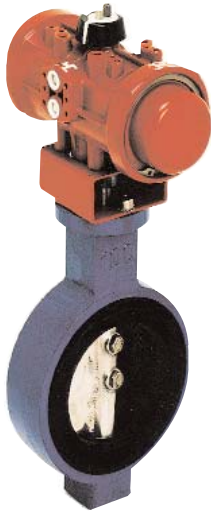


ACTUADOR NEUMÁTICO DE DOBLE/SIMPLE EFECTO ROTATIVO · TIPO NR/NRS
 ROTARY DOUBLE/SIMPLE EFFECT PNEUMATIC ACTUATOR · TYPE NR/NRS



Dimensiones actuador tipo NR NR Type actuator dimensions								
DN mm	DN inch	Modelo Model	A	B	C	D	E	Peso Kg Weight
40	1½"	NR-16	180	314	157	94	96	3,75
50	2"	NR-16	180	336	168	94	96	4,8
65	2½"	NR-16	180	359	179	94	96	5,3
80	3"	NR-16	180	376	188	94	96	5,8
100	4"	NR-16	180	427	221	94	96	7,3
125	5"	NR-20	239	488	249	118	128	9,9
150	6"	NR-20	239	514	260	118	128	11,9
200	8"	NR-30	320	659	341	164	180	24,5
250	10"	NR-30	320	712	368	164	180	33,5
300	12"	NR-45	418	844	422	201	225	46
350	14"	NR-45	418	901	450	201	225	59
400	16"	NR-50	434	1013	507	251	272	98
450	18"	NR-50	434	1067	534	251	272	130
500	20"	NR-50	434	1167	584	251	272	150

ACTUADOR POR SERVO MOTOR ELÉCTRICO · TIPO S
 ELECTRIC SERVO MOTOR ACTUATOR · S TYPE



Dimensiones actuador tipo S S Type actuator dimensions									
DN mm	DN inch	Modelo Model	A	B	C	D	E	F	Peso Kg Weight
40	1½"	S-10	312	194	118	315	328	48	11,9
50	2"	S-10	312	194	118	315	350	48	13
65	2½"	S-10	312	194	118	315	373	48	13,5
80	3"	S-10	312	194	118	315	390	48	14
100	4"	S-20	370	210	160	390	442	54	21,5
125	5"	S-20	370	210	160	390	465	54	22,5
150	6"	S-20	370	210	160	390	491	54	24,5
200	8"	S-20	370	210	160	390	570	70	31
250	10"	S-20	370	210	160	390	623	70	40
300	12"	S-30	437	215	222	500	700	80	69
350	14"	S-30	437	215	222	500	757	80	82
400	16"	S-30	437	215	222	500	823	110	102
450	18"	S-40	721	400	322	790	924	110	162
500	20"	S-40	721	400	322	790	1024	132	182

ACTUADOR MANUAL REDUCTOR BIS-SIN-FIN · TIPO R
 WORM SCREW MANUAL GEAR ACTUATOR · R TYPE



Dimensiones actuador tipo R R Type actuator dimensions														
DN mm	DN inch	Modelo Model	A	B	C	F	L	M	N	P	ØR	ØW	Nº Vuel.	Peso Kg Weight
40	1½"	R-16	255	164	60	92	72	42	46	103	150	82	7	5,5
50	2"	R-16	277	175	71	92	72	42	46	103	150	104	7	6,5
65	2½"	R-16	300	189	80	92	72	42	46	103	150	123	7	7
80	3"	R-16	317	199	87	92	72	42	46	103	150	137	7	7,5
100	4"	R-20	366	229	102	123	94	51	55	111	200	161	9	9
125	5"	R-20	389	237	117	123	94	51	55	111	200	190	9	10
150	6"	R-20	415	250	130	123	94	51	55	111	200	218	9	12
200	8"	R-30	509	304	167	136	103	56	62	132	250	274	9,5	23
250	10"	R-30	562	330	194	136	103	56	62	132	250	329	9,5	32
300	12"	R-30-B	666	388	220	172	134	73	80	151	250	377	7,5	33
350	14"	R-30-B	723	415	250	172	134	73	80	151	250	434	7,5	46
400	16"	R-45	771	401	280	315	105	90	170	379	360	488	35	101
450	18"	R-45	825	428	307	315	105	90	170	379	360	546	35	133
500	20"	R-45	930	463	372	315	105	90	170	379	360	594	35	153

