

# Jointes tournants polyvalents : l'optimisation application / coût !

# RotaVariacor®

La gamme de raccords RotaVariacor® vous permet d'optimiser le coût de la fonction « joint tournant » pour vos applications simple, sans grande contraintes techniques.

Effectivement, nul besoin d'un joint tournant à 300 bar, 10000 tr/min, couteux, si vous souhaitez faire passer un fluide à 6 bar, avec une rotation lente.

C'est à cette constatation que les raccords RotaVariacor® apportent une réponse, à travers des produits fiables, efficaces, compacts, robustes et à coût optimisé.

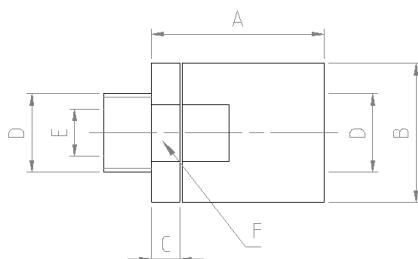


Les joints tournants RotaVariacor® sont disponibles à travers une gamme de produits standards pour de nombreuses applications tel que air, eau, hydrocarbure, alimentaire, vide... nombreux diamètres de passage et raccords comme par exemple (non limitatif):

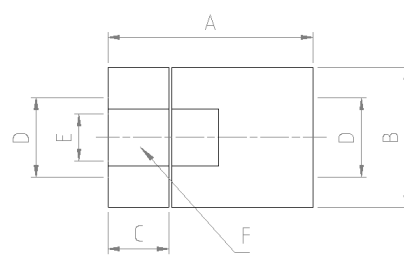
repère	Référence									
	RV7MFB14	RV11MFB12	RV16MFB34	RV25MFB1	RV30MFB114	RV40MFB112	RV7FB14	RV11FB38	RV25FB1	RV40FB2
A	34	39	62	55	50	48	44	48	68	67
B	Ø24	Ø29.5	Ø46	Ø56	Ø64	Ø66	Ø24	Ø29.5	Ø56	Ø69
C	5	6	10	9	33	29	15	15	23	22
D	BSP1/4"	BSP1/2"	BSP3/4"	BSP1"	BSP1"1/4	BSP1"1/2	BSP1/4"	BSP3/8"	BSP1"	BSP2"
E	Passage Ø7	Passage Ø11	Passage Ø16	Passage Ø25	Passage Ø30	Passage Ø40	Passage Ø7	Passage Ø11	Passage Ø25	Passage Ø40
F	Plat 21	Plat 27	Plat 36	Plat 49	Plat 50	Plat 54	Plat 21	Plat 27	Plat 49	Plat 66
Vitesse maximale	30 tr/min	30 tr/min	40 tr/min	30 tr/min	20 tr/min	15 tr/min	30 tr/min	30 tr/min	30 tr/min	15 tr/min
Pression nominale	16 bar	16 bar	25 bar	25 bar	20 bar	30 bar	16 bar	16 bar	25 bar	30 bar
Poids	38g	62g	135g	286g	314g	260g	41g	67g	310g	264g

Les dimensions sont données en mm, à titre indicatif et sont susceptibles d'être modifiées.

**Male/femelle**



**femelle/femelle**



Nous étudions et réalisons également des joints tournants spécifiques à vos applications.

**Nous consulter !**

**M.I.D - 44, rue Félix Chautemps 73200 Albertville - FRANCE**

Tél. +33 (0)4 79 38 45 71 / Fax.+33 (0)4 79 38 61 51 / E.mail : m.i.d@wanadoo.fr

[www.variacor.net](http://www.variacor.net)

# Multi-Use Rotary Seals: optimisation application / costs!

# RotaVariacor®

The RotaVariacor® range of connections allows you to optimise the cost of the « rotary seal » function for your standard applications. Particularly for those that don't have a lot of technical constraints.

You don't need an expensive 300 bar, 10 000 rpm rotary seal if you only need to pass a fluid through it at 6 bars, with slow rotation.

It is here that RotaVariacor® connections can provide a solution, using products that are reliable, efficient, compact, sturdy and at an optimised cost.

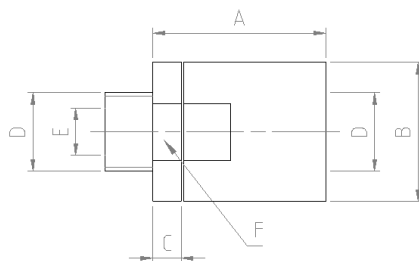


RotaVariacor® rotary seals are available in a standard product range for a number of applications such as air, water, hydrocarbons, foods, vacuums etc. Many diameters and connections, for example (not limited):

