



Kabuto
Japan



Kaski Kabuto

BEZPIECZEŃSTWO I STYL



Kabuto

HONDA

ANT



Kabuto-Japan: **JAKOŚĆ Z ZAŁOŻENIA**

Motocykle Honda i kaski Kabuto tworzą idealną synergię, jeśli chodzi o innowacyjność i bezkompromisową jakość. Podobnie jak w przypadku Hondy, produkty Kabuto są opracowywane z myślą o bezpieczeństwie i kierują się dwoma podstawowymi przekonaniem – chronić życie i wzmacniać Twoją tożsamość. To jest esencja każdego kasku Kabuto.

SPIS TREŚCI

PIONIERZY PROJEKTOWANIA KASKÓW	04
NAJNOWOCZEŚNIEJSZA TECHNOLOGIA	06
BEZPIECZNA KONSTRUKCJA	08
5 LAT GWARANCJI	09
AEROBLADE-5	10
IBUKI	12
AVAND II	14
TABELA ROZMIARÓW WKŁADEK	16
TABELA ZGODNOŚCI WIZJER/PINLOCK®	17

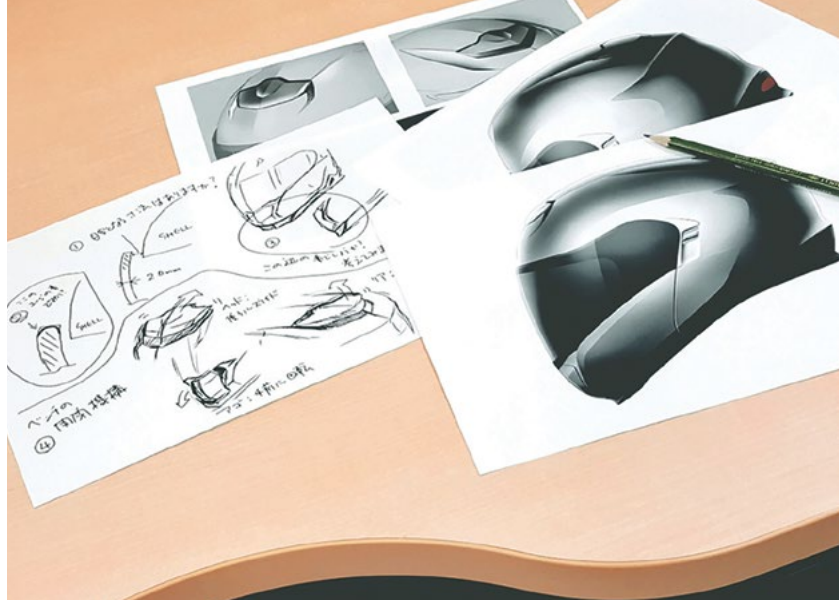
PIONIERZY PROJEKTOWANIA KASKÓW

WYZNACZAMY TRENDY OD 1982 R.

KABUTO to nakrycie głowy noszone przez starożytnych japońskich wojowników i stanowiące ważną część tradycyjnej zbroi samurajskiej. Od 1982 roku kaski motocyklowe Kabuto kontynuują to dziedzictwo, wykorzystując najnowocześniejsze technologie do ochrony motocyklistów.

- W 1992 roku RS-1R był pierwszym na świecie kaskiem z górną wentylacją.
- W 2006 roku Kabuto odniosło swoje pierwsze zwycięstwo na światowej arenie, w wyścigu Suzuka 8 Hour, w barwach FCC-Honda.
- W 2008 roku FF-5 był pierwszym kaskiem, w którym zastosowano technologię wake-stabiliser.

Dziś we współpracy z najlepszymi uniwersytetami w Japonii, Kabuto używa obliczeniowej dynamiki płynów (CFD), aby przesunąć granice możliwości, dopracowując własności aerodynamiczne i stabilność przy dużych prędkościach dzięki testom w tunelu aerodynamicznym.



