kopf

Die JD Plus Universalschrauben eignen sich für einen universellen Einsatz in Hartholz, Spanplatten, Kunststoffe und andere Materialien. Die patentierte Gewindeausprägung sorgt dafür, dass sich diese Schrauben ohne vorzubohren ohne Materialspleißung verarbeiten lassen. Galvanisch verzinkt und gelb chromatiert.





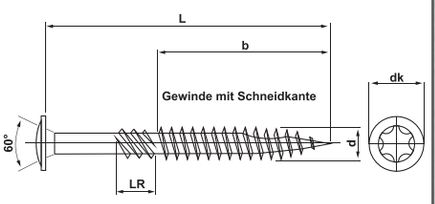
d (mm)	dk (mm)	k (mm)	I-Stern
3	6	1,8	I-10
3,5	7	2,1	I-15
4	8	2,4	I-20
5	10	2,9	I-25
6	12	3,4	I-30

Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
120805	3	30	1000
120806	3	35	1000
120807	3	40	1000
120808	3	45	1000
120812	3,5	30	1000
120813	3,5	35	1000
120814	3,5	40	1000
120815	3,5	45	1000
120816	3,5	50	500
120820	4	30	1000
120821	4	35	1000
120822	4	40	1000
120823	4	45	500
120824	4	50	500
120825	4	60	500
120826	4	70	200
120827	4,5	30	1000
120828	4,5	35	500
120829	4,5	40	500
120830	4,5	45	500
120831	4,5	50	500
120829	4,5	40	500
120830	4,5	45	500
120831	4,5	50	500
120832	4,5	60	500
120833	4,5	70	200
120834	4,5	80	200
120835	5	30	500
120836	5	35	500
120837	5	40	500
120838	5	45	500
120839	5	50	500
120840	5	60	500
120841	5	70	200
120842	5	80	200
120843	5	90	200
120844	5	100	200
120845	6	40	500
120846	6	50	200
120847	6	60	200
120848	6	70	200
120849	6	80	200
120850	6	90	200
120851	6	100	100
120852	6	110	100
120853	6	120	100
120854	6	130	100
120855	6	140	100
120856	6	150	100
120857	6	160	100
120858	6	180	100
120859	6	200	100
120860	6	220	100
120861	6	240	100

JD Plus Konstruktionsschraube für den Holzbau, Tellerkopf, I-Stern m. bauaufsichtlicher Zulassung

Die JD Plus Konstruktionsschrauben wurden speziell für den Holzbau entwickelt und lassen sich durch die integrierte Schneidkante schnell und sicher ohne Vorbohren verarbeiten. Durch die Fräsrippen am Schaft wird das Einschraubmoment erheblich reduziert. Mit bauaufsichtlicher Zulassung. Galvanisch verzinkt.





d (mm)	dk (mm)	b (mm)	LR (mm)	I-Stern
8	22,0	80,0	12,0	I-40

Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
120785	8	80	50
120786	8	100	50
120787	8	120	50
120788	8	140	50
120789	8	160	50
120790	8	180	50
120791	8	200	50
120792	8	220	50
120793	8	240	50
120794	8	260	50
120795	8	280	50
120796	8	300	50
120797	8	320	50
120798	8	340	50
120799	8	360	50
120800	8	380	50
120801	8	400	50

Ring - Sicherungssplint SET VT 50

Im praktischen Sortimentskasten.

- 16 x Ø 4,5 mm
- 18 x Ø 6,0 mm
- 6 x Ø 8,0 mm
- 10 x Ø 11,0 mm



Art.-Nr.: 126602

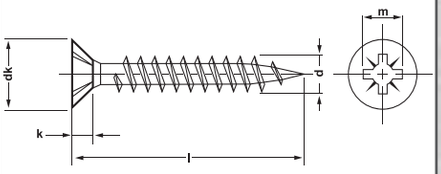
JD-79 Spanplattenschrauben Senkkopf, galv. verzinkt gelb chromatiert

Die JD Spanplattenschrauben eignen sich für einen universellen Einsatz in Hartholz, Spanplatten, Kunststoffe und andere Materialien. Niedrige Einschraubmomente werden durch eine spezielle Oberflächen-Gleitbeschichtung erreicht.

Kopfform:

Senkkopf mit Kreuzschlitz Form Z





d (mm)	dk (mm)	k (mm)	Kreuzschlitz Größe	m (mm)
3,0	6	1,8	1	3
3,5	7	2,1	2	4
4,0	8	2,4	2	4,2
4,5	9	2,7	2	4,4
5,0	10	2,9	2	5
6,0	12	3,4	3	6,3

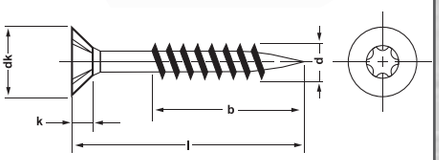
Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
750750	3	16	1000
750751	3	20	1000
750752	3	25	1000
750753	3	30	1000
750755	3	40	1000
750756	3,5	16	1000
750757	3,5	20	1000
750758	3,5	25	1000
750759	3,5	30	1000
750761	3,5	40	1000
750763	3,5	50	500
750764	4	20	1000
750765	4	25	1000
750766	4	30	1000
750768	4	40	1000
750770	4	50	500
750771	4	60	500
750772	4	70	200
750773	4,5	25	1000
750774	4,5	30	1000
750776	4,5	40	500
750778	4,5	50	500
750779	4,5	60	500
750780	4,5	70	200
750782	5	30	500

Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
750784	5	40	500
750786	5	50	500
750787	5	60	500
750788	5	70	200
750789	5	80	200
750790	6	40	500
750792	6	50	200
750793	6	60	200
750794	6	70	200
750795	6	80	200

JD-79 Spanplattenschrauben mit I-Stern, Senkkopf, Teilgewinde mit Fräsrippen unter dem Kopf

Die JD Spanplattenschrauben eignen sich für einen universellen Einsatz in Hartholz, Spanplatten, Kunststoffe und andere Materialien. Niedrige Einschraubmomente werden durch eine spezielle Oberflächen-Gleitbeschichtung erreicht.
Stahl, galv. verzinkt und gelb chromatiert
Kopfform:
Senkkopf mit I-Stern und Fräsrippen





d (mm)	dk (mm)	k (mm)	I-Stern
3	6	1,5	T10
3,5	7	1,75	T15
4	8	2,4	T20
4,5	9	2,7	T20
5	10	2,9	T25
6	12	3,4	T30

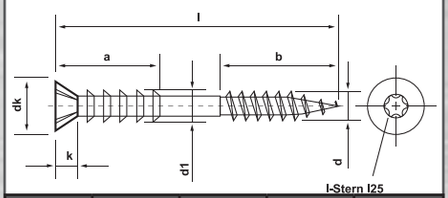
Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
751251	3	30	1000
751253	3	40	1000
751254	3,5	25	1000
751255	3,5	30	1000
751257	3,5	40	1000
751259	3,5	50	500
751260	4	25	1000
751261	4	30	1000
751263	4	40	1000
751265	4	50	500
751266	4	60	500
751267	4	70	200
751268	4,5	30	1000
751270	4,5	40	500
751272	4,5	50	500
751273	4,5	60	500

Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
751274	4,5	70	200
751275	4,5	80	200
751276	5	30	500
751278	5	40	500
751280	5	50	500
751281	5	60	500
751282	5	70	200
751283	5	80	200
751284	5	90	200
751285	5	100	200
751286	5	120	200
751287	6	40	500
751288	6	45	500
751289	6	50	200
751290	6	60	200
751291	6	70	200
751292	6	80	200
751293	6	90	200
751294	6	10	100
751295	6	120	100
751296	6	130	100
751297	6	140	100
751298	6	150	100
751299	6	160	100
751300	6	180	100
751301	6	200	100

JD-Justierschrauben mit Antrieb I-Stern I-25

Werkstoff: Stahl, galv. verzinkt
Kopfform: Senkkopf mit Fräsrippen und I-Stern



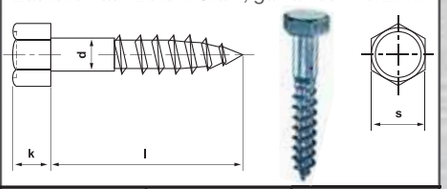


d (mm)	dk (mm)	k (mm)	d1 (mm)	I-Stern
6	12	5	4,4	I-25

Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	a (mm)	b (mm)	VE
138884	6	60	25	I-25	50
138885	6	70	25	I-25	50
138886	6	80	25	I-25	50
138887	6	90	25	I-25	50
138888	6	100	25	I-25	50
138889	6	110	25	I-25	50
138890	6	120	25	I-25	50
138891	6	130	25	I-25	50
138892	6	145	25	I-25	50

Sechskant-Holzschrauben DIN 571

Holzschrauben haben Teilgewinde mit einer Gewindelänge von ca. 0,6 x Gesamtlänge. Der vorzubohrende Kernlochdurchmesser ist je nach Holzart, Materialstärke und Randlochabstand zu wählen. Sie werden verwendet für den Einsatz in Hölzern und als Dübelschrauben zur Befestigung von Bauteilen auf Beton. Stahl, galvanisch verzinkt.



d (mm)	k (mm)	s (mm)
5	3,5	8
6	4	10
8	5,5	13
10	7	17
12	8	19

Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
752050	5	20	500
752051	5	25	500
752052	5	30	500
752054	5	40	200
139654	6	30	500
154053	6	35	200
139655	6	40	200
139656	6	50	200
752067	6	60	200
752069	6	70	200
139658	8	40	200
139659	8	50	200
139660	8	60	200
139661	8	70	200
139662	8	80	200
139664	8	100	100
139665	8	120	100
139667	8	140	50
139668	10	50	100
139669	10	60	100
139670	10	70	100
139671	10	80	100
139673	10	100	100
752118	10	120	50
752120	10	140	50
752122	10	160	50
752124	10	180	50
752126	10	200	50
752127	10	220	25
752128	10	240	25
752132	12	40	100
752134	12	50	100
752136	12	60	100
752138	12	70	50
752139	12	80	50
752141	12	100	50
752143	12	120	50
752145	12	140	50
752147	12	160	25
752148	12	180	25
752149	12	200	25
752150	12	220	25
752151	12	240	25

Spiralbohrerset PRO VT 19-tlg.

Spiralbohrer-Set 1-10 mm in praktischer PVC-Box.

Anwendungsbereiche:
Holz, Holzmaterialien, Stahl, Stahlguss, Temperguss, Grauguss, NE-Metalle und Kunststoffe.

Spiralteil mit Durchmesserverjüngung für optimales Ausräumen. Spezial angeschliffener Schneidewinkel für höchste Ansprüche und beste Abtragung.

- Bohr-Ø: von 1 - 10 mm in 0,5 mm Schritten
- Spitzenwinkel: 110°
- Boxgröße (L x B x H): 17 x 11,5 x 4 cm
- Gewicht: ca. 0,53 kg



Art.-Nr.: 124893

Spiralbohrerset PRO VT 25-tlg.

