

HOLZBAU BEFESTIGUNGSSORTIMENT

Holzverbinder, Baubeschläge, Schrauben, Nägel, Scharniere – all das und vieles mehr beinhaltet unser umfangreiches

Befestigungssortiment. Je nach Verwendung und Anwendungsgebiet finden Sie bei uns die gängigsten Holzbau / Trockenbau

Sortimentsartikel in verschiedenen Oberflächen wie z. B. galvanisch verzinkt, Edelstahl etc.

ERLEICHTERN SIE SICH IHREN ARBEITSALLTAG UND NUTZEN SIE UNSERE DATANORM

In nur einer Datei erhalten Sie alle Informationen rund um unser aktuelles Produktsortiment - von der Artikelbezeichnung, über die Warengruppe bis hin zu den Verkaufspreisen. Artikel aus unserem Sortiment in ein erstes Angebot oder eine Rechnung zu überführen, wird so noch einfacher.

Probieren Sie es aus - Beantragen Sie jetzt die Nutzung unserer Datenorm:



www.weinmann-schanz.de/datanorm

SIE MÖCHTEN SCHNELL UND UNKOMPLIZIERT IHRE LAGERARTIKEL BESTELLEN?

Hier können Sie die passenden Klebeetiketten mit dem Barcode für Ihre Lagerartikel generieren und anschließend drucken.



Sie haben dabei zwei Möglichkeiten: Manuelle Eingabe oder Datenimport über Excel-Datei mit den gewünschten Artikelnummern.

Eine genaue Anleitung und was zu beachten ist, finden Sie hier:



www.weinmann-schanz.de/etiketten

• VPE = 100 Stück

Maße [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
65 x 34	81 003 99	26,65
70 x 30	81 003 98	27,30
70 x 37	81 003 97	29,90
97 x 43	81 003 96	38,35
105 x 57	81 003 95	50,70



SCHNELLBAUSCHRAUBE, FEINGEWINDE KREUZSCHLITZ



• Mit Trompetenkopf H



Trompetenkopf Für den **Innen- und Trockenbau**, gewährleistet sanften und gleichzeitig kraftvollen Anpressdruck
Anwendung Gipskarton- und Gipsfaserplatten für Standard Metallprofilen usw.
Phosphatiert Für **Innenanwendungen**. Einsatz vorwiegend im **Trockenbau**, da Verzinkung nicht mit Gipsputz verträglich



3,6 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
25	1000	94 062 93	9,23
35	1000	94 062 94	11,71
45	1000	94 062 95	13,83



3,9 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
25	1000	94 062 96	9,57	500	94 063 04	7,62
35	1000	94 062 97	12,23	250	94 063 05	4,88
45	1000	94 062 98	15,25	250	94 063 06	5,64
55	500	94 062 99	9,85	200	94 063 07	5,72



4,2 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
55	500	94 063 00	12,49
65	500	94 063 01	13,55
75	500	94 063 02	15,97



4,8 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
90	200	94 063 03	11,81



SCHNELLBAUSCHRAUBE, GROBGEWINDE KREUZSCHLITZ



• Mit Trompetenkopf H



Trompetenkopf Für den **Innen- und Trockenbau**, gewährleistet sanften und gleichzeitig kraftvollen Anpressdruck
Anwendung Zur Befestigung von Gipskartonplatten auf Holz-Unterkonstruktionen
Phosphatiert Für **Innenanwendungen**. Einsatz vorwiegend im **Trockenbau**, da Verzinkung nicht mit Gipsputz verträglich



3,9 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
25	1000	94 062 74	9,57	500	94 062 82	7,62
35	1000	94 062 75	12,23	250	94 062 83	4,88
45	1000	94 062 76	15,25	250	94 062 84	5,64
55	500	94 062 77	9,85	200	94 062 85	5,72



4,2 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
55	500	94 062 78	12,49
65	500	94 062 79	13,55
75	500	94 062 80	15,97



4,8 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
90	200	94 062 81	11,84



SCHNELLBAUSCHRAUBE KREUZSCHLITZ



• Mit Bohrspitze
• Mit Trompetenkopf H



Trompetenkopf Für den **Innen- und Trockenbau**, gewährleistet sanften und gleichzeitig kraftvollen Anpressdruck
Anwendung Gipskarton- und Gipsfaserplatten auf Holzständern oder für dünne Metallprofilen usw.
Phosphatiert Für **Innenanwendungen**. Einsatz vorwiegend im **Trockenbau**, da Verzinkung nicht mit Gipsputz verträglich



3,5 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
25	1000	94 062 86	12,06	250	94 062 90	4,51
35	1000	94 062 87	14,52	250	94 062 91	5,33
45	1000	94 062 88	19,68	250	94 062 92	7,00
55	500	94 062 89	11,62			



SCHNELLBAUSCHRAUBE KREUZSCHLITZ



Trompetenkopf Für den **Innen- und Trockenbau**, gewährleistet sanften und gleichzeitig kraftvollen Anpressdruck
Anwendung Gipskarton- und Gipsfaserplatten auf Holzständern oder für dünne Metallprofilen usw.
Phosphatiert Für **Innenanwendungen**. Einsatz vorwiegend im **Trockenbau**, da Verzinkung nicht mit Gipsputz verträglich



3,9 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
19	1000	94 107 80	7,80
22	1000	94 107 81	9,23
25	1000	94 107 82	10,82
30	1000	94 107 83	11,89
35	1000	94 107 84	12,77
45	1000	94 107 85	14,35
55	500	94 107 86	8,61





HOLZSCHRAUBE SECHSKANT

DIN 577



Sechskantkopf Bietet eine sehr hohe Kraftübertragung beim Verschrauben

Teilgewinde Sichere Verbindung mit verringerter Spaltbildung, da das Gewinde nicht sperrt

Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung, aber kein Ersatz für Edelstahl

5,0 x
SW8

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
30	500	94 013 28	10,77
40	200	94 013 29	5,41
50	200	94 013 30	6,59

6,0 x
SW10

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
20	500	94 013 31	8,42
30	500	94 013 33	10,28
35	200	94 013 34	4,84
50	200	94 013 36	6,15
60	200	94 013 37	7,16
70	200	94 013 38	8,22
80	200	94 013 39	9,78
90	100	94 013 40	5,04
100	100	94 013 41	5,32
120	100	94 013 42	6,69

8,0 x
SW13

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
30	200	94 013 43	8,21
40	200	94 013 44	9,82
50	200	94 013 45	11,46
60	200	94 013 46	15,03
70	200	94 013 47	19,17
80	200	94 013 48	16,62
90	100	94 013 49	9,21
100	100	94 013 50	10,05
120	100	94 013 51	11,72
130	100	94 013 52	12,67
140	50	94 013 53	6,74
150	50	94 013 54	7,20
160	50	94 013 55	7,89
180	50	94 013 56	9,23

10,0 x
SW17

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
40	100	94 013 57	8,85
50	100	94 013 58	9,94
60	100	94 013 59	11,18
70	100	94 013 60	12,76
80	100	94 013 61	13,91
90	100	94 013 62	15,78
100	100	94 013 63	16,61
120	50	94 013 64	9,85
130	50	94 013 65	10,50
140	50	94 013 66	11,26
150	50	94 013 67	11,93
160	50	94 013 68	13,13
180	50	94 013 69	14,55
200	50	94 013 70	16,07

12,0 x
SW19

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
60	100	94 013 71	17,07
70	50	94 013 72	9,22
80	50	94 013 73	10,29
100	50	94 013 74	12,30
160	25	94 013 77	9,43
180	25	94 013 78	10,78
200	25	94 013 79	12,11
220	25	94 013 80	13,76
240	25	94 013 81	14,53
260	25	94 013 82	16,55
280	25	94 013 83	17,38
300	25	94 013 84	21,11



SENKKOPF-BLECHSCHRAUBE TORX®

DIN-EN-ISO 14586



Senkkopf Verschraubung von Platten an Balken, immer wenn bündiges Versenken des Kopfes nötig wird

Vollgewinde Verschraubung von Beschlägen mit Durchgangsloch, Aufnahme hoher Zugkräfte, hoher Anpressdruck

Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung, aber kein Ersatz für Edelstahl

2,9 x
T10

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
9,5	2000	94 118 23	9,23
13,0	2000	94 118 24	11,46

3,5 x
T15

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13,0	1000	94 118 25	6,03
32,0	1000	94 118 26	20,72

3,9 x
T20

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
9,5	1000	94 118 27	6,03

4,2 x
T20

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
16,0	1000	94 118 28	11,71
19,0	1000	94 118 29	15,08
22,0	1000	94 118 30	21,94

4,8 x
T25

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13,0	1000	94 118 31	17,74
16,0	1000	94 118 32	20,56
19,0	1000	94 118 33	29,67
32,0	1000	94 118 34	28,55

6,3 x
T30

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
50,0	250	94 118 35	30,88



Rosetten gedreht

• Edelstahl A2



Innen-ø [mm]	Außen-ø [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
7	16	100	94 090 79	10,00
9	22	100	94 090 80	18,79
11	28	50	94 090 81	15,35
14	34	50	94 090 82	27,19



Abdeckscheiben für Senkschrauben

• Galvanisch verzinkt



Innen-ø [mm]	Außen-ø [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
6,4	19,5	50	94 011 13	6,38
8,4	24,5	50	94 011 14	8,86
10,5	30,0	50	94 011 15	13,17
13,5	37,5	50	94 011 16	19,45



LINSENKOPF-BLECHSCHRAUBE TORX®

DIN-EN-ISO 14586



Halbrundkopf Geeignet für dünne Beschläge mit Durchgangsloch, liegt flach auf dem Material auf

Vollgewinde Verschraubung von Beschlägen mit Durchgangsloch, Aufnahme hoher Zugkräfte, hoher Anpressdruck

Galvanisch verzinkt Für **Innen- und Außenanwendungen** ohne direkte Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



2,9 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
6,5	2000	94 117 94	10,09
9,5	2000	94 117 95	16,00
13,0	2000	94 117 96	14,25



3,5 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
9,5	1000	94 117 97	10,97
13,0	1000	94 117 98	11,43
19,0	1000	94 117 99	10,61



3,9 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
9,5	1000	94 118 00	16,56
13,0	1000	94 118 01	10,61
16,0	1000	94 118 02	12,51
19,0	1000	94 118 03	14,09



4,2 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
9,5	1000	94 118 04	14,47
13,0	1000	94 118 05	11,82
19,0	1000	94 118 06	16,69
22,0	1000	94 118 07	17,56
25,0	1000	94 118 08	19,64
32,0	1000	94 118 09	24,53
50,0	500	94 118 10	18,25



4,8 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13,0	1000	94 118 11	19,64
16,0	1000	94 118 12	20,17
19,0	1000	94 118 13	24,53
25,0	1000	94 118 14	28,88
32,0	250	94 118 15	8,22
38,0	500	94 118 16	18,52



5,5 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
19,0	1000	94 118 17	29,74
32,0	500	94 118 18	22,17
38,0	250	94 118 19	12,25



6,3 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
25,0	500	94 118 20	25,21
32,0	500	94 118 21	30,90
50,0	250	94 118 22	21,56



BOHRSCHRAUBE SECHSKANT

DIN 7504 K
DIN/EN ISO 15480



Sechskantkopf Bietet eine sehr hohe Kraftübertragung beim Verschrauben

Vollgewinde Verschraubung von Beschlägen mit Durchgangsloch, Aufnahme hoher Zugkräfte, hoher Anpressdruck

