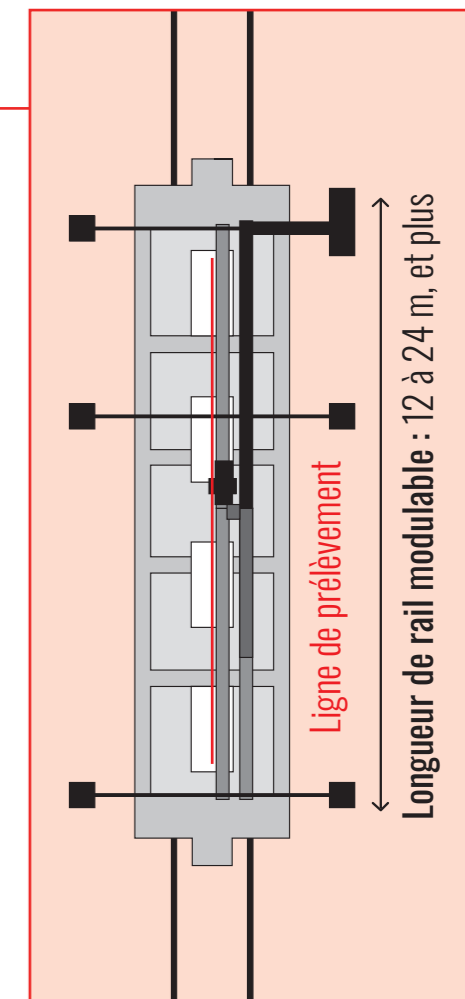


CAMELEON

LE CAMELEON S'ADAPTE À TOUT TYPE DE VÉHICULE !

Le Cameleon a été conçu pour pouvoir répondre au besoin spécifique d'échantillonnage des citernes & wagons, mais pouvant également convenir à tout autre type de véhicule. La tête de prélèvement est montée sur rail, translatant sur sa structure et les prélèvements s'effectuent dans l'axe du véhicule. Les moteurs sont assistés par des variateurs de fréquence, rendant possible la détection du fond de benne et permettant d'avoir un couple accru ainsi qu'une force de pénétration réglable.









LA TÊTE DE PRÉLÈVEMENT EST MONTÉE SUR UN RAIL, TRANSLATANT SUR SA STRUCTURE.

Les moteurs sont assistés par des variateurs de fréquence, rendant possible la détection du fond de benne et permettant d'avoir un couple accru ainsi qu'une force de pénétration réglable. Son principe de mouvement vertical de la pointe procure au Cameleon une grande force de pénétration, permettant des prélèvements jusqu'à 4 mètres de profondeur, même dans des produits à forte densité ou pulvérulents. Son déplacement sur rail lui permet de sonder sur de grandes longueurs avec précision. Pour une représentativité optimale, le préleveur est fourni avec une pointe bitube, permettant d'échantillonner par carottage. L'échantillon est transporté de la pointe jusqu'à la réception située au laboratoire dans des tuyaux alimentaires et antistatiques. La turbine d'aspiration et l'armoire électrique sont quant à elles fixées sur le mât.

Le rail du Cameleon étant totalement modulable, TPLG propose plusieurs déclinaisons de 12 à 24 m (et au-delà) en fonction de vos besoins.

Motoréducteur de translation	1,5 kW
Motoréducteur de montée/descente	1,85 kW
Semelle du préleveur	400 x 400 mm
Garantie mécanique et électrique	1 an
Alimentation électrique	400 VAC + N + E 50 Hz
Puissance de turbine	1,9 kW à 7,5 kW

-  Positionnement précis de la tête de prélèvement
-  Force de pénétration optimale grâce au prélèvement vertical
-  Longueur de rail modulable
-  Turbines d'aspiration de 1,9kW à 7,5kW en fonction de la distance de prélèvement
-  Commande par pupitre tactile de dernière génération
-  Réception cyclonique entièrement étanche avec système de filtration intégré