



ARTICOLI TECNICI OLEODINAMICI E PNEUMATICI

RIFERIMENTO	NORME AS/BS	DIMENSIONI (mm)			RIFERIMENTO	NORME AS/BS	DIMENSIONI (mm)	
		diam. Int	sez				diam. Int	sez
OR 2007	OO4	1,78	1,78		OR 2125	O26	31,47	1,78
OR 2010	OO5	2,57	1,78		OR 2131	O27	33,05	1,78
OR 2012	OO6	2,90	1,78	F1	OR 2137	O28	34,65	1,78
OR 2015	OO7	3,69	1,78		OR 2150	O29	37,82	1,78
OR 2018	OO8	4,48	1,78	F2	OR 2162	O30	41,00	1,78
OR 2021	OO9	5,28	1,78		OR 2175	O31	44,17	1,78
OR 2025	O10	6,07	1,78	F3	OR 2187	O32	47,35	1,78
OR 106	/	6,75	1,78		OR 2200	O33	50,52	1,78
OR 2031	O11	7,66	1,78	F4	OR 2212	O34	53,70	1,78
OR 108	/	8,73	1,78		OR 2225	O35	56,87	1,78
OR 2037	O12	9,25	1,78	F5	OR 2237	O36	60,05	1,78
OR 2043	O13	10,82	1,78		OR 2250	O37	63,22	1,78
OR 114	/	11,11	1,78		OR 2262	O38	66,40	1,78
OR 2050	O14	12,42	1,78	F6	OR 2275	O39	69,57	1,78
OR 2056	O15	14,00	1,78		OR 2287	O40	72,75	1,78
OR 2062	O16	15,60	1,78		OR 2300	O41	75,92	1,78
OR 2068	O17	17,17	1,78		OR 2325	O42	82,27	1,78
OR 2075	O18	18,77	1,78		OR 2350	O43	88,62	1,78
OR 2081	O19	20,35	1,78		OR 2375	O44	94,97	1,78
OR 2087	O20	21,95	1,78		OR 2400	O45	101,32	1,78
OR 2093	O21	23,52	1,78		OR 2425	O46	107,67	1,78
OR 2100	O22	25,12	1,78		OR 2450	O47	114,02	1,78
OR 2106	O23	26,70	1,78		OR 2475	O48	120,37	1,78
OR 2112	O24	28,30	1,78		OR 2500	O49	126,72	1,78
OR 2118	O25	29,87	1,78		OR 2525	O50	133,07	1,78



