



Kabuto
Japan



Kabuto Helme

SICHERHEIT TRIFFT DESIGN



Kabuto-Japan: **THE QUALITY OF HEART**

Honda-Motorräder und Kabuto-Helme bilden die perfekte Synergie, wenn es um Innovation und kompromisslose Qualität geht. Ähnlich wie Honda werden Kabuto Produkte mit Sicherheit an erster Stelle entwickelt und folgen zwei grundlegenden Überzeugungen - das Leben zu schützen und deine Identität zu stärken. Das ist die Essenz eines jeden Kabuto Helms.

CONTENTS

PIONIERS IM HELMDESIGN	04
INNOVATIVE TECHNOLOGIE	06
MODERNSTE SICHERHEITSTECHNIK	08
5 JAHRE GARANTE	09
AEROBLADE-5	10
IBUKI	12
AVAND II	14
WANGENPOLSTER KOMPATIBILITÄT	16
VISIER/PINLOCK® KOMPATIBILITÄT	17

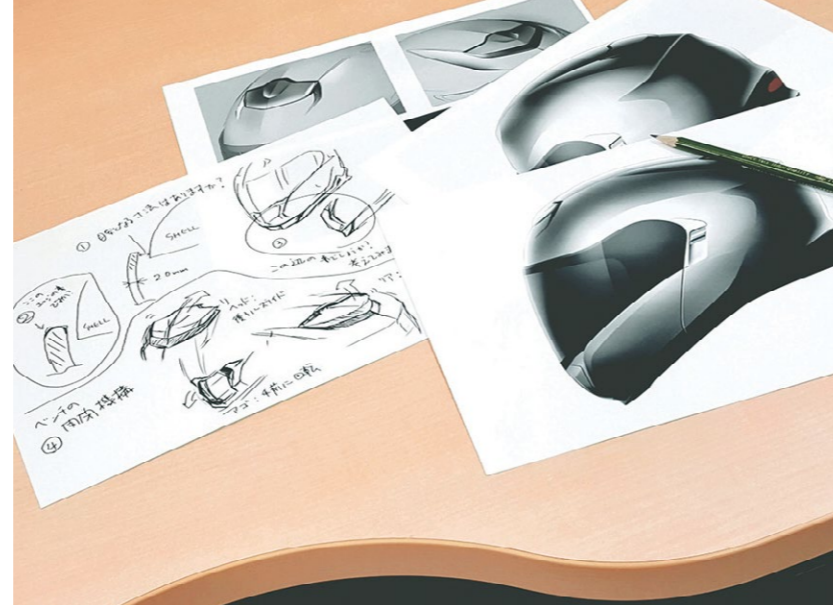
PIONIERE IM HELMDESIGN FÜHREND SEIT 1982

Als KABUTO bezeichnete der Samurai seinen Helm und somit einen der wichtigsten Teile der traditionellen Samurai-Rüstung.

Seit 1982 führen Kabuto Helme das Erbe fort und nutzen modernste Technologie zum Schutz von Motorradfahrern.

- Der RS-1R war 1992 der erste Helm der Welt mit Oberbelüftung.
- 2006 feierte Kabuto seinen ersten Sieg auf der Weltbühne, beim 8-Stunden-Rennen von Suzuka, mit FCC-Honda.
- und im Jahr 2008 war der FF-5 der erste Helm, der die Wake-Stabiliser-Technologie nutzte.

Heute arbeitet Kabuto mit Japans Top-Universitäten zusammen und nutzt Computational Fluid Dynamics (CFD), um die Grenzen des Machbaren zu erweitern und in Windkanaltests Hochgeschwindigkeits-Aerodynamik und Stabilität zu beweisen.



INNOVATIVE TECHNOLOGIE

Die Helme der KABUTO-Reihe bieten eine Reihe von patentierten Technologien, die für Komfort, Aerodynamik, Praktikabilität und ultimative Leistung entwickelt wurden.



