



 **brembo**

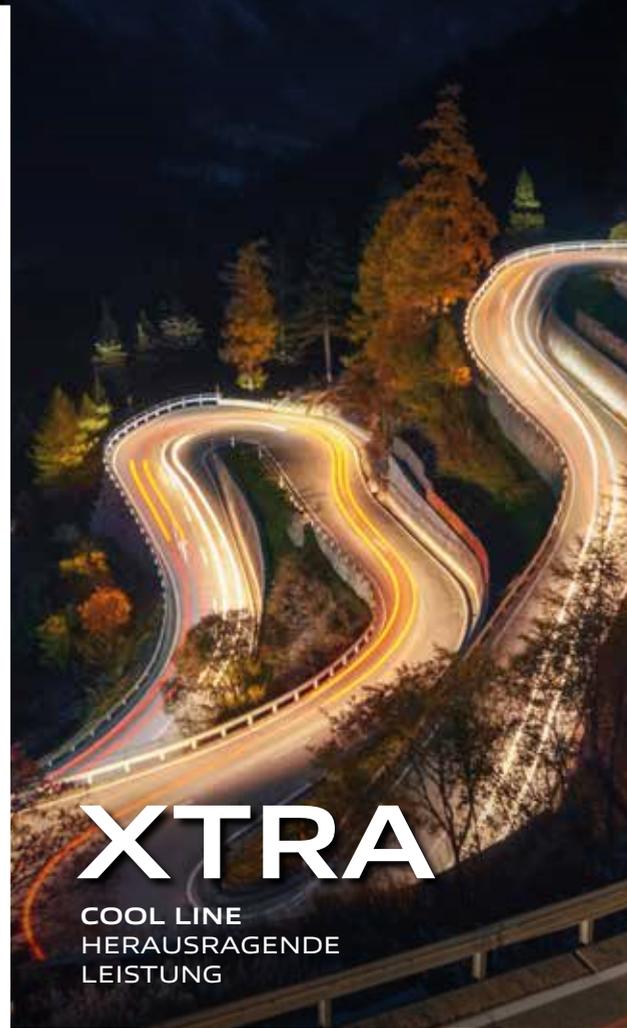
XTRA

HERAUSRAGENDE LEISTUNG

PASSGENAUE LÖSUNGEN FÜR JEDEN FAHRSTIL



PRIME
PREMIUM LINE
BESTE AUSSTATTUNG
FÜR JEDES FAHRZEUG



XTRA
COOL LINE
HERAUSRAGENDE
LEISTUNG



UPGRADE
PERFORMANCE LINE
TOP-FAHRERLEBNIS



NORMALER STRASSENEINSATZ



SPORTLICHER FAHREN



EINSATZ



SUPERCARS / HYPERCARS

ÜBERRAGENDER STIL, EXTRA-LEISTUNG

Wenn es um Leistung geht, dann verlangen Sie das Beste.

Das Brembo Xtra-Sortiment schöpft Qualität und Know-how aus den höchsten technischen Standards der Erstausrüstung. Das Sortiment deckt 60% des Fahrzeugbestands ab und besteht aus über 500 Scheiben sowie 300 Belägen, die als innovatives und perfekt eingespieltes Team eine reaktionsschnelle, effiziente und sichere Bremsung in jeder Fahrsituation garantieren.

Schlankes Design, überragender Stil und herausragende sportliche Leistungen mit besserem Komfort und längerer Haltbarkeit. Maximale Kontrolle. Keine Kompromisse.

Verlangen Sie Xtra. Geben Sie sich nicht mit was anderem zufrieden.



*Die dargestellten Produkte dienen lediglich zur Veranschaulichung. Das Originalprodukt kann von den in dieser Broschüre abgebildeten abweichen

BREMBO MAX BREMSSCHEIBEN

Brembo Max Bremsscheiben stehen für sofortiges Ansprechverhalten der Bremsanlage und unübertroffene Sicherheit auf der Straße. Mit speziellen geometrischen Rillen und einer UV-Beschichtung zum Schutz gegen Korrosion für überragende Leistung entwickelt.

