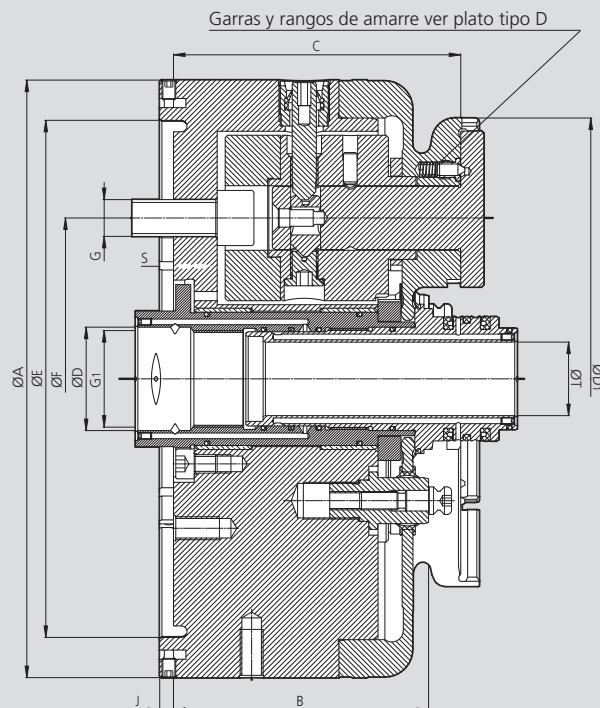
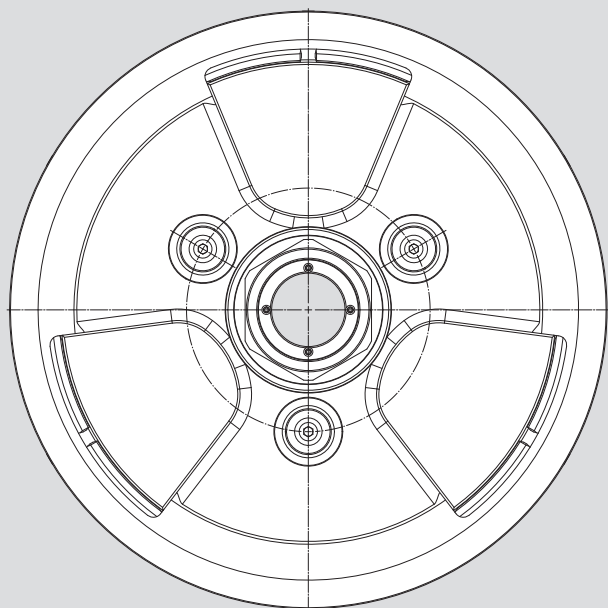




Sujeto a cambios técnicos.
Para mayor información consultar a nuestro servicio al cliente.

SMW-AUTOBLOK Tipo			D-PLUS 260	D-PLUS 315
Montaje		Dim.	225	275
	A	mm	260	315
	B	mm	111	111
	C	mm	125	125
	D1	mm	227	275
	E	mm	225	275
	F	mm	140	171.4
	G		M16	M16
	G1		M42 x 1.5	M60 x 1.5
	J	mm	6	6
	P H6	mm	45	63
Carrera del pistón	S	mm	1.5	1.5
Orificio pasante	T	mm	32	50
Fuerza axial mín. / máx. *	F1	kN	0-25	0-30
Fuerza axial apertura plato	F2	kN	25	30
Momento de inercia		kg·m ²	0.45	0.75
Peso sin utillaje de amarre		kg	44	65
Cilindros recomendados	Tipo		SIN-DFR	SIN-DFR

* Fuerza de amarre adicional a la fuerza elástica de la membrana, aplicada por el cilindro de accionamiento.

Recomendación: La velocidad máxima permitida para la aplicación esta marcada en las garras correspondientes y no se debe exceder.

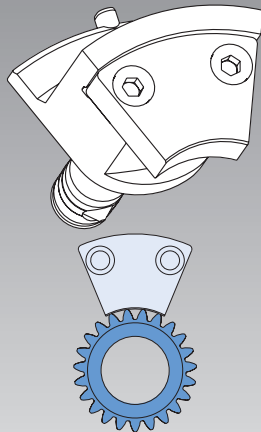
Recomendación: Por favor, tomar nota de que es fundamental poder regular de forma independiente las fuerzas de empuje y tracción del cilindro.

