

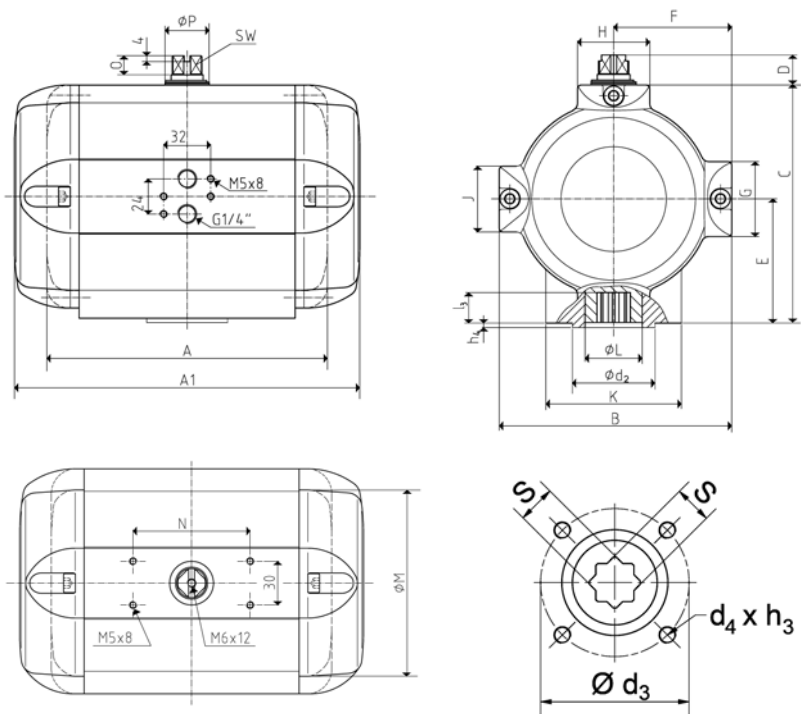
AMG - DOPPELKOLBEN SCHWENKANTRIEBE

TYP SAD / SAF BR03 90°

Baugröße	10
Gewicht [kg]	
Typ SAD	1,8
Typ SAF	1,9
Füllvolumen [dm³]	
Typ SAD	0,3
Typ SAF	0,2
Schaltzeiten [sek.] ¹⁾	
Typ SAD AUF	0,1
Typ SAD ZU	0,1
Typ SAF ²⁾ AUF	0,1
Typ SAF ²⁾ ZU	0,1

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 10	-	-		10		13		16		19		22		25		27		30		33		36		39		42		45			
SAF 10	4	3,9	6,5	3,5	6,1	6,5	9,1	9,5	12,1	12,5	15,1	15,5	18,1	18,5	21,1	20,5	23,1	23,5	26,1	26,5	29,1	29,5	32,1	32,5	35,1	35,5	38,1	38,5	41,1		
	5	4,9	8,1	1,9	5,1	4,9	8,1	7,9	11,1	10,9	14,1	13,9	17,1	16,9	20,1	18,9	22,1	21,9	25,1	24,9	28,1	27,9	31,1	30,9	34,1	33,9	37,1	36,9	40,1		
	6	5,9	9,8	0,3	4,2	3,3	7,2	6,3	10,2	9,3	13,2	12,3	16,2	15,3	19,2	17,3	21,2	20,3	24,2	23,3	27,2	26,3	30,2	29,3	33,2	32,3	36,2	35,3	39,2		
	7	6,8	11,4			1,6	6,2	4,6	9,2	7,6	12,2	10,6	15,2	13,6	18,2	15,6	20,2	18,6	23,2	21,6	26,2	24,6	29,2	27,6	32,2	30,6	35,2	33,6	38,2		
	8	7,8	13,0					3,0	8,2	6,0	11,2	9,0	14,2	12,0	17,2	14,0	19,2	17,0	22,2	20,0	25,2	23,0	28,2	26,0	31,2	29,0	34,2	32,0	37,2		
	9	8,8	14,6					1,4	7,2	4,4	10,2	7,4	13,2	10,4	16,2	12,4	18,2	15,4	21,2	18,4	24,2	21,4	27,2	24,4	30,2	27,4	33,2	30,4	36,2		
	10	9,8	16,3							2,8	9,3	5,8	12,3	8,8	15,3	10,8	17,3	13,8	20,3	16,8	23,3	19,8	26,3	22,8	29,3	25,8	32,3	28,8	35,3		
	11	10,7	17,9							1,1	8,3	4,1	11,3	7,1	14,3	9,1	16,3	12,1	19,3	15,1	22,3	18,1	25,3	21,1	28,3	24,1	31,3	27,1	34,3		
	12	11,7	19,5									2,5	10,3	5,5	13,3	7,5	15,3	10,5	18,3	13,5	21,3	16,5	24,3	19,5	27,3	22,5	30,3	25,5	33,3		
	Sonderausführung																														
	13	12,7	21,1												3,9	12,3	5,9	14,3	8,9	17,3	11,9	20,3	14,9	23,3	17,9	26,3	20,9	29,3	23,9	32,3	
	14	13,7	22,8												2,3	11,4	4,3	13,4	7,3	16,4	10,3	19,4	13,3	22,4	16,3	25,4	19,3	28,4	22,3	31,4	

TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

Bauart	SAD / SAF
Baugröße	10
A (doppeltwirkend)	138
A1 (einfachwirkend)	138
B	96
C	94,5
D	20
E	49,5
F	51
G	50
H	40
K	64
Ø L	26
J	44
Ø M	74
N	80
O	12
Ø P	20
SW	12
Anschluss ISO 5211	F05
Ø d ₂	35
Ø d ₃	50
d ₄ x h ₃	M6x10
Anzahl der Schrauben	4
h ₄	3
l ₃	16
s	14

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