

SCHWINGMETALL® Puffer

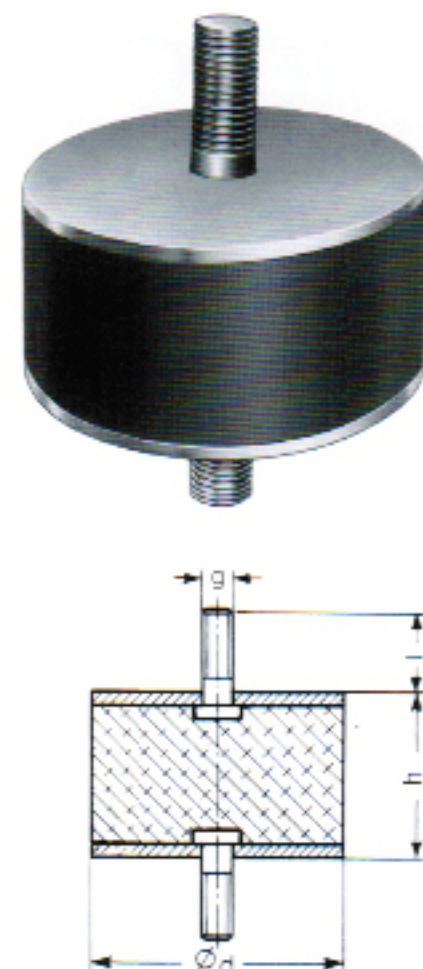
SCHWINGMETALL® Puffer Typ A

Form-Nr.	Ø d mm	h mm	l mm	g	VE	Gewicht g/St.
16 863/A	6	7	6	M 3	-	1
16 871/A	8	8	6	M 3	-	2
25 317/A*	9	12	12	M 4	900	4
16 882/A	10	8	9	M 4	-	3
16 881/A	10	10	9	M 4	-	7
21 682/A	15	8	10	M 4	300	8
25 326/A	15	15	13	M 4	300	8
25 259/A	15	30	16	M 4	160	19
16 903/A	20	15	15	M 6	-	20
16 901/A	20	20	15	M 6	-	21
31 658/A	20	25	19	M 6	120	22
25 388/A	25	10	18,5	M 6	150	27
20 292 a/A	25	15	18,5	M 6	180	30
20 292/A	25	20	18,5	M 6	180	35
21 239/A	25	30	18,5	M 6	120	38
25 356/A	30	20	20,5	M 8	120	51
31 660/A	30	30	20,5	M 8	80	63
20 291/A	40	30	24,5	M 8	80	97
27 796/A	40	40	24,5	M 8	60	111
25 332/A	50	20	28	M 10	72	138
25 333/A	50	30	34	M 10	40	166
27 797/A	50	45	34	M 10	30	196
20 290 a/A	70	35	25	M 10	20	338
20 290/A	70	45	25	M 10	20	383
20 290 b/A	70	60	25	M 10	16	442
25 327/A	75	40	37	M 12	20	438
25 336/A	75	55	37	M 12	12	502
25 334/A	100	40	43	M 16	14	917
25 335/A	100	55	43	M 16	8	1030
25 328/A	100	75	43	M 16	6	1186

* Die Form-Nr. 25317/A ist in 45, 55 und 65 Shore A lieferbar.

Lagervorrätig in den NR-Qualitäten mit 40, 55 und 65 ± 5 Shore A.

Die mit 16 beginnenden Form-Nummern werden nur in ölbeständigen NBR-Qualitäten sowie in 40 und 55 ± 5 Shore A bevorratet.
Preisauflage für Gewindekürzung: € 0,75 pro Gewinde.



