

# 10K e 22KN Tenute a Stelo ed a Pistone

*Design ideale per la tenuta idraulica e pneumatica*

Le Chesterton® 10K Super Monoseal® e 22KN sono tenute U-cup a semplice effetto. Il profilo a labbro positivo fornisce un quantitativo ottimale di carico di tenuta radiale con la minima resistenza da attrito. Questa tenuta viene fornita come tenuta a stelo o tenuta a pistone e realizza un eccezionale rendimento in applicazioni idrauliche e pneumatiche.

La 10K Super Monoseal® viene realizzata con un processo che utilizza stampi esistenti. La tenuta 22KN viene realizzata utilizzando un processo di lavorazione che consente la flessibilità di creare qualsiasi misura a seconda delle dimensioni dell'apparecchiatura.

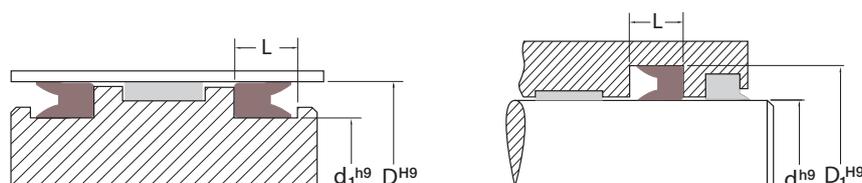
Varie tenute a profili esclusivi sono state create dalla tenuta originale 10K per rispondere alle esigenze specifiche ed alle applicazioni richieste dal mercato. Queste comprendono le tenute per l'inversione di pressione, i picchi di pressione e la messa sotto vuoto del sistema.



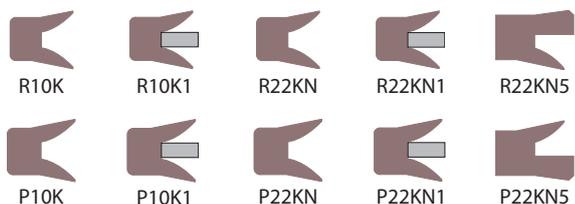
- *La tenuta U-cup a semplice effetto minimizza la resistenza da attrito*
- *Il labbro a sviluppo positivo raschia via gli agenti contaminanti dalla superficie di accoppiamento*
- *Tenuta resistente all'abrasione, eccellente rendimento in applicazioni idrauliche e pneumatiche*
- *Il processo di fabbricazione consente la flessibilità di creare qualsiasi dimensione*
- *Le dimensioni realizzate si conformano agli standard internazionali tra cui ISO e DIN*

## SPECIFICHE

Materiale (disponibilità)	Gamma dimensione mm (pollici)	Temperatura °C (°F)	Pressione bar (psi)	Velocità m/s (piedi/min)
AWC700 (FKM)	6 a 152 (1/4 a 6)	-30 a 200 (-20 a 400)	345 (5.000)	1,5 (300)
AWC800 (EU)	6 a 1320 (1/4 a 52)	-50 a 85 (-60 a 185)	1035 (15.000)	0,9 (185)
AWC805 (EU)	6 a 1320 (1/4 a 52)	-50 a 85 (-60 a 185)	1035 (15.000)	0,5 (100)
AWC830 (EU)	6 a 254 (1/4 a 10)	-35 a 75 (-30 a 165)	520 (7.500)	0,9 (185)
AWC860 (EU)	6 a 508 (1/4 a 20)	-50 a 120 (-60 a 250)	1035 (15.000)	1,25 (250)



## PROFILI DEL PRODOTTO:



### Per ordinare:

Profilo del prodotto: \_\_\_\_\_  
 Materiale: \_\_\_\_\_  
 Diametro stelo o asta (d): \_\_\_\_\_  
 Diametro sede (D<sub>1</sub>): \_\_\_\_\_  
 Altezza sede (L): \_\_\_\_\_

### Per ordinare:

Profilo del prodotto: \_\_\_\_\_  
 Materiale: \_\_\_\_\_  
 Diametro sede pistone (d<sub>1</sub>): \_\_\_\_\_  
 Diametro camicia cilindro (D): \_\_\_\_\_  
 Altezza sede (L): \_\_\_\_\_



## SOLUZIONI GLOBALI, SERVIZIO LOCALE

Da quando è stata fondata nel 1884, la A. W. Chesterton Company ha soddisfatto con successo le esigenze fondamentali dei suoi vari clienti. Oggi, come sempre, i clienti possono contare sulle soluzioni della Chesterton per migliorare l'affidabilità delle apparecchiature, ottimizzare il consumo di energia ed ottenere assistenza e supporto tecnico ovunque si trovino nel mondo

Le caratteristiche globali della Chesterton comprendono:

- Assistenza agli stabilimenti in più di 100 paesi
- Centri di produzione globali
- Più di 500 Uffici Vendite e Centri di Assistenza in tutto il mondo
- Più di 1200 Specialisti e Tecnici di assistenza

Visitate il nostro sito web  
[www.chesterton.com](http://www.chesterton.com)

Certificazioni ISO della Chesterton disponibili su [www.chesterton.com/corporate/iso](http://www.chesterton.com/corporate/iso)

I Dati Tecnici rispecchiano i risultati delle prove di laboratorio e indicano solo caratteristiche generali.  
LA A.W. CHESTERTON COMPANY NON RICONOSCE ALCUNA GARANZIA ESPLICITA O IMPLICITA, COMPRESSE LE GARANZIE DI COMMERCIALITÀ E IDONEITÀ AD UN PARTICOLARE SCOPO OD IMPIEGO. L'EVENTUALE RESPONSABILITÀ È LIMITATA ALLA SOLA SOSTITUZIONE DEL PRODOTTO.  
QUALSIASI IMMAGINE QUI CONTENUTA È ESCLUSIVAMENTE PER SCOPI ILLUSTRATIVI O ESTETICI E NON DEVE ESSERE INTESA COME STRUMENTO PER TRASMETTERE INFORMAZIONI RELATIVE A ISTRUZIONI, SICUREZZA, GESTIONE O UTILIZZO OPPURE CONSIGLI RELATIVAMENTE A PRODOTTI OD APPARECCHIATURE. SI PREGA DI FARE RIFERIMENTO AL FOGLIO DATI PER LA SICUREZZA DEL MATERIALE, ALLE SCHEDE TECNICHE DEL PRODOTTO E/O ALLE ETICHETTE DEI PRODOTTI PER UN UTILIZZO SICURO, PER LA CONSERVAZIONE, LA GESTIONE E LO SMALTIMENTO DEI PRODOTTI OPPURE DI CONSULTARE IL PROPRIO RIVENDITORE LOCALE CHESTERTON.



860 Salem Street  
Groveland, MA 01834 USA  
Telefono: 781-438-7000  
Fax: 978-469-6528  
[www.chesterton.com](http://www.chesterton.com)

© A.W. Chesterton Company, 2010. Tutti i diritti riservati.  
® Marchio di fabbrica registrato di proprietà e concesso su licenza della A.W. Chesterton Company negli USA e in altri paesi.

RIVENDITORE:



**Area Tecnica Srl**  
Strada Banchette 3/1 - 10090 Rosta (TO)  
Tel. (+39) 011 4035367 - Fax (+39) 011 4113564  
[info@areatecnica.it](mailto:info@areatecnica.it) - [www.areatecnica.it](http://www.areatecnica.it)