

Schlauchschellen



Schlauchschellen

1-Ohr

Werkstoffe: 1.4307 (W4), Einlagering: 1.4310

Verwendung: 1-Ohr-Schellen werden durch Zukneifen mittels Klemmzange montiert und lassen sich nur durch Aufkneifen mit einem Seitenschneider lösen. Der Einlagering bewirkt eine absolut sichere Rundum-Abbindung und findet bevorzugt bei der Montage von weichen und empfindlichen oder sehr steifen Schläuchen Verwendung. Die Schelle ist nicht wiederverwendbar.

- Vorteile:**
- kleine Bauweise
 - „federt“ selbst nach
 - keine überstehenden Gewindevzungen (keine Verletzungsgefahr)
 - nicht lösbar

Typ	Ø Spann- bereich	Breite	Typ	Ø Spann- bereich	Breite
Standard			mit Einlagering		
SSO 3,3-1 ES	2,9 - 3,3	3	SSOE 2,9-1 ES	2,5 - 2,9	5,5
SSO 4,1-1 ES	3,3 - 4,1	4	SSOE 3,7-1 ES	2,9 - 3,7	5,5
SSO 5,1-1 ES	4,1 - 5,1	4	SSOE 4,7-1 ES	3,7 - 4,7	5,5
SSO 6,1-1 ES	5,1 - 6,1	4	SSOE 5,7-1 ES	4,7 - 5,7	5,5
SSO 7-1 ES	6,1 - 7,0	5	SSOE 6,5-1 ES	5,6 - 6,5	6,4
SSO 8-1 ES	6,8 - 8,0	5	SSOE 7,5-1 ES	6,3 - 7,5	6,4
SSO 9,5-1 ES	8,1 - 9,5	6	SSOE 9-1 ES	7,5 - 9,0	7,4
SSO 10,5-1 ES	9,1 - 10,5	6	SSOE 10,8-1 ES	9,1 - 10,8	7,4
SSO 11,8-1 ES	10,1 - 11,8	6	SSOE 12,3-1 ES	10,3 - 12,3	7,4
SSO 12,8-1 ES	10,8 - 12,8	6	SSOE 13,3-1 ES	11,3 - 13,3	8,2
SSO 13,8-1 ES	11,8 - 13,8	6	SSOE 14,3-1 ES	12,3 - 14,3	8,2
SSO 15-1 ES	13,0 - 15,0	6	SSOE 15,3-1 ES	13,1 - 15,3	8,2
SSO 16-1 ES	13,8 - 16,0	6	SSOE 16,1-1 ES	13,9 - 16,1	8,2
SSO 16,8-1 ES	14,6 - 16,8	6	SSOE 16,8-1 ES	14,6 - 16,8	8,2
SSO 17,5-1 ES	15,3 - 17,5	6	SSOE 17,8-1 ES	15,6 - 17,8	8,2
SSO 19,5-1 ES	17,2 - 19,5	6	SSOE 19,3-1 ES	17,1 - 19,3	9,2
SSO 21-1 ES	18,7 - 21,0	7	SSOE 21,1-1 ES	18,8 - 21,1	9,2
SSO 21,8-1 ES	19,5 - 21,8	7	SSOE 21,8-1 ES	19,2 - 21,8	9,2
SSO 23,5-1 ES	21,0 - 23,5	7	SSOE 23,8-1 ES	21,0 - 23,8	9,2
SSO 26,3-1 ES	23,6 - 26,3	7	SSOE 25,6-1 ES	23,0 - 25,6	9,2
SSO 27-1 ES	24,1 - 27,0	7	SSOE 26,3-1 ES	23,3 - 26,3	9,2
SSO 30,7-1 ES	27,2 - 30,7	7	SSOE 30-1 ES	26,5 - 30,0	9,2



Schlauchschellen

2-Ohr

Verwendung: 2-Ohr-Schellen werden durch Zukneifen mittels Klemmzange montiert und lassen sich nur durch Aufkneifen mit einem Seitenschneider lösen. Die Schelle ist nicht wiederverwendbar.

- Vorteile:**
- kleine Bauweise
 - „federt“ selbst nach
 - keine überstehenden Gewindevzungen (keine Verletzungsgefahr)
 - nicht lösbar
 - größerer Spannbereich im Vergleich zu 1-Ohr-Schellen

Typ	Stahl verzinkt (W1)	Typ	1.4307 (W4)	Ø Spann- bereich	Breite	Typ	Stahl verzinkt (W1)	Typ	1.4307 (W4)	Ø Spann- bereich	Breite
SSO 5	---	SSO 5 ES	---	3,4 - 5	5	SSO 20/4	---	---	---	16 - 20	4
SSO 7	---	SSO 7 ES	---	5 - 7	6	SSO 20	SSO 20 ES	---	---	16 - 20	8,5
SSO 9/4	---	---	---	7 - 9	4	SSO 22	SSO 22 ES	---	---	18 - 22	9
SSO 9	---	SSO 9 ES	---	7 - 9	7	SSO 23	SSO 23 ES	---	---	19 - 23	9
SSO 11/3	NEU	---	---	9 - 11	3	SSO 25	SSO 25 ES	---	---	21 - 25	10
SSO 11	---	SSO 11 ES	---	9 - 11	7	SSO 28	SSO 28 ES	---	---	24 - 28	10
SSO 13/4	---	---	---	11 - 13	4	SSO 31	SSO 31 ES	---	---	27 - 31	10
SSO 13	---	SSO 13 ES	---	11 - 13	7	SSO 34	SSO 34 ES	---	---	29,3 - 34	10
SSO 15	---	SSO 15 ES	---	12,5 - 15	7,5	SSO 37	SSO 37 ES	---	---	32 - 37	10
SSO 17/4	---	---	---	14 - 17	4	SSO 40	SSO 40 ES	---	---	35 - 40	10
SSO 17	---	SSO 17 ES	---	14 - 17	8	SSO 43	SSO 43 ES	---	---	37,6 - 43	10
SSO 18/4	NEU	---	---	15 - 18	4	SSO 46	SSO 46 ES	---	---	40,6 - 46	10



Klemmzangen für Ohr-Schellen

Typ	Klemmung
KZ SSO	vorne
KZS SSO	vorne und seitlich



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.