Schnelles und effizientes Ansprechverhalten

Die geschlitzte Scheibenausbildung sorgt für einen höheren Reibungskoeffizient und somit für mehr Leistung besonders beim Anbremsen. Die speziell entwickelten geometrischen Rillen verbessern die Funktion der Bremsanlage und garantieren die sofortige Reaktion des Bremspedals, so dass Ihr Fahrzeug sicher zum Stehen kommt.

Maximale Reibung auch bei hohen Temperaturen

Bedingungen wie die Abfahrt von einem Bergpass erhöhen die Scheibentemperatur auf über 500 °C. Dabei erzeugt das Verbrennen der Harzanteile des Reibmaterials Gase, die zu einem gefährlichen Rückgang der Bremsleistung führen können. Die einmalige Form der Brembo Max Rillen ermöglicht einen raschen Ausstoß dieser Gase und eine ebenso schnelle Wiederherstellung der optimalen Bremswirkung.

Korrosion und Verschleißkontrolle

Die Brembo Max Rillen sind zur Verschleißkontrolle der Bremsscheiben ausgelegt und weisen Fahrer auf den anfallenden Austausch der verschlissenen Bremsscheibe hin. Die nicht an der Bremsung beteiligten Teile der Brembo Max Scheibe sind UV-beschichtet und somit gegen Korrosion geschützt.

Überragende Leistung

Die geometrischen Rillen sind für eine effiziente Ableitung der auf der Scheibenoberfläche gebildeten Wasserschicht nach außen gerichtet. Dieses einzigartige Design bietet hochwertige Qualität und konstante Leistungen auf jedem Untergrund und unter allen Witterungsbedingungen. Durch Prüfstand- und Straßentests bescheinigte Sicherheit.



BREMBO XTRA BREMSSCHEIBEN

Verbesserte Wärme- und Gasabführung für starke Leistung und effizientes Bremsen unter allen Bedingungen. Mehr Grip, schnelles Ansprechen und sportlicher Look zur Definition Ihres Fahrstils.

Von Fachingenieuren entwickelt

Fazit: Ein marktführendes Sortiment von Sport Bremsscheiben. Der sportliche Look zeichnet sich durch leistungsverbessernde Löcher in der Bremsfläche aus, die aufwändig gestaltet und mittels Rollenprüfstand- und Straßentests in puncto Sicherheit zertifiziert sind.

Garantiert optimale Leistung

Mehr Grip und schneller Bremsengriff mit einem Design, das durch Wasserableitung von der Oberfläche für effektive Leistung sorgt. Das effiziente Kühlsystem mit stärkerer Luftzirkulation bietet eine bessere Wärmeabführung.

Maximale Reibung bei hohen Temperaturen

Die in der Bremsfläche der Brembo Xtra Bremsscheiben eingearbeiteten Löcher sind eigens dafür ausgelegt, die Kühlung der Scheibe bei hohen Temperaturen zu verbessern.

Reinigung und Erneuerung des Bremsbelags

Die Löcher und Rillen erzeugen einen Schleifeffekt, der Materialablagerungen auf der Oberfläche entfernt. Dadurch setzt sich lediglich eine kleine Menge eisenhaltiges Material auf dem Bremsbelag ab, was eine Leistungsoptimierung ergibt.



BREMBO SPORT BREMSSCHEIBEN

Brembo Sport Bremscheiben sind das optimale Produkt für passionierte Autofahrer, sowohl für den normalen Straßengebrauch als auch für sportliches Fahren. Eine Lösung, die einzigartiges Design, hervorragende Leistung und die Benutzerfreundlichkeit eines Plug-and-Play-Produkts vereint, das vollständig mit den OE-Scheiben austauschbar ist.

Höherer Reibungskoeffizient

Insbesondere in der Anfangsphase des Bremsvorgangs führt der höhere Reibungskoeffizient zu einer besseren Leistung. Die Typ3-Schlitzung sorgt dafür, dass das Reibmaterial, d.h. die Oberfläche des Belags, sauber gehalten und erneuert wird, was eine gleichbleibende Leistung auch bei einer höheren Anzahl von Bremsungen gewährleistet.

