

RUBBER WASHERS
橡膠墊圈

大訂單
對應
BIG ORDER

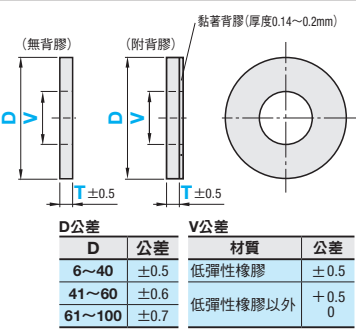
SPONGE WASHERS
海綿墊圈

■可自由指定尺寸,並有7種材質可供選擇。



標準型		自由指定型	材質	硬度	顏色
無背膠	附背膠				
WRBN	WRBNA	FWRBN	合成橡膠 (NBR)	蕭氏硬度A70	黑
WRBC	WRBCA	FWRBC	合成橡膠 (CR)	蕭氏硬度A65	黑
WRBP	WRBPA	FWRBP	合成橡膠 (EPDM)	蕭氏硬度A65	黑
WUNS	WUNSA	FWUNS	低彈性橡膠 (HANENITE®GP-3SL)	蕭氏硬度A32	黑
WRBS	WRBSA	FWRBS	矽膠 (SI)	蕭氏硬度A70	淺灰
WRBA	WRBAA	FWRBA	矽膠 (SI)	蕭氏硬度A50	乳白
WRBF	WRBFA	FWRBF	氟素橡膠 (FPM)	蕭氏硬度A80	黑
WRBR	WRBRA	FWRBR	合成橡膠 (IIR)	蕭氏硬度A65	黑
WRBW	WRBWA	FWRBW	白色合成橡膠 (IIR)	蕭氏硬度A65	白

- ① HANENITE®為內外橡膠株式會社的註冊商標。
- ② 蕭氏硬度A50的矽膠為半透明乳白色。
- ③ 背膠的耐熱溫度為80℃。



④非型錄規格商品請參照 P.131
⑤CAD資料夾名稱: 38_Urethanes

■橡膠墊圈標準型 (無背膠)

型式		V選擇	T選擇	NTS標準單價								
Type	D			WRBN	WRBC	WRBP	WUNS	WRBS	WRBA	WRBF	WRBR	WRBW
WRBN WRBC WRBP WUNS WRBS WRBA WRBF WRBR WRBW	6	2	1 2 3									
	8	2 3 4	1 2 3									
	10	3 4 5 6	1 2 3 5									
	12	4 5 6 8	1 2 3 5									
	15	4 5 6 8 10	1 2 3 5									
	20	5 6 8 10 12	3 5									
	25	5 6 8 10 12 16 20	3 5									
	30	5 6 8 10 12 16 20	3 5									
	35	8 10 12 16 20 25	5									
	40	8 10 12 16 20 25 30	5									
	50	8 10 12 16 20 25 30	5									
	60	12 16 20 25 30 40	5									

■橡膠墊圈標準型 (附背膠)

型式		V選擇	T選擇	NTS標準單價								
Type	D			WRBNA	WRBCA	WRBPA	WUNSA	WRBSA	WRBAA	WRBFA	WRBRA	WRBWA
WRBNA WRBCA WRBPA WUNSA WRBSA WRBAA WRBFA WRBRA WRBWA	6	2	1 2 3									
	8	2 3 4	1 2 3									
	10	3 4 5 6	1 2 3 5									
	12	4 5 6 8	1 2 3 5									
	15	4 5 6 8 10	1 2 3 5									
	20	5 6 8 10 12	3 5									
	25	5 6 8 10 12 16 20	3 5									
	30	5 6 8 10 12 16 20	3 5									
	35	8 10 12 16 20 25	5									
	40	8 10 12 16 20 25 30	5									
	50	8 10 12 16 20 25 30	5									
	60	12 16 20 25 30 40	5									

■橡膠墊圈自由指定型 (無背膠)

型式	指定單位1mm			NTS標準單價								
Type	D	V	T	FWRBN	FWRBC	FWRBP	FWUNS	FWRBS	FWRBA	FWRBF	FWRBR	FWRBW
FWRBN FWRBC FWRBP FWUNS FWRBS FWRBA FWRBF FWRBR FWRBW	6~15	0(無孔) 2~39 (V≤D-6)	1~5									
	16~30		6~10									
			1~5									
	31~45		6~10									
			1~5									
	6~10											
	46~60	0(無孔) 10~70 (V≤D-6)	1~5									
	61~80		6~10									
			1~5									
	81~100		6~10									
		1~5										
			0(無孔) 20~80 (V≤D-6)	6~10								

