



Ver detalles del producto en Medias

11.11.2025, 14:48:12 WET

**SCHAEFFLER**



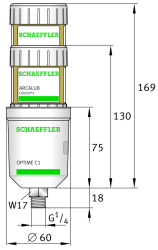
### **OPTIME-LW-C1-R3** [↗](#)

Automatic lubrication system

OPTIME C1, Single-point lubricator for the OPTIME Ecosystem

#### Información técnica

---



### Datos técnicos

	Piston pump	Principio de funcionamiento
V <sub>Lub</sub>	60 / 125 cm <sup>3</sup>	Lubricant volume
	≈ 0,5 cm <sup>3</sup>	Metering volume per lubrication interval
	0,17 – 8,3 cm <sup>3</sup>	Metering volume per day
P <sub>op</sub>	10 bar	Presión máx. de funcionamiento
	≤ NLGI 2 (suitability test required)	Lubricante
n <sub>out</sub>	1	Número de salidas
	1	Número de puntos de lubricación: directo
U <sub>op</sub>	6-V alkaline battery	Tensión de funcionamiento
	OPTIME	Controlador (integrado)
	via OPTIME	Monitorización: nivel de llenado
	1 up to 12 months	Dispensing time cartridge
	Empty level, back pressure, internal error: via OPTIME	Mensaje de error
	NFC	Commissioning
	2,4 GHz	Wirepas Mesh (ISM band)
	100 m	Line of sight range
	IP68	Protection class
	Polyethyleneterephthalat (PET)	Housing material
t <sub>min</sub>	-10 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
t <sub>max</sub>	55 °C	Temperatura máx. de funcionamiento
	arbitrary	Mounting position
	G <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Connection thread
	60 x 60 x 93	Dimensions (mm)
≈m	0,26 kg	Peso



### Información adicional

10x OPTIME C1, 10x battery pack, 1x OPTIME C1 prefill nipple; lubricant cartridge CONCEPT1 not included	Scope of delivery per package
---	-------------------------------

EU-Members, Israel, Republic of Macedonia, Norway, Morocco, Serbia, Saudi Arabia, United Arab Emirates, South Africa, Switzerland, Turkey, UK, Australia, China, India, Indonesia, South Korea, Taiwan, Japan, Malaysia, New Zealand, Philippines, Singapore, Thailand, Vietnam, Canada, Brazil, Colombia, Peru, Mexico, Chile, USA	Country approvals
---	-------------------