

Schlauchschellen

Spannbackenschellen (DIN 3017)

Bandbreite 9 mm

Verwendung: Zur Befestigung von weichen Druckluft-, Benzin- oder Ölschläuchen.

Typ	Ø Spann- bereich	Nenn- Ø	SW	Typ	Ø Spann- bereich	Nenn- Ø	SW
Stahl verzinkt (W1)				Stahl verzinkt (W1)			
SSM 8*	6 - 8	7	7	SSM 17	15 - 17	16	7
SSM 9	7 - 9	8	7	SSM 18	16 - 18	17	7
SSM 10	8 - 10	9	7	SSM 19	17 - 19	18	7
SSM 11	9 - 11	10	7	SSM 20	18 - 20	19	7
SSM 12	10 - 12	11	7	SSM 21	19 - 21	20	7
SSM 13	11 - 13	12	7	SSM 22	20 - 22	21	7
SSM 14	12 - 14	13	7	SSM 23	21 - 23	22	7
SSM 15	13 - 15	14	7	SSM 24	22 - 24	23	7
SSM 16	14 - 16	15	7				

* nicht nach DIN

Spannbackenschellen (DIN 3017)

Bandbreite 12 & 15 mm

Verwendung: Zur Befestigung von Gummibremsschläuchen.

Typ	Ø Spann- bereich	Nenn- Ø	Band- breite	SW
Stahl verzinkt (W1)				
SSB 17	15 - 17	16	12	8
SSB 19	17 - 19	18	12	8
SSB 21	19 - 21	20	12	8
SSB 26	24 - 26	25	15	10

Schnapp-Schlauchschellen

Eigenschaften: Bruchsicher, korrosions- und UV-beständig. Hohe chemische Beständigkeit gegenüber industriellen Lösungsmitteln, Fetten, Ölen und Benzin.

Werkstoffe: PA 66 (Nylon)

Temperaturbereich: -40°C bis max. +125°C (kurzzeitig max. +170°C)

- Vorteile:**
- Einfache Montage mit einer Zange
 - Lösen durch seitliches Auseinanderschieben der Verzahnung
 - Wiederverwendbar

Typ	Ø Spann- bereich	Breite	Typ	Ø Spann- bereich	Breite	Typ	Ø Spann- bereich	Breite
SSK 6,5	5,4 - 6,3	4,0	SSK 17	14,9 - 17,4	7,2	SSK 35	32,3 - 35,3	9,3
SSK 8	6,4 - 8,7	4,5	SSK 19	17,0 - 19,4	7,0	SSK 39	35,2 - 38,7	9,0
SSK 9	8,0 - 9,2	4,6	SSK 21	18,2 - 21,0	7,2	SSK 41	37,4 - 40,9	9,3
SSK 10	9,1 - 10,5	4,4	SSK 24	20,7 - 23,7	6,4	SSK 44	40,7 - 44,3	9,1
SSK 12	10,3 - 12,0	5,9	SSK 25	22,3 - 25,2	7,2	SSK 47	43,3 - 47,2	8,9
SSK 13	11,3 - 13,4	6,3	SSK 28	25,1 - 28,2	7,2	SSK 50	46,3 - 50,2	8,9
SSK 14	12,3 - 14,2	5,9	SSK 30	26,4 - 29,9	8,0	SSK 54	49,2 - 53,6	9,1
SSK 15	13,8 - 15,3	7,3	SSK 33	29,4 - 32,7	9,1	SSK 57	52,7 - 56,4	8,8

Draht-Nachspannschellen

Werkstoffe: Federstahl verzinkt

Verwendung: Die selbstnachspannende Schlauchschelle aus Stahldraht ist für Drücke bis max. 4 bar geeignet. Zum Öffnen der Schelle wird diese an den dafür vorgesehenen Schenkeln einfach mittels Zange zusammengedrückt. Durch Federkraft zieht sich die Schelle eigenständig zusammen und hält somit Schläuche sicher und zuverlässig auch bei stark schwankenden Temperaturen und Materialien mit großem Wärmeausdehnungskoeffizienten. Vor dem endgültigen Herstellen einer Verbindung empfehlen wir eine genaue Prüfung der Festigkeit der Klemmung.

