

telle[®]

... für Sie immer das Richtige!

Armaturen, Schlauchleitungen und Zubehör



Schlauchklemmen

telle[®]

Erwin Telle GmbH www.telle.de

Sigmundstraße 176 · D-90431 Nürnberg
Telefon +49(0)911/6 57 17 38 · E-Mail info@telle.de



Allgemeine Hinweise

Die aufgelisteten Schlauchklemmen sind nur ein kleiner Teil aus unserem Angebot. Dieses Standardprogramm deckt jedoch die meisten Einsatzfälle ab.

Aus unserem Schlauchprogramm:

- Gummischläuche
- Kunststoffschläuche
- Chemieschläuche
- Lebensmittelschläuche

Selbstverständlich beraten wir Sie gerne bei Ihrem Schlauchproblem und garantieren Ihnen eine schnelle und fachgerechte Lösung.

Bei der Vielfalt der Einbau- und Betriebsbedingungen sowie Anwendungs- und Verfahrenstechniken können die Angaben in diesem Prospekt nur als unverbindliche Richtlinie gelten. Ein Gewährleistungsanspruch kann daher nicht abgeleitet werden.

Bei Bedarf genauerer Angaben erbitten wir Ihre Anfrage.

Da wir uns den technischen Weiterentwicklungen anpassen, behalten wir uns Produktänderungen vor. Handelsübliche Toleranzen, Druckfehler und Irrtum vorbehalten.

Erklärung Werkstoffe:

W1	=	Alle Teile komplett Stahl verzinkt
W2	=	Band und Gehäuse: rostfreier Stahl 1.4016, Schraube: Stahl verzinkt
W2B	=	Wie W2 jedoch Band: Edelstahl, Schraube und Gehäuse: aus beschichtetem Stahl
W4	=	Alle Teile komplett rostfreier Stahl 1.4301
W5	=	Komplett rostfreier Stahl 1.4571/1.4401

Schlauchservice

- Armaturen aus Stahl, Edelstahl,
- Messing, Leichtmetall und Kunststoff führe wir lagermäßig!
- Einbinden von Schläuchen in hauseigener Werkstatt!
- Schnelle Problemlösung durch fachliche Beratung und Ausführung!



Schlauchmanagement (auf Anfrage)

- Spezifikation nach der Kundenanforderung
- Bestandsaufnahme und Katalogisierung
- Schlauchprüfung einschl. Kennzeichnung
- Terminüberwachung





Inhaltsverzeichnis

Seite

Allgemeine Hinweise · Schlauchservice	2
ABA-Schlauchklemmen standard + säurefest	4
Minaba-Klemmen standard	5
Schraubendreher für ABA-Schlauchklemmen	5
Schlauchklemmen-Sortiment	5
Maxi-Bandstahlklemmen standard	5
2 Ohr-Klemmen standard + Edelstahl und Klemmzangen	6
1 Ohr-Klemmen stufenlos	7
1 Ohr-Klemmen mit Einlagering	8
Atlas-Schlauchklemmen standard + Edelstahl / schwere Ausführung	9
Band-It Metallbänder und Schlaufen	10
Spannwerkzeug für Band-It	10
Brückenschellen	11



Artikel- Nummer	Spann- bereich [mm]	Artikel- Nummer	Spann- bereich [mm]
1190000012	8- 12	1190000150	130-150
1190000016	10- 16	1190000160	140-160
1190000020	12- 20	1190000170	150-170
1190000025	16- 25	1190000180	160-180
1190000028	*19- 28	1190000190	170-190
1190000032	20- 32	1190000200	180-200
1190000040	25- 40	1190000210	190-210
1190000050	32- 50	1190000220	200-220
1190000060	40- 60	1190000230	210-230
1190000070	50- 70	1190000240	220-240
1190000080	60- 80	1190000250	230-250
1190000090	70- 90	1190000260	240-260
1190000100	80-100	1190000270	250-270
1190000110	90-110	1190000280	260-280
1190000120	100-120	1190000290	270-290
1190000130	110-130	1190000300	280-300
1190000140	120-140	1190000310	290-310

Artikel- Nummer	Spann- bereich [mm]	Artikel- Nummer	Spann- bereich [mm]
1190001014	8-14	1190001085	68- 85
1190001017	11-17	1190001095	77- 95
1190001020	13-20	1190001112	87-112
1190001024	15-24	1190001138	104-138
1190001028	19-28	1190001165	130-165
1190001032	22-32	1190001180	150-180
1190001038	26-38	1190001205	175-205
1190001044	32-44	1190001231	200-231
1190001050	38-50	1190001256	226-256
1190001056	44-56	1190001282	251-282
1190001065	50-65	1190001307	277-307
1190001075	58-75		

ABA-Schlauchklemmen standard W1

Flexible Schlauchklemme mit robustem Schneckengehäuse. Aufgebogene Bandkanten und eine glatte Innenseite schonen den Schlauch. Schraube: feuerverzinkt, Band: verzinkt, Gehäuse: lackiert.

