

Schlauchklemmen Schlauchschellen



Inhalt

	Seite
ABA-Schlauchklemmen	3
Schlauchschellen Standard	4
Schlauchbänder + Zubehör	5
Gelenkbolzenschellen	6
Presshalbschalen	7
2-Ohr-Klemmen	7

Allgemeine Hinweise

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

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

Bei der Vielseitigkeit der Einbau- und Betriebsbedingungen sowie Anwendungs- und Verfahrenstechnik können die Angaben in diesem Prospekt nur als unverbindliche Richtlinie gelten. Ein Gewährleistungsanspruch kann daher nicht abgeleitet werden. Bei Notwendigkeit genauerer Angaben erbitten wir Ihre Anfrage.

Da wir uns den technischen Weiterentwicklungen anpassen, behalten wir uns Änderungen unseres Sortiments vor.

Handelsübliche Toleranzen, Druckfehler und Irrtum vorbehalten.

Hinweise zu den Werkstoffen

Werkstoff	Korrosionsbeständigkeit im Salzprühtest
W1	min. 144 h
W2	min. 72 h
W3	min. 200 h*
W4	min. 240 h
W5	min. 400 h

Werkstoff	Korrosionsbeständigkeit im Salzprühtest
S20	min. 200 h**
S50	min. 2.000 h **

** Test gem. SS-ISO 9227 mit neutralem Salznebel

* maximaler Anteil von 10 % Grundmetallkorrosion zulässig

- **Armaturen aus Stahl, Edelstahl, Messing, Leichtmetall und Kunststoff führen wir lagermäßig**
- **Schläuche aus Gummi und Kunststoff gehören ebenso zu unserem Sortiment**
- **Einbinden von Schläuchen in unserer hauseigenen Werkstatt durch Sachkundige, gemäß §32 Druckbehälterverordnung!**
- **Schnelle Problemlösung bei fachlicher Beratung und Ausführung!**

ABA - Schlauchklemmen W1 (S20)

- Widerstand gegen hohen Bruchmoment durch robustes Schneckengehäuse aus einem Stück
- hohe Zuverlässigkeit durch Spannkraftreserve
- schlauchschonend durch glatte Unterseite und aufgebogene Bandkanten (Verhinderung von Leckagen)
- Bänder aus Aluzink gewährleisten ca. 3-fach besseren Korrosionsschutz gegenüber Galvanisierung

Material S20:

Schraube: feuerverzinkt, Band: Aluzink, Gehäuse: lackiert



Bandbreite 12,2 mm / SW 7

Artikelnr.	Spannbereich
1190000025	16-25
1190000028	19-28
1190000032	20-32
1190000040	25-40
1190000050	32-50
1190000060	40-60
1190000070	50-70
1190000080	60-80
1190000090	70-90
1190000100	80-100
1190000110	90-110
1190000120	100-120
1190000130	110-130
1190000140	120-140
1190000150	130-150

Artikelnr.	Spannbereich
1190000160	140-160
1190000170	150-170
1190000180	160-180
1190000190	170-190
1190000200	180-200
1190000210	190-210
1190000220	200-220
1190000230	210-230
1190000240	220-240
1190000250	230-250
1190000260	240-260
1190000270	250-270
1190000280	260-280
1190000290	270-290
1190000300	280-300
1190000310	290-310

Bandbreite 9 mm / SW 7

Artikelnr.	Spannbereich
1190000012	8-12
1190000016	10-16
1190000020	12-20
-	16-25
-	20-32
-	25-40
-	32-50
-	40-60
-	50-70
-	60-80

ABA - Schlauchklemmen W5 (S50), säurefest

- besonders stabile und zuverlässige Schlauchklemme für hohe Belastungen unter rauen und korrosiven Bedingungen

Material S50:

Alle Teile aus säurefestem Stahl 1.4436/AISI 316/SS 2343



Bandbreite 12,2 mm / SW 7

Artikelnr.	Spannbereich
1190001024	15-24
1190001028	19-28
1190001032	22-32
1190001038	26-38
1190001044	32-44
1190001050	38-50
1190001056	44-56
1190001065	50-65
1190001075	58-75
1190001085	68-85

Artikelnr.	Spannbereich
1190001095	77-95
1190001112	87-112
1190001138	106-138
1190001165	130-165
1190001180	150-150
1190001205	175-205
1190001231	200-231
1190001256	226-256
1190001282	251-282
1190001307	277-307

Bandbreite 9 mm / SW 7

Artikelnr.	Spannbereich
1190001014	8-14
1190001017	11-17
1190001020	13-20

Schlauchschellen Standard W1

- besonders geeignet für Anwendungen mit hoher mechanischer Belastung
- festsitzende Viereckmutter erleichtert Montage auf bereits aufsteckendem Schlauch

Material:

Band aus Stahl, galvanisiert, verzinkt und chromatiert



Bandbreite 9 mm

Artikelnr.	Spannbereich
11000000	8-12
11000010	10-16
11000020	12-18
11000030	16-27
11000040	20-32
11000050	25-40
11000060	35-50
11000070	40-60
11000080	50-70
11000090	60-80
11000100	70-90
11000110	80-100
11000120	90-110
11000130	100-120
11000140	110-130
11000150	120-140
11000160	130-150
11000170	140-160
-	150-170
-	160-180
-	170-190
-	180-200
-	190-210

Band-It Schlauchbänder

- Schlauchbinde-System zur Eigenkonfektionierung
- besonders für große Anzugskräfte
- Skala auf dem Band bietet exaktes Abmessen
- Rollenlänge ca. 30,5 m

Material: Edelstahl

Artikelnr.	Bandbreite x Bandstärke
1190006451	6,35 x 0,51 mm (1/4")
1190006452	9,53 x 0,63 mm (3/8")
1190006453	12,70 x 0,76 mm (1/2")
1190006454	15,88 x 0,76 mm (5/8")
1190006455	19,05 x 0,76 mm (3/4")



Band-It Schlaufe 6,35 mm

Band-It Schlaufen

- Schlaufen für einfache Einbindung
- die Zahnung gewährleistet maximale Haltekraft
- Breite 6,35 mm (1/4") jedoch nur im Free-end Clip Design lieferbar

Material: Edelstahl

Artikelnr.	für Bandbreite
1190006456*	6,35 mm (1/4")
1190006457	9,53 mm (3/8")
1190006458	12,70 mm (1/2")
1190006459	15,88 mm (5/8")
1190006460	19,05 mm (3/4")

* nur im Free-end Clip Design



Band-It Schlaufe mit Zahnung

Selbstverständlich erhalten Sie bei uns auch ein entsprechendes Spannwerkzeug.

Schlauchband / Schlösser

- Schlauchband zur Eigenkonfektionierung, geschlitzt
- 8 mm breit
- Rollenlänge ca. 5 m

Material: Edelstahl

Artikelnr.: 11000300



- Schloss für links stehendes Schlauchband

Material: W2

Artikelnr.: 11000310



Gelenkbolzenschelle W1 nach DIN 3017

- besonders zur Befestigung von Saug- und Druckluftschläuchen mit hohen Härtegraden oder mit Kunststoff- oder Stahleinlagen geeignet
- hohe Bandzugkräfte

Material W1:

Band, Kopf und Schraube verzinkt und chromatiert

Bandbreite 18 mm

Artikelnr.	Spannbereich
1190002180	17-19
1190002182	19-21
1190002185	21-23
1190002190	23-25
1190009192	25-27
1190002195	27-29
1190002200	29-31
1190002205	31-34
1190002210	34-37
1190002215	37-40
1190002217	40-43

