

# V-Ring VS (NBR60)

Movimenti Rotanti



**MAR-GOM**  
www.mar-gom.it  
www.produzionegomma.it



## Descrizione

I V-Rings VS sono guarnizioni assiali in elastomero con profilo rinforzato.

I V-Ring operano sia come tenute a labbro che come anelli centrifugatori. I V-Ring ruotano con l'albero assialmente, inoltre con l'aumento della velocità periferica, il labbro di tenuta subisce la forza centrifuga e la pressione di contatto può ridursi fino ad annullarsi. In questo caso la funzione del V-Ring è quella di centrifugatore.

**Materiale:** NBR 60

**Colore elastomero:** nero

**Caratteristiche:** hanno un semplice montaggio, l'attrito si riduce con l'aumento della velocità periferica, offrono una protezione da sporcizia, grasso, olio, polvere e acqua, proteggono l'anello di tenuta da contaminanti abrasivi e si possono utilizzare come elemento di rinforzo nella tenuta con i paraolio.

**Utilizzo:** i V-Rings sono usati principalmente in combinazione con altre tenute come gli anelli di tenuta paraolio o speciali cuscinetti. I V-Rings sono spesso utilizzati nelle trasmissioni e nella meccanica in generale, ad esempio per i motori elettrici, macchine agricole, macchine per la fresatura. Per applicazioni particolarmente gravose, è raccomandata l'applicazione delle tenute VRM01 e VRM02 che si caratterizzano per la cassa in metallo.

**Temperatura (°C):** -40°C ÷ +100°C

**Pressione (bar):** i V-rings sono concepiti per utilizzo senza pressione

**Velocità periferiche (m/s):** · 8; contenimento assiale da · 8; contenimento radiale da · 12

**Resistenze a fluidi:** buona resistenza meccanica a gran parte dei lubrificanti ed oli minerali.

Cod.	Tipo	Materiale	Diametro Nominale Albero d (mm)
1233601	VR	NBR	5
1233602	VR	NBR	6
1233603	VR	NBR	7
1233604	VR	NBR	8
1233605	VR	NBR	10
1233606	VR	NBR	12
1233607	VR	NBR	14
1233608	VR	NBR	16
1233609	VR	NBR	18
1233610	VR	NBR	20
1233611	VR	NBR	22
1233612	VR	NBR	25
1233613	VR	NBR	28
1233614	VR	NBR	30
1233615	VR	NBR	32
1233616	VR	NBR	35
1233617	VR	NBR	38
1233618	VR	NBR	40
1233619	VR	NBR	45
1233620	VR	NBR	50
1233621	VR	NBR	55
1233622	VR	NBR	60
1233623	VR	NBR	65
1233624	VR	NBR	70

1233625	VR	NBR	75
1233626	VR	NBR	80
1233627	VR	NBR	85
1233628	VR	NBR	90
1233629	VR	NBR	95
1233630	VR	NBR	100
1233631	VR	NBR	110
1233632	VR	NBR	120
1233633	VR	NBR	130
1233634	VR	NBR	140
1233635	VR	NBR	150
1233636	VR	NBR	160
1233637	VR	NBR	170
1233638	VR	NBR	180
1233639	VR	NBR	190
1233640	VR	NBR	199