

Adept Flexibowl 350



condensado

El **Flexibowl** es un elemento innovador capaz de alimentar pequeñas piezas de una gran variedad de formas en combinación con un robot y un sistema de visión artificial. Basado en tecnologías modernas, se beneficia de una construcción simple y robusta; para conseguir una mejor productividad, permite el seguimiento circular de piezas.

El alimentador **Flexibowl**, es muy adecuado para el trabajo con piezas delicadas y/o frágiles, asi como con componentes de caucho, piezas de revolución, lubricadas u objetos que puedan enredarse.

Prestaciones

- Motor de accionamiento directo
- Puerto serie y Entradas/Salidas
- · Encoder Latching
- · Backlight infrarojo
- Status LED
- Superficies intercambiables
- · Reducido espacio ocupado

Beneficios

- Construcción simple y solida
- Fácil mantenimiento
- Nivel de ruido bajo
- Implantación fácil y rápida
- Adecuado para una gran variedad de piezas:
 - Piezas cilíndricas
 - Piezas de caucho o silicona
 - Piezas lubricadas
 - Piezas frágiles y delicadas
 - Piezas enredarles
- Ciclo esperado 30-60 ppm
- Cambio rápido de referencia
- Seguimiento circular para aumentar productividad

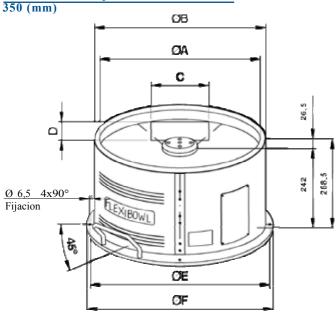
Especificaciones técnicas

Capacidad de carga	(max.)	2 kg	
Diametro de carga		350 mm	
Peso		35 kg	
E/S digitales		6 E/5S	
Comunicación	Et	hernet ó	
	entr	adas/salidas	
Conexionado		220 VAC, 6A	
		24 VDC, 3A	
Presión de aire Limpio y seco		6 bar	
Condiciones ambientales			
Temperatura		5 °C a 40 °C	
Humedad		5 % a 90 % No	



Adept Flexibowl 350

Dimensiones Adept Flexibowl



Conexionado				
	1 2 3 4			
	나 나타면 다면 나는 나는 사람이 나는 나는 사람이 되었다.	5		
	C-PHEAT OF BASIN THE BASIN	Ť		
5	LINCON DO CONTROL DO C	8		
12		9		
13		10		
	(B)	14		

Dimensiones (mm)	Flexibowl 350
A	325
В	350
С	100
D	80
Е	384
F	404

Punto	Denominacion	
1	Salidas	
2	Entradas	
3	Encoder	
4	Conexión 24	
5	Puerto Ethernet	
6	Piloto de estado	
7	Interruptor e/s Ethernet	
8	Backlight On/Off	
9	Regulador presion	
10	Entrada presion	
11	Aire soplar	
12	Interruptor principal	
13	Conexion 220 V	

Incluido en el suministro

El sistema Adept Flexibowl incluye los siguientes elementos:

- Adept Flexibowl
- · Superficie translucida
- Cable
- Documentación de usuario

Elementos opcionales

- Iluminación backlight infraroja
- Superficies de carga adicionales

Descargas

Datos de CAD (2D y \cdot 3D) e información técnica sobre el producto están disponibles en www.adept.de

Adept Technology Ibérica, S.L.

C/ Progrés s/n, Local 2, 08120 La Llagosta, Barcelona (Spain) Tel.: 93 574 72 53 Fax: 93 574 81 94 adept@adeptiberica.com www.adeptiberica.com