STANDARD W1 DIN 3017

Bandbreite 9 mm: 8-12, 10-16, 12-20, SW 7 mm

STANDARD W1 DIN 3017 (* = SMS)

Bandbreite 12 mm:

restl. Dimensionen, SW 7 mm



ABA-Schlauchklemmen säurefest W5

ABA-Schlauchklemme säurefest ist eine besonders stabile und zuverlässige Schlauchklemme, die für hohe Belastungen unter rauen und korrosiven Bedingungen vorgesehen ist.

SÄUREFEST W5 1.4436

Bandbreite 9 mm: 8-14, 11-17, 13-20,

SÄUREFEST W5 1.4436

Bandbreite 12,2 mm:

restl. Dimensionen, SW 7 mm





Artikel- Nummer	Spann- bereich	Artikel- Nummer	Spann- bereich
	[mm]		[mm]
1190002008	6-8	1190002013	11-13
1190002009	7-9	1190002014	12-14
1190002010	8-10	1190002015	13-15
1190002011	9-11	1190002016	14-16
1190002012	10-12	1190002017	15-17

Artikel- Nummer	Artikel- Beschreibung
1190001001	Schraubendreher
1190001000	Sortimentskasten

Sortimentskasten-Inhalt:

- 1 St. Schraubendreher
- 20 St. Schlauchklemmen 6- 8 Ø
- 10 St. Schlauchklemmen 8-12 Ø
- 10 St. Schlauchklemmen 10-17 Ø
- 10 St. Schlauchklemmen 12-22 Ø
- 10 St. Schlauchklemmen 16-25 Ø
- 10 St. Schlauchklemmen 19-28 Ø
- 10 St. Schlauchklemmen 20-32 Ø
- 10 St. Schlauchklemmen 25-40 Ø
- 10 St. Schlauchklemmen 32-50 Ø

Artikel- Nummer	Spann- bereich	Artikel- Nummer	Spann- bereich
	[mm]		[mm]
1190008305	60- 80	1190008311	167-202
1190008306	70- 90	1190008312	192-227
1190008307	90-120	1190008313	217-252
1190008308	105-130	1190008314	242-277
1190008309	122-157	1190008315	367-302
1190008310	142-177	1190008316	292-327

Minaba-Schlauchklemmen standard W1

Band besteht aus einem Stück und ergibt dadurch eine gleichmäßige Spannkraft. Festsitzende Vierkantschraube erleichtert die Montage. Band ist aus schwedischem Stahl, galvanisiert, verzinkt W1 und chromatiert. Auch in rostfreier Ausführung W4 lieferbar.

STANDARD W1
Bandbreite 9 mm, SW 7 mm.



Zubehör

Schraubendreher: Passt auf sämtliche Typen von ABA-Klemmen, mit 7 mm Sechskant-Schraubenkopf. Durch die doppelt gewickelte Stahlspirale kann er um 90° gebogen werden. Handgriff aus schlagfestem Kunststoff.



Maxi-Bandstahlklemmen W1

Bandstahlklemme mit 20 mm Bandbreite. Oberfläche glanzverzinkt, Schnecke: SW 13 mit Schlitz. Klemmen auch rost- und säurebeständig lieferbar.





Schlauchklemmen

Artikel-Nummer	Spannbereich [mm]	Bandbreite [mm]	Artikel-Nummer	Spannbereich [mm]	Bandbreite [mm]
-	3,1- 4,1	3,5	1190010545	19-22	9
-	3,5- 4,5	3,5	1190010550	20-23	9
-	3,0- 5,0	5,0	1190010555	22-25	10
1190010500	5,0- 7,0	6,0	1190010560	23-27	10
1190010505	7,0- 9,0	7,0	1190010565	25-28	10
1190010510	8,0-11,0	7,0	1190010570	27-31	10
1190010515	11,0-13,0	7,0	1190010575	31-34	10
1190010520	13,0-15,0	7,5	1190010580	34-37	10
1190010525	15,0-17,0	8,0	1190010585	37-40	10
1190010530	15,0-18,0	8,0	1190010590	40-43	10
1190010535	16,0-19,0	8,0	1190010595	43-46	10
1190010540	17,0-20,0	8,5			