LEICHTBAUWEISE

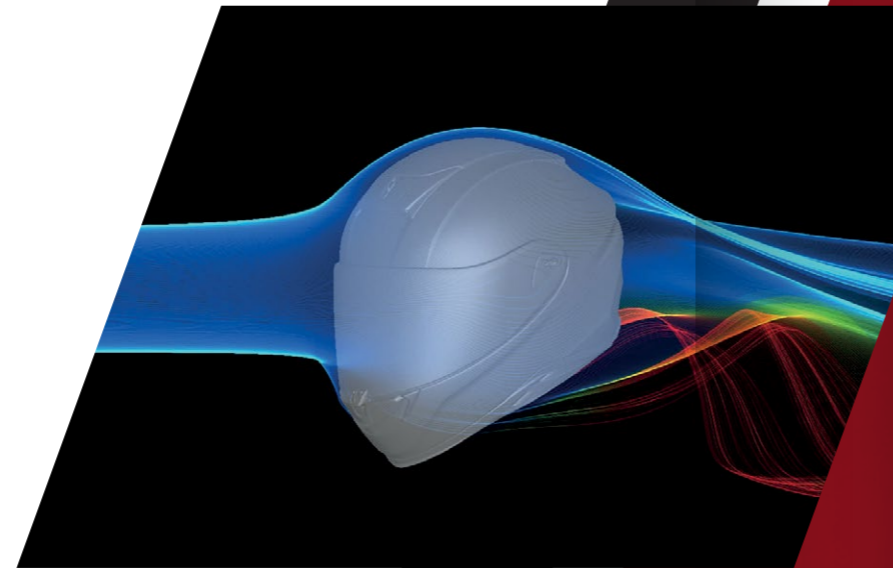
Die Entwicklung eines möglichst leichten Helms hatte für KABUTO schon immer hohe Priorität.

Durch die Perfektionierung der Aerodynamik und die Auswahl der richtigen Materialien wird die Belastung und Beanspruchung auf Nacken und Schultern des Fahrers reduziert.

- 1** Geringere G-Kräfte helfen beim Abbremsen und Beschleunigen, das Blickfeld zu stabilisieren
- 2** Erleichtert die Kopfbewegung und erhöht die Rundumsicht
- 3** Weniger Belastung und weniger Gewicht ermöglichen entspannteres Fahren
- 4** Weniger Windwiderstand führt zu einer stabileren Fahrposition und fördert die Konzentration

WAKE STABILIZER^{PAT}

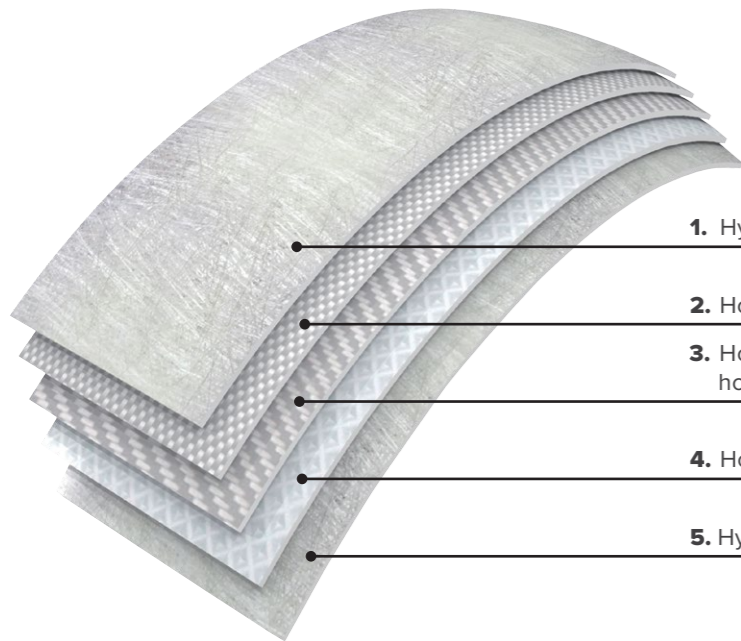
Das patentierte System von Kabuto kontrolliert den Luftstrom um den Helm während der Fahrt und verringert die Belastung. Jahrelange Entwicklung und Windkanalversuche haben zu einer revolutionären Aerodynamik geführt.



MODERNSTE SICHERHEITSTECHNIK

A.C.T (ADVANCED COMPOSITE TECHNOLOGY)

Kabuto Helmschalen werden aus einer Kombination von Hyperglasfasern, hochfesten und hochmoduligen organischen Fasern hergestellt. Speziell für jedes Modell und jede Vorschrift hat Kabuto die optimalen Schicht-Harz-Kombinationen entwickelt, die zu geringem Gewicht und erhöhter Festigkeit führen.



