



POLYKEG PRO

**EL BARRIL DESECHABLE
MÁS SOSTENIBLE Y SEGURO**



POLYKEG PRO

GAMA

Todos los barriles PolyKeg PRO están disponibles con y sin bolsa, en 5 tamaños y con 6 diferentes cabezales para la máxima compatibilidad.



Cabezal A



Cabezal S



Cabezal G



Cabezal D



Cabezal M



Cabezal K

**CON
BOLSA**



**SIN
BOLSA**



12 litros

16 litros

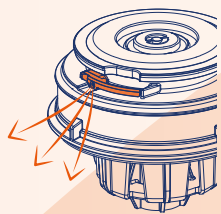
20 litros

24 litros

30 litros



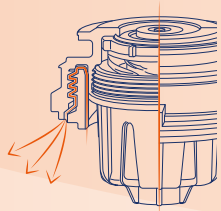
LAS VENTAJAS EXCLUSIVAS DE POLYKEG PRO



VÁLVULA DE ALIVIO PRESIÓN

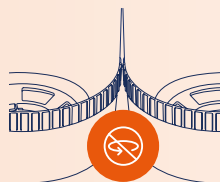
Cada cabezal PolyKeg® tiene una **PRV - válvula de alivio presión** -única y exclusiva que tiene dos funciones:

- > **liberación automática de la sobrepresión** cuando esta sobrepasa el valor establecido, durante el ciclo de vida del barril. La PRV vuelve a cerrarse automáticamente cuando la presión desciende bajo el valor establecido;
- > completa y rápida **despresurización** del barril después del uso, con la fácil remoción de la palanca de la PRV.



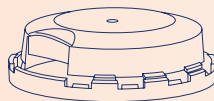
CUELLO DE ROSCA

El cierre de rosca del barril PolyKeg PRO tiene un **diseño exclusivo** para asegurar la **liberación automática de la presión** en caso de forzamiento y una **resistencia** al desprendimiento del cabezal del fusto elevada.



SISTEMA ANTIROTACIÓN

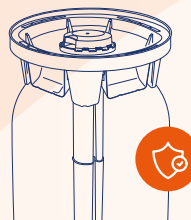
El sistema antirotación del barril PolyKeg PRO, **bloquea deslizamientos y rotaciones del barril sobre el palé**, asegurando la **estabilidad de la carga** tanto en el almacén como durante la manipulación y el transporte. Funciona de forma **sencilla, rápida y segura** porque el barril no tiene que ser orientado durante la paletización, esto hace también que una eventual automatización sea más económica.



TAPA DE SEGURIDAD

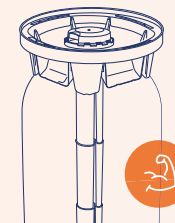
La tapa de seguridad, exclusiva de PolyKeg®,

- > garantiza la **integridad del barril**, evidenciando alteraciones eventuales por parte de terceros;
- > **protege al cabezal** contra agentes externos e impactos durante la manipulación.



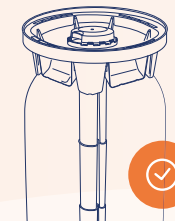
BARRERA

El barril PolyKeg PRO gracias al **especial mezcla de materiales**, garantiza **barreras contra O₂, CO₂ y luz** muy altas, manteniendo inalteradas en el tiempo las características del producto.



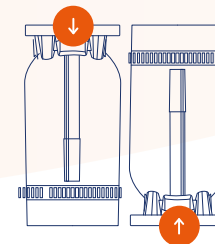
LIGHT AND STRONG

El diseño innovador y los materiales utilizados hacen que Polykeg PRO sea **ligero pero robusto y seguro**, garantizando elevada resistencia a la presión interna y a los esfuerzos durante el transporte y almacenamiento.



LISTO PARA USAR

El barril PolyKeg PRO está **listo para llenar sin más operaciones y costes para el cliente** porque suministramos el keg llenado y presurizado con nitrógeno para asegurar la ausencia de residuo de oxígeno y una óptima condición higiénica.



