

**FANTIC**  
RACING



## OFFROAD MY23 PRESENTATION

“Confidential” document for the exclusive use of the  
Internal Commercial Network.

# F A C T O R Y F E E L I N G

FACTORYFEELING n'est pas seulement un slogan.  
C'est notre **philosophie**, qui fait tomber les barrières entre la course  
et la moto que vous utilisez **tous les jours**.  
**Aucun compromis** et toutes les **sensations** qu'un pilote des équipes  
officielles gagnantes ressent sur les circuits de toute l'Europe.



F A C T O R Y F E E L I N G

A UNE GAMME COMPLÈTE, TOUJOURS DE PREMIER ORDRE ET GAGNANTE EN COURSE

6DAYS CHAMPIONS AVEC TEAM ITALIA  
ENDURO YOUTH WORLD CHAMPIONS



EUROPEAN CHAMPIONS MX250  
EUROPEAN CHAMPIONS MX125  
WORLD CHAMPIONS MX125 JUNIOR

	MX		ENDURO	
	2stroke	4stroke	2stroke	4stroke
125cc	XX 125		XE 125	
250cc	XX 250	XXF 250		XEF 250
450cc		XXF 450		XEF 450

"Confidential" document for the exclusive use of the Internal Commercial Network.

2-STROKE MY23

4-STROKE MY23

TOUTES MOTOS  
NOUVELLE PARTIE ARRIÈRE  
AVEC CHANGEMENT FACILE  
DU FILTRE À AIR  
NOUVEAU KIT DECO  
NOUVEAUX CARÉNAGES  
ARRIÈRE ET SELLE  
XE125  
NOUVEAU MOTEUR

TOUTES MOTOS  
NOUVEAU KIT DECO

XXF450  
AUTOMNE 22



# MOTOCROSS LINEUP 23

# MOTOCROSS LINEUP 23

125cc  
2-stroke

MAJOR  
UPDATES

XX 125

250cc

MAJOR  
UPDATES

XX 250  
2-stroke

NEW  
GRAPHICS

XXF 250  
4-stroke

450cc  
4-stroke

XXF 450  
AUTOMNE 22



XX 125

XX 250

## NOUVELLE SELLE ET NOUVEAUX CARÉNAGES

- Selle Max Grip avec coussinets antidérapants
- Nouveaux carénages arrière avec une liberté de mouvement maximale
- Couvercle du boîtier de filtre latéral gauche

8lts RESERVOIR

XX250 adops

250  
seulement

ECHAPPEMENT HGS

## NOUVEAU ARRIERE

- Boîtier de filtre à air conçu, testé et optimisé pour les performances à haut régime
- accès latéral pour un changement de filtre en 15 secondes chrono

## NOUVEAU KIT DECO

- RACING RED comme couleur principale
- Hommage aux 4 circuits italiens du Championnat du Monde MX sur les panneaux latéraux avant et arrière

**XX 125****MY23****FACTORY  
FEELING****XX 250**

## ECHAPPEMENT RACING



- Conçu spécifiquement pour une utilisation en **MX à haut régime**
- Expansion chromée et échappement en aluminium extrudé
- **Conformité aux normes de niveau sonore de la FIM**

## ECU & CARTOGRAPHIE MOTEUR



- CDI développé par **Fantic Racing**
- **Double carte** avec interrupteurs au guidon pour affronter tous les terrains

## CADRE



- **Cadre en aluminium hypertechnologique** avec berceau semi-double : seulement 8 kg
- **Suspension KYB** : Fourche de 48 mm avec cartouche fermée ultra-réglable





# XX125

## 125cc – 2-Stroke

**Carburetor:** Keihin ø38

**Trasmission:** 5-speed

**Frame type:** Aluminum semi double cradle

**Tyres:** Pirelli 80/100x21 - 110/90x19

**Brakes:** Hydraulic disc ø270mm  
Hydraulic disc ø245mm

**Front suspension:** KYB ø48 mm,  
fully adjustable, wheel travel 300 mm

**Rear suspension:** KYB, fully adjustable,  
wheel travel 315 mm

**Wet weight\*:** 90 kg

**Fuel tank capacity:** 8.0 l

**Engine oil quantity:** 0.8 l

**POCKET ROCKET** ×××

××× THE BREATHTAKING 2-STROKE SOUND FOR  
SO EXTRAORDINARY FUN +  
TOP-LEVEL PERFORMANCE

# XX250

## 250cc – 2-Stroke

**Carburetor:** Keihin ø38

**Trasmission:** 5-speed

**Frame type:** Aluminum semi double cradle

**Tyres:** Pirelli 80/100x21 - 110/90x19

**Brakes:** Hydraulic disc ø270mm

Hydraulic disc ø245mm

**Front suspension:** KYB ø48 mm,  
fully adjustable, wheel travel 300 mm

**Rear suspension:** KYB, fully adjustable,  
wheel travel 315 mm

**Wet weight\*:** 98 kg

**Fuel tank capacity:** 8.0 l

**Engine oil quantity:** 0.8 l



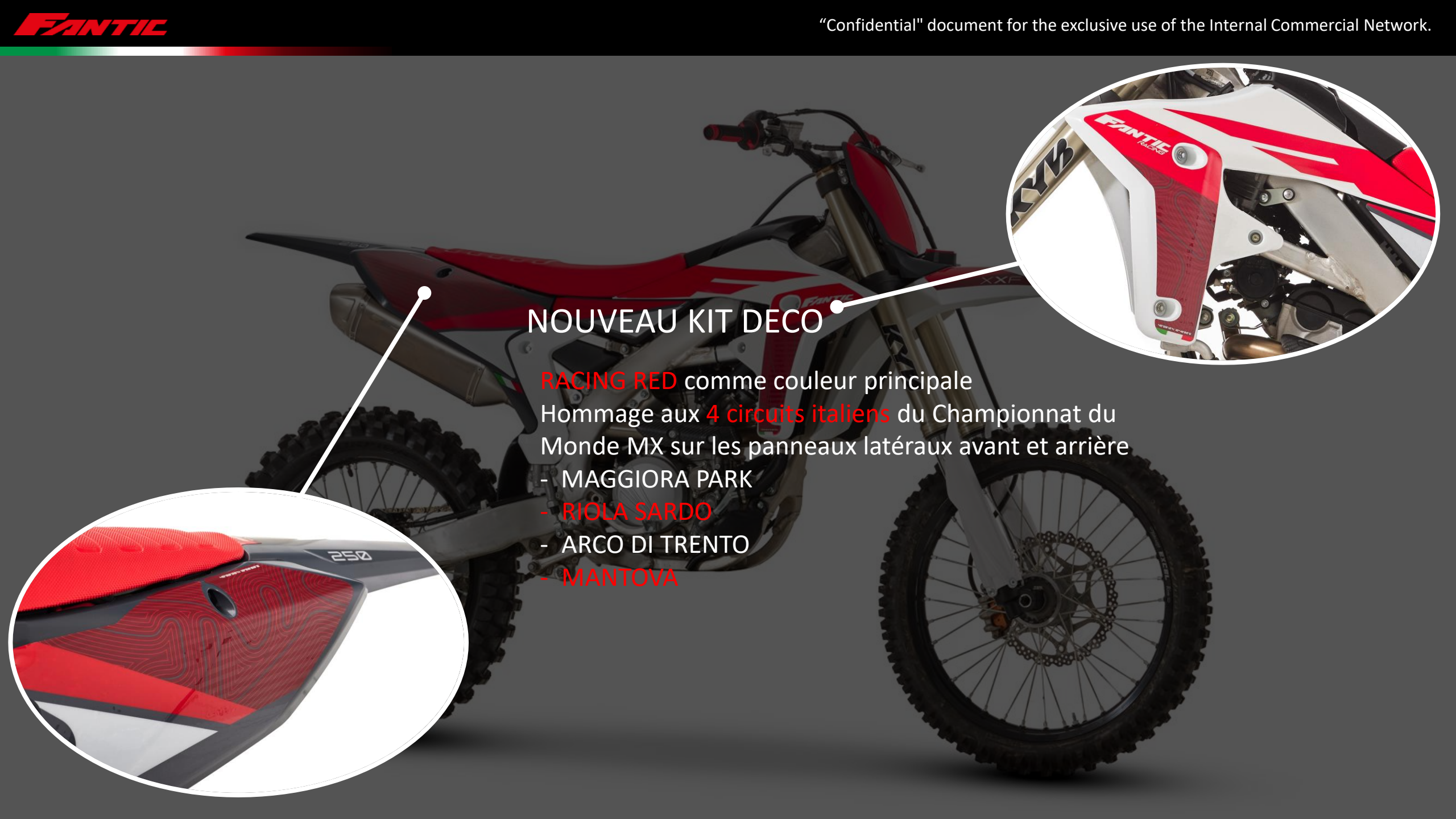
I'M THE CHAMPION XXX

XXX EUROPEAN AND ITALIAN CHAMPION

XXF 250



XXF 450



## NOUVEAU KIT DECO

**RACING RED** comme couleur principale  
Hommage aux **4 circuits italiens** du Championnat du Monde MX sur les panneaux latéraux avant et arrière

- MAGGIORA PARK
- **RIOLA SARDO**
- ARCO DI TRENTO
- **MANTOVA**

## ECHAPPEMENT ARROW



- Silencieux en titane
- Protection de l'échappement en fibre de carbone
- Conformité aux normes de niveau sonore de la FIM

XXF 250

MY23

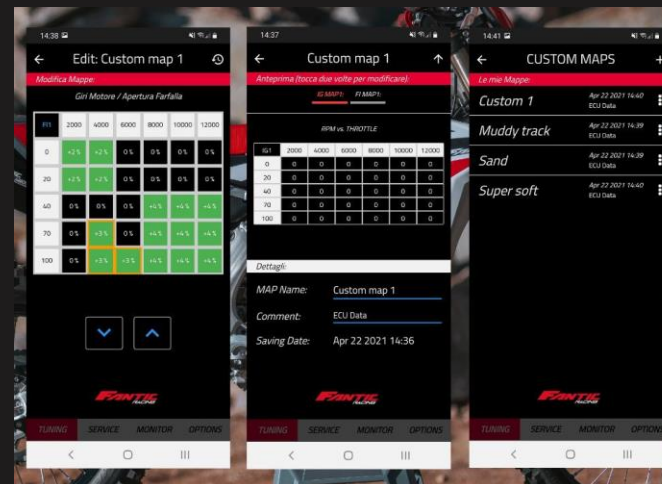
FACTORY  
FEELING

XXF 450

## FANTIC e-PACKAGE



- Lancement + Contrôle de traction
- Écran LC-GPA pour mieux gérer les départs et visualiser les niveaux de TC



- RX1Pro Athena-GET ECU développé par Fantic Racing Race ECU sur une moto de production
- Cartes moteur personnalisables en un clic sur l'application WiGet.

# WiGET!

Changez votre moto en un clic !

Vous aurez toujours la **configuration idéale** pour tout type de terrain et toute condition environnementale.

Vous pourrez découvrir les réglages développés par Fantic Racing ou **créer la cartographie idéale** pour votre style de conduite et vos besoins.

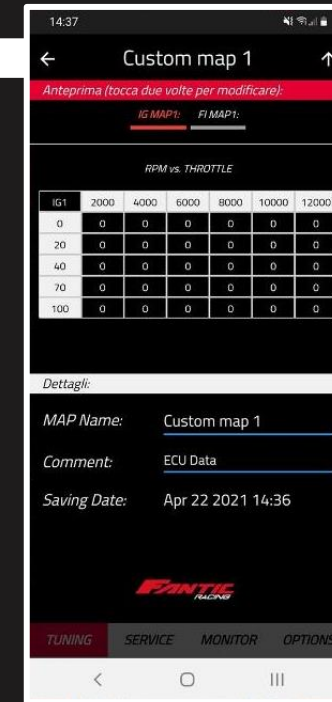
## Cartes moteur 100% personnalisables :



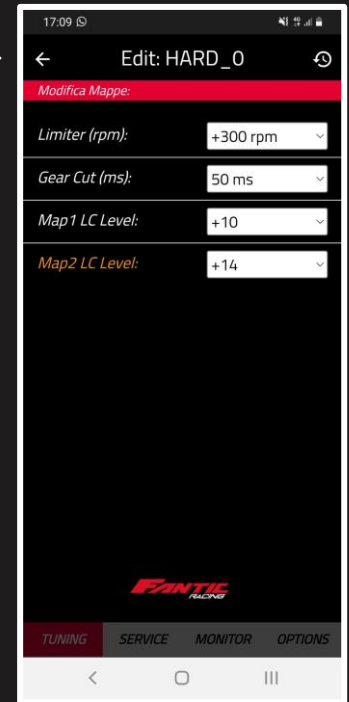
Air/fuel mix



Ignition timing



Rpm limiter & E-package



Téléchargement direct grâce au **module WiFi**





## MOTOCROSS - XXF

### 250cc – 4-Stroke

**Induction:** Fuel Injection

**Transmission:** 5-speed

**Frame type:** Aluminum perimeter frame

**Tyres:** Pirelli 80/100x21 - 110/90x19

**Brakes:** Hydraulic disc  $\varnothing$ 270mm  
Hydraulic disc  $\varnothing$ 240mm

**Front suspension:** KYB  $\varnothing$ 48 mm,  
fully adjustable, wheel travel 310 mm

**Rear suspension:** KYB, fully adjustable,  
wheel travel 317 mm

**Wet weight\*:** 102 kg

**Fuel tank capacity:** 6.2 l

**Engine oil quantity:** 0.95 l

# QUEEN OF DIRT BIKE

XXX

## TRACKS

XXX THE NEXT-GEN MXGP RIDER ACADEMY

XXF 450

AUTUMN  
LE NOUVEAU AMIRAL FANTIC RÉVÉLÉ





# ENDURO RACING LINEUP 23

# ENDURO RACING LINEUP 23

125cc  
2-stroke

XE 125

MAJOR  
UPDATES

250cc  
4-stroke

XEF 250

NOUVEAU  
KIT DECO

450cc  
4-stroke

XEF 450

NOUVEAU  
KIT DECO

# XE 125



## NOUVEAU ARRIERE

- Nouveau boîtier de filtre à air pour des performances optimisées à toutes les vitesses
- Accès latéral au filtre à air en 15 secondes seulement
- Nouvelle selle et nouveaux panneaux latéraux pour une adhérence maximale et sans accroc.
- 10% plus légère



## NOUVEAU KIT DECO

- RACING RED comme couleur principale

## NOUVEAU MOTEUR

- Dérivé de la moto championne du monde junior
- Nouvelle conception du cylindre, du piston et de la bielle + nouveau carburateur Keihin PowerJet 38mm
- 2 cartographies moteur en standard



## RACING READY

- Sabot moteur en standard de ACERBIS
- 5mm d'épaisseur



MY22

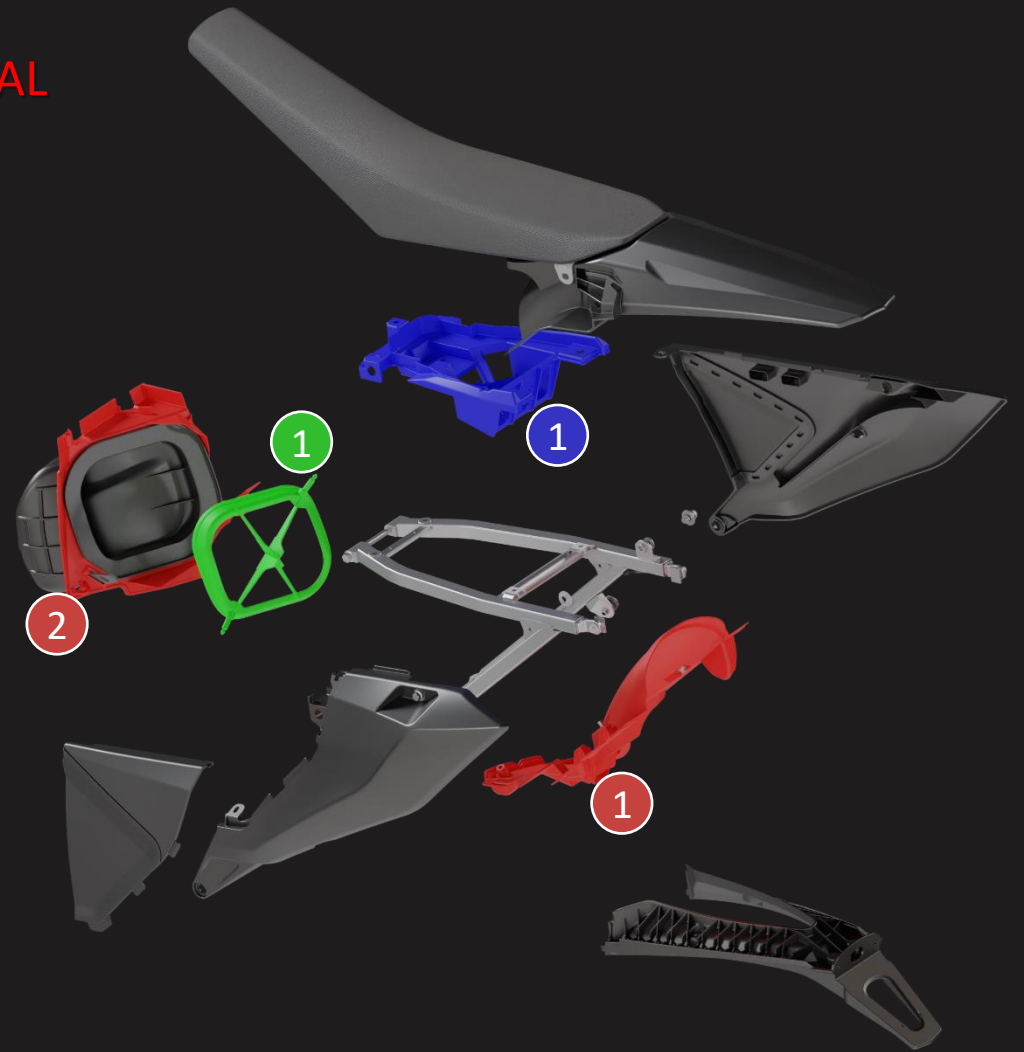
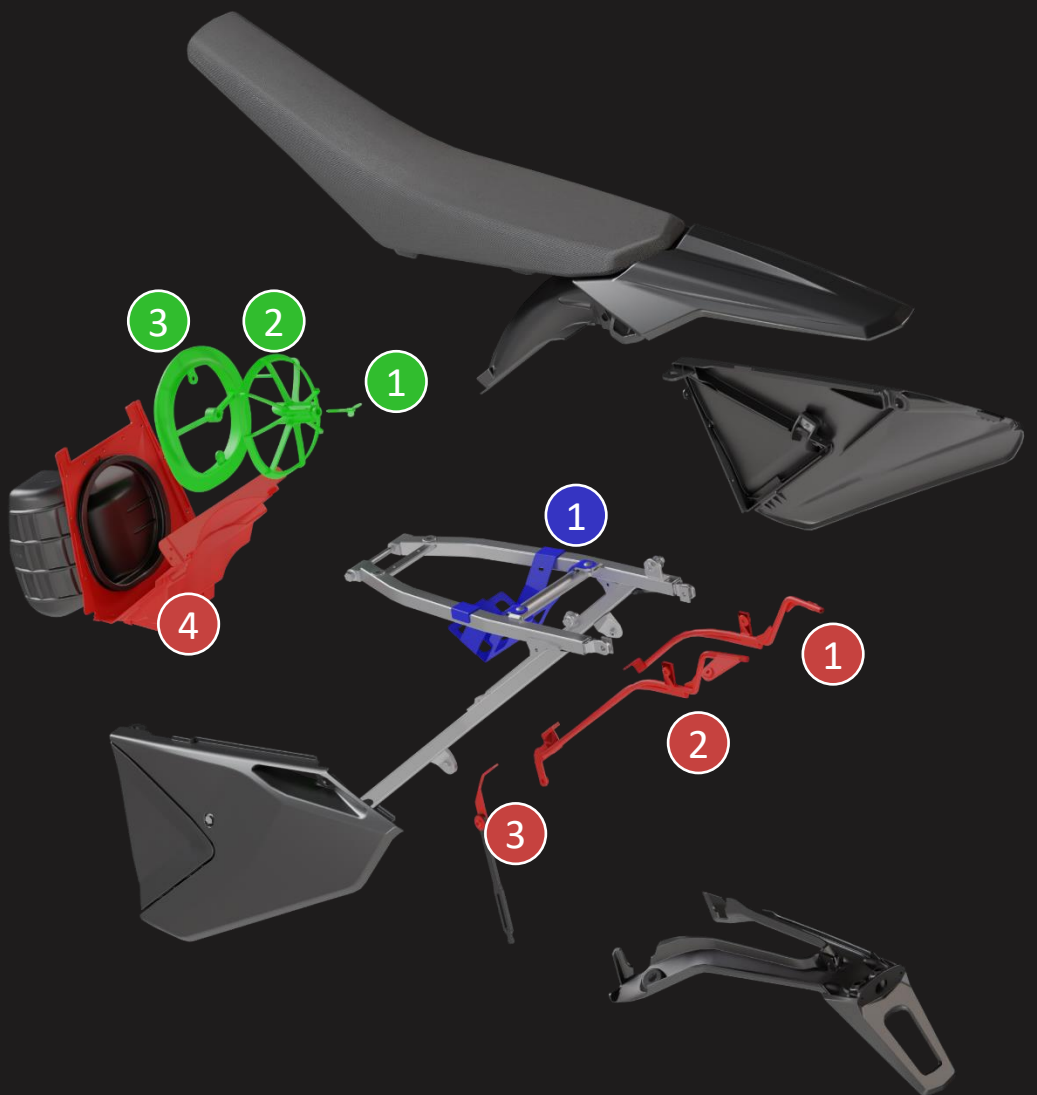
MY23



LEGERETE: -10%



SMART:  
-50% OF TOTAL  
PIECES



# FACTORY FEELING

XE 125

MY23

## CADRE ALU



- Technologique, léger mais **extrêmement rigide**
- **Aluminium** + 2T : une combinaison unique sur le marché pour une agilité et une maniabilité exceptionnelles.

## ECHAPPEMENT ARROW



- Matériaux **de première qualité** pour des performances très élevées et un aspect agréable à l'œil.
- Expansion chromée en acier inoxydable
- **silencieux en aluminium**

## KYB SUSPENSIONS



- **Partenaire leader du marché**
- Fourche ø48mm avec cartouche fermée ultra-réglable
- **300 mm de débattement**



# XE125

## 125cc – 2-Stroke

- Carburetor:** Mikuni ø38
- Trasmission:** 6-speed
- Homologation:** Euro5
- Frame type:** Aluminum semi double cradle
- Tyres:** Metzeler 90/90x21 - 120/90x18
- Brakes:** Hydraulic disc ø270mm  
Hydraulic disc ø245mm
- Front suspension:** KYB ø48 mm,  
fully adjustable, wheel travel 300 mm
- Rear suspension:** KYB, fully adjustable,  
wheel travel 315 mm
- Wet weight\*:** 94 kg
- Fuel tank capacity:** 9.0 l

ENDURO IN THE  
PUREST FORM



XXX ENDURO YOUTH WORLD CHAMPION



XEF 250

XEF 450





## NOUVEAU KIT DECO

- RACING RED comme couleur dominante
- La "forme en F" de Fantic a été conçue sur toute la moto pour une silhouette plus élégante.

## ECHAPPEMENT ARROW

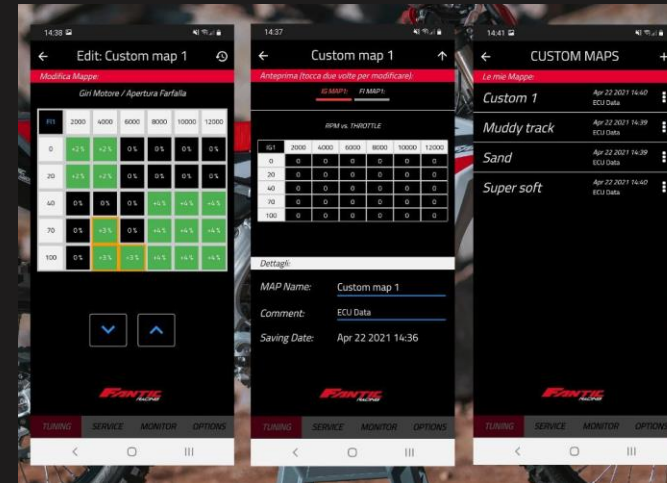


- Silencieux en **aluminium**
- Protection de l'échappement en **fibre de carbone**
- Conformité aux normes de niveau sonore de la FIM

## FANTIC e-PACKAGE



- **Athena-GET CDI** développé par le département Fantic Racing
- **CDI de course sur une moto de série**



- **Cartes moteur personnalisables** en un clic sur l'APP WidGet

XEF 250

MY23

FACTORY  
FEELING

XEF 450

# WiGET!

Change your bike **with one click!**

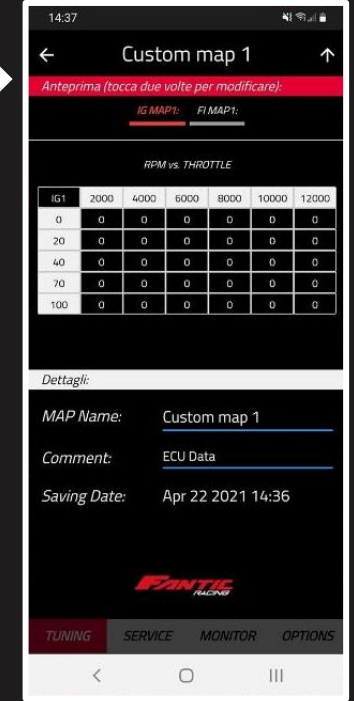
you will always have the ideal setup for **any type of terrain** and **any environmental condition.**

You will be able to discover the settings developed by Fantic Racing or create **the ideal mapping for your driving style and your needs.**

## 100% customizable engine maps:

### Air/fuel mix

### Ignition timing



Direct Upload than  
to **WiFi module**





# XEF250

## 250cc – 4-Stroke

**Induction:** Fuel Injection

**Trasmission:** 6-speed

**Homologation:** Euro5

**Frame type:** Aluminum perimeter frame

**Tyres:** Metzeler 90/90x21 - 140/90x18

**Brakes:** Hydraulic disc ø270mm  
Hydraulic disc ø245mm

**Front suspension:** KYB ø48 mm,  
fully adjustable, wheel travel 310 mm

**Rear suspension:** KYB, fully adjustable,  
wheel travel 317 mm

**Wet weight\*:** 106 kg

**Fuel tank capacity:** 7.9 l

SMART MOVE ×××

××× SO SMART THAT SUIT YOU WITH A TOUCH,  
SO PERFORMING THAT IT WON THE SIX DAYS  
2021

# XEF450

## 450cc – 4-Stroke

**Induction:** Fuel Injection

**Trasmission:** 5-speed

**Homologation:** Euro5

**Frame type:** Aluminum perimeter frame

**Tyres:** Metzeler 90/90x21 - 140/90x18

**Brakes:** Hydraulic disc ø270mm  
Hydraulic disc ø245mm

**Front suspension:** KYB ø48 mm,  
fully adjustable, wheel travel 310 mm

**Rear suspension:** KYB, fully adjustable,  
wheel travel 317 mm

**Wet weight\*:** 113 kg

**Fuel tank capacity:** 7.9 l



# ENDURO

# MASTERCLASS

XXX

XXX THE QUEEN OF ENDURO, THE LIMIT OF BALANCE  
BETWEEN EXUBERANCE AND CONTROL

× × ×

MERCI

× × ×

