



II 3G Ex h IIA T6 Gc U  
-25 °C ≤ Ta ≤ +50 °C

# PIUSI

## GASOLINE FILTER E25



Durchflussrate  
bis zu  
**70 l/min**

**10µm  
(85%)**

**Betriebsdruck  
max. 12 bar**

**Wasseraufnahme**

**Maximale Sicherheit für Ihren Kraftstoff:**  
optimieren Sie die Leistung mit Benzin bis zu E25  
und Diesel bis zu B20!



# GASOLINE FILTER E25



II 3G Ex h IIA T6 Gc U  
-25 °C ≤ Ta ≤ +50 °C

Entdecken Sie unseren neuen ATEX-Patronenfilter, eine Innovation in der Filtration.

## Erweiterte technische Merkmale:

**ATEX:** Der Filter ist mit einer ATEX-Zertifizierung (Zone 2) ausgestattet, die seine Eignung für den Einsatz in explosionsgefährdeten Umgebungen bescheinigt und hohe Sicherheits- und Leistungsstandards unter verschiedenen Betriebsbedingungen gewährleistet.

**Kompatibilität mit modernen Kraftstoffen:** Das Gerät ist so konzipiert, dass es sich an die Entwicklung der heutigen Kraftstoffe anpasst. Es ist kompatibel mit Benzin bis zu E25 und Diesel bis zu B20, was eine effektive Filtration für Motoren der neuesten Generation sicherstellt.

**Fortschrittliches Filtersystem:** Die implementierte Technologie ermöglicht eine präzise Filtration, die sowohl Verunreinigungen als auch Wasser aus dem Kraftstoff effektiv entfernt. Dies stellt sicher, dass nur hochgereinigter Kraftstoff den Motor erreicht, was die Leistung optimiert und die Lebensdauer des Motors verlängert.

## Hauptvorteile:

- Hoher Motorschutz vor Verunreinigungen und Wasser
- Verbesserte Verbrennungseffizienz und reduzierter Kraftstoffverbrauch
- Verlängerte Motorlebensdauer durch geringeren Verschleiß
- Konstante optimale Fahrzeugleistung

Der Patronenfilter erweist sich als technologisch fortschrittliche Lösung für alle, die hohe Standards an Qualität, Effizienz und Zuverlässigkeit bei der Fahrzeugverwaltung fordern. Er ist die optimale Wahl, um eine hohe Leistung und eine längere Lebensdauer des Motors zu gewährleisten.



Code	Beschreibung	Durchflussrate	Effizienz	Micron	Betrieb- sdruck	Wasserauf- nahme	ATEX
F26169010	(EX) GASOLINE FILTER:E25 HEAD & 2 CARTD	70 l/min	85%	10 µm	12 bar	Si	Zone 2
F26169000	(EX) GASOLINE FILTER:E25 CARTD 12 PCS	70 l/min	85%	10 µm	12 bar	Si	Zone 2

✳ Nicht für Anwendungen in der Luftfahrt geeignet. Erkennt keine Phasentrennung.



**PIUSI S.p.A.**  
46029 Suzzara (Mantova) Italy  
tel.+39 0376 534561  
e-mail: piusi@piusi.com  
[www.piusi.com](http://www.piusi.com)