B&V · 20

ACTUADOR NEUMÁTICO DE DOBLE EFECTO · TIPO N
 DOUBLE EFFECT PNEUMATIC ACTUATOR · N TYPE



Dimensiones actuador tipo N N Type actuator dimensions																
DN mm	DN inch	Modelo Model	A	B	C	F	Rosca G Thread	H	H'	J	L	M	N	P	ØW	Peso Kg Weight
40	1½"	N-16	252	138	60	52	1/4"	44	76,2	127	76,2	116,2	35	403	82	5,8
50	2"	N-16	274	149	71	52	1/4"	44	76,2	127	76,2	116,2	35	403	104	6,9
65	2½"	N-16	297	163	80	52	1/4"	44	76,2	127	76,2	116,2	35	403	123	7,4
80	3"	N-16	314	173	87	52	1/4"	44	76,2	127	76,2	116,2	35	403	137	7,9
100	4"	N-20	362	200	102	75	3/8"	53	91,8	151	91,8	136,8	42	479	161	12,8
125	5"	N-20	385	208	117	75	3/8"	53	91,8	151	91,8	136,8	42	479	190	13,8
150	6"	N-20	411	221	130	75	3/8"	53	91,8	151	91,8	136,8	42	479	218	15,8
200	8"	N-30	504	268	167	95	3/8"	53	91,8	148	91,8	149,3	55	483	274	25
250	10"	N-30	557	294	194	95	3/8"	53	91,8	148	91,8	149,3	55	483	329	34
300	12"	N-30-B	640	339,5	220	115	1/2"	53,6	92	180	92	164,5	55	540	377	45
350	14"	N-30-B	697	366,5	250	115	1/2"	53,6	92	180	92	164,5	55	540	435	58
400	16"	N-45	783	402,5	280	140	1/2"	125,3	125,3	244	125	205	80	714	488	108
450	18"	N-45	837	429,5	307	140	1/2"	125,3	125,3	244	125	205	80	714	546	140
500	20"	N-45	942	464,5	372	140	1/2"	125,3	125,3	244	125	205	80	714	594	160

Bajo demanda pueden incorporarse electroválvulas y finales de carrera.
 Solenoid valves and stroke ends are available.

ACTUADOR MANUAL DE DOS POSICIONES · TIPO T
TWO POSITION MANUAL ACTUATOR · T TYPE



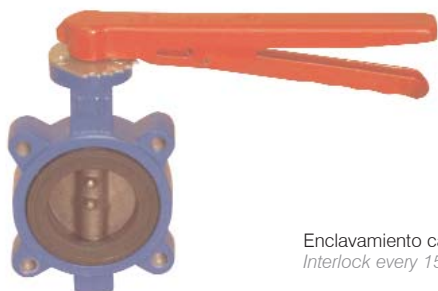
Dimensiones actuador tipo T T Type actuator dimensions									
DN mm	DN inch	Modelo Model	A	B	C	F	L	ØN	Peso Kg Weight
40	1½"	T-16	232	136	60	88	220	82	2,5
50	2"	T-16	254	147	71	88	220	104	3,6
65	2½"	T-16	277	161	80	88	220	123	4,1
80	3"	T-16	294	171	87	88	220	137	4,6
100	4"	T-20	342	208	102	104	270	161	6,2
125	5"	T-20	365	216	117	104	270	190	7,2
150	6"	T-20	391	229	130	104	270	218	9,2

ACTUADOR MANUAL POSICIONADOR · TIPO P/PG/PI
MANUAL POSITIONNER ACTUATOR · P/PG/PI TYPE



Dimensiones actuador tipo PG PG Type actuator Dimensions				
Modelo Model	A	B	C	Peso Kg Weight
PG-16	320	33	12	1,06
PG-20	330	33	16	1,11

Dimensiones actuador tipo P P Type actuator dimensions										
DN mm	DN inch	Modelo Model	A	B	C	F	L	M	ØN	Peso Kg Weight
40	1½"	P-16	218	132	60	77	286	35	82	2,7
50	2"	P-16	240	143	71	77	286	35	104	3,8
65	2½"	P-16	263	157	80	77	286	35	123	4,3
80	3"	P-16	280	167	87	77	286	35	137	4,8
100	4"	P-20	315	187	102	92	303	42	161	6,4
125	5"	P-20	338	195	117	92	303	42	190	7,4
150	6"	P-20	364	208	130	92	303	42	218	9,4
200	8"	P-30	442	262	167	119	487	55	274	16,6
250	10"	P-30	495	288	194	119	487	55	329	25,6
300	12"	P-30	558	325	220	119	487	55	377	28,6



Enclavamiento cada 15°
Interlock every 15°