Spiralbohrer-Set 1-13 mm in praktischer PVC-Box.

Anwendungsbereiche:
Holz, Holzmaterialien, Stahl, Stahlguss, Temperguss, Grauguss, NE-Metalle und Kunststoffe.

Spiralteil mit Durchmesserverjüngung für optimales Ausräumen. Spezial angeschliffener Schneidewinkel für höchste Ansprüche und beste Abtragung.

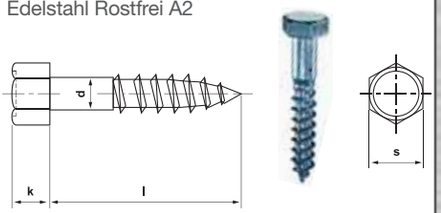
- Bohr-Ø: von 1 - 13 mm in 0,5 mm Schritten
- Spitzenwinkel: 110°
- Boxgröße (L x B x H): 20 x 11,5 x 5,5 cm
- Gewicht: ca. 1,12 kg



Art.-Nr.: 124894

Sechskant-Holzschrauben Edelstahl Rostfrei A2

Kurzbeschreibung:
Holzschrauben haben Teilgewinde mit einer Gewindelänge von ca. 0,6 x Gesamtlänge. Der vorzubohrende Kernlochdurchmesser ist je nach Holzart, Materialstärke und Randlochabstand zu wählen. Sie werden verwendet für den Einsatz in Hölzern und als Dübelschrauben zur Befestigung von Bauteilen auf Beton
Werkstoff:
Edelstahl Rostfrei A2

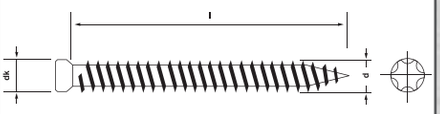


d (mm)	k (mm)	s (mm)
6	4	10
8	5,5	13
10	7	17
12	8	19

Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
752250	6	30	100
752251	6	35	100
752252	6	40	100
752253	6	50	100
752254	6	60	100
752255	6	70	100
752256	6	80	200
752257	8	40	100
752258	8	50	100
752259	8	60	100
752260	8	70	100
752261	8	80	100
752262	8	90	100
752263	8	100	100
752264	8	120	100
752265	8	140	50
752266	10	50	100
752267	10	60	100
752268	10	70	100
752269	10	80	100
752270	10	90	100
752271	10	100	100
752272	10	120	50
752273	12	80	50
752274	12	100	50

Fensterrahmenschrauben mit kleinem Kopf 7,5 mm und I-Stern I 25

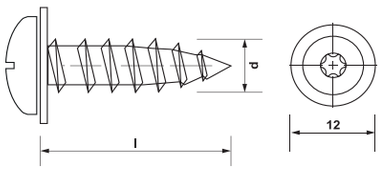
galv. verzinkt



Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
751352	7,5	112	100
751353	7,5	132	100
751354	7,5	152	100
751355	7,5	182	100

Fensterbankschrauben mit Polyscheibe, Grobgewinde und I-Stern

Edelstahl A2



d (mm)	Scheibe außen	Kopf Ø
3,9	12	7,5

Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
751356	3,9	25	1000

Spiralbohrerset VT 170-tlg.

Im stabilen Stahlkoffer, titanbeschichtete rollgewalzte HSS-Spiralbohrer.
Größe 1 - 10 mm / 0,5 mm steigend.

Praktisches, sehr stabiles Inlay mit separater Bohrergrößenbezeichnung.

Bis zur Größe 8 mm sind jeweils 10 Stück im Set enthalten, ab 8,5 mm bis 10 mm jeweils 5 Stück.

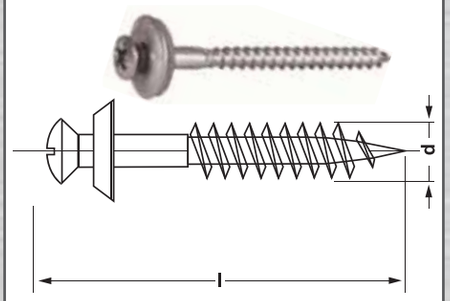
- Koffer (L x B x H): 360 x 45 x 250 mm
- Gewicht: ca. 4 kg



Art.-Nr.: 126579

Spenglerschrauben A2 mit Dichtscheibe d = 15 mm ähnlich DIN 7995

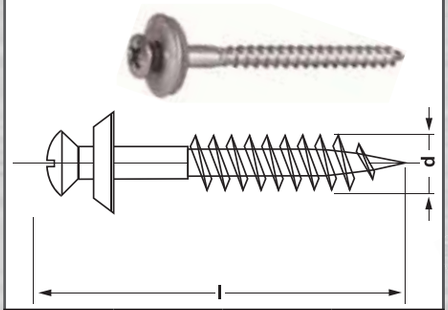
Oberfläche: Blank



Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
753450	4,5	25	100
753451	4,5	35	100
753452	4,5	45	100
753453	4,5	55	100
753454	4,5	65	100
753455	4,5	80	100

Spenglerschrauben A2 mit Dichtscheibe d = 19 mm ähnlich DIN 7995

Oberfläche: Blank



Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
753550	4,5	25	100
753551	4,5	35	100
753552	4,5	45	100
753553	4,5	55	100
753554	4,5	65	100

Imbusschrauben SET VT 53

Im praktischen Sortimentskasten.

- 10x 6 x 30 mm
- 10x 6 x 40 mm
- 5x 8 x 16 mm
- 10x 8 x 30 mm
- 10x 8 x 40 mm
- 8x 10 x 35 mm



Art.-Nr.: 126605

Innen - Seegerring SET VT 98

Im praktischen Sortimentskasten.

- 15 x Innen-Ø 12 mm
- 15 x Innen-Ø 14 mm
- 15 x Innen-Ø 15 mm
- 15 x Innen-Ø 18 mm
- 10 x Innen-Ø 24 mm
- 10 x Innen-Ø 26 mm
- 10 x Innen-Ø 30 mm
- 5 x Innen-Ø 34 mm
- 3 x Innen-Ø 40 mm



Art.-Nr.: 126604

Sicherungsringzangen SET VT 4

Mit gummierten Griffen für sicheren und angenehmen Halt.

- Sicherungszangen (180 mm) für Innen- und Außenringe
- gerade und gebogene Ausführung



Art.-Nr.: 128109

Federstecker Splint SET VT 150

Im praktischen Sortimentskasten.

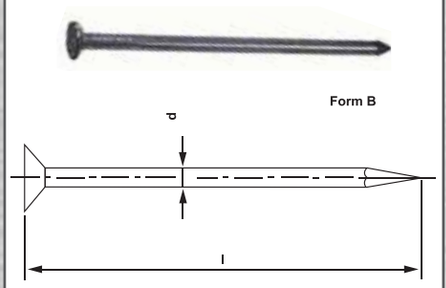
- 30x 1,8 x 30 mm
- 25x 2,0 x 35 mm
- 42x 2,4 x 25 mm
- 25x 2,8 x 35 mm
- 25x 3,5 x 40 mm
- 8x 4,0 x 60 mm



Art.-Nr.: 126609

Drahtstifte Senkkopf

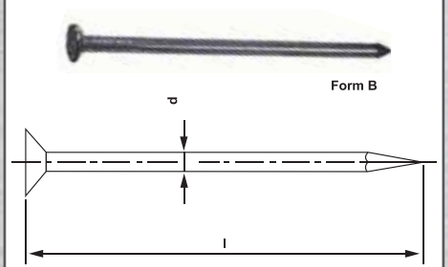
DIN 1151 (aktuell DIN-EN 10230).



Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE (kg)
126224	1,8	35	2,5
126225	2	40	2,5
126226	2,2	45	2,5
126227	2,2	50	2,5
126228	2,2	55	2,5
126229	2,5	55	2,5
126230	2,5	60	2,5
126231	2,8	65	2,5
126232	3,1	65	2,5
126233	3,1	70	2,5
128649	3,1	80	5
126234	3,4	80	5
126235	3,4	90	5
126236	3,8	100	5
126237	4,2	100	5
154082	4,2	110	5
126238	4,2	120	5
126239	4,6	130	5
126240	5,5	140	5
126241	5,5	160	5
126242	6	180	5
126243	7	210	5
126244	7,6	230	5

Drahtstifte Senkkopf (tzn)

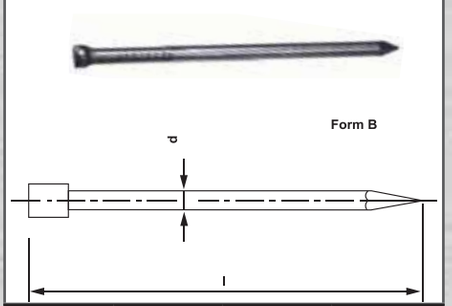
DIN 1151 (aktuell DIN-EN 10230).
Feuerverzinkt.



Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE (kg)
128650	1,8	35	2,5
128651	2	40	2,5
128652	2,2	45	2,5
128653	2,2	55	2,5
128654	2,5	60	2,5
128655	2,8	65	2,5
128656	3,1	70	2,5
128657	3,1	80	2,5
128658	3,4	80	5
128659	3,4	90	5
128660	3,8	100	5
128661	4,2	120	5
128662	4,6	130	5
128663	5,5	140	5
128664	5,5	160	5
128665	6	180	5
128666	7	210	5

Drahtstifte Stauchkopf

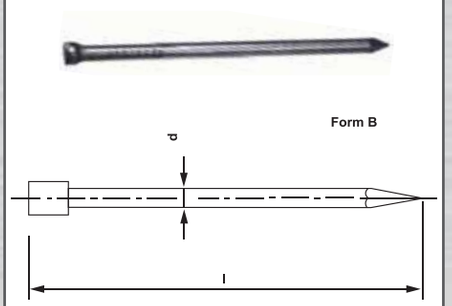
DIN 1151 (aktuell DIN-EN 10230).



Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE (kg)
128667	1,8	35	2,5
128668	2	40	2,5
128669	2,2	45	2,5
128670	2,2	50	2,5
128671	2,2	55	2,5
128672	2,5	60	2,5
128673	2,8	65	2,5
128674	3,1	70	2,5
128675	3,1	80	5
128676	3,4	90	5
128677	3,8	100	5

Drahtstifte Stauchkopf (tzn)

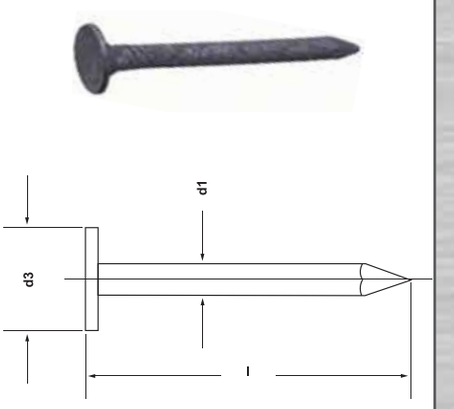
DIN 1151 (aktuell DIN-EN 10230).
Feuerverzinkt.



Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE (kg)
128678	1,8	35	2,5
128679	2	40	2,5
128680	2,2	45	2,5
128681	2,2	55	2,5
128682	2,8	65	2,5
128683	3,1	80	5
128684	3,8	100	5

Dachpappstifte/Breitkopfstifte (tzn)

DIN 1160 (aktuell DIN-EN 10230).
Feuerverzinkt.

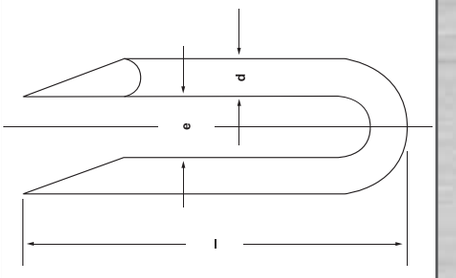


Abmessungen	d1	l	d3
2,0x20	2,0	20	7,3
2,5x25	2,5	25	7,9
2,5x30	2,5	30	7,9

Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE (kg)
128685	2	20	2,5
128686	2,5	25	2,5
128687	2,5	30	2,5
128688	2,8	35	2,5

Schlaufen

DIN 1159.
Galvanisch verzinkt.



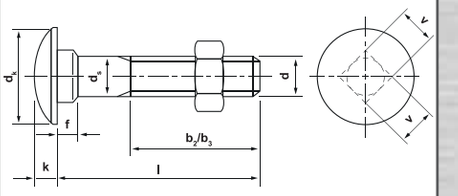
Abmessungen	d	l	e
3,1x31	3,1	31	5
3,4x34	3,4	34	5,5
3,8x38	3,8	38	6

Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE (kg)
128689	3,1	31	2,5
128690	3,4	34	5
128691	3,8	38	5

Flachrundschrauben mit Vierkantansatz Mutter

DIN 603. Galvanisch verzinkt.





d (mm)	b=l<125 mm	b=l 125-200 mm	b=l>200 mm
M5	16	22	-
M6	18	24	-
M8	22	28	41
M10	26	32	45
M12	30	36	49

d (mm)	dk	f	k	v
M5	13,55	4,1	3,3	5,48
M6	16,55	4,6	3,88	6,48
M8	20,65	5,6	4,88	8,58
M10	24,65	6,6	5,38	10,58
M12	30,65	8,75	6,95	12,7

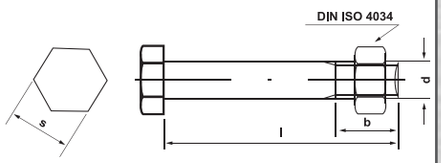
Art.-Nr.:	d (mm)	l	VE
754052	M5	25	500
754053	M5	30	500
754055	M5	40	200
754057	M5	50	200
754059	M5	60	200
754061	M5	70	200
139682	M6	20	500
139683	M6	30	500
154056	M6	35	200
139684	M6	40	200
154057	M6	45	200
139685	M6	50	200
139686	M6	60	200
139687	M6	70	200
139688	M6	80	200
754080	M6	100	100
754082	M6	120	100
754089	M8	25	200
139690	M8	30	200
139691	M8	35	200
139692	M8	40	200
139693	M8	45	200
139694	M8	50	200
139696	M8	60	200
139698	M8	70	200
139699	M8	80	200

Art.-Nr.:	d (mm)	l	VE
139701	M8	100	100
139703	M8	120	100
139710	M10	60	100
139711	M10	70	100
139712	M10	80	100
139714	M10	100	100
139715	M10	120	50
139716	M10	140	50
754134	M10	160	50
754136	M10	180	50
754138	M10	200	50
754139	M10	220	25
754140	M10	240	25
754149	M12	50	100
139719	M12	60	100
754153	M12	70	50
139720	M12	80	50
139721	M12	100	50
754159	M12	120	50
754163	M12	160	25

Bauschrauben ähnlich DIN 601 Vollschaft mit Mutter

Galvanisch verzinkt.





d (mm)	s (mm)	b (mm)
M12	19	50
M16	24	60

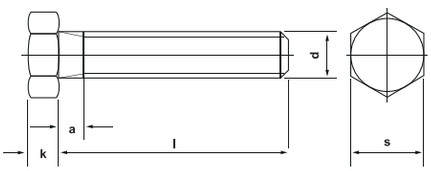
Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
139722	M12	180	25
139723	M12	200	25
139724	M12	220	25
139725	M12	240	25
139726	M12	260	25
139727	M12	280	25
139728	M12	300	25
121320	M12	320	25
121321	M12	340	25
121322	M12	360	25
121331	M16	180	25
121332	M16	200	25
121333	M16	220	25
121334	M16	240	25

Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
121335	M16	260	25
121336	M16	280	25
121337	M16	300	25
121338	M16	320	25
121339	M16	340	25
121340	M16	360	25

Sechskantschrauben mit Gewinde bis Kopf 8.8

DIN 933 (aktuell DIN-EN-ISO 4017).
Galvanisch verzinkt.





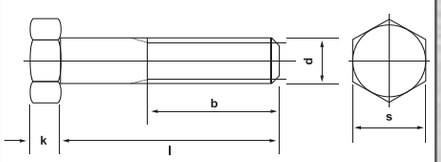
d (mm)	k (mm)	a (mm)	s (mm)
M5	3,5	2,4	8
M6	4	3	10
M8	5,3	4	13
M10	6,4	4,5	17
M12	7,5	5,25	19

Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
139781	M5	16	500
139782	M5	20	500
139783	M5	25	500
139787	M6	16	500
139788	M6	20	500
139789	M6	25	500
139790	M6	30	500
139791	M6	35	200
139792	M6	40	200
139793	M6	50	200
139795	M8	16	200
139796	M8	20	200
139797	M8	25	200
139798	M8	30	200
139799	M8	40	200
139801	M8	50	200
139803	M8	60	200
755129	M8	70	200
755131	M8	80	200
139806	M10	30	200
139808	M10	40	100
139810	M10	50	100
139816	M12	30	100
139818	M12	40	100
139820	M12	50	100

Sechskantschrauben mit Schaft 8.8

DIN 931 (aktuell DIN-EN-ISO 4014).
Galvanisch verzinkt.





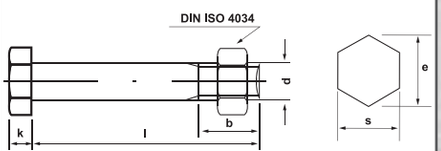
d (mm)	b= l<125 mm	b= l 125-200 mm	b=l>200 mm	k	s
M10	26	32	45	6,4	17
M12	30	36	49	7,5	19

Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
139750	M10	60	100
139751	M10	70	100
139752	M10	80	100
139756	M12	60	100
139757	M12	70	100

Sechskantschrauben Mu mit Schaft

Norm: DIN 601 (aktuell DIN-EN-ISO 4016)
Oberfläche: 001 galv. verzinkt





d (mm)	b=l<125 mm	b=l 125-200 mm	b=l>200 mm
12	30	36	49
16	38	44	57
20	46	52	65
24	54	60	73

d (mm)	e	k	s
12	19,85	7,5	19
16	26,17	10	24
20	32,95	12,5	30
24	39,55	15	36

Art.-Nr.:	d (mm)	l	VE
121316	12	120	50
121317	12	140	50
121318	12	150	50
121319	12	160	25
139722	12	180	25
139723	12	200	25
139724	12	220	25
139725	12	240	25
139726	12	260	25
139727	12	280	25
139728	12	300	25
121320	12	320	25
121321	12	340	25
121322	12	360	25
121323	12	380	25
121324	12	400	25
121325	12	420	25
121326	12	440	25
121327	12	460	25
121328	12	480	25
121329	12	500	25
121330	16	160	25
121331	16	180	25
121332	16	200	25
121333	16	220	25
121334	16	240	25
121335	16	260	25
121336	16	280	25
121337	16	300	25
121338	16	320	10
121339	16	340	10
121340	16	360	10
121341	16	380	10
121342	16	400	10
121343	16	420	10
121344	16	440	10
121345	16	460	10
121346	16	480	10
121347	16	500	10
121348	16	520	10
121349	16	540	10
121350	16	560	10
121351	16	580	10
121352	16	600	10
121353	20	160	10
121354	20	180	10
121355	20	200	10
121356	20	220	10
121357	20	240	10
121358	20	260	10
121359	20	280	10
121360	20	300	10
121361	20	320	10
121362	20	340	10

Art.-Nr.:	d (mm)	l	VE
121363	20	360	10
121364	20	380	10
121365	20	400	10
121366	20	420	10
121367	20	440	5
121368	20	460	5
121369	20	480	5
121370	20	500	5
121371	20	520	5
121372	20	540	5
121373	20	560	5
121374	20	580	5
121375	20	600	5
121376	24	200	10
121377	24	220	10
121378	24	240	10
121379	24	260	10
121380	24	280	10
121381	24	300	10
121382	24	320	10
121383	24	340	10
121384	24	360	10
121385	24	380	10
121386	24	400	10
121387	24	420	10
121388	24	440	5
121389	24	460	5
121390	24	480	5
121391	24	500	5
121392	24	520	5
121393	24	540	5
121394	24	560	5
121395	24	580	5
121396	24	600	5

Sechskantschrauben SET VT 53

Im praktischen Sortimentskasten.

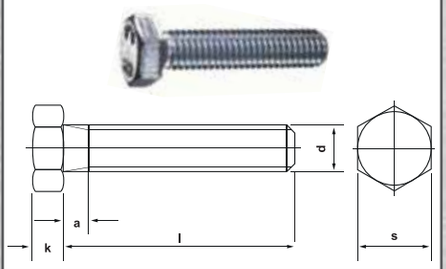
- 15x M6 x 30 mm
- 10x M6 x 40 mm
- 10x M8 x 25 mm
- 6x M8 x 50 mm
- 8x M10 x 30 mm
- 4x M10 x 50 mm



Art.-Nr.: 126603

Sechskantschrauben mit Gewinde bis Kopf 8.8

Norm: DIN 933 (aktuell DIN-EN-ISO 4017)
Oberfläche: 001 galv. verzinkt

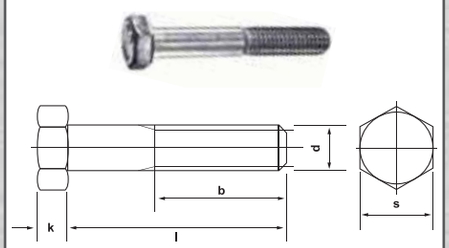


d (mm)	k	a	s
12	7,5	5,25	19
14	8,8	6	22
16	10	6	24
20	12,5	7,5	30
24	15	9	36

Art.-Nr.:	d (mm)	l	VE
755178	12	120	50
755180	12	140	50
755188	14	40	100
755190	14	50	50
755192	14	60	50
755194	14	70	50
755195	14	80	50
755197	14	100	50
755199	16	20	50
755200	16	25	50
755201	16	30	50
755203	16	40	50
755205	16	50	50
755207	16	60	50
755209	16	70	25
755211	16	80	25
755213	16	100	25
755215	16	120	25
755217	16	140	25
755219	16	160	25
755220	16	180	25
755221	16	200	25
755231	20	40	25
755233	20	50	25
755235	20	60	25
755237	20	70	25
755239	20	80	25
755241	20	100	25
755243	20	120	25
755245	20	140	25
755247	20	160	10
755248	20	180	10
755249	20	200	10
755259	24	40	25
755260	24	50	25
755261	24	60	25
755262	24	70	25
755263	24	80	25
755264	24	100	10
755265	24	120	10
755266	24	140	10
755267	24	160	10
755268	24	180	10
755269	24	200	10