Typ	Spann- ideal	Ø Spann- bereich	Breite	Typ	Spann- ideal	Ø Spann- bereich	Breite
DNSS 6,8	6,8	6,6 - 7,0	5,0	DNSS 25,3	25,3	24,4 - 26,0	11,4
DNSS 7,3	7,3	7,0 - 7,5	5,2	DNSS 25,8	25,8	25,1 - 26,4	11,4
DNSS 7,6	7,6	7,3 - 7,8	5,2	DNSS 26,8	26,8	25,8 - 27,4	11,4
DNSS 8,1	8,1	7,8 - 8,3	5,5	DNSS 27,5	27,5	26,7 - 28,1	11,4
DNSS 8,6	8,6	8,3 - 8,8	5,5	DNSS 28,7	28,7	27,9 - 29,4	11,4
DNSS 9,1	9,1	8,8 - 9,3	5,5	DNSS 30,0	30,0	29,3 - 30,9	12,8
DNSS 9,6	9,6	9,3 - 9,9	5,5	DNSS 31,3	31,3	30,4 - 32,0	12,8
DNSS 10,1	10,1	9,8 - 10,4	6,3	DNSS 32,7	32,7	32,0 - 34,1	12,8
DNSS 10,7	10,7	10,4 - 11,0	6,3	DNSS 34,1	34,1	33,2 - 34,8	12,8
DNSS 11,3	11,3	11,0 - 11,6	6,3	DNSS 35,0	35,0	33,9 - 35,7	12,8
DNSS 11,9	11,9	11,6 - 12,3	7,3	DNSS 35,6	35,6	34,6 - 36,4	14,0
DNSS 12,8	12,8	12,1 - 13,1	7,3	DNSS 37,2	37,2	36,2 - 38,0	14,0
DNSS 13,3	13,3	12,9 - 13,6	7,3	DNSS 38,8	38,8	37,7 - 39,7	14,8
DNSS 13,7	13,7	13,3 - 14,1	7,3	DNSS 40,0	40,0	38,0 - 41,0	14,8
DNSS 14,0	14,0	13,6 - 14,4	7,3	DNSS 40,5	40,5	39,4 - 41,4	14,8
DNSS 14,8	14,8	14,4 - 15,1	8,4	DNSS 42,9	42,9	41,0 - 44,0	14,8
DNSS 15,6	15,6	14,8 - 15,9	8,4	DNSS 44,4	44,4	42,5 - 45,5	14,8
DNSS 15,8	15,8	15,5 - 16,2	8,4	DNSS 46,0	46,0	44,0 - 47,0	14,8
DNSS 16,4	16,4	15,9 - 16,8	8,4	DNSS 47,0	47,0	46,0 - 49,0	14,8
DNSS 17,3	17,3	16,8 - 17,7	8,4	DNSS 49,8	49,8	48,4 - 50,9	15,9
DNSS 18,2	18,2	17,7 - 18,7	9,1	DNSS 52,0	52,0	50,6 - 53,2	15,9
DNSS 19,2	19,2	18,7 - 19,6	9,1	DNSS 54,2	54,2	52,7 - 55,4	15,9
DNSS 20,2	20,2	19,6 - 20,6	9,1	DNSS 56,0	56,0	54,4 - 57,4	15,9
DNSS 21,2	21,2	20,6 - 21,6	9,1	DNSS 57,4	57,4	56,0 - 58,8	15,9
DNSS 22,1	22,1	21,5 - 22,6	10,7	DNSS 59,6	59,6	58,2 - 61,0	15,9
DNSS 22,6	22,6	22,0 - 23,1	10,7	DNSS 64,0	64,0	62,0 - 66,0	17,2
DNSS 23,1	23,1	22,5 - 24,0	10,7	DNSS 69,0	69,0	67,0 - 71,0	17,2
DNSS 24,2	24,2	23,5 - 24,7	10,7				



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.