Artikel-Nummer	Spannbereich [mm]	Bandbreite [mm]	Artikel-Nummer	Spannbereich [mm]	Bandbreite [mm]
1190010450	5- 7	6,0	1190010480	22,0-25	10
1190010453	7- 9	7,0	1190010483	25,0-28	10
1190010456	8-11	7,0	1190010485	26,3-31	10
1190010459	11-13	7,0	1190010486	28,0-31	10
1190010462	13-15	7,5	1190010489	31,0-34	10
1190010465	14-17	8,0	1190010492	34,0-37	10
1190010468	15-18	8,0	1190010495	37,0-40	10
1190010471	17-20	8,5	1190010498	40,0-43	10
1190010474	19-22	9,0	1190010499	43,0-46	10
1190010447	20-23	9,0			

Artikel-Nummer	Artikel-Beschreibung
1190010600	Klemmzange
1190010605	Klemmzange mit Seitenschneider

2 Ohr-Klemmen W1

Anwendungsbereich: Schlauchbefestigungen im Nieder- und Mitteldruckbereich.



2 Ohr-Klemmen Edelstahl W4 (VA)

Anwendungsbereich: Schlauchbefestigungen im Nieder- und Mitteldruckbereich. Werkstoff: Edelstahl rostfrei.





Artikel- Nummer	Spann- bereich [mm]	Band- breite [mm]	Artikel- Nummer	Spann- bereich [mm]	Band- breite [mm]
1190009550	26,9-30,1	7	1190009710	72,3- 75,5	7
1190009555	27,6-30,8	7	1190009715	73,8- 77,0	7
1190009560	28,4-31,6	7	1190009720	75,3- 78,5	7
1190009565	29,9-33,1	7	1190009725	76,8- 80,0	7
1190009570	31,4-34,6	7	1190009730	78,3- 81,5	7
1190009575	32,9-36,1	7	1190009735	79,8- 83,0	7
1190009580	34,4-37,6	7	1190009740	81,3- 84,5	7
1190009585	34,9-38,1	7	1190009745	82,8- 86,0	7
1190009590	36,4-39,6	7	1190009750	84,3- 87,5	7
1190009595	37,8-41,0	7	1190009755	85,8- 89,0	7
1190009600	39,3-42,5	7	1190009760	87,3- 90,5	7
1190009605	40,8-44,0	7	1190009765	88,8- 92,0	7
1190009610	42,3-45,5	7	1190009770	90,3- 93,5	7
1190009615	43,8-47,0	7	1190009775	91,8- 95,0	7
1190009620	45,3-48,5	7	1190009780	93,3- 96,5	7
1190009625	46,8-50,0	7	1190009785	94,8- 98,0	7
1190009630	48,3-51,5	7	1190009790	96,3- 99,5	7
1190009635	49,8-53,0	7	1190009795	97,8-101,0	7
1190009640	51,3-54,5	7	1190009800	99,3-102,5	7
1190009645	52,8-56,0	7	1190009805	100,8-104,0	7
1190009650	54,3-57,5	7	1190009810	102,3-105,5	7
1190009655	55,8-59,0	7	1190009815	103,8-107,0	7
1190009660	57,3-60,5	7	1190009820	105,3-108,5	7
1190009665	58,5-62,0	7	1190009825	106,8-110,0	7
1190009670	60,3-63,5	7	1190009830	108,3-111,5	7
1190009675	61,8-65,0	7	1190009835	109,8-113,0	7
1190009680	63,3-66,5	7	1190009840	111,3-114,5	7
1190009685	64,8-68,0	7	1190009845	112,8-116,0	7
1190009690	66,3-69,5	7	1190009850	114,3-117,5	7
1190009695	67,8-71,0	7	1190009855	115,8-119,0	7
1190009700	69,3-72,5	7	1190009860	117,3-120,5	7
1190009705	70,8-74,0	7			

1 Ohr-Klemmen stufenlos W4

Stufenlose Ohr-Klemmen gibt es in Standard-Breiten und -Stärken. Die Banddimensionen sind so zu wählen, dass sie die erforderlichen Radialkräfte wie die Schlauchbeschaffenheit berücksichtigen und die notwendigen Dicht- und/oder Halteeigenschaften für entsprechende Umgebungsbedingungen sichern. Werkstoff: Edelstahl rostfrei.