Sechskantschrauben mit Schaft 8.8

Norm: DIN 931 (aktuell DIN-EN-ISO 4014)
Oberfläche: 001 galv. verzinkt



d (mm)	b= l<125 mm	b= l 125-200 mm	b=l>200 mm	k	s
6	18	24	-	4	10
8	22	28	-	5,3	13
10	26	32	45	6,4	17
12	30	36	49	7,5	19
16	38	44	57	10	24

Art.-Nr.:	d (mm)	l	VE
139732	6	40	200
139733	6	45	200
139734	6	50	200
139736	6	60	200
139737	6	70	200
139738	6	80	200
139739	6	90	100
139740	6	100	100
121397	8	35	200
139741	8	40	200
139742	8	50	200
121398	8	55	200
139743	8	60	200
139744	8	70	200
139745	8	80	200
139746	8	90	100
139747	8	100	100
121399	8	120	100
121400	8	140	50
139748	10	40	100
121401	10	45	100
139749	10	50	100
139750	10	60	100
139751	10	70	100
139752	10	80	100
139753	10	90	100
121402	10	120	50
121403	12	45	100
139755	12	50	100
139756	12	60	100
139757	12	70	50
139758	12	80	50
139760	12	100	50
121404	12	120	50
121405	12	140	50
121406	12	160	25
121407	16	55	50
139769	16	60	50
121408	16	65	25
139770	16	70	25
139771	16	80	25
139772	16	90	25
139773	16	100	25
121409	16	140	25

Steckschlüsselset Universal VT 34

Multifunktionsratsche mit Gelenkfunktion, ideale Ratsche zum Öffnen oder Lösen von schwer zugänglichen Schrauben.

- 1 Multifunktionsratsche mit 3/8“ Aufnahme
- 1 Adapter 3/8“ auf 1/4“
- 1 Adapter 3/8“ auf 1/2“
- 1 Bitadapter für 1/4“ Bits auf 3/8“
- 13 Stecknüsse 1/4“:
  4, 4.5, 4, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
- 30 Bits aus S2 Stahl: 2 x PH 1,
  2 x PH 2, 2 x PH 3, 2 x PZ 1,
  2 x PZ 2, 2 x PZ 3,
- 8 Torx:
  T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- 4 Schlitzbits: SL 5.5, SL 6, SL 8
- 6 Innensechskant: H4, H5, H6
- Gewicht: ca. 1,7 kg



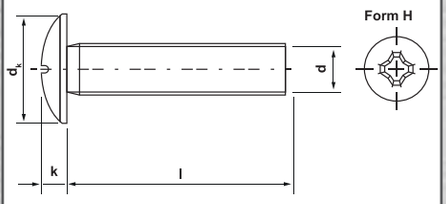


Art.-Nr.: 126580

Linsenschrauben 4.8 mit Kreuzschlitz H

Norm: DIN 7985 (aktuell DIN-EN-ISO 7045)
Oberfläche: 001 galv. verzinkt





d (mm)	dk	k	Kreuzschlitz Größe
3	6	2,4	1
4	8	3,1	2
5	10	3,8	2
6	12	4,6	3
8	16	6	4

Art.-Nr.:	d (mm)	l	VE
756050	3	6	100
756051	3	6	2000
756052	3	8	100
756053	3	8	2000
756054	3	10	100
756055	3	10	2000
756056	3	12	100
756057	3	12	2000
756058	3	16	100
756059	3	16	2000
756060	3	20	100
756061	3	20	200
756062	3	25	100
756063	3	25	200
756064	3	30	100
756065	3	30	200
756066	4	6	100
756067	4	6	2000
756068	4	8	100
756069	4	8	2000
756070	4	10	100
756071	4	10	2000
756072	4	12	100
756073	4	12	2000
756074	4	16	100
756075	4	16	2000
756076	4	20	100

Art.-Nr.:	d (mm)	l	VE
756077	4	20	2000
756078	4	25	100
756079	4	25	1000
756080	4	30	100
756081	4	30	1000
756084	4	40	100
756085	4	40	1000
756088	4	50	100
756089	4	50	1000
756090	4	60	100
756091	4	80	250
756092	5	8	100
756093	5	8	2000
756094	5	10	100
756095	5	10	2000
756096	5	12	100
756097	5	12	1000
756098	5	16	100
756099	5	16	1000
756100	5	20	100
756101	5	20	1000
756102	5	25	100
756103	5	25	1000
756104	5	30	100
756105	5	30	1000
756108	5	40	100
756109	5	40	500
756112	5	50	100
756113	5	50	500
756114	5	60	50
756115	6	10	100
756116	6	10	1000
756117	6	12	100
756118	6	12	1000
756119	6	16	100
756120	6	16	1000
756121	6	20	100
756122	6	20	1000
756123	6	25	100
756124	6	25	500
756125	6	30	100
756126	6	30	500
756129	6	40	100
756130	6	40	500
756133	6	50	50
756134	6	50	200
756135	6	60	50
756136	8	12	250
756137	8	16	250
756138	8	20	250
756139	8	30	250
756141	8	40	100

Schraubendreher Set VT 7

Hochwertiges 7 teiliges Schraubendreher Set aus Chrom Vanadium. Hochwertiges 7 teiliges Schraubendreher Set aus Chrom Vanadium.

- Rutschfester, ergonomisch geformter Gummigriff
- Anti-Rutsch-Beschichtung
- Bestückungsöse
- Magnet Spitze

- PZ 1 x 80; PZ 2 x 100
- PH 1 x 80; PH 2 x 100
- 3,0 x 75; 5,5 x 100; 6,5 x 100



Art.-Nr.: 129041

Schraubendreher Set FM VDE 7

Die schutzisolierten Schraubendreher sind wie geschaffen für feine Schraubarbeiten in der Elektronik und Feinmechanik.

Die 2-Komponenten-Griffe bieten guten Halt und ermöglichen ein schnelles Verschrauben.

Mit schwarzer Präzisionsspitze.

- PH00 x 65; PH0 x 65; PH1 x 65
- 0,23 x 1,5 x 65
- 0,4 x 2,0 x 65
- 0,4 x 2,5 x 65

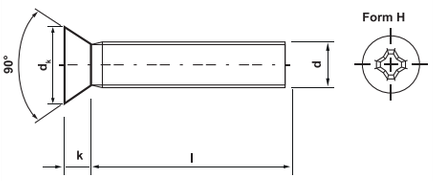


Art.-Nr.: 128105

Senkschrauben 4.8 mit Kreuzschlitz H

Norm: DIN 965 (aktuell DIN-EN-ISO 7046)
Oberfläche: 001 galv. verzinkt





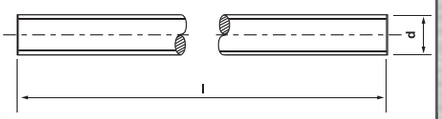
d (mm)	dk	k	Kreuzschlitz Größe
3	5,6	1,65	1
4	7,5	2,2	2
5	9,2	2,5	2
6	11	3	3
8	14,5	4	4

Art.-Nr.:	d (mm)	l	VE
756250	3	6	100
756251	3	6	2000
756252	3	8	100
756253	3	8	2000
756254	3	10	100
756255	3	10	2000
756256	3	12	100
756257	3	12	2000
756258	3	16	100
756259	3	16	2000
756260	3	20	100
756261	3	20	2000
756262	3	25	100
756263	3	25	2000
756264	3	30	100
756265	3	30	2000
756266	3	40	1000
756267	4	8	100
756268	4	8	2000
756269	4	10	100
756270	4	10	2000
756271	4	12	100
756272	4	12	2000
756273	4	16	100
756274	4	16	2000
756275	4	20	100
756276	4	20	1000
756277	4	25	100
756278	4	25	1000
756279	4	30	100
756280	4	30	1000
756283	4	40	100
756284	4	40	1000
756287	4	50	100
756288	4	60	500
756289	5	10	100
756290	5	10	1000
756291	5	12	100
756292	5	12	1000
756293	5	16	100
756294	5	16	1000
756295	5	20	100
756296	5	20	1000
756297	5	25	100
756298	5	25	1000
756299	5	30	100
756300	5	30	1000
756303	5	40	100
756304	5	40	500
756307	5	50	100
756308	5	50	500
756309	5	60	200
756310	5	70	200
756311	5	70	200
756312	6	10	100
756313	6	10	1000
756314	6	12	100
756315	6	12	1000
756316	6	16	100
756317	6	16	1000
756318	6	20	100
756319	6	20	1000
756320	6	25	100
756321	6	25	500
756322	6	30	100
756323	6	30	500
756326	6	40	100
756327	6	40	500
756330	6	50	50
756331	6	50	200
756332	6	60	50
756333	6	60	200
756335	6	70	200
756336	6	80	200
756337	8	16	250
756338	8	20	250
756339	8	25	250
756340	8	30	200
756342	8	40	100
756343	8	50	100
756344	8	60	100

Gewindebolzen Form A 1 m

Norm: DIN 976
Oberfläche: 001 galv. verzinkt





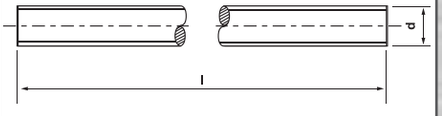
Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
757050	3	1000	100
757051	4	1000	100
757052	5	1000	100
757053	6	1000	100
757054	8	1000	50
757055	10	1000	25
757056	12	1000	20
757057	14	1000	10
757058	16	1000	10
757059	18	1000	5
757060	20	1000	5
757061	22	1000	5
757062	24	1000	5

Auch in 2 und 3 m erhältlich!

Gewindebolzen Form A 1 m A2

Norm: DIN 976
Oberfläche: Edelstahl A2





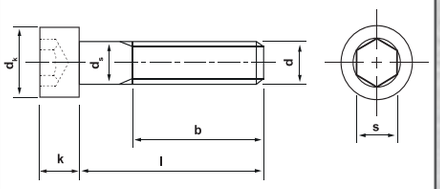
Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
757150	3	1000	1
757151	4	1000	1
757152	5	1000	1
757153	6	1000	1
757154	8	1000	1
757155	10	1000	1
757156	12	1000	1
757157	14	1000	1
757158	16	1000	1
757159	18	1000	1
757160	20	1000	1
757161	22	1000	1
757162	24	1000	1

Auch in 2 und 3 m erhältlich!

