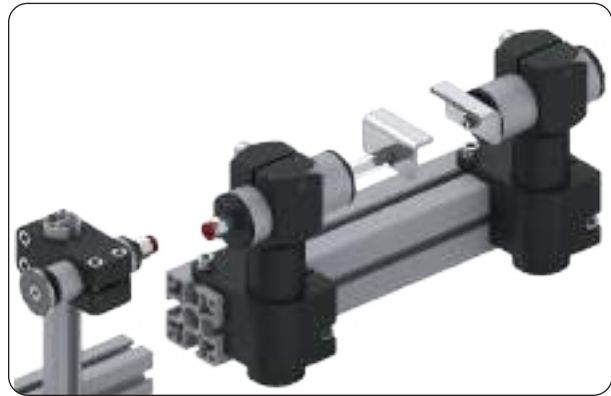
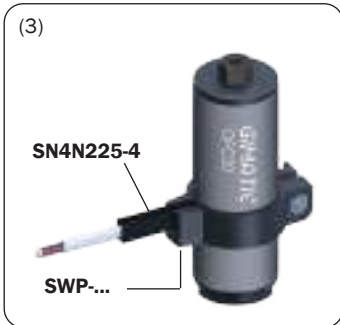


**Mini cilindros de simple efecto de propósito universal, anti-rotación**

- Diámetro: 10mm, 16mm, 25mm.
- Carrera: 10mm, 20mm, 30mm.
- Diferentes accesorios (MFI) para su montaje, que se fijan a su diámetro exterior (1).
- Varios accesorios para su montaje en el vástago (2).
- Sensores y soportes son opcionales (3).
- Grasa alimenticia FDA-H1.

**General purpose, single-acting, anti-rotation mini cylinders**

- Piston bore: 10mm, 16mm, 25mm.
- Stroke: 10mm, 20mm, 30mm.
- Several accessories MFI... for the clamp mounting on the external diameter (1).
- Several accessories to be mounted on the rod (2).
- Optional sensors and clamps (3).
- Food grade grease FDA-H1.



	MFI-A361	MFI-A362	MFI-A364	MFI-A365
A	M5	G1/8	M4	M3
B	M5	G1/8	M5	M5



	OFC14-10	OFC20-20	OFC30-30
Fluido Medium	Aire comprimido conforme norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Compressed air in compliance with ISO 8573-1:2010 [7:4:4]		
Presión de utilización Pressure range	2 ÷ 8 bar		
Temperatura de utilización Temperature range	5° ÷ 60 °C.		
Recorrido Stroke	10 mm	20 mm	30 mm
Diámetro Piston bore	Ø10 mm	Ø16 mm	Ø25 mm
Fuerza de cierre a 0 bar Closing force at 0 bar	4 N	8 N	23 N
Fuerza de apertura a 6 bar Opening force at 6 bar	43 N	113 N	271 N
Consumo de aire por ciclo Cycle air consumption	1 cm <sup>3</sup>	4 cm <sup>3</sup>	15 cm <sup>3</sup>
Peso Weight	20 g	40 g	85 g

Unidades Rotatorias  
Rotary Units

Cambiador de Herramienta  
Quick Changer

Perfiles y Bidas  
Profiles and Brackets

Pinzas  
Grippers

Actuadores Lineales  
Linear Actuators

Suspensiones  
Suspensions

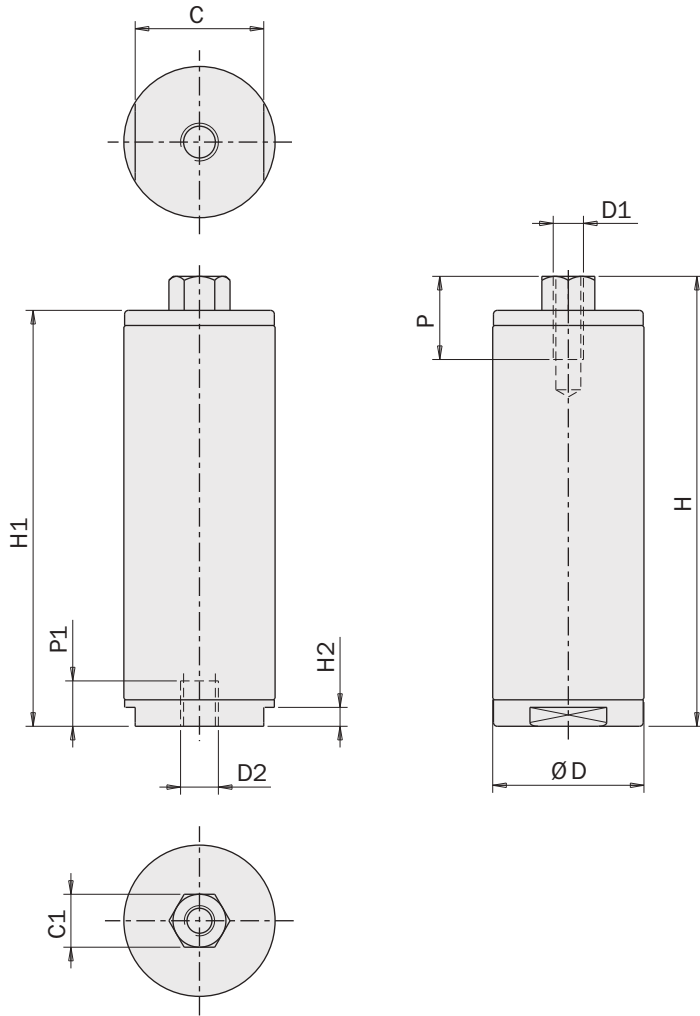
Cortadoras  
Nippers

Kit-Robot  
Robot Kit

Opciones  
Options

Sensores  
Sensors

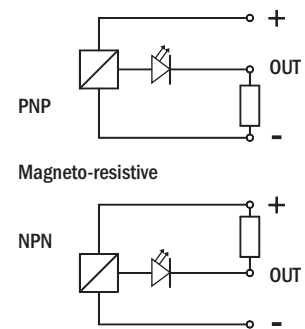
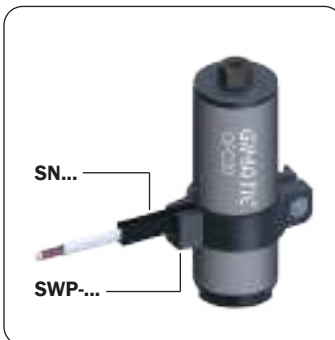
**Dimensiones (mm)**  
**Dimensions (mm)**



	OFC14-10	OFC20-20	OFC30-30
C	12	17	27
C1	5.5	7	7
D	Ø14	Ø20	Ø30
D1	M3	M4	M4
D2	M5	M5	M5
H	50	59.5	75
H1	45.5	55	70.5
H2	2.5	2.5	2.5
P	7	9	9
P1	6	6	6

FIRST ANGLE PROJECTION

OFC	SWP...
OFC14-10	SWP-014
OFC20-20	SWP-020
OFC30-30	SWP-030



SN...		
SN4N225-G	PNP	Cable 2.5m 2.5m cable
SN4M225-G	NPN	
SN3N203-G	PNP	Conector M8 Snap M8 plug connector
SN3M203-G	NPN	