ARTICOLI TECNICI OLEODINAMICI E PNEUMATICI

RIFERIMENTO	NORME AS/BS	DIMENSIONI (mm)			RIFERIMENTO	NORME AS/BS	DIMENSIONI (mm)	
		diam. Int	sez				diam. Int	sez
OR 3021	107	5,23	2,62		OR 3212	138	53,65	2,62
OR 3024	108	6,02	2,62		OR 3218	139	55,25	2,62
OR 3030	109	7,59	2,62		OR 3225	140	56,82	2,62
OR 109	/	9,13	2,62		OR 3231	141	58,42	2,62
OR 3037	110	9,19	2,62	F7	OR 3237	142	60,00	2,62
OR 112	/	9,92	2,62		OR 3243	143	61,60	2,62
OR 3043	111	10,78	2,62	F8	OR 3250	144	63,17	2,62
OR 115	/	11,91	2,62		OR 3256	145	64,77	2,62
OR 3050	112	12,37	2,62	F9	OR 3262	146	66,35	2,62
OR 117	/	13,10	2,62		OR 3268	147	67,95	2,62
OR 3056	113	13,95	2,62	F10	OR 3275	148	69,52	2,62
OR 119	/	15,08	2,62		OR 3281	149	71,12	2,62
OR 3062	114	15,54	2,62	F11	OR 3287	150	72,69	2,62
OR 121	/	15,88	2,62		OR 3300	151	75,87	2,62
OR 3068	115	17,13	2,62	F12	OR 3325	152	82,22	2,62
OR 123	/	17,86	2,62		OR 3350	153	88,57	2,62
OR 3075	116	18,72	2,62	F13	OR 3375	154	94,92	2,62
OR 3081	117	20,24	2,62	F14	OR 3400	155	101,27	2,62
OR 128	/	20,63	2,62		OR 3425	156	107,62	2,62
OR 3087	118	21,89	2,62	F15	OR 3450	157	113,97	2,62
OR 130	/	22,22	2,62		OR 3475	158	120,32	2,62
OR 3093	119	23,47	2,62		OR 3500	159	126,67	2,62
OR 132	/	23,81	2,62		OR 3525	160	133,02	2,62
OR 3100	120	25,07	2,62		OR 3550	161	139,37	2,62
OR 3106	121	26,65	2,62		OR 3575	162	145,72	2,62
OR 3112	122	28,25	2,62		OR 3600	163	152,07	2,62
OR 3118	123	29,82	2,62		OR 3625	164	158,42	2,62
OR 3125	124	31,42	2,62		OR 3650	165	164,77	2,62
OR 3131	125	32,99	2,62		OR 3675	166	171,12	2,62
OR 3137	126	34,60	2,62		OR 3700	167	177,47	2,62
OR 3143	127	36,14	2,62		OR 3725	168	183,62	2,62
OR 3150	128	37,77	2,62		OR 3750	169	190,17	2,62
OR 3156	129	39,34	2,62		OR 3775	170	196,52	2,62
OR 3162	130	40,95	2,62		OR 3800	171	202,87	2,62
OR 3168	131	42,52	2,62		OR 3825	172	209,22	2,62
OR 3175	132	44,12	2,62		OR 3850	173	215,57	2,62
OR 3181	133	45,69	2,62		OR 3875	174	221,92	2,62
OR 3187	134	47,30	2,62		OR 3900	175	228,27	2,62
OR 3193	135	48,89	2,62		OR 3925	176	234,62	2,62
OR 3200	136	50,47	2,62		OR 3950	177	240,97	2,62
OR 3206	137	52,07	2,62		OR 3975	178	247,32	2,62

A.T.O.P. Via Piacenza, 6 - 26013 - Crema CR - Tel 0373-256686 Fax 0373-256684

Mail: info@atopcrema.it Internet: www.atopcrema.it



ARTICOLI TECNICI OLEODINAMICI E PNEUMATICI

RIFERIMENTO	NORME AS/BS	DIMENSIONI (mm)			RIFERIMENTO	NORME AS/BS	DIMENSIONI (mm)	
		diam. Int	sez				diam. Int	sez
OR 4028	/	7,51	3,53		OR 4237	229	59,92	3,53
OR 4036	204	9,12	3,53		OR 164	/	60,33	3,53
OR 4050	206	12,29	3,53		OR 165	/	61,91	3,53
OR 4055	207	13,87	3,53		OR 4250	230	63,09	3,53
OR 4061	208	15,47	3,53		OR 167	/	63,50	3,53
OR 4067	209	17,04	3,53		OR 168	/	65,09	3,53
OR 4075	210	18,64	3,53	F16	OR 4262	231	66,27	3,53
OR 4081	211	20,22	3,53	F17	OR 170	/	66,68	3,53
OR 4087	212	21,82	3,53	F18	OR 171	/	68,26	3,53
OR 4093	213	23,40	3,53	F19	OR 4275	232	69,44	3,53
OR 4100	214	24,99	3,53	F20	OR 173	/	69,85	3,53
OR 134	/	25,80	3,53		OR 174	/	71,44	3,53
OR 4106	215	26,58	3,53	F21	OR 4287	233	72,62	3,53
OR 4112	216	28,17	3,53	F22	OR 176	/	73,03	3,53
OR 4118	217	29,75	3,53	F23	OR 177	/	74,01	3,53
OR 4125	218	31,34	3,53	F24	OR 4300	234	75,80	3,53
OR 4131	219	32,93	3,53	F25	OR 4312	235	78,97	3,53
OR 4137	220	34,52	3,53	F26	OR 4325	236	82,14	3,53
OR 4143	221	36,10	3,53	F27	OR 4337	237	85,32	3,53
OR 4150	222	37,69	3,53	F28	OR 4350	238	88,50	3,53
OR 144	/	39,69	3,53		OR 4362	239	91,67	3,53
OR 4162	223	40,86	3,53	F29	OR 4375	240	94,84	3,53
OR 146	/	41,28	3,53		OR 4387	241	98,02	3,53
OR 147	/	42,86	3,53		OR 4400	242	101,20	3,53
OR 4175	224	44,04	3,53	F30	OR 4412	243	104,40	3,53
OR 149	/	44,45	3,53		OR 4425	244	107,50	3,53
OR 150	/	46,04	3,53		OR 4437	245	110,70	3,53
OR 4187	225	47,22	3,53	F31	OR 4450	246	113,90	3,53
OR 152	/	47,63	3,53		OR 4462	247	117,10	3,53
OR 153	/	49,21	3,53		OR 4475	248	120,20	3,53
OR 4200	226	50,39	3,53	F32	OR 4487	249	123,40	3,53
OR 155	/	50,80	3,53		OR 4500	250	126,60	3,53
OR 156	/	52,39	3,53		OR 4512	251	129,80	3,53
OR 4212	227	53,57	3,53		OR 4525	252	132,90	3,53
OR 158	/	53,98	3,53		OR 4537	253	136,10	3,53
OR 159	/	55,56	3,53		OR 4550	254	139,30	3,53
OR 4225	228	56,74	3,53		OR 4562	255	142,50	3,53
OR 161	/	57,15	3,53		OR 4575	256	145,60	3,53
OR 162	/	58,74	3,53		OR 4587	257	148,80	3,53