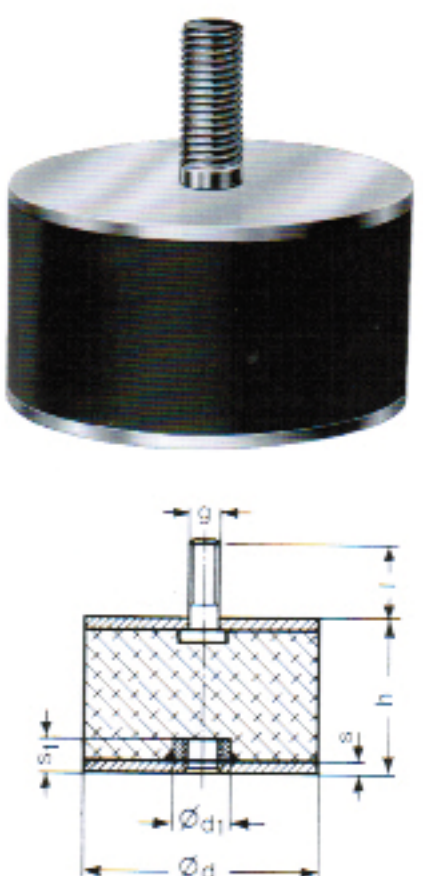
SCHWINGMETALL® Puffer Typ B

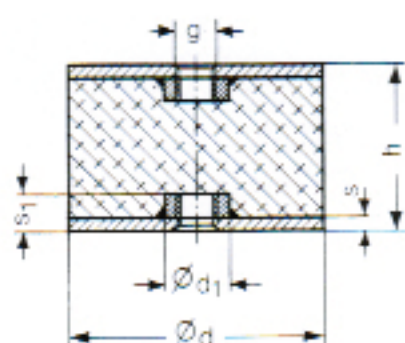
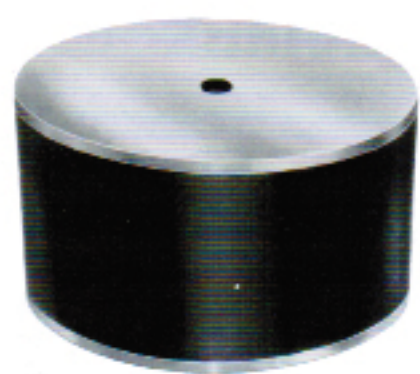
Form-Nr.	Ø d mm	h mm	l mm	g	Ø d ₁ mm	s ₁ mm	s mm	VE	Gewicht g/St.
16 871/B	8	8	6	M 3	6	3,4	1	-	1
16 881/B	10	10	9	M 4	7	4,4	1	-	1
25 326/B	15	15	13	M 4	8	4,5	1	300	7
25 259/B	15	30	16	M 4	8	4,5	1	160	10
16 903/B	20	15	15	M 6	18	6	1,5	-	22
16 901/B	20	20	15	M 6	18	6	1,5	-	24
31 658/B	20	25	19	M 6	12	6	1,5	120	21
20 292 a/B	25	15	18,5	M 6	12*	6	2	180	25
20 292/B	25	20	18,5	M 6	12*	6	2	180	29
21 239/B	25	30	18,5	M 6	12*	6	2	120	34
25 356/B	30	20	20,5	M 8	14*	7	2	120	44
31 660/B	30	30	20,5	M 8	14*	7	2	80	56
20 291/B	40	30	24,5	M 8	14*	7	1,5	80	91
27 796/B	40	40	24,5	M 8	14*	7	1,5	60	103
25 332/B	50	20	28	M 10	17*	8,8	2	72	122
25 333/B	50	30	34	M 10	17*	8,8	2	40	148
27 797/B	50	45	34	M 10	17*	8,8	2	30	180
20 290/B	70	45	25	M 10	17*	8,8	2	20	338
25 327/B	75	40	37	M 12	19*	11,5	3	20	416
25 336/B	75	55	37	M 12	19*	11,5	3	10	478
25 334/B	100	40	43	M 16	24*	17,5	4	14	857
25 335/B	100	55	43	M 16	24*	17,5	4	8	1010
25 328/B	100	75	43	M 16	24*	17,5	4	8	1166

* Schweißmutter nach DIN 929. Die angegebenen Maße sind Schlüsselweiten.

Lagervorrätig in den NR-Qualitäten mit 40, 55 und 65 ± 5 Shore A.

Die mit 16 beginnenden Form-Nummern werden nur in ölbeständigen NBR-Qualitäten sowie in 40 und 55 ± 5 Shore A bevorratet.
Preisauflage für Gewindekürzung: € 0,75 pro Gewinde.