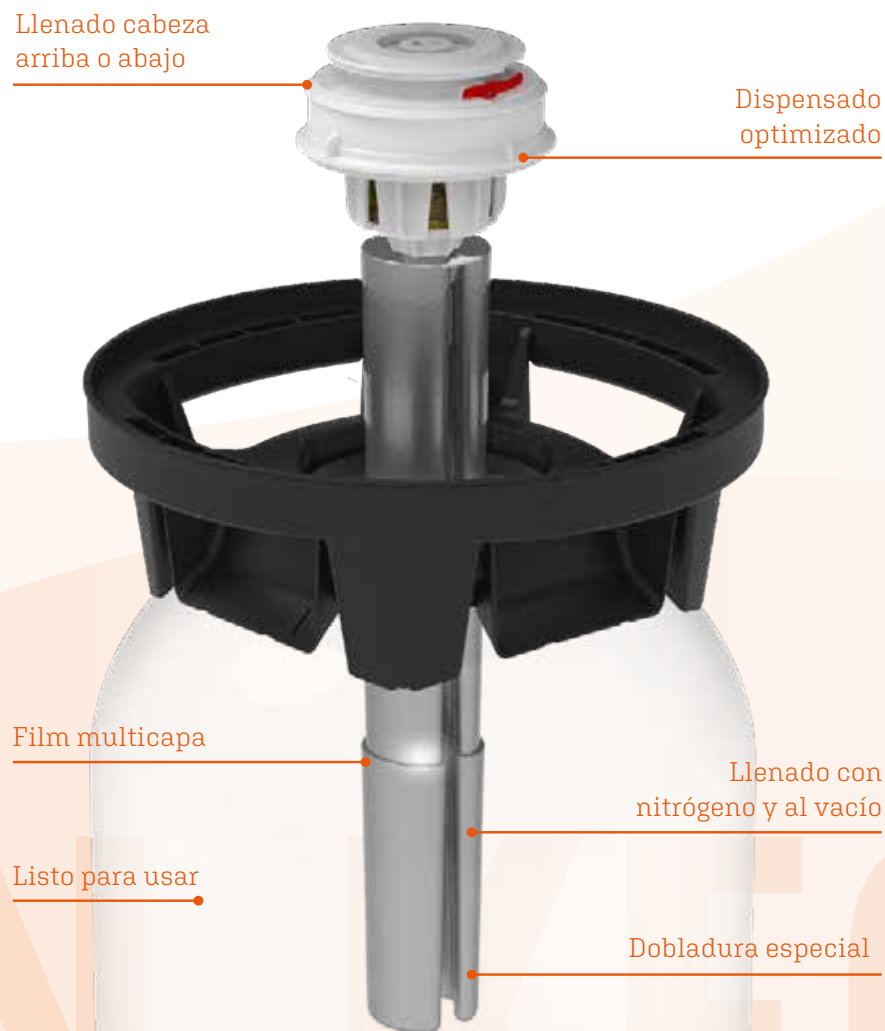
LLENADO

El barril Polykeg PRO con y sin bolsa puede ser **llenado tanto cabeza arriba como cabeza abajo**, con sistemas de llenado manual o automático.

EL INOVADOR BAG IN KEG SYSTEM

El sistema Bag in Keg (BIK), único y exclusivo de PolyKeg®:

- > permite un **dispensado correcto y completo**, evitando espuma excesiva y pérdida de producto;
- > asegura la **máxima protección del producto**, antes y después del dispensado, gracias al diseño innovador y a la bolsa producida con el especial film multicapa que asegura **barreras contra O₂, CO₂ y luz** totales;
- > está **listo para llenar** sin más operaciones y costes para el cliente porque suministramos el **kit bolsa llenado con nitrógeno y al vacío**, para asegurar la ausencia de residuo de oxígeno y una óptima condición higiénica dentro de la bolsa;
- > puede ser llenado tanto **cabeza arriba como cabeza abajo**, con sistemas de llenado manual o automático.



PESOS Y DIMENSIONES

	12L 406 oz.	16L 541 oz.	20L 676 oz.	24L 811 oz.	30L 1014 oz.
Diámetro	246,6 mm 9,70"	246,6 mm 9,70"	246,6 mm 9,70"	272,5 mm 10,72"	307,5 mm 12,10"
Altura	393 mm 15,47"	481 mm 18,93"	569 mm 22,40"	566 mm 22,28"	566 mm 22,28"
Peso barril vacío sin bolsa	1,09 kg	1,09 kg	1,26 kg	1,35 kg	1,54 kg
Peso barril vacío con bolsa	1,15 kg	1,16 kg	1,33 kg	1,44 kg	1,63 kg

LOGÍSTICA

Palé 80x120 cm 31.50"x47.24"	12L	16L	20L	24L	30L	Palé 100x120 cm 39.37"x47.24"	12L	16L	20L	24L	30L		
	406 oz.	541 oz.	676 oz.	811 oz.	1014 oz.		406 oz.	541 oz.	676 oz.	811 oz.	1014 oz.		
Barriles por palé	75	60	60	48	44	Barriles por palé	100	80	80	64	48		
Cantidad	palé	barriles	barriles	barriles	barriles	barriles	Cantidad	palé	barriles	barriles	barriles	barriles	barriles
CTR 20 ft Estándar	11	825	660	495*	396*	363*	CTR 20 ft Estándar	10	1000	800	600*	480*	360*
CTR 40 ft High Cube	24	1800	1440	1440	1152	1056	CTR 40 ft High Cube	22	2200	1760	1760	1408	1056
CTR 45 ft High Cube	32	2400	1920	1920	1536	1408	CTR 45 ft High Cube	26	2600	2080	2080	1664	1248
Camión 13,6 m	32	2400	1920	1920	1536	1408	Camión 13,6 m	26	2600	2080	2080	1664	1248

*Nota: las cantidades se refieren a la paletización a tres capas, obligada en el CTR 20 ft Estándar.