Galvanisch verzinkt Für **Innen- und Außenanwendungen** ohne direkte Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



3,5 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
9,5	1000	94 036 81	8,91	100	94 053 76	1,47
13,0	1000	94 036 82	9,42	100	94 053 77	1,69
25,0	1000	94 036 83	13,33	100	94 053 78	1,91



3,9 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13	1000	94 036 84	11,74	100	94 053 79	1,80
19	1000	94 036 85	12,32	100	94 053 80	1,88
25	1000	94 036 86	14,54	100	94 053 81	2,07



4,2 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13	1000	94 036 87	13,33	100	94 053 82	1,91
19	1000	94 036 88	15,04	100	94 053 83	2,05
25	1000	94 036 89	17,44	100	94 053 84	2,41



4,8 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13	1000	94 036 90	17,27	100	94 053 85	2,40
19	1000	94 036 91	19,16	100	94 053 86	2,75
25	1000	94 036 92	23,76	100	94 053 87	3,14
32	1000	94 036 93	28,06	100	94 053 88	3,58



5,5 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
19	1000	94 036 94	25,32	100	94 053 89	3,44
25	1000	94 036 95	28,06	100	94 053 90	3,72
38	500	94 036 97	19,25	100	94 053 92	4,63



6,3 x

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
19	1000	94 036 98	45,06	100	94 053 93	4,82
25	500	94 036 99	21,22	100	94 053 94	5,37
32	500	94 037 00	25,15	100	94 053 95	6,04
38	500	94 037 01	28,47	100	94 053 96	7,14
45	250	94 037 02	16,71	100	94 053 97	7,70





LINSENKOPF BOHRSCHRAUBE KREUZSCHLITZ / PH

DIN 7504 M
DIN/EN ISO 15481



Halbrundkopf Geeignet für dünne Beschläge mit Durchgangsloch, liegt flach auf dem Material auf

Vollgewinde Verschraubung von Beschlägen mit Durchgangsloch, Aufnahme hoher Zugkräfte, hoher Anpressdruck

Galvanisch verzinkt Für **Innen- und Außenanwendungen** ohne direkte Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**

3,5 x

PH2

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
9,5	1000	94 036 57	7,69	100	94 053 98	1,54
16	1000	94 036 58	8,91	100	94 053 99	1,70
22	1000	94 036 59	11,29	100	94 054 00	1,74

3,9 x

PH2

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13	1000	94 036 60	9,57	100	94 054 01	1,78
19	1000	94 036 61	12,32	100	94 054 02	2,01
25	1000	94 036 62	14,54	100	94 054 03	2,15
32	1000	94 036 63	17,27	100	94 054 04	2,42

4,2 x

PH2

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13	1000	94 036 64	11,11	100	94 054 05	1,92
19	1000	94 036 65	12,84	100	94 054 06	2,11
25	1000	94 036 66	15,90	100	94 054 07	2,44
32	1000	94 036 67	17,97	100	94 054 08	2,56

4,8 x

PH2

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13	1000	94 036 68	15,90	100	94 054 09	2,31
19	1000	94 036 69	17,44	100	94 054 10	2,66
25	1000	94 036 70	24,38	100	94 054 11	3,07

5,5 x

PH3

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
19	1000	94 036 73	26,51	100	94 054 14	4,05
				100	94 054 15	4,44
				100	94 054 16	4,15
				100	94 054 17	4,71

6,3 x

PH3

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
19	100	94 054 18	4,55
25	100	94 054 19	5,39



LINSENKOPF BOHRSCHRAUBE TORX®

DIN 7504
DIN-EN-ISO 15482



Halbrundkopf Geeignet für dünne Beschläge mit Durchgangsloch, liegt flach auf dem Material auf

Vollgewinde Verschraubung von Beschlägen mit Durchgangsloch, Aufnahme hoher Zugkräfte, hoher Anpressdruck

Galvanisch verzinkt Für **Innen- und Außenanwendungen** ohne direkte Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**

3,5 x

T15

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
9,5	1000	94 117 80	7,69
16,0	1000	94 117 81	8,91
22,0	1000	94 117 82	11,29

3,9 x

T15

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13,0	1000	94 117 83	18,13
19,0	1000	94 117 84	12,32
25,0	1000	94 117 85	14,54
32,0	1000	94 117 86	26,81

4,2 x

T20

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13,0	1000	94 117 87	17,52
19,0	1000	94 117 88	17,48
25,0	1000	94 117 89	23,00
32,0	1000	94 117 90	17,97

4,8 x

T25

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13,0	1000	94 117 91	15,90
19,0	1000	94 117 92	17,44
25,0	1000	94 117 93	21,22



JUSTIERSCHRAUBE TORX®



- Montage stufenlos ausrichtbar
- Justierbereich zwischen 15 und 75 mm
- Ohne Vorbohren



Senkkopf Universelle Anwendung in Vollbaustoffen und Holzkonstruktionen, immer wenn bündiges Versenken des Kopfes nötig wird

Fixiergewinde Fester Sitz des Holzbelags auf der Unterkonstruktion, garantiert sichere und dauerhafte Verbindung zweier Hölzer ohne Knarzen

Galvanisch verzinkt Für **Innen- und Außenanwendungen** ohne direkte Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**

6,0 x

T25

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
60	100	94 112 27	6,22
70	100	94 112 28	7,10
80	100	94 112 29	8,07
90	100	94 112 30	9,35
100	100	94 112 31	10,32
110	100	94 112 32	12,70
120	100	94 112 33	13,45
130	100	94 112 34	15,18
145	100	94 112 35	17,78



STOCKSCHRAUBE TORX®



Gewinde Besitzt auf der einen Seite einen innenliegenden Torxantrieb auf der anderen Seite ein selbstschneidendes Gewinde

Vollgewinde Verschraubung von Beschlägen mit Durchgangsloch, Aufnahme hoher Zugkräfte, hoher Anpressdruck

Galvanisch verzinkt Für **Innen- und Außenanwendungen** ohne direkte Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



M 6 T15

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
40	100	94 022 19	3,07
50	100	94 109 06	3,68
60	100	94 022 20	4,23
70	100	94 022 21	5,02
80	100	94 109 07	6,14
90	100	94 022 22	6,46
100	100	94 109 08	10,80
120	100	94 109 09	9,17

M 8 T25

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
50	100	94 012 80	5,29
60	100	94 012 81	6,26
70	100	94 012 82	7,71
80	100	94 012 83	8,33
90	100	94 012 84	9,90
100	100	94 012 85	11,04
110	100	94 012 86	12,14
120	100	94 012 87	13,22
130	100	94 012 88	14,35
140	100	94 022 13	15,99
150	100	94 022 14	17,10
160	100	94 054 94	19,18
180	100	94 054 95	21,91
200	100	94 054 96	24,89

M 10 T25

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
50	100	94 022 15	8,92
60	100	94 005 22	9,72
80	100	94 012 89	13,23
90	100	94 022 32	15,02
100	100	94 012 90	16,77
110	100	94 012 91	18,50
120	100	94 012 92	21,15
130	100	94 012 93	23,39
140	100	94 012 94	25,86
150	100	94 012 95	30,81
160	100	94 022 36	33,76
180	100	94 012 96	37,43
200	100	94 012 97	41,08

M 12 T30

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
100	50	94 106 30	16,05
120	50	94 106 31	16,91
140	50	94 022 16	19,39
180	25	94 022 17	13,95
200	25	94 022 18	15,77



Eindreher-Vorsatz

- Zum Eindrehen von Stockschrauben mit einem Bohrschrauber

Innengewinde	Bestell-Nr.	€/Stück
M 8	94 005 34	9,42
M 10	94 005 35	10,10



DRAHTSTIFTE STAUCKKOPF



Feuerverzinkt Für **Innen- und Außenanwendungen** ohne direkte Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



ø [mm]	Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
1,6	30	400 g	94 069 70	3,79
2,0	40	400 g	94 069 72	3,79
2,2	55	400 g	94 069 73	3,79
2,8	65	400 g	94 069 74	3,81

ø [mm]	Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
1,6	30	1 kg	94 069 81	8,47
2,0	40	1 kg	94 069 82	8,47
2,8	65	1 kg	94 069 83	8,47
3,1	80	1 kg	94 069 84	8,47



LEICHTBAUPLATTENSTIFTE SCHEIBENKOPF



DIN 1144

Galvanisch verzinkt Für **Innen- und Außenanwendungen** ohne direkte Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



ø [mm]	Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
3,1	60	2,5 kg	94 148 86	12,36
3,1	50	2,5 kg	94 148 87	12,38
3,4	70	2,5 kg	94 148 88	11,66
3,4	80	2,5 kg	94 148 89	10,83
3,4	90	2,5 kg	94 148 90	11,58
3,8	100	2,5 kg	94 148 91	11,70



DRAHTSTIFTE SENKKOPF GERIFFELT

DIN 1151
DIN-EN-ISO 10230-1



Galvanisch verzinkt

Für den Innen- und für Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung, aber kein Ersatz für Edelstahl



ø [mm]	Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
2,0	40	2,5 kg	94 051 54	7,72
2,2	55	2,5 kg	94 051 55	7,01
2,5	60	2,5 kg	94 051 56	9,62
3,1	65	2,5 kg	94 051 57	9,58



ø [mm]	Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
3,1	80	5,0 kg	94 051 58	19,14
3,8	100	5,0 kg	94 051 59	19,14
4,2	120	5,0 kg	94 051 60	19,22
5,5	140	5,0 kg	94 051 61	19,17
5,5	160	5,0 kg	94 051 62	15,25
6,0	180	5,0 kg	94 051 63	18,25
7,0	210	5,0 kg	94 051 64	18,42
7,6	230	5,0 kg	94 051 65	15,21
7,6	260	5,0 kg	94 051 66	15,18

SPARRENNÄGEL FLACHKOPF



- ø 6 mm
- Ungehärtet

Galvanisch verzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
210	100	94 112 90	26,87
230	100	94 112 91	29,25
260	100	94 112 92	36,09
280	100	94 112 93	40,59
300	100	94 112 94	42,20

BREITKOPFSTIFTE FORM B



DIN 1160

Feuerverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung



ø [mm]	Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
2	20	2,5 kg	94 148 82	14,91
2,5	25	2,5 kg	94 148 83	14,84
2,5	30	2,5 kg	94 148 84	14,90
2,8	35	2,5 kg	94 148 85	13,68

SCHRAUBNÄGEL FLACHKOPF



DIN 934
DIN-EN-ISO 8673
Klasse 8

Galvanisch verzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung



ø [mm]	Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
3,4	40	1,0 kg	94 068 90	8,74
3,4	45	1,0 kg	94 068 91	5,80
3,4	50	1,0 kg	94 068 92	8,09
3,4	60	1,0 kg	94 068 93	7,12
4,0	80	1,0 kg	94 068 94	6,90
4,5	100	1,0 kg	94 068 95	5,13

STAHLNAGEL SCHEIBENKOPF



- Tiefenversenkung

Galvanisch verzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung



ø [mm]	Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
3,5	35	250	94 000 49	14,52
3,5	40	250	94 000 50	14,72
3,5	50	250	94 000 51	15,80

SOCKELLEISTENSTIFT STAUCHKOPF

DIN 934
DIN-EN-ISO 8673
Klasse 8



Galvanisch verzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung



ø [mm]	Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
1,4	25	250	94 069 55	1,55
1,4	35	250	94 069 56	2,51
1,5	45	250	94 069 57	2,17

DRALLHAFTSCHRAUBE FLACHKOPF



- ø 6 mm
- Ungehärtet

Galvanisch verzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung



ø [mm]	Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
3,5	50	1,0 kg	94 068 88	21,88
4,2	70	1,0 kg	94 068 89	22,25

STAHLNAGEL SENKKOPF



Gebälut

Für Innenanwendungen ohne Bewitterung



ø [mm]	Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
2,0	23	100	94 000 52	0,73
2,0	30	100	94 000 53	0,81
2,0	40	100	94 000 54	0,99
2,0	50	100	94 000 55	1,30
2,0	60	100	94 000 56	1,57
3,0	70	100	94 000 57	4,10

LEICHTBAUPLATTENSTIFTE TELLERKOPF



- Scheiben-ø: 15 mm
- Für Dach, Steckmetall auf Beton usw.

Galvanisch verzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung



Größe [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
3,5 x 20	250	94 000 11	12,44
3,5 x 25	250	94 000 12	13,09
3,5 x 35	250	94 000 14	18,53
3,5 x 40	250	94 000 15	19,08
3,5 x 50	250	94 000 16	20,23
3,5 x 60	250	94 000 17	21,20
3,5 x 70	250	94 000 18	22,55
3,5 x 80	250	94 000 19	23,75

VERZINKT

ANKERNAGEL FLACHKOPF



Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung



ø [mm]	Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
4	40	250	94 055 31	3,41
4	50	250	94 055 32	3,81
4	60	250	94 055 33	4,45

HAKENNAGEL FLACHKOPF



Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung



Größe [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
3 x 40	250	94 009 25	4,62
3 x 50	250	62 094 46	4,87
3 x 60	250	62 086 18	5,25
3 x 70	250	62 086 19	5,52
3 x 80	250	94 009 26	6,82
3 x 90	250	94 009 27	7,46

STAHLNAGEL TIEFENVERSENKUNGSKOPF



• Vergütet und metallisiert

Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung



ø [mm]	Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
3,5	55	250	94 000 47	7,87
3,5	65	250	94 000 48	8,92
4,5	60	250	94 119 86	10,94
4,5	80	250	94 119 87	14,52
4,5	100	250	94 119 88	18,04

SCHLAUFEN



DIN 1159

Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung



ø [mm]	Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
3,1	31	2,5 kg	94 148 80	11,08
3,4	34	5 kg	94 148 81	23,13

BLANK

DRAHTSTIFT STAUCHKOPF



Blank Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung, aber kein Ersatz für Edelstahl



ø [mm]	Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
1,6	30	400 g	94 069 64	3,12
1,8	35	400 g	94 069 65	3,12
2,0	40	400 g	94 069 66	3,13
2,2	50	400 g	94 069 67	3,12
2,8	65	400 g	94 069 68	3,12
3,1	70	400 g	94 069 69	3,12



ø [mm]	Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
1,6	30	1 kg	94 069 75	6,53
2,0	40	1 kg	94 069 76	6,52
2,2	50	1 kg	94 069 77	6,52
2,8	65	1 kg	94 069 78	6,52
3,1	70	1 kg	94 069 79	6,52
3,4	80	1 kg	94 069 80	6,52

MESSING CHROM



LINSENKOPFSCHRAUBE KREUZSCHLITZ / PZ



• Für Sanitäraccessoires

DIN 7995



Linsenkopf Seitliche und unsichtbare Verschraubung der Nut- und Feder-Bretter

Teilgewinde Sichere Verbindung mit verringerter Spaltbildung, da das Gewinde nicht sperrt

Messing chrom Für Innen- und Außenanwendung mit direkter Bewitterung sowie für die Anwendung in Feuchträumen (z. B. Küche und Bad)



Größe	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
4,5 x 40 mm	200	94 118 86	39,04
4,5 x 50 mm	200	94 118 87	44,75



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
40	200	94 118 88	52,87
50	200	94 118 89	56,99

4,5x



5,0x





HOLZSCHRAUBE SECHSKANT

DIN 571



- Sechskantkopf** Bietet eine sehr hohe Kraftübertragung beim Verschrauben
- Teilgewinde** Sichere Verbindung mit verringerter Spaltbildung, da das Gewinde nicht sperrt
- Edelstahl A2** Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung sowie für Anwendungen in Feuchträumen (z. B. Küche und Bad)

8,0x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
50	100	94 103 30	16,30
60	100	94 103 31	19,23
70	100	94 103 32	21,15
80	100	94 103 33	24,34
90	100	94 103 34	27,00
100	100	94 103 35	30,16

10,0x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
60	100	94 103 36	33,78
70	100	94 103 37	37,53
80	100	94 103 38	41,56
90	100	94 103 39	45,92
100	100	94 103 40	49,72
120	50	94 103 41	30,47

12,0x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
100	50	94 103 42	38,08
120	50	94 103 43	44,18
140	50	94 103 44	51,73
160	25	94 103 45	36,62
180	25	94 103 46	40,58
200	25	94 103 47	44,52



SENKKOPF-BLECHSCHRAUBE TORX®

DIN-EN-ISO 14586



- Senkkopf** Verschraubung von Platten an Balken, immer wenn bündiges Versenken des Kopfes nötig wird
- Vollgewinde** Verschraubung von Beschlägen mit Durchgangsloch, Aufnahme hoher Zugkräfte, hoher Anpressdruck
- Edelstahl A2** Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung sowie für Anwendungen in Feuchträumen (z. B. Küche und Bad)

2,9x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
9,5	1000	94 121 17	9,86
13,0	1000	94 121 18	10,87

4,2x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
16,0	1000	94 121 22	23,33
19,0	1000	94 121 23	26,24
22,0	1000	94 121 24	29,29

6,3x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
50,0	200	94 121 29	31,77

3,5x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13,0	1000	94 121 19	15,66
32,0	1000	94 121 20	27,84

4,8x

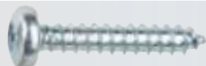


Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13,0	1000	94 121 25	25,08
16,0	1000	94 121 26	30,73
19,0	1000	94 121 27	37,26
32,0	500	94 121 28	26,38



LINSENKOPF-BLECHSCHRAUBE TORX®

DIN-EN-ISO 14585



- Halbrundkopf** Geeignet für dünne Beschläge mit Durchgangsloch, liegt flach auf dem Material auf
- Vollgewinde** Verschraubung von Beschlägen mit Durchgangsloch, Aufnahme hoher Zugkräfte, hoher Anpressdruck
- Edelstahl A2** Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung sowie für Anwendungen in Feuchträumen (z. B. Küche und Bad)

2,9x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
6,5	1000	94 120 88	9,66
9,5	1000	94 120 89	11,30
13,0	1000	94 120 90	11,98

3,9x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
9,5	1000	94 120 94	17,49
13,0	1000	94 120 95	21,90
16,0	1000	94 120 96	23,97
19,0	1000	94 120 97	25,76

4,8x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13,0	1000	94 121 05	33,75
16,0	1000	94 121 06	37,86
19,0	1000	94 121 07	40,75
25,0	500	94 121 08	24,64
32,0	500	94 121 09	29,26
38,0	500	94 121 10	32,70

3,5x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
9,5	1000	94 120 91	15,42
13,0	1000	94 120 92	18,58
19,0	1000	94 120 93	21,06

4,2x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
9,5	1000	94 120 98	22,17
13,0	1000	94 120 99	23,96
19,0	1000	94 121 00	32,36
22,0	1000	94 121 01	33,88
25,0	1000	94 121 02	39,24
32,0	500	94 121 03	21,76
50,0	200	94 121 04	12,04

5,5x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
19,0	1000	94 121 11	58,64
32,0	500	94 121 12	39,39
38,0	250	94 121 13	22,38

6,3x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
25,0	200	94 121 14	19,50
32,0	200	94 121 15	22,32
50,0	200	94 121 16	32,60



BOHRSCHRAUBE SECHSKANT



- Für Weichmetalle
- Mit Bund
- Bohrbereich Blechdicke: 1,75-3,0 mm

DIN 7504
DIN-EN-ISO 15481

Sechskantkopf Bietet eine sehr hohe Kraftübertragung beim Verschrauben

Vollgewinde Verschraubung von Beschlägen mit Durchgangsloch, Aufnahme hoher Zugkräfte, hoher Anpressdruck

Edelstahl A2 Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung sowie für Anwendungen in Feuchträumen (z. B. Küche und Bad)

4,2x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13	1000	94 109 87	36,20
19	1000	94 109 88	41,51
25	1000	94 109 89	46,81
32	1000	94 109 90	55,36

4,8x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13	1000	94 109 91	48,09
19	1000	94 109 92	53,54
25	500	94 109 93	31,66
32	500	94 109 94	35,56

5,5x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
19	500	94 109 95	38,51
25	1000	94 109 96	85,95
32	500	94 109 97	48,50

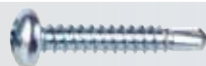
6,3x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
19	500	94 109 98	56,82
25	500	94 109 99	62,61
32	500	94 110 00	72,11
38	500	94 110 01	79,31



LINSENKOPF BOHRSCHRAUBE KREUZSCHLITZ / PH



- Für Weichmetalle

DIN 7504
DIN-EN-ISO 15481

Halbrundkopf Geeignet für dünne Beschläge mit Durchgangsloch, liegt flach auf dem Material auf

Vollgewinde Verschraubung von Beschlägen mit Durchgangsloch, Aufnahme hoher Zugkräfte, hoher Anpressdruck

Edelstahl A2 Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung sowie für Anwendungen in Feuchträumen (z. B. Küche und Bad)

3,9x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13	1000	94 111 03	24,59
19	1000	94 111 04	28,93
25	500	94 111 05	16,84
32	500	94 111 06	20,27

4,2x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13	1000	94 111 07	27,39
19	1000	94 111 08	32,30
25	1000	94 111 09	37,88
32	1000	94 111 10	44,46

4,2x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
13	1000	94 111 11	39,01
19	1000	94 111 12	45,72
25	1000	94 111 13	52,82
32	1000	94 111 14	60,80



STOCKSCHRAUBE



Gewinde Besitzt auf der einen Seite einen innenliegenden Torxantrieb auf der anderen Seite ein selbstschneidendes Gewinde

Vollgewinde Verschraubung von Beschlägen mit Durchgangsloch, Aufnahme hoher Zugkräfte, hoher Anpressdruck

Edelstahl A2 Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung sowie für Anwendungen in Feuchträumen (z. B. Küche und Bad)

M8

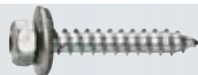
Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
50	100	94 047 97	21,64
60	100	94 047 98	25,91
80	100	94 047 99	34,66
100	100	94 048 00	43,24
120	100	94 048 01	53,79
140	100	94 048 02	67,69
160	100	94 048 03	79,38
180	100	94 048 04	86,24

M10

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
80	100	94 048 06	52,10
100	100	94 048 07	64,80
120	100	94 048 08	80,13
140	100	94 048 09	100,30
160	100	94 048 10	122,31
180	100	94 048 11	145,98



FASSADENBAUSCHRAUBE SECHSKANT



- Mit Spitze
- Aufgezogene U-Scheibe aus Edelstahl
- Aufvulkanisierte Dichtung



Sechskantkopf Bietet eine sehr hohe Kraftübertragung beim Verschrauben

Teilgewinde Sichere Verbindung mit verringerter Spaltbildung, da das Gewinde nicht sperrt

Edelstahl A2 Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung sowie für Anwendungen in Feuchträumen (z. B. Küche und Bad)



6,5 x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
25	200	94 110 02	31,31
32	200	94 110 03	34,85
38	200	94 110 04	38,40
45	200	94 110 05	42,16
50	200	94 110 06	44,86
64	100	94 110 07	26,33
75	100	94 110 08	29,53
90	100	94 110 09	33,80
100	100	94 110 10	36,95
115	100	94 110 11	47,23
130	100	94 110 12	52,63
150	100	94 110 13	59,82
175	100	94 110 14	76,33



SPENGLERSCHRAUBE MIT SCHEIBE TORX®



Linsenkopf Bündiges Versenken in EPDM-Dichtscheibe

Edelstahl A2 Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung



4,5 x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
25	100	94 103 75	8,13
35	100	94 103 76	9,31
45	100	94 103 77	10,48
55	100	94 103 78	12,94
65	100	94 103 79	11,41
80	100	94 103 80	18,92
100	100	94 103 81	26,45
120	100	94 103 82	33,30
150	100	94 103 83	42,49
180	100	94 103 84	76,84



SPENGLERSCHRAUBE MIT SCHEIBE TORX® VERKUPFERT



Linsenkopf Bündiges Versenken in EPDM-Dichtscheibe

Edelstahl A2 + CU Für **Innen- und Außenanwendungen** + erhöhter **Korrosionsschutz**



4,5 x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
25	100	94 103 85	15,03
35	100	94 103 86	17,22
45	100	94 103 87	19,37
55	100	94 103 88	23,99
65	100	94 103 89	27,21
80	100	94 103 90	32,08
100	100	94 103 91	48,89
120	100	94 103 92	61,60
150	100	94 103 93	78,53



SPENGLERSCHRAUBE KREUZSCHLITZ



Linsenkopf Bündiges Versenken in EPDM-Dichtscheibe

Edelstahl A2 Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung



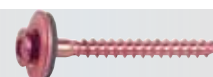
4,5 x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
25	100	94 045 47	8,08
35	100	94 045 48	9,06
45	100	94 045 49	10,38
55	100	94 103 59	12,63
65	100	94 045 50	15,75
80	100	94 103 61	18,05
100	100	94 103 62	26,03
150	100	94 103 64	37,99
180	100	94 103 65	105,21



SPENGLERSCHRAUBE MIT SCHEIBE KREUZSCHLITZ



Linsenkopf Bündiges Versenken in EPDM-Dichtscheibe

Edelstahl A2 + CU Für **Innen- und Außenanwendungen** + erhöhter **Korrosionsschutz**



4,5 x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
25	100	94 045 43	14,87
35	100	94 045 44	16,80
45	100	94 045 45	19,13
55	100	94 103 69	23,34
65	100	94 045 46	29,05
80	100	94 103 71	33,42
100	100	94 103 72	48,23
120	100	94 103 73	56,44
140	100	94 103 74	43,10

EDELSTAHL A2



SECHSKANTBOHRSCHRAUBE SECHSKANT



• Mit \varnothing 22 mm Dichtscheibe, Raumflügel und Bohrspitze



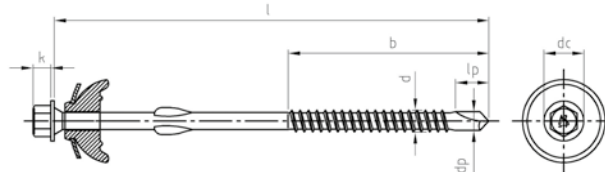
Sechskantkopf Bietet eine sehr hohe Kraftübertragung beim Verschrauben

Teilgewinde Sichere Verbindung mit verringerter Spaltbildung, da das Gewinde nicht sperrt

Edelstahl A2 Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung sowie für Anwendungen in Feuchträumen (z. B. Küche und Bad)



d [mm]	l [mm]	b [mm]	K [mm]	SW [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
6,5	130	60	5,3	8	100	94 125 07	57,49



EDELSTAHL A4



HOLZSCHRAUBE SECHSKANT



DIN 577



Sechskantkopf Bietet eine sehr hohe Kraftübertragung beim Verschrauben

Teilgewinde Sichere Verbindung mit verringerter Spaltbildung, da das Gewinde nicht sperrt

Edelstahl A4 Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung sowie für Anwendungen in Feuchträumen, säurebeständig



8,0x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
50	100	94 089 78	21,54
60	100	94 089 79	24,60
70	100	94 089 80	28,47
80	100	94 089 81	32,05
90	100	94 089 82	34,42
100	100	94 089 83	37,35

10,0x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
60	100	94 089 84	43,00
70	100	94 089 85	48,62
80	100	94 089 86	53,97
90	50	94 089 87	29,21
100	50	94 089 88	31,45
120	50	94 089 89	38,48

12,0x



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
100	50	94 089 90	46,62
120	25	94 089 91	27,71
140	25	94 089 92	31,46
160	25	94 089 93	47,19
180	25	94 089 94	48,54
200	25	94 089 95	53,23



DIE WS BESTELL-APP

FLEXIBEL - MOBIL - UNABHÄNGIG

Jetzt wird Bestellen noch einfacher!

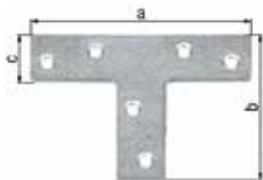
- > Scan-Funktion
- > Preisanzeige wählbar
- > Benutzerverwaltung
- > Merklisten erstellen

JETZT INSTALLIEREN:



Laden im  App Store
 Google Play

Einfach den QR-Code scannen oder folgenden Suchbegriff eingeben:
WS Weinmann & Schanz GmbH



FLACHVERBINDER T-FORM

• Material: Stahl

Sendzimirverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
70	50	16	2	6	ø 3,8	94 114 87	0,52	50	0,49



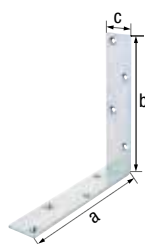
ECKWINKEL

• Material: Stahl

Sendzimirverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
120	120	20	1,5	5	ø 4,4	94 113 80	0,42	40	0,39
160	160	30	3,0	5	ø 6,5	94 113 81	0,97	10	0,89
200	200	30	3,0	5	ø 6,5	94 113 82	1,18	10	1,09



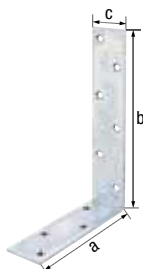
BALKENWINKEL

• Material: Stahl
• Ausführung: gleichschenkelig

Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100	100	40	5,0	4	ø 6	94 113 83	1,52	20	1,41
150	150	40	5,0	6	ø 6	94 113 84	1,97	20	1,83
200	200	40	5,0	8	ø 6	94 113 85	2,52	10	2,33



BALKENWINKEL

• Material: Stahl
• Ausführung: ungleichschenkelig

Galvanisch verzinkt, dickschichtpassiviert Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
40	80	30	2,0	5	ø 4,5	94 113 86	0,42	20	0,39
50	100	40	4,0	4	ø 6,0	94 113 87	0,61	20	0,56
75	100	30	3,0	5	ø 5,5	94 113 88	0,73	50	0,68
80	120	35	4,0	7	ø 7,0	94 113 89	1,09	25	1,01
100	200	40	4,0	7	ø 6,0	94 113 90	1,82	20	1,68
120	180	40	4,0	7	ø 7,0	94 113 91	1,62	20	1,49
160	240	50	5,0	10	ø 7,0	94 113 92	2,95	10	2,72



BALKENWINKEL

• Material: Stahl
• Ausführung: schmal

Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
80	80	20	5,0	4	ø 8,0	94 113 93	0,77	20	0,73
100	100	20	5,0	4	ø 6,5	94 113 94	0,90	20	0,84
120	120	20	5,0	4	ø 6,5	94 113 95	1,02	20	0,96
140	140	20	5,0	4	ø 6,5	94 113 96	1,12	20	1,04
160	160	20	5,0	6	ø 6,5	94 113 97	1,25	10	1,18
180	180	20	5,0	6	ø 8,0	94 113 98	1,34	10	1,27



STUHLWINKEL

- Material: Stahl
- Mit beidseitig versenkten Schraublöchern

Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
25	25	14	1,75	4	∅ 4,5	94 114 46	0,21	100	0,19
30	30	14	1,75	4	∅ 4,5	94 114 47	0,21	100	0,19
40	40	15	1,75	4	∅ 4,5	94 114 48	0,29	100	0,26
50	50	15	1,75	4	∅ 4,5	94 114 49	0,29	100	0,26
60	60	16	1,75	4	∅ 5,5	94 114 50	0,32	100	0,28
75	75	16	1,75	4	∅ 5,5	94 114 51	0,34	50	0,27
90	90	19	2,00	6	∅ 5,3	94 114 52	0,39	50	0,37
100	100	19	2,00	6	∅ 5,3	94 114 53	0,39	40	0,35
125	125	22	2,00	6	∅ 6,0	94 114 54	0,64	40	0,59
150	150	25	3,00	6	∅ 6,5	94 114 55	0,91	20	0,86



BREITWINKEL

- Material: Stahl
- Ausführung: gleichschenkelig

Sendzimirverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
30	30	30	2,0	4	∅ 5	94 114 05	0,28	100	0,26
40	40	40	2,0	4	∅ 5	94 114 06	0,36	50	0,34
60	60	60	2,0	8	∅ 5	94 114 07	0,67	50	0,62



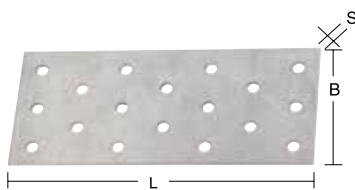
BREITWINKEL

- Material: Stahl
- Ausführung: ungleichschenkelig

Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
40	25	75	2,0	5	∅ 4,8	94 114 08	0,45	50	0,43
60	40	115	2,0	8	∅ 6,8	94 114 09	0,91	25	0,84



LOCHBLECH

- Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



B [mm]	L [mm]	S [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
40	120	2,0	94 055 62	0,33	200	0,31
40	160	2,0	94 055 63	0,46	200	0,43
50	200	2,0	94 055 64	0,79	150	0,73
60	140	2,0	94 055 65	0,66	100	0,61
60	200	2,0	94 055 66	0,85	100	0,79
60	240	2,0	94 055 67	1,05	100	0,97
80	200	2,0	94 055 68	0,91	50	0,85
80	240	2,0	94 055 69	1,42	50	1,32
80	300	2,0	94 055 70	1,70	50	1,57
100	140	2,0	94 055 71	1,17	100	1,09
100	200	2,0	94 055 72	1,19	50	1,11
100	240	2,0	94 055 73	1,78	50	1,65
100	260	2,0	94 055 74	1,95	50	1,81
100	300	2,0	94 055 75	2,06	50	1,91
100	400	2,0	94 055 76	3,01	25	2,79
100	500	2,0	94 055 77	4,19	25	3,89



WINKELVERBINDER

• Material: Stahl

Feuerverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber kein Ersatz für Edelstahl



A [mm]	B [mm]	C [mm]	t [mm]	Löcher ø [mm] A	Löcher ø [mm] B	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
50	50	35	2,0	4	4	94 055 91	0,62	100	0,58
65	65	55	2,5	8	8	94 055 92	0,99	100	0,92

WINKELVERBINDER

• Material: Stahl



Feuerverzinkt

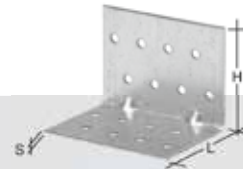
Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



H [mm]	L [mm]	S2 [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
40	40	2,5	40	94 055 95	0,76	200	0,70
40	40	2,5	60	94 055 96	0,64	200	0,58
40	60	2,5	60	94 056 06	0,82	150	0,76
60	60	2,5	40	94 055 46	0,70	150	0,65
60	60	2,5	50	94 055 97	0,65	150	0,60
60	60	2,5	60	94 055 98	0,71	100	0,66
60	60	2,5	80	94 055 99	1,18	100	1,08
60	60	2,5	100	94 056 00	1,47	100	1,35
60	80	2,5	60	94 056 07	1,20	100	1,11
60	100	2,5	60	94 056 08	1,29	100	1,19
80	80	2,5	60	94 055 47	0,98	100	0,92
80	80	2,5	80	94 056 01	1,18	50	1,08
80	80	2,5	100	94 056 02	2,19	50	2,01
100	100	2,5	60	94 056 03	1,57	50	1,45
100	100	2,5	80	94 056 04	1,97	50	1,81
100	100	2,5	100	94 056 05	2,04	50	1,89

WINKELVERBINDER

• Material: Stahl



Feuerverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
67	67	2,0	90	94 064 38	1,35	100	1,25

WINKELVERBINDER

• Material: Stahl



Feuerverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
93	93	3,0	40	94 055 86	1,05	100	0,96

WINKELVERBINDER

• Material: Stahl



Feuerverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
120	92	4,0	40	94 055 87	1,87	100	1,73
140	92	3,0	40	94 055 90	1,55	50	1,42
140	92	4,0	40	94 055 89	2,04	50	1,89

WINKELVERBINDER

• Material: Stahl



Feuerverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
164	84	4,0	60	94 064 39	3,06	50	2,82
164	84	4,0	80	94 064 40	4,34	25	4,01
164	84	4,0	100	94 064 41	5,15	25	4,75

WINKELVERBINDER



• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
63	35	1,5	180	94 108 04	4,98	50	4,59

WINKELVERBINDER



• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
90	60	2,5	60	94 064 35	1,35	100	1,26

WINKELVERBINDER



• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



Ausführung	H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
normal	90	60	2,5	60	94 064 33	1,27	100	1,19
mit Langloch	90	60	2,5	60	94 064 34	1,35	100	1,26

WINKELVERBINDER



• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
190	50	2,0	40	94 055 93	1,36	100	1,27
290	50	2,0	40	94 055 94	1,87	50	1,74

WINKELVERBINDER OHNE RIPPE



• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
70	70	2,0	55	94 055 23	0,57	100	0,53
88	88	2,5	65	94 055 24	0,66	100	0,62
103	103	3,0	90	94 055 58	1,34	50	1,25

WINKELVERBINDER



• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83	62	2,0	40	94 064 37	0,86	100	0,80

WINKELVERBINDER



• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
120	92	3,0	40	94 055 88	1,65	100	1,53

WINKELVERBINDER



• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
35	60	2,5	60	94 064 36	0,91	100	0,85



WINKELVERBINDER

• Material: Stahl

Feuerverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



Ausführung	H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
normal	285	85	4,0	65	94 064 57	8,10	25	7,54
mit Langloch	285	85	4,0	65	94 064 58	8,10	25	7,54



WINKELVERBINDER MIT RIPPE

• Material: Stahl

Feuerverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
70	70	2,0	55	94 055 21	0,57	100	0,53
90	90	2,5	65	94 055 22	0,66	100	0,62
100	100	2,0	90	94 120 14	1,23	50	1,15
105	105	3,0	90	94 055 59	1,26	50	1,18
170	40	2,0	95	94 120 15	1,27	25	1,19



WINKELVERBINDER

• Material: Stahl

Feuerverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber kein Ersatz für Edelstahl



Ausführung	H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
normal	95	85	4,0	65	94 064 53	3,99	25	3,68
mit Langloch	95	85	4,0	65	94 064 54	3,99	25	3,68
normal	135	85	4,0	65	94 064 55	4,82	25	4,45
mit Langloch	135	85	4,0	65	94 064 56	4,82	25	4,45



WINKELVERBINDER

• Material: Stahl

Feuerverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber kein Ersatz für Edelstahl



H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
40	40	2,0	25	94 064 42	0,48	200	0,45
40	60	2,0	25	94 064 43	0,54	200	0,50
40	40	2,0	40	94 120 16	0,48	200	0,44
40	40	2,0	60	94 120 17	0,39	200	0,37
60	60	2,0	40	94 055 44	0,57	150	0,53
60	60	2,0	50	94 120 18	0,59	150	0,56
60	60	2,0	60	94 120 19	0,48	100	0,45
60	60	2,0	80	94 120 20	0,68	100	0,63
80	80	2,0	60	94 055 45	0,79	100	0,73
80	80	2,0	80	94 120 21	0,99	50	0,92



BETONWINKEL

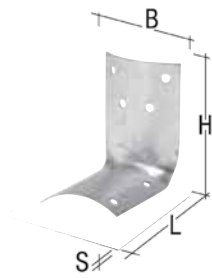
• Material: Stahl

Feuerverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber kein Ersatz für Edelstahl



H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bohrloch ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
75	75	6	50	14,0	94 064 47	4,79	50	4,42
100	50	8	50	11,0	94 064 51	5,90	50	5,45
100	50	8	50	14,0	94 064 52	5,90	50	5,45
100	75	8	60	14,0	94 064 48	8,02	25	7,40
150	75	8	60	14,0	94 064 49	10,16	25	9,38
150	75	8	60	17,5	94 064 50	10,45	25	9,65



RUNDHOLZVERBINDER

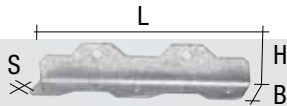
• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



Ausführung	H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
für ø 60-120	80	80	1,5	57	94 064 63	2,69	100	2,48
für ø 80-140	123	123	1,5	74	94 064 64	3,45	100	3,18

TREPPENWINKEL



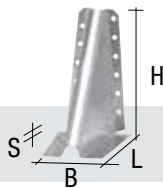
• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
38	210	2,5	38	94 064 45	3,17	50	2,93
38	260	2,5	38	94 064 46	3,91	50	3,61

KNAGGEN



• Material: Stahl

Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne Bewitterung



H [mm]	L [mm]	S [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
90	90	2,0	65	94 064 59	2,82	50	2,61
125	125	2,0	80	94 064 60	4,68	50	4,32
160	160	2,0	95	94 064 61	7,05	25	6,50
200	200	2,0	100	94 064 62	9,42	25	8,70

KISTENWINKEL



• Mit Schrauben
• Material: Stahl

Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne Bewitterung



Länge [mm]	Breite [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
30 x 30	10	4	94 070 08	4,07

ZUGANKER



• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



H [mm]	L [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
400	220	60	94 108 51	20,14	10	18,59
336	163	60	94 108 52	28,73	10	26,52

KÜCHENRAHMEN- BLECH



• Mit Schrauben
• Material: Stahl

Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne Bewitterung



Länge [mm]	Breite [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
60	13	6	94 070 04	3,53
80	20	4	94 070 05	4,86

VERBINDUNGS- BLECH

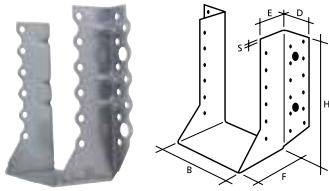


• Mit Schrauben
• Material: Stahl

Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne Bewitterung



Länge [mm]	Breite [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
50	15	4	94 070 06	3,53
75	15	4	94 070 07	4,07



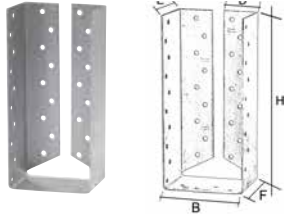
BALKENSCHUHE SBG

• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber kein Ersatz für Edelstahl



B [mm]	H [mm]	D [mm]	F [mm]	S [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
60	100	27,5	55	1,5	94 108 05	1,38	70	1,27
80	120	27,5	55	1,5	94 108 06	1,55	50	1,42
100	140	27,5	55	1,5	94 108 07	1,88	30	1,74
120	160	27,5	55	1,5	94 108 08	1,82	15	1,68
140	180	27,5	55	1,5	94 108 09	2,09	15	1,93



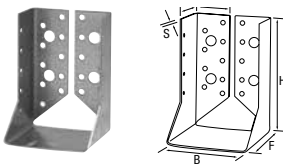
BALKENSCHUHE IL

• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber kein Ersatz für Edelstahl



B [mm]	H [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	S [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
90	235	39	62	85	2,0	94 066 22	7,48	25	6,89
100	190	42	62	87	2,0	94 066 23	9,00	25	8,30
100	230	39	62	85	2,0	94 066 24	9,59	25	8,84
115	223	39	62	85	2,0	94 066 25	13,53	25	12,49
120	180	42	62	87	2,0	94 066 26	8,96	25	8,27
120	220	39	62	85	2,0	94 066 27	9,52	25	8,78



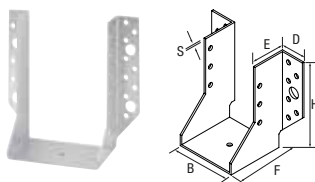
BALKENSCHUHE INNEN

• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber kein Ersatz für Edelstahl



B [mm]	H [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	S [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
80	130	34	46	82	2	94 005 56	1,83	40	1,69
100	140	40	42	80	2	94 066 18	2,03	40	1,87
120	160	42	47	87	2	94 066 19	2,34	25	2,16
140	180	41,5	48	86	2	94 066 20	2,60	25	2,40



BALKENSCHUHE BSNN

• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber kein Ersatz für Edelstahl



B [mm]	H [mm]	D [mm]	F [mm]	S [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
60	100	27	63	2	94 012 07	1,12	40	1,04
80	120	27	63	2	94 012 08	1,28	40	1,17
100	140	27	63	2	94 012 09	1,60	40	1,47
120	160	27	63	2	94 012 10	2,20	30	2,03
140	180	27	63	2	94 012 11	2,88	30	2,65



SCHABLONEN ZU PASSVERBINDER UND BALKENTRÄGER

Typ	passend für	Bestell-Nr.	€/Stück
Bohrschablone ø 12 mm	alle Balkenträger ab H = 120 mm	94 108 73	448,41
Bohrschablone ø 8 mm	alle Balkenträger mit H = 90 mm	94 108 74	237,86

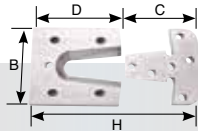


FRÄS- UND MONTAGESCHABLONE PASSEND ZU PASSVERBINDER 94 108 25-29

Galvanisch verzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen ohne Bewitterung