1. Hyper-Glasfaser

2. Hochfeste organische Synthesefaser

3. Hochfeste/
hochmodulige organische Synthesefaser

4. Hochfeste organische Synthesefaser

5. Hyper-Glasfaser

SICHERHEITSTESTS UND - BEWERTUNGEN

Alle Kabuto Helme werden strengen Tests unterzogen, um die **ECE 22.05** der Europäischen Nationen für den Straßenverkehr zu erfüllen. Dazu gehören Crashtests für: Aufprall, Steifigkeit, Reibung, Kinnriemenstärke und um sicherzustellen, dass der Helm beim Aufprall in Position bleibt. Die Prüfungen finden unter verschiedenen Umweltbedingungen statt, um sicherzustellen, dass du geschützt bist, wo immer du auch unterwegs bist.

Die Helme Aeroblade V, Ibuki und Avand II sind außerdem nach **REACH**-geprüft, was die Verwendung von gefährlichen Substanzen wie Blei, Quecksilber und Nickel regelt, die in der Farbe und dem Metallteil der Helme enthalten sein können.



5 YEAR WARRANTY

Alle Kabuto Helme haben standardmäßig eine 5-jährige Herstellergarantie*.

Wenn du deinen Helm richtig pflegst, bleibt er für längere Zeit sicher, sauber und in gutem Zustand.

Aeroblade

LEICHTBAU. KOMPAKT. AERODYNAMISCH. LEISE.

Der Aeroblade 5 ist ein Integralhelm, der mit Schwerpunkt auf Leichtbau, Komfort und Aerodynamik entwickelt wurde. Er hat ein hochwertiges Finish und ist mit erstklassigen Funktionen ausgestattet.



SMART FLAT BLACK RED



FLAT BLACK



PEARL WHITE



GO WHITE BLUE RED



RUSH WHITE SILVER



SMART FLAT BLACK WHITE



VISION WHITE BLUE RED



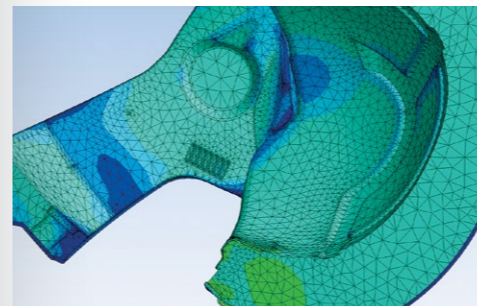
REIDA FLAT WHITE BLUE RED



4 SCHALENGRÖSSEN / 6 KOPFGRÖSSEN

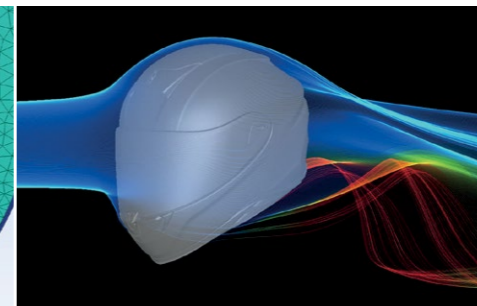


TECHNOLOGIE



HÖCHSTE LEICHTIGKEIT MIT FEM

In Kombination mit der A.C.T. (Advanced Composite Technology) nutzt der Aeroblade 5 die FEM (Finite-Elemente-Methode) Strukturanalyse, um die Festigkeit jedes Teils zu optimieren. Dies verleiht dem Helm ein Höchstmaß an Leichtigkeit, während er die Industriestandards für Festigkeit und Sicherheit leicht übertrifft.



LOW-EDGE, AERO-FORM & WAKE STABILIZER

Das Aeroblade 5 nutzt die von KABUTO patentierte "Wake Stabilizer Technologie", zusammen mit einer schmalen Front, um den Luftwiderstand bei richtiger Blickführung zu optimieren. Dadurch wird die Belastung des Fahrers reduziert, was sich bei längeren Tourenfahrten positiv auswirkt.



GERÄUSCHARMES VISIER-SYSTEM

Das neu gestaltete patentierte aerodynamische DAF-Ratschensystem verfügt über eine zweiachsige Konstruktion und eine neu gestaltete Gummilippe, um eine bessere Abdichtung zu erreichen und Geräusche zu reduzieren. Außerdem verfügt es über einen handlichen Öffnungsmechanismus, mit zentraler Verriegelung.