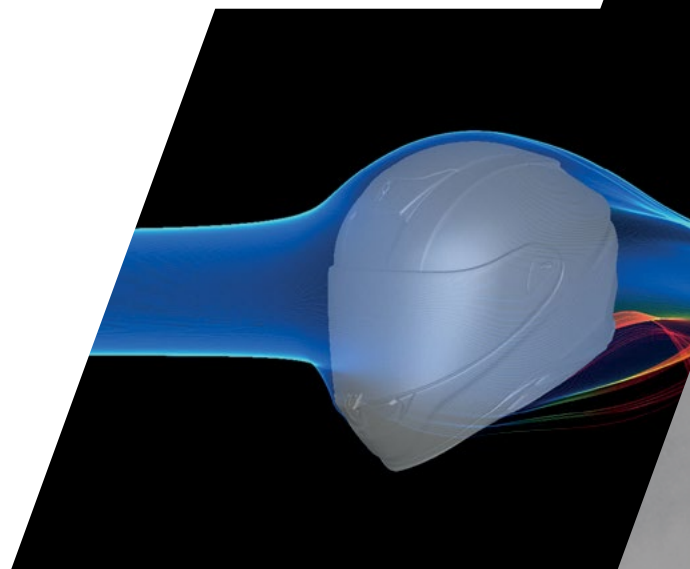


NAJNOWOCZĘŚNIEJSZA TECHNOLOGIA

Gama kasków Kabuto oferuje szereg opatentowanych technologii, zaprojektowanych z myślą o komforcie, aerodynamice, praktyczności i najwyższej wydajności.

WAKE STABILIZER^{PAT}

Opatentowany przez Kabuto system kontroluje przepływ powietrza wokół kasku podczas jazdy i zmniejsza obciążenie. Lata rozwoju i eksperymentów w tunelu aerodynamicznym zaowocowały rewolucyjną aerodynamiką. (Patent nr 4311691)



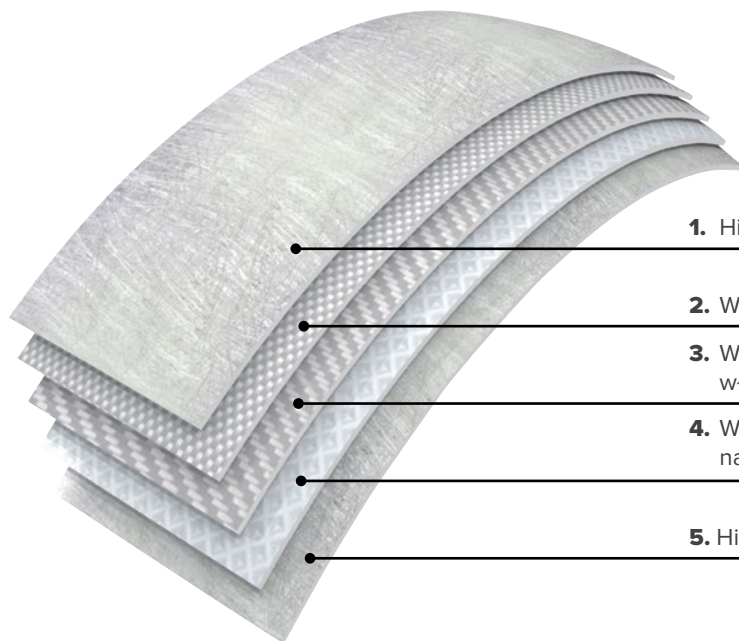
LEKKA KONSTRUKCJA

Stworzenie jak najlżejszego kasku zawsze było priorytetem dla Kabuto. Dzięki dopracowaniu aerodynamiki i dobraniu odpowiednich materiałów zmniejszono obciążenie oraz nacisk na szyję i ramiona motocyklisty

- 1 Mniejsza siła G działająca na głowę przy hamowaniu i przyspieszaniu pomaga ustabilizować wzrok
- 2 Łatwiejsze poruszanie głową poprawia widoczność we wszystkich kierunkach
- 3 Mniejsze obciążenie i napięcie mięśni zmniejsza sztywność barków
- 4 Mniejsze opory aerodynamiczne prowadzą do bardziej stabilnej pozycji podczas jazdy i ułatwiają koncentrację.



