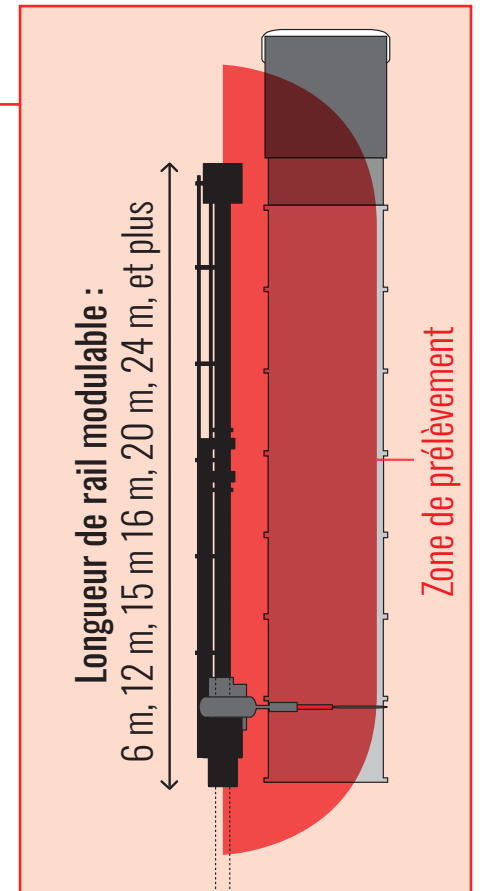


AVEC LE COBRA, TOUT ROULE COMME SUR DES RAILS !

Conçu afin de pouvoir répondre aux contraintes imposées par la norme ISO 24333, le Cobra permet de couvrir l'intégralité de la surface de la benne d'un véhicule de grande longueur.



LA TÊTE DE PRÉLÈVEMENT DU COBRA 4000 EST MONTÉE SUR UN RAIL FIXÉ SUR DES MÂTS.

La tête dispose d'un moteur de translation, d'un moteur de rotation et d'un moteur de montée/descente, les moteurs étant tous assistés par un variateur de fréquence. Cette conception permet d'avoir un couple accru, rend possible le réglage de la force de pénétration et la détection du fond de benne. 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 Cobra étant totalement modulable, TPLG propose plusieurs déclinaisons de 12 à 24 m ou plus en fonction de vos besoins.

Ce préleveur est aussi disponible en version Premium, une version haute-performance pour un usage industriel intensif.

	VERSION STANDARD	VERSION PREMIUM
Section du mât	250 mm	250 mm
Motoréducteur de rotation	0,55 kW	0,55 kW
Motoréducteur de translation	1,5 kW	1,5 kW
Motoréducteur de montée/descente	1,1 kW	1,5 kW
Semelle du préleveur	600 x 600 mm	600 x 600 mm
Rayon de prélèvement	3200 mm	3200 mm
Garantie mécanique et électrique	1 an	2 ans

	SÉRIE 3000	SÉRIE 4000
Alimentation électrique	230 VAC N + ph	400 VAC + N + E 50 Hz
Puissance de turbine	1,9 kW	1,9 kW à 7,5 kW

- Rayon de prélèvement de 3200 mm
- Longueur de rail modulable : 6 m, 12 m, 16 m, 20 m, 24 m, et plus
- 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
- Rapidité d'échantillonnage inégalée en mode automatique