FRISCHLUFTRREGULIERUNG

Ein neu gestalteter vorderer Lufteinlass, der mit der Belüftung innerhalb des Helms verbunden ist, hilft, das Beschlagen des Visiers zu vermindern und unterstützt auch die Atmung.



PINLOCK® ORIGINAL VISIER (OPTIONAL)

Der Aeroblade 5 verfügt über vorinstallierte Pinlock® Aufnahmen für das optionale 100% MAX VISION Visier. Das Doppelvisier verhindert das Beschlagen, indem es die Temperatur innerhalb und außerhalb des Helms ausgleicht.



KOMFORTABLES AUF- UND ABSETZEN

Der Aeroblade 5 verfügt über flexible Polster an der Unterseite, die ein einfaches und reibungsloses Auf- und Absetzen ermöglichen.



KOMFORTABLER SITZ UM DIE OHRENPARTIE

Das Aeroblade 5 ist serienmäßig mit abnehmbaren Ohrkappen ausgestattet, so dass der Raum um die Ohren herum leicht angepasst werden kann.



BEQUEM AUCH MIT BRILLE

Die Wangenpolster sind speziell geformt, damit der Fahrer seine Brille leicht abnehmen und aufsetzen kann.



RINGVERSCHLUSS

Für sicheren Halt und einfaches Verschließen.

IBUKI

KLAPPHELM. SONNENBLLENDE. LEICHTBAUWEISE. WEITER SICHTRAHMEN. AERODYNAMIK.

Der Ibuki ist ein aerodynamischer Klapphelm mit 100% MAX VISION Pinlock® Visier, integrierter Sonnenblende und modernsten Innenmaterialien. Für überlegenen Komfort, Geruchsbeseitigung, Kühlung und Feuchtigkeitsaufnahme.



WBR STRIPE WHITE BLUE RED



ENVOY FLAT BLACK



FLAT BLACK



PEARL WHITE



FLAT ROYAL GUNMETAL



XS · S · M



L · XL

2 SCHALENGRÖSSEN / 5 KOPFGRÖSSEN



FLASH YELLOW

TECHNOLOGIE



KLAPPSYSTEM

Der Ibuki-Helm bietet während der Fahrt denselben Komfort wie ein Integralhelm, kann aber auch geöffnet werden, um das gleiche Freiheitsgefühl wie bei einem Integralhelm zu erhalten. Der Helm lässt sich durch Betätigung des Verschlusshebels auf der linken Seite der Kinnabdeckung leicht öffnen.



AERODYNAMISCHES-ISM

Der Ibuki nutzt die von KABUTO patentierte "Wake Stabilizer Technologie", zusammen mit einer schmalen Front, um den Luftwiderstand bei richtiger Blickführung zu optimieren. Dadurch wird die Belastung des Fahrers reduziert, was sich bei längeren Tourenfahrten positiv auswirkt.



INTEGRIERTE SONNENBLLENDE

Die integrierte Sonnenblende kann tagsüber geschlossen werden, um Blendung zu vermeiden. Bei Nacht oder in Tunneln kann sie für ungehinderte Sicht geöffnet werden.



MIKRO-RATSCHENVERSCHLUSS

Der Mikro-Ratschenverschluss sorgt für einfaches Öffnen und Schließen des Kinnriemens.



PINLOCK® ORIGINAL VISIER (OPTIONAL)

Der Ibuki verfügt über vorinstallierte Pinlock® Aufnahmen für das optionale 100% MAX VISION Visier. Das Doppelvisier verhindert das Beschlagen, indem es die Temperatur innerhalb und außerhalb des Helms ausgleicht.



VOLLSTÄNDIG ENFERNBARE INNENPOLSTER

Die Innenpolster bestehen aus dem Hauptinnenpolster, dem Wangenpolster und den Kinnriemenbezügen. Sie bestehen aus Cupro/Ester-Verbundmaterial mit hoher Funktionalität und sind vollständig abnehmbar und waschbar.



HIGH PERFORMANCE REFLEKTOR

Vier hocheffektive Reflektoren, integriert an der Rückseite des Helms, ermöglichen gute Sichtbarkeit des Fahrers für den nachfolgenden Verkehr.



