



Especificaciones técnicas



Generales

10 L

20 L

30 L

Ciclo	Uso único
Presión previa	2,2 bar (\pm 0,3 bar) (29 psi)
Llenado	Boca abajo
Conexión	KeyKeg
Consumir preferentemente	Llenar antes de 18 meses después de la fecha de producción.

Dimensiones/peso

Volumen*	10 litros (2,64 gal US)	20 litros (5,28 gal US)	30 litros (7,93 gal US)
Diámetro	240 mm (9 ⁷ / ₁₆ ")	240 mm (9 ⁷ / ₁₆ ")	300 mm (11 ¹³ / ₁₆ ")
Altura	330 mm (13")	572 mm (22 ⁷ / ₁₆ ")	572 mm (22 ⁷ / ₁₆ ")
Peso	971 g (2,14 lbs US)	1208 g (2,65 lbs US)	1484 g (3,31 lbs US)

*Los barriles KeyKeg están diseñados para aplicar un llenado contrapresión. El volumen del barril lleno dependerá de la presión utilizada.

Vida útil/Propiedades de barrera

Migración durante 6 meses a 20 °C			
Captación de O₂	<0,3 mg/l (ppm)	<0,2 mg/l (ppm)	<0,3 mg/l (ppm)
Pérdida de CO₂	<7 %	<7 %	<5 %

Lo que genera una vida útil igual o incluso mejor que los barriles de acero inoxidable

Propiedades mecánicas

Intervalo de temperatura	0-40 °C / 32-104 °F
Nivel máx. de CO₂	7,1 g/l / 3,5 %vol
Presión de rotura	>12 bar (174 psi)
Presión de trabajo máx.	En función del conector de dispensación (Una presión superior activa la válvula de alivio de presión)



Materiales

Todos los materiales destinados a entrar en contacto con alimentos están aprobados de conformidad con los reglamentos FDA 21 CFR 177.1520, 1935/2004/CE, 10/2011/UE y/o sus correspondientes modificaciones.

Materiales

Anillo de agarre	PP reciclado
Contenedor exterior	PET
Cierre	PA (fibra de vidrio reforzada)
Anillo interior	PP / SEBS
Surtidor	PE
Válvula	PP / SEBS
Contenedor interior	PET
Bolsa interior	PE/Alu/PA laminado
Etiqueta	PE
Base	PP reciclado

