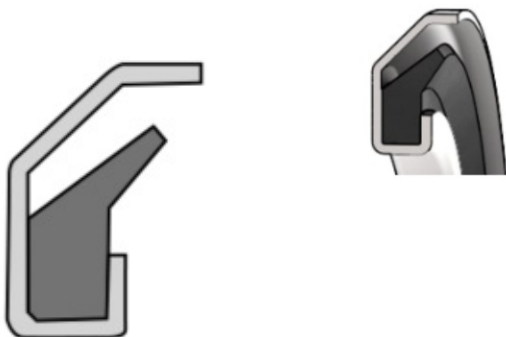


VRM 02

Paraoli



Materiale	Velocita' m/sp:	Temperatura °C:
Nbr/metallo	12	-40 +100
Viton/metallo	12	-30 +200

Ricerca	Codice	Descrizione	d	D	Spessore	H Sede	Materiale	Peso
 NET SEALS — DISTRIBUTION —	01.PVRM2.015032	PARAOLIO VRM 02-15 VITON D.015x032x4/6	15.00	32.00	4.00	0.00	Viton	5.54
 NET SEALS — DISTRIBUTION —	01.PVRM2.015032N	PARAOLIO VRM 02-15 D.015x032x4	15.00	32.00	4.00	0.00	Viton	0.00
 NET SEALS — DISTRIBUTION —	01.PVRM2.020037	PARAOLIO VRM 02 20 D.020x037x4/6	20.00	37.00	4.00	0.00	Nbr	0.00
 NET SEALS — DISTRIBUTION —	01.PVRM1.025042	PARAOLIO VRM 02 25 D.025x042x4/6	25.00	42.00	4.00	0.00	Nbr	10.00
 NET SEALS — DISTRIBUTION —	01.PVRMV.0304845	PARAOLIO VRM 02-030 VITON / SS316 D.030x048x4,5/6,5	30.00	48.00	4.50	6.50	Viton/inox	0.00
 NET SEALS — DISTRIBUTION —	01.PVRM1.0304845	PARAOLIO VRM 02 30 D.030x048x4,5/6,5	30.00	48.00	4.50	6.50	Nbr	0.00
 NET SEALS — DISTRIBUTION —	01.PVRM2.032053	PARAOLIO VRM 02-32 D.032x053x4,5/6,5	32.00	53.00	4.50	0.00	Nbr	11.20
 NET SEALS — DISTRIBUTION —	01.PVRM2.035053	PARAOLIO VRM 02-35 D.035x053x4,5/6,5	35.00	53.00	4.50	0.00	Nbr	10.70
 NET SEALS — DISTRIBUTION —	01.PVRM1.040574	PARAOLIO VRM 02 40 D.040x058x4,5/6,5	40.00	58.00	4.50	0.00	Nbr	10.00
 NET SEALS — DISTRIBUTION —	01.PVRM2.040058V	PARAOLIO VRM 02-40 VITON D.040x058x4,5/6,5 SS304 9RB	40.00	58.00	4.50	6.50	Viton	0.00
 NET SEALS — DISTRIBUTION —	01.PVRM2.040058V316	PARAOLIO VRM 02-40 VITON D.040x058x4,5/6,5 SS316 9RB	40.00	58.00	4.50	6.50	Viton	0.00
 NET SEALS — DISTRIBUTION —	01.PVRM2.045063	PARAOLIO VRM 02-45 D.045x063x4,5/6,5	45.00	63.00	4.50	0.00	Nbr	12.92
 NET SEALS — DISTRIBUTION —	01.PVRM2.050072	PARAOLIO VRM 02-50 D.050x072x5,5/7,5	50.00	72.00	5.50	0.00	Nbr	26.70
 NET SEALS — DISTRIBUTION —	01.PVRM2.055077	PARAOLIO VRM 02-55 D.055x077x5,5/7,5	55.00	77.00	5.50	0.00	Nbr	29.00
 NET SEALS — DISTRIBUTION —	01.PVRM2.060082V	PARAOLIO VRM 02-60 VITON D.060x082x5,5	60.00	82.00	5.50	0.00	Viton	9.86

