



POLYKEG PRO

**IL FUSTO ONE WAY
PIÙ SOSTENIBILE E SICURO**



POLYKEG PRO

GAMMA

Tutti i fusti PolyKeg PRO sono disponibili con e senza sacca, in **5 formati** e con **6 differenti valvole** per la massima compatibilità.



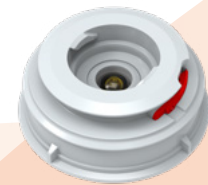
Valvola A



Valvola S



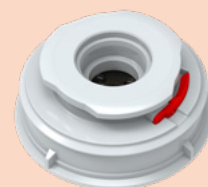
Valvola G



Valvola D



Valvola M



Valvola K

**CON
SACCA**



**SENZA
SACCA**



12 litri

16 litri

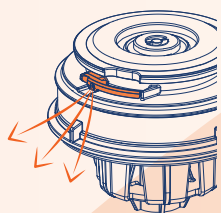
20 litri

24 litri

30 litri



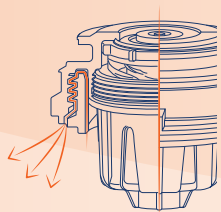
I VANTAGGI ESCLUSIVI DI POLYKEG PRO



PRESSURE RELIEF VALVE

Ogni valvola PolyKeg® è dotata di una **PRV - pressure relief valve** - unica ed esclusiva che ha due funzioni:

- > il **rilascio automatico della sovrappressione** quando questa eccede il valore stabilito, durante tutto il ciclo di vita del fusto. La PRV si richiude automaticamente una volta che la pressione interna è scesa sotto il valore stabilito;
- > la completa e rapida **depressurizzazione** del fusto dopo l'uso, con la facile rimozione della leva della PRV.



COLLO A VITE

La **chiusura a vite** del fusto PolyKeg PRO ha un **design esclusivo** per garantire lo **scarico automatico** della pressione in caso di manomissione e una elevata **resistenza al distacco** della valvola dal fusto.



ANTI ROTATION SYSTEM

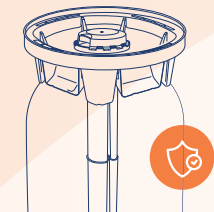
Il sistema anti rotazione di PolyKeg PRO **blocca slittamenti e rotazioni del fusto** sul pallet, garantendo la **stabilità** del carico sia in magazzino che durante la movimentazione e il trasporto. Funziona in modo **semplice, veloce e sicuro** perchè il fusto non deve essere orientato durante la pallettizzazione, rendendo anche più economica un'eventuale automazione.



SIGILLO CON TAMPER EVIDENT

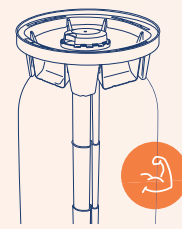
Il sigillo con tamper evident, esclusivo di PolyKeg®:

- > garantisce **l'integrità del fusto**, evidenziando eventuali manomissioni da parte di terzi;
- > **protegge la valvola** da agenti esterni e da urti durante la movimentazione.



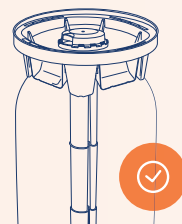
BARRIERA

Il PolyKeg PRO, grazie allo **speciale blend** di materiali, garantisce una elevata **barriera luce, O₂ e CO₂**, mantenendo inalterate nel tempo le caratteristiche del prodotto.



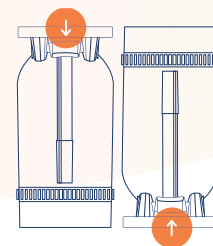
LIGHT AND STRONG

L'innovativo design ed i materiali utilizzati fanno sì che il PolyKeg PRO sia **leggero**, ma **robusto e sicuro**, garantendo una elevata resistenza alla pressione interna e alle sollecitazioni



PRONTO ALL'USO

Il PolyKeg PRO è **pronto al riempimento senza ulteriori operazioni e costi** da parte del cliente perchè fornito flussato e pressurizzato. Questo garantisce l'assenza di ossigeno residuo e una condizione igienica ottimale.



RIEMPIMENTO

PolyKeg PRO, con e senza sacca, può essere riempito **sia a testa in su che a testa in giù**, con riempitrici manuali o automatiche.

L'INNOVATIVO BAG IN KEG SYSTEM

Il sistema **Bag In Keg (BIK)**, unico ed esclusivo di PolyKeg®:

- > consente una **corretta e completa spillatura**, evitando schiuma eccessiva e perdita di prodotto;
- > assicura la **massima protezione del prodotto**, prima e durante la spillatura, grazie all'innovativo design e alla sacca prodotta con uno speciale film multistrato che garantisce una totale **barriera luce, O₂ e CO₂**;
- > è **pronto al riempimento** senza ulteriori operazioni e costi da parte del cliente, perchè il kit sacca è fornito **flussato e sottovuoto**, per garantire l'assenza di ossigeno residuo e una condizione igienica ottimale all'interno della sacca;
- > può essere riempito sia **a testa in su che a testa in giù**, con riempitrici manuali o automatiche.