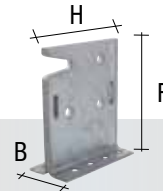
Bestell-Nr. €/Stück
94 108 72 701,52



PASSVERBINDER

Aluminium Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung

H [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
90	60	58	69	94 108 25	18,20
120	60	85	95	94 108 26	23,01
160	60	95	130	94 108 27	25,80
190	75	138	165	94 108 28	27,03
230	75	138	200	94 108 29	31,10



BALKENTRÄGER

Feuerverzinkt / Aluminium Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung

Ausführung	H [mm]	F [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
feuerverzinkt	90	103	46	94 108 10	6,33
feuerverzinkt	120	103	46	94 108 11	8,29
feuerverzinkt	160	103	46	94 108 12	11,42
feuerverzinkt	200	103	46	94 108 13	12,01
feuerverzinkt	240	103	46	94 108 14	14,66
feuerverzinkt	90	103	62	94 108 15	7,57
feuerverzinkt	120	103	62	94 108 16	8,95
feuerverzinkt	160	103	62	94 108 17	11,43
feuerverzinkt	200	103	62	94 108 18	13,17
feuerverzinkt	240	103	62	94 108 19	15,71
Alu	90	103	62	94 108 20	10,66
Alu	120	103	62	94 108 21	14,96
Alu	160	103	62	94 108 22	18,08
Alu	200	103	62	94 108 23	18,96
Alu	240	103	62	94 108 24	23,47



STÜTZENFUSS PPB

• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung

A [mm]	D [mm]	H [mm]	J [mm]	K [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
70	70	105	90	90	6,0	5,0	94 066 48	13,99
75	80	97	90	90	8,0	5,0	94 066 49	15,30
80	80	300	140	90	8,0	5,0	94 108 56	18,68



EINPRESSDÜBEL EINSEITIG

• Höhe: 15 mm

Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne Bewitterung

Außen-ø [mm]	Innen-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
50,0	12,5	94 055 48	0,60	50	0,55
65,0	16,5	94 055 49	1,06	50	0,97
80,0	20,5	94 055 50	1,51	25	1,40
95,0	24,5	94 055 51	2,19	25	2,01
115,0	24,5	94 055 52	3,37	25	3,11



EINPRESSDÜBEL ZWEISEITIG

• Höhe: 27 mm

Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne Bewitterung

Außen-ø [mm]	Innen-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
50,0	30,5	94 055 53	0,60	50	0,55
65,0	35,5	94 055 54	1,06	50	0,97
80,0	49,5	94 055 55	1,51	25	1,39
95,0	65,5	94 055 56	2,00	25	1,85
115,0	85,5	94 055 57	3,03	25	2,80

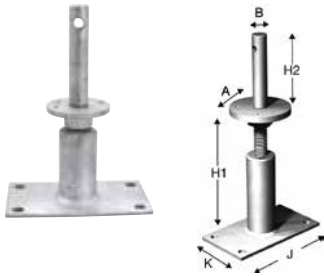


EINPRESSDÜBEL ZWEISEITIG

• Material: Stahl

Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne Bewitterung

Außen-ø [mm]	Innen-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
50	17	94 108 53	0,52	200	0,48
62	21	94 108 54	0,78	100	0,73
75	26	94 108 55	1,00	100	0,93

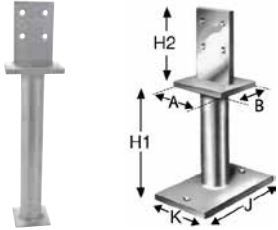


STÜTZENFÜSSE PGS

• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber kein Ersatz für Edelstahl

A [mm]	B [mm]	H2 [mm]	H1 [mm]	J [mm]	K [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80	24	125	130-195	180	100	94 108 42	39,75
80	24	125	180-245	180	100	94 108 43	40,96

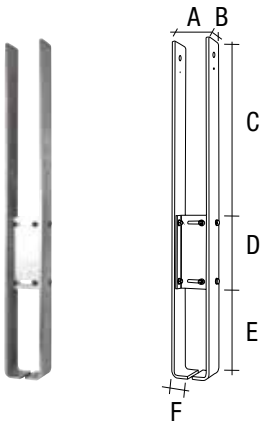


STÜTZENFÜSSE

• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber kein Ersatz für Edelstahl

Typ	A [mm]	B [mm]	H1 [mm]	J [mm]	K [mm]	H2 [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
IS	100	80	313	70	70	110	94 108 44	29,92
ISB	100	80	168	160	100	110	94 108 45	43,13
ISB	100	80	168	260	100	110	94 108 46	44,93
ISMAXI	120	120	323	90	90	105	94 108 47	84,71
ISBMAXI	120	120	148	200	200	105	94 108 48	102,19



STÜTZENFÜSSE CMR

• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber kein Ersatz für Edelstahl

A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
115-165	100	600	250	300	60	94 108 41	162,08

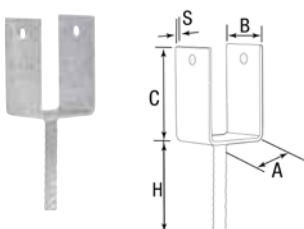


STÜTZENFÜSSE JGB

• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber kein Ersatz für Edelstahl

A [mm]	B [mm]	H2 [mm]	H1 [mm]	J [mm]	K [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
56	16	125	185-235	160	90	94 108 75	51,22

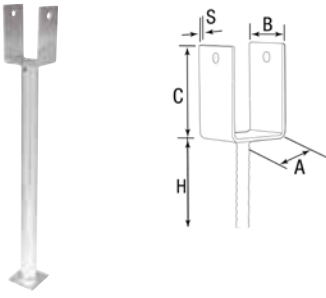


STÜTZENSCHUHE D

• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber kein Ersatz für Edelstahl

A [mm]	B [mm]	C [mm]	H [mm]	S [mm]	Rippenstabd. [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80	70	126	250	5,0	16	94 066 34	17,97
100	40	125	250	5,0	16	94 066 35	12,61
100	70	126	250	5,0	16	94 066 36	15,46
90	90	141	250	5,0	20	94 066 37	25,59
100	90	136	250	5,0	20	94 066 38	25,59
120	90	126	250	5,0	20	94 066 39	22,31
140	90	126	250	5,0	20	94 066 40	21,63

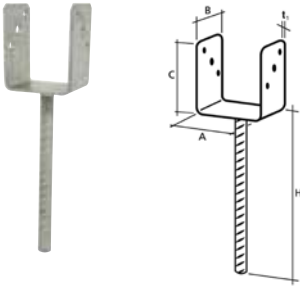


STÜTZENSCHUHE L

• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**

A [mm]	B [mm]	C [mm]	H [mm]	S [mm]	Rohr- \emptyset [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80	70	126	500	5,0	38	94 066 41	25,03
100	70	126	500	5,0	38	94 066 42	25,24
90	90	141	500	5,0	38	94 066 43	28,76
100	90	136	500	5,0	38	94 066 44	28,76
120	90	126	500	5,0	38	94 066 45	28,08
140	90	126	500	5,0	38	94 066 46	28,76

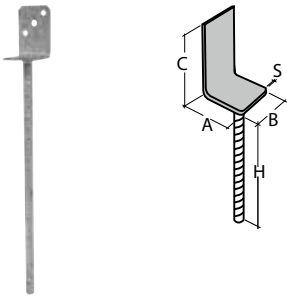


PFOSTENFÜSSE DK

• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**

A [mm]	B [mm]	C [mm]	H [mm]	t1 [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
48	40	92	200	4	94 055 80	6,51
70	60	97	200	4	94 055 81	6,16
80	60	126	200	4	94 055 82	7,28
90	60	97	200	4	94 055 83	6,26
100	60	92	200	4	94 055 85	7,24
75	60	94	450	4	94 108 49	14,77
100	60	96	450	4	94 108 50	11,17

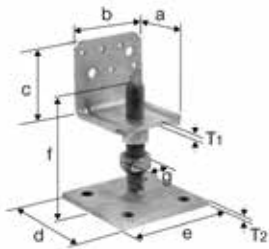


PFOSTENFÜSSE BL

• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**

A [mm]	B [mm]	C [mm]	H [mm]	S [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
70	60	92	450	4	94 055 79	9,51

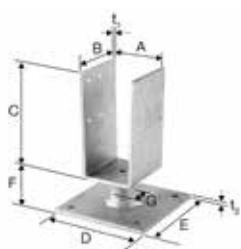


PFOSTENFUSS LB HÖHENVERSTELLBAR

• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**

a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	f [mm]	g [mm]	T1 [mm]	T2 [mm]	Löcher obere Platte	Bestell-Nr.	€/Stück
60	70	65	90	90	105	16	4	5	5 x \emptyset 5 mm, 2 x \emptyset 9 mm	94 066 58	19,48
60	70	165	90	90	105	16	4	5	9 x \emptyset 5 mm, 2 x \emptyset 9 mm, 2 x \emptyset 11 mm	94 066 57	26,57
80	70	90	90	90	105	16	4	5	5 x \emptyset 5 mm, 2 x \emptyset 9 mm	94 066 59	20,05
80	70	190	90	90	105	16	4	5	9 x \emptyset 5 mm, 2 x \emptyset 9 mm, 2 x \emptyset 11 mm	94 066 60	33,95



PFOSTENFUSS TB

• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**

a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	f [mm]	g [mm]	t1 [mm]	t2 [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
48	60	106	100	100	30	24	4	5	94 066 52	18,09



PFOSTENTRÄGER U-FORM

- Material: Stahl
- Mit Betonanker aus T-Eisen 40 x 4 mm
- Zum Einbetonieren • CE-Kennzeichnung

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**

a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
71	200	200	50	4,0	4	ø 11,0	94 114 73	3,76
91	200	200	50	4,0	4	ø 11,0	94 114 74	3,84

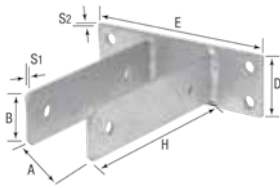


PFOSTENTRÄGER U-FORM

- Material: Stahl
- Mit seitlicher Pfostenauflage für konstruktiven Holzschutz
- Zum Aufschrauben • CE-Kennzeichnung

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**

a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
71	150	100	60	4,0	8/1	ø 11/14,0	94 114 75	2,17
91	150	100	60	4,0	8/1	ø 11/14,0	94 114 76	2,25

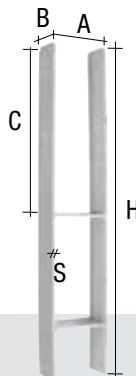


PFOSTENANKER

- Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**

A [mm]	B [mm]	D [mm]	E [mm]	H [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
71	50	60	200	206	5	6	94 066 76	8,28
91	50	60	200	206	5	6	94 066 77	8,28
101	50	60	200	206	5	6	94 066 78	8,28
121	50	60	200	206	5	6	94 066 79	8,28



PFOSTENANKER

- Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung

A [mm]	B [mm]	C [mm]	H [mm]	S [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
91	60	300	600	6	94 066 73	16,86
101	60	300	600	6	94 066 74	17,40
121	60	300	600	6	94 066 75	18,41



EINSCHLAGBODENHÜLSEN

- Material: Stahl

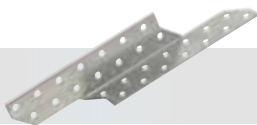
Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung

A [mm]	B [mm]	C [mm]	H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
90	90	150	750	94 066 80	13,91
90	90	150	900	94 066 81	14,70
70	70	150	750	94 066 82	11,62

SPARRENFETTEN- ANKER

- Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



Ausführung	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
links	170	94 055 34	0,48	100	0,44
links	210	94 055 35	0,64	100	0,59
links	250	94 108 30	0,83	100	0,77
links	290	94 108 32	1,77	100	1,63
rechts	170	94 055 36	0,48	100	0,44
rechts	210	94 055 37	0,64	100	0,59
rechts	250	94 108 31	0,78	100	0,72
rechts	290	94 108 33	1,70	100	1,57

PFETTENANKER UNI

- Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



B [mm]	L [mm]	S [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
30	170	2,0	94 055 60	0,46	100	0,43
30	210	2,0	94 055 61	0,56	100	0,51
30	250	2,0	94 108 34	0,89	100	0,82



BETONANKER

• Material: Stahl

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



B [mm]	H [mm]	L [mm]	S [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
40	180	20	2,0	94 066 83	1,11	150	1,02
40	280	20	2,0	94 066 84	1,52	100	1,40
40	380	20	2,0	94 066 85	2,49	100	2,29
40	480	20	2,0	94 066 86	4,46	50	4,12
40	580	20	2,0	94 066 87	5,58	50	5,15
40	180	20	4,0	94 066 88	2,94	75	2,72
40	280	20	4,0	94 066 89	3,62	50	3,33
40	380	20	4,0	94 066 90	4,32	50	3,98
40	480	20	4,0	94 066 91	5,75	25	5,30
40	580	20	4,0	94 066 92	8,01	25	7,39



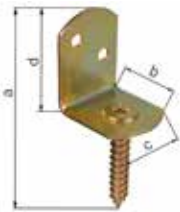
ROHRSCHELLE

- Material: Stahl
- Geeignet für die Befestigung von Zaunpfosten an Mauern, L-Steinen ect.

Sendzimirverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



a [mm]	b [mm]	c [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
40	39,5	104	3,0	2	ø 10,0	94 114 67	0,96	10	0,89
40	44,0	119	3,0	4	ø 8,0	94 114 68	0,97	10	0,90
40	55,0	133	3,0	4	ø 8,0	94 114 69	1,13	10	1,05



FLECHTZAUNHALTER L-FORM

- Material: Stahl
- Mit Holzschraube ø 8 x 45 mm
- Antrieb: Schraube T30

Sendzimirverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83	32	30	38	2,0	2	ø 5,0	94 114 63	0,24	50	0,23
115	31,5	30	75	2,5	4/1	ø 4,5/9,0	94 114 66	0,52	50	0,49



FLECHTZAUNHALTER L-FORM

- Material: Stahl
- Mit Holzschraube ø 8 x 45 mm
- Antrieb: Schraube T30

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83	32	30	38	2,0	2	ø 5,0	94 114 64	0,29	100	0,27



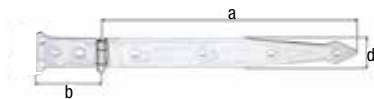
FLECHTZAUNHALTER L-FORM

- Mit Holzschraube ø 8 x 45 mm
- Antrieb: Schraube T30

Edelstahl VA Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung sowie für Anwendungen in Feuchträumen



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83	32	30	38	2,0	2	ø 5,0	94 114 65	0,82	50	0,76



WERFGEHÄNGE

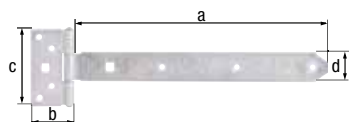
- Material: Stahl
- Mit vernietetem Stift

Senzimirverzinkt

Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung



a [mm]	b [mm]	d [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
202	77	35	2,5	5/1/1	ø 6/9/7x7	94 114 57	1,36	10	1,30
302	77	35	2,5	6/1/1	ø 6/9/7x7	94 114 58	1,63	10	1,58
400	101	45	3,6	6/2	ø 6/9x9	94 114 56	3,42	10	3,28



KREUZGEHÄNGE

- Material: Stahl
- Mit vernietetem Stift

Senzimirverzinkt

Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
292,5	45	90	34	2,3	7/2	ø 6,5/9x9	94 114 59	1,62	10	1,57
391	59	103	40	4,0	7/2	ø 6,5/9x9	94 114 60	3,08	10	2,97
491	59	103	40	4,0	8/2	ø 6,5/9x9	94 114 61	3,79	10	3,63
591	59	103	40	4,0	9/2	ø 6,5/9x9	94 114 62	4,28	10	4,12



LADENBAND

- Material: Stahl
- Ausführung: gerade, Abschluss abgerundet

Senzimirverzinkt

Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung



a [mm]	b [mm]	c [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
500	ø 13	40	5,0	3/1	ø 7/9x9	94 114 20	2,42	10	2,31
600	ø 13	40	5,0	3/1	ø 7/9x9	94 114 21	3,07	10	2,94
700	ø 16	45	5,0	3/1	ø 9/11x11	94 114 23	4,93	10	4,74
800	ø 16	45	5,0	4/1	ø 9/11x11	94 114 24	5,75	10	5,52
1000	ø 20	60	8,0	3/1/1	ø 9/11/11x11	94 114 26	18,19	10	17,46



LADENBAND

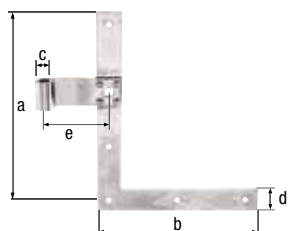
- Material: Stahl, roh
- Ausführung: gerade, Abschluss abgerundet

Feuerverzinkt

Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
500	ø 13	40	5,0	3/1	ø 7/9x9	94 114 22	3,68	10	3,53
800	ø 16	45	5,0	4/1	ø 9/11x11	94 114 25	7,07	10	6,79
1000	ø 20	60	8,0	3/1/1	ø 9/11/11x11	94 114 27	20,77	10	19,93



FENSTERLADEN-WINKELBAND

- Material: Stahl
- Ausführung: gerade, Abschluss gerade
- Rolle: 35 x 4 mm

Senzimirverzinkt

Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung



Ausführung	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
unten rechts/oben links	250	200	ø 13	30	75	3,0	5/1	ø 5,5/9x9	94 114 84	4,39	5	4,23
unten links/oben rechts	250	200	ø 13	30	75	3,0	5/1	ø 5,5/9x9	94 114 85	4,39	5	4,23



FENSTERLADEN-MITTELBAND

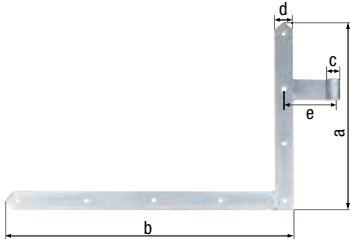
- Material: Stahl
- Ausführung: gerade, Abschluss gerade
- Rolle: 35 x 4 mm

Sendzimirverzinkt

Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
200	30	∅ 13	75	3,0	2/1	∅ 5,5/9x9	94 114 83	2,83	5	2,73



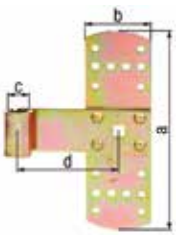
TORWINKELBESCHLAG

- Material: Stahl
- Ausführung: gerade, Abschluss spitz
- Rolle: 40 x 5 mm

Sendzimirverzinkt

Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung

Ausführung	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
oben	400	600	16	40	105	5,0	7/1	∅ 7/9 x 9	94 002 26	16,25
unten	400	600	16	40	105	5,0	7/1	∅ 7/9 x 9	94 002 27	16,25



KREUZBAND

- Material: Stahl
- Rolle: 35 x 4 mm

Sendzimirverzinkt

Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
160	50	∅ 13	75	2,0	8/8/1	∅ 5/5,5x5,5/9x9	94 114 82	2,69	6	2,58



KLOBEN HAKEN DI

- Material: Stahl

Sendzimirverzinkt

Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
∅ 13	11	100	35	40	4,0	4	∅ 6,5	94 114 10	1,10	10	1,06
∅ 16	13	115	40	45	4,5	4	∅ 7,2	94 114 11	1,55	10	1,48
∅ 20	20	137	50	45	6,0	6	∅ 7,2	94 114 12	4,94	4	4,75



KLOBEN AUF PLATTE HAKEN DII

- Material: Stahl

Sendzimirverzinkt

Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
∅ 13	25	100	35	40	4,0	4	∅ 6,0	94 114 16	1,23	10	1,19
∅ 16	28	113	40	45	4,5	4	∅ 7,0	94 114 17	1,64	10	1,58



KLOBEN AUF PLATTE HAKEN DI

- Material: Stahl

Feuerverzinkt

Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
∅ 13	11	100	35	40	4,0	4	∅ 6,0	94 114 13	1,44	10	1,37
∅ 16	13	115	40	45	4,5	4	∅ 7,2	94 114 14	2,05	10	1,98
∅ 20	20	167	60	45	6,0	6	∅ 7,2	94 114 15	5,46	4	5,25



KLOBEN AUF PLATTE HAKEN DII

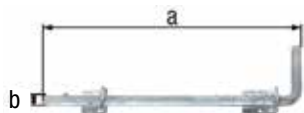
• Material: Stahl, roh

Feuerverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
ø 13	25	100	35	40	4,0	4	ø 6,0	94 114 18	1,51	10	1,46
ø 16	28	113	40	45	4,5	4	ø 7,0	94 114 19	2,09	10	2,01



BODENSCHIEBER

• Material: Stahl
• Mit zwei Führungswinkeln
• Abstand Bolzen/Tor: 40 mm

Feuerverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**

a [mm]	b [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
400	ø 16	4	ø 6,5	94 114 77	5,70



BODENSCHIEBER

• Material: Stahl
• Mit zwei Führungswinkeln
• Abstand Bolzen/Tor: 40 mm

• Führungswinkel und Griff aus glasfaser-
verstärktem Kunststoff, schwarz

Sendzimirverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung

a [mm]	b [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
400	ø 16	4	ø 5,5	94 114 78	7,47



AUFLAUFSTÜTZE

• Material: Stahl,
• Geeignet für Führungshöhen von 30-40 mm

• Einbetoniertiefe: 90 mm
• Mit Langlöchern und angeschweißter
Mauerkralle zum Einbetonieren

Feuerverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**

a [mm]	b [mm]	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
47	125	ø 22x45	94 114 79	9,62



TORLAUFROLLE FÜR SCHWERE TORE

• Material: Stahl
• Rolle aus Gummi
• Belastung max.: 50 kg

Feuerverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
ø 80	110	65	44,5	2/2	ø 8/8,5x8,5	94 113 79	6,96	4	6,68



TORFESTSTELLER

• Material: Stahl
• Für die Befestigung am Boden
• Mit Gegenplatte

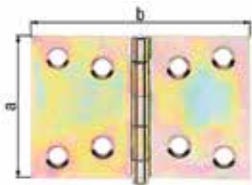
Feuerverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
95	65	50	4/2	ø 6/5,5	94 113 78	5,84	5	5,61

SCHARNIERE



SCHARNIER

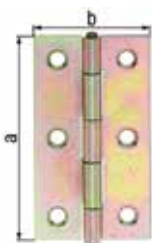
- Material: Stahl roh
- Ausführung: gerollt, breit
- Mit vernietetem Edelstahlstift

