

Schwingungsdämpfer - verspannt (Reaktionskraft frei) Amortisseur de vibrations

Typ Bebop

**Schwingungsdämpfer mehrlagig PN16 / Balg 1.4541
Flansch St. 37.2 verzinkt, mit Zugbegrenzung**

**Amortisseurs de vibrations, soufflet en multiparois PN16 / soufflet 1.4541
bride en acier St. 37.2 zingué, avec tirants**

DN	L mm	Lochk. Ø mm	Bohrung	kg	Feder- konstante Cy N/mm constante de raideur Cy N/mm	Art. No	CHF
25	130	85	4x Ø 14	4.0	46.0	WAS.855.025.ZU	292.00
32	130	100	4x Ø 18	4.3	30.0	WAS.855.032.ZU	391.00
40	130	110	4x Ø 18	4.6	21.2	WAS.855.040.ZU	490.00
50	130	125	4x Ø 18	5.9	40.3	WAS.855.050.ZU	521.00
65	130	145	4x Ø 18	7.1	53.9	WAS.855.065.ZU	591.00
80	130	160	8x Ø 18	8.6	127.1	WAS.855.080.ZU	690.00
100	130	180	8x Ø 18	11.2	311.8	WAS.855.100.ZU	780.00
125	130	210	8x Ø 18	14.1	471.7	WAS.855.125.ZU	845.00
150	130	240	8x Ø 22	19.7	1112	WAS.855.150.ZU	1023.00
200	130	295	12x Ø 22	32.1	5566.2	WAS.855.200.ZU	1300.00
250	130	355	12x Ø 26	65.0	7483.2	WAS.855.250.ZU	1943.00
300	130	410	12x Ø 26	90.0	13446.8	WAS.855.300.ZU	2420.00
350	200	470	16x Ø 26	124.0	****	WAS.855.350.ZU	****
400	200	525	16x Ø 30	150.0	****	WAS.855.400.ZU	****
450	200	585	20x Ø 30	170.0	****	WAS.855.450.ZU	****
500	200	650	20x Ø 33	210.0	****	WAS.855.500.ZU	****

PN16



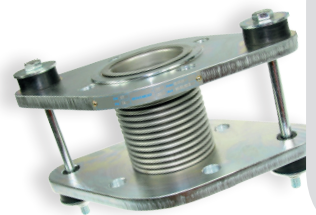
Typ Bebop

**Schwingungsdämpfer mehrlagig PN25 / Balg 1.4541
Flansch St. 37.2 verzinkt, mit Zugbegrenzung**

**Amortisseurs de vibrations, soufflet en multiparois PN25 / soufflet 1.4541
bride en acier St. 37.2 zingué, avec tirants**

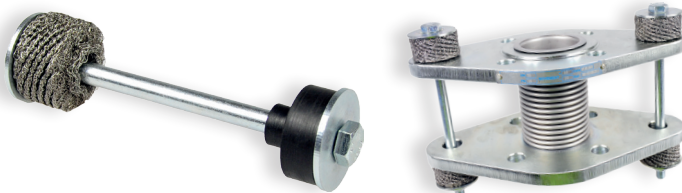
DN	L mm	Lochk. Ø mm	Bohrung	kg	Feder- konstante Cy N/mm constante de raideur Cy N/ mm	Art. No	CHF
40	130	110	4x Ø 18	4.6	21.2	WAS.855.040.ZU.25	****
50	130	125	4x Ø 18	5.9	40.3	WAS.855.050.ZU.25	****
65	130	145	8x Ø 18	7.1	53.9	WAS.855.065.ZU.25	****
80	130	160	8x Ø 18	8.6	127.1	WAS.855.080.ZU.25	****
100	130	190	8x Ø 22	11.2	311.8	WAS.855.100.ZU.25	****
125	130	220	8x Ø 26	14.1	471.7	WAS.855.125.ZU.25	****
150	130	250	8x Ø 26	19.7	1112	WAS.855.150.ZU.25	****
200	130	310	12x Ø 26	32.1	5566.2	WAS.855.200.ZU.25	****
250	130	370	12x Ø 30	65.0	7483.2	WAS.855.250.ZU.25	****
300	130	430	16x Ø 30	90.0	13446.8	WAS.855.300.ZU.25	****
350	200	490	16x Ø 33	124.0	****	WAS.855.350.ZU.25	****
400	200	550	16x Ø 36	150.0	****	WAS.855.400.ZU.25	****
450	200	600	20x Ø 36	170.0	****	WAS.855.450.ZU.25	****
500	200	660	20x Ø 36	210.0	****	WAS.855.500.ZU.25	****

PN25



... bis DN 1600
... à DN 1600

- bis 90°C mit Gummipuffer
- grösser 90°C mit Metallkissen (Aufpreis)
- jusqu'à 90°C avec coussins en caoutchouc
- > 90°C avec des coussins métalliques



Nominale Laterale Schwingungen y +/- mm Mouvements lateraux nominaux y +/- mm

DN	PN6	PN10	PN16	PN25
40	0.8	0.6	0.6	0.2
50	0.7	0.3	0.3	0.1
65	0.5	0.3	0.3	0.3
80	0.4	0.4	0.4	0.3
100	0.4	0.3	0.3	0.3
125	0.3	0.2	0.2	0.3
150	0.2	0.2	0.2	0.3
200	0.1	0.2	0.1	0.3
250	0.1	0.1	0.1	0.3
300	0.1	0.1	0.1	0.3