

## ÜBER DIE MARKE

Automotive Brake Engineering bietet ein umfassendes Sortiment an Ersatzteilen für Kfz- Bremsanlagen an, das sich an die Nutzer von Pkw und Lkw aller Marken richtet, die auf europäischen Straßen unterwegs sind.

Die Marke ABE ist seit vielen Jahren auf dem europäischen Automobilmarkt bekannt und anerkannt und zeichnet sich durch höchste Qualitätsstandards und fortschrittliche Technologien bei der Herstellung aller Komponenten der Bremsanlagen aus. Bei der Entwicklung einer breiten Palette von Ersatzteilen haben wir besondere Qualitätsanforderungen und hohe technische Parameter unserer Produkte berücksichtigt. Die Parameter und Leistungsmerkmale der Bremsanlagen wurden auf die für die Erstmontage verwendeten Teile und Unterbaugruppen bezogen, wodurch die strengen Anforderungen gemäß den europäischen Normen und der ECE R90-Zulassung erfüllt werden.



### Die Qualität wird durch die Labortests von Intermeko Europe bestätigt

Zur kontinuierlichen Verbesserung der Qualität der ABE-Bremskomponenten wurde in Zusammenarbeit mit dem Prüflabor Intermeko Europe ein mehrstufiges Qualitätssicherungssystem eingeführt, bestehend aus:

- ✓ Materialprüfung von Prototypen
- ✓ Prüfung der geometrischen Parameter von Produktmustern
- ✓ Restriktive Qualitätskontrolle von Lieferungen vor dem Inverkehrbringen
- ✓ Fehler-Ursachen-Analyse (engl. Root cause analysis, RCA), d. h. Untersuchungen zu den Ursachen des Verschleißes von Komponenten der Bremsanlage

## PRODUKTPALETTE

- Bremsscheiben und Bremstrommeln
- Bremsbeläge
- Bremsbacken
- Flexible Bremsleitungen
- Brems- und Kupplungshydraulik
- ABS-Sensoren
- Handbremsseile
- Bremssättel und Bremssattelmotoren



## GEEIGNET FÜR

- Alle Personenkraftwagen und leichte Nutzfahrzeuge

## VORTEILE DER MARKE

- Breites Produktsortiment
- Attraktive Preise
- Laborüberwachte Qualität





## NEUIGKEITEN

Im Jahr 2021 wurde die Marke ABE einer grafischen Überarbeitung unterzogen. Sie erhielt ein modernes Logo und eine neue Verpackung. Darüber hinaus wurde im Juni das Angebot um Bremscheiben und Bremsbeläge einer neuen Produktlinie erweitert: ABE PERFORMANCE. Das Aussehen und die Qualität dieser Produkte entsprechen den hochwertigsten Teilen. Die Bremscheiben sind mit einer speziellen Anti-Korrosions-Beschichtung versehen und bestehen aus Stahllegierungen mit höherem Kohlenstoffgehalt (dem sogenannten HIGH CARBON). Die Bremsbeläge hingegen zeichnen sich durch speziell ausgewählte Mischungen sowie Kerben und Abschrägungen aus, die die Bremsleistung verbessern und eine längere Lebensdauer gewährleisten. Sie sind mit zahlreichen Zubehörteilen ausgestattet und verfügen über eine spezielle Lappbeschichtung und 3-lagige Dämpfungsbleche (SHIM), die in Japan hergestellt werden.

## ZERTIFIZIERUNGEN

Die ECE R90-Zulassung für Bremsbeläge und -backen und die Zulassung für Bremscheiben für neue Fahrzeugmodelle sowie die Zertifizierung und Übereinstimmung der Produkte mit der Norm IATF-16949.



## NEU IM ANGEBOT

INDEX	EINBAUSEITE	VERWENDBAR FÜR:
C1B044ABE	VORDERACHSE	BREMSBELÄGE BMW I3 (I01) 0.6H 2013-
C3V023ABE	VORDERACHSE	BREMSSCHEIBE VOLVO C30, C70 II, FORD C-MAX II, FOCUS III, GRAND C-MAX, KUGA 2003-
C815023ABE	HINTERACHSE	FLEXIBLE BREMSLEITUNG OPEL MOVANO B; RENAULT MASTER III 2.3D 02.10-
F90523ABE	-	KUPPLUNGSPUMPE HYUNDAI I30; KIA CEE'D 1.4 2006-
C2X017ABE	HINTERACHSE	BREMSBELÄGE OPEL INSIGNIA B, INSIGNIA B COUNTRY 2017-
CCZ1624ABE	VORDERACHSE	ABS-SENSOR RENAULT MASTER III 2.3D 2010-
C7R023ABE	HINTERACHSE	HANDBREMSSEIL DACIA DUSTER, DUSTER / SUV 1.2-1.6ALK 04.10-
CZH1574 / CZH1575	VORDERACHSE	BREMSSATTEL BMW X4 (F26), X5 (E70), X5 (F15, F85), X6 (E71, E72), X6 (F16, F86) 2.0-4.8 2010-
C1B024ABE-P	VORDERACHSE	ABE-PERFORMANCE-BREMSBELÄGE BMW 5 (F10), 5 (F11), 5 GRAN TURISMO (F07), 6 (F12), 6 GRAN COUPE (F06), 7 (F01, F02, F03, F04) 2.0-4.4H 2008-
C3A036ABE-P	VORDERACHSE	ABE-PERFORMANCE-BREMSSCHEIBE AUDI A4 B8, A5, Q5 1.8-4.2 2007