Perfekt auf nassen Straßen

Auch auf nasser Fahrbahn garantiert die Typ3-Schlitzung eine bessere Leistung als andere Bremscheiben, da sie verhindert, dass sich bei Regen eine Wasserschicht auf der Bremsfläche bildet.

Setzt sich Regenwasser zwischen Scheibe und Bremsbelag ab, verringert sich die Haftung des Bremsbelags auf der Scheibe und die Bremsleistung nimmt deutlich ab.

Sofort zu erkennen

Die **Brembo Sport Bremscheibe** zeichnet sich neben ihren technischen Eigenschaften durch ca. 15 Schlitz unterschiedlicher Längen und Tiefen aus, die nicht zufällig, sondern auf der Grundlage jahrelanger Forschung und Prototypen entwickelt und positioniert wurden, sowie durch das Brembo Logo auf dem Bremsring.



BREMBO XTRA BREMSBELÄGE KUPFERFREI



Fortschrittliche Materialkunde

Der einmalige Verbundwerkstoff Xtra wurde in unseren Hightech-Forschungslabors für sportlichen Straßeneinsatz untersucht und erprobt. Mehr als 30 verschiedene Komponenten ergeben ein exklusives Reibmaterial, das mehr Performance bringt, ohne die Laufleistung zu beeinträchtigen.

Key

-  Brembo Xtra
-  Standardmaterial

Vergleichstest an Xtra und Max Scheiben durchgeführt

Pedalgefühl

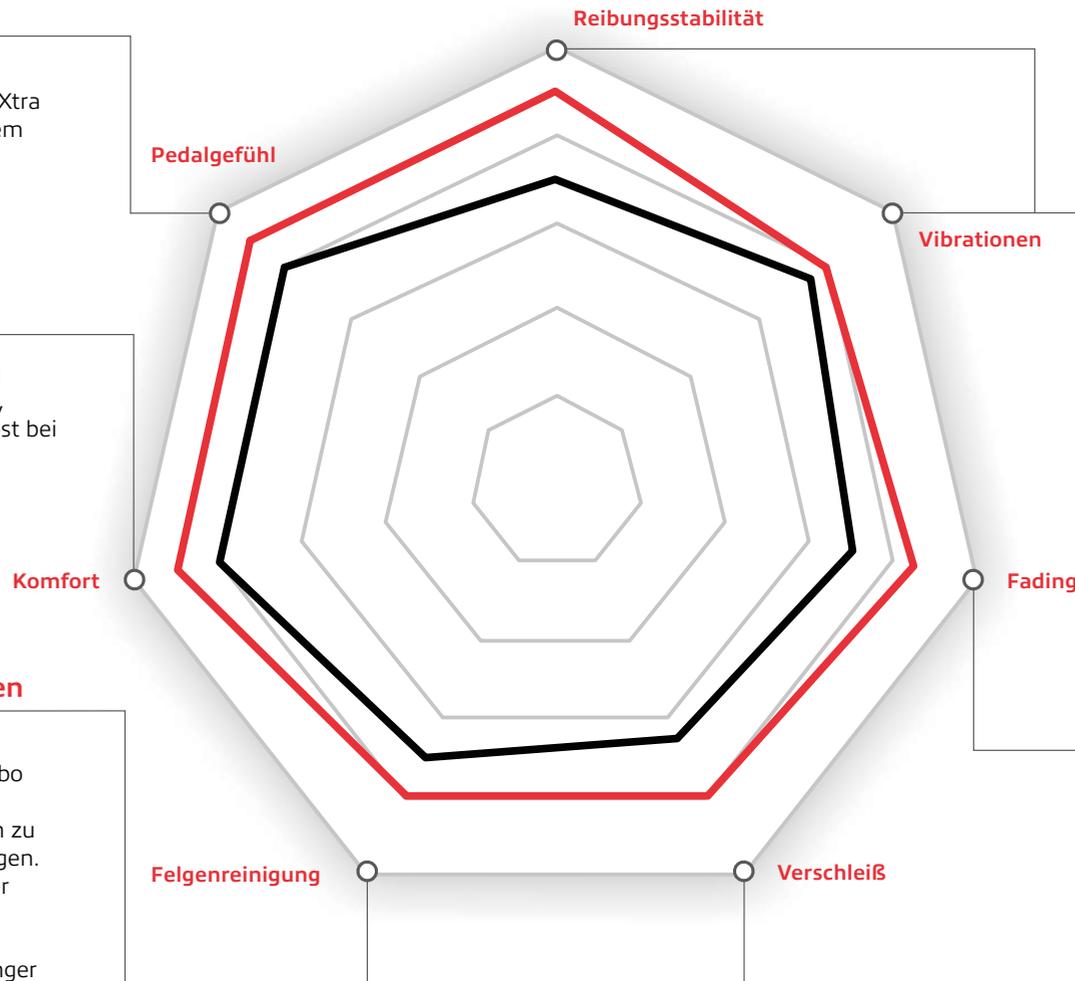
Perfekte Bremspedalpräzision und komplette Kontrolle der Bremswirkung. Die Bremsbeläge Xtra sorgen für maximales Vergnügen bei sportlichem Fahren.