Zylinderschrauben mit Innensechskant 8.8

Norm: DIN-EN-ISO 4762 (ehemals DIN 912)
Oberfläche: 001 galv. verzinkt





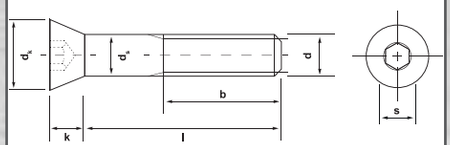
d (mm)	b	dk	ds	k	s
4	20	7	4	4	3
5	22	8,5	5	5	4
6	24	10	6	6	5
8	28	13	8	8	6
10	32	16	10	10	8
12	36	18	12	12	10
16	44	24	16	16	14

Art.-Nr.:	d (mm)	l	VE
121410	4	10	500
121411	4	12	500
121412	4	16	500
121413	4	20	500
121414	4	25	500
121415	4	30	500
121416	4	35	500
121417	4	40	500
121418	5	12	500
121419	5	16	500
121420	5	20	500
121421	5	25	500
121422	5	30	500
121423	5	35	200
121424	5	40	200
121425	5	50	200
121426	5	60	200
121427	6	12	500
121428	6	16	500
121429	6	20	500
121430	6	25	500
121431	6	30	500
121432	6	35	200
121433	6	40	200
121434	6	45	200
121435	6	50	200
121436	6	60	200
121437	6	70	200
121438	6	80	200
121439	8	16	200
121440	8	20	200
121441	8	25	200
121442	8	30	200
121443	8	35	200
121444	8	40	200
121445	8	45	200
121446	8	50	200
121447	8	60	200
121448	8	70	200
121449	8	80	200
121450	10	20	200
121451	10	25	200
121452	10	30	200
121453	10	35	100
121454	10	40	100
121455	10	50	100
121456	10	60	100
121457	10	70	100
121458	10	80	100
121459	12	30	100
121460	12	35	100
121461	12	40	100
121462	12	45	100
121463	12	50	100
121464	12	60	100
121465	12	70	50
121466	12	80	50
121467	16	30	50
121468	16	40	50
121469	16	50	50
121470	16	60	50
121471	16	70	25
121472	16	80	25

Senkschrauben mit Innensechskant 8.8

Norm: DIN 7991 (aktuell DIN-EN-ISO 10642)
Oberfläche: 001 galv. verzinkt





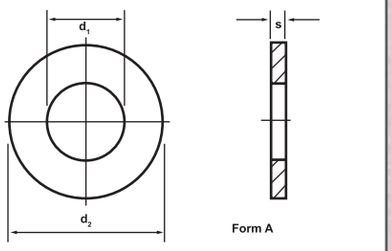
d (mm)	dk	ds	k	s
M4	8	4	2,3	2,5
M5	10	5	2,8	3
M6	12	6	3,3	4
M8	16	8	4,4	5
M10	20	10	5,5	6
M12	24	12	6,5	8
M16	30	16	7,5	10
M20	36	20	8,5	12

Art.-Nr.:	d (mm)	l	VE
121473	4	12	500
121474	4	16	500
121475	4	25	500
121476	4	30	500
121477	4	40	500
121478	5	16	500
121479	5	20	500
121480	5	25	500
121481	5	30	500
121482	5	40	200
121483	5	50	200
121484	6	12	500
121485	6	16	500
121486	6	20	500
121487	6	25	500
121488	6	30	500
121489	6	40	200
756769	6	50	200
121491	6	60	200
121492	8	16	200
121493	8	20	200
121494	8	25	200
121495	8	30	200
184224	8	40	200
184225	8	50	200
184222	8	60	200
184223	8	70	200
184221	8	80	200
184219	10	25	200
184220	10	30	200
184226	10	40	100
184227	10	60	100
184228	10	70	100
184229	12	30	100
184230	12	40	100
184231	12	50	100
184232	12	60	100
184233	16	30	50
184234	16	40	50
184235	16	50	50
184236	16	60	50
184237	20	40	25
184238	20	50	25
121516	20	60	25
121517	20	70	25
121518	20	80	25

Scheiben Form A

DIN 125 (aktuell DIN-EN-ISO 7089).
Galvanisch verzinkt.





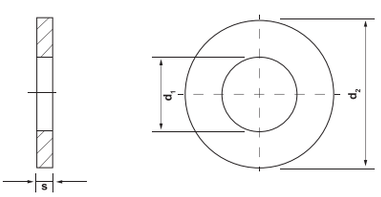
d1	d2	s	für Schrauben
3,2	7	0,5	M3
4,3	9	0,8	M4
5,3	10	1	M5
6,4	12	1,6	M6
8,4	16	1,6	M8
10,5	20	2	M10
13	24	2,5	M12
15	28	2,5	M14
17	30	3	M16
19	34	3	M18
21	37	3	M20
23	39	3	M22
25	44	4	M24

Art.-Nr.:	d (mm)	VE
121533	3,2	1000
121534	4,3	1000
121535	5,3	1000
121536	6,4	1000
121537	8,4	1000
121538	10,5	500
121539	13	500
121540	15	250
121541	17	250
759064	19	250
121542	21	250
759066	23	250
121543	25	100

Scheiben

DIN 9021 (aktuell DIN-EN-ISO 7093)
Galvanisch verzinkt.





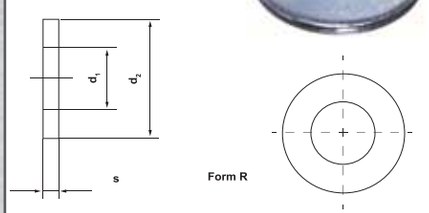
d1	d2	s
3,2	9	0,8
4,3	12	1
5,3	15	1,2
6,4	18	1,6
8,4	24	2
10,5	30	2,5
13	37	3
15	44	3
17	50	3
20	56	4
22	60	4

Art.-Nr.:	d (mm)	VE
121544	3,2	1000
121545	4,3	1000
121546	5,3	1000
121547	6,4	1000
121548	8,4	500
121549	10,5	250
121550	13	100
121551	15	100
121552	17	100
759163	22	50

Scheiben Form R

DIN 440 (aktuell DIN-EN-ISO 7094)
Galvanisch verzinkt.



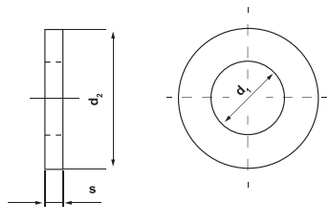


d1	d2	s	für Schrauben
5,5	18	2	M5
6,6	22	2	M6
9	28	3	M8
11	34	3	M10
13,5	44	4	M12
17,5	56	5	M16
22	72	6	M20
24	80	6	M22
26	85	6	M24

Art.-Nr.:	d (mm)	VE
759250	5,5	1000
759251	6,6	500
759252	9	250
759253	11	250
759254	13,5	100
759255	17,5	100
759256	22	50
759258	24	50
759257	26	50

Scheiben für Holzverbinder

DIN 1052, Galvanisch verzinkt.



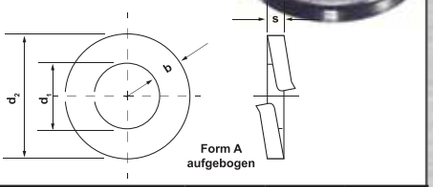
d1	d2	s
14	58	6
18	68	6
23	80	8

Art.-Nr.:	d (mm)	VE
184216	14	50
184217	18	50
184218	23	25

Federringe Form A

DIN 127
Galvanisch verzinkt.





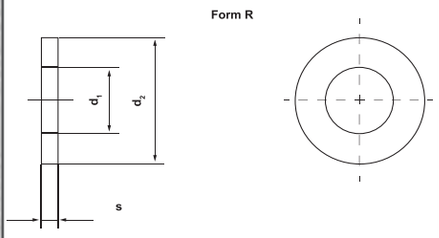
Nennmaß	d1	d2	b	s
3	3,1	6,2	1,3	0,8
4	4,1	7,6	1,5	0,9
5	5,1	9,2	1,8	1,2
6	6,1	11,8	2,5	1,6
8	8,1	14,8	3	2
10	10,2	18,1	3,5	2,2
12	12,2	21,1	4	2,5
14	14,2	24,1	4,5	3
16	16,2	27,4	5	3,5
18	18,2	29,4	5	3,5
20	20,2	33,6	6	4
22	22,5	35,9	6	4
24	24,5	40	7	5

Art.-Nr.:	d (mm)	VE
759450	3	1000
759451	4	1000
759452	5	1000
759453	6	1000
759454	8	1000
759455	10	1000
759456	12	500
759457	14	500
759458	16	250
759459	18	250
759460	20	100
759461	22	100
759462	24	100

Scheiben Form R

DIN 440 (aktuell DIN-EN-ISO 7094).
Galvanisch verzinkt.





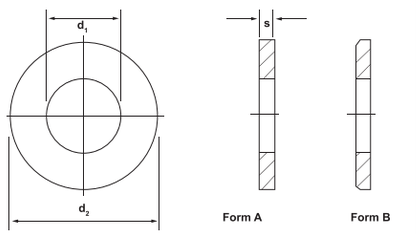
d1	d2	s	für Schrauben
11	34	3	M10
13,5	44	4	M12
17,5	56	5	M16

Art.-Nr.:	d (mm)	VE
139964	11	250
139965	13,5	100
139966	17,5	100

Scheiben Form A

DIN 125 (aktuell DIN-EN-ISO 7089).
Galvanisch verzinkt.





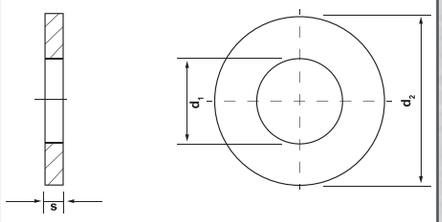
d1	d2	s	für Schrauben
5,3	10	1	M5
6,4	12	1,6	M6
8,4	16	1,6	M8
10,5	20	2	M10
13	24	2,5	M12

Art.-Nr.:	d (mm)	VE
121535	5,3	1000
121536	6,4	1000
121537	8,4	1000
121538	10,5	500
121539	13	500

Scheiben

DIN 9021 (aktuell DIN-EN-ISO 7093).
Galvanisch verzinkt.





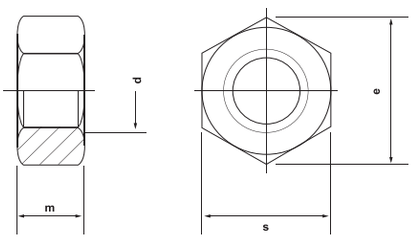
d1	d2	s
5,3	15	1,2
6,4	18	1,6
8,4	24	2
10,5	30	2,5
13	37	3

Art.-Nr.:	d (mm)	VE
121546	5,3	1000
121547	6,4	1000
121548	8,4	500
121519	10,5	250
121550	13	100

Sechskantmuttern Kl. 8

DIN 934 (aktuell DIN-EN-ISO 4032).
Galvanisch verzinkt.