⑥V0時為無孔。



Order 訂購範例
標準型
型式 — V — T
WUNS20 — 10 — 5



Price 價格



■自由指定型

型式 — D — V — T
FWUNS — D19 — V3 — T5



Delivery 出貨日
WEB WOS

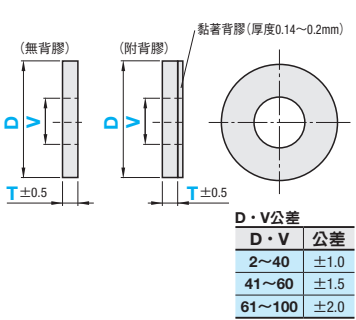
⑦非型錄規格商品請參照 P.131

■可自由指定尺寸,並有6種材質可供選擇。



標準型		自由指定型		材質	硬度	顏色
無背膠	附背膠	無背膠	附背膠			
WSGC	WSGCA	WSGNC	WSGNCA	CR合成橡膠海綿	ASKER C35	黑
WSGP	WSGPA	WSGNP	WSGNPA	EPDM合成橡膠海綿	ASKER C	黑
WSGB	WSGBA	WSGNB	WSGNBA	NBR合成橡膠海綿	ASKER C35	黑
WSEA	WSEAA	WSEPA	WSEPAA	EPT-SEALER®	(ASKER C5以下)	黑
WSGA	WSGAA	WSGNA	WSGNAA	矽膠海綿	ASKER C35	橘
WSGF	WSGFA	WSGNF	WSGNFA	氟素橡膠海綿	ASKER C35	黑

- ① EPT-SEALER®(防塵用泛用海綿)的特性請參照P.472。
- ② 背膠的耐熱溫度為80℃。



■標準型 (無背膠)

型式 Type	D	V選擇	T選擇	NTS標準單價					
				WSGC	WSGP	WSGB	WSEA	WSGA	WSGF
WSGC	6	2	3						
WSGP	8	2 3 4	3						
WSGB	10	3 4 5 6	3 5						
WSEA	12	4 5 6 8	3 5						
WSGA	15	4 5 6 8 10	3 5						
WSGF	20	5 6 8 10 12	3 5 10						
	25	5 6 8 10 12 16 20	3 5 10						
	30	5 6 8 10 12 16 20	3 5 10						
	35	8 10 12 16 20 25	5 10						
	40	8 10 12 16 20 25 30	5 10						
	50	8 10 12 16 20 25 30	5 10						
	60	12 16 20 25 30 40	5 10						

■標準型 (附背膠)

型式 Type	D	V選擇	T選擇	NTS標準單價					
				WSGCA	WSGPA	WSGBA	WSEAA	WSGAA	WSGFA
WSGCA	6	2	3						
WSGPA	8	2 3 4	3						
WSGBA	10	3 4 5 6	3 5						
WSEAA	12	4 5 6 8	3 5						
WSGAA	15	4 5 6 8 10	3 5						
WSGFA	20	5 6 8 10 12	3 5 10						
	25	5 6 8 10 12 16 20	3 5 10						
	30	5 6 8 10 12 16 20	3 5 10						
	35	8 10 12 16 20 25	5 10						
	40	8 10 12 16 20 25 30	5 10						
	50	8 10 12 16 20 25 30	5 10						
	60	12 16 20 25 30 40	5 10						

■自由指定型

型式 Type		T	T公差	D單位1mm	V單位1mm	NTS標準單價				
WSGNC	WSGNCA	3	±0.5	10~100	0(無孔) 5~80 ⑧D≤40時 D-V≥5 D>40時 D-V≥8	D10~20	D21~40	D41~60	D61~80	D81~100
WSGNP	WSGNPA	5								
WSGNB	WSGNBA	8	±1							
WSEPA	WSEPAA	10								
WSGNA	WSGNAA	3	±0.5							
		5								
		8	±1.5							
		10								
WSGNF	WSGNFA	2	±0.5							
		3								
		5								
		10	±1.5							



Order 訂購範例
標準型
型式 — V — T
WSGPA15 — 6 — 5



Price 價格



■自由指定型

型式 — D — V
WSGNA3 — D12 — V6



Delivery 出貨日
WEB WOS