

INFO TECHNIQUE #025

POSITIONNEMENT DE LA SONDE LAMBDA

Chères équipes Fun Cup,

Suite à l'observation récurrente de problèmes liés à la sonde lambda au fil des années, il apparaît que sa position actuelle mérite d'être revue.

Il est fortement recommandé de déplacer la sonde afin de la positionner quasi verticalement. Cette orientation permettrait de limiter l'accumulation de dépôts et de condensation, contribuant ainsi à un fonctionnement plus fiable.

Toutes les nouvelles productions ont déjà été modifiées en conséquence.

Pour faciliter cette modification sur les modèles existants, nous mettrons à disposition une douille inox M18 x 1,5 à souder ainsi qu'un bouchon en inox. Pour toute commande de ces pièces, merci de nous contacter par mail afin de prévoir le stock nécessaire rapidement.

Nous vous remercions pour votre attention à ce point technique et restons à disposition pour toute précision complémentaire.

LAMBDA SENSOR POSITIONING

Dear Fun Cup Teams,

Following recurrent issues observed with the lambda sensor over the years, it appears that its current position should be reviewed.

It is strongly recommended to relocate the sensor so that it is positioned almost vertically. This orientation will help reduce the accumulation of deposits and condensation, ensuring more reliable operation.

All new productions have already been modified accordingly.

To facilitate this modification on existing models, we will provide a stainless steel M18 x 1.5 sleeve to be welded and a stainless steel plug. For any orders of these parts, please contact us by email so that we can ensure sufficient stock is available quickly.

Thank you for your attention to this technical matter. We remain available for any further information.

Sportivement,

Best regards,

Gw,





La photo illustre le risque lié au positionnement horizontal de la sonde lambda. On observe que cette orientation favorise clairement l'accumulation de dépôts et la contamination, ce qui peut nuire au bon fonctionnement du capteur.

The photo shows the risk associated with a horizontal lambda sensor position. This orientation clearly promotes the accumulation of deposits and contamination, which can negatively affect the sensor's proper functioning.