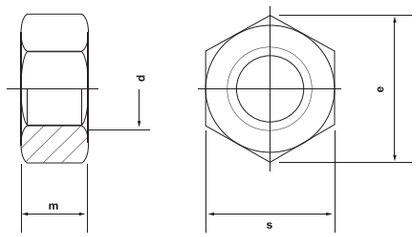
d	m	e	s
M5	4	8,79	8
M6	5	11,05	10
M8	6,5	14,38	13
M10	8	18,90	17
M12	10	21,10	19

Art.-Nr.:	d (mm)	VE
121521	M5	1000
121522	M6	1000
121523	M8	1000
121524	M10	500
121525	M12	200

Sechskantmuttern Kl. 8

DIN 934 (aktuell DIN-EN-ISO 4032).
Galvanisch verzinkt.





d	m	e	s
3	2,4	6,01	5,5
4	3,2	7,66	7
5	4	8,79	8
6	5	11,05	10
8	6,5	14,38	13
10	8	18,90	17
12	10	21,10	19
14	11	24,49	22
16	13	26,75	24
18	15	29,56	27
20	16	32,95	30
22	18	35,03	31
24	19	39,55	36

Art.-Nr.:	d (mm)	VE
121519	3	1000
121520	4	1000
121521	5	1000
121522	6	1000
121523	8	1000
121524	10	500
121525	12	200
121526	14	200
121527	16	200
139851	18	100
139852	20	100
758065	22	50
758066	24	50

Unterlegscheiben SET VT 900

Im praktischen Sortimentskasten.

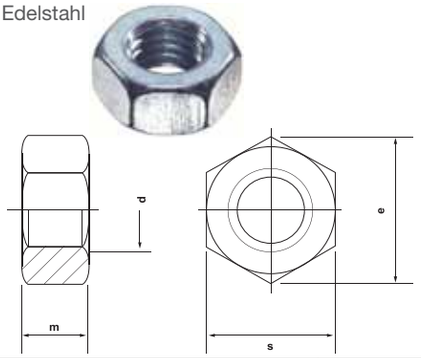
- 150 x M3
- 150 x M4
- 200 x M5
- 200 x M6
- 150 x M8
- 50 x M10



Art.-Nr.: 126607

Sechskantmuttern A2

DIN 934 (aktuell DIN-EN-ISO 4032).
Edelstahl

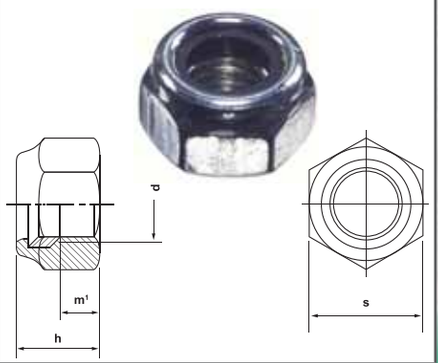


d	m	e	s
3	2,4	6,01	5,5
4	3,2	7,66	7
5	4	8,79	8
6	5	11,05	10
8	6,5	14,38	13
10	8	18,90	17
12	10	21,10	19
14	11	24,49	22
16	13	26,75	24
18	15	29,56	27
20	16	32,95	30
22	18	35,03	32
24	19	39,55	36

Art.-Nr.:	d (mm)	VE
758550	3	1000
758551	4	1000
758552	5	1000
758553	6	1000
758554	8	1000
758555	10	500
758556	12	500
758557	14	200
758558	16	200
758559	18	100
758560	20	100
758564	22	50
758561	24	50

Sechskantsicherungsmuttern mit Kunststoffring

DIN 985 (aktuell DIN-EN-ISO 10511).
Galvanisch verzinkt.

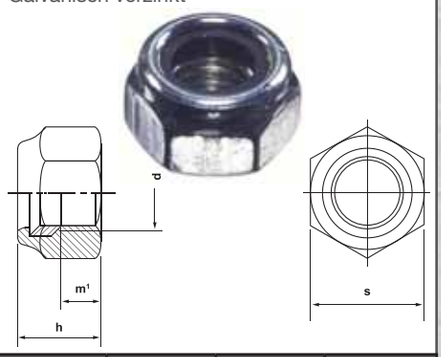


d	h	m1	s
M5	5	3,5	8
M6	6	4,5	10
M8	8	6	13
M10	10	7	17
M12	12	9	19

Art.-Nr.:	d (mm)	VE
121528	M5	1000
121529	M6	1000
121530	M8	1000
121531	M10	500
121532	M12	200

Sechskantsicherungsmuttern mit Kunststoffring

DIN 985 (aktuell DIN-EN-ISO 10511)
Galvanisch verzinkt

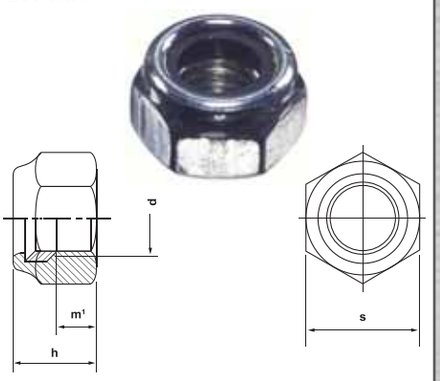


d	h	m1	s
3	4	2,7	5,5
4	5	3,2	7
5	5	3,5	8
6	6	4,5	10
8	8	6	13
10	10	7	17
12	12	9	19
14	14	10	22
16	16	11	24
18	18,5	14	27
20	20	15	30
22	22	16	32
24	24	16	36

Art.-Nr.:	d (mm)	VE
758150	3	1000
758151	4	1000
121528	5	1000
121529	6	1000
121530	8	1000
121531	10	500
121532	12	200
758158	14	200
758159	16	200
758160	18	100
758161	20	100
758162	22	50
758163	24	50

Sechskantsicherungsmuttern mit Kunststoffring A2

DIN 985 (aktuell DIN-EN-ISO 10511)
Edelstahl



d	h	m1	s
3	4	2,7	5,5
4	5	3,2	7
5	5	3,5	8
6	6	4,5	10
8	8	6	13
10	10	7	17
12	12	9	19
14	14	10	22
16	16	11	24
18	18,5	14	27
20	20	15	30
24	24	16	36

Art.-Nr.:	d (mm)	VE
758650	3	1000
758651	4	1000
758652	5	1000
758653	6	1000
758654	8	1000
758655	10	200
758656	12	200
758662	14	200
758657	16	200
758658	18	100
758659	20	100
758661	24	25

Sicherungsmuttern SET VT 195

Im praktischen Sortimentskasten.

- 30 x M3
- 25 x M4
- 50 x M5
- 50 x M6
- 30 x M8
- 10 x M10



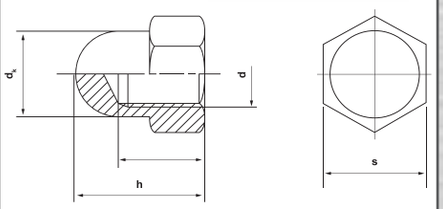
Art.-Nr.: 126606

STABILO

Hutmuttern, hohe Form

DIN 1587
galvanisch verzinkt



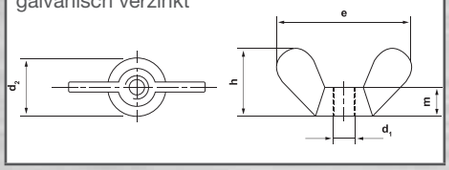


d	h	s	dk	t
3	-	-	-	-
4	8	7	6,5	5,26
5	10	8	7,5	7,21
6	12	10	9,5	7,71
8	15	13	12,5	10,65
10	18	17 (16)	16	12,65
12	22	19 (18)	18	15,65
14	25	22 (21)	21	17,65
16	28	24	23	20,58
20	34	30	28	25,58
24	42	36	34	30,5

Art.-Nr.:	d (mm)	VE
758250	3	500
758251	4	500
758252	5	200
758253	6	200
758254	8	100
758255	10	100
758256	12	50
758257	14	50
758258	16	50
758259	20	25
758260	24	25

Flügelmuttern Temperguss

DIN 315
galvanisch verzinkt



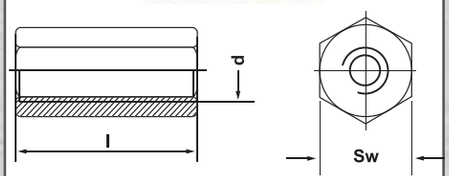
d1	d2	e	h	m
4	8	20	10,5	4,6
5	11	26	13	6,5
6	13	33	17	8
8	16	39	20	10
10	20	51	25	12
12	23	65	33,5	14
14	-	-	-	-
16	29	73	37,5	17
20	35	90	46,5	21

Art.-Nr.:	d (mm)	VE
758350	4	500
758351	5	500
758352	6	200
758353	8	100
758354	10	100
758355	12	50
758357	14	50
758356	16	20
758359	20	10

Verbindungsmuttern (Distanzmuttern) Sechskant

galvanisch verzinkt



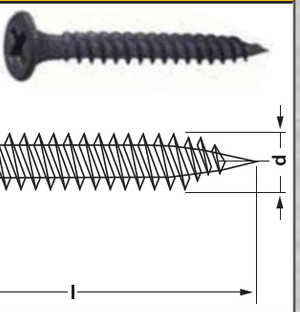


d	Sw
M5	8
M6	10
M8	11
M10	13
M12	17
M14	22
M16	24
M20	30

Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
758449	5	20	200
758450	6	20	100
758451	6	25	100
758452	6	30	100
758453	6	40	100
758454	6	50	100
758455	8	20	100
758456	8	25	100
758457	8	30	100
758458	8	40	100
758459	8	50	100
758460	10	20	50
758470	10	25	50
758461	10	30	50
758462	10	40	50
758463	10	50	50
758464	12	30	50
758465	12	40	50
758466	12	50	50
758471	14	50	25
758467	16	40	25
758468	16	50	25
758469	20	60	25

Schnellbauschrauben mit Feingewinde Trompetenkopf-H

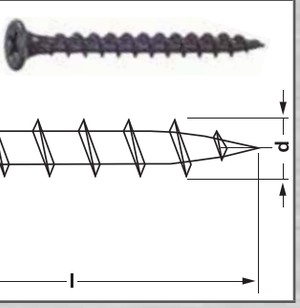
phosphatiert



Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
753050	3,6	25	1000
753051	3,6	35	1000
753052	3,6	45	1000
753054	3,9	25	1000
753056	3,9	35	1000
753057	3,9	45	1000
753058	3,9	55	500
753061	4,2	65	500
753063	4,2	75	500

Schnellbauschrauben mit Grobgewinde Trompetenkopf-H

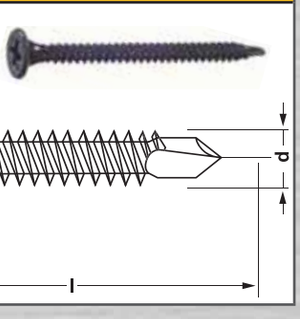
phosphatiert



Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
753150	3,9	25	1000
753152	3,9	35	1000
753153	3,9	45	1000
753154	3,9	55	500
753158	4,2	75	500

Schnellbauschrauben mit Bohrspitze, Trompetenkopf-H

phosphatiert



Art.-Nr.:	d (mm)	l (mm)	VE
753250	3,5	25	1000
753251	3,5	35	1000
753252	3,5	45	1000
753253	3,5	55	500

Der Montagemörtel ist für Standardanwendungen in Voll- und Lochsteinmauerwerk und ungerissenem Beton zugelassen. Angebrochene Kartuschen können durch einfachen Wechsel des Statikmischer wiederverwendet werden.