Ricerca	Codice	Descrizione	d	D	Spessore	H Sede	Materiale	Peso
 FREUDENBERG	01.PVRM2.065087	PARAOLIO VRM 02-65 D.065x087x5,5	65.00	87.00	5.50	0.00	Nbr	10.00
 NET SEALS DISTRIBUTION	01.PVRM2.065087V	PARAOLIO VRM 02-65 VITON D.065x087x5,5	65.00	87.00	5.50	0.00	Viton	0.00
 NET SEALS DISTRIBUTION	01.PVRM2.070087	PARAOLIO VRM 02-70/1 D.070x087x8	70.00	87.00	8.00	0.00	Nbr	0.00
 NET SEALS DISTRIBUTION	01.PVRM2.070092V	PARAOLIO VRM 02-70 VITON D.070x092x5,5	70.00	92.00	5.50	0.00	Viton	37.31
 NET SEALS DISTRIBUTION	01.PVRM2.070092	PARAOLIO VRM 02-70 D.070x092x5,5	70.00	92.00	5.50	0.00	Nbr	10.00
 NET SEALS DISTRIBUTION	01.PWRM2.075975	PARAOLIO VRM 02 D.075x097x5,5	75.00	97.00	5.50	0.00	Nbr	10.00
 NET SEALS DISTRIBUTION	01.PVRM2.075095	PARAOLIO VRM 02-75 D.075x095x7,5	75.00	95.00	7.50	0.00	Nbr	0.00
 NET SEALS DISTRIBUTION	01.PWRM2.080102SS	PARAOLIO VRM 02 D.080x102x5,5/7,5 SS304 9RB	80.00	102.00	5.50	0.00	Nbr	0.00
 NET SEALS DISTRIBUTION	01.PVRM2.080102	PARAOLIO VRM 02-80 D.080x102x5,5	80.00	102.00	5.50	0.00	Nbr/metallo	10.00
 NET SEALS DISTRIBUTION	01.PWRM2.085107	PARAOLIO VRM 02 D.085x107x5,5	85.00	107.00	5.50	0.00	Nbr	10.00
 NET SEALS DISTRIBUTION	01.PWRM2.085107SS	PARAOLIO VRM 02 D.085x107x5,5 SS316	85.00	107.00	5.50	0.00	Nbr	0.00
 NET SEALS DISTRIBUTION	01.PVRM2.090112	PARAOLIO VRM 02-90 D.090x112x5,5	90.00	112.00	5.50	0.00	Nbr/metallo	43.00
 NET SEALS DISTRIBUTION	01.PVRM2.100122	PARAOLIO VRM 02-100 D.100x122x5,5	100.00	122.00	5.50	0.00	Nbr/metallo	48.44
 FREUDENBERG	01.PWRM2.100122	PARAOLIO VRM 02 D.100x122x5,5 126616	100.00	122.00	5.50	0.00	Nbr	10.00
 NET SEALS DISTRIBUTION	01.PVRM2.100132	PARAOLIO VRM 02-110 D.110x132x5,5/7,5	110.00	132.00	5.50	0.00	Nbr/metallo	0.00

I VRM02 sono anelli di tenuta assiale che consistono di due parti, un anello di metallo con rivestimento protettivo ed un elemento di tenuta in elastomero vulcanizzato.

L'anello di metallo protegge l'elastomero da danni, serve come appoggio e sostegno per l'anello in elastomero ed agisce simultaneamente come centrifugatore. L'anello in elastomero non è incollato ma tensionato sopra l'anello metallico ed è da questo ulteriormente trattenuto assialmente.

Nel VRM02 l'anello di metallo viene prolungato in direzione assiale sul diametro esterno. Si crea così un'ulteriore tenuta a labirinto in combinazione con la scanalatura circolare nella superficie di strisciamento.

Gli anelli di tenuta assiale VRM sono usati soprattutto in combinazione con anelli di tenuta per alberi rotanti. Sono applicati come elementi di tenuta modulari montati in serie per impedire l'infiltrazione di sporco, polvere ed acqua dall'esterno.

02 = anello metallico prolungato

CARATTERISTICHE GENERALI

- semplice elemento di tenuta con ingombro limitato
- tenuta su grasso, sporco, polvere, acqua
- funzione di tenuta addizionale grazie all'azione centrifugatrice dell'anello metallico
- buona combinazione con anelli di tenuta
- nessuna richiesta particolare per la finitura della superficie di strisciamento
- installazione semplice
- l'anello di metallo protegge l'elastomero da danni
- l'attrito diminuisce con il crescere della velocità periferica come risultato della forza centrifuga
- buona azione di tenuta dinamica
- non è richiesto alcun dispositivo di arresto assiale

APPLICAZIONI

- Industria meccanica e degli azionamenti
- Motori elettrici
- Riduttori
- Pompe
- Motoseghe
- Alberi cardanici
- Mozzi e assali
- Macchine per agricoltura
- Macchine per l'edilizia
- Macchine utensili

-Supporti per cuscinetti e lavatrici