KOMFORTABEL IM OHRENBEREICH

Serienmäßige abnehmbare Ohrenkappen sorgen ausreichend Platz für die Ohren, der problemlos angepasst werden kann.



BRILLENFREUNDLICH

Die Wangenpolster sind so geformt, dass sie Brillenträgern das problemlose Auf- und Absetzen der Brille ermöglichen.



MOFF

"MOFF" wurde auf Basis einer neuartigen Geruchseliminierungstechnologie entwickelt und neutralisiert die Quelle des Geruchs. Der Kinnriemen ist aus MOFF-Gewebe gefertigt.

avand II

LEICHT. EINFACH. KOMFORTABEL.

Der Avand II ist ein sportlicher High-End-Open-Face-Helm für urbanes Fahren sowie Ausfahrten. Ausgestattet mit einem Pinlock®-Visier, Wake-Stabilisierungssystem, herausnehmbare und waschbare Innenpolster, ist dieser Helm perfekt für Kurztrips und Pendler.



CITTA PEARL WHITE



CITTA FLAT BLACK



PEARL WHITE



KOU-K SILVER BLACK



FLAT ROYAL GUNMETAL



GUNMETAL



FLAT BLACK



FLAG ITALIA



FLASH YELLOW

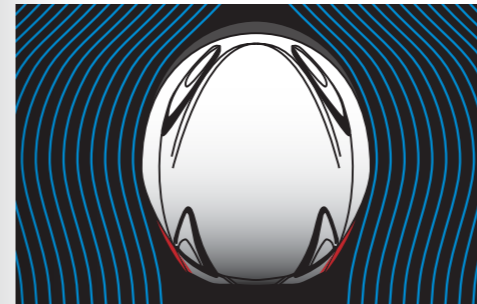


LB BLACK METALLIC



3 SCHALENGRÖSSEN / 5 KOPFGRÖSSEN

TECHNOLOGIE



WAKE STABILIZER

Der Avand II nutzt die von KABUTO patentierte "Wake Stabilizer Technologie", zusammen mit einer schmalen Front, um den Luftwiderstand bei richtiger Blickführung zu optimieren. Dadurch wird die Belastung des Fahrers reduziert.



REFLKTOR

Das Wake Stabilizer System beinhaltet einen Reflektor, der eine gute Sichtbarkeit für die nachfolgenden Personen ermöglicht.



COOLMAX® ABNEHMBARE INNENPOLSTER

Das COOLMAX® -Material wird für alle Bereiche verwendet, die mit Ihrer Haut in Berührung kommen. Es entfernt jegliche Feuchtigkeit und leitet sie nach außen. Die Innenpolster bestehen aus dem Hauptinnenpolster, dem Wangenpolster und den Kinnriemenbezügen und sind vollständig herausnehmbar und waschbar.



SAJ VISIER-SYSTEM

Das patentierte SAJ-Visier-System ermöglicht das einfache und schnelle Wechseln des Visiers.



SAJ-P PINLOCK® VISIER (OPTIONAL)

Der Avand II ist auch für die Nutzung des optionalen SAJ-P Pinlock® Visiers ausgestattet. Dieses Visier reduziert das Beschlagen, indem es die Temperatur innerhalb und außerhalb des Helms angleicht.



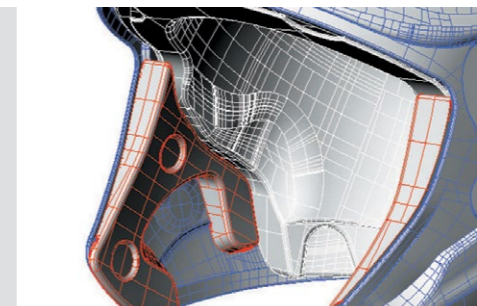
MIKRO-RATSCHENVERSCHLUSS

Der Mikro-Ratschenverschluss sorgt für einfaches Öffnen und Schließen des Kinnriemens.



RIPPENVERSTÄRKTE SCHALENSTRUKTUR

Zusätzliche Rippen sorgen vermehrte Verstärkung und eine leichtere Bauweise des Avand II.



STOSSABSORBIERENDE WANGENPOLSTER

Die Avand II verfügt über schützende Einlagen unter den Wangenpolstern, die ein zusätzliches Maß an Sicherheit bieten.



