



***GPT***

***GRANDPRIXTECHNOLOGY***

# **UNIVERSAL GEAR INDICATOR**

## **DESCRIZIONE**

Gli indicatori di marcia inserita della serie universale **funzionano su tutti i veicoli a motore** dotati di segnale contagiri e segnale velocità elettronico, necessitano di un set up iniziale prima dell'utilizzo, mentre per tutti i veicoli che non sono dotati di segnale elettronico della velocità oppure alcuni veicoli dotati di sistema Abs, si dovranno utilizzare tutti gli indicatori di marcia inserita completi di sensore di velocità prodotti che hanno il codice che finisce con il nr due, es GI 1002, GI 3002 etc.

Sono tutti alimentati a 12 volts, con digit solido oppure retroilluminazione al plasma bianco, impermeabili e corpo esterno in Abs nero oppure in alluminio avional ricavato dal pieno per la serie 8000.

Vedere tabella caratteristiche prodotto e dimensioni

## **DESCRIPTION**

*The universal gear indicator are available **for all vehicles** with rpm and speedo with electronic signal, need a simple set up before using, instead the vehicle without speedometer electronic but mechanic or all vehicle with Abs, need to fit the gear indicator with speedometer sensor kit, are the codes with the last digit 2 example GI 1002 GI 3002 and so on.*

*All versions are powered at 12 volts, with solid digit or with plasma white backlight, water resistant and outer box in Abs or avio aluminium for the 8000 series.*

*See list with features and dimension.*

<i>Series</i>	<i>Dim. mm</i>	<i>Caratteristiche Universali -universal features</i>
<b>1000</b>	33x23	Piccole dimensioni con digit bianco disponibile <i>Little dimensions universal with white digit.</i>
<b>3000</b>	60x40	Combinato con flash di cambiata programmabile <i>Universal application available with speed sensor with programmable shifterlight</i>
<b>4000</b>	60x40	Combinato con termometro temp esterna e allarme ghiaccio <i>Equipped with outside temp and ice alarm universal application</i>
<b>5000</b>	60x40	Combinato con termometro liquido refrigerante disponibile <i>Equipped with liquid cooling temp universal application</i>
<b>7000</b>	60x40	Combinato con previsioni meteo <i>Equipped with forecast weather universal application</i>
<b>8000</b>	diam 40	Contenitore in alluminio avional con digit bianco disponibile <i>Universal application Outer box in aluminium for special custom with white digit</i>
<b>9000T</b>	40x60	Combinato con termometro temperatura aria con allarme ghiaccio, tasti touchscreen <i>Equipped with outside air temp with ice alarm, touchscreen for menu universal application</i>
<b>9000R</b>	40x60	Combinato con contagiri motore tasti tousch screen <i>Equipped with rev engine counter and touchscreen</i>

**GI 1001-1002**



**GI 3001 - 3002**



universal

shifter  
light

GPT  
TECHNOLOGY

**GI 4001 - 4002**



universal

air

CELSIUS

fahrenheit

**GI 5001 - 5002**



universal



water

CELSIUS

fahrenheit

GPT  
TECHNOLOGY

**GI 7001-7002**



universal

meteo  
forecast

# ***GI 8001 - 8002 BLACK & SILVER***

universal

ergal

bullet



**GI 9001-9002 T**



universal

air

CELSIUS

fahrenheit

Touch

**GI 9001 - 9002 R**



universal



GPT TECHNOLOGY



# GEAR INDICATOR PLUG N PLAY

## DESCRIZIONE

La serie **Plug'n'Play** invece funziona su tutte moto dotate di presa diagnosi DLC e non richiedono interventi e collegamenti sull'impianto elettrico, dopo un piccolo set up sono pronti all'utilizzo, per la serie Kawasaki vengono consegnati già programmati e pronti all'uso senza effettuare nessun set up controllare la lista di applicazioni per il modello e anno presente nel nostro sito web.

Sono tutti alimentati a 12 volts, con digit solido oppure retroilluminazione al plasma bianco, impermeabili e corpo esterno in Abs nero oppure in alluminio avional ricavato dal pieno per la serie 8000.

