



W3

Schneckengewindeschellen Constant Tension "L"

Im Gegensatz zu den herkömmlichen ASFA Schellen sind die Constant Tension Schellen mit einem Federmechanismus mittels Innenring ausgestattet. Bei Temperaturänderungen oder Dauervibrationen sorgt der Federmechanismus für einen anhaltenden Nachspanneffekt und garantiert eine genaue Anpassung an den Schlauch.

Hervorragend geeignet für Heissluft- und Kühlschläuche und Anwendungen mit Dauervibrationen wie PKW-, LKW-, Schiffsmotoren, Dieselaggregaten, Landmaschinen und Industrieanlagen.

Garantierter Rostschutz, hergestellt aus Edelstahl (AISI-430)

Kalt geprägtes Band auf der Außenseite und die glatte Bandinnenseite sowie die abgerundeten Kanten vermeiden jegliche Schlauchbeschädigung. Die ASFA "L" W3 Schlauchschelle entspricht der Din 3017 Norm ebenso der RoHs Verordnung EU 2003/2/EC vom 1. Juli 2006

* Der maximale Druck ist abhängig von der Schlauchart und den restlichen Verbindungselementen.
* Abmessung A ohne den Innenring und die Feder.

DIN 3017 robuste Ausführung "L-W3"

Ø Nominal A		Artikelnummer W3	Ø Spannbereich	L max.	s + 0,1 0	h max.	a + 0,3 a - 0,2	b max.	Max. Wert* Anzugsdrehmoment Nm	Max. Wert* Druckbelastung (Bar)	VPE	Verpackung
mm	inches											
20-32	25/32-1-1/4	03017950	17-28	23,6	0,75	10,5	9	14	3,5	36	50	400
25-40	1-1-9/16	03017951	22-36	25,6	0,75	10,5	9	14	3,5	32	50	400
30-45	1-3/16-1-3/4	03017952	27-41	25,6	0,75	10,5	9	14	3,5	28	50	400
32-50	1-1/4-1-31/32	03017953	29-46	25,6	0,75	10,5	9	14	4,0	24	50	200
40-60	1-9/16-2-3/8	03017954	37-56	25,6	0,75	10,5	9	14	4,0	19	50	400
50-70	1-31/32-2-3/4	03017955	47-66	29,6	0,75	10,5	9	14	4,0	17	50	400
60-80	2-23/64-3-5/32	03017956	57-76	29,6	0,75	10,5	9	14	4,0	15	50	50
70-90	2-3/4-3-35/64	03017957	67-86	29,6	0,75	10,5	9	14	4,0	13	50	50
80-100	3-5/32-3-15/16	03017958	77-96	29,6	0,75	10,5	9	14	4,0	11	25	200
90-110	3-15/16-4-23/32	03017959	87-106	29,6	0,75	10,5	9	14	4,0	10	25	200
100-120	4-23/32-5-33/64	03017960	97-116	29,6	0,75	10,5	9	14	4,0	9	25	200
110-130	5-33/64-6-19/64	03017961	107-126	29,6	0,75	10,5	9	14	4,0	8	25	25

W3 Schraube: Edelstahl x6Cr17 (DIN 1.4016) (AISI-430) **Band und Gehäuse:** Edelstahl X6Cr-17 (DIN 1.4016) (AISI 430)
Feder: Edelstahl (AISI-301)

