



maximum recommended working pressure		S.A.E. nominal flange size	Type	dimensions						weight
kg/cm ²		inch		C	D	E	F	H	L	kg
Schraube Festigkeitskl.		3000psi								
8.8	10.9									
–	–	1/2"	APO-080	38,1	54	17,5	45,6	6	9	0,078
–	–	3/4"	APO-100	47,6	65	22,3	50,0	6	11	0,106
–	–	1"	APO-102	52,4	70	26,2	60,0	6	11	0,138
–	–	1 1/4"	APO-104	58,7	79	30,2	68,0	6	11	0,183
–	–	1 1/2"	APO-106	69,9	94	35,7	82,0	6	13	0,265
–	–	2"	APO-108	77,8	102	42,9	76,0	6	13	0,302
–	–	2 1/2"	APO-110	88,9	114	50,8	108,0	6	13	0,443
–	–	3"	APO-112	106,4	134	61,9	130,0	6	17	0,622
–	–	3 1/2"	APO-114	120,7	152	69,9	139,0	6	17	0,776
–	–	4"	APO-116	130,2	162	77,8	152,0	6	17	0,912
–	–	5"	APO-118	152,4	184	92,1	180,0	6	17	1,238
Schraube Festigkeitskl.		6000psi								
8.8	10.9									
–	–	1/2"	APO-401	40,5	56	18,2	47,2	6	9	0,085
–	–	3/4"	APO-402	50,8	71	23,8	60,0	6	11	0,141
–	–	1"	APO-403	57,2	81	27,8	70,0	6	13	0,187
–	–	1 1/4"	APO-404	66,6	95	31,8	78,0	6	15	0,249
–	–	1 1/2"	APO-405	79,3	112	36,5	94,0	6	17	0,357
–	–	2"	APO-406	96,8	133	44,5	114,0	6	21	0,510
–	–	2 1/2"	APO-407	123,8	180	58,8	152,0	6	26	0,948
–	–	3"	APO-408	152,4	208	71,6	178,0	6	33	1,270