

# TOKICO

## Ammortizzatori



# 1 auto nuova su 5 è prodotta con ammortizzatori di primo impianto Astemo!

**Astemo**  
Mobility Beyond

Astemo, produttore di prodotti TOKICO, è stata fondata nel gennaio 2021 come nuova società grazie alla fusione di Hitachi Automotive Systems, KEIHIN, SHOWA e NISSIN.

Dalla nostra fondazione, i nostri ammortizzatori per veicoli a 2 e 4 ruote (veicoli di serie e aftermarket) sono stati molto apprezzati dai clienti di tutto il mondo.

Abbiamo perseguito prestazioni elevate in tutti i nostri prodotti, spingendoci ai limiti della tecnologia.

Il nostro personale impegnato nello sviluppo, produzione e controllo, lavora per creare prodotti di alta qualità e funzionalità.

Nell'ambito di questo impegno, abbiamo fornito prodotti a numerose gare sia di moto che di auto, dove ogni 1/1000 di secondo conta, e le nostre capacità tecniche sono state dimostrate attraverso attività che hanno portato alla vittoria di titoli.

Gli ammortizzatori TOKICO, che integrano queste tecnologie, vengono forniti ai clienti dalla rete di assistenza mondiale di Astemo con un senso di sicurezza e protezione.

Astemo è costantemente alla ricerca della perfezione con i suoi sofisticati sistemi di controllo della trazione. I montanti sono parte integrante della maneggevolezza dei veicoli. Gli ammortizzatori e i montanti TOKICO sono progettati e testati per sostenere il peso del veicolo, garantendo al contempo una manovrabilità fluida in varie condizioni stradali. Gli ammortizzatori TOKICO sono costituiti da un pistone in un tubo sigillato riempito di gas e/o liquido. Quando il veicolo urta un dosso, l'ammortizzatore ha il compito di assorbire l'impatto in modo che non dobbiate farlo voi, mantenendo le ruote in costante contatto con la strada. I nostri ammortizzatori e montanti ad alte prestazioni sono realizzati per i consumatori che preferiscono una guida fluida dei loro veicoli.

## 1) AMMORTIZZATORE DI TIPO COIL OVER

Serie U (tipo a gas)  
Serie Q (tipo a olio)

- Sviluppato originariamente da TOKICO (primo al mondo: serie U).
- Migliore controllo del veicolo, migliore qualità di guida e funzionamento più silenzioso grazie all'eliminazione della cavitazione.



## 2) MONTANTE DI SOSPENSIONE

Serie A (tipo a olio)  
Serie B (tipo a gas)

- Il design del montante MacPherson, utilizzato nella maggior parte dei telai moderni, garantisce un maggiore comfort e controllo alla guida.
- Ripristina le forze di smorzamento OE assicurando un contatto costante tra pneumatico e strada e una gestione sicura del veicolo.



## 3) AMMORTIZZATORE IDRAULICO

Serie 1000-6000 (tipo ad olio)

- Migliora il comfort di guida in condizioni di guida estreme, grazie all'esclusivo sistema di valvole a disco TOKICO per il controllo dell'estensione e della compressione.
- Funzionamento fluido e maggiore durata dell'ammortizzatore.
- Migliore tenuta di strada e stabilità necessaria per la sicurezza.



## 4) AMMORTIZZATORE A DOPPIO TUBO

Serie E (tipo a gas)

- Sviluppato originariamente da TOKICO (primi al mondo).
- Migliore controllo del veicolo, migliore qualità di guida e funzionamento più silenzioso grazie all'eliminazione della cavitazione.
- Migliore dinamica di guida e maggiore controllo del movimento della carrozzeria e degli pneumatici.



## 5) CARTUCCIA A MONTANTE





Serie S (tipo olio)  
Serie Z (tipo a gas)

- Le cartucce per montanti sono il modo più semplice ed efficiente per sostituire un puntone della sospensione con cartucce.
- Assicurano una forza di smorzamento adeguata per una tenuta di strada attiva e un'eccellente stabilità di guida in qualsiasi condizione stradale.



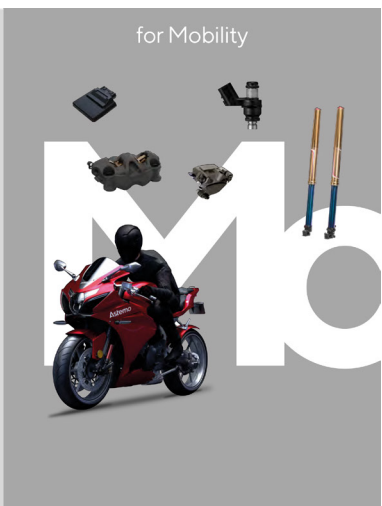
**TOKICO è il vostro partner premium per le sospensioni giapponesi.**

## AMMORTIZZATORI TOKICO PERFORMANCE

Serie	Struttura	Tipo di veicolo	Colore carrozzeria	Caratteristiche
<b>Power X</b> 	Twin tube Oil	SUV / Pick Up	Azzurro	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Forza di smorzamento regolata: 125% in estensione e 130% in compressione</li> <li>• Cilindro di dimensioni maggiori</li> <li>• Sistema di valvole intelligente</li> </ul>
<b>Alpha</b> 	Twin tube Gas	SUV / Pick Up	Blu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Forza di smorzamento regolata: 125% in estensione e 130% in compressione</li> <li>• Cilindro di dimensioni maggiori</li> <li>• Sistema di valvole intelligente</li> <li>• Guarnizione speciale per evitare perdite d'olio</li> <li>• Struttura del cilindro a due tubi</li> </ul>
<b>Alpha +</b> 	Twin tube Gas	SUV / Pick Up	Bianco	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Forza di smorzamento regolata: 160% in estensione e 140% in compressione</li> <li>• Tubo di base più grande del 20%</li> <li>• Nucleo ammortizzatore extra resistente</li> <li>• Sistema di valvole intelligente</li> <li>• Guarnizione speciale per evitare perdite d'olio</li> </ul>
<b>S-plus</b> 	Twin tube Gas	PV	Bianco	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema di valvole intelligente</li> <li>• Forza di smorzamento regolata: 180% in estensione e 150% in compressione</li> </ul>

# LO SAPEVI?

- ✓ Fornitura di tutti i grandi OEM del mondo dal 1934.
- ✓ 13 impianti di produzione in 7 Paesi.
- ✓ Produttore con certificazione IATF-Iso.
- ✓ Gli ammortizzatori di primo impianto di 1 auto nuova su 5 sono di marca Astemo.
- ✓ >1.200 codici che coprono quasi 4.000 applicazioni.



**Astemo Aftermarket Germany GmbH**  
Eugen-Gerstenmaier-Str. 8  
32339 Espelkamp • Germany  
Tel: +49 (0) 5772 567 890  
E-Mail: [emea.af@astemo.com](mailto:emea.af@astemo.com)



Visita il nostro  
sito web

