



Specifiche tecniche



10 L



20 L



30 L

Generali

Ciclo	Monouso
Pressione di precarica	2,2 bar (\pm 0,3 bar) (32 psi)
Riempimento	Capovolto
Collegamento	KeyKeg
Riempi prima	< 18 mesi dalla produzione data

Dimensioni/Peso

Volume*	10 litri (2,64 gal US)	20 litri (5,28 gal US)	30 litri (7,93 gal US)
Diametro	240 mm (9 ⁷ / ₁₆ ")	240 mm (9 ⁷ / ₁₆ ")	300 mm (11 ¹³ / ₁₆ ")
Altezza	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)

*I KeyKeg sono stati progettati per il riempimento in contropressione. Il volume del fusto riempito dipende dalla pressione utilizzata.

Durata di conservazione/Caratteristiche di ermeticità

Migrazione durante 6 mesi a 20°C			
Assorbimento di O₂	<0,3 mg/L (ppm)	<0,2 mg/L (ppm)	<0,3 mg/L (ppm)
Perdita di CO₂	<7%	<7%	<5%

La durata di conservazione è pari o addirittura migliore di quella dei fusti in acciaio inossidabile

Proprietà meccaniche

Intervallo di temperatura	0-40 °C
Livello di CO₂ massimo	7,1 g/l / 3,5% vol
Pressione di scoppio	>12 bar (174 psi)
Pressione di esercizio massima	A seconda dell'accoppiatore di erogazione (Una pressione eccessiva attiva la valvola di rilascio della pressione)

© Lightweight Containers, maggio 2018

Esclusione di responsabilità: le informazioni contenute nel presente documento sono fornite per essere usate a proprio rischio e pericolo. Tutte le dichiarazioni, le informazioni tecniche e le raccomandazioni ivi contenute si basano su test e dati ritenuti affidabili da Lightweight Containers, tuttavia la loro accuratezza o completezza non è stata verificata e non è quindi garantita. Non si fornisce alcuna garanzia relativamente ai dati presentati in precedenza.



Materiali

Tutti i materiali destinati al contatto con gli alimenti sono approvati in base alle normative FDA 21 CFR 177.1520, EC 1935/2004, EU 10/2011 e/o ulteriori rettifiche.

Materiali

Anello di presa	PP riciclato
Contenitore esterno	PET
Chiusura	PA (Plastica rinforzata con fibre di vetro)
Anello interno	PP / SEBS
Bocca	PE
Valvola	PP / SEBS
Contenitore interno	PET
Sacca interna	PE/Alluminio/PA laminata
Custodia	PE
Base	PP riciclato