Injektions-Ankerhülse aus Kunststoff FIS H K

Anwendungen:
Markisen, Vordächer, Tore, Handläufe, Konsolen, Rohrleitungen, Sanitärgegenstände, Gitter, Satellitenantennen, Sonnenschutz



Art.-Nr.:	Größe	VE
130304	12x85	50
130305	16x85	50
130306	20x85	20

Montage-Mörtel *300 T*

Geeignet für Befestigungen in Voll- und Lochsteinen und Beton.



Art.-Nr.:
160944
Inhalt
490 g / 300 ml

Statikmischer FIS S



Art.-Nr.:	VE
433359	10

Verlängerungsschlauch Ø 9



Art.-Nr.:	Länge	VE
160945	1000 mm	10

Ausbläser ABG

Zum Reinigen von Bohrlöchern.



Art.-Nr.:	VE
160946	1

Thermax

Die innovative Abstandsmontage mit thermischer Trennung in Wärmedämmverbunsystemen für z.B. Markisen, Vordächer usw..
Zu verwenden mit fischer Injektionsmörtel.

Thermax 12/110 M12B

Inhalt: 2 Ankerstangen M12
2 Anti-Kälte-Konen
2 Gewindestifte M12-A4
2 U-Scheiben A4,
2 Muttern A4
2 Siebhülsen 20 x 130
1 Bit
1 Fräsklinge
1 Montageanleitung

Art.-Nr.: 109359



Thermax 16/170 M12 B

Inhalt: 2 Ankerstangen M16
2 Anti-Kälte-Konen
2 Gewindestifte M12-A4
2 U-Scheiben A4,
2 Muttern A4
2 Siebhülsen 20 x 200
1 Bit
1 Fräsklinge
1 Verlängerungsschlauch für Auspressspitze
1 Montageanleitung

Art.-Nr.: 109360

Thermax 10/160 M8

Die innovative Abstandsmontage mit thermischer Trennung in Wärmedämmverbunsystemen für z.B. Außenleuchten, Fallrohre, Briefkasten usw.

Bohrernenndurchmesser: 12 mm
Bohrlochtiefe: 220 mm
Nutzlänge: 140-160 mm
Verankerungstiefe:70 mm
Abdeckkappen: Ø 22 mm
Schlüsselweite: 13 mm



Art.-Nr.:	VE
160947	20

Dämmstoffteller

Dämmstoffteller zur Kombination mit Nagel- und Rahmendübel sowie Schrauben

Dämmstoffteller HV 36 verzinkt

- HV u. HK 36 mit 5mm Schrauben



Art.-Nr.:	Teller Ø	Teller Höhe	Durchgangs-loch	VE
130303	36	3	5	100

Dämmstoffteller HK 36 Kunststoff

- HV u. HK 36 mit 5mm Schrauben



Art.-Nr.:	Teller Ø	Teller Höhe	Durchgangs-loch	VE
160948	36	3	5	100

Dämmstoffdübel

Der Dübel zur Verankerung in druckfester Dämmung von leichten Lasten wie z.B. Leuchten, Schilder usw.

Dämmstoffdübel FID 50



Art.-Nr.:	Dübel-Länge	Antrieb	VE
433175	50 mm	T40	50

Dämmstoffdübel FID 90



Art.-Nr.:	Dübel-Länge	Antrieb	VE
160949	90 mm	6 mm/6-kt	25

Langschaftdübel SHR

Langschaftdübel zur Befestigung von Gerüstösen ermöglicht hohe Haltewerte und bietet dadurch mehr Sicherheit.



Art.-Nr.:	Dübel-Ø	Dübel-Länge	VE
158947	14 mm	100 mm	50
433829	16 mm	135 mm	50
433830	16 mm	160 mm	50

Gipskartondübel

Der selbstbohrende Metalldübel für Gipskarton und Gipsfaserplatten geeignet für Schrauben mit einem Durchmesser 4,5-5 mm.

Gipskartondübel GKM - Metall



Art.-Nr.:	Dübel-Länge	Schrauben-Maße	VE
433430	31 mm	4,5-5,0 x Ls	100

Gipskartondübel GK - Kunststoff



Art.-Nr.:	Dübel-Länge	Schrauben-Maße	VE
433305	22 mm	4,5-5,0 x Ls	100

Gasbetondübel

Zugelassene Sicherheit in Porenbeton ohne Verwendung von Spezialwerkzeug.

Gasbetondübel GB - Kunststoff



Art.-Nr.:	Dübel-Ø	Dübel-Länge	VE
433318	8 mm	50 mm	25
433319	10 mm	55 mm	20
433837	14 mm	75 mm	10

Porenbetonanker FPX

Der erste Stahlanker mit ETA- und Brandschutzzulassung zur Befestigung in Porenbeton ermöglicht den Einsatz auch für sicherheitsrelevante Befestigungen.

Porenbetonanker FPX



Art.-Nr.:	Innengewinde	Dübel-Länge	VE
161678	M6	75	25
161679	M8	75	25
161680	M10	75	25
161681	M12	75	25

Spreizdübel

Kunststoff-Spreizdübel aus Nylon. Zur Kombination mit allen gängigen Holz- und Spanplattenschrauben. Für Vollbaustoffe und Mauerwerk geeignet. Ohne Schrauben.

Spreizdübel S - Kunststoff



Art.-Nr.:	Dübel-Ø	Dübel-Länge	VE
433000	5 mm	25 mm	100
433001	6 mm	30 mm	100
433002	8 mm	40 mm	100
433003	10 mm	50 mm	50
433004	12 mm	60 mm	25
433078	14 mm	75 mm	20
433079	16 mm	80 mm	10

Spreizdübel SX

Kunststoff-Spreizdübel aus Nylon. Zur Kombination mit allen gängigen Holz- und Spanplattenschrauben. Höchste Haltewerte in Vollbaustoffen und Mauerwerk durch 4-fach Spreizung.

Spreizdübel SX



Art.-Nr.:	Dübel-Ø	Dübel-Länge	VE
433338	6 mm	30 mm	100
433337	8 mm	40 mm	100
433339	10 mm	50 mm	50
433155	12 mm	60 mm	25
433248	14 mm	70 mm	20

Meister-Box SX-Dübel

Inhalt:

- 60 Spreizdübel SX 6 x 30,
- 60 Spreizdübel SX 8 x 40,
- 12 Spreizdübel SX 10 x 50



Art.-Nr.: 433838

Universaldübel

Kunststoff-Universaldübel aus Nylon. Dübelgeometrie ermöglicht Verspreizung in Vollbaustoffen bzw. Verknotung in allen Hohlräumen. Die universelle Lösung für jeden Baustoff.

Universaldübel UX



Art.-Nr.:	Dübel-Ø	Dübel-Länge	VE
433643	6 mm	35 mm	100
433646	6 mm	50 mm	100
433648	8 mm	50 mm	100
433650	10 mm	60 mm	50
433645	12 mm	70 mm	25
433644	14 mm	75 mm	20

Nageldübel

Kunststoff Nageldübel. Der Dübel wird beim Einschlagen der Nagelschraube gespreizt und hält durch Anpressdruck an der Bohrlochwandung. Geeignet für Vollbaustoffe und Mauerwerk. Einfache Montage, galvanisch verzinkt.

Nageldübel N



Art.-Nr.:	Dübel-Ø	Dübel-Länge	VE
433011	6	60	50
433077	6	80	50
433013	8	80	50
433037	8	100	50
433072	8	120	50

Ankerbolzen FBN II GS



Art.-Nr.:	Dübel	Dübel-Länge	VE
109357	12/120 mm	216 mm	20
109358	12/140 mm	236 mm	10

Ankerbolzen

Höchste Zug- und Querlasten, das heißt: mehr Sicherheit bei insgesamt weniger Befestigungspunkten und damit geringere Kosten. Einsetzbar in extrem dünnen Betonplatten ab 8 cm Dicke. Kleinste Rand- und Achsabstände für mehr Einsatzmöglichkeiten. Geringe Einschlagenergie, geringer Anzugsweg und damit äußerst montagefreundlich. Umfangreiches Sortiment und damit ein breites Anwendungsspektrum. Hohe Stahlduktilität ermöglicht eine nachträgliche Ausrichtung mit dem Hammer.
Geeignet auch in Beton B 15 .Optimierter Spreizclip gewährleistet ein sicheres Nachspreizen auch in gerissenem Beton.
Galvanisch verzinkt.

Ankerbolzen FAZ II



Art.-Nr.:	Dübel	Dübel-Länge	VE
433682	8/10 mm	75 mm	50
433687	10/10 mm	95 mm	50
433689	10/50 mm	135 mm	20
433691	10/100 mm	185 mm	20
433693	12/10 mm	110 mm	20
433695	12/50 mm	150 mm	20
433697	12/100 mm	200 mm	20
433700	16/25 mm	148 mm	10

Ankerbolzen

Ankerbolzen für die Durchsteck- und Vorsteckmontage. Beim Anziehen der Sechskantmutter wird der Konusbolzen in den Spreizclip gezogen und verspannt diesen gegen die Bohrlochwand. Langes Gewinde ermöglicht Abstandsmontagen und variable Nutzlängen. Höchste Tragfähigkeit in ungerissenem Beton.
Stahl, galvanisch verzinkt.

Ankerbolzen FBN II



Art.-Nr.:	Dübel	Dübel-Länge	VE
109347	8/10 mm	71 mm	50
109349	10/10 mm	86 mm	50
109350	10/50 mm	126 mm	20
109352	12/10 mm	106 mm	20
109353	12/30 mm	126 mm	20
109354	12/50 mm	146 mm	20
109355	12/100 mm	196 mm	20
109356	16/25 mm	145 mm	10

Balkenschuh Typ A

Material: Stahl roh
Oberfläche: sendzimirverzinkt
mit CE-Kennzeichnung
lichte Breite: 100 mm
Höhe: 140 mm
Gesamtbreite: 170 mm
Materialstärke: 2,0 mm



Art.-Nr.:	VE
163216	50

Balkenschuh Typ B

Material: Stahl roh
Oberfläche: sendzimirverzinkt
mit CE-Kennzeichnung
lichte Breite: 80 mm
Höhe: 120 mm



Art.-Nr.:	VE
163220	50

Schwerlast-Winkelverbinder mit Sicke

Material: Stahl roh
Oberfläche: sendzimirverzinkt
mit CE-Kennzeichnung
Tiefe: 90 mm
Höhe: 90 mm
Breite: 65 mm
Materialstärke: 2,5 mm



Art.-Nr.:	VE
163226	50

Schwerlast-Winkelverbinder mit Sicke

Material: Stahl roh
Oberfläche: sendzimirverzinkt
mit CE-Kennzeichnung
Tiefe: 100 mm
Höhe: 100 mm
Breite: 90 mm
Materialstärke: 3,0 mm



Art.-Nr.:	VE
163228	25

Informatinonen
über viele weitere Schrauben, Dübel, Nägel, Unterlegscheiben, Muttern, Bolzen und nätürlich auch Aufbewahrungsmöglichkeiten für Kleinteile, sowie Werkstatteinrichtungen und viele andere Artikel des STABILO-Programms erhalten Sie bei Ihrem STABILO-Partner direkt in Ihrer Nähe!