BEZPIECZNA KONSTRUKCJA



1. Hiperwłókno szklane
2. Wysokowytrzymałe włókno organiczne
3. Wysokowytrzymałe / wysokomodułowe włókno organiczne
4. Włókno organiczne o dużej wytrzymałości na rozciąganie
5. Hiperwłókno szklane

ACT (ZAAWANSOWANA TECHNOLOGIA KOMPOZYTOWA)

Skorupy kasków Kabuto są zbudowane z połączenia hiperwłókna szklanego oraz włókien organicznych o wysokiej wytrzymałości i wysokim module sprężystości. Specjalnie zaprojektowane dla każdego modelu i każdej regulacji, Kabuto opracowało optymalne kombinacje warstw żywicy, które zapewniają lekkość i zwiększoną wytrzymałość.

TESTY I OCENY BEZPIECZEŃSTWA

Wszystkie kaski Kabuto są poddawane rygorystycznym testom, aby spełnić wymogi normy ECE 22.05 Unii Europejskiej do użytku drogowego. Obejmuje to testy zderzeniowe pod kątem: wstępnego uderzenia; sztywności; tarcia; wytrzymałości i „utrzymania” paska podbródkowego (zapewniającego, że kask pozostaje na miejscu podczas uderzenia), a wszystko to w różnych warunkach środowiskowych, aby zagwarantować ochronę w każdym miejscu.

Kaski Aeroblade V, Ibuki i Avand II są również testowane zgodnie z rozporządzeniem REACH, które reguluje użycie niebezpiecznych substancji, takich jak ołów, rtęć i nikiel, które mogą występować w farbie i metalowych częściach kasków.





5 YEAR
WARRANTY

Wszystkie kaski Kabuto objęte są standardową 5-letnią gwarancją producenta*.

Właściwa konserwacja kasku sprawi, że pozostanie on bezpieczny, czysty i w dobrym stanie przez dłuższy czas.

Aeroblade

LEKKI. KOMPAKTOWY. AERODYNAMICZNY. CICHY.

Aeroblade 5 to pełny kask zaprojektowany z naciskiem na lekkość, wygodę i aerodynamikę. Aeroblade 5 ma świetną jakość wykończenia i jest naszpikowany cechami klasy premium.



SMART FLAT BLACK RED



FLAT BLACK



PEARL WHITE



SO WHITE BLUE RED



RUSH WHITE SILVER



SMART FLAT BLACK WHITE



VISION WHITE BLUE RED

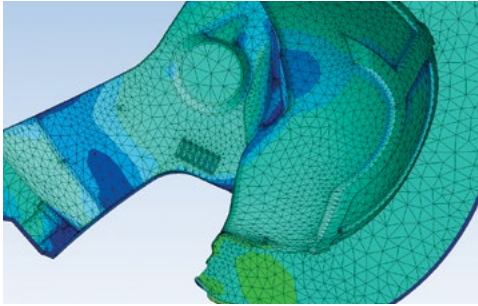


REIDA FLAT WHITE BLUE RED



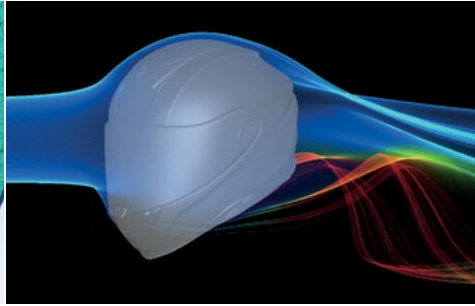
4 ROZMIARY SKORUPY / 6 ROZMIARÓW GŁOWY

TECHNOLOGIE



NAJWYŻSZA LEKKOŚĆ DZIĘKI FEM

Oprócz ACT (zaawansowanej technologii kompozytywnej) w Aeroblade 5 wykorzystano analizę strukturalną FEM (metoda elementów skończonych), aby zoptymalizować wytrzymałość każdej części. Dzięki temu kask jest niezwykle lekki, a jednocześnie z łatwością przewyższa standardy branżowe w zakresie wytrzymałości i bezpieczeństwa.