Vedere tabella caratteristiche prodotto e dimensioni

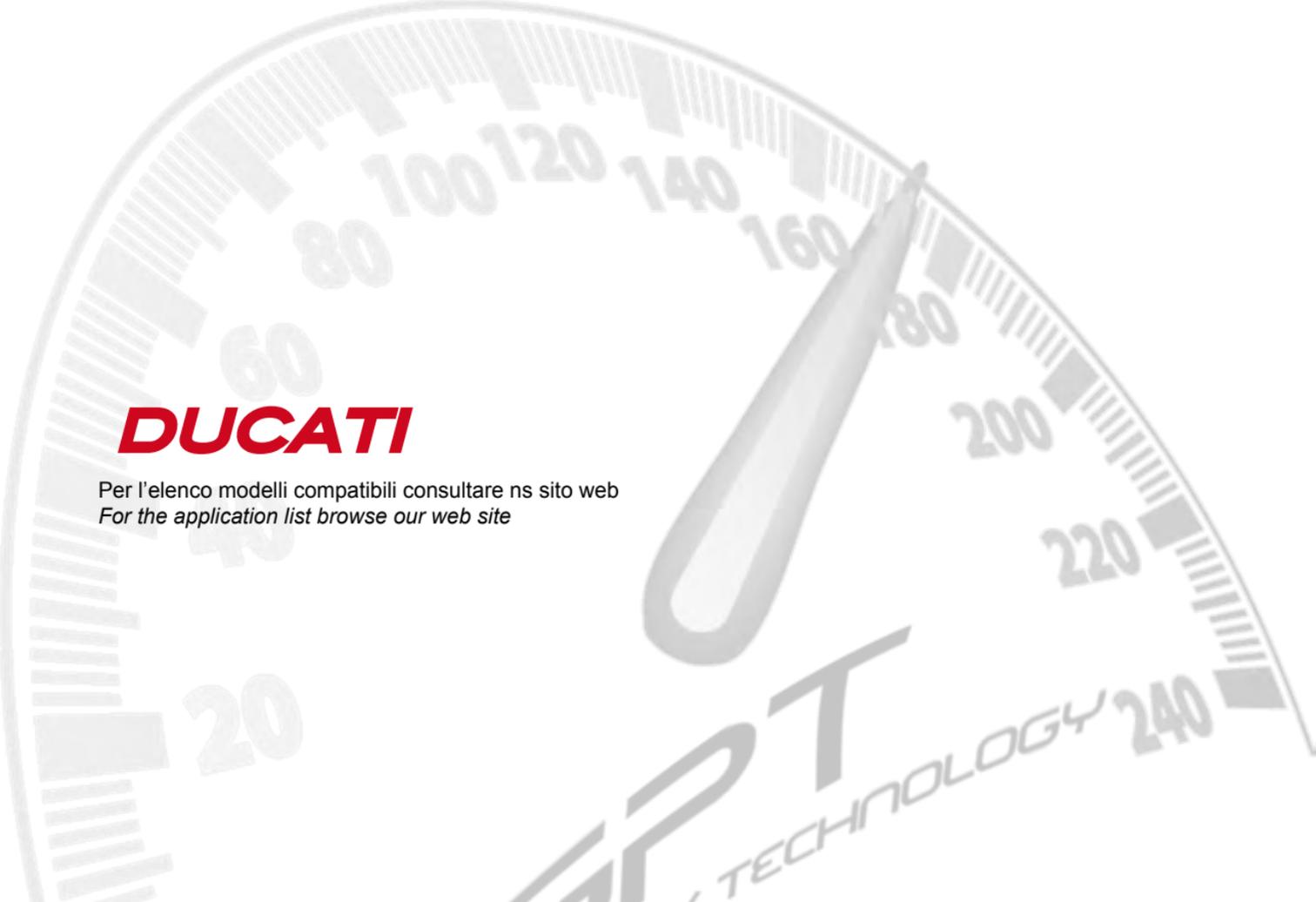
## DESCRIPTION

*The **Plug'n'Play** series, is dedicated to the motorcycles equipped with DLC port, simply connect the gear indicator a little set up and it will be ready to use it, for kawasaki all gear indicator coming already programmed, so ready to use immediatly, check the application list to select and check the correct model/Year the list is present in our web site.*

*All versions are powered at 12 volts, with solid digit or with plasma white backlight, water resistant and outer box in Abs or avio aluminium for the 8000 series.*

*See list with features and dimension.*

Series	Dim. mm	Caratteristiche-Plug n Play -Plug n Play features
1000	33x23	Piccole dimensioni con digit bianco- <i>Little dimensions with white digit</i>
3000	60x40	Combinato con flash di cambiata programmabile- <i>Equipped with shifterlight programmable</i>
4000	60x40	Combinato con termometro temp esterna e allarme ghiaccio <i>Equipped with outside temp and ice alarm</i>
5000	60x40	Combinato con termometro liquido refrigerante- <i>Equipped with liquid cooling temp</i>
7000	60x40	Combinato con previsioni meteo - <i>Equipped with forecast weather</i>
8000	diam 40	Contenitore in alluminio aviona con digit biancol - <i>Outer box in aluminium for special custom</i>
9000	40x60	<i>Combinato con termometro temperatura esterna touchscreen Equipped with air temp touchscreen</i>



**DUCATI**

Per l'elenco modelli compatibili consultare ns sito web  
*For the application list browse our web site*

EPT  
TECHNOLOGY

# GI 3 PNP D

plug n play

shifter  
light



GPT  
TECHNOLOGY



**KAWASAKI**

Per l'elenco modelli compatibili consultare ns sito web  
*For the application list browse our web site*

**APT**  
TECHNOLOGY 240

**GI1 PNP K**



**GPT**  
TECHNOLOGY 240

**GI 3 PNP K**



plug n play

shifter  
light



GPT  
TECHNOLOGY 240

# GI 4 PNP K



plug n play



air

CELSIUS

fahrenheit



GPT  
TECHNOLOGY

**GI7PNPK**



plug n play



GPT  
TECHNOLOGY 240

# ***GI 8 PNP K BLACK & SILVER***



plug n play

ergal  
bullet





**HONDA**

Per l'elenco modelli compatibili consultare ns sito web  
*For the application list browse our web site*

**APT**  
TECHNOLOGY 240

**GI1 PNP H**



**GPT**  
TECHNOLOGY 240

**GI 3 PNP H**



plug n play

shifter  
light



GPT  
TECHNOLOGY 240

# GI 4 PNP H



plug n play



air

CELSIUS

fahrenheit



GPT  
TECHNOLOGY

# GI7PNPH



plug n play



meteo  
forecast



GPT  
TECHNOLOGY

# **GI 8 PNP H BLACK & SILVER**

plug n play

ergal  
bullet





**YAMAHA**

Per l'elenco modelli compatibili consultare ns sito web  
*For the application list browse our web site*

