

PHAETON 4000

LE PHAETON A TOUT POUR BRILLER !

Conçu pour pouvoir couvrir une zone d'échantillonnage optimale tout en proposant un prélèvement vertical, ce tout nouveau préleveur allie polyvalence, performance et fiabilité.



Positionnement précis de la tête de prélèvement



Force de pénétration optimale grâce au prélèvement vertical



Longueur de rail modulable



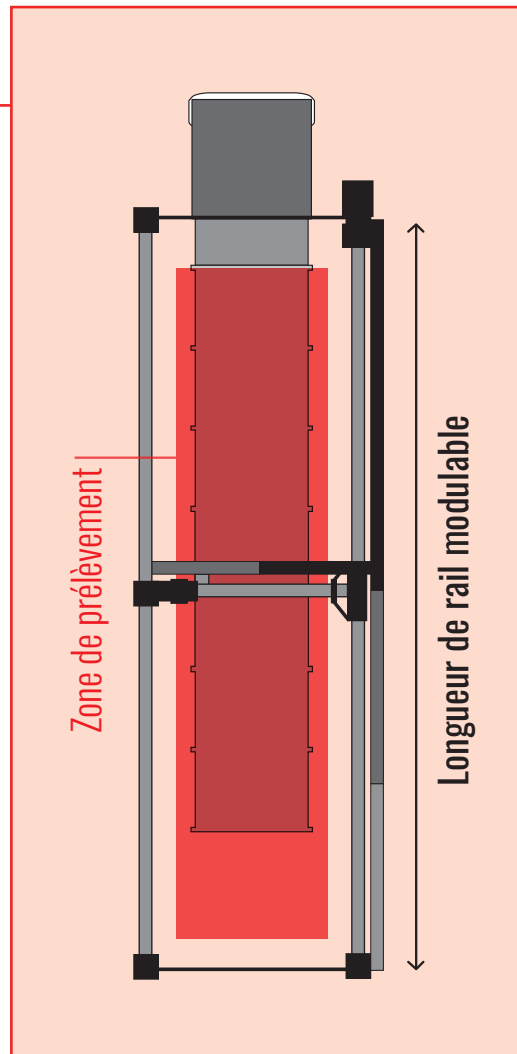
Turbines d'aspiration de 1,9kW à 7,5kW en fonction de la distance de prélèvement



Commande par pupitre tactile de dernière génération



Réception cyclonique entièrement étanche avec système de filtration intégré



IL EST CAPABLE DE PRÉLEVER TOUS TYPES DE VÉHICULES.

Le Phaeton translate sur deux axes et permet un positionnement rapide et précis. La tête du préleveur est équipée d'un motoréducteur de montée/descente 1,85 kW, ce qui lui permet de pénétrer dans tous types de produits sans aucune difficulté. Les moteurs sont tous assistés par un variateur de fréquence (couple accru, réglage de la force de pénétration & détection de fond de benne). 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 Phaeton étant un préleveur totalement modulable, TPLG propose plusieurs déclinaisons en fonction des besoins du client.

Motoréducteur de translation	1,5 kW
Motoréducteur de montée/descente	1,85 kW
Semelle du préleveur	400 x 400 mm
Garantie mécanique et électrique	2 ans
Alimentation électrique	400 VAC + N + E 50 Hz
Puissance de turbine	1,9 kW à 7,5 kW