Sendzimirverzinkt

Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung



a [mm]	b [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
50	74	1,0	8	ø 5,5	94 114 28	0,67	20	0,61



SCHARNIER

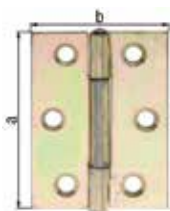
- Material: Stahl roh
- Ausführung: gerollt, schmal
- Mit vernietetem Edelstahlstift

Sendzimirverzinkt

Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung



a [mm]	b [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
60	30	1	6	ø 4,3	94 114 30	0,37	20	0,34



SCHARNIER

- Material: Stahl roh
- Ausführung: gerollt, halbbreit
- Mit vernietetem Edelstahlstift

Sendzimirverzinkt

Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung



a [mm]	b [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
51	37	1,0	6	ø 4,5	94 114 32	0,45	20	0,41
80	58	1,5	6	ø 5,3	94 114 33	0,72	20	0,66



SCHARNIER

- Material: Stahl
- Ausführung: gerollt, quadratisch
- Mit vernietetem Messingstift

Sendzimirverzinkt

Für **Innen- und Außenanwendungen** mit direkter Bewitterung



a [mm]	b [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
51	51	0,75	6	ø 4,2	94 114 29	0,45	20	0,41
64	64	1,0	6	ø 4,5	94 114 31	0,57	20	0,53



TISCHBAND

- Material: Stahl
- Inkl. Schrauben
- **VPE = 2 Stück**

Galvanisch verzinkt

Für **Innen- und Außenanwendungen** ohne direkte Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**

Länge [mm]	Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
80	28	94 070 12	4,68
120	38	94 070 13	5,55
140	34	94 070 14	7,69



SCHARNIERE BREIT

- Material: Stahl
- Inkl. Schrauben
- **VPE = 2 Stück**

Galvanisch verzinkt

Für **Innen- und Außenanwendungen** ohne direkte Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**

Länge [mm]	Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
30	30	94 070 17	5,05
40	40	94 070 18	5,05
50	50	94 070 19	5,99

SCHARNIERE



SCHARNIERE HALBBREIT

- Material: Stahl
- Inkl. Schrauben
- VPE = 2 Stück

Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**

Länge [mm]	Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
30	20	94 070 20	3,66
40	32	94 070 21	3,66



SCHARNIERE KÄLTIG

- Material: Stahl
- Inkl. Schrauben
- VPE = 2 Stück

Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**

Länge [mm]	Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
40	40	94 070 22	3,66
50	50	94 070 23	5,05
60	60	94 070 24	5,99
80	80	94 070 25	8,30

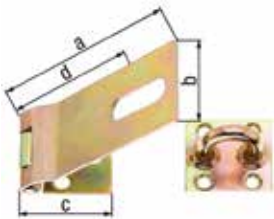


SCHARNIERE SCHMAL

- Material: Stahl
- Inkl. Schrauben
- VPE = 2 Stück

Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**

Länge [mm]	Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
30	22	94 070 26	3,66
40	25	94 070 27	3,66
50	30	94 070 28	5,05



SICHERHEITS-ÜBERFALLE

- Material: Stahl
- Mit Öse auf Platte
- Für Vorhängeschloss- ϕ : 15 mm
- Mit verdeckten Schraublöchern

Sendzimirverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung

a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Materialstärke [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
153	50	68	121,5	3,0	1/4/4	ϕ 14x40/8/8,5	94 113 75	2,71	5	2,59



ÖSE

- Material: Stahl
- Bügel (B x H x ϕ): 31 x 23 x 6 mm
- Passend für Überfalle Bestell-Nr. 94 113 75

Sendzimirverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung

a [mm]	b [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
64	41	4	ϕ 4,5	94 113 76	0,51	25	0,47





GARTENTORFALLE

- Material: Stahl
- Mit Klinkhaken
- Durch Drehen des Riegels für linken und rechten Anschlag verwendbar

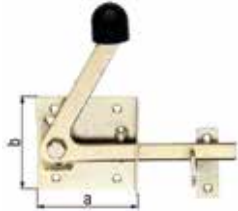
- Nachträglich höhenverstellbar durch Lösen der Schraube

Feuerverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
80	55	4/2	ø 5/5,5	94 114 44	3,28	5	3,08



GARTENTORFALLE

- Material: Stahl
- Mit Klinkhaken
- Durch Drehen des Riegels für linken und rechten Anschlag verwendbar

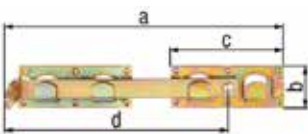
- Nachträglich höhenverstellbar durch Lösen der Schraube

Sendzimirverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung



a [mm]	b [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
80	80	4/2	ø 5,5	94 114 45	4,24	5	3,98



DOPPELTORÜBERWURF

- Material: Stahl
- Schließwinkel kann beidseitig unterlegt werden
- DIN links und rechts verwendbar

- Befestigung eines Vorhangschlosses möglich
- Einzelteile durch Schlaufe verbunden

Sendzimirverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
423	70	180	333	12	ø 5	94 114 81	6,03	5	5,66



DOPPELTORÜBERWURF

- Material: Stahl
- Schließwinkel kann beidseitig unterlegt werden

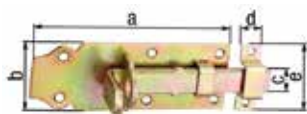
- DIN links und rechts verwendbar
- Befestigung eines Vorhangschlosses möglich

Feuerverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
430	70	180	333	12	ø 5	94 114 80	6,41	5	6,01



SCHLOSSRIEGEL MIT FLACHEM GRIFF

- Material: Stahl
- Mit versenkten Schraublöchern

- Ausführung: gerade, mit befestigter Schlaufe

Sendzimirverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	Ausschub	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Riegel/Schlaufe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100	44	16	13	45	27	6/2	ø 5/4		94 114 34	1,31	10	1,24
120	44	16	13	45	33	6/2	ø 5/4		94 114 35	1,48	10	1,39
140	52	20	16	55	41	6/2	ø 5/4,5		94 114 36	1,85	10	1,73
160	56	22	16	55	44	6/2	ø 5,5/4,5		94 114 37	2,37	5	2,22
180	64	25	20	72	56	6/2	ø 5,5/4,5		94 114 38	2,96	5	2,77
200	64	25	20	73	65	6/2	ø 5,5/4,5		94 114 39	3,14	5	2,95



SCHLOSSRIEGEL MIT FLACHEM GRIFF

- Material: Stahl
- Mit versenkten Schraublöchern

- Ausführung: gekröpft, mit befestigtem Schließblech

Sendzimirverzinkt

Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	Ausschub	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm]	Riegel/Schlaufe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
120	44	16	22	40	25	6/2	ø 5/4,7		94 114 40	1,67	10	1,56



STALLTÜR-SCHLOSSRIEHEL MIT FLACHEM GRIFF

- Material: Stahl
- Mit versenkten Schraublöchern

- Ausführung: gerade, mit befestigter Schlaufe

Sendzimirverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	Ausschub	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm] Riegel/Schlaufe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
160	56	22	16	55	42	6/2	ø 5,5/4,5	94 114 41	4,01	5	3,77



ROLLEN-SCHLOSSRIEHEL MIT FLACHEM GRIFF

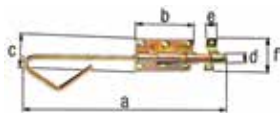
- Material: Stahl
- Mit versenkten Schraublöchern

- Ausführung: gerade, mit befestigter Schlaufe

Sendzimirverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	Ausschub	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm] Riegel/Schlaufe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
180	80	30	26	86	40	6/4	ø 5/5	94 114 42	7,35	3	6,90



BOLZEN-STANGENRIEHEL

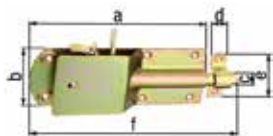
- Material: Stahl
- Mit verstärkten Schraublöchern

- Ausführung: mit befestigter Schlaufe

Sendzimirverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	f [mm]	Ausschub	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm] Riegel/Schlaufe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
320	100	60	ø 16	20	58	50	4/2/2	ø 4/5/5x5	94 114 02	3,47	6	3,26
400	100	60	ø 16	20	58	50	4/2/2	ø 4/5/5x5	94 114 03	3,64	6	3,41



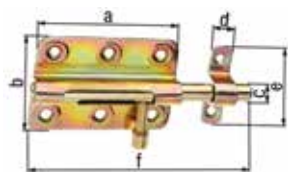
SICHERHEITS-STALLRIEHEL MIT BREITEM, FLACHEM GRIFF

- Material: Stahl
- Ausführung: mit befestigter Schlaufe
- Sperrklinke komplett verdeckt

Sendzimirverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	f [mm]	Ausschub	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm] Riegel/Schlaufe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
200	70	ø 15	20	57	250	50	6/2	ø 5,5/5	94 114 43	4,96	3	4,65



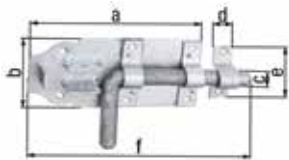
BOLZENRIEHEL MIT RUNDEM GRIFF

- Material: Stahl
- Mit versenkten Schraublöchern
- Ausführung: mit befestigter Schlaufe

Sendzimirverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	f [mm]	Ausschub	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm] Riegel/Schlaufe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
80	59	ø 11	16	58	125	43	6/2	ø 5,3	94 114 01	2,54	6	2,38



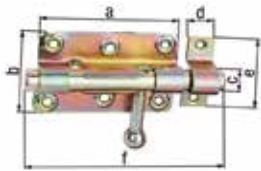
BOLZENRIEHEL MIT RUNDEM GRIFF

- Material: Stahl
- Mit versenkten Schraublöchern
- Ausführung: mit befestigter Schlaufe

Feuerverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	f [mm]	Ausschub	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm] Riegel/Schlaufe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
160	70	∅ 16	20	58	210	49	6/2	∅ 5,5/5	94 113 99	5,47	5	5,13
180	70	∅ 16	20	58	230	49	6/2	∅ 5,5/5	94 114 00	6,52	5	6,12



BOLZEN-SCHLOSSRIEHEL MIT RUNDEM GRIFF

- Material: Stahl
- Mit verstärkten Schraublöchern
- Ausführung: mit befestigter Schlaufe

Sendzimirverzinkt Für Innen- und Außenanwendungen mit direkter Bewitterung, aber **kein Ersatz für Edelstahl**



a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	f [mm]	Ausschub	Anzahl Löcher	Lochgröße [mm] Riegel/Schlaufe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
99	60	∅ 16	20	58	140	56	4/2/2	∅ 4,4/5/5x5	94 114 04	3,33	6	3,13



ÜBERFALLE INKL. SCHRAUBEN

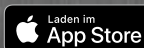
Galvanisch verzinkt Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung



Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
80	2	94 070 15	4,68
120	2	94 070 16	5,55

NICHTS VERPASSEN! DIE AKTUELL GÜLTIGEN AKTIONEN UND SONDERAUSGABEN AUF EINEN BLICK!

Im Online-Shop: www.weinmann-schanz.de/aktionen
oder in unserer App: **WS Weinmann & Schanz**



- > Monatsaktionen
- > Marken-Aktionen
- > Zugabe-Aktionen
- > Abverkauf