Bandbreite 20 mm

Artikelnr.	Spannbereich
1190002220	43-47
1190002225	47-51
1190002230	51-55
1190002235	55-59
1190002240	59-63
1190002245	63-68

Bandbreite 25 mm

Artikelnr.	Spannbereich
1190002250	68-73
1190002255	73-79
1190002260	79-85
1190002265	85-91
1190002270	91-97
1190002275	97-104
1190002280	104-112
1190002285	112-121
1190002290	121-130

Bandbreite 30 mm

Artikelnr.	Spannbereich
1190002295	130-140
1190002300	140-150
1190002305	150-162
1190002310	162-174
1190002315	174-187
1190002320	187-200
1190002325	200-213
1190002330	213-226
1190002335	226-239
1190002340	239-252

Gelenkbolzenschelle W2 nach DIN 3017

Material W2:

Band Edelstahl, Kopf und Schraube verzinkt

Bandbreite 18 mm

Artikelnr.	Spannbereich
1190002390	17-19
1190002391	19-21
1190002392	21-23
1190002393	23-25
1190002394	25-27
1190002395	27-29
1190002400	29-31
1190002405	31-34
1190002406	34-37
1190002410	37-40
1190002415	40-43

Bandbreite 20 mm

Artikelnr.	Spannbereich
1190002420	43-47
1190002425	47-51
1190002430	51-55
1190002435	55-59
1190002440	59-63
1190002445	63-68

Bandbreite 25 mm

Artikelnr.	Spannbereich
1190002450	68-73
1190002455	73-79
1190002460	79-85
1190002465	85-91
1190002470	91-97
1190002475	97-104
1190002480	104-112
1190002485	112-121
1190002490	121-130

Bandbreite 30 mm

Artikelnr.	Spannbereich
1190002491	130-140
1190002492	140-150
1190002493	150-162
1190002494	162-174
-	174-187
-	187-200
-	200-213
-	213-226
-	226-239
-	239-252



Presshalbschalen nach DIN 2817/2826

- zweiteilige Ausführung mit eingepressten Versteifungsrippen
- für den Einband von Druckschläuchen bis 16 bar Betriebsdruck
- bei Einsatz von Armaturen mit Sicherungsbund

Material:

Aluminium
Edelstahl und Messing auf Anfrage



Artikelnr.	DN* x Wandstärke
1190017235	13 x 5,0
1190017240	19 x 6,0
1190017245	25 x 6,0
1190017260	32 x 6,0
1190017265	32 x 8,0
1190017275	38 x 6,5
1190017290	38 x 8,0
1190017305	40 x 7,0

Artikelnr.	DN* x Wandstärke
1190017310	40 x 10,0
1190017320	50 x 10,0
1190017335	65 x 7,0
1190017350	75 x 8,0
1190017355	80 x 8,0
1190017365	100 x 8,0
1190017368	100 x 10,0
1190017370	100 x 12,0
1190017375	150 x 10,0

* Schlauchinnendurchmesser x Wanddicke

ABA 2 Ohr-Klemme W1

- Schlauchbefestigungen im Nieder- und Mitteldruckbereich,
- Verbindung von Metall
- Zugentlastung

Material:

Stahl, chromglanzverzinkt;
bis Spannbereich 22-25 auch in W4 lieferbar



Artikelnr.	Spannbereich	Bandbreite
1190010500	5- 7	6,0
1190010505	7- 9	7,0
1190010510	9-11	7,0
1190010515	11-13	7,0
1190010520	13-15	7,5
1190010525	15-18	8,0
1190010535	16-19	8,0
1190010540	17-20	8,5
1190010545	19-23	9,0

Artikelnr.	Spannbereich	Bandbreite
1190010555	22-25	10,0
1190010560	23-27	10,0
1190010565	25-28	10,0
1190010570	28-31	10,0
1190010575	31-34	10,0
1190010580	34-37	10,0
1190010585	37-40	10,0
1190010590	40-43	10,0
1190010595	43-46	10,0

