OCELL RINGS

OC-VR-01 · ESTANQUITAT MECÀNICA

V-RING

Estanquitat axial sobre arbre, sense eines



DADES CLAU	Axial, sobre l'arbre	Muntatge sense eines	Arbre Ø fins a 2.020 mm

GENERALITATS

DEFINICIÓ

Una junta en V és una junta de cautxú, formada per un sol llavi, que es fixa per tracció a un arbre (eix) on proporciona una estanquitat axial.

Gràcies a les seves característiques específiques, la junta en V pot absorbir inclinacions importants de l'arbre, com ara desalineacions o formes ovalades. El seu muntatge no necessita cap eina i es deforma fàcilment, cosa que permet passar-la sobre brides o altres obstacles.

CARACTERÍSTIQUES

RESUM

Tipus d'estanquitat	Axial, sobre arbre
Temperatura — NBR	-40 °C a +100 °C
Temperatura — FPM	Fins a +200 °C
Ø arbre — VA	9,5 mm a 2.020 mm
Ø arbre — VS	9,5 mm a 210 mm
Ø arbre — VL	135 mm a 410 mm
Ø arbre — VA gran diàmetre	450 mm a 2.010 mm
Muntatge	Sense eina, per tracció

PERFILS I VARIANTS

TIPUS

Tipus VA — Versió estàndard per a aplicacions universals. La seva gamma dimensional cobreix diàmetres d'arbre de 9,5 mm a 2.020 mm.

Tipus VS — Mateix disseny que el tipus VA, però el cos de la junta és més robust. La seva gamma dimensional cobreix diàmetres d'arbre de 9,5 mm a 210 mm.

Tipus VL — Tipus de perfil reduït per a allotjaments petits. La seva gamma dimensional cobreix diàmetres d'arbre de 135 mm a 410 mm.

VA gran diàmetre — Dissenyat per a arbres de gran diàmetre, de 450 mm a 2.010 mm.

MATERIALS

MATERIAL

NBR (estàndard) · FPM

SOL·LICITUD

SERVEI

- Assessorament tècnic sobre material, mesura i allotjament.
- Oferta en 24 h.
- Una referència, un plànol o una foto de la peça desgastada és suficient.



SUPORT AMB V-RING

APLICACIONS

- **Junta expulsora**
  qualsevol partícula líquida o sòlida és expulsada de la zona d'estanquitat per l'acció cinemàtica de la junta
- **Protector de rodaments**
  muntat sobre la carcassa exterior del rodament, el protegeix herm ètic ament de la pols i la brutícia
- **Junta de laberint**
  per la seva secció reduïda, el tipus VL s'adapta als laberints dels seients de coixinets i rodaments
- **Anell d'estanquitat**
  s'ha d'instal·lar del costat del dipòsit d'oli, amb un suport previst al costat oposat del llavi
- **Junta secundària**
  evita l'entrada de partícules abrasives en el muntatge d'anells d'estanquitat convencionals i premsaestopes

SECTORS ATESOS

SECTORS

Metal·lúrgia · Marítim / nàutic · Agroalimentari · Química · Automoció · Petroquímica · Impremta · Cimentera · Agricultura · Farmàcia