



SKUTERI (SK)

OTVORENO PRVENSTVO HRVATSKE

DODATAK SK – 02 - 2023.



SADRŽAJ

SK 02.1 TEMELJNE ODREDBE	1
SK 02.2 UTRKE.....	1
SK 02.4 KLASE.....	1
SK 02.5 STAZE	1
SK 02.4. TEHNIČKA PRIPREMA SKUTERA	1
SK 02.5 BROJ VOZAČA, UVJETI I GODINE.....	3
SK 02.6 IZVRŠNE I NADZORNE DUŽNOSTI	3
SK 02.7 POSEBNI PRAVILNIK.....	3
SK 02.8 UTRKE	3
SK 02.9 TRENING	4
SK 02.10 STARTNI BROJEVI	4
SK 02.11 STARTNI POSTUPAK.....	4
SK 02.12. NEPRAVILAN START	6
SK 02.13 PREKID UTRKE I PONOVI START	6
SK 02.14 PARK FERME (Zatvoreno parkiralište)	7
SK 02.15 PRAVILA VOŽNJE	7
SK 02.16 SLUŽBENI ZNAKOVI ZASTAVICE, SVJETLA I PLOČE	8
SK 02.17. BODOVANJE.....	10
SK 02.18 UTVRĐIVANJE REDOSLJEDA POJEDINACA.....	10
SK 02.19 UTVRĐIVANJE REDOSLJEDA EKIPE KLUBOVA I TIMOVA SPONZORA.....	10
SK 02.20 NAGRADE I PRIZNANJA	11
SK 02.21 PRIJAVE I PRIJEMNIMA	11
SK 02.22 OPREMA VOZAČA.....	11
SK 02.23 PRIGOVORI I APELI	12
SK 02.24 GORIVO.....	12
SK 02.27. SATNICA UTRKE	13
SK 02.28. ZAVRŠNE ODREDBE	13

SKUTERI
OTVORENO PRVENSTVO HRVATSKE
DODATAK SK 02- 2023

SK 02.1 TEMELJNE ODREDBE

Odbor za sport Hrvatskog motociklističkog saveza temeljem čl. 2 i 12. Sportskog motociklističkog pravilnika HMS-a, raspisuje: Otvoreno pojedinačno prvenstvo Hrvatske, prvenstvo Hrvatske za ekipe klubova i timove sponzora, kup Hrvatske Vilko Sever za sezonu 2023.

SK 02. 2 UTRKE

Utrke skutera mogu se organizirati zajedno u više motociklističkih disciplina. Utrka svake pojedine discipline održat će se zasebno, a dozvoljeno je spajanje klasa unutar discipline

SK 02. 3 KALENDAR UTRKA

Kalendar utrka je prilog ovom Dodatku. Sve utrke (koje se mogu) upisuju se u međunarodni FIM Europa kalendar.

Kalendar utrka biti će objavljen na Internet stranicama HMS-a, koji po objavi postaje sastavni dio ovog Pravilnika.

SK 02.4 KLASE

Međunarodno prvenstvo Hrvatske raspisuje se za skutere:

- Klasa 50
- Klasa OPEN
- Klasa NO LIMIT

NAPOMENA: Iz klase OPEN izvlačit će se rezultati za vozače starije od 35 godina („35+“)i. Na kraju sezone proglasit će se pobjednik „35+“

Da bi se pojedina klasa bodovala za Otvoreno prvenstvo Hrvatske:

- mora se održati najmanje 3 utrke, a boduju se sve održane utrke
- u klasi da bi se utrka bodovala moraju nastupiti tijekom sezone na svakoj utrci najmanje 3 vozača. Izuzetak je zadnja utrka u sezoni kada se klase boduju bez obzira na broj vozača.

SK 02.5 STAZE

Staza za održavanje moto utrke mora biti u potpunosti zatvorena za javnu upotrebu tijekom održavanja utrka. Staza ne smije biti kraća od 350 m, a za sve ostalo vrijede odredbe Pravilnika o stazama za cestovne moto utrke Hrvatskog motociklističkog saveza do 90 km/h.

SK 02.4. TEHNIČKA PRIPREMA SKUTERA

Dozvoljeni su svi skuteri s dva kotača, kod kojih je pogona s pomoću varijatorskog prijenosa. Najveća dimenzija naplatka je 16”.

4.1. Klasa 50 OPĆI UVJETI

- Najveća dozvoljena zapremnina do 50 ccm za 2-taktne, ili 125 ccm za 4-taktne motocikle.
- Najveći dozvoljeni promjer rasplinjača je 17.5 mm za 2-taktne motocikle, za 4-taktne motocikle mora ostati ne promijenjen u odnosu na tvorničku specifikaciju.
- 2-taktni motocikli skutera moraju imati tvornički specificiranu termičku grupu sa dozvoljenim doradama i najvećim promjerom klipa 43,0 mm.
- 4-taktni motocikli skutera moraju imati tvornički specificiranu termičku grupu sa dozvoljenim doradama i najvećim promjerom klipa 58,0 mm.
- Hod klipa mora ostati tvornički specificiran.
- Dozvoljena je izmjena ispušnog sustava.
- Kočione naprave su slobodan izbor, diskovi moraju biti izrađeni od lijevanog željeza ili čelika.
- Stražnja i prednja amortizacija su slobodnog izbora, s time da hvatanje na šasiju i koncept suspenzije mora ostati tvorničkih karakteristika.

- Električne instalacije su slobodan izbor dok ostala električna oprema, poglavito rotor i stator motocikla, mora ostati tvorničkih specifikacija za određeni skuter. Dozvoljena upotreba zamjenskih radilica I tzv. Full circle radilice.

4.2 Klasa OPEN

- Upotreba bezolovnog benzina.
- Hlađenje motocikala: dozvoljene su promjene, kod hlađenja tekućinom dozvoljena je samo voda.
- Svjetlosna tijela prelijepiti ili zamijeniti plastikama istog oblika.
- Odstraniti nogare, pokazivače smjera, retrovizore, te svjetlosna tijela koja strše.
- Osigurati žicom za osiguranje: vijke ili matice za ispušni ulja, glavne vijke ili matice nosača motocikala i kočionih kliješta.
- Imati ispravne graničnike okretanja volana.
- Komanda gasa mora se sama vraćati u zatvoreni položaj i uzrokovati prekid rada motocikla.
- Komandne poluge moraju na krajevima biti polukružno zaobljene.
- Poluga pokretača mora se sama vraćati u početni položaj.
- Niti jedan dio skutera ne smije prelaziti okomicu zadnjeg kotača.
- Sve plastike koje određuju vanjski izgled skutera, ne smiju se odstranjivati.
- Na volanu je potrebno ugraditi stop-prekidač (ako ne postoji tvornički prekidač ili kontakt brava)
- Poklopac variomata mora biti pričvršćen svim vijcima.
- Otvori za hlađenje variomata ako ne postoje mogu se otvoriti rupama na prednjem i stražnjem dijelu poklopca sa maksimalnih 20 rupa
Ø 8 mm.
- Dozvoljena upotreba „racing“ guma koje su u slobodnoj prodaji
 - Za skutere koji koriste aluminijski cilindar najveći dozvoljeni promjer klipa je 47.6 mm a skuteri koji koriste cilindar od sivog ljeva (gus) najveći dozvoljeni promjer klipa je 49 mm
 - Hod radilice mora biti tvornički

OBVEZNE DORADE I IZMJENE

- Upotreba bezolovnog benzina.
- Hlađenje motora: dozvoljene su promjene, kod hlađenja tekućinom dozvoljena je samo voda.
- Svjetlosna tijela prelijepiti ili zamijeniti plastikama istog oblika.
- Odstraniti nogare, pokazivače smjera, retrovizore, te svjetlosna tijela koja strše.
- Osigurati žicom za osiguranje: vijke ili matice za ispušni ulja, glavne vijke ili matice nosača motora i kočionih kliješta.
- Imati ispravne graničnike okretanja upravljača.
- Komanda gasa mora se sama vraćati u zatvoreni položaj i uzrokovati prekid rada motocikla.
- Komandne poluge moraju na krajevima biti polukružno zaobljene.
- Poluga pokretača mora se sama vraćati u početni položaj.
- Niti jedan dio skutera ne smije prelaziti okomicu zadnjeg kotača.
- Sve plastike koje određuju vanjski izgled skutera, ne smiju se odstranjivati.
- Na volanu je potrebno ugraditi stop-prekidač (ako ne postoji
- Otvori za hlađenje variomata ako ne postoje mogu se otvoriti rupama na prednjem i stražnjem dijelu poklopca sa maksimalnih 20 rupa Ø 8 mm.
- Obavezno ugraditi zaštitu za kočnice
- Obavezna ugradnja trepćućeg crvenog signalnog svjetla na stražnji dio motocikla (sjedalo) zbog uvjeta smanjene vidljivosti.

4.3 Klasa - NO LIMIT

OPĆI UVJETI

- neograničene zapremnine za sve vrste Skutera kod kojih se distribucija pogona vrši varijatorskim prijenosom.

OBVEZNE DORADE I IZMJENE

- Hlađenje Skutera: dozvoljene su promjene, kod hlađenja tekućinom dozvoljena je samo voda.
- Svjetlosna tijela prelijepiti ili zamijeniti plastikama istog oblika.
- Odstraniti nogare, pokazivače smjera, retrovizore, te svjetlosna tijela koja strše.
- Osigurati žicom za osiguranje: vijke ili matice za ispust ulja, glavne vijke ili matice nosača motocikla i kočionih kliješta.
- Imati ispravne graničnike okretanja volana.
- Ručica gasa mora se sama vraćati u zatvoreni položaj i uzrokovati prekid rada Skutera.
- Poluge moraju na krajevima biti polukružno zaobljene.
- Poluga pokretača mora se sama vraćati u početni položaj.
- Niti jedan dio Skutera ne smije prelaziti okomicu zadnjeg kotača.
- Sve plastike koje određuju vanjski izgled Skutera, ne smiju se odstranjivati.
- Na volanu je potrebno ugraditi stop-prekidač (ako ne postoji tvornički prekidač ili kontakt brava).
- Poklopac variomata mora biti pričvršćen svim vijcima.
- Sve ostale vrste preinaka i promjena na skuterima su dozvoljene.
- Zadržava se pravo subjektivne ocjene organizatora i osobe ovlaštene za Tehnički pregled da ne dozvoli vožnju Skuterom koji zbog neadekvatnih preinaka nije siguran za vozača i/ili druge sudionike na stazi.

4.4. Buka ne smije prelaziti:

- 100 dB/A pri 7000 o/min. Za 2-taktne motore.
- 103 dB/A pri 6000 o/min. Za 4-taktne motore.

4.5. Obavezno je ugraditi na skuter zaštitu za prednju kočnicu na upravljaču i na straznji dio skutera trepćuće crveno svjetlo koje mora biti upaljeno u slučaju slabe vidljivosti na stazi

SK 02.5 BROJ VOZAČA, UVJETI I GODINE

Broj vozača koji sudjeluje na utrci mora biti naznačen u Posebnom pravilniku organizatora. Taj broj mora biti prema uvjetima iz pregleda staze.

Starosna dob po klasama:

- a) Klasa A - 50.....10 godina
- b) Klasa OPEN i B - NO LIMIT.....14 godina

Limit za minimalne godine počinje datumom rođenja vozača.

SK 02.6 IZVRŠNE I NADZORNE DUŽNOSTI

Organizator je dužan i odgovoran za izbor sudaca na dužnosti na utrci. Te osobe moraju biti obučene i sposobne obavljati dužnosti za koje su imenovani, te moraju posjedovati odgovarajuću licencu za disciplinu i za dužnost koju obavljaju. Suci na utrci ne mogu biti vozači, sponzori, tim menadžeri, mehaničari ili promotori, koji sudjeluju u utrci. Svi suci moraju ostati na stazi sa svom opremom sve dok ne prođe vrijeme za podnošenje protesta.

SK 02.7 POSEBNI PRAVILNIK

Posebni pravilnik određen je člancima Sportskog motociklističkog pravilnika i Dodatka za skutere. Donosi ga organizator utrke, a odobrava Sportski direktor discipline i glavni tajnik HMS-a.

SK 02.8 UTRKE

Trajanje pojedinih utrka određuje se na slijedeći način :

klasa A-50.....najmanje 9km, a najviše 15km

Klasa OPEN B - NO LIMIT.....najmanje 12km, a najviše 20km

Klase mogu imati zajedničku utrku, pod uvjetom da ukupni broj vozača ne prelazi propusnu moć staze.

Stanka između dvije utrke iste klase mora biti najmanje 40 minuta.

Startna mjesta kod zajedničke utrke određuju se na osnovi ostvarenih rezultata na službenom treningu.

SK 02.9 TRENING

Vozači će imati dva službena kvalifikacijska treninga s mjerenjem vremena u trajanju od 15 minuta.

Rezultati određuju startno mjesto. U slučaju jednakog vremena, odlučuje drugo postignuto vrijeme. Da bi se vozač kvalificirao za utrku mora odvoziti jedan puni krug na službenom treningu bez limita na postignuto vrijeme.

Organizator neslužbeni trening i startninu za isti mora najaviti Posebnim pravilnikom.

Ukoliko se rezultati utrke za Otvoreno prvenstvo Hrvatske izvlače iz rezultata utrke za Alpe Adria Championship ili neke druge utrke višeg ranga, te se vozač/i zbog propusne moći staze nije/su kvalificirao/li za utrku, organizator mora za takve vozače organizirati dodatnu, posebnu utrku.

Vozač je dužan kupiti nosač transpondera kod mjerne službe, te ga sigurno pričvrstiti na mjesto po preporuci mjerne službe. Vozač je odgovoran za postavljanje ispravnog transpondera na skuter. Ukoliko vozač ne postavi transponder na skuter ili transponder nije postavljen na ispravno mjesto na skuteru, vremena neće biti zabilježena. U tom slučaju vozačeva vremena neće biti uzeta u obzir za startna mjesta. Ukoliko je broj vozača na treningu manji od propusne moći staze prema homologaciji staze, Žiri odlučuje da li će vozaču omogućiti nastup na utrci sa posljednjeg startnog mjesta.

SK 02.10 STARTNI BROJEVI

Startne brojeve vozači dobivaju na početku sezone i ne mogu ih u toku sezone mijenjati. Startni brojevi dodjeljuju se na osnovi plasmana iz protekle godine, a pravo na broj 1 može imati isključivo prvak u klasi prethodne godine. Brojevi se dijele po klasama i to :

- Klasa 50 crna podloga bijeli broj
- Klasa OPEN bijela podloga crni broj
- Klasa NO LIMIT zelena podloga.....bijeli broj

Startni brojevi moraju biti na vidljivim mjestima na prednjim i bočnim podlogama. Podloga za brojeve dimenzija je 280mm širine i 200mm visine. Brojevi su dimenzija: visina 140mm, širina 80mm, širina crte 25mm, razmak između brojeva 15mm. Novi vozači dobivaju prve slobodne brojeve na samom natjecanju. Vozači koji žele zadržati prošlogodišnje brojeve za isto moraju dobiti odobrenje od Sportskog direktora discipline.

SK 02.11 STARTNI POSTUPAK

15 minuta prije starta kruga zagrijavanja

Ulaz u predstartni prostor je otvoren

Skuteri svih vozača moraju biti smješteni u predstartni prostor.

10 minuta prije starta kruga zagrijavanja

Zvuk sirene.

Vozači moraju zauzeti svoja mjesta u predstartnom prostoru.

Skuteri se moraju gurajući postaviti na svoja startna mjesta u predstartnom prostoru, i moraju ostati ugašeni.

Ugađanje motora je dozvoljeno, ali je zabranjeno dolijevanje goriva.

Ustartnom i predstartnom prostoru dozvoljen je pristup vozačima, Voditelj tima, dva mehaničara po vozaču, jedan nosač kišobrana (samo ako je određen od organizatora), komentator, televizijska ekipa, fotografi, i suci utrke.

5 minuta prije starta kruga zagrijavanja

Izlaz iz predstartnog prostora na krug razgledavanja.

Ulaz u predstartni prostor ostaje otvoren.

Skuteri svih vozača moraju biti na startnim mjestima.

Još uvijek je dozvoljeno ugađanje skutera.

Zabranjeno je nadopunjavanje goriva.

Kazna vozaču za kašnjenje u startni prostor je gubitak njegovog startnog mjesta. Zakašnjeli skuteri zadržavaju

se u predstartnom prostoru.

Vozači su dužni poštivati odluke sudaca.

3 minute prije kruga zagrijavanja

Ističe se tabela «3 minute» + zvuk sirene. Ostala oprema mehaničara mora se ukloniti iz startnog prostora. Svi osim vozača, moraju napustiti startni prostor. Ulaz u predstartni prostor se zatvara. Ako vozač ima tehničkih problema i skuter se ne može popraviti na startnom prostoru, dozvoljava se njegov izlazak u zaustavni prostor «pit stop», gdje će uz pomoć mehaničara pokušati otkloniti problem.

Ako mehaničari osposobe skuter, vozač ostaje u zaustavnom prostoru i mora startati utrku iz tog prostora.

1 minute prije starta kruga zagrijavanja

Ploča «2 minute» + zvuk sirene. Vozači moraju staviti zaštitne kacige, upaliti svoje skutere, i pripremiti se za start kruga zagrijavanja. Ako vozač ima problema sa paljenjem skutera, dozvoljava se njegov izlazak u zaustavni prostor «pit stop», gdje će uz pomoć mehaničara pokušati otkloniti problem. Ako mehaničari osposobe skuter, vozač ostaje u zaustavnom prostoru i mora startati utrku iz tog prostora. Ako mehaničari osposobe skuter, vozač ostaje u zaustavnom prostoru i mora startati utrku iz tog prostora.

30 sekundi prije starta kruga zagrijavanja

Zvuk sirene.

Samo vozači i suci su na startnom prostoru.

Ako vozaču nije upalio skuter, ili mu se isti ugasio, dozvoljava se njegov izlazak u zaustavni prostor «pit stop», gdje će uz pomoć mehaničara pokušati otkloniti problem.

Ako mehaničari uspiju otkloniti problem nakon što je prvi vozač završio 1/2 kruga zagrijavanja, vozač mora ostati u pit stopu, te mora startati utrku iz zaustavnog prostora i to tek nakon što mu to dozvoli Direktor utrke.

Postupak kruga zagrijavanja

Start kruga zagrijavanja bit će označen mahanjem zelenom zastavicom od strane suca starta, a vozači kreću na krug zagrijavanja svi zajedno. Vozače prati Medicinsko vozilo s liječnikom. Vozilo mora preteći spore vozače na stazi. Vozač koji nije u mogućnosti izvesti krug zagrijavanja, obavezno starta iz predstartnog prostora. Vozači koji čekaju na start kruga zagrijavanja u predstartnom prostoru, izaći će na stazu nakon što se na izlazu upali zeleno svjetlo. Zeleno svjetlo biti će upaljeno 15 sekundi i nakon toga ponovo se pali crveno svjetlo i predstartni prostor je zatvoren. Vozači koji do ovoga trenutka nisu izašli na stazu za utrku startaju iz predstartnog prostora.

Za vrijeme kruga zagrijavanja, vozači zadržavaju, koliko je to moguće svoja startna mjesta. Kada se vrate na startni prostor vozači se zaustavljaju na svojim startnim mjestima s upaljenim motociklima. Na sredini staze na startnoj crti Sudac (pomoćnik startera) čeka s podignutom crvenom zastavicom dolazak vozača na startna mjesta i ostaje na svom mjestu sve dok se ne pojavi prateće vozilo organizatora. Kada se popune sva startna mjesta, sudac napušta stazu. Ako vozač ima neke poteškoće, obavezno mora skrenuti u boksove. Nije dozvoljeno da vozači dolaze na startna mjesta u namjeri da odgode start. Vozač koji ima poteškoće na motociklu, može ući u pit stop, otkloniti kvar, te utrku startati iz pit stop-a.

Suci na startu, koji drže ploče s brojevima startnih redova, stoje uz rub staze u ravnini svakog reda. Odmah nakon što vozači zauzmu svoja startna mjesta, suci spuštaju ploče. Iza posljednjeg reda stoji sudac sa zelenom i crvenom zastavicom, a mahanjem zelenom zastavicom signalizira da su sva mjesta popunjena i da je sve spremno za start, te da sudac na sredini startne crte može napustiti stazu.

Vozač ili vozači koji na startni prostor stignu iza sigurnosnog vozila zauzimaju mjesta u posljednjem redu iza posljednjeg vozača i isticanja zelene zastavice iza posljednjeg vozača. Svaka povreda pravila od strane vozača tijekom startnog postupka, bit će kažnjena po direktoru utrke kaznom vožnje kroz boksove "Ride through" ili vremenskom penalizacijom.

Završetak kruga zagrijavanja

Starter utrke stati će na startnoj crti držeći crvenu zastavu. Sudac starta stati će na kraju startnog prostora

, te će podignuti zelenu zastavu. Kada se startna mjesta ispravno ispune, vozač koji ima tehničke probleme tijekom kruga zagrijavanja, može otići u zaustavni prostor i izvršiti popravak. On se više ne može vratiti na svoje mjesto u startnom prostoru. Suci će pomoći vozačima pronaći odgovarajuća startna mjesta. Na svojem startnom mjestu vozači zaustavljaju svoj skuter na način da je prednji kotač do crte koja označava njegovo startno mjesto, i zadržavaju skuter upaljenim. Jednom kada zauzme svoje startno mjesto, vozač ga ne može mijenjati, ne može otići u zaustavni prostor, ili primiti pomoć za start. Ako 30 sekundi prije starta neki vozači nisu na svojim startnim mjestima, Direktor utrke može narediti start utrke.

Vozači koji stignu sa kruga zagrijavanja nakon što je podignuta zelena zastava, smatraju se «zakašnjeli na start». Zakašnjeli na start gube pravo da zauzmu svoja startna mjesta, već će startati sa zadnje pozicije. Oni se moraju zaustaviti iza suca sa zelenom zastavicom, te će startati s tog mjesta. Ako se vozaču ugasi skuter, on mora zadržati svoje startno mjesto i podignuti ruku. Ne dozvoljava se otežati start, iz bilo kakvih drugih razloga. Vozač koji odmah ne uspije osposobiti svoj skuter, mora poslušati naredbu suca starta, te odgurati svoj skuter u zaustavni prostor, gdje mu mehaničari mogu pomoći.

Kada uvidi da su svi vozači spremni za start, starter odlazi sa staze, držeći crvenu zastavu. Slijedom ovoga Direktor utrke spušta crvenu zastavu, te počinje startni postupak sa semaforom. Pali se crveno svjetlo koje stoji upaljeno od 2 – 5 sekundi. Znak za start je kad se crveno svjetlo ugasi.

Startni postupak sa zastavicama

Ako nije moguće startati sa semaforom, upotrebljava se zastava. Postupak je isti sve do prije starta. Kada uvidi da su svi vozači spremni za start, starter utrke odlazi sa staze, držeći crvenu zastavu. Slijedom ovoga starter utrke spušta crvenu zastavu, te podiže zastavu starta. Starter spušta zastavu nakon isteka 2 – 5 sekundi, što je znak za start utrke.

SK 02.12. NEPRAVILAN START

Nepravilnim startom smatra se ako osovina prednjeg kotača pojedinog skutera prijeđe liniju startnog mjesta, prije nego se ugasi crveno svijetlo. Svaki takav start kazniti će se kaznom penalizacijom u trajanju od 15 sekundi.

ODGOĐEN START

Motocikli se gase, startni se postupak, ponavlja od točke 3 minute prije starta kruga zagrijavanja, a broj krugova utrke se smanjuje za jedan. Budući da pod određenim okolnostima može biti više od jednog startnog postupka, za svaki ponovljeni broj krugova se smanjuje za jedan.

SK 02.13 PREKID UTRKE I PONOJNI START

Ako je potrebno, utrka se prekida zbog nezgode, klimatskih uvjeta ili sličnih razloga kojima se dovode u opasnost vozači.

Znak za prekid dati će Direktor utrke crvenom zastavicom, a nakon toga i svi suci na zavojima.

Odluku o prekidu utrke može donijeti samo Direktor utrke.

Kad je dan znak za prekid utrke, vozači usporavaju i dolaze u predstartni prostor.

Ako se utrka može nastaviti, to se mora učiniti s najmanjom mogućom pauzom nakon prekida (najviše 40 minuta). Čim se svi vozači vrate u zaustavni prostor Direktor utrke dužan je obavijestiti sve vozače o vremenu nastavka utrke. Startni postupak biti će isti kao i kod starta utrke, ali se pojedina vremena tijekom startnog postupka mogu skratiti.

PONOJNI START UTRKE, AKO SU ZAVRŠENA DVA ILI MANJE KRUGA

- kreće se od propisanog startnog postupka; svi vozači zauzimaju startna mjesta kao na prvom startu.
- vozi se puna utrka s osvojenih startnih mjesta, a mjesta vozača koji ponovo ne startaju ostaju slobodna
- ako je nemoguće ponovno startati, nema osvojenih bodova za prvenstvo
- ako se ponovo starta, početi se mora najkasnije 40 minuta od trenutka zaustavljanja utrke

PONOJNI START UTRKE, AKO SU ZAVRŠENE TRI ILI VIŠE KRUGOVA, ALI MANJE OD 2/3 UTRKE

- kod decimalnih brojeva zaokružiti na najbliži manji puni broj okruga
- mjesta na startu bit će kao u krugu koji je prethodio prekidu

- ako se izvodi ponovni start, mora uslijediti najkasnije 40 minuta od zaustavljanja utrke, tj. kada rezultati odvoženog dijela utrke budu objavljeni
- utrka se vozi do odvoženih punih krugova koji su predviđeni, ali ne manje od 3 kruga
- startni redoslijed daje službeni mjeritelj vremena prema redoslijedu koji je prethodio prekidu
- svi vozači koji su u trenutku prekida bili u utrci i odvozili 75% dužine prvog dijela utrke mogu nastupiti u drugom dijelu utrke
- motocikli se mogu popravljati, gume se mogu mijenjati, gorivo je dozvoljeno dolijevati
- ako ponovni start nije moguć podijelit će se 50% bodova u prvenstvu
- ukupan redoslijed vozača bit će određen mjestom i brojem krugova vozača ostvarenim završetkom nove utrke.

AKO JE ZAVRŠENO VIŠE OD 2/3 UTRKE

- smatra se da je završena puna utrka
- za redoslijed se računa redoslijed vozača u krugu koji je prethodio prekidu
- bit će podijeljeni puni bodovi u prvenstvu

KRAJ UTRKE

Kada vodeći vozač po završetku posljednjeg kruga dođe do startno-ciljne crte biti će obaviješten da je kraj utrke, mahanjem Suca crnom bijelom (šahovsko polje) zastavicom na stazi. Ista zastavica biti će pokazana i svim ostalim vozačima. Ako je završetak utrke označen greškom kasnije od službenog trajanja utrke, rezultati se uzimaju iz kruga službenog trajanja utrke. U bilo kom drugom slučaju, kao što je slučaj da je mahanjem zastavicom (šahovsko polje) utrka greškom završena prije službenog trajanja, rezultati se uzimaju iz kruga kad je zastava istaknuta.

FOTO FINIŠ UTRKE

U slučaju foto finiša za dva ili više vozača, biti će donesena odluka u korist onoga vozača čiji prednji rub kotača prije prođe preko startno-ciljne crte.

SK 02.14 PARK FERME (Zatvoreno parkiralište)

Prva tri vozača u pojedinim klasama nakon završetka utrke, dužni su svoje skutere staviti u prostor zatvorenog parkirališta radi završnog tehničkog pregleda ili kontrola po uloženom prigovoru.

Izlazak Skutera iz zatvorenog parkirališta može dopustiti samo Direktor utrke.

Osim službenih osoba zatvoreno parkiralište mora biti ispražnjeno od svih osoba, a vozači mogu pristupiti u zatvoreno parkiralište samo po odobrenju Direktora utrke.

Organizator odgovara kazneno i materijalno za nastalu štetu od trećih osoba (gledatelja), ako do nje dođe zbog neosiguranja zatvorenog parkirališta.

SK 02.15 PRAVILA VOŽNJE

- Tijekom vožnje vozač je dužan voziti unutar staze. U slučaju izlijetanja dužan je vratiti se na stazu na način da istu ne skraćuje te time ostvaruje prednost u odnosu na putanju ostalih vozača. U koliko sudac zavoja prijavi vozača za kraćenje staze, vozač se kažnjava isključenjem, ili penalizacijom od 15 sekundi.
- Svako obilaženje izvan omeđenih dijelova staze, po prijavi suca zavoja vozač se kažnjava isključenjem, ili penalizacijom od 15 sekundi.
- U slučaju pada svaka pomoć sa strane osim za to ovlaštenih osoba je zabranjena i povlači kaznu isključenja iz vožnje i rezultata, a tuđom pomoći smatrat će se svaka pomoć osim pomoći sudaca na stazi koji to čine radi pomoći vozaču i prohodnosti staze za nesmetani tijek utrke.
- Izlazak vozača u park vozača za vrijeme vožnje smatra se odustajanjem iz te vožnje, a isti se ne može vratiti i nastaviti vožnju, ukoliko bi se isto desilo, vozača se odmah isključuje iz utrke.
- Nepoštivanje znakova od strane sudaca na stazi koju upućuju vozačima te ometanje ostalih sudionika vožnje povlači kaznu isključenja za vozača koji prouzroči isto za tu utrku.
- Vozači koji se tijekom treninga ili utrke bezrazložno zaustave bilo gdje na stazi osim u zaustavnom prostoru, radi međusobnog dogovora, biti će kažnjeni isključenjem sa treninga ili utrke.

SK 02.16 SLUŽBENI ZNAKOVI ZASTAVICE, SVJETLA I PLOČE

Suci na stazi i ostale službene osobe koriste zastavice, svjetla i ploče za pružanje obavijesti ili obveza tijekom treninga i utrka.

VELIČINE, BOJE I POLOŽAJI ZASTAVICA

Veličine svih zastavica moraju biti: 100 cm dužine x 80 cm visine. Boje zastavica moraju se bez dvojbe raspoznavati, a zastavice moraju biti čiste. Veličine i boje zastavica bit će predmet kontrole prvoga dana utrke. Sudačka mjesta i zastavice biti će predmet homologiranja staze te pregleda staze prije utrke, a ta se mjesta ni u kom slučaju ne smiju mijenjati.

ZASTAVICE I SVIJETLA ZA PRUŽANJE OBAVIJESTI VOZAČIMA

NACIONALNA ZASTAVA

- može se koristiti na startnoj crti za označavanje starta utrke

CRNO-BIJELA ZASTAVICA «ŠAHOVNICA»

- ističe se u mahanju
- označava završetak treninga ili utrke

ZELENA ZASTAVICA

- mora biti istaknuta u mirovanju na svakom Sudačkom mjestu u prvom krugu slobodnih, službenih treninga, u prvom krugu treninga, zagrijavanja "warm-up", u krugu razgledavanja i krugu zagrijavanja
- mora biti istaknuta na prvom sudačkom mjestu nakon nezgode koje je zahtijevalo isticanja žute zastavice, a nakon što je staza u potpunosti očišćena i prohodna.
- zelenom zastavicom sudac starta daje znak za početak kruga zagrijavanja

ZELENO SVJETLO

- označava početak svakoga treninga, kruga upoznavanja i kruga zagrijavanja, mora biti uključeno na izlazu iz zaustavnog prostora «pit stopa»

ŽUTA ZASTAVICA SA CRVENIM PRUGAMA

- ističe se u mirovanju
- označava ulje, vodu, šljunak ili bilo koji oblik nečistoće koji za posljedicu ima slabije prijanjanje na stazi ova zastavica ističe se na najmanje dva sudačka mjesta prije mjesta događanja

BIJELA ZASTAVICA S CRVENIM DIJAGONALNIM KRIŽEM

- ističe se u mirovanju
- označava prve kapi kiše na sudačkom mjestu gdje je istaknuta

BIJELA ZASTAVICA S CRVENIM DIJAGONALNIM KRIŽEM U KOMBINACIJI S ŽUTOM ZASTAVICOM SA CRVENIM PRUGAMA

- ističu se u mirovanju
- označava kišu na sudačkom mjestu gdje je istaknuta

ZASTAVICE I SVIJETLA ZA PRUŽANJE OBAVIJESTI I OBAVEZA VOZAČIMA ŽUTE ZASTAVICE (2 KOMADA)

- ističu se mahanjem
- označava opasnost na stazi ili neposredno uz stazu
- obvezno se ističe najmanje dva sudačka mjesta prije događanja
- vozači moraju usporiti i pripremiti se za zaustavljanje
- pretjecanje nije dozvoljeno, osim vozača zaostalih za cijeli okrug
- svako nepoštivanje pravila žute zastavice u vrijeme treninga, povlači za sobom brisanje ostvarenog vremena u okrugu u kojem se dogodilo nepoštivanje pravila

- svako nepoštivanje pravila žute zastavice u vrijeme utrke, povlači za sobom kaznu dodavanja 15 sekundi na ostvareno ukupno vrijeme utrke. U oba slučaja vozač može biti kažnjen i dodatnom novčanom kaznom ili kaznom isključenja sa treninga ili utrke.
- Ukoliko je vozač odmah nakon preticaja pod žutom zastavicom shvatio kršenje pravila žute zastavice, podigao ruku, propustio ispred sebe vozača/e koje/g je pretekao, vozač neće biti kažnjen

ŽUTO TREPTAJUĆE SVJETLO

- vrijede sva pravila kao i za žute zastavice

PLAVA ZASTAVICA

- ističe se mahanjem
- sporom/jim vozaču/ima označava da će biti preteknut/i od bržeg vozača
- spori vozač/i nesmiye/u smetati bržem/im vozaču/ima
- nepoštivanje pravila plave zastavice kažnjava se odlukom Direktora utrke

BIJELA ZASTAVICA

- ističe se mahanjem
- na stazi se nalazi sporo vozilo, Medicinsko vozilo ili bilo kojedruo interventno vozilo
- ova se zastavica ističe na Sudačkom mjestu gdje se vozilo nalazi i najmanje dva mjesta ispred događanja
- pretjecanje vozača pod bijelom zastavicom prije pretjecanja interventnog ili sporog vozilanije dozvoljeno
- pretjecanje interventnih ili sporih vozila je dozvoljeno, dozvoljena su sva pretjecanja nakon prolaska (pretjecanja)

interventnog ili sporog vozila u trenutku zaustavljanja interventnog ili sporog vozila na stazi ili uz rub staze i dalje se ističe bijela zastavica u mahanju, ali se na istom Sudačkom mjestu ističu se i žute zastavice

CRVENA ZASTAVICA

- ističe se u mahanju
- ističe se istovremeno na svim Sudačkim mjestima i označava prekid treninga ili utrke
- vozači moraju odmah usporiti i vratiti se u zaustavni prostor

CRVENA ZASTAVA U ZAUSTAVNOM PROSTORU „PIT STOPU“

- ističe se u mirovanju
- vozač/i se moraju odmah zaustaviti
- vozač/i ne smiju prijeći mjesto gdje je istaknuta zastavica

CRVENO SVIJETLO

- vrijede sva pravila kao i za crvenu zastavicu u mirovanju
- ističe se na startnoj crti - svjetlo je neposredno prije starta utrke upaljeno 2 - 5 sekundi, nakon toga se gasi - to je start utrke

CRVENO TREPTAJUĆE SVIJETLO

- vrijede sva pravila kao i za crvenu zastavicu u mahanju

CRNA ZASTAVICA

- ističe se u mirovanju na startno-ciljnoj crti skupa sa crnom pločom na kojoj se nalazi bijeli startni broj vozača, isključivo po nalogu žiri-a utrke.
- vozač sa istaknutim startnim brojem na ploči mora po završetku tog kruga skrenuti u zaustavni prostor i zaustaviti se.
- Vozač se ne smije ponovno uključiti u utrku bez odobrenja žiri-a utrke ili Direktora utrke.

PLOČE ZA PRUŽANJE OBAVIJESTI I OBVEZA VOZAČIMA

PLOČA SA STARTNIM BROJEM

- crne boje sa bijelim brojem
- broj mora biti najmanje visine 25 cm, širine 15 cm

PLOČE SUDACA REDOVA

- veličine min 50 cm žute boje s crnim ili plavim brojem na jednoj strani

PLOČE STARTNOG POSTUPKA

- dimenzije min 50 cm širine x 50 cm visine u crnoj ili plavoj boji sa bijelim slovima i brojevima

ODGOĐEN START

- dimenzije min 50 cm širine x 50 cm visine u crnoj ili plavoj boji sa bijelim slovima ODGOĐEN START ili START DELAYED

SK 02.17. BODOVANJE

Za svaku pojedinu utrku ako su dvije utrke istog dana:

Mjesto	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
Bodovi	25	20	16	13	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0	0	0	0	0

Da bi se pojedina klasa bodovala za HMS Međunarodno prvenstvo Hrvatske:

- mora se održati najmanje 3 utrke od upisanih u kalendar
- boduju se sve održane utrke
- da bi se utrka bodovala moraju nastupiti najmanje 3 (tri) vozača u klasi
- pod nastupom vozača na utrci smatra se kada je vozač obavio verifikaciju I tehnički pregled
- posljednja utrka u prvenstvu boduje se bez obzira na broj vozača u klasi (npr. ako je samo jedan vozač u klasi on se boduje)

SK 02.18 UTVRĐIVANJE REDOSLJEDA POJEDINACA

Rezultati utrke biti će uzeti prema poretku kojim su vozači prošli startno- ciljnom crtom i prema broju završenih okruga. Vozač mora završiti više od 75 % utrke te proći ciljem najkasnije 5 minuta iza pobjednika da bi mu se priznao rezultat. Pod 75 % utrke smatra se

75% od ukupnog broja krugova pobjednika zaokruženo na niže (npr. ako utrka traje 11 krugova, da bi se vozaču priznao rezultat u utrci on mora odvoziti min. 8 krugova). Vozač mora proći ciljnu crtu. Vozač kod prolaska ciljem ne mora biti u kontaktu sa motociklom.

Pojedinačni redosljed u svim klasama u sezoni dobiva se zbrajanjem svih osvojenih bodova.

Ako je taj zbroj isti, onda je bolji u ukupnom redosljedu onaj vozač koji je imao više boljih plasmana tijekom sezone, a ako je i tada zbroj isti bolji je onaj koji je imao bolji plasman na posljednjoj utrci.

Posljednja utrka u sezoni bodovat će se bez obzira na broj vozača u klasama.

SK 02.19 UTVRĐIVANJE REDOSLJEDA EKIPE KLUBOVA I TIMOVA SPONZORA

Redosljed Ekipe klubova određuje se na temelju zbroja bodova 3 najbolja vozača kluba na pojedinoj utrci. Vozači mogu biti iz bilo koje klase.

Redosljed Timova sponzora određuje se na temelju osvojenih bodova vozača Tima sponzora. Tim sponzora sastoji se od 1 - 2 vozača, bez obzira na klasu i pripadnost klubu.

Uvjeti za dobivanje Timske sponzorske licence uređuje se u HMS Sportskom motociklističkom pravilniku.

Na kraju natjecateljske godine bit će proglašeni rezultati pojedinaca, Ekipe klubova i Timova sponzora.

Ako se po završetku sezone kod izrade Timskog sponzorskog redosljeda dogodi da dva Tima sponzora imaju isti broj bodova, bolje mjesto zauzet će:

- onaj Tim sponzora koji je zauzeo veći broj boljih mjesta na svim bodovanim utrkama.
- onaj Tim sponzora koji je na posljednjoj utrci, ostvario bolji rezultat.
- onaj Tim sponzora čiji je vozač napravio najbolje vrijeme kruga na toj utrci.

Ako se po završetku jednog, ili svih održanih utrka u jednoj sezoni prilikom izrade redoslijeda za Ekipe klubova dogodi da dvije Ekipe kluba imaju isti broj bodova, bolje mjesto zauzet će:

- Ekipa kluba koja je na posljednjoj utrci ostvarila bolji rezultat.
- Ekipa kluba čiji je vozač ostvario najbolje vrijeme kruga na posljednjoj utrci

SK 02.20 NAGRADE I PRIZNANJA

Organizator je dužan dodijeliti nagrade, odmah po završetku utrke ako je jedna u danu ali ako su održane dvije za sve klase i to:

- U redoslijedu vozača nagrade zaI – III mjesto
- U redoslijedu Ekipe klubovaI – III mjesta pehar
- U redoslijedu Timova sponzoraI – III mjesta pehar

Prilikom primanja počasnih nagrada vozači su dužni izaći na pobjedničko postolje odjeveni u vozački kožni kombinezon. Vozačima koji budu kasnili na podjelu nagrada i budu neadekvatno odjeveni, neće se dozvoliti dolazak na postolje i neće im biti uručene počasne nagrade.

Organizator može dati i posebne nagrade koje mora propisati u Posebnom pravilniku ili o tome obavijestiti vozače prije starta.

Na kraju natjecateljske godine HMS će dodijeliti nagrade:

VozačimaI - III mjesto u klasi,

Ekipama klubovaI - III mjesto,

Timovima sponzoraI - III mjesto

HMS će proglasiti Klub i Tim sponzora godine, Vozača godine i Organizatora godine, Nagrade za fair play, Nagradu za očuvanje okoliša, Suca godine i druge nagrade i priznanja.

SK 02.21 PRIJAVE I PRIJEMNIMA

Klubovi moraju poslati popis svojih vozača organizatoru, sa startnim brojevima i klasama u kojima nastupaju, najmanje 10 dana prije utrke.

Svako prijavljivanje za utrku izvan ovog roka ili na samoj utrci, smatra se zakašnjelom prijavom, te se kažnjava dodatnom pristojbom od 30 EUR.

Pravo sudjelovanja na utrci imaju svi uredno prijavljeni vozači koji imaju:

- priloženu ispunjenu prijavu na obrascu HMS-a (www.hms-moto.hr)
- Sportsku licencu za skutere za 2023.g.
- važeći liječnički karton
- potvrdu o uplaćenju startnini od: klasa 50 - 35 EUR, klasa Open i No limit - 40 EUR po utrci.
- Ukoliko se rezultati za Međunarodno prvenstvo Hrvatske izvlače iz rezultata međunarodne utrke, tada startnina iznosi onoliko koliko je propisano Pravilnikom utrke višeg ranga.
- na Verifikaciji i Tehničkom pregledu vozači mogu prijaviti svoja najviše 2 mehaničara.
- za njih organizator mora izdati obilježavajuće kartone sa upisanim startnim brojem vozača, čiji su oni službeni mehaničari, te pripadnost klase.
- mehaničari su osigurani od strane Organizatora, zajedno sa sucima.
- samo ovako verificirani mehaničari imaju pravo biti u pratnji vozača na stazi i u zaustavnom prostoru.

Organizator može propisati i manje iznose startnina, ali ih mora obvezno upisati u Posebni pravilnik utrke. Jednodnevna licenca se može koristiti samo jedanput u jednoj sezoni utrka.

SK 02.22 OPREMA VOZAČA

Tijekom treninga i utrke vozači moraju nositi zaštitnu opremu i to:

motociklistički jednodijelni ili dvodijelni kožni kombinezon preporuča se debljina min 1,2 mm

- dozvoljava se upotreba i drugih materijala, uz uvjet da imaju oznaku «usklađeno sa FIM odredbama». Proizvođač opreme odgovoran je za dokazivanje da njegova roba odgovara tim pravilima, HMS ne može biti odgovoran za bilo kakve povrede nastale upotrebom vozačeve opreme.
- preporuča se upotreba štitnika za leđa

- rukavice i motociklističke čizme
- zaštitna kaciga s važećim standardom
- kaciga mora dobro pristajati i biti propisno stegnuta, te mora biti u dobrom stanju.
- kaciga iz više dijelova se dozvoljava, uz uvjet da se lako i brzo može skinuti samo odsijecanjem poveza za bradu.
- Sudac Tehničkog pregleda može u bilo koje vrijeme treninga ili utrke pregledati kacigu. U slučaju da kaciga ne odgovara standardima, on mora sa nje ukloniti oznake Homologacije, i zadržati je do kraja utrke. Vozač mora tada donijeti drugu kacigu, koja je također podložna pregledu i odobrenju.
- Kacige i viziri/naočale, moraju biti neoštećene bez ogrebotina
Dozvoljava se upotreba naočala, zaštitnih naočala, vizira i «tear off's», koji moraju biti od ne rasprskavajućeg materijala.

Sudac Tehničkog pregleda može izvesti slijedeće provjere prije nego dozvoli vozaču nastup na treningu ili utrci:

- da kaciga dobro pristaje vozaču
- da nije moguće povući povez preko brade
- da nije moguće povući kacigu preko vozačeve glave povlačeći je sa zadnje strane

SK 02.23 PRIGOVORI I APELI

Prigovori se uručuju Direktor utрке (isključivo na obrascu HMS-a) uz potvrdu o plaćanju, najkasnije 30 minuta po objavi neslužbenih rezultata.

Prigovore rješava žiri.

Apel na odluku Žirija podnosi se u HMS, s obaveznom najavom Delegatu HMS-a na utrci. Podnose se prema odredbama HMS Sportskog motociklističkog pravilnika. Bez uplaćene pristojbe (prema cjeniku HMS-a) ili izvan predviđenog roka prigovor se neće razmatrati. U slučaju opravdanosti prigovora pristojba se vraća podnositelju prigovora.

Ukoliko je prigovor neopravdan, jamčevina ostaje Organizatoru.

Prigovor na Tehničku neispravnost može podnijeti isključivo vozač ili predstavnik Tima sponzora ili kluba (uz pismenu punomoć) iz iste klase.

Vozaču kojemu su dokazane neispravnosti oduzimaju se bodovi sa utrke, te se pokreće disciplinski postupak.

SK 02.24 GORIVO

Dozvoljena je uporaba isključivo bezolovnog benzina.

SK 02.25 TROŠKOVI ORGANIZATORORA NATJECANJA

- Upisnina u kalendar
- Licenciranje staze - organizacijsko-tehnički
- naknada za policu osiguranja za gledatelje i službeno osoblje najmanje na 25.000,00 i 50.000,00 kuna,
- odgovornost vozača prema trećim osobama i stvarima najmanje na 150.000,00 kuna
- pregledstaze

SK 02.26. NOVČANE KAZNE

- novčane kazne izrečene od Direktora i Žirija.....13-270€
- prekoračenje brzine u boksovima..... 26€
- vožnja izvan trkališta.....65€
- nepravilno postavljanje na startnoj rešetki13€
- nepoštivanje odluke suca..... 26-265€
- nenošenje oznaka (vozač, mehaničar, sudac, itd.).....13€
- prigovaranje i vrijeđanje službenih osoba.....65-265€
- naknada za izgubljeni transponder.....265€

SK 02.27. SATNICA UTRKE

U Posebnom pravilniku mora biti navedena satnica utrke.

Organizator može organizirati dvodnevne utrke na način da u subotu budu organizirani prijem vozača, Tehnički pregled, Verifikacija dokumenata, slobodni treninzi (nije obavezno), a u nedjelju obvezni službeni treninzi i utrke.

SK 02.28. ZAVRŠNE ODREDBE

Obavezan je sastanak s vozačima nakon službenog treninga.

Ovaj Dodatak je odobren na sjednici Odbora za sport HMS-a održanoj 28.01.2023. godine i stupa na snagu danom donošenja. Tumačenje ovog Dodatka je u nadležnosti direktora Odbora za sport i Sportskog direktora skutera.

Sportski direktor skutera
Miljenko Gereš

Direktor Odbora za sport
Miro Papec