A.T.O.P. Via Piacenza, 6 - 26013 - Crema CR - Tel 0373-256686 Fax 0373-256684

Mail: info@atopcrema.it Internet: www.atopcrema.it



ARTICOLI TECNICI OLEODINAMICI E PNEUMATICI

RIFERIMENTO	NORME AS/BS	DIMENSIONI (mm)			RIFERIMENTO	NORME AS/BS	DIMENSIONI (mm)	
		diam. Int	sez				diam. Int	sez
OR 4600	258	152,00	3,53		OR 6110	320	27,94	5,34
OR 4625	259	158,30	3,53		OR 6115	321	29,52	5,34
OR 4650	260	164,70	3,53		OR 6125	322	31,12	5,34
OR 4675	261	171,00	3,53		OR 6130	323	32,69	5,34
OR 4700	262	177,40	3,53		OR 6135	324	34,29	5,34
OR 4725	263	183,70	3,53		OR 6150	325	37,47	5,34
OR 4750	264	190,10	3,53		OR 6162	326	40,85	5,34
OR 4775	265	196,40	3,53		OR 6175	327	43,82	5,34
OR 4800	266	202,80	3,53		OR 6187	328	47,00	5,34
OR 4825	267	209,10	3,53		OR 6200	329	50,16	5,34
OR 4850	268	215,50	3,53		OR 6212	330	53,34	5,34
OR 4875	269	221,80	3,53		OR 6225	331	56,52	5,34
OR 4900	270	228,20	3,53		OR 6237	332	59,69	5,34
OR 4925	271	234,50	3,53		OR 6250	333	62,87	5,34
OR 4950	272	240,90	3,53		OR 6262	334	66,04	5,34
OR 4975	273	247,20	3,53		OR 6275	335	69,22	5,34
OR 41000	274	253,60	3,53		OR 6287	336	72,39	5,34
OR 41050	275	266,27	3,53		OR 178	/	74,63	5,34
OR 41100	276	278,99	3,53		OR 6300	337	75,57	5,34
OR 41150	277	291,69	3,53		OR 6312	338	78,74	5,34
OR 41200	278	304,39	3,53		OR 181	/	79,77	5,34
OR 41300	279	329,79	3,53		OR 6325	339	81,92	5,34
OR 41400	280	355,16	3,53		OR 6337	340	85,09	5,34
OR 41500	281	380,59	3,53		OR 6350	341	88,27	5,34
OR 41600	282	405,26	3,53		OR 185	/	89,69	5,34
OR 41700	283	430,66	3,53		OR 6362	342	91,44	5,34
OR 41800	284	456,06	3,53		OR 6375	343	94,62	5,34
					OR 6387	344	97,79	5,34
					OR 189	/	100,00	5,34
	309	10,47	5,34		OR 6400	345	101,00	5,34
OR 6050	310	12,07	5,34		OR 6412	346	104,10	5,34
OR 6055	311	13,64	5,34		OR 6425	347	107,20	5,34
OR 6060	312	15,24	5,34		OR 193	/	109,50	5,34
OR 6065	313	16,82	5,34		OR 6437	348	110,50	5,34
OR 6075	314	18,42	5,34		OR 6450	349	113,70	5,34
OR 6080	315	19,99	5,34		OR 199	350/P	117,50	5,34
OR 6085	316	21,99	5,34		OR 201	351	120,70	5,34
OR 6095	317	23,17	5,34		OR 203	352	123,80	5,34
OR 6100	318	24,77	5,34		OR 206	353	127,00	5,34
OR 6105	319	26,34	5,34		OR 208	354	130,20	5,34