Artikel- Nummer	Spann- bereich [mm]	Band- breite [mm]	Artikel- Nummer	Spann- bereich [mm]	Band- breite [mm]
1190010060	2,5- 2,9	5,5	1190010175	10,6-12,6	8,2
1190010065	2,7- 3,1	5,5	1190010180	11,1-13,1	8,2
1190010070	2,9- 3,7	5,5	1190010185	11,3-13,3	8,2
1190010075	3,4- 4,2	5,5	1190010190	11,8-13,8	8,2
1190010080	3,7- 4,7	5,5	1190010195	12,3-14,3	8,2
1190010085	4,2- 5,2	5,5	1190010200	12,8-14,8	8,2
1190010090	4,7- 5,7	5,5	1190010205	13,1-15,3	8,2
1190010095	5,2- 6,2	5,5	1190010210	13,2-15,8	8,2
1190010100	5,6- 6,5	6,4	1190010215	13,9-16,1	8,2
1190010105	5,9- 7,0	6,4	1190010220	14,6-16,8	8,2
1190010110	6,3- 7,5	6,4	1190010225	15,6-17,8	8,2
1190010115	6,6- 7,8	6,4	1190010230	16,5-18,8	8,2
1190010120	7,0- 8,2	6,4	1190010235	17,1-19,3	9,2
1190010125	7,0- 8,5	7,4	1190010240	17,1-20,0	9,2
1190010130	7,5- 9,0	7,4	1190010245	18,0-20,3	9,2
1190010135	8,0- 9,5	7,4	1190010250	18,8-21,1	9,2
1190010140	8,5-10,0	7,4	1190010255	19,2-21,8	9,2
1190010145	8,8-10,0	7,4	1190010260	20,2-22,8	9,2
1190010150	9,1-10,8	7,4	1190010265	21,0-23,8	9,2
1190010155	9,6-11,3	7,4	1190010270	22,0-24,8	9,2
1190010160	9,5-11,5	7,4	1190010275	23,0-25,6	9,2
1190010165	9,8-11,8	7,4	1190010280	23,3-26,3	9,2
1190010170	10,3-12,3	7,4	1190010285	26,5-30,0	9,2

1 Ohr-Klemmen mit Einlagering W4

Klemmentyp mit einem zusätzlichen Einlagering aus rostfreiem Stahl. Er eignet sich ideal für anspruchsvolle Abbindungen mit weichen und harten Gummi- oder Kunststoffmaterialien. Der dünnwandige Einlagering mit bis zu 0,3 mm Materialstärke und oval ausgebildeter, nach außen gerichteter Sicke, überbrückt den Ohrspalt des Klemmenohres. Damit gewährleistet er eine einheitliche Kompression nahezu am gesamten inneren Umfang der Klemme. Werkstoff: Edelstahl rostfrei.





Artikel- Nummer	Spann- bereich	Band- breite	Artikel- Nummer	Spann- bereich	Band- breite
	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]
1190002180	17-19	18	1190002265	86- 91	25
1190002185	20-22	18	1190002270	92- 97	25
1190002190	23-25	18	1190002275	98-103	25
1190002195	26-28	18	1190002280	104-112	25
1190002200	29-31	18	1190002285	113-121	25
1190002205	32-35	20	1190002290	122-130	25
1190002210	36-39	20	1190002295	131-139	25
1190002215	40-43	20	1190002300	140-148	25
1190002220	44-47	20	1190002305	149-161	25
1190002225	48-51	20	1190002310	162-174	25
1190002230	52-55	20	1190002315	175-187	25
1190002235	56-59	20	1190002320	188-200	25
1190002240	60-63	20	1190002325	201-213	25
1190002245	64-67	25	1190002330	214-226	25
1190002250	68-73	25	1190002335	227-239	25
1190002255	74-79	25	1190002340	240-252	25
1190002260	80-85	25			

Artikel- Nummer	Spann- bereich	Band- breite	Artikel- Nummer	Spann- bereich	Band- breite
	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]
1190002380	17-19	18	1190002465	86- 91	25
1190002385	20-22	18	1190002470	92- 97	25
1190002390	23-25	18	1190002475	98-103	25
1190002395	26-28	18	1190002480	104-112	25
1190002400	29-31	18	1190002485	113-121	25
1190002405	32-35	20	1190002490	122-130	25
1190002410	36-39	20	1190002491	131-139	25
1190002415	40-43	20	1190002492	140-148	25
1190002420	44-47	20	1190002494	149-161	25
1190002425	48-51	20	1190002495	162-174	25
1190002430	52-55	20	-	175-187	25
1190002435	56-59	20	-	188-200	25
1190002440	60-63	20	1190002497	201-213	25
1190002445	64-67	25	-	214-226	25
1190002450	68-73	25	-	227-239	25
1190002455	74-79	25	-	240-252	25
1190002460	80-85	25			

Atlas-Schlauchklemmen W1

Hochleistungsgelenkbolzenklemme für hohe Anforderungen. Band, Kopf und Schraube sind verzinkt und chromatiert.



