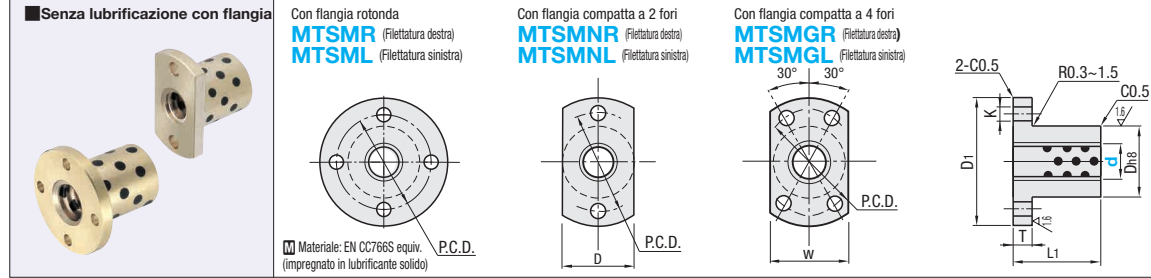


# Chioccioline per viti di trasmissione

## Senza lubrificazione con flangia/Dritte

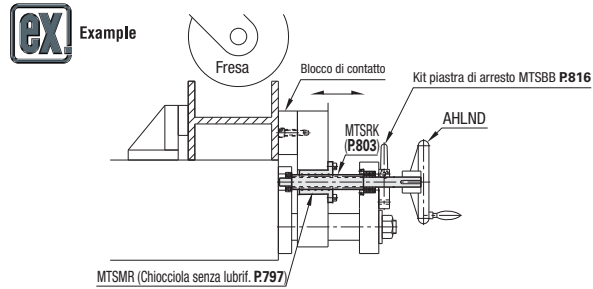
Il tipo senza lubrificazione riduce la quantità e il numero di applicazioni di grasso rispetto al tipo standard. Per un uso efficace, si raccomanda l'ingrassaggio iniziale.



Codice componente	Tipo	d	Passo P	D	L1	D1	T	P.C.D.	K	W	Spinta dinamica ammessa (kN)	Massa (g)			Prezzo unitario						
												MTSMR MTSML	MTSMNR MTSMNL	MTSMGR MTSMGL	MTSMR MTSML	MTSMNR MTSMNL	MTSMGR MTSMGL				
Con flangia rotonda																					
	MTSMR (Filettatura destra)	10	2	20	24	36	5	26	4.3	22	2.55	80	66	67							
	MTSML (Filettatura sinistra)	12		22	30	44	5	31	5.4	24	3.92	120	95	95							
	MTSML (Filettatura sinistra)	14									4.90	110	85	86							
Con flangia compatta a 2 fori																					
	MTSMNR (Filettatura destra)	16	3	28	35	51	6	38		30	6.67	200	169	172							
	MTSMNL (Filettatura sinistra)	20	4	32	40	56	6	42	6.6	34	9.81	260	219	220							
	MTSMNR (Filettatura destra)	22		36	50	61	7	47		40	12.36	410	357	364							
	MTSMNL (Filettatura sinistra)	25									14.22	350	290	297							
Con flangia compatta a 4 fori																					
	MTSMGR (Filettatura destra)	*28	5	44	56	76	8	58		-	17.95	630	-	-							
	MTSMGL (Filettatura sinistra)	*32							9	-	21.08	580	-	-							
	MTSMGR (Filettatura destra)	*36	6	52	60	84	8	66		-	25.78	820	-	-							
	MTSMGL (Filettatura sinistra)	*40		58	70	98	10	76	11	-	33.83	1250	-	-							

