

# AVANTAGES Gazole *Force Plus*



## TESTS REALISES PAR L'UTAC

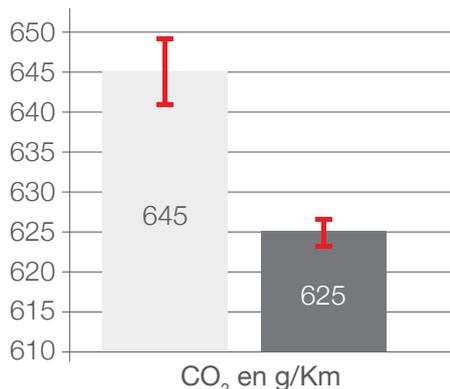
- Véhicule d'essai : SCANIA R440, Euro 5, 400 000 km
- Caractérisations des 6 injecteurs par la société EFS
- 6 mesures sur cycles 60NERV sur gazole standard
- Roulage de 15 000 km sur piste à 90km/h sur Gazole Force Plus
- 6 mesures sur cycles 60NERV sur Gazole Force Plus

## 1 BAISSÉ DE LA CONSOMMATION DE CARBURANT ET DE LA PRODUCTION DE CO<sub>2</sub>

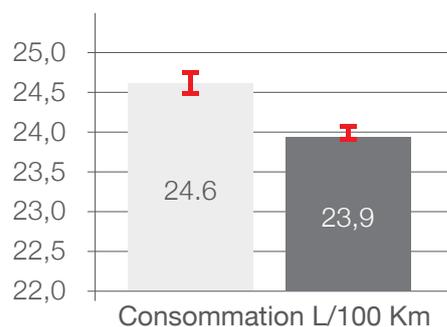
Diminution de la consommation de carburant de 3.1 %\*

\* test réalisé par L'UTAC

Essais	CO <sub>2</sub> g/Km				Consommation L/100 Km			
	Config.1	Config.2	Comparatif configurations 1 et 2		Config.1	Config.2	Comparatif configurations 1 et 2	
	0 Km	15 000 Km	Écart (%)	Égalité des moyennes	0 Km	15 000 Km	Écart (%)	Égalité des moyennes
1	649	624	-3,1%	non égalité des moyennes	24,8	23,8	-3,1%	non égalité des moyennes
2	649	626			24,8	23,9		
3	639	626			24,4	23,9		
4	640	625			24,4	23,9		
5	644	622			24,6	23,7		
6	650	628			24,8	24,0		
<b>Moyenne</b>	645	625		24,6	23,9			
<b>IC</b>	4	2		0,2	0,1			
<b>Écart type</b>	5	2		0,2	0,1			



■ 0 Km ■ 15 000 Km



# AVANTAGES

## Gazole

*Force Plus*

### 2 PROTECTION DES SYSTÈMES D'INJECTION DES ENGINES

#### COMMENT ?

Grâce aux propriétés détergentes de notre additif qui permet d'éliminer et éviter la création de dépôts externe et interne sur les injecteurs.

#### CE QUE PERMET L'ÉLIMINATION DES DÉPÔTS EXTERNES

- Améliorer l'injection de carburant dans le moteur conduisant à un meilleur fonctionnement du moteur
- Diminuer la consommation de carburant par optimisation de la qualité du spray

#### CE QUE PERMET L'ÉLIMINATION DES DÉPÔTS INTERNES

- Éviter le grippage des injecteurs
- Diminuer la consommation de carburant par optimisation du fonctionnement des parties internes des injecteurs



### 5 PROTECTION CONTRE LA CORROSION

#### COMMENT ?

Grâce aux propriétés anticorrosion pour combattre les dégradations des pièces et surfaces métalliques et limiter la formation de rouille.

### 3 ÉVITE LE COLMATAGE DES FILTRES

#### COMMENT ?

Grâce aux propriétés antioxydantes\* (haute température) et dispersantes\*\* de notre additif

L'additif incorporé dans le GAZOLE FORCE PLUS permet de limiter l'encrassement des filtres à gazole.

\*Antioxydant : préventif – prévient la génération de dépôts d'oxydation

\*\*Dispersant : curatif – évite que les dépôts s'agglomèrent

### 4 PROTECTION ANTI-MOUSSE

#### COMMENT ?

Grâce aux propriétés anti-mousse qui permettent une protection optimale contre la formation de mousse



L'énergie est notre avenir, économisons la !