Lagersichtkastenregal mit 93 Stapelboxen

- Aus Qualitätsstahlblech gefertigt
- Nutzung freier Wandflächen als Lagerraum!!!!
- Aus hochwertigem Kunststoff
- Mit Aussparung für Beschriftungslasche
- Stapelbar
- Geeignet auch für große Belastung, dank Stabilisierungslasche
- Grundkorpus RAL 7016
- Maße Komplett BxTxH: 1010x205x1580 cm

Sichtlagerschütten:

- Größe 2 · Farbe: Rot
  Abmessung: LxBxH: 116x161x75 mm
- Größe 3 · Farbe: Blau
  Abmessung: LxBxH: 240x171x126 mm



Art.-Nr.: 159769

Steckregal mit 35 Sichtlagerkästen

- Steckregal Maße BxTxH: 90x45x180 cm
- Boden - Materialstärke: 6 mm
- Ständer - Materialstärke: 1,5 mm
- Gesamttragkraft des Regals 1325 kg bei gleichmäßig verteilten Regallasten
- Produktgewicht ca. 23,5 kg
- 14 x Sichtlagerkästen Gr. 1 (Gelb) Maße 116x112x75 mm
- 21 x Sichtlagerkästen Gr. 2 (Rot) Maße 116x161x75 mm



Art.-Nr.: 164142

Sichtlagerkästen/Lagerschrank System mit 30 Schütten

Hier erhalten Sie das praktische Organisations - Komplettset zum Super Preis!

Endlich können Sie alle Kleinteile schnell und platzsparend verstauen und bei Bedarf schnell wieder finden.

Zusätzlich ist das Schüttensystem bei Bedarf unbegrenzt erweiterbar.

Ideal für Garage, Büroräume, Küche, Kinderzimmer, Werkstatt usw.

- Schütten einzeln einhäng- und entnehmbar
- Stapelbar mit Beschriftungsfeld (Lieferung ohne Beschriftungspapier)
- Komplett aus PVC ausgeführt - pflegeleicht und nicht rostend
- Leichte Entnahme
- Universell einsetzbar
- Lieferung inkl. Dübel und Schrauben zur Wandbefestigung
- Maße aufgebaut BxTxH: 64x18x38 cm
- 18 Schütten BxTxH: 10x9,5x5 cm
- 12 Schütten BxTxH: 10x16,5,x7 cm
- Gewicht: 2,3 kg



Art.-Nr.: 917259

Werkzeugschrank mit 8 Fachböden und 48 Sichtlagerkästen

- 8 Fachböden inkl. Bodenträger (in der Höhe verstellbar)
- 12 Sichtlagerkästen Gr. 5 L335xB145xH145 mm Gelb
- 12 Sichtlagerkästen Gr. 5 L335xB145xH145 mm Blau
- 12 Sichtlagerkästen Gr. 5 L335xB145xH145 mm Rot
- 4 Sichtlagerkästen Gr. 3 L345xB207xH165 mm Gelb
- 4 Sichtlagerkästen Gr. 3 L345xB207xH165 mm Blau
- 4 Sichtlagerkästen Gr. 3 L345xB207xH165 mm Rot



Art.-Nr.: 132206

Werkzeugschrank mit 9 Fachböden und 58 Sichtlagerkästen

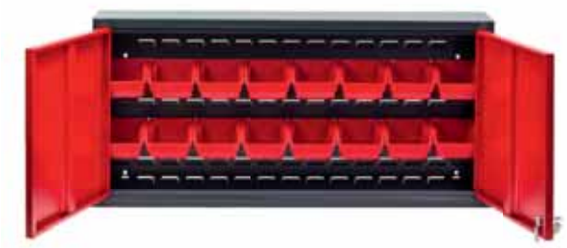
- 9 Fachböden inkl. Bodenträger (in der Höhe verstellbar)
- 18 Sichtlagerkästen Gr. 5 L335xB145xH145 mm Gelb
- 18 Sichtlagerkästen Gr. 5 L335xB145xH145 mm Blau
- 18 Sichtlagerkästen Gr. 5 L335xB145xH145 mm Rot
- 4 Sichtlagerkästen Gr. 3 L345xB207xH165 mm Blau



Art.-Nr.: 132207

Wandschrank 2m inkl. 16 Sichtlagerkästen Gr. 2

- Gesamtmaße BxHxT: 97,3x47x20 cm
- Nutzbares Volumen BxHxT: 95x46x16 cm
- Wandaufhängungspunkte BxH: 83,5x30 cm
- Farbe RAL Korpus 7016 / Tür RAL 3000
- 16x Ergobox Gr.2 116x161x75 mm
- Ganzmetallausführung



Art.-Nr.: 176340

STABILO

Ihr Fachmarkt für Industrie, Handwerk, Werkstatt, Haus, Hof, Garten und Freizeit

Sie finden alle hier gelisteten Artikel in folgenden STABILO Märken und Partnern:

Detec Handels GmbH
Kasseler Landstraße 1 · 37213 Witzenhausen
Telefon 05542/507220 · Telefax 05542/5072229
info@detec-handel.de

Stabilo-Kaufhalle.de GmbH
Industriestraße 37 · 54687 Arzfeld
Telefon 06550/929200 · Telefax 06550/9292019
a.nosbuesch@dema-vertrieb.com

Stabilo-Kaufhaus.de GmbH
Engerser Landstr. 337 · 56566 Neuwied
Telefon 02631/94193-0 · Telefax 02631/94193-20
info@stabilo-kaufhaus.de

DEVO Maschinen und Werkzeuge GmbH
Krötenburgstraße 10 · 63667 Nidda
Telefon 06043/4419 · Telefax 06043/1842
nidda@stabilo-gmbh.de

Stabilo Landtechnik Amler
Industriegebiet an der Autobahn · 68789 St. Leon Rot
Telefon 06227/50567 · Telefax 06227/53588
stabilo-amler@t-online.de

Stabilo Landtechnik Handels GmbH
Im Zeil 8 · 71540 Fornsbach
Telefon 07192/901835 · Telefax 07192/901836
fornsbach@stabilo-gmbh.de

Stabilo Werkzeugfachmarkt GmbH
Robert-Bosch-Straße 16 · 72186 Empfingen
Telefon 07485/981 91 · Telefax 07485/981 90
verkauf-empfingen@stabilo-gmbh.de

Stabilo Fachmarkt GmbH
Jahnstraße 10 · 72393 Burladingen
Telefon 07475/914916 · Telefax 07475/914917
burladingen@stabilo-gmbh.de

Stabilo Fachmarkt GmbH
Lerchenfeldstraße 3 · 72525 Münsingen
Telefon 07381/2071 · Telefax 07381/8265
muensingen@stabilo-gmbh.de

DEVO Maschinen und Werkzeuge GmbH
Irene-Kärcher-Straße 23 · 74423 Obersontheim
Telefon 07973/911535 · Telefax 07973/911536
obersontheim@stabilo-gmbh.de

Stabilo Fachmarkt GmbH
Sigisweiler Straße 11 · 74575 Schrozberg
Telefon 07935/722734 · Telefax 07935/722966
schrozberg@stabilo-gmbh.de

Stabilo Landtechnik GmbH
Sallstraße 52 · 74635 Kupferzell-Mangoldsall
Telefon 07944/6220 · Telefax 07944/6236
kupferzell@stabilo-gmbh.de

Stabilo Landtechnik GmbH
Gustav-Eirich-Straße 3 · 74736 Hardheim
Telefon 06283/5455 · Telefax 06283/6705
hardheim@stabilo-gmbh.de

Stabilo Werkzeugfachmarkt GmbH
Am Henschelberg 11 · 74858 Aglasterhausen
Telefon 06262/2071 · Telefax 06262/4408
aglasterhausen@stabilo-gmbh.de

Stabilo Steinheim Heinz Krause GmbH
Obere Gewerbestraße 6 · 77791 Berghaupten
Telefon 07803/921 46-29 · Telefax 07803/921 46-31
berghaupten@stabilo-gmbh.de

Stabilo Steinheim Heinz Krause GmbH
Carl Helbing Straße 7 · 79312 Emmendingen
Telefon 07641/954 25 61 · Telefax 07641/954 25 73
emmendingen@stabilo-gmbh.de

Stabilo Landtechnik Handels GmbH
Argonnenstraße 19 · 88250 Weingarten
Telefon 0751/561 07-24 · Telefax 0751/561 07-30
weingarten@stabilo-gmbh.de

Stabilo Landtechnik Handels GmbH
Uhlandstraße 14 · 88512 Mengen
Telefon 07572/8087 · Telefax 07572/9297
mengen@stabilo-gmbh.de

Stabilo Landtechnik Handels GmbH
Dillinger Straße 51 · 89420 Höchstädt
Telefon 09074/920410 · Telefax 09074/920411
hoechstaedt@stabilo-gmbh.de

Stabilo Steinheim Heinz Krause GmbH
Schwabstraße 19-25 · 89555 Steinheim am Albuch
Telefon 07329/918 07-32 · Telefax 07329/918 07-12
steinheim@stabilo-gmbh.de

Stabilo Fachmarkt GmbH
Ipsheimer Straße 5 · 91438 Bad Windsheim
Telefon 09841/401 41-0 · Telefax 09841/401 41-10
info@stabilo-fachmarkt.de

Stabilo Landtechnik GmbH
Industriestraße 9 · 91626 Schopfloch
Telefon 09857/974 494 · Telefax 09857/974 495
schopfloch@stabilo-gmbh.de

Bauprofi Vohenstrauß
Zum Beckenkeller 1 · 92648 Vohenstrauß
Telefon 09651/9221-0 · Telefax 09651/9221-10

Bauprofi Wunsiedel
Egerstraße 63 · 95632 Wunsiedel
Telefon 09232/915445-71 · Telefax 09232/915445-60

Bauprofi Tirschenreuth
Mitterteicher Straße 24 · 95643 Tirschenreuth
Telefon 09631/603-0 · Telefax 09631/603-100

DEVO Maschinen und Werkzeuge GmbH
Strehlhoferweg 41 · 97332 Volkach
Telefon 09381/4448 · Telefax 09381/4553
volkach@stabilo-gmbh.de



wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Haben Sie Interesse an weiteren Angeboten?
Melden Sie sich für unsere Newsletter an:
www.stabilo-fachmarkt.de/newsletter

Für Druckfehler keine Haftung - Modelländerungen vorbehalten

10-13/W/De/10.000/P