BELÜFTUNG

Der Avand II verfügt über modernste Techniken um Luft anzusaugen und effizienter abzuführen. Die großen Klappen lassen sich auch mit Handschuhen leicht öffnen und schließen.

POLSTER GRÖSSE KOMPATIBILITÄT



GRÖSSE AEROBLADE-5



IBUKI



AVAND-II

WANGEN POLSTER		Austauschbar mit allen Schalengrößen		● = optional	
XXS	● 35	–	–	–	–
XS	30	37	33	–	–
S	25	33	29	–	–
M	25	24	24	–	–
L	25	29	20	–	–
XL	25	20	16	–	–
2XL	20	● 16	● 12	–	–
3XL	● 15	–	–	–	–

INNEN POLSTER		● = optional	
XXS	–	–	–
XS	15	19	15
S	S Schale 9	M Schale 15	S Schale 12
M	M Schale 9	9	L Schale 12
L	L Schale 9	12	9
XL	9	L Schale 9	9
2XL	XL Schale 6	● 6	● 6
3XL	–	–	–

VISIER/PINLOCK® KOMPATIBILITÄT



VISIER

AEROBLADE-5



IBUKI



AVAND-II

VISIER		DAF-1		CM-1P		CM-1 Sonnenblende innen		SAJ-P	
<p>■ = Standardfarbe ● = optional</p>	Klar	■	■	–	■	–	■	–	■
	Getönt (hell)	●	–	–	–	–	●	–	●
	Getönt	●	–	■	–	–	●	–	●
	Getönt (mittel)	●	–	–	–	–	●	–	●
	Silber verspiegelt	●	–	●	–	–	●	–	●
	Silber verspiegelt (dunkel)	●	–	–	–	–	●	–	●
	Blau verspiegelt	●	–	●	–	–	●	–	●

PINLOCK® Visier		DAF		CM-1P		SAJ-P	
	DAF	■	–	–	–	–	–
	CM-1P	–	–	■	–	–	–
	SAJ-P	–	–	–	–	■	–





Die Angaben in diesem Prospekt gelten nicht für ein bestimmtes Produkt, das geliefert oder zum Verkauf angeboten wird. Honda behält sich das Recht vor, Spezifikationen einschließlich Farben, mit oder ohne vorherige Ankündigung, zu ändern. Wir bemühen uns jedoch, die Richtigkeit der Angaben in diesem Prospekt zu gewährleisten. Bitte wende dich für Einzelheiten zu den Spezifikationen des jeweiligen Produkts an deinen Händler, vor allem wenn deine Auswahl von einer der angegebenen Eigenschaften abhängt. Bilder in diesem Prospekt können optionales Zubehör zeigen, das nicht zur Standardausrüstung gehört. Bitte informiere dich bei deinem Händler über die genauen Spezifikationen. Bitte beachte, dass die angegebenen Kraftstoffverbrauchswerte Ergebnisse sind, die von Honda unter den gemäß WMTC vorgeschriebenen standardisierten Prüfbedingungen ermittelt wurden. Die Tests werden auf einem Rollenprüfstand unter Verwendung der Standardversion des Fahrzeugs mit nur einem Fahrer und ohne zusätzliche Ausrüstung durchgeführt. Der tatsächliche Kraftstoffverbrauch kann je nachdem wie du fährst, dein Fahrzeug wartest, je nach Wetter, Straßenbedingungen, Reifendruck, Installation von Zubehör, Fracht, Fahrer- und Beifahrergewicht und anderen Faktoren variieren.

FAHREN MIT STIL – Lies die Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Lerne deine Maschine und ihre Fähigkeiten kennen. Fahr immer konzentriert und beobachte das Verhalten anderer Verkehrsteilnehmer. Bremsen rechtzeitig. Trage immer einen Helm und Schutzkleidung. Fahre nur dann, wenn du fit bist und **NIEMALS**, nachdem du Alkohol getrunken hast. Bei den in diesem Prospekt gezeigten Bildern, einschließlich jener von Off-Road-Fahrten, werden qualifizierte und erfahrene Fahrer in geschützter Umgebung gezeigt.

Honda Austria – Branch of Honda Motor Europe Ltd
Hondastraße 1, 2351 Wiener Neudorf, Telefon: 02236/690-0
www.honda.at/motorcycles



Honda Motor Europe bezieht
Papier verantwortungsvoll von
Herstellern innerhalb der EU.