**SCHWINGMETALL® Puffer Typ C**

Form-Nr.	Ø d mm	h mm	g	Ø d ₁ mm	s ₁ mm	s mm	VE	Gewicht g/St.
31 554/C	10	15	M 3	5	5	0,5	900	3
21 887/C	13	26	M 4	7	5	3	150	10
25 326/C	15	15	M 4	8	4,5	1	300	7
16 901/C	20	20	M 6	18	6	1,5	-	26
31 658/C	20	25	M 6	12	6	1,5	120	22
25 356/C	30	20	M 8	4*	7	2	120	43
31 660/C	30	30	M 8	14*	7	2	80	49
20 291/C	40	30	M 8	14*	7	1,5	80	76
27 796/C	40	40	M 8	14*	7	1,5	60	86
27 797/C	50	45	M 10	17*	8,8	2	30	162
20 290/C	70	45	M 10	17*	8,8	2	18	298
25 336/C	75	55	M 12	19*	11,5	3	12	467
25 335/C	100	55	M 16	24*	17,5	4	12	935
25 328/C	100	75	M 16	24*	17,5	4	8	1092
31 475/C	150	55	ungebohrt	40	20	5	4	2440
25 303/C	150	75	ungebohrt	40	20	5	4	2880
25 329/C	200	100	ungebohrt	40	20	5	2	5880

* Schweißmutter nach DIN 929. Die angegebenen Maße sind Schlüsselweiten.

Lagervorrätig in den NR-Qualitäten in 40, 55 und 65 ± 5 Shore A.

Die mit 16 beginnenden Form-Nummern werden nur in ölbeständigen NBR-Qualitäten sowie in 40 und 55 ± 5 Shore A bevorrätet.
Preisaufschlag für durchgehende Bohrung € 4,00 und für Gewindebohrung € 5,00.

SCHWINGMETALL® Puffer Typ A, B und C mit Sondergewinde

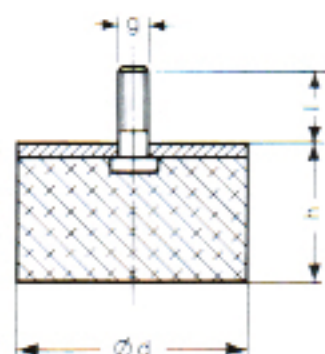
Form-Nr.	Ø d mm	h mm	l mm	g	Ø d ₁ mm	s ₁ mm	s mm	Gewicht g/St.
16891/A	15	15	12	M 5	-	-	-	12
16891/B	15	15	12	M 5	10	5	1	12
16891/C	15	15	12	M 5	10	5	1	12
31507/A*	25	20	20	M 8	-	-	-	15
38635/A*	50	25	37	M 12	-	-	-	37

* Läuft aus

Lagervorrätig in der NR-Qualität mit 55 ± 5 Shore A. Die mit 16 beginnenden Form-Nummern werden nur in

ölbeständigen NBR-Qualitäten sowie in 40 und 55 ± 5 Shore A bevorrätet.

Preisaufschlag für Gewindekürzung: € 0,75 pro Gewinde.

**SCHWINGMETALL® Puffer Typ D**

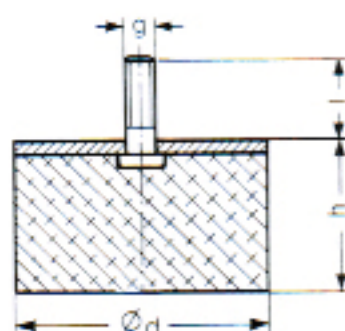
Form-Nr.	Ø d mm	h mm	l mm	g	VE	Gewicht g/St.
25 326/D	15	13	13	M 4	300	5
25 259/D	15	28	16	M 4	160	8
31 658/D	20	23	19	M 6	120	15
25 388/D	25	8	18,5	M 6	150	12
20 292 a/D	25	13	18,5	M 6	180	14
20 292/D	25	18	18,5	M 6	180	17
21 239/D	25	28	18,5	M 6	120	22
31 660/D	30	28	20,5	M 8	80	37
20 291/D	40	28	24,5	M 8	80	65
27 796/D	40	38	24,5	M 8	60	75
25 332/D	50	17	28	M 10	72	85
25 333/D	50	28	34	M 10	40	110
27 797/D	50	42	34	M 10	30	140
20 290/D	70	42	25	M 10	20	280
25 327/D	75	36	37	M 12	20	290
25 336/D	75	51	37	M 12	12	380
25 334/D	100	36	43	M 16	14	585
25 335/D	100	50	43	M 16	8	720

Lagervorrätig in der NR-Qualität in 55 ± 5 Shore A.