Komfort

Die für sportliche Fahren entwickelte Mischung garantiert nicht nur herausragende Leistungen, sondern auch einen besseren Fahrkomfort selbst bei anspruchsvollem Einsatz.

Weniger Verschleiß, sauberere Felgen

Die deutliche Verschleißreduzierung der Reibungskomponenten beim Einsatz der Brembo Max und Brembo Xtra Bremscheiben führt zu geringeren Staubemissionen und infolgedessen zu saubereren Felgen als bei Standard-Bremsbelägen. Zahlreiche Tests auf dem Prüfstand und auf der Straße haben gezeigt, dass der Verschleiß von Scheiben und Bremsbelägen im Vergleich zu herkömmlichen Reibmaterialien erheblich geringer ausfällt.



Souveräne Leistung unter allen Bedingungen

Der Reibkoeffizient gewährleistet in jedem Betriebszustand eine gleichmäßige Verteilung von Temperatur und Druck. Dadurch wird die Bildung von heißen Stellen auf dem Reibring und somit Vibrationen vermieden.

Sichere und gleichförmige Bremsleistung

Die Aufrechterhaltung konstanter Leistungen sowohl bei Hochtemperaturzyklen als auch bei nachfolgenden Kältezyklen ist die beste Garantie für eine konstante und sichere Bremswirkung, schützt darüber hinaus gegen Fading und verbessert das Bremsvermögen.

BREMBO XTRA CERAMIC BREMSBELÄGE



Xtra Ceramic Bremsbeläge sind ideal für alle, die den Komfort und die geringere Staubentwicklung von Keramikbelägen mit der Leistungsfähigkeit von Xtra Bremsbelägen kombinieren möchten.

- Modernste keramische kupferfreie Mischung
- Vollständige Hardware
- Spitzenleistung
- Saubere Felgen
- Komfort

Ideal für Fahrzeuge im Spitzensegment und für schwere Nutzfahrzeuge.



 **brembo**

XTRA WÄHLEN

EINZIGARTIGES DESIGN, EXTRA STARKE LEISTUNG

Von Brembo in höchster Präzision entwickelt. Das perfekte Zusammenspiel von Bremsscheibe und Bremsbelag. Jederzeit optimale Bremsleistung und sportlicher Fahrspaß.

- Exzellenter Reibungskoeffizient für höheren Grip und schnellere Bremsreaktion
- Herausragende Präzision des Bremspedals
- Optimierte Wärme- und Gasabführung für eine effizientere Kühlung der Bremsanlage
- Perfekte Bremsstabilität
- Unverwechselbares Design für einen sportlich stylishen Look

Xtra wählen. Extra Leistung erhalten.



