

Schlauchschellen



Spannbackenschellen (DIN 3017)

Bandbreite 9 mm

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

Typ	Ø Spann- bereich	Nenn- Ø	SW
Stahl verzinkt (W1)			
SSM 8*	6 - 8	7	7
SSM 9	7 - 9	8	7
SSM 10	8 - 10	9	7
SSM 11	9 - 11	10	7
SSM 12	10 - 12	11	7
SSM 13	11 - 13	12	7
SSM 14	12 - 14	13	7
SSM 15	13 - 15	14	7
SSM 16	14 - 16	15	7

* nicht nach DIN

Typ	Ø Spann- bereich	Nenn- Ø	SW
Stahl verzinkt (W1)			
SSM 17	15 - 17	16	7
SSM 18	16 - 18	17	7
SSM 19	17 - 19	18	7
SSM 20	18 - 20	19	7
SSM 21	19 - 21	20	7
SSM 22	20 - 22	21	7
SSM 23	21 - 23	22	7
SSM 24	22 - 24	23	7



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

Werkstoff: Polyamid

Vorteile: •Einfache Montage mit einer Zange, •Lösen durch seitliches Auseinanderschieben der Verzahnung



Typ	Ø Spann- bereich	Breite
SSK 6,5	6 - 6,5	4,2
SSK 8	6,5 - 8	4,5
SSK 9	8 - 9	4,4
SSK 10	9 - 10	4,5
SSK 11	10 - 11	5,8
SSK 13	11 - 13	6,1
SSK 14	12 - 14	6,1
SSK 15	13 - 15	7,2

Typ	Ø Spann- bereich	Breite
SSK 17	15 - 17	7,1
SSK 19	17 - 19	6,9
SSK 20	18 - 20	7,1
SSK 23	20 - 23	6,4
SSK 25	22 - 25	7,0
SSK 27	25 - 27	7,1
SSK 30	27 - 30	7,4
SSK 32	29 - 32	9,0

Typ	Ø Spann- bereich	Breite
SSK 35	32 - 35	9,1
SSK 38	34 - 38	8,9
SSK 41	38 - 41	8,9
SSK 44	40 - 44	9,0
SSK 46	43 - 46	8,9
SSK 50	46 - 50	9,0
SSK 54	49 - 54	9,0
SSK 57	53 - 57	9,0

Draht-Nachspannschellen

Werkstoffe: Federstahl verzinkt

Verwendung: Die selbstnachspannende Schlauchschelle aus Stahl Draht 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
DNSS 6,8	6,8	6,6 - 7,0	5,0
DNSS 7,3	7,3	7,0 - 7,5	5,2
DNSS 7,6	7,6	7,3 - 7,8	5,2
DNSS 8,1	8,1	7,8 - 8,3	5,5
DNSS 8,6	8,6	8,3 - 8,8	5,5
DNSS 9,1	9,1	8,8 - 9,3	5,5
DNSS 9,6	9,6	9,3 - 9,9	5,5
DNSS 10,1	10,1	9,8 - 10,4	6,3
DNSS 10,7	10,7	10,4 - 11,0	6,3
DNSS 11,3	11,3	11,0 - 11,6	6,3
DNSS 11,9	11,9	11,6 - 12,3	7,3
DNSS 12,8	12,8	12,1 - 13,1	7,3
DNSS 13,3	13,3	12,9 - 13,6	7,3
DNSS 13,7	13,7	13,3 - 14,1	7,3
DNSS 14,0	14,0	13,6 - 14,4	7,3
DNSS 14,8	14,8	14,4 - 15,1	8,4
DNSS 15,6	15,6	14,8 - 15,9	8,4
DNSS 15,8	15,8	15,5 - 16,2	8,4
DNSS 16,4	16,4	15,9 - 16,8	8,4
DNSS 17,3	17,3	16,8 - 17,7	8,4
DNSS 18,2	18,2	17,7 - 18,7	9,1
DNSS 19,2	19,2	18,7 - 19,6	9,1
DNSS 20,2	20,2	19,6 - 20,6	9,1
DNSS 21,2	21,2	20,6 - 21,6	9,1
DNSS 22,1	22,1	21,5 - 22,6	10,7
DNSS 22,6	22,6	22,0 - 23,1	10,7
DNSS 23,1	23,1	22,5 - 24,0	10,7
DNSS 24,2	24,2	23,5 - 24,7	10,7

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



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.