Importante: No girar nunca el plato sin las garras montadas, en caso contrario el mecanismo de compensación de la fuerza centrífuga sufrirá daños.

- Amarre por diámetro exterior o primitivo
- Con orificio central
- Compensación de fuerza centrífuga

Garras

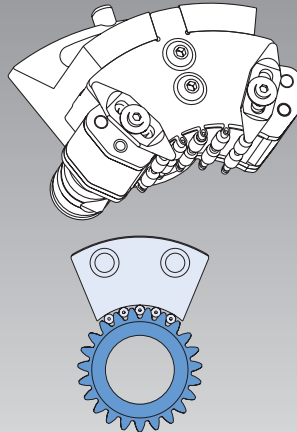
Tipo A



Amarre exterior

Garras

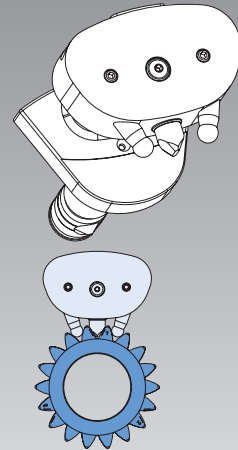
Tipo B



Amarre en diámetro primitivo con jaula de rodillos

Garras

Tipo C



Amarre en diámetro primitivo con perno de amarre

Cilindro de accionamiento SIN-DFR para plato de membrana tipo D-PLUS

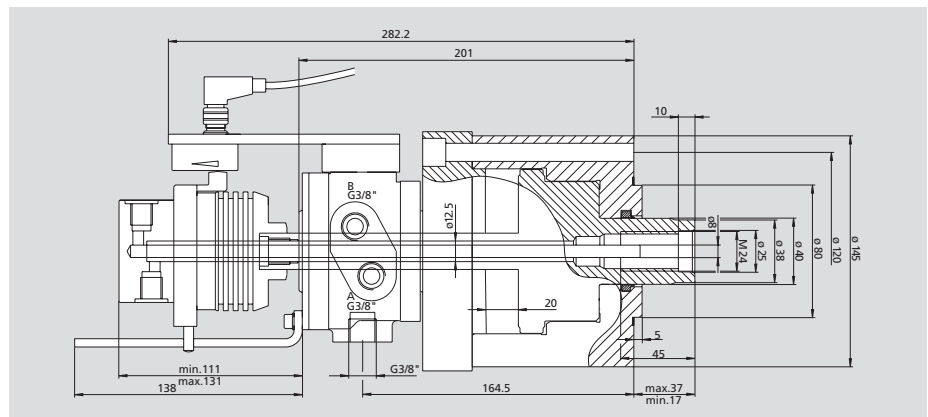
Características técnicas

- Cilindro específico para accionamiento del plato de membrana
- Pistón grande / pequeño para apertura / cierre
- Distribuidores rotativos para 1 o 2 fluidos
- Sistema de posicionamiento lineal LPS 4.0 para monitorizar la carrera del pistón

Dotación estándar

- Cilindro con kit de montaje LPS 4.0, sin sensor lineal LPS 4.0

LPS 4.0 ver catálogo general página 342



SIN-DFR-LPS 4.0 para distribuidor rotativo 1 vía Cód. 046914 (sin distribuidor rotativo*)

SIN-DFR-LPS 4.0 con distribuidor rotativo 2 vías Cód. 046887 (distribuidor rotativo incluido)

Superficie pistón		Presión		Tracción mín. / máx.	Empuje mín. / máx. (36 bar máx.)	Velocidad máx.	Drenaje a 30 bar / 50°C	Peso cilindro	Momento de inercia	Peso distribuidor rotativo 1 vía	Peso distribuidor rotativo 2 vías
A	B	A	B								
Tracción cm ²	Empuje cm ²	mín.	máx.	kN	kN	r.p.m.	dm ³ / min	kg	kg·m ²	kg	kg
21	74	3 - 70	3 - 36	0.6 / 14	2.2 - 27	7000	1.5	9	0.016	0.4	1.5

* ¡A pedir por separado!

Ejemplo de aplicación