OPTIMAL AUF EINANDER ABGESTIMMT

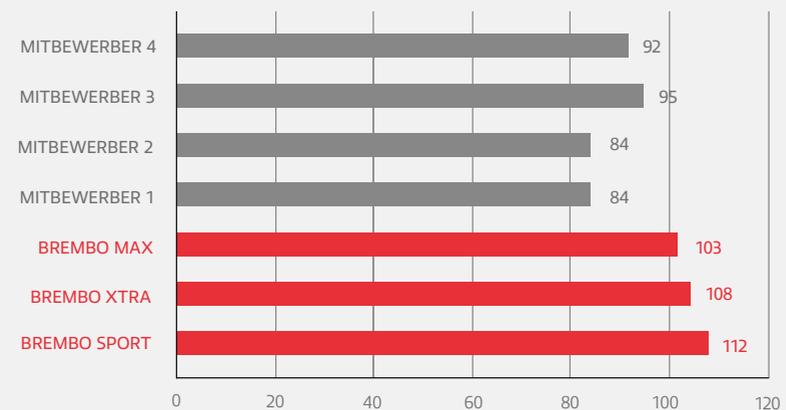
Brembo Xtra Bremsbeläge sind als perfekt eingespieltes Team mit den Brembo Max, Xtra und Sport Bremsscheiben ausgelegt, wobei sie miteinander souveräne Leistungen erbringen und die komplette Kontrolle über die Bremsanlage sicherstellen. Exklusives Reibmaterial mit geringeren Vibrationen und weniger Verschleiß, die perfekte Lösung für betont sportliches Fahren ohne Einbußen an Komfort oder Nutzungsdauer auf der Straße.

Rigoros auf maximale Sicherheit getestet

Aus Vergleichstests zwischen dem Brembo Xtra Sortiment und dem repräsentativsten Konkurrenzangebot an gelochten/gerillten Scheiben- und Belagskombinationen verschiedener Zulieferer im Nachrüstmarktsegment* geht eindeutig hervor, dass das Sortiment als exklusive technische Lösung gilt und die anspruchsvollsten Straßen- und Prüfstandtests für garantiert unübertroffene Sicherheit besteht.

*Die OE-Scheibe ist eine glatte Scheibe

Testergebnisse: Leistung



BREMBO X-STYLE BREMSSÄTTEL

Die für Premium-Modelle bestimmten Brembo X-Style Bremssättel sind direkt von der OEM-Produktion abgeleitet. Eine Erweiterung der weltweit renommierten, kultigen Brembo Bremssättel mit genau derselben Qualität, Zuverlässigkeit und Leistung, auf die Sie sich verlassen können.

Eine ideale Lösung für alle leidenschaftlichen Fahrzeugbesitzer, die ihr Auto mit der Eleganz der Brembo Aluminium-Bremssättel und einer Note farblicher Originalität personalisieren möchten, um ihren individuellen, einmaligen und unverkennbaren Stil zum Ausdruck zu bringen.



BREMBO XTRA BREMSFLÜSSIGKEIT

Xtra Bremsflüssigkeit ist die ideale Lösung, die die hohe Temperaturbeständigkeit von DOT 5.1 mit der niedrigen Viskosität von DOT 4 Low Viscosity kombiniert.

Die **Viskosität** ist ein wichtiger Faktor für die einwandfreie Funktion der Bremsanlage, insbesondere bei modernen Fahrzeugen mit **Antiblockiersystem (ABS)** und **Fahrdynamikregelung (ESC)**.

In diesen Anlagen zirkuliert die Flüssigkeit durch die Kontrollmechanismen (in der Regel sind dies Ventile mit sehr geringem Durchsatz). Um eine präzise und unmittelbare Übertragung zu ermöglichen, ist es von grundlegender Bedeutung, dass die Flüssigkeit sehr flüssig ist.

Aufgrund dieser Eigenschaften empfiehlt Brembo diese Flüssigkeit in Kombination mit den Produkten des Xtra Sortiments (Bremsscheiben, Bremsbeläge, Bremssättel) für ein sportliches und sicheres Fahren auf der Straße.





bremboparts.com

brembo.com