

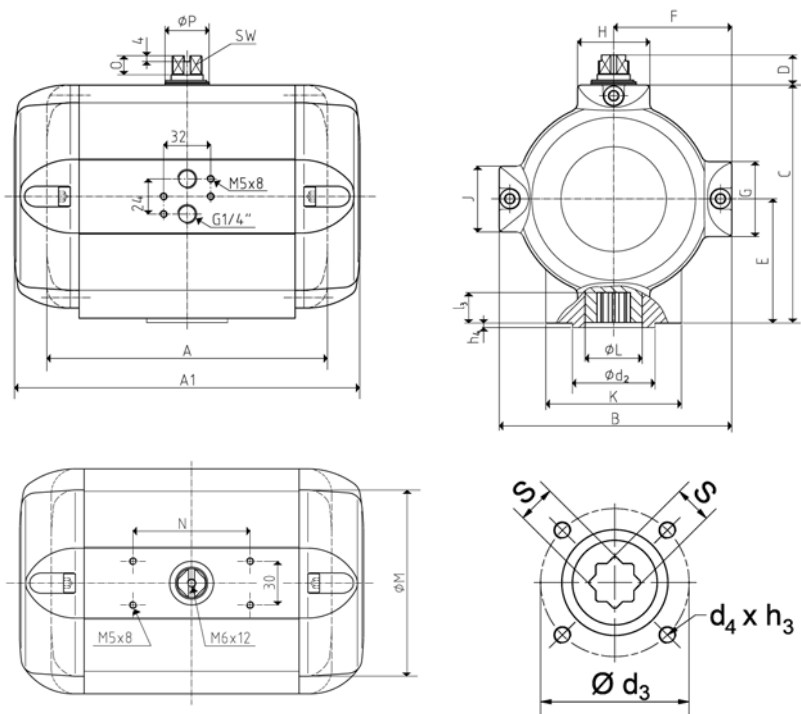
AMG - DOPPELKOLBEN SCHWENKANTRIEBE

TYP SAD / SAF BR03 90°

Baugröße	25
Gewicht [kg]	
Typ SAD	6,0
Typ SAF	8,5
Füllvolumen [dm³]	
Typ SAD	2,0
Typ SAF	1,0
Schaltzeiten [sek.] ¹⁾	
Typ SAD AUF	0,4
Typ SAD ZU	0,4
Typ SAF ²⁾ AUF	0,4
Typ SAF ²⁾ ZU	0,2

1) Schaltzeiten bei 4,5 bar Steuerdruck ohne Belastung (Richtwerte)

2) Typ SAF mit 9 Federn



Typ	Federanzahl n	Federmoment		Luftmoment Ma [Nm] bei Steuerdruck pe [bar]																												
				Ms [Nm]		2 bar		2,5 bar		3 bar		3,5 bar		4 bar		4,5 bar		5 bar		5,5 bar		6 bar		6,5 bar		7 bar		7,5 bar		8 bar		
		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX			
SAD 25	-	-		61		79		98		115		133		151		169		187		205		223		240		257		275				
SAF 25	4	24,2	40,2	20,8	36,8	38,8	54,8	57,8	73,8	74,8	90,8	92,8	108,8	110,8	126,8	128,8	144,8	146,8	162,8	164,8	180,8	182,8	198,8	199,8	215,8	216,8	232,8	234,8	250,8			
	5	30,2	50,2	10,8	30,8	28,8	48,8	47,8	67,8	64,8	84,8	82,8	102,8	100,8	120,8	118,8	138,8	136,8	156,8	154,8	174,8	172,8	192,8	189,8	209,8	206,8	226,8	224,8	244,8			
	6	36,3	60,2	0,8	24,7	18,8	42,7	37,8	61,7	54,8	78,7	72,8	96,7	90,8	114,7	108,8	132,7	126,8	150,7	144,8	168,7	162,8	186,7	179,8	203,7	196,8	220,7	214,8	238,7			
	7	42,3	70,3			8,7	36,7	27,7	55,7	44,7	72,7	62,7	90,7	80,7	108,7	98,7	126,7	116,7	144,7	134,7	162,7	152,7	180,7	169,7	197,7	186,7	214,7	204,7	232,7			
	8	48,3	80,3					17,7	49,7	34,7	66,7	52,7	84,7	70,7	102,7	88,7	120,7	106,7	138,7	124,7	156,7	142,7	174,7	159,7	191,7	176,7	208,7	194,7	226,7			
	9	54,4	90,4					7,6	43,6	24,6	60,6	42,6	78,6	60,6	96,6	78,6	114,6	96,6	132,6	114,6	150,6	132,6	168,6	149,6	185,6	166,6	202,6	184,6	220,6			
	10	60,4	100,4							14,6	54,6	32,6	72,6	50,6	90,6	68,6	108,6	86,6	126,6	104,6	144,6	122,6	162,6	139,6	179,6	156,6	196,6	174,6	214,6			
	11	66,5	110,8							4,2	48,5	22,2	66,5	40,2	84,5	58,2	102,5	76,2	120,5	94,2	138,5	112,2	156,5	129,2	173,5	146,2	190,5	164,2	208,5			
	12	72,5	120,5									12,5	60,5	30,5	78,5	48,5	96,5	66,5	114,5	84,5	132,5	102,5	150,5	119,5	167,5	136,5	184,5	154,5	202,5			
	Sonderausführung																															
	13	78,6	131,0										2,0	54,4	20,0	72,4	38,0	90,4	56,0	108,4	74,0	126,4	92,0	144,4	109,0	161,4	126,0	178,4	144,0	196,4		
	14	84,6	141,0												10,0	66,4	28,0	84,4	46,0	102,4	64,0	120,4	82,0	138,4	99,0	155,4	116,0	172,4	134,0	190,4		

TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

Bauart	SAD / SAF
Baugröße	25
A (doppeltwirkend)	191
A1 (einfachwirkend)	235
B	154,5
C	159
D	20
E	83
F	78,5
G	50
H	48
K	90
Ø L	38
J	44
Ø M	130
N	80
O	12
Ø P	30
SW	17
Anschluss ISO 5211	F07
Ø d2	55
Ø d3	70
d4 x h3	M8x13
Anzahl der Schrauben	4
h4	3
l3	20
s	17

AMG-PESCH



an ERIKS company

AMG-PESCH GmbH

Adam-Riese-Straße 1

D - 50996 Köln

Tel.: +49-(0) 22 36 - 89 16 - 0

Fax: +49-(0) 22 36 - 89 16 - 56

info@amg-pesch.com

www.amg-pesch.com