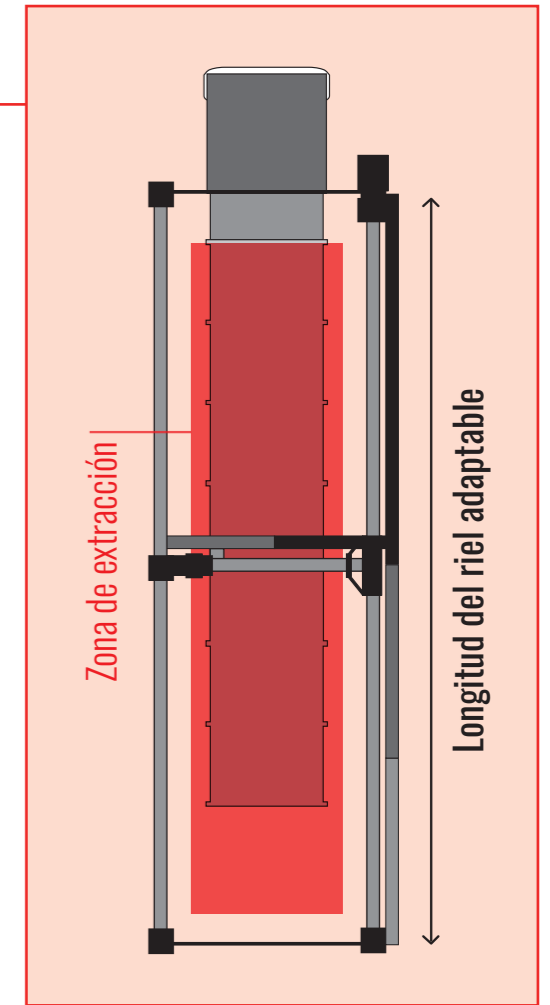


# PHAETON

## ¡EL PHAETON LO