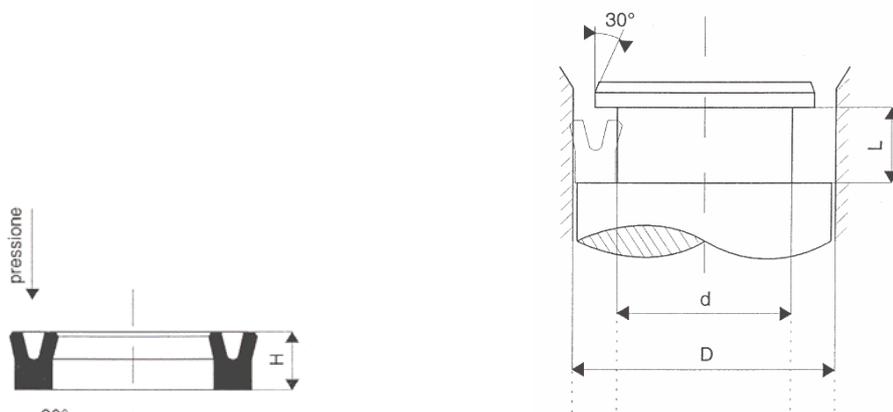


# GUARNIZIONE DI TENUTA IN GOMMA PER MOVIMENTI ALTERNATIVI S-M

*La serie S-M è costituita da guarnizioni a labbri simmetrici utilizzate per la tenuta su pistone e stelo di cilindri pneumatici.*

*Le guarnizioni S-M standard sono realizzate in NBR 85 Shore A e hanno i labbri di tenuta rifiniti con taglio negativo. La peculiarità di queste guarnizioni è quella di poter essere utilizzate qualora siano necessarie sedi di alloggiamento ridotte.*

*Oltre al materiale standard le guarnizioni vengono fornite in altre mescole, tra le quali l'FPM, che resiste a temperature d'esercizio elevate e ha un'ottima resistenza chimica.*



## Condizioni di esercizio

*Pressione 100 bar*

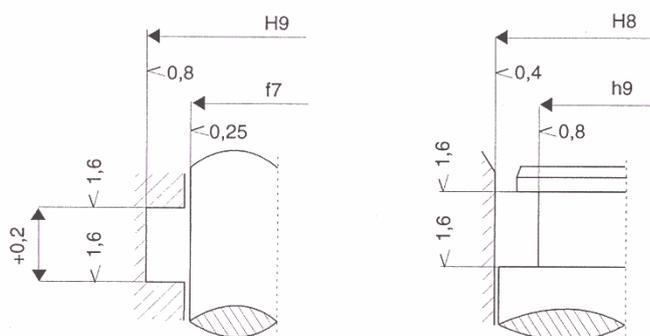
*Velocità 0.25m/s*

*Temperatura -30°C +100°C NBR 75 Shore A (compounds)*

*-15°C +200°C FPM 75 Shore A (compounds)*

## Tolleranze

*Le due figure sotto riportate indicano rispettivamente le rugosità in umRa e le tolleranze dimensionali delle sedi per guarnizioni di tenuta su stelo e pistone.*



# S-M



Descrizione	Dimensioni			
	D (mm)	d (mm)	H (mm)	L (mm)
M4 124	12	4	4	4,5
M4 135	13	5	4	4,5
M4 146	14	6	4	4,5
M5 155	15	5	5	5,5
M4 157	15	7	4	4,5
M5 166	16	6	5	5,5
M4 168	16	8	4	4,5
M5 188	18	8	5	5,5
M4 1810	18	10	4	4,5
M6 208	20	8	6	6,6
M5 2010	20	10	5	5,5
M4 2012	20	12	4	4,5
M6 2210	22	10	6	6,6
M5 2212	22	12	5	5,5
M4 2214	22	14	4	4,5
M6 2412	24	12	6	6,6
M5 2414	24	14	5	5,5
M4 2416	24	16	4	4,5
M5 2515	25	15	5	5,5
M4 2517	25	17	4	4,5
M5 2616	26	16	5	5,5
M4 2618	26	18	4	4,5
M6 2715	27	15	6	6,6
M6 2816	28	16	6	6,6
M5 2818	28	18	5	5,5
M4 2820	28	20	4	4,5
M7,5 3015	30	15	7,5	8,3
M6 3018	30	18	6	6,6
M5 3020	30	20	5	5,5
M4 3022	30	22	4	4,5
M6 3220	32	20	6	6,6
M5 3222	32	22	5	5,5
M4 3224	32	24	4	4,5
M6 3221	33	21	6	6,6
M4 3325	33	25	4	4,5
M6 3422	34	22	6	6,6
M5 3424	34	24	5	5,5
M4 3426	34	26	4	4,5
M7,5 3520	35	20	7,5	8,3
M6 3523	35	23	6	6,6
M5 3525	35	25	5	5,5
M4 3527	35	27	4	4,5
M6 3624	36	24	6	6,6
M5 3626	36	26	5	5,5
M4 3628	36	28	4	4,5
M6 3725	37	25	6	6,6
M4 3729	37	29	4	4,5
M6 3826	38	26	6	6,6
M5 3828	38	28	5	5,5

# S-M



Descrizione	Dimensioni			
	D (mm)	d (mm)	H (mm)	L (mm)
M4 3830	38	30	4	4,5
M7,5 4025	40	25	7,5	8,3
M6 4028	40	28	6	6,6
M5 4030	40	30	5	5,5
M4 4032	40	32	4	4,5
M5 4232	42	32	5	5,5
M6 4432	44	32	6	6,6
M7,5 4530	45	30	7,5	8,3
M6 4533	45	33	6	6,6
M5 4535	45	35	5	5,5
M5 4636	46	36	5	5,5
M5 4838	48	38	5	5,5
M7,5 5035	50	35	7,5	8,3
M6 5038	50	38	6	6,6
M5 5040	50	40	5	5,5
M6 5240	52	40	6	6,6
M5 5242	52	42	5	5,5
M7,5 5540	55	40	7,5	8,3
M6 5543	55	43	6	6,6
M5 5545	55	45	5	5,5
M5 5646	56	46	5	5,5
M6 5846	58	46	6	6,6
M7,5 6045	60	45	7,5	8,3
M6 6048	60	48	6	6,6
M5 6050	60	50	5	5,5
M6 6250	62	50	6	6,6
M6 6351	63	51	6	6,6
M5 6353	63	53	5	5,5
M7,5 6550	65	50	7,5	8,3
M6 6553	65	53	6	6,6
M5 6555	65	55	5	5,5
M7,5 7055	70	55	7,5	8,3
M5 7060	70	60	5	5,5
M5 7363	73	63	5	5,5
M7,5 7560	75	60	7,5	8,3
M5 7565	75	65	5	5,5
M7,5 8065	80	65	7,5	8,3
M5 8070	80	70	5	5,5
M7,5 8570	85	70	7,5	8,3
M7,5 9075	90	75	7,5	8,3
M5 9080	90	80	5	5,5
M7,5 9580	95	80	7,5	8,3
M5 9585	95	85	5	5,5
M7,5 10085	100	85	7,5	8,3
M5 10090	100	90	5	5,5
M7,5 10590	105	90	7,5	8,3
M7,5 11095	110	95	7,5	8,3
M5 110100	110	100	5	5,5
M7,5 120105	120	105	7,5	8,3
M7,5 125110	125	110	7,5	8,3
M7,5 130115	130	115	7,5	8,3
M7,5 140125	140	125	7,5	8,3