NISKIE KRAWĘDZIE, FORMA AERO I WAKE STABILIZER

Aeroblade 5 wykorzystuje opatentowaną przez Kabuto technologię Wake Stabilizer (patent nr 4311691), wraz ze zważoną przednią częścią, aby zredukować opór powietrza, gdy motocyklista jest zwrócony przodem do kierunku jazdy, oraz gdy obraca głowę, aby sprawdzić, co dzieje się z tyłu. Zmniejsza to stres motocyklisty, co może pomóc w dłuższych podróżach turystycznych.



SYSTEM CICHEGO WIZJERA

W nowo zaprojektowanym aerodynamicznym systemie DAF Ratchet Shield System (patent nr 4839373) zastosowano konstrukcję dwuosiową i nowe gumowe wykończenie w celu zapewnienia lepszego uszczelnienia i redukcji hałasu. Ma również większą dźwignię wizjera, z systemem centralnej blokady, dla szybszej regulacji.



REGULACJA ŚWIEŻEGO POWIETRZA

Nowo zaprojektowany przedni wlot powietrza łączy się z kanałem powietrza wewnątrz skorupy, pomagając wyeliminować zaparowanie okularów i wnętrza wizjera, a także pomaga w oddychaniu.



ORYGINALNE WKŁADY OPTYCZNE PINLOCK® (OPCJA)

Aeroblade 5 ma fabrycznie zainstalowane kołki dla opcjonalnych wkładów optycznych Wide 100% MAX VISION Pinlock®. Szklka te redukują zaparowanie poprzez utrzymywanie temperatury wewnątrz i na zewnątrz kasku.



ŁATWE ZAKŁADANIE/ZDEJMOWANIE

Aeroblade 5 ma specjalne wykończenia w dolnej części, dzięki którym zakładanie i zdejmowanie kasku jest łatwe i bezproblemowe.



KOMFORT WOKÓŁ USZU

Kask Aeroblade 5 jest standardowo wyposażony w zdejmowane nakładki na uszy, co pozwala na łatwe dopasowanie przestrzeni wokół uszu.



PRZYJAZNY DLA OKULARÓW

Poduszki policzkowe są specjalnie ukształtowane, aby umożliwić użytkownikowi łatwe zdejmowanie i zakładanie okularów.



KLAMRA Z MIKROZAPADKĄ

Oryginalna klamra Kabuto z mikrozapadką ma wiele zębów, z systemem obrotowym dźwigni zwalnającej, który ułatwia precyzyjne dopasowanie klamry przy zachowaniu pełnego bezpieczeństwa.

IBUKI

**OTWIERANA SZCZĘKA.
WEWNĘTRZNA OSŁONA
PRZECIWSŁONECZNA.
LEKKI. SZEROKI KĄT WIDZENIA.
AERODYNAMIKA.**

Ibuki to aerodynamiczny kask typu flip up z wkładami 100% MAX VISION Pinlock®, zintegrowaną osłoną przeciwsłoneczną i zaawansowanymi materiałami wykończeniowymi. Wszystko to zapewnia najwyższy komfort, eliminację nieprzyjemnych zapachów, chłodzenie i pochłanianie wilgoci.



WBR STRIPE WHITE BLUE RED



ENVOY FLAT
BLACK



FLAT BLACK



PEARL WHITE



FLAT ROYAL
GUNMETAL



XS · S · M



L · XL

2 ROZMIARY SKORUPY / 5 ROZMIARÓW GŁOWY



FLASH
YELLOW

TECHNOLOGIE



SYSTEM OTWIERANEJ SZCZĘKI

Kask Ibuki zapewnia podczas jazdy wydajność porównywalną do pełnego kasku, ale można go również otworzyć, aby uzyskać poczucie wolności, jakie daje otwarty kask. Kask można łatwo otworzyć za pomocą dźwigni blokady znajdującej się po lewej stronie osłony podbródka.



AERODYNAMIKA ISM

Ibuki wykorzystuje opatentowaną przez Kabuto technologię Wake Stabilizer (patent nr 4311691), wraz z obniżoną sekcją przednią, aby kontrolować przepływ powietrza oraz tłumić siłę nośną i opór. Zmniejsza to stres motocyklisty, co może pomóc w dłuższych podróżach turystycznych.



WEWNĘTRZNA OSŁONA PRZECIWSŁONECZNA.