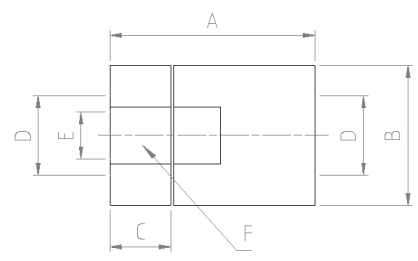
	Part number									
mark	RV7MFB14	RV11MFB12	RV16MFB34	RV25MFB1	RV30MFB114	RV40MFB112	RV7FB14	RV11FB38	RV25FB1	RV40FB2
A	34	39	62	55	50	48	44	48	68	67
B	Ø24	Ø29.5	Ø46	Ø56	Ø64	Ø66	Ø24	Ø29.5	Ø56	Ø69
C	5	6	10	9	33	29	15	15	23	22
D	BSP1/4"	BSP1/2"	BSP3/4"	BSP1"	BSP1"1/4	BSP1"1/2	BSP1/4"	BSP3/8"	BSP1"	BSP2"
E	Passage Ø7	Passage Ø11	Passage Ø16	Passage Ø25	Passage Ø30	Passage Ø40	Passage Ø7	Passage Ø11	Passage Ø25	Passage Ø40
F	Flat 21	Flat 27	Flat 36	Flat 49	Flat 50	Flat 54	Flat 21	Flat 27	Flat 49	Flat 66
Maximum speed	30 rpm	30 rpm	40 rpm	30 rpm	20 rpm	15 rpm	30 rpm	30 rpm	30 rpm	15 rpm
Nominal pressure	16 bar	16 bar	25 bar	25 bar	20 bar	30 bar	16 bar	16 bar	25 bar	30 bar
Weight	38g	62g	135g	286g	314g	260g	41g	67g	310g	264g

Dimensions are shown in mm, for information purposes only and may be subject to modifications.

Male/female



female/female



We also study and make rotary seals specifically for your applications.

**Feel free to contact us!**

**M.I.D - 44, rue Félix Chautemps 73200 Albertville - FRANCE**

Tel. +33 (0)4 79 38 45 71 / Fax.+33 (0)4 79 38 61 51 / Email: [m.i.d@wanadoo.fr](mailto:m.i.d@wanadoo.fr)

[www.variacor.net](http://www.variacor.net)

# Juntas giratorias polivalentes: optimización aplicación/ costo

# RotaVariacor®

La gama de racors RotaVariacor® le permiten optimizar el costo de la función «junta giratoria» para sus aplicaciones de una manera sencilla y sin grandes restricciones técnicas.

Efectivamente, ya no es necesario contar con una costosa junta giratoria de 300 bar, 10000 tr/ min, si desea hacer pasar un fluido a 6 bar, con una rotación lenta. Es a esto a lo que responden los racors RotaVariacor®, a través de productos fiables, eficaces, compactos, robustos y con un costo optimizado.

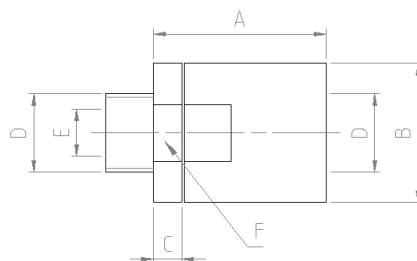


Las juntas giratorias RotaVariacor® están disponibles a través de una amplia gama de productos para numerosas aplicaciones como pueden ser el aire, agua, hidrocarburos, alimentos, vacío ... en numerosos diámetros de paso y de racors, como por ejemplo (sólo a modo de ilustración):

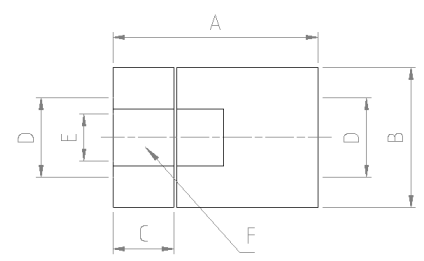
Letra	Referencia									
	RV7MFB14	RV11MFB12	RV16MFB34	RV25MFB1	RV30MFB114	RV40MFB112	RV7FB14	RV11FB38	RV25FB1	RV40FB2
A	34	39	62	55	50	48	44	48	68	67
B	Ø24	Ø29.5	Ø46	Ø56	Ø64	Ø66	Ø24	Ø29.5	Ø56	Ø69
C	5	6	10	9	33	29	15	15	23	22
D	BSP1/4"	BSP1/2"	BSP3/4"	BSP1"	BSP1"1/4	BSP1"1/2	BSP1/4"	BSP3/8"	BSP1"	BSP2"
E	PasoØ7	PasoØ11	PasoØ16	PasoØ25	PasoØ30	PasoØ40	PasoØ7	PasoØ11	PasoØ25	PasoØ40
F	Plano 21	Plano 27	Plano 36	Plano 49	Plano 50	Plano 54	Plano 21	Plano 27	Plano 49	Plano 66
Velocidad máxima	30 tr/min	30 tr/min	40 tr/min	30 tr/min	20 tr/min	15 tr/min	30 tr/min	30 tr/min	30 tr/min	15 tr/min
Presión nominal	16 bar	16 bar	25 bar	25 bar	20 bar	30 bar	16 bar	16 bar	25 bar	30 bar
Peso	38g	62g	135g	286g	314g	260g	41g	67g	310g	264g

Las dimensiones se proporcionan en mm, de manera orientativa y pueden ser modificadas en cualquier momento

**Macho/Hembra**



**Hembra/Hembra**



Estudiamos e igualmente fabricamos juntas giratorias que se adapten a sus especificaciones.

**Contáctenos**

**Dirección: M.I.D - 44, rue Félix Chautemps 73200 Albertville - FRANCIA**  
 Tel. +33 (0)4 79 38 45 71/ Fax.+33 (0)4 79 38 61 51, correo-e: m.i.d@wanadoo.fr  
[www.variacor.net](http://www.variacor.net)