

# 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.



- kleine Bauweise
- „fedor“ selbst nach
- keine überstehenden Gewindezungen (keine Verletzungsgefahr)
- nicht lösbar



Standard



mit Einlagering



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

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



- kleine Bauweise
- „fedor“ selbst nach
- keine überstehenden Gewindezungen (keine Verletzungsgefahr)
- nicht lösbar
- größerer Spannbereich im Vergleich zu 1-Ohr-Schellen

Typ Stahl verzinkt (W1)	Typ 1.4307 (W4)	Ø Spann- bereich	Breite
SSO 5	SSO 5 ES	3,4 - 5	5
SSO 7	SSO 7 ES	5 - 7	6
SSO 9/4	---	7 - 9	4
SSO 9	SSO 9 ES	7 - 9	7
SSO 11/3 <span style="color:red">NEU</span>	---	9 - 11	3
SSO 11	SSO 11 ES	9 - 11	7
SSO 13/4	---	11 - 13	4
SSO 13	SSO 13 ES	11 - 13	7
SSO 15	SSO 15 ES	12,5 - 15	7,5
SSO 17/4	---	14 - 17	4
SSO 17 <span style="color:red">NEU</span>	SSO 17 ES	14 - 17	8
SSO 18/4 <span style="color:red">NEU</span>	---	15 - 18	4

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