Ibuki ma zintegrowaną wewnętrzną osłonę przeciwsłoneczną, którą można zamknąć w celu ochrony przed oślepiającym światłem w ciągu dnia lub otworzyć dla zapewnienia dobrej widoczności w nocy lub w tunelu.



KLAMRA Z MIKROZAPADKA

Oryginalna klamra Kabuto z mikrozapadką ma wiele zębów, z systemem obrotowym dźwigni zwalnającej, który ułatwia precyzyjne dopasowanie klamry przy zachowaniu pełnego bezpieczeństwa.



ORYGINALNE WKŁADY OPTYCZNE PINLOCK® (STANDARD)

Model Ibuki jest standardowo wyposażony we wkłady optyczne typu Wide 100% MAX VISION Pinlock®. Szkła te redukują zaparowanie poprzez utrzymywanie temperatury wewnątrz i na zewnątrz kasku.



W PEŁNI WYJMOWANE WKŁADKI WEWNĘTRZNE

Wewnętrzne wkładki obejmują główną wkładkę wewnętrzną, wkładki policzkowej i osłony paska podbródka. Wykonane są z wysokofunkcjonalnego włókna Cupro/Ester, można je w pełni wyjąć i uprać.



JASKRAWE ODBLASKI

Ibuki ma cztery jaskrawe odbłaski zintegrowane z tylną ścianą, które zapewniają dobrą widoczność w nocy osobom znajdującym się z tyłu.



KOMFORT WOKÓŁ USZU

Kask Ibuki jest standardowo wyposażony w zdejmowane nakładki na uszy, co pozwala na łatwe dopasowanie przestrzeni wokół uszu.



PRZYJAZNY DLA OKULARÓW

Poduszki policzkowe są specjalnie ukształtowane, aby umożliwić użytkownikowi łatwe zdejmowanie i zakładanie okularów.



MOFF

„MOFF” został opracowany w oparciu o nowatorską technologię eliminacji zapachów i neutralizuje źródło przykrego zapachu, zapewniając bezwonność. Pasek podbródkowy wykonany jest z materiału MOFF.

avand II

LEKKI. PROSTY. WYGODNY.

Avand II to wysokiej klasy sportowy otwarty kask przeznaczony do jazdy miejskiej i turystycznej. Wyposażony w mocowanie Pinlock®, system stabilizacji czoła, wyjmowane i nadające się do prania wnętrze, kask ten jest idealny na krótkie wycieczki i do jazdy do pracy.



CITTA PEARL WHITE



CITTA FLAT BLACK



PEARL WHITE



KOU-K SILVER BLACK



FLAT ROYAL
GUNMETAL



GUNMETAL



FLAT BLACK



FLAG ITALIA



FLASH YELLOW



XS · S



M · L



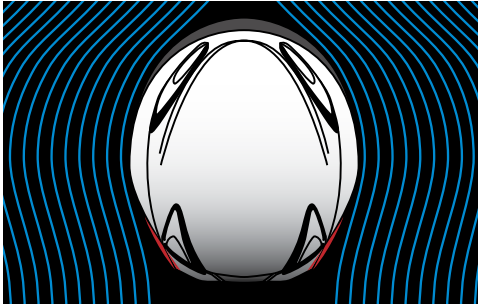
XL

3 ROZMIARY SKORUPY / 5 ROZMIARÓW GŁOWY



LB BLACK METALLIC

TECHNOLOGIE



WAKE STABILIZER

Avand II wykorzystuje opatentowaną przez Kabuto technologię Wake Stabilizer (patent nr 4311691), aby zoptymalizować przepływ powietrza i ustabilizować kask, gdy motocyklista jest zwrócony przodem do kierunku jazdy, oraz gdy obraca głowę, aby sprawdzić, co dzieje się z tyłu.



TYLNY ODBLASK

System Wake Stabilizer obejmuje również odbłask, który zapewnia dobrą widoczność w nocy dla osób znajdujących się z tyłu.



W PEŁNI WYJMOWANE WKŁADKI WEWNĘTRZNE COOLMAX®

Materiał COOLMAX® jest stosowany we wszystkich obszarach, które mają kontakt ze skórą, usuwając wilgoć i wypuszczając ją na zewnątrz. Wewnętrzne wkładki obejmują główną wkładkę wewnętrzną, poduszki policzkowe oraz osłony paska podbródka. Są one w pełni zdejmowane i można je prać.