A.T.O.P. Via Piacenza, 6 - 26013 - Crema CR - Tel 0373-256686 Fax 0373-256684

Mail: info@atopcrema.it Internet: www.atopcrema.it



ARTICOLI TECNICI OLEODINAMICI E PNEUMATICI

RIFERIMENTO	NORME AS/BS	DIMENSIONI (mm)			RIFERIMENTO	NORME AS/BS	DIMENSIONI (mm)	
		diam. Int	sez				diam. Int	sez
OR 210	355	133,40	5,34		OR 8450	/	114,70	7
OR 213	356	136,50	5,34		OR 197	426	116,80	7
OR 215	357	139,70	5,34		OR 8462	427	120,00	7
OR 217	358	142,90	5,34		OR 8475	428	123,20	7
OR 219	359	146,10	5,34		OR 8487	/	124,60	7
OR 221	360	149,20	5,34		OR 204	429	126,40	7
OR 6600	361	151,77	5,34		OR 8500	430	129,50	7
OR 6625	362	158,11	5,34		OR 8512	431	132,70	7
OR 6645	363	164,46	5,34		OR 8525	/	134,50	7
OR 6670	364	170,82	5,34		OR 211	432	135,90	7
OR 6700	365	177,16	5,34		OR 8537	433	139,10	7
OR 6720	366	183,51	5,34		OR 8550	434	142,20	7
OR 6745	367	189,86	5,34		OR 8562	435	145,40	7
OR 6775	368	196,21	5,34		OR 8575	436	148,60	7
OR 6795	369	202,58	5,34		OR 8587	437	151,80	7
OR 6820	370	208,91	5,34		OR 8600	/	155,60	7
OR 6850	371	215,26	5,34		OR 8625	438	158,10	7
OR 6870	372	221,61	5,34		OR 225	/	159,50	7
OR 6895	373	227,96	5,34		OR 226	/	161,90	7
OR 6920	374	234,31	5,34		OR 8650	439	164,50	7
OR 6945	375	240,66	5,34		OR 228	/	166,70	7
OR 6975	376	247,01	5,34		OR 229	/	168,30	7
OR 6995	377	253,36	5,34		OR 8675 230	440	170,80	7
OR 61050	378	266,06	5,34		OR 231	/	174,60	7
OR 61100	379	278,76	5,34		OR 8700 232	441	177,20	7
OR 61150	380	291,46	5,34		OR 233	/	181,00	7
OR 61200	381	304,16	5,34		OR 8725 234	442	183,50	7
OR 61300	382	327,56	5,34		OR 235	/	187,30	7
OR 61400	383	354,96	5,34		OR 8750 236	443	189,90	7
OR 61500	384	380,36	5,34		OR 237	/	193,70	7
OR 61600	385	405,26	5,34		OR 8775 238	444	196,20	7
OR 61700	386	430,66	5,34		OR 239	/	200,00	7
OR 61800	387	456,06	5,34		OR 8800 240	445	202,60	7
OR 61900	388	481,41	5,34		OR 8825 241	445 A	208,90	7
OR 62200	389	506,81	5,34		OR 8850	446	215,30	7
OR 62100	390	532,20	5,34		OR 8875	446 A	221,60	7
					OR 8900	447	227,90	7
					OR 8925	447 A	234,30	7
					OR 8950	448	240,70	7

A.T.O.P. Via Piacenza, 6 - 26013 - Crema CR - Tel 0373-256686 Fax 0373-256684

Mail: info@atopcrema.it Internet: www.atopcrema.it



A.T.O.P. Via Piacenza, 6 - 26013 - Crema CR - Tel 0373-256686 Fax 0373-256684
Mail: info@atopcrema.it Internet: www.atopcrema.it