POLYKEG PRO SOSTENIBLE A 360°



FÁCILMENTE DESMONTABLE

El barril PolyKeg PRO, con su ecodiseño innovador, deja **separar fácilmente componentes y materiales**.



OPTIMIZACIÓN MATERIALES

La tipología y la cantidad de los materiales utilizados ha sido racionalizada y las partes metálicas excluidas. Esta es la mejor solución para **optimizar al máximo el proceso de reciclaje** y reutilización de los materiales.



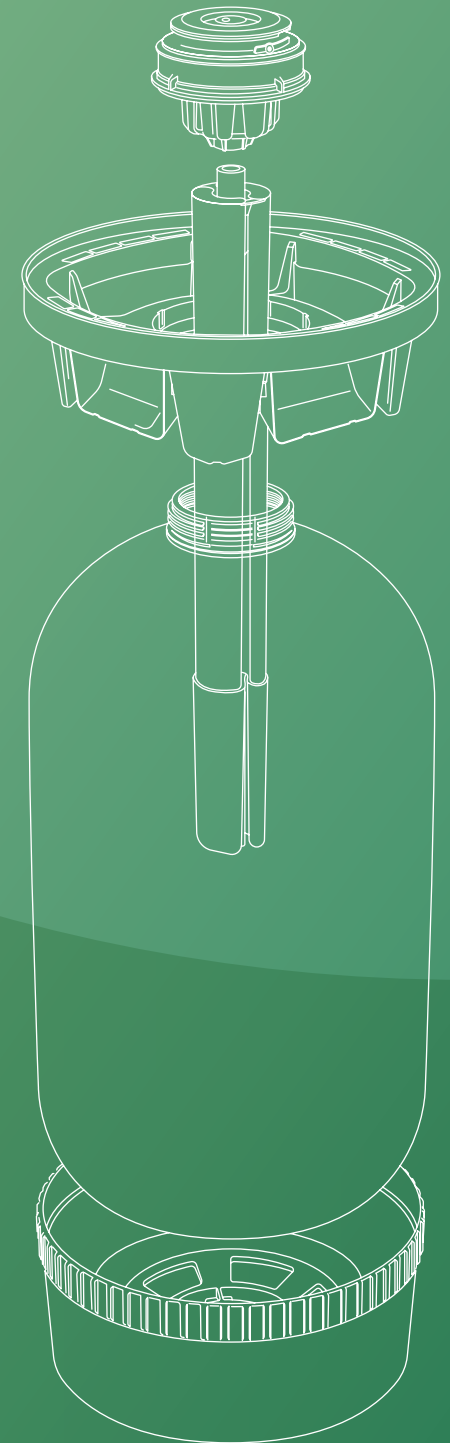
LOGÍSTICA

La gama entera PolyKeg PRO ha sido diseñada para optimizar la cantidad de barriles por palé, camión o container, con la consiguiente **reducción de los espacios de almacenamiento y de los gastos**, de las mantenencias y de los transportes.



DESCENTRALIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

PolyKeg® ha realizado un proceso productivo modular y compacto que permite descentralizar la producción del Polykeg PRO lo más cercano posible al mercado de referencia y en algunos casos, directamente en la planta del cliente (in house). Esta solución innovadora, **permite eliminar los embalajes secundarios y optimizar las mantenencias y la logística**.





MADE IN ITALY



POLYKEG SRL

Via L. Da Vinci, 5/9 24064 Grumello del Monte (BG) Italy
Ph +39 035 4522245 | Fax +39 035 4522914
info@polykeg.it

POLYKEG ESPAÑA S.L.U.

CTRA de Vilafranca del Penedés a Fontrubi, KM. 6
08735 Vilobí del Penedés - [Barcelona] España
Ph +34 935 242 560 | sales@polykeg.es

POLYKEG UK LIMITED

3 Hutton Close - South Church Enterprise Park
Bishop Auckland, County Durham DL14 6XG Reino Unido
Ph +44 01388 433433 | info@polykeg.co.uk

www.polykeg.com    

PolyKeg SRL está certificada en:

