

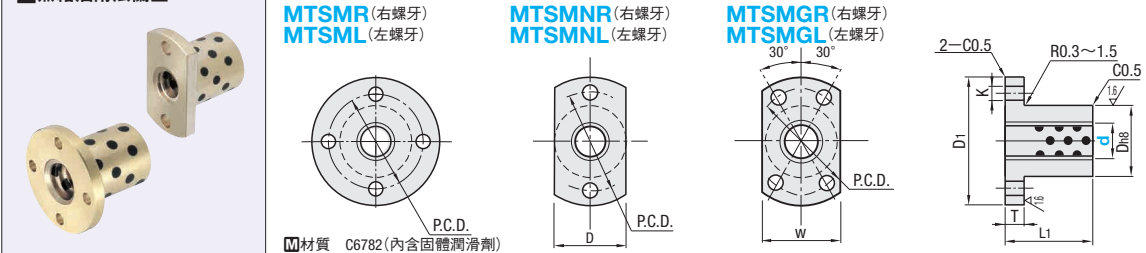
30度梯形螺桿用螺帽

—無給油附法蘭型/直柱型—

CAD資料夾名稱：11_Slide_Screws

和一般型相比,使用無給油型能減少塗抹潤滑油的量和次數。使用初期請塗抹適量的潤滑油。

無給油附法蘭型



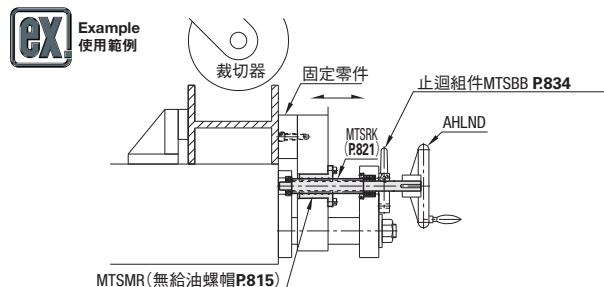
型式 Type	d	牙距 P	D	L ₁	D ₁	T	P.C.D.	K	W	動態容許推力 (kN)	質量 (g)			NTS基準單價		
											MTSMR MTSML	MTSMNR MTSMNL	MTSMGR MTSMGL	MTSMR MTSML	MTSMNR MTSMNL	MTSMGR MTSMGL
圓法蘭型	10	2	20	24	36	5	26	4.3	22	2.55	80	66	67			
MTSMR (右螺牙) MTSML (左螺牙)	12	2	22	30	44	5	31	5.4	24	3.92	120	95	95			
二面法蘭·2孔型	14	3	28	35	51	6	38		30	4.90	110	85	86			
MTSMNR (右螺牙) MTSMNL (左螺牙)	16	3	32	40	56	6	42	6.6	34	6.67	200	169	172			
二面法蘭·4孔型	20	4	36	50	61	7	47		40	9.81	260	219	220			
MTSMGR (右螺牙) MTSMGL (左螺牙)	25	5	44	56	76	8	58	9	40	12.36	410	357	364			
*28										14.22	350	290	297			
*32										17.95	630					
*36										21.08	580					
*40										25.78	820					
										33.83	1250					

無給油螺帽的特長與磨耗實驗相關資料 P.817

Order 訂購範例 **型式** MTSML16

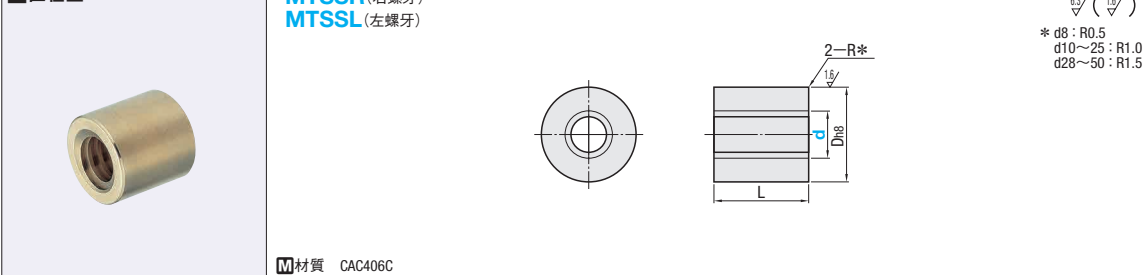
Delivery 出貨日 **WEB WOS**

Price 價格 **WEB WOS**



必須進行和螺帽支座接合與止迴處理。

直柱型



型式 Type	d	牙距 P	D	L	動態容許推力 (kN)	質量 (g)		NTS基準單價	
						MTSSR MTSSL	MTSSR MTSSL	MTSSR MTSSL	MTSSR MTSSL
MTSSR MTSSL (d8僅限MTSSR)	8	1.5	15	20	1.47	22			
	10	2	20	20	2.06	40			
	12	2	22	22	2.84	50			
	14	3	28	26	3.63	50			
	16	3	28	26	4.90	100			
	18	4	32	31	6.86	160			
	20	4	32	31	7.65	150			
	22	5	36	40	9.90	240			
	25	5	36	40	11.38	210			
	28	6	44	45	14.42	390			
	32	6	44	45	17.06	320			
	36	6	52	49	21.18	530			
	40	6	58	57	27.46	720			
	50	8	68	67	40.11	1126			

Order 訂購範例 **型式** MTSSR16

Delivery 出貨日 **WEB WOS**

Price 價格 **WEB WOS**

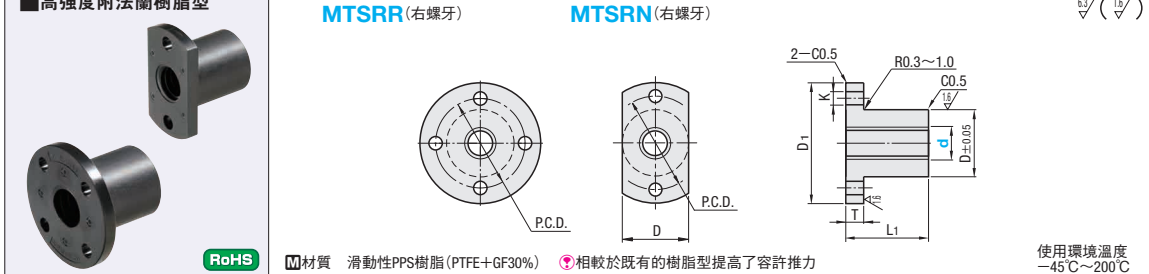
30度梯形螺桿用螺帽

—高強度樹脂型/樹脂型—

CAD資料夾名稱：11_Slide_Screws

相較於一般的樹脂型,高強度附法蘭樹脂型具優異的機械性質與耐藥性,且樹脂製螺帽價格也較低。

高強度附法蘭樹脂型



型式 Type	d	牙距 P	D	L ₁	D ₁	T	P.C.D.	K	動態容許推力 (N)	質量 (g)		NTS基準單價	
										MTSRR MTSRN	MTSRR MTSRN	MTSRR MTSRN	MTSRR MTSRN
圓法蘭型 MTSRR (右螺牙) MTSRN (右螺牙)	10	2	20	24	36	5	26	4.3	278	19	16		
	12	2	22	30	44	5	31	5.4	428	30	24		
	14	3	28	35	51	6	38		536	27	21		
	16	3	28	35	51	6	38	6.6	686	46	39		
	18	4	32	40	56	6	42		954	64	54		
	20	4	32	40	56	6	42	6.6	1071	61	51		

Order 訂購範例 **型式** MTSRR20

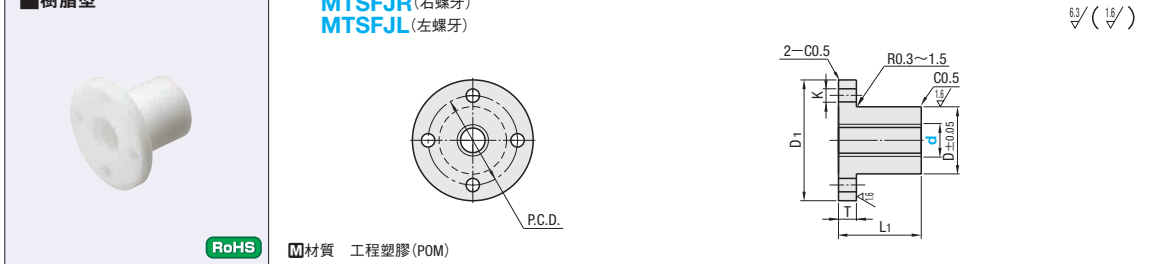
Delivery 出貨日 **WEB WOS**

Price 價格 **WEB WOS**

材質特性 (記載數為參考,並非保證)

性質	測試法 (ASTM)	單位	滑動性PPS樹脂 (PTFE+GF30%)	工程塑膠 (POM)
比重	D792	—	1.68	1.41
吸水率 (23°C水中24小時)	D570	%	0.02	0.22
燃燒性	UL94	—	V-0	HB
機械性質	拉伸強度	D638	MPa	135
	延伸性	D638	%	2.9
	彎曲強度	D790	MPa	180
	彎曲彈性率	D790	GPa	10
	剪斷強度	D732	MPa	60
耐藥性	艾氏衝擊強度	D256	J/m	130
	油	—	○	○
酸	—	○	△~X	
鹼	—	○	○	
有機溶劑	—	○	○	

樹脂型



型式 Type	d	牙距 P	D	L ₁	D ₁	T	P.C.D.	K	動態容許推力 (N)	質量 (g)		NTS基準單價	
										MTSFJR MTSFJL	MTSFJR MTSFJL	MTSFJR MTSFJL	MTSFJR MTSFJL
右螺牙 MTSFJR 左螺牙 MTSFJL (d8僅限MTSFJR)	10	2	20	24	36	5	26	4.3	255	16			
	12	2	22	30	44	5	31	5.4	392	25			
	14	3	28	35	51	6	38		490	23			
	16	3	28	35	51	6	38	6.6	628	39			
	18	4	32	40	56	6	42		873	54			
	20	4	32	40	56	6	42	6.6	980	51			
	*25	5	36	50	61	7	47		1412	69			
	*28	6	44	56	76	8	58		1765	124			
	*32	6	44	56	76	8	58	9	2050	112			

Order 訂購範例 **型式** MTSFJR20

Delivery 出貨日 **WEB WOS**

Price 價格 **WEB WOS**