SYSTEM WIZJERA SAJ

Avand II wykorzystuje opatentowany przez SAJ system (patent nr 4839373), umożliwiający łatwą i szybką wymianę wizjera.



WKŁAD SAJ-P PINLOCK® (OPCJA)

Avand II może być również wyposażony w opcjonalne wkładki SAJ-P Pinlock®. Wkładki te redukują zaparowanie poprzez utrzymywanie temperatury wewnątrz i na zewnątrz kasku.



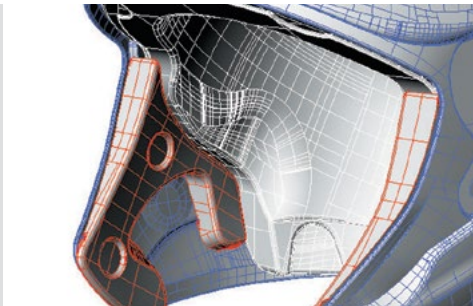
KLAMRA Z MIKROZAPADKĄ

Oryginalna klamra Kabuto z mikrozapadką ma wiele zębów, z systemem obrotowym dźwigni zwalniaszącej, który ułatwia precyzyjne dopasowanie klamry przy zachowaniu pełnego bezpieczeństwa.



KONSTRUKCJA SKORUPOWA WZMOCNIONA OŻEBROWANIEM

Avand II ma ożebrowanie dla dodatkowego wzmocnienia i obniżenia masy kasku.



ABSORBYCJNA WKŁADKA POLICZKOW

Avand II ma wkładki ochronne umieszczone pod poduszkami policzkowymi, które zapewniają dodatkowy poziom bezpieczeństwa.



WENTYLACJA PRZEDNIA I TYLNA

Avand II ma wentylację o zaawansowanej konstrukcji, aby efektywniej pobierać powietrze i odprowadzać je na zewnątrz. Duże żaluzje ułatwiają ich otwieranie i zamykanie w zimowych rękawicach.

TABELA ROZMIARÓW WKŁADEK



ROZMIAR

AEROBLADE-5

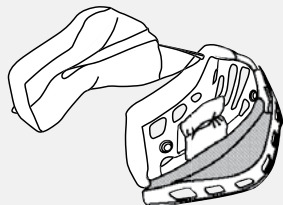
IBUKI

AVAND II

PODUSZKA POLICZKOWA

Wymienne pomiędzy wszystkimi rozmiarami skorupy.

● = sprzedawane opcjonalnie



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

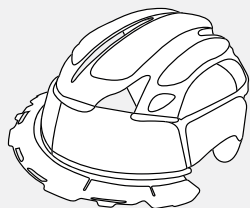
● 15

-

-

WKŁADKA WEWNĘTRZNA

● = sprzedawane opcjonalnie



XXS

-

-

-

XS

15

Skorupa M

19

Skorupa S

15

S

9

15

Skorupa S

12

M

Skorupa M

9

9

Skorupa L

12

L

Skorupa L

9

12

Skorupa L

9

XL

Skorupa XL

9

9

Skorupa XL

9

2XL

6

● 6

Skorupa XL

● 6

3XL

-

-

-

TABELA ZGODNOŚCI WIZJER/PINLOCK®

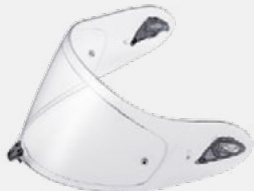







WIZJER

AEROBLADE-5

IBUKI

AVAND II

		WIZJER	AEROBLADE-5	IBUKI	AVAND II
WIZJER ■ = Kolor domyślny ● = Opcja 				 CM-1 WEWNĘTRZNA OSŁONA PRZECIWSŁONECZNA	
		DAF-1	CM-1P		SAJ-P
	BEZBARWNY	■	■	-	■
	LEKKO PRZyciemniony	●	-	-	●
	PRZyciemniony	●	-	■	●
	ŚREDNIO PRZyciemniony	●	-	-	●
	LUSTRZANA SREBRNA	●	-	●	●
	LUSTRZANY CIEMNOSREBRNY	●	-	-	●
LUSTRZANY NIEBIESKI	●	-	●	●	
PINLOCK® ORYGINALNE WKŁADY OPTYCZNE 	DAF	■	-	-	
	CM-1-P	-	■	-	
	SAJ-P	-	-	■	







Podane szczegółowe informacje nie odnoszą się do żadnego konkretnego produktu dostarczanego lub oferowanego do sprzedaży. Producenci zastrzegają sobie prawo do zmieniania parametrów technicznych produktów, włącznie z kolorem, po uprzednim poinformowaniu lub bez informowania, w takim czasie i w taki sposób, jaki uważają za dogodny. Może to dotyczyć zarówno zmian zasadniczych, jak i drobnych. Podjęto jednak wszelkie starania, aby szczegółowe dane zawarte w niniejszej broszurze były dokładne. Skonsultuj się ze sprzedawcą, aby uzyskać szczegółowe informacje na temat specyfikacji przedstawionych produktów. Niniejsza publikacja w żadnym wypadku nie stanowi oferty Firmy skierowanej do jakiegokolwiek osoby. Sprzedaż odbywa się za pośrednictwem Dystrybutora lub Dealera na warunkach i przy wykorzystaniu udzielanych przez Dystrybutora lub Dealera standardowych Warunków sprzedaży i gwarancji, których kopie są udostępniane na żądanie w punkcie sprzedaży. Chociaż czynione są starania w celu zapewnienia dokładności podawanych danych, broszury reklamowe są przygotowywane i drukowane na kilka miesięcy przed pojawieniem się produktu w sprzedaży, a zatem nie zawsze mogą natychmiast odzwierciedlić zarówno zmian w danych technicznych jak i w pojedynczych przypadkach dostępności szczególnych funkcji. Klientom zaleca się zawsze omówienie szczegółów danych technicznych z Dealerem, szczególnie gdy wybór produktu jest uzależniony od jednej z reklamowanych funkcji. Aby uzyskać informacje i specyfikacje, należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą. Należy pamiętać, że podane wartości zużycia paliwa są wynikami uzyskanymi przez firmę Honda w standardowych warunkach testowania zalecanych przez WMTC. Testy są przeprowadzane na hamowni, przy użyciu standardowej wersji pojazdu z tylko jednym kierującym i bez dodatkowego wyposażenia opcjonalnego. Rzeczywiste zużycie paliwa może się zmieniać w zależności od sposobu jazdy, metod konserwacji pojazdu, warunków pogodowych, warunków na drodze, ciśnienia w oponach, zamontowanych akcesoriów, ładunku, wagi kierowcy i pasażera oraz innych czynników. Niniejszym potwierdzasz, że każdy zakup lub transakcja (podlegająca opłacie lub nie) zostały dokonane świadomie, w oparciu o własną wiedzę i osądy, a nie opinie lub sugestie innych osób.

JAZDA W DOBRYM STYLU – zapoznaj się szczegółowo z instrukcją obsługi. Zapoznaj się dokładnie z zasadami poruszania się pojazdem oraz jego możliwościami. Koncentracja pomaga w przewidywaniu. Zwracaj uwagę na postępowanie innych uczestników ruchu. Hamuj z odpowiednim wyprzedzeniem. Zawsze należy nosić kask i odpowiedni ubiór oraz jeździć w dobrej formie psychofizycznej, NIGDY pod wpływem alkoholu. Umiejętności i uprzejmość charakteryzują doświadczonego kierowcę, który jeździ w dobrym stylu. Honda w pełni zgadza się wymogami prawa w zakresie zgodności osłon kasków z normą BS 4110. Osłony, które przepuszczają mniej niż 50% światła widzialnego, nie mogą być legalnie używane na drodze.

Honda Motor Europe – Oddział w Polsce

ul. Puławska 381, 02-801 Warszawa, Polska

www.honda.pl



Nie wyrzucaj tej publikacji do kosza. Daj ją innej osobie lub przekaż do recyklingu.

Honda Motor Europe używa papieru pochodzącego od producentów z UE.



BLUE SKIES FOR
OUR CHILDREN