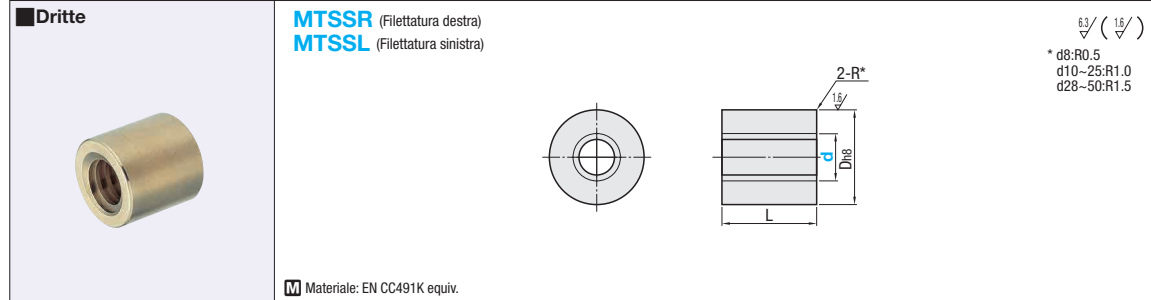
Caratteristiche della chiocciolina senza lubrificazione e dati sulle prove di abrasione P.799

Ordering Example **MTSMNL16**



MTSMR (Chiocciolina senza lubrif. P.797)

È richiesto il montaggio su una chiocciolina e l'adozione di un mezzo per impedire la rotazione.



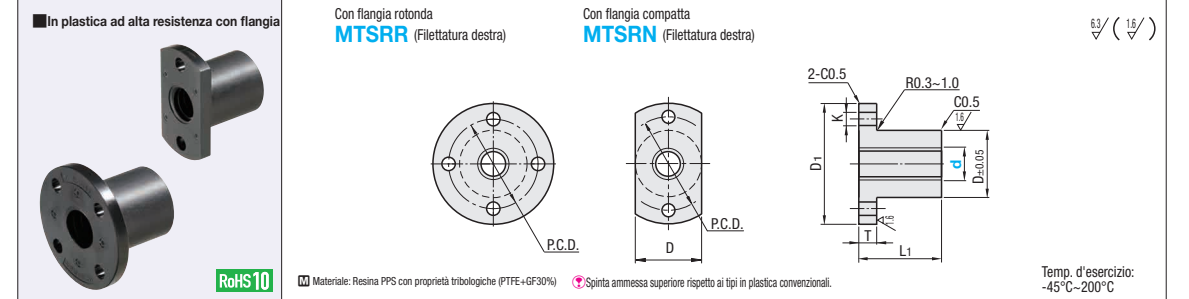
Codice componente	Tipo	d	Passo P	D	L	Spinta dinamica ammessa (kN)	Massa (g)		Prezzo unitario	
							MTSSR MTSSL	MTSSR MTSSL	MTSSR	MTSSL
Con flangia rotonda										
	MTSSR (Filettatura destra)	8	1.5	15	20	1.47	22			
	MTSSL (Filettatura sinistra)	10		20	20	2.06	40			
	MTSSL (Filettatura sinistra)	12				2.84	50			
	MTSSR (Filettatura destra)	14	3	22	22	3.63	50			
	MTSSL (Filettatura sinistra)	16		28	26	4.90	100			
	MTSSR (Filettatura destra)	18	4	32	31	6.86	160			
	MTSSL (Filettatura sinistra)	20				7.65	150			
	MTSSR (Filettatura destra)	22	5	36	40	9.90	240			
	MTSSL (Filettatura sinistra)	25				11.38	210			
	MTSSR (Filettatura destra)	28	6	44	45	14.42	390			
	MTSSL (Filettatura sinistra)	32				17.06	320			
	MTSSR (Filettatura destra)	36		52	49	21.18	530			
	MTSSL (Filettatura sinistra)	40		58	57	27.46	720			
	MTSSR (Filettatura destra)	50	8	68	67	40.11	1126			

Ordering Example **MTSSR16**

# Chioccioline per viti di trasmissione

## In plastica ad alta resistenza/In plastica

Il tipo in plastica ad alta resistenza con flangia ha buone proprietà meccaniche e di resistenza agli agenti chimici; disponibile a prezzo ridotto rispetto al tipo in plastica standard.

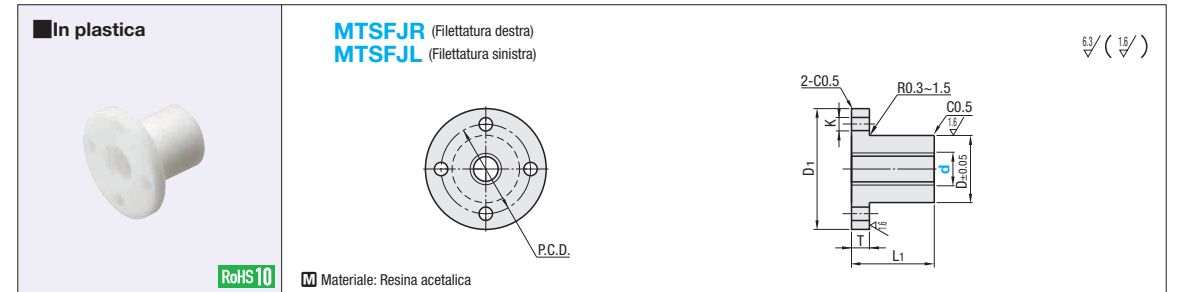


Codice componente	Tipo	d	Passo P	D	L1	D1	T	P.C.D.	K	Spinta dinamica ammessa (N)	Massa (g)		Prezzo unitario	
											MTSRR	MTSRN	MTSRR	MTSRN
Con flangia rotonda														
	MTSRR (Filettatura destra)	10	2	20	24	36	5	26	4.3	278	19	16		
	MTSRR (Filettatura destra)	12		22	30	44	5	31	5.4	428	30	24		
	MTSRR (Filettatura destra)	14								536	27	21		
Flangia compatta														
	MTSRN (Filettatura destra)	16	3	28	35	51	6	38		686	46	39		
	MTSRN (Filettatura destra)	18							6.6	954	64	54		
	MTSRN (Filettatura destra)	20	4	32	40	56	6	42		1071	61	51		

Ordering Example **MTSRR20**

Proprietà dei materiali (I valori elencati non sono garantiti, ma di riferimento.)

Caratteristica	Metodo di prova (ASTM)	Unità	Valore	
			Resina PPS con proprietà di scorrimento (PTFE+GF30%)	Resina acetica
Peso specifico	D792	-	1.68	1.41
Absorbimento acqua (a 23°C in acqua x24h)	D570	%	0.02	0.22
Combustibilità	UL94	-	V-0	HB
Proprietà meccaniche	Carico di rottura	D638	MPa	135
	Allungamento	D638	%	2.9
	Resistenza di piegatura	D790	MPa	180
	Modulo flessione	D790	GPa	10
	Resist. carico di taglio	D732	MPa	60
Resistenza chimica	Resilienza Izod	D256	J/m	130
	Oli	-	○	○
	Acidi	-	○	△~X
	Alcali	-	○	○
	Solvente organico	-	○	○



Codice componente	Tipo	d	Passo P	D	L1	D1	T	P.C.D.	K	Spinta dinamica ammessa (N)	Massa (g)		Prezzo unitario	
											MTSFJR MTSFJL	MTSFJR MTSFJL	MTSFJR MTSFJL	MTSFJR MTSFJL
Con flangia rotonda														
	MTSFJR (Filettatura destra)	10	2	20	24	36	5	26	4.3	255	16			
	MTSFJR (Filettatura destra)	12		22	30	44	5	31	5.4	392	25			
	MTSFJR (Filettatura destra)	14								490	23			
	MTSFJR (Filettatura destra)	16	3	28	35	51	6	38		628	39			
	MTSFJR (Filettatura destra)	18							6.6	873	54			
	MTSFJR (Filettatura destra)	20	4	31	40	56	6	42		980	51			
	MTSFJR (Filettatura destra)	*25	5	36	50	61	7	47	6.6	1412	69			
	MTSFJR (Filettatura destra)	*28								1765	124			
	MTSFJR (Filettatura destra)	*32	6	44	56	76	8	58	9	2050	112			

Ordering Example **MTSFJR20**