Preisaufschlag für Gewindekürzung: € 0,75 pro Gewinde.

SCHWINGMETALL® Anschlagpuffer

SCHWINGMETALL® Anschlagpuffer mit Gewindebolzen Typ AH (Typ A halbiert)



Form-Nr.	Ø d mm	h mm	l mm	g	Gewicht g/St.
25317/AH*	9	5	12	M 4	2
25326/AH	15	7	13	M 4	4
25259/AH	15	14	16	M 4	9
16903/AH	20	7	15	M 6	10
31658/AH	20	12	19	M 6	11
31660/AH	30	14	20,5	M 8	31
20291/AH	40	14	24,5	M 8	48
27796/AH	40	19	24,5	M 8	55
20290/AH	70	22	25	M 10	190
25336/AH	75	27	37	M 12	250
25335/AH	100	27	43	M 16	510

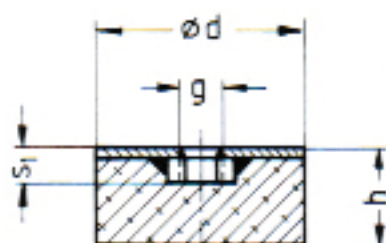
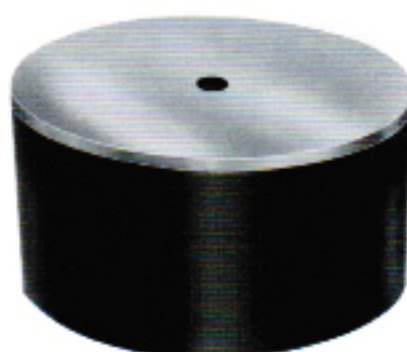
* Die Form-Nr. 25317/AH ist 45, 55 und 65 ± 5 Shore A lieferbar.

Kurzfristig lieferbar in den NR-Qualitäten in 40, 55 und 65 ± 5 Shore A.

Die mit 16 beginnende Form-Nummer ist nur in den ölbeständigen NBR-Qualitäten in 40 und 55 ± 5 Shore A lieferbar.

Weitere Abmessungen möglich. Preise und Lieferzeiten auf Anfrage.

Preisauflage für Gewindekürzung: € 0,75 pro Gewinde.



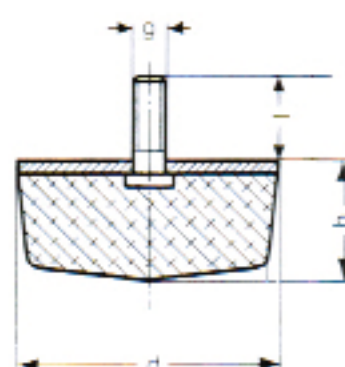
SCHWINGMETALL® Anschlagpuffer mit Innengewinde Typ CH (Typ C halbiert)

Form-Nr.	Ø d mm	h mm	g	s mm	Gewicht g/St.
21887/CH	13	12	M 4	5	5
31658/CH	20	12	M 6	6	10
31660/CH	30	14	M 8	7	23
27796/CH	40	19	M 8	7	40
27797/CH	50	22	M 10	8,8	75
20290/CH	70	22	M 10	8,8	140
25336/CH	75	27	M 12	11,5	225
25335/CH	100	27	M 16	17,5	460
25328/CH	100	37	M 16	17,5	540
25303/CH	150	36	ungebohrt	20	1430
25329/CH	200	48	ungebohrt	20	2920

Kurzfristig lieferbar in den NR-Qualitäten in 40, 55 und 65 ± 5 Shore A.

Preisauflage für Gewindebohrung € 5,00.

Weitere Abmessungen möglich. Preise und Lieferzeiten auf Anfrage.



SCHWINGMETALL® Anschlagpuffer mit Gewindebolzen

Form-Nr.	d mm	h mm	l mm	g	Qualität	VE	Gewicht g/St.
25 444	25 Ø	16,5	18,5	M 6	NR 40*, 55, 65*	150	15
25 481	50 Ø	17	28	M 10	NR 40*, 55, 65*	70	75
25 443	80 □	30	35	M 12	NR 40*, 55, 65*	24	420
25 443	80 □	30	35	M 12	CR 65	-	420
38 655	125 Ø	45	43	M 16	NR 55	4	920

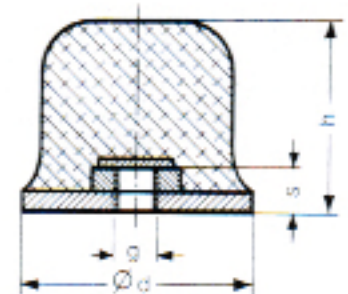
* Läuft als Standardware aus.

Preisauflage für Gewindekürzung: € 0,75 pro Gewinde.

SCHWINGMETALL® Anschlagpuffer mit Innengewinde

Form-Nr.	Ø d mm	h mm	g	s mm	VE	Gewicht g/St.
38 652	52	35	M 10	8,8	50	86
38 653	83	60	M 12	11,6	11	340
38 654	125	90	M 16	17,5	4	1200

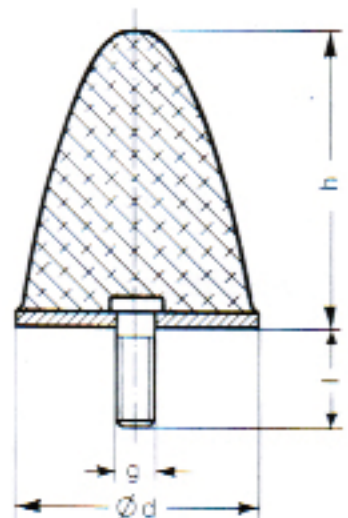
Lagervorrätig in der NR-Qualität mit 55 ± 5 Shore A.
Preisaufschlag für Gewindekürzung: € 0,75 pro Gewinde.



SCHWINGMETALL® Parabelfeder

Form-Nr.	Ø d mm	h mm	l mm	g	VE	Gewicht g/St.
58 496	21	24	19	M 6	200	12
58 495	32	36	20,5	M 8	100	32
58 497	52	58	28	M 10	40	110
58 498	75	89	37	M 12	8	345
58 102	115	136	43	M 16	6	1200
58 499	165	195	43	M 16	2	3000

Lagervorrätig in der NR-Qualität in 55 ± 5 Shore A.
Preisaufschlag für Gewindekürzung: € 0,75 pro Gewinde.



SCHWINGMETALL® Puffer Typ F

Puffer mit zusätzlicher Grundplatte (St 37 verzinkt - ROHS-konform) für einfache Bodenbefestigung.

Puffer				Grundplatte				Gewicht g/St.
Ø D mm	h mm	l mm	g	L mm	B mm	l ₁ mm	s ₁ mm	
20	25	19	M 6	70	30	45	4	95
25	20	18,5	M 6	70	30	45	4	100
25	30	18,5	M 6	70	30	45	4	105
30	30	20,5	M 8	100	40	70	4	150
40	30	24,5	M 8	100	40	70	4	190
40	40	24,5	M 8	100	40	70	4	195
50	30	34	M 10	130	70	100	5	510
50	45	34	M 10	130	70	100	5	530
70	45	25	M 10	130	70	100	5	700
75	40	37	M 12	140	80	110	6	930
75	55	37	M 12	140	80	110	6	1000
100	40	43	M 16	180	100	140	6	1700
100	55	43	M 16	180	100	140	6	1850
100	75	-	M 16	180	100	140	6	1965
150	55	-	M 16	250	150	200	8	5000
150	75	-	M 16	250	150	200	8	5450
200	100	-	M 16	300	200	250	8	9575

Lagervorrätig in den NR-Qualitäten in 40, 55 und 65 ± 5 Shore A.