Riempimento a testa in su e a testa in giù

Spillatura ottimizzata

Film multistrato

Flussaggio e sottovuoto

Pronto all'uso

Piegatura speciale



PESI E DIMENSIONI

	12L 406 oz.	16L 541 oz.	20L 676 oz.	24L 811 oz.	30L 1014 oz.
Diametro	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"
Altezza	393 mm 15,47"	481 mm 18,93"	569 mm 22,40"	566 mm 22,28"	566 mm 22,28"
Peso fusto vuoto senza sacca	1,02 kg	1,07 kg	1,17 kg	1,26 kg	1,48 kg
Peso fusto vuoto con sacca	1,08 kg	1,14 kg	1,24 kg	1,35 kg	1,57 kg

LOGISTICA

Pallet 80x120 cm 31.50"x47.24"	12L 406 oz.	16L 541 oz.	20L 676 oz.	24L 811 oz.	30L 1014 oz.
Fusti per pallet	75	60	60	48	44
Quantità	pallet	fusti	fusti	fusti	fusti
CTR 20 ft Standard	11	825	660	495*	396*
CTR 40 ft High Cube	24	1800	1440	1152	1056
CTR 45 ft High Cube	32	2400	1920	1536	1408
Camion 13,6 mt	32	2400	1920	1536	1408

Pallet 100x120 cm 39.37"x47.24"	12L 406 oz.	16L 541 oz.	20L 676 oz.	24L 811 oz.	30L 1014 oz.
Fusti per pallet	100	80	80	64	48
Quantità	pallet	fusti	fusti	fusti	fusti
CTR 20 ft Standard	10	1000	800	600*	480*
CTR 40 ft High Cube	22	2200	1760	1760	1408
CTR 45 ft High Cube	26	2600	2080	2080	1664
Camion 13,6 mt	26	2600	2080	2080	1664

*Nota: le quantità si riferiscono alla palletizzazione a tre strati, necessaria per il CTR 20 ft standard.

POLYKEG PRO SOSTENIBILE A 360°



SMONTABILITÀ

Il fusto PolyKeg PRO, con il suo eco-design innovativo, consente di **separare facilmente** componenti e materiali, ovunque e senza utilizzo di energia elettrica.



OTTIMIZZAZIONE MATERIALI

È stata razionalizzata la tipologia e la quantità dei materiali utilizzati e sono state escluse parti metalliche. Questa è la migliore soluzione per **ottimizzare al massimo il processo di riciclo** e riutilizzo dei materiali.



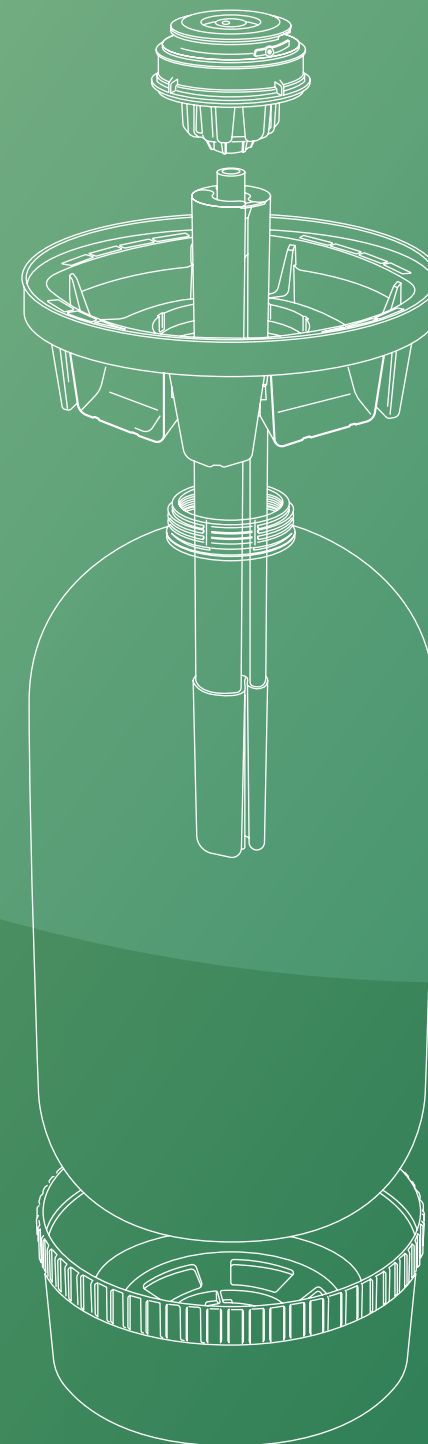
LOGISTICA

L'intera gamma PolyKeg PRO è stata studiata per ottimizzare la quantità di fusti per pallet, camion o container, con la conseguente **riduzione degli spazi di stoccaggio e dei costi, delle movimentazioni e dei trasporti.**



DECENTRAMENTO PRODUZIONE

PolyKeg® ha realizzato un processo produttivo modulare e compatto che consente di decentralizzare la produzione del PolyKeg PRO il più vicino possibile al mercato di riferimento, e in alcuni casi direttamente presso lo stabilimento del cliente (in house). Questa soluzione innovativa consente di **eliminare gli imballi secondari e ottimizzare le movimentazioni e la logistica.**





MADE IN ITALY



POLYKEG SRL

Via L. Da Vinci, 5/9 24064 Grumello del Monte (BG) Italia
T +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
Vilobi del Penedés - (Barcelona) Spagna
T +34 935 242 560 | sales@polykeg.es

POLYKEG UK LIMITED

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

www.polykeg.com    

PolyKeg SRL è certificata:

