



Kabuto
Japan



Přilby Kabuto

STYLOVĚ A BEZPEČNĚ



Kabuto

HONDA

ANT



Japonský výrobce Kabuto:

KVALITA DĚLANÁ SRDCEM

Pokud jde o inovace a nekompromisní kvalitu, vytváří motocykly Honda s přilbami Kabuto dokonalé spojení. Produkty značky Kabuto si podobně jako Honda zakládají především na bezpečnosti a řídí se dvěma základními pravidly – chránit život a posilovat identitu. To je podstatou každé přilby Kabuto.

OBSAH

PRŮKOPNÍCI DESIGNU PŘILEB	04
ŠPIČKOVÁ TECHNOLOGIE	06
BEZPEČNOSTNÍ KONSTRUKCE	08
ZÁRUKA 5 LET	09
AEROBLADE-5	10
IBUKI	12
AVAND II	14
KOMPATIBILITA VNITŘNÍHO POLSTROVÁNÍ	16
KOMPATIBILITA PLEXI / PINLOCK®	17

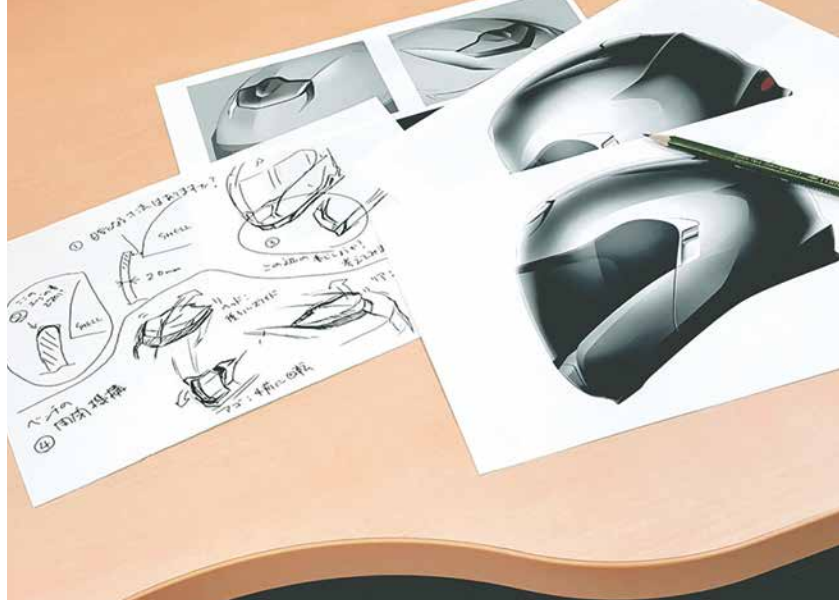
PRŮKOPNÍCI V OBLASTI DESIGNU PŘILEB

V ČELE OD ROKU 1982

KABUTO je ochranná pokrývka hlavy, kterou jako první oblékali japonští válečníci a tvoří důležitou součást tradičního samurajského brnění. Od roku 1982 na toto dědictví navázaly přilby značky Kabuto, které k ochraně motocyklistů využívají špičkové technologie.

- Přilba RS-1R se roku 1992 stala prvním modelem s horní ventilací na světě.
- Roku 2006 získala značka Kabuto první vítězství na světové scéně, a to s Hondou FCC na dráze vytrvalostních závodů Suzuka 8 Hour.
- Model přilby FF-5 pak jako první začal roku 2008 využívat technologii pro stabilitu ve vysokých rychlostech.

V současné době využívá Kabuto ve spolupráci s nejlepšími japonskými univerzitami simulace výpočetní dynamiky tekutin (CFD), díky nimž chtějí dotáhnout helmy až na hranice současných možností. Aerodynamickou odolnost a stabilitu ve vysokých rychlostech prověřují pomocí testování v aerodynamickém tunelu.





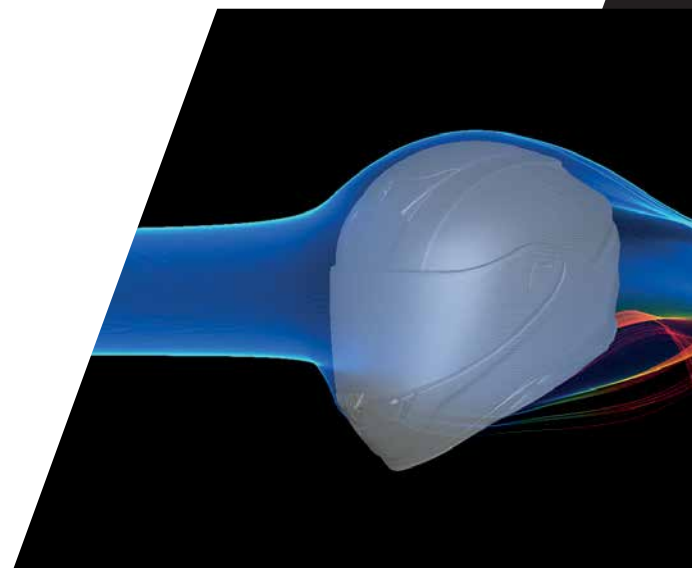
ŠPIČKOVÁ TECHNOLOGIE

Přilby značky Kabuto představují řadu patentovaných technologií, které byly navrženy pro větší komfort, lepší aerodynamiku, praktičnost a maximální výkon.



CIRKULAČNÍ STABILIZÁTOR^{PAT}

Patentovaný systém značky Kabuto řídí během jízdy cirkulaci vzduchu kolem skořepiny a snižuje nátlak. Revoluční aerodynamika je výsledkem několikaletého vývoje a testování v aerodynamickém tunelu. (Č. patentu 4311691)



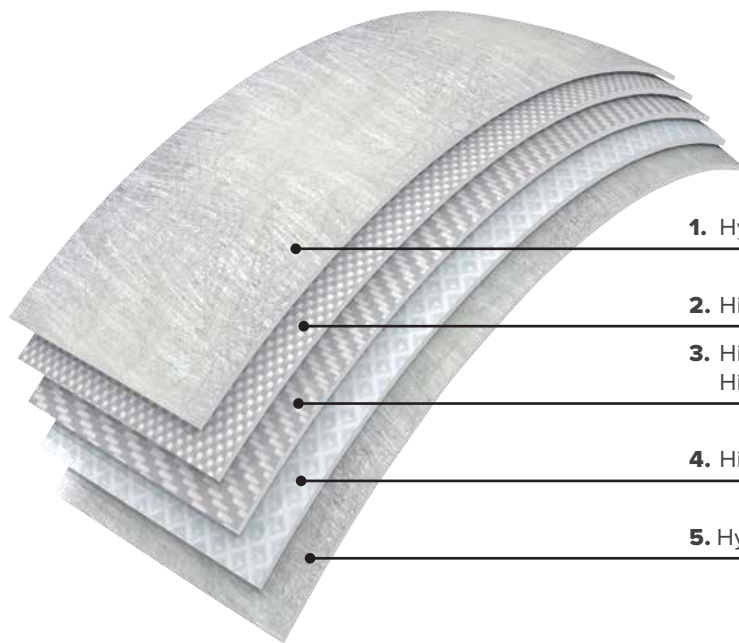
ODLEHČENÝ DESIGN

Kabuto si vždycky kladlo za cíl navrhnout co nejlehčí přilbu. Pomocí dokonalé aerodynamiky a výběrem vhodných materiálů dochází k menší zátěži a tlaku u jezdce v oblasti ramen a krku.

- 1** Menší síla přetížení působící na hlavu při zrychlování a zpomalování pomáhá stabilizovat vidění
- 2** Snazší pohyblivost hlavy a větší rozhled do všech stran
- 3** Menší zátěž a tlak zmírňuje tuhnutí v oblasti ramen
- 4** Slabší odpor větru napomáhá při řízení získat stabilnější pozici a jezdec se lépe soustředí



BEZPEČNOSTNÍ KONSTRUKCE



1. Hyper glass fibre
2. High-strength organic synthesis fibre
3. High-strength / High-modulus organic synthesis fibre
4. High-tensile organic synthesis fibre
5. Hyper glass fibre

POKROČILÁ KOMPOZITNÍ TECHNOLOGIE

Skořepiny přileb Kabuto se vyrábí kombinací vysokopevnostních vláken hyper-glass-fiber, high-tensile a high-modulus-organic-fiber. Značka Kabuto vyvinula pro každý model zvlášť optimální kombinaci jednotlivých vrstev skořepiny, aby splňovaly specifické hmotnostní a pevnostní požadavky.

TESTOVÁNÍ A HODNOCENÍ BEZPEČNOSTI

Všechny přilby Kabuto podléhají nejpřísnějšímu testování, aby vyhověly evropské homologaci ECE 22.05. To zahrnuje mimo jiné nárazové testy: prvotního dopadu, pevnosti, odolnosti při tření, odolnosti upínacího řemínku, či schopnosti zadržení (pro ujištění, že přilba zůstane při nárazu ve správné pozici). To vše se testuje v nejrůznějších přírodních podmínkách, abychom se ujistili, že jste chráněni kdekoliv na cestách.

Modely Aeroblade V, Ibuki a Avand II jsou dále testovány dle evropských norem REACH, jejichž cílem je regulovat používání škodlivých látek (např. olovo, rtuť nebo nikl), jež by mohly být obsaženy ve složení barvy či kovových částech přilby.





5 YEAR
WARRANTY

Všechny přilby značky Kabuto jsou dodávány standardně se záruční dobou 5 let.

Pokud budete o svou helmu řádně pečovat, udržovat ji a uchovávat na bezpečném místě, vydrží vám jistě déle.

Aeroblade

LEHKÁ. KOMPAKTNÍ. AERODYNAMICKÁ. TICHÁ.

Aeroblade 5 je uzavřená, integrální helma, navržena s důrazem na lehkost, komfort a aerodynamiku. Model Aeroblade 5 nabízí velmi kvalitní povrchovou úpravu a celou řadu prémiových prvků.



SMART FLAT BLACK RED



FLAT BLACK



PEARL WHITE



GO
WHITE BLUE RED



RUSH
WHITE SILVER



SMART FLAT
BLACK WHITE



VISION
WHITE BLUE RED

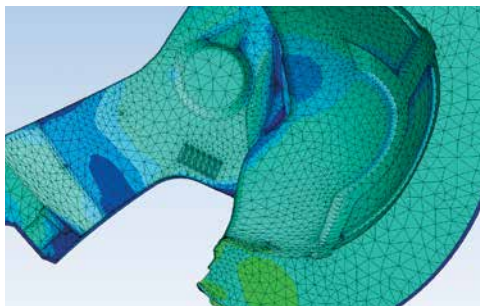


REIDA FLAT
WHITE BLUE RED



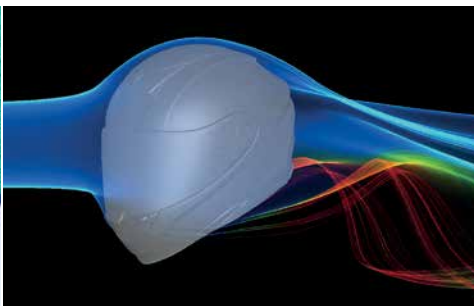
4 VELIKOSTI SKOŘEPINY /
6 VELIKOSTÍ VLOŽKY

TECHNOLOGIE



DOKONALÁ LEHKOST DÍKY MKP

Aeroblade 5 využívá k optimalizaci pevnosti jednotlivých částí nejen pokročilou kompozitní technologii ale také konstrukční analýzu pomocí MKP (metody konečných prvků). Tím přilba dosahuje maximální lehkosti, aniž by měla sebemenší problém dodržet bezpečnostní a pevnostní normy.



AERODYNAMICKÝ TVAR A CIRKULAČNÍ STABILIZÁTOR

Aeroblade 5 používá jak patentovaný cirkulační stabilizátor, tak i důmyslně zúženou přední část, což společně vede ke snížení odporu vzduchu jak při čelním pohledu, tak i při otáčení hlavy zpět. Řidič tak čelí menší zátěži, což ocení zejména při delší jízdě.



PROTIHLUKOVÝ SYSTÉM

Pro lepší těsnění a odbourání hluku využívá nově navržený aerodynamický DAF systém dvoosé uchycení plexi a novou těsnící gumu. Pro rychlejší nastavení navíc přilba disponuje větší páčkou na ovládání plexi se systémem centrálního zamykání.



KONTROLA ČERSTVÉHO VZDUCHU

Přívod vzduchu je nově navržen tak, aby jeho prodoučení kopírovalo vnitřní tvar skořepiny, čímž eliminuje zamřžování brýlí či vnitřní části plexi a řidiči se lépe dýchá.



PINLOCK® FÓLIE (VOLITELNÉ)

Součástí plexi helmy Aeroblade 5 jsou speciální piny pro instalaci volitelné dodávané Pinlock fólie. Tato fólie vyrovnává teplotu uvnitř a vně přilby a zabraňuje mlžení plexi.



SNADNÉ NANDAVÁNÍ

Přilba Aeroblade 5 má uchycené upínací řemínky ve spodní části helmy, takže se snadno a lehce nandává a sundává.



POHODLÍ KOLEM UŠÍ

Model Aeroblade 5 je standardně vybaven vyjímatelnými vložkami v oblasti uší, díky nimž si můžete helmu přizpůsobit, aby Vám dokonale sedla.



VHODNÉ I PRO BRÝLE

Polstrování kolem obličeje bylo speciálně navrženo tak, aby si řidič mohl své brýle snadno nasadit nebo sundat.



ZAPÍNÁNÍ POMOCÍ DVOJITÉHO D KROUŽKU

Model Aeroblade V je vybaven dvojími D kroužky, což je nejjednodušší a zároveň neúčinnější způsob zabezpečení helmy na vaší hlavě. Jedná se o jediný schválený způsob zapínání helmy pro volnočasové a profesionální závodní účely.

IBUKI

**VYKLÁPĚČÍ. S VNITŘNÍ
SLUNEČNÍ CLONOU. LEHKÁ.
S ŠIROKÝM PRUŽOREM.
AERODYNAMICKÁ.**

Ibuki je aerodynamická, vyklápěcí přilba s fólií Pinlock®, má integrovanou sluneční clonu a vnitřek z vyspělých materiálů. To vše vám zajistí extrémní pohodlí, eliminaci zápachů, chlazení a absorpci vlhkosti.



WBR STRIPE WHITE BLUE RED



ENVOY
FLAT BLACK



FLAT BLACK



PEARL WHITE



FLAT ROYAL
GUNMETAL



XS · S · M



L · XL

**2 VELIKOSTI SKOŘEPINY /
5 VELIKOSTÍ VLOŽKY**



FLASH YELLOW

TECHNOLOGIE



VYKLÁPĚCÍ SYSTÉM

Ibuki během jízdy poskytuje podobný výkon jako celoobličejová přilba, ale můžete ji kdykoliv vyklopit a prožívat stejný pocit svobody jako u otevřené helmy. Přilbu snadno otevřete pomocí aretační páčky umístěné nalevo od chrániče brady.



AERODYNAMIKA

Model Ibuki používá jak patentovaný cirkulační stabilizátor, tak i důmyslně zúženou přední část, což společně vede ke snížení odporu vzduchu při čelním pohledu, ale i při otáčení hlavy zpět. Řidič tak čelí menší zátěži, což ocení zejména při delší jízdě.



VNITŘNÍ SLUNEČNÍ CLONA

Ibuki disponuje integrovanou sluneční clonou, kterou lze během dne sklopit, aby vás chránila před oslněním, nebo nechat odkrytou, takže získáte jasný výhled v noci nebo při projíždění tunelem.



MIKROUPÍNAČÍ MECHANISMUS

Originální mikroupínací mechanismus Kabuto sestává z vroubkovaného řemínku a uvolňovací páčky, díky níž pásek snadno upnete, přesně nastavíte a nijak nenarušíte svoji bezpečnost.



PINLOCK® FÓLIE (SOUČÁSTÍ)

Model Ibuki obsahuje Pinlock fólii jako součást standardního vybavení. Tato fólie vyrovnává teplotu uvnitř a vně přilby a zabraňuje mlžení plexiskla.



ZCELA VYJÍMATELNÉ POLSTROVÁNÍ

Vnitřní polstrování se skládá z vnitřní vložky, lícního polstrování a chráničů upínacího řetízku. Polstrování je vyrobeno z vysoce funkčního kompozitního vlákna Cupro / Ester a lze je kompletně vyndat a vyprat.



ÚČINNÉ REFLEXNÍ PRVKY

Model Ibuki má vzadu zabudované čtyři extra reflexní prvky, takže je řidič zezadu lépe vidět i v noci.



POHODLÍ KOLEM UŠÍ

Model Ibuki je standardně vybaven vyjímatelnými vložkami v oblasti uší, díky nimž si můžete helmu přizpůsobit, aby Vám dokonale sedla.



VHODNÉ I PRO BRÝLE

Polstrování kolem obličeje bylo speciálně navrženo tak, aby si řidič mohl své brýle snadno nasadit nebo sundat.



MOFF

Systém „MOFF“ byl vyvinut na základě originální technologie, která eliminuje zápach a navíc neutralizuje jeho původ. Upínací řemínky jsou čalouněné látkou MOFF.

AVAND II

LEHKÁ. POHODLNÁ.

Avand II je luxusně provedená otevřená přilba určená pro jízdu ve městě a cestování. Díky plexi s přípravou na technologii Pinlock®, patentovanému cirkulačnímu stabilizátoru a odnímatelnému a prateľnému polstrovaní je tato přilba dokonalá pro kratší výlety a dojíždění.



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



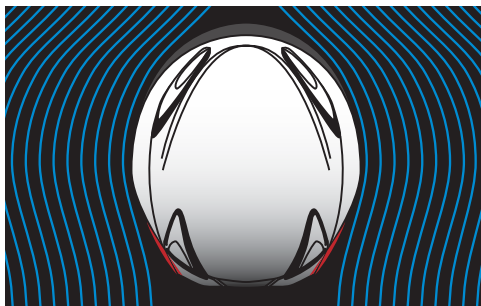
XL

3 VELIKOSTI SKOŘEPINY /
5 VELIKOSTÍ VLOŽKY



LB BLACK METALLIC

TECHNOLOGIE



CIRKULAČNÍ STABILIZÁTOR

Model Avand II používá jak patentovaný cirkulační stabilizátor, tak i důmyslně zúženou přední část, což společně vede ke snížení odporu vzduchu při čelním pohledu, ale i při otáčení hlavy zpět.



ZADNÍ REFLEXNÍ PRVEK

V systému cirkulačního stabilizátoru najdete reflexní prvek, který během noci napomáhá řidiče zviditelnit zezadu.



ZCELA ODNÍMATELNÉ POLSTROVÁNÍ COOLMAX®

Všude, kde dochází ke kontaktu s pokožkou, byl využit materiál COOLMAX®, který odvádí jakoukoliv vlhkost pryč do vzduchu. Vnitřní polstrování se skládá z vnitřní vložky, lícního polstrování a chráničů upínacího řetízku. Vše je zcela odnímatelné a prátelné.



ŠTÍTOVÝ SYSTÉM SAJ

Hledí přílby Avand II využívá patentovaný systém SAJ (č. pat. 4839373), takže lze snadno a rychle měnit.



FÓLIE SAJ-P PINLOCK® (VOLITELNÉ)

Avand II navíc můžete doplnit fólií SAJ-P Pinlock®. Tato fólie vyrovnává teplotu uvnitř a vně přílby a zabraňuje mížení plexiskla.



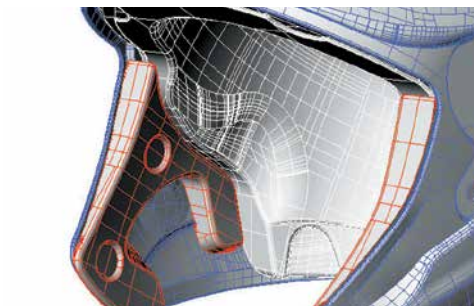
MIKROUPÍNACÍ MECHANISMUS

Originální mikroupínací mechanismus Kabuto sestává z vroubkovaného řemínku a uvolňovací páčky, díky níž pásek snadno upnete, přesně nastavíte a nijak nenarušíte svoji bezpečnost.



ŽEBROVANÁ KONSTRUKCE SKOŘEPINY

Díky své žebrované konstrukci je přílba Avand II dostatečně pevná a lehká.



PROTINÁRAZOVÉ LÍCNICE

Model Avand II je po stranách vybaven lícními chrániči, které poskytují ještě vyšší úroveň bezpečnosti.



ČELNÍ & ZADNÍ ODVĚTRÁVÁNÍ

Avand II představuje vspělou strukturu ventilace, která napomáhá efektivněji regulovat přívod a odvětrávání vzduchu. Díky většímu zavírání se ventilace snadno otevírá a zavírá i v zimních rukavících.

KOMPATIBILITA VNITŘNÍHO POLSTROVÁNÍ



VELIKOST

AEROBLADE-5

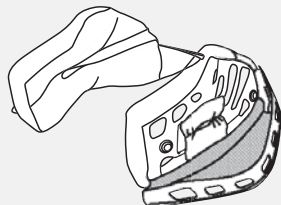
IBUKI

AVAND-II

LÍCNICE

Zaměnitelné pro všechny velikosti skořepiny.

● = k dispozici jako volitelné



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

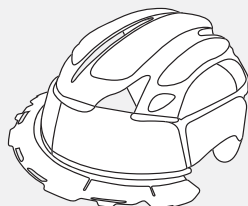
● 15

–

–

VNITŘNÍ POLSTROVÁNÍ

● = k dispozici jako volitelné



XXS

–

–

–

XS

15

S skořepina

19

M skořepina

15

S skořepina

S

9

15

12

M

M skořepina

9

9

12

L

L skořepina

9

12

L skořepina

9

XL

XL skořepina

9

9

XL skořepina

9

2XL

6

● 6

● 6

3XL

–

–

–

KOMPATIBILITA PLEXI / PINLOCK®



PLEXI

AEROBLADE-5

IBUKI

AVAND-II

PLEXI

- = výchozí barva
- = k dispozici jako volitelné



DAF-1



CM-1P



CM-1
VNITŘNÍ SLUNEČNÍ
CLONA



SAJ-P

ČIRÉ
LEHCE
ZATMAVENÉ
ZATMAVENÉ
STŘEDNĚ
ZATMAVENÉ
ZRCADLOVÉ –
STŘÍBRNÁ
ZRCADLOVÉ –
TMAVĚ STŘÍBRNÁ
ZRCADLOVÉ –
MODRÁ

■

●

●

●

●

●

●

■

–

–

–

–

–

–

–

–

■

–

●

–

●

■

●

●

●

●

●

●

PINLOCK®
FÓLIE



DAF

■

–

–

CM-1-P

–

■

–

SAJ-P

–

–

■







Výrobce si vyhrazuje právo měnit specifikace, včetně barev, a to i bez oznámení a tak často a takovým způsobem, jak považuje za vhodné. Může se to týkat velkých i malých změn. Výrobce se však snaží zachovávat přesnost údajů uvedených v této brožuře. Tato publikace v žádném případě nepředstavuje jakoukoli nabídku ze strany společnosti. Veškerý prodej zajišťuje příslušný distributor nebo prodejce na základě standardních prodejních podmínek a záruky poskytované tímto distributorem nebo prodejcem, přičemž příslušné kopie lze od nich získat na požádání. Navzdory veškerému úsilí o zajištění přesnosti údajů jsou brožury připravovány a tištěny několik měsíců před distribucí, a nemohou tedy vždy bezprostředně odrážet změny specifikací nebo v některých ojedinělých případech poskytovat konkrétní informace. Zákazníci by proto měli příslušné specifikace vždy projednat s prodejcem, zejména závisí-li výběr modelu na některé z uváděných charakteristik.

Honda Motor Europe Limited, organizační složka Česká republika

Bucharova 14/2641, 158 00 Praha 5

www.honda.cz



Prosím, výtisk nevyhazujte do koše. Předjte jej dál nebo recyklujte.

Společnost Honda Motor Europe zodpovědně odebírá papír od výrobců v rámci EU.



BLUE SKIES FOR
OUR CHILDREN