

Tappi di tenuta/Guarnizioni senza lubrificazione

Paraolio

Tappi di tenuta **FSPS**

Gamma di temperature d'esercizio: -40 ~ 200°C
M Materiale: Corpo: EN 1.4301 Equiv.
 O-Ring: Gomma fluorurata (**H**) Durezza Shore A75) (JIS B2401 Classe 4 D)

Cod. comp.		M	L	D1	B	t	N. O-Ring	Coppia di serraggio raccomandata (N·m)	Massa (g)	Prezzo unitario	Sconto volumi elevati
Typo	N.	(Fil. fine)								1 ~ 9 pz.	10~50
FSPS	8	M 8x1.0	7	16	5	3.5	P10	10.9	4		
	10	M10x1.0	8	19.5	5	4	P12.5	13.7	7		
	12	M12x1.5	12	21	6	5	P14	19.2	14		
	14	M14x1.5	12	23	6	5	P16	27.4	19		
	16	M16x1.5	12	25	8	6	P18	44.5	25		

Ordering Example **Cod. comp. FSPS10**

Guarnizioni senza lubrificazione

Materiale

Typo	1 Parte in resina	2 Parte in metallo	Applicazioni
MFHN	Politetrafluoroetilene (PTFE)	EN 1.4301 Equiv.	Movim. rotatorio

Condizioni d'uso

Gamma temp. d'esercizio	-60~200°C
Pressione d'esercizio	0.03MPa o inf.
Velocità avvolgimento	30m/sec. o inf.
Tolleranza albero	h7 (o g6)
Ruvidità albero	Ra:0.2-0.45µm Rz:0.8-1.8µm
Sostanza sigillata	Vapore, acqua, agenti chimici, olio ad alta temperatura

Cod. comp.		D	C	Prezzo unitario
Typo	d			
MFHN	10	25	7.0	
	12	+0.09		
	15	+0.04		
	20	40	11.0	
	25	+0.11		
	30	+0.05		
	35	50		
	40	+0.14		
	40	+0.06		
	50	72	12.0	

Ordering Example **Cod. comp. MFHN25**

Paraolio - Singolo labbro

Materiale

Typo	1 Paraolio: durezza gomma	2 Anello in metallo	3 Molla	Applicazioni
MUSB	Gomma nitrilica (NBR): Hs70	EN 1.0330 Equiv.	SW-B	Movim. rotatorio
MUSC	Gomma nitrilica (NBR): Hs70	EN 1.0330 Equiv.	SW-B	Movim. rotatorio

MUSB (Esterno in metallo) **MUSC** (Esterno in gomma)

Condizioni d'uso

Gamma temp. d'esercizio	-25~120°C
Pressione d'esercizio	0.03MPa o inf.
Velocità avvolgimento	10m/sec. o inf.
Tolleranza albero	h8 (o g6)
Ruvidità albero	3S o inf.
Sostanza sigillata	Olio, grasso

Cod. comp.		D	C	Prezzo unitario
Typo	d			
MUSB	20	32	8	
	25	38	7	
	30	40	7	
	35	50	8	

Cod. comp.		D	C	Prezzo unitario
Typo	d			
MUSC	10	20	7	
	12	22	+0.09	
	15	35	+0.04	
	20	35		
	25	40	+0.11	
	30	42	+0.05	

Ordering Example **Cod. comp. MUSC30**

Paraolio - Doppio labbro

Materiale

Typo	1 Paraolio: durezza gomma	2 Anello in metallo	3 Molla	Applicazioni
MUDN	Gomma nitrilica (NBR): Hs70	EN 1.0330 Equiv.	SW-B	Movim. rotatorio
MUEN	Gomma nitrilica (NBR): Hs70	EN 1.0330 Equiv.	SW-B	Movim. rotatorio

MUDN (Esterno in metallo) **MUEN** (Esterno in gomma)

Condizioni d'uso

Gamma temp. d'esercizio	-25~120°C
Pressione d'esercizio	0.03MPa o inf.
Velocità avvolgimento	10m/sec. o inf.
Tolleranza albero	h8 (o g6)
Ruvidità albero	3S o inf.
Sostanza sigillata	Olio, grasso

Cod. comp.		D	C	(E)	(F)	Prezzo unitario
Typo	d					
MUDN	10	20	7	30°	1	
	12	25	+0.09	20°	1.5	
	15	25	+0.04	30°	1	
	20	32	8	30°	1	
	25	38	+0.11	20°	1	
	30	42	+0.05	30°	1	
	35	50	8	30°	1	
	40	62	12	±0.4	30°	1
	45	62	9	±0.3	30°	1
	50	65	9	±0.3	20°	1

Cod. comp.		D	C	(E)	(F)	Prezzo unitario
Typo	d					
MUEN	10	20	7	30°		
	12	25	+0.30	20°		
	15	25	+0.10	30°		
	17	30	7	30°		
	20	32	8	30°		
	25	38	8	±0.3	20°	1.0
	30	42	8	±0.3	30°	
	35	50	8	±0.3	30°	
	40	62	8	±0.3	30°	
	50	65	9	±0.3	20°	

Ordering Example **Cod. comp. MUEN10**