Atlas-Schlauchklemmen W5

Die Hochleistungsgelenkbolzenklemme ist vorrangig für den Einsatz mit hohen Anforderungen konzipiert, besonders bei der Befestigung von Saug- und Druckschläuchen mit Kunststoff- oder Stahleinlagen. Werkstoff: Edelstahl rostfrei.





Schlauchklemmen

Artikel-Nummer	Breite [Zoll]	Bandbreite [mm]
1190006451	1/4"	6,35 x 0,51
1190006452	3/8"	9,53 x 0,63
1190006453	1/2"	12,70 x 0,76
1190006454	5/8"	15,88 x 0,76
1190006455	3/4"	19,05 x 0,76

Band-It Metallbänder

Schlaucheinbindesystem aus rostfreiem Edelstahl zur Eigenkonfektionierung, das sich besonders für große Schlauchdurchmesser eignet. Mit abgerundeten, glatten Kanten für sichere und problemlose Montage. Die Rollenlänge beträgt ca. 30,5 m.



Artikel-Nummer	Breite [Zoll]
1190006456	1/4"
1190006457	3/8"
1190006458	1/2"
1190006459	5/8"
1190006460	3/4"

Band-It Schlaufen und Spannwerkzeug

Ear-Lokt Schlaufen aus rostfreiem Edelstahl für einfache Einbände. Die einzigartige Anordnung der Zahnung gewährleistet maximale Haltekraft.



Artikel-Nummer	Artikel-Beschreibung
1190006450	Spannwerkzeug



Artikel-Nummer	Schlauch Innen-Ø	Spannbereich	Bandbreite
	[mm]	[mm]	[mm]
	13-16	9-19	5
	15-20	13-24	5
	18-26	17-29	5
	20-28	20-32	5
	30-35	27-47	9
	38-45	35-55	9
0503860050	50-55	45-65	9
0503860060	60-65	55-75	9
	70-75	65-85	9
0503860080	80	75-95	9
	90	85-105	9
0503860100	100-102	95-115	9
0503860110	110-115	105-125	9
0503860125	120-127	115-135	9
	130	125-145	9
0503860140	140	135-155	9
0503860150	150-152	145-165	9
0503860160	160	155-175	9
	170-175	165-185	9
0503860180	180	175-195	9
	190	185-205	9
0503860200	200	195-215	9
	215	205-225	12
	225	215-235	12
	250	245-265	12
	275	265-285	12
	280	275-295	12
	300	295-315	12
	315-325	315-325	12
	350	345-385	12
	380	375-415	12
	400	395-435	12
	450	445-485	12
	500	495-535	12

Brückenschellen W2

Spezialschelle zur Befestigung von außen gewellten Spiralschläuchen. Eigenschaften: weitgehend dichte und zugfeste Verbindung durch spezielle Brückengeometrie, leicht und schnell montierbar, wiederverwendbar (aufschraubbar), rostfrei W2, sehr robust, RoHS konform.

Werkstoff:

- Schellenband: Edelstahl 1.4301 (304)
- Schraube: Stahl verzinkt
- Gehäuse: Edelstahl 1.4016 (430)
- Brücke: Edelstahl 1.4301 (304)

Passend zum Schlauchtyp:

- PUR-MH
- PEM-PUR
- PUR-HS
- PVC 10/8L
- PU-SL
- Dunstabzugsschlauch



telle[®]

... für Sie immer das Richtige!

Damit Sie uns gut finden ...

Erwin Telle GmbH

Sigmundstraße 176

90431 Nürnberg

Telefon +49(0)911 65717-0

Telefax +49(0)911 6571728

Internet **www.telle.de**

E-Mail info@telle.de

Niederlassungen:

Eisenhämmerstraße 8

92237 Sulzbach-Rosenberg

Telefon +49(0)9661 1090-0

Telefax +49(0)9661 109033

E-Mail telle-SR@telle.de

Carl-Kolb-Straße 2

95448 Bayreuth

Telefon +49(0)921 72654-0

Telefax +49(0)921 7265422

E-Mail telle-BT@telle.de

Innstraße 5

93059 Regensburg

Telefon +49(0)941 646437-0

Telefax +49(0)941 64643717

E-Mail telle-R@telle.de

... **telle.de**

© 07/03.5.01/17 Erwin Telle GmbH, Nürnberg

telle[®]

Produkte, Service, und immer eine gute Idee.