**APT**  
TECHNOLOGY 240

**GI1PNPY**



**YAMAHA**

TECHNOLOGY 240

**GI 3 PNP Y**



plug n play

shifter  
light



**YAMAHA**

GPT  
TECHNOLOGY 240

**GI 4 PNP Y**



plug n play



air

CELSIUS

fahrenheit



**YAMAHA**

GPT  
TECHNOLOGY 240

**GI7PNPY**



plug n play



**YAMAHA**

GPT  
TECHNOLOGY 240

# ***GI 8 PNP Y BLACK & SILVER***



plug n play

ergal  
bullet



PT  
TECHNOLOGY 240

**GI 9 PNP Y**



plug n play

air

CELSIUS

fahrenheit

Touch



**YAMAHA**

TECHNOLOGY 240

# ***SPEEDOMETER SERIES***

## DESCRIZIONE

La serie Speedometer e' composta da tachimetri universali per qualsiasi applicazione automotive, industria e agricoltura senza alcun limite applicativo, e' composta da strumenti che utilizzano un sensore di velocità ad effetto Hall che non richiede nessun magnete sulla ruota ma solo una parte metallica in rotazione, oppure rilevamento della velocità con l'utilizzo di una antenna GPS a 10 Hz, quindi di rapida installazione o temporaneo utilizzo, senza nessun tipo di set-up e collegamenti all'impianto elettrico, ma solo alimentazione. Da strumenti base fino a multifunzione secondo le esigenze applicative. Sono tutti retroilluminati al plasma bianco con alimentazione a 12 oppure 24 volts per applicazioni su veicoli elettrici o industriali.

## DESCRIPTION

*The Speedometer series is composed of universal speedometer without application limit from automotive or industry ,farming, rail-ways, crane and so on. Some devices use a speed sensor with Hall effect that mean don't need a magnet on the wheel to count, or using the GPS antenna at 10 Hz, easy and simply to use and fit require only the power supply. From basic speedometer to multifunctional in accord to the application, with power supply from 12 to 24 volts so perfect also for electric engines or industrial applications.*

<i>Cod:</i>	<i>Dim. mm</i>	<i>Caratteristiche Features</i>
<b>SP 2001</b>	102X57	Velocita' - Km o Miglia totali e parziali azzerabili - allarme velocita' e manutenzione contaore di funzionamento motore <i>Speed - Kms or Miles total and trip resettable - speed and maintenance alarm - hours meter</i>
<b>SP 2001 GPS</b>	102X57	Velocita' - Km o Miglia totali e parziali azzerabili - allarme velocita' e manutenzione antenna GPS contaore di funzionamento motore <i>Speed - Kms or Miles total and trip resettable - speed and maintenance alarm - hours meter and GPS antenna</i>
<b>SP2002 CC SP 2002 EFI</b>	102X57	Velocita' - Km o Miglia totali e parziali azzerabili -contagiri motore e temperatura - allarme velocita' e manutenzione motore contaore motore - segnale cavo candela oppure centralina EFI <i>Speed - Kms or Miles total and trip resettable - speed and maintenance alarm - rpm rev counte and liquid cooling temperature - hours meter - rpm signal spark plug lead cable or EFI</i>

<i>Cod</i>	<i>Dim. mm</i>	<i>Caratteristiche Features</i>
<b>SP 4000</b>	102X57	Velocita' - Km o Miglia totali e parziali azzerabili - temperatura esterna e voltmetro tensione batteria - allarme velocita' e allarme manutenzione - contaore motore <i>Speed - Kms or Miles total and trip resettable - Outside air temperature and battery voltmeter - speed and maintenance alarm - hours meter</i>
<b>SP 5000 GPS</b>	102X57	Velocita' - Km Miglia totali e parziali azzerabili - temperatura esterna e voltmetro tensione batteria - allarme velocita' e allarme manutenzione - contaore motore - antenna GPS richiamo posizione per emergenza <i>Speed - Kms or Miles total and trip resettable - Outside air temperature and battery voltmeter - speed and maintenance alarm - hours meter - GPS antenna - recall coordinates for emergency.</i>
<b>D 3 EFI D3 CC</b>	135X55	Velocita' - Km o Miglia totali e parziali azzerabili - contagiri motore con barra grafica - indicazione della marcia inserita - temperatura liquido motore - allarme velocita' e allarme manutenzione - contaore motore - spie frecce e lampo fari con spia per fuorigiri - segnale cavo candela (CC) oppure centralina (EFI) <i>Speed - Kms or Miles total and trip resettable- rpm rec counter with bar graph - speed alarm and maintenance alarm - gear indicator - indicator and beam light - rpm spark plug signal (CC)-- or ECU EFI</i>
<b>D 3 GPS</b>	135X55	Uguali caratteristiche del modello D 3 ma con antenna GPS versione solo per segnale rpm EFI/ECU <i>Same feature of D3 but with GPS antenna - only for ECU/EFI rpm signal</i>
<b>SP GPS</b>	60X43	Velocita' - Km o Miglia, Nodi totali e parziali azzerabili <b>TOUCHSCREEN</b> <i>Speed - Kms or Miles or Knots total and trip resettable - <b>TOUCHSCREEN</b></i>

**SP 2001**



# ***SP 2001 GPS***



**SP2002**



**SP4000**



# ***SP 5000 GPS***



# ***D3 CC-D3 EFI***



# D3 GPS



<b>CELSIUS</b>					<b>universal</b>
fahrenheit	water	r.p.m.	GPS	speed	

TECH

**SP GPS**



# CHRONO SERIES

## DESCRIZIONE

La serie Chrono e' composta da cronometri a gestione infrarosso e da modulo GPS. Sono tutti con risoluzione al 1/100 secondo, con pila interna oppure con alimentazione a 12 volts. Dalla serie Microtime, piccolo ed economico, la serie D multifunzione, la serie Racing Time la serie EVO specifica per Kart, Scooter racing e minimoto, fino alla serie RTG a gestione GPS, disponibili anche a gestione manuale del tempo come la serie HC. Tutti con contenitore in ABS e resistenti all'acqua. La serie OC GPS modulo interfaccia per chrono originali.

La serie FOUR cronometro professionale adatto a tutti i tipi di sport con applicazioni in campo industriale e chimico.

## DESCRIPTION

*The Chrono series is composed from several version of lap timers, from infrared to antenna GPS, all the chrono with resolution in 1/100 sec, outer box in Abs and water resistant. With power supply via internal battery or 12 volts. From the Microtime series, little and cheeper, the D series multifunctional, the Racing Time series, the EVO series with Karting, Scooter racing and Minimoto application up tp RTG series with GPS antenna, available also the manual version HC series. The OC GPS special interface for original chrono dash .*

*The stopwatch FOUR, very professional and complete stopwatch for all application, all sports and industry.*

Cod.	Dim. mm	Caratteristiche - Features
<b>MT 2001</b> <b>MT 2001 MINI</b> <b>MT 2002</b> <b>MT 2002 MINI</b>	69X26	Kit infrarosso con trasmettitore - 1 sessione da 60 giri - richiamo di tutti i tempi e indicazione del best lap - pila interna - versione per minimoto - disponibile anche solo strumento senza trasmettitore. MT 2002 <i>Infrared Kit with beacon - 1 session max 60 laps - recall all lap time and best lap - internal battery lithium - pocketbike application - available only device without beacon MT 2002</i>
<b>RTI 2001</b> <b>RTI 2002</b> <b>RTI 2000/A</b> <b>RTI 2000</b>	102X57	Kit completo infrarosso con trasmettitore - 240 giri in multisessione - richiamo tutti i tempi e scarico dati su PC - disponibile con pila interna o 12 volts - anche solo strumento senza trasmettitore. <i>Infrared kit kit with beacon - 240 laps memory multisession - recall all lap time and best lap - download data on PC - internal lithium battery or 12 volts - available only device without beacon.</i>

Cod.	Dim. mm	Caratteristiche - Features
<b>D 2 CC</b> <b>D 2 CC MINI</b> <b>D 2 EFI</b>	135X55	<p>Strumento multifunzione combinato con contagiri motore con barra grafica, termometro temperatura liquido -cronometro infrarossi - 240 giri di pista in multisessione-scarico dati su PC - pila interna oppure 12 v segnale giri motore da cavo candela oppure centralina efi - versione specifica per minimoto - <i>led fuorigiri - led best lap - led allarme temperatura liquido.</i></p> <p><i>Multifunctional dash with rpm and bar graph - liquid cooling temp - infrared lap timer - 240 laps memory multisessions - download data PC - internal battery or 12 v - led over rpm led best lap - led alarm temp - special version for pocketbike application. Rpm signal from spark plug or EFI/ECU</i></p>
<b>EVO KART</b> <b>EVO KART CDI</b> <b>EVO SCOOTER</b> <b>EVO MINI</b>	102X57	<p>Strumento multifunzione combinato con contagiri motore, termometro temperatura liquido -cronometro infrarossi - 240 giri di pista in multisessione-scarico dati su PC - pila interna segnale giri motore da cavo candela - versione specifica per minimoto, scooter e kart con segnale rpm da CDI</p> <p><i>Multifunctional dash with rpm - liquid cooling temp - infrared lap timer - 240 laps memory multisessions - download data PC - internal battery - special version for pocketbike. karting and scooter application.</i></p>
<b>RTG GPS</b>	102X57	<p>Cronometro con antenna GPS a 10 Hz - 200 giri di pista in multisessione di prove - tre memorizzazioni del traguardo Gps, manuale con inserimento coordinate latitudine e longitudine - ricavabili utilizzando Google Earth ©, oppure posizionandosi sul traguardo, ed in modalita' automatica, entrando in pista e percorrendo un giro completo il traguardo sara' memorizzato - scarico dati su Pc - alimentazione a 12 volts con retroilluminazione bianca -</p> <p><i>Lap Timer with GPS antenna 10Hz-200 laps memory in multisession-three different finish line store, manual with filled the lat and lon with Google Earth ©, finish line positioning, or automatic after one lap complete - download data PC - power supply 12 volts with plasma white backlight.</i></p>

Cod.	Dim. mm	Caratteristiche - Features
<b>DRC 2001</b>	69X26	<p>Cronometro manuale specifico per downhill, Start e Stop, con intertempi illimitati richiamo di tutti i tempi memorizzati, pila interna 3 volts lithium.</p> <p><i>Manual Stopwatch specific for downhill application, Start and Stop with unlimited intermediate time, possibility to recall all time stored - Internal lithium battery 3 volts.</i></p>
<b>FOUR 2001</b>	148X54	<p>Cronometro professionale per la gestione del tempo in tutti gli sports e applicazioni industriali.</p> <p>4 linee separate di cronometraggio indipendenti</p> <p>4 cronometri tradizionali con start/stop/split/reset</p> <p>4 lap timer indipendenti con 9 intertempi per ogni concorrente</p> <p>4 count down con allarme acustico ultimi 5 secondi</p> <p>4 pacer per campionatura della frequenza del tempo</p> <p>Partenza multistart dei 4 concorrenti oppure singolarmente, orologio digitale, e termometro temperatura aria, scarico dati su PC a mezzo interfaccia Usb e software dedicato (DDK 2001)</p> <p>Alimentazione due pile interne al lithio</p> <p><i>Professional stopwatch with unlimited sports application, and industrial application</i></p> <p><i>4 separate rows</i></p> <p><i>4 stopwatches with features start / stop /split / reset</i></p> <p><i>4 lap timers completely independent with 9 intermediate time</i></p> <p><i>4 count down with alarm last 5 seconds</i></p> <p><i>4 pacer time frequency</i></p> <p><i>Multistart or single start for each competitors, digital watch, outside air temperature, download data to PC, 2 internal lithium battery 3 volts.</i></p>
<b>HC 2001</b>	102X57	<p>Lap timer con caratteristiche identiche alla versione RTI ma con presa del tempo a mezzo pulsante, alimentazione 3 volts con pila al lithio interna.</p> <p><i>Manual lap timer with same features of RTI series, but with time keeping by a button, power supply with 3 volts internal lithium battery.</i></p>

**MT2001**



lap  
timer

60 LAPS

special  
for  
minimoto

infrared

lithium  
3 volts

GPT  
TECHNOLOGY

# ***RTI 2001***



lap  
timer

infrared

240 LAPS

multisession

download  
data

lithium  
3 volts

**D2**



*lithium*  
3 volts

*download*  
data

*240 LAPS*  
multisession

*MINIMOTO*  
KART  
*SCOOTER*

*CELSIUS*  
fahrenheit



*infrared*

*lap*  
timer

**EVO**



**lithium**  
3 volts

**lap**  
timer

**MINIMOTO**  
**KART**  
**SCOOTER**

**240 LAPS**  
multisession

**download**  
data

**CELSIUS**  
fahrenheit

  
water

  
r.p.m.

**infrared**

# ***RTG GPS***



*lap  
timer*

**200 LAPS**  
multisession



*Google  
Earth  
Utility*

*automatic  
finish  
line*

*download  
data*



# ***DRC 2001***



**lithium  
3 volts**

**special  
for  
downhill**

**stopwatch**

# ***FOUR 2001***



# HC 2001



*lithium*  
3 volts

*download*  
data

*240 LAPS*  
multisession

*lap*  
timer

# OC GPS



lap  
timer

GPS

ORIGINAL  
DASH CHRONO

application  
available  
online

automatic  
finish  
line

# OC GPS D



lap  
timer

GPS

special  
for  
DUCATI

application  
available  
online

automatic  
finish  
line

# ***DDK2001***



download  
data

# REV COUNTER RPM SERIES

## DESCRIZIONE

La serie contagiri motore copre tutte le esigenze di monitoraggio dei motori, dal piu' piccolo MICRO RPM fino al completo multifunzione della serie POWER RPM, da 0 fino a 25.000 giri ,con applicazioni aeronautiche per velivoli ultraleggeri e paraglider a motore. Sono in versione autoalimentata con pila interna a 3 volts oppure con alimentazione 12 volts e retroilluminazione, presa segnale da cavo candela e segnale da centralina ECU/EFI gestione delle centraline con scintilla persa, combinati con temperatura liquido refrigerante e tutti con contaore motore per la manutenzione, orologio digitale.

## DESCRIPTION

*The rev rpm counter cover all the application to manage the engine rpm's, from the little called MICRO RPM to all multifunctional POWER RPM, from 0 to 25.000 rpm max, including avio application for ultralight and paraglider. Available with internal 3 v lithium battery and 12 volts with backlight for night use, rpm signal from spark plug lead cable or from ECU/EFI including the twin spark, combined with liquid cooling temp. All version are equipped with hours meter and digital watch.*

Cod.	Dim. mm	Caratteristiche - Features
<b>MRPM 2001</b> <b>MRPM 2001 MINI</b>	69X26	Motori 2 e 4 tempi, da 1 fino a 8 cilindri, inclusi motori con scintilla persa, memorizzazione giri massimi raggiunti e contaore motore, segnale giri motore da cavo candela, pila interna a 3 volts, versione speciale per minimoto (MINI), max 25.000 rpm <i>2 or 4 Strokes engines, from 1 to 8 cilindrs including twin sparks, recall max rpm, and combined with engine hours meter rpm signal from spark plug lead cable, internal battery lithium 3 volts, special version for pocketbike (MINI), max 25.000 rpm</i>
<b>MRPM AVIO</b>	69X26	Motori 2 e 4 tempi, da 1 fino a 8 cilindri, inclusi motori con scintilla persa, memorizzazione giri massimi raggiunti e contaore motore segnale giri motore da cavo candela, pila interna a 3 volts, versione speciale per aerei ultraleggeri <i>2 or 4 Strokes engines, from 1 to 8 cilindrs including twin sparks, recall max rpm, and combined with engine hours meter rpm signal from spark plug lead cable, internal battery lithium 3 volts, special version ultralight planes</i>

Cod.	Dim. mm	Caratteristiche - Features
<b>RPM 2001</b> <b>RPM 2001 MINI</b> <b>RPM AVIO</b>	102X57	<p>Motori 2 e 4 tempi, da 1 fino a 24 cilindri, max 25.000 rpm, segnale giri motore da cavo candela, memorizzazione dei giri massimi raggiunti, contaore motore e orologio digitale disattivabile, versione speciale per minimoto (MINI) pila interna al lithio 3 volts.</p> <p><i>Engines 2 or 4 strokes, from 1 to 24 cilindrs, max 25.000 rpm, rpm signal from spark plug lead cable, recall max rpm, engine hours meter, special version for pocketbike (MINI), internal battery 3 volts</i></p>
<b>RPM 2002</b>	102X57	<p>Motori 2 e 4 tempi, da 1 fino a 24 cilindri, max 25.000 rpm, segnale giri motore da centralina, memorizzazione dei giri massimi raggiunti, contaore motore e orologio digitale disattivabile, pila interna al lithio 3 volts.</p> <p><i>Engines 2 or 4 strokes, from 1 to 24 cilindrs, max 25.000 rpm, rpm signal ECU/EFI, recall max rpm, engine hours meter, internal battery 3 volts</i></p>
<b>RPM 2003</b>	102X57	<p>Motori 2 e 4 tempi, da 1 fino a 24 cilindri, max 25.000 rpm, segnale giri motore da cavo candela, memorizzazione dei giri massimi raggiunti, contaore motore e orologio digitale disattivabile, alimentazione 12 volts con retroilluminazione per uso notturno.</p> <p><i>Engines 2 or 4 strokes, from 1 to 24 cilindrs, max 25.000 rpm, rpm signal from spark plug lead cable, recall max rpm, engine hours meter, power supply 12volts with backlight for night use.</i></p>
<b>RPM 2004</b>	102X57	<p>Motori 2 e 4 tempi, da 1 fino a 24 cilindri, max 25.000 rpm, segnale giri motore da centralina, memorizzazione dei giri massimi raggiunti, contaore motore e orologio digitale disattivabile, alimentazione 12 volts con retroilluminazione per uso notturno.</p> <p><i>Engines 2 or 4 strokes, from 1 to 24 cilindrs, max 25.000 rpm, rpm signal ECU/EFI, recall max rpm, engine hours meter, power supply 12volts with backlight for night use.</i></p>

Cod.	Dim. mm	Caratteristiche - Features
<b>RPM 2005</b>	102X57	<p>Motori 2 e 4 tempi, da 1 fino a 24 cilindri, max 25.000 rpm, segnale giri motore da cavo candela, memorizzazione dei giri massimi raggiunti, contaore motore e orologio digitale disattivabile, termometro temperatura liquido refrigerante, sonda temperatura e raccordo alluminio diametro 18 mm versione speciale per kart e scooter, pila interna al lithio 3 volts.</p> <p><i>Engines 2 or 4 strokes, from 1 to 24 cylinders, max 25.000 rpm, rpm signal from spark plug lead cable, recall max rpm, engine hours meter, termometer for liquid cooling, water probe and aluminium adapter with diameter 18 mm special version for karting and scooter, internal battery 3 volts</i></p>
<b>RPM 2006</b>	102X57	<p>Motori 2 e 4 tempi, da 1 fino a 24 cilindri, max 25.000 rpm, segnale giri motore da cavo candela, memorizzazione dei giri massimi raggiunti, contaore motore e orologio digitale disattivabile, termometro temperatura liquido refrigerante, sonda temperatura e raccordo alluminio diametro 13 mm versione speciale per minimoto, pila interna al lithio 3 volts.</p> <p><i>Engines 2 or 4 strokes, from 1 to 24 cylinders, max 25.000 rpm, rpm signal from spark plug lead cable, recall max rpm, engine hours meter, termometer for liquid cooling, water probe and aluminium adapter with diameter 13 mm special version for pocketbike, internal battery 3 volts</i></p>
<b>RPM 2007</b>	102X57	<p>Motori 2 e 4 tempi, da 1 fino a 24 cilindri, max 25.000 rpm, segnale giri motore da cavo candela, memorizzazione dei giri massimi raggiunti, contaore motore e orologio digitale disattivabile, termometro temperatura liquido refrigerante, sonda temperatura e raccordo alluminio diametro 26 mm versione speciale per moto e auto, pila interna al lithio 3 volts.</p> <p><i>Engines 2 or 4 strokes, from 1 to 24 cylinders, max 25.000 rpm, rpm signal from spark plug lead cable, recall max rpm, engine hours meter, termometer for liquid cooling, water probe and aluminium adapter with diameter 26 mm special version for motorcycles and cars, internal battery 3 volts</i></p>

<p><b>RPM 2008</b></p>	<p>102X57</p>	<p>Motori 2 e 4 tempi, da 1 fino a 24 cilindri, max 25.000 rpm, segnale giri motore da centralina, memorizzazione dei giri massimi raggiunti, contaore motore e orologio digitale disattivabile,termometro temperatura liquido refrigerante, sonda temperatura e raccordo alluminio diametro 26 mm versione speciale per moto e auto, pila interna al lithio 3 volts.</p> <p><i>Engines 2 or 4 strokes, from 1 to 24 cilindrs, max 25.000 rpm, rpm signal from ECU/EFI, recall max rpm, engine hours meter, termometer for liquid cooling, water probe and aluminium adapter with diameter 26 mm special version for motorcycles and cars, internal battery 3 volts</i></p>
<p><b>RPM 2009</b></p>	<p>102X57</p>	<p>Motori 2 e 4 tempi, da 1 fino a 24 cilindri, max 25.000 rpm, segnale giri motore da centralina, memorizzazione dei giri massimi raggiunti, contaore motore e orologio digitale disattivabile,termometro temperatura liquido refrigerante, sonda temperatura e raccordo alluminio diametro 26 mm versione speciale per moto e auto, alimentazione 12 volts con retroilluminazione</p> <p><i>Engines 2 or 4 strokes, from 1 to 24 cilindrs, max 25.000 rpm, rpm signal from ECU/EFI, recall max rpm, engine hours meter, termometer for liquid cooling, water probe and aluminium adapter with diameter 26 mm special version for motorcycles and cars, 12 volts power supply with backlight</i></p>
<p><b>RPM 2010</b></p>	<p>102X57</p>	<p>Motori 2 e 4 tempi, da 1 fino a 24 cilindri, max 25.000 rpm, segnale giri motore da cavo candela, memorizzazione dei giri massimi raggiunti, contaore motore e orologio digitale disattivabile,termometro temperatura liquido refrigerante, sonda temperatura e raccordo alluminio diametro 26 mm versione speciale per moto e auto, alimentazione 12 volts con retroilluminazione</p> <p><i>Engines 2 or 4 strokes, from 1 to 24 cilindrs, max 25.000 rpm, rpm signal from spark plug cable, recall max rpm, engine hours meter, termometer for liquid cooling, water probe and aluminium adapter with diameter 26 mm special version for motorcycles and cars, 12 volts power supply with backlight</i></p>

# ***MRPM 2001***



# ***RPM 2001 > 2010 / AVIO***



**MINIMOTO  
KART  
SCOOTER**

**special  
for  
AVIO**

**engine  
hours  
meter**



# MEASURING SYSTEM SERIES

## DESCRIZIONE

Questa serie comprende termometro liquido raffreddamento motore con pila interna oppure 12 volts, contaore funzionamento resettabile autoalimentato prestazioni da 0 a 400 volts e tutti i kits temperatura disponibili per tutti i prodotti predisposti per il monitoraggio della temperatura.

## DESCRIPTION

*This series including a thermometer for liquid cooling temperature available in 3 volts and 12 volts and hours meter resettable with high performance.*

Cod.	Dim. mm	Caratteristiche - Features
<b>MTH 2001 C</b>	62X26	Termometro digitale liquido raffreddamento, disponibili in °C oppure °F - Range 30°>120° - necessita kit temperatura per il montaggio, batteria interna al lithio 3 v <i>Digital thermometer for liquid cooling, available in °C or °F - Range 30°&gt;120° - need the temp kit for fitting, internal battery lithium 2 volts.</i>
<b>MHRS 2001 MHRS AVIO</b>	62X26	Contaore di funzionamento per motori a scoppio ed elettrici, resettabile con pila interna al lithio 3 volts, range da 0>999.000 ore di funzionamento, collegamento da 1 fino a 400 volts con applicazioni motoristiche e industriali. Hours meter for all type of engine including electric, resettable with internal battery lithium 23 volts, range from 0>999.000, work from 1 to 400 volts, with automotive application and industry.

<i>Cod.</i>	<i>Dim. mm</i>	<i>Caratteristiche - Features</i>
<b>TT TEMP</b>	60X43	Doppio termometro digitale aria e liquido raffreddamento retroilluminato con plasma bianco. tasti touchscreen, possibilita' di scelta per la visualizzazione della temperatura di riferimento piu' grande. Alimentazione a 12 volts- °C oppure °F, necessita kit temperatura per il montaggio. Twin digital thermometer for air and engine liquid cooling, with backlight in plasma white. touchscreen, is possible select the main temp to display- Power supply 12 volts, in °C or °F, need the temp kit for fitting.
<b>KT 0</b>	NA	Sonda temperatura <i>water probe</i>
<b>KT 13</b>	13 mm	Adattatore alluminio portasonda per temperatura diametro 13 mm <i>Aluminium adapter for water probe diameter 13 mm</i>
<b>KT 18</b>	18 mm	Adattatore alluminio portasonda per temperatura diametro 18 mm <i>Aluminium adapter for water probe diameter 18 mm</i>
<b>KT 26</b>	26 mm	Adattatore alluminio portasonda per temperatura diametro 26 mm <i>Aluminium adapter for water probe diameter 26 mm</i>

# ***MHRS 2001 / AVIO***



**universal**

**RANGE**  
3 > 400  
**VOLTS**

**resettable**

**special**  
for  
**AVIO**

**lithium**  
3 volts

***MTH 2001***



universal



water

CELSIUS

fahrenheit

lithium  
3 volts

**TT TEMP**



universal



air



water

CELSIUS

fahrenheit



Touch

***KTO***



***KT 13***



***KT 18***



***KT 26***



# PARTS

image	cod	descrizione - Legend
	P001	Cavo segnale contagiri completo di clip compatibile per tutti gli strumenti con presa segnale da cavo candela <i>Spark plug lead cable with clip, available for all devices with rpm signal from spark plug</i>
	P002	Sensore temperatura liquido raffreddamento per modelli fino al 2/2014 <i>Water sensor probe for all models &gt; february 2014</i>
	P003	Raccordo alluminio portasensore temperatura con diametro 18 mm - specifico per kart e scooter <i>Water probe aluminium adapter with 18 mm diameter - for karting and scooter application</i>
	P004	Raccordo alluminio portasensore temperatura con diametro 13 mm - specifico per minimoto <i>Water probe aluminium adapter with 13 mm diameter - for pocketbike application</i>
	P005	Raccordo alluminio portasensore temperatura con diametro 26 mm - specifico per maxiscooter e moto <i>Water probe aluminium adapter with 26 mm diameter - for motorcycles application</i>

image	cod	descrizione - Legend
	P007	Pila al lithium 3 volts CR 2432 <i>Lithium Battery 3 volts CR 2032</i>
	P008	Trasmittitore infrarosso 100 canali per modelli Racing Time e D2 completo di treppiedi <i>Infrared beacon 100 channels for Racing Time and D2 application, including the tripod</i>
	P010	Supporto treppiedi in plastica per trasmettitore infrarosso <i>Plastic tripod for infrared beacons</i>
	P013	Sensore velocita' completo di connettore per tutti gli strumenti Speedometer <i>Speed sensor complete, including connector available for all Speedometer series</i>
	P023	Frontalino adesivo strumenti, specificare modello <i>Front label, specify the code model</i>

image	cod	descrizione - Legend
	P035	<p>Trasmettitore infrarosso monocanale solo per versione Microtime, completo di treppiede in plastica  <i>Infrared beacon not coded for microtime application, including plastic tripod</i></p>
	P042	<p>Protezione serbatoio olio freni universale in cotone con ricamo Gpt  <i>Oil brake tank protector universal size with Gpt logo</i></p>
	P044	<p>Contenitore strumento in Abs, specificare codice e modello  <i>Outer plastic abs box, specify the code/model</i></p>
	P070	<p>Antenna Gps completa di modulo 10 Hz per speedometer  <i>Gps Antenna and gps module 10Hz for speedometer application</i></p>



## **CONDIZIONI DI VENDITA**

L'acquirente accetta le sottoindicate condizioni d'acquisto. Per eventuali controversie è competente il Foro di Monza.

Caratteristiche dei prodotti. Le caratteristiche e i dati tecnici relativi ai prodotti presenti in qs catalogo non sono impegnativi e possono essere modificati senza nessun preavviso.

Resi e termini di consegna : la GPT non e' responsabile per ritardi nelle consegne rispetto a quanto stabilito, e non riconoscerà in alcun modo eventuali danni conseguenti. Eventuali resi saranno accettati solo se autorizzati da GPT, accompagnati da regolare bolla di consegna e spediti in porto franco (trasporto a carico del cliente). La GPT addebiterà tutti i costi di eventuali danneggiamenti subiti dalla merce resa o derivanti da parti mancanti. La merce difettosa o guasta, che verrà restituita dopo l'acquisto, verrà riparata nei tempi richiesti e non potrà essere in alcun modo sostituita con altra nuova. Gli ordini che ci pervengono per iscritto, sono considerati da parte nostra automaticamente confermati e saranno inoltrati secondo le normali procedure.

### **Resa e trasporto**

La merce viaggia sempre a rischio del destinatario ed eventuali danni subiti nel trasporto, anche se il trasportatore e' stato scelto da GPT, sono a carico del destinatario, tutti i resi non autorizzati dal nostro ufficio garanzie saranno rifiutati.

### **Condizioni di garanzia**

Sono valide tutte le condizioni riportate a tergo del certificato che accompagna tutti i prodotti.

G.P.T. garantisce i propri prodotti da eventuali difetti per un periodo di 12 Mesi dalla data di vendita. Durante il periodo di garanzia , GPT provvederà a riparare o a sostituire gli apparati risultanti guasti o difettosi senza alcun addebito di costi aggiuntivi. Tutte le parti o componenti sostituiti diverranno di proprietà della GPT. Tutte le riparazioni di apparati GPT verranno effettuate presso i propri laboratori.

Danni dovuti ad incuria, manomissione, uso improprio, impropria o erronea alimentazione elettrica, folgorazione o danneggiamento, dovuto ad eventi naturali o accidentali o a seguito di incidenti, non sono coperti da garanzia. Ogni reso di materiale per riparazione dovrà inderogabilmente essere autorizzato da GPT, la quale provvederà a rilasciare un codice di rientro, tutte le spedizioni in assenza di tale codice saranno respinte. La modalità per ottenere il codice di rientro, e' di chiamare i seguenti nr telefonici : 0362231023 oppure via mail all'indirizzo: tech@gpt.it, tale codice andrà apposto ben visibile sul pacco spedito. Tutto il materiale andrà spedito presso i ns laboratori siti in: VIA CADORE 19 - 20831 SEREGNO (MONZA/BRIANZA) . Le spese di spedizione saranno a carico del mittente, mentre quelle di restituzione, se trattasi di effettiva garanzia, saranno a carico di GPT, ma in assenza di presupposti di garanzia saranno addebitate al cliente. La spedizione del materiale dovrà essere effettuata con l'imballo originale completo di tutti gli accessori. Le condizioni di garanzia GPT non coprono eventuali danni ne' la perdita del prodotto per colpa di trasportatori a seguito di furto o altro. GPT non si assume responsabilità per eventuali disservizi, perdite o costi di gestione aggiuntivi dovuti a guasti o inadeguato impiego dei propri prodotti. Al di fuori della garanzia GPT provvederà alla riparazione dei propri apparati fatturando i relativi costi dietro preventivo comunicato ed accettato dal cliente, se non accettato GPT provvederà alla restituzione del prodotto addebitando le spese di trasporto. PROCEDURA DI RICHIESTA NUMERO PER RESI (RMA) : nel caso di assistenza tecnica su uno dei nostri prodotti La preghiamo di contattare prima di effettuare il reso il nostro ufficio tecnico, il quale senza risoluzione potrà emettere il numero per effettuare il reso autorizzato.

**ATTENZIONE:**

Tutti i prodotti GPT sono progettati e realizzati esclusivamente per l'uso agonistico e in circuito chiuso. Il loro utilizzo sulle strade aperte al pubblico è vietato. Il montaggio dei nostri prodotti deve essere effettuato da officine specializzate e competenti in elettronica. I nostri prodotti sono coperti da 12 mesi di garanzia contro difetti di fabbricazione.

La GPT si riserva di modificare i prodotti ed i prezzi in qualsiasi momento senza preavviso.

Tutti i loghi presenti nel catalogo sono di proprietà delle rispettive case produttrici, ripresi in stampa solo per identificare l'applicazione del prodotto.

**SALES CONDITIONS**

*When placing an order, the buyer accepts following sales terms indicated below.*

*Products Characteristics Products characteristics and Prices are subject to change without notice.*

*Orders returned Items delivery time: Orders must be submitted in written form by fax or e-mail. GPT isn't responsible for delayed deliveries and will not pay for consequent damages. ALL returned goods must be authorized by GPT, sent freight pre-paid, and accompanied by regular invoice. All terms are present in warranty certificate in attachment on user guide.*

*Damages suffered by goods during transport even if carrier is chosen by GPT, are always at the receiver's charge.*

**ATTENTION:**

*All GPT parts are intended for exclusive racing use on closed tracks. Their use on public highways and roads may be forbidden.*

*Only specialized workshops can fix our products GPT reserves the right to modify products and prices without notice.*

*All GPT products are covered with full 12 months warranty*

**GPT****TECHNOLOGY**



**GPT**

**GPT ENGINEERING s.a.s**

**Via Cadore 19**

**20831 Seregno (Monza/Brianza) Italy**

**Tel 0039 0362 231023 fax 0039 0362 239002**

**info@gpt.it - www.gpt.it**