

V-Ring VA (FKM60)

Movimenti Rotanti



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



Descrizione

I V-Rings VA sono guarnizioni assiali in elastomero con profilo standard.

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: FKM 60, FKM70

Colore elastomero: marrone

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): -20°C ÷ +200°C

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

Velocità periferiche (m/s): · 6.5; contenimento assiale da · 6.5; contenimento radiale da · 10

Resistenze a fluidi: oli minerali e lubrificanti, oli ATF, combustibili, idrocarburi aromatici e clorurati, resistenza ad un'ampia gamma di agenti chimici.

Cod.	Tipo	Materiale	Diametro Nominale Albero d (mm)
1233201	VR	FKM	3
1233202	VR	FKM	4
1233203	VR	FKM	5
1233204	VR	FKM	6
1233205	VR	FKM	7
1233206	VR	FKM	8
1233207	VR	FKM	10
1233208	VR	FKM	12
1233209	VR	FKM	14
1233210	VR	FKM	16
1233211	VR	FKM	18
1233212	VR	FKM	20
1233213	VR	FKM	22
1233214	VR	FKM	25
1233215	VR	FKM	28
1233216	VR	FKM	30
1233217	VR	FKM	32
1233218	VR	FKM	35
1233219	VR	FKM	38
1233220	VR	FKM	40
1233221	VR	FKM	45
1233222	VR	FKM	50
1233223	VR	FKM	55
1233224	VR	FKM	60

1233225	VR	FKM	65
1233226	VR	FKM	70
1233227	VR	FKM	75
1233228	VR	FKM	80
1233229	VR	FKM	85
1233230	VR	FKM	90
1233231	VR	FKM	95
1233232	VR	FKM	100
1233233	VR	FKM	110
1233234	VR	FKM	120
1233235	VR	FKM	130
1233236	VR	FKM	140
1233237	VR	FKM	150
1233238	VR	FKM	160
1233239	VR	FKM	170
1233240	VR	FKM	180
1233241	VR	FKM	190
1233242	VR	FKM	199
1233243	VR	FKM	200
1233244	VR	FKM	220
1233245	VR	FKM	250
1233246	VR	FKM	275
1233247	VR	FKM	300
1233248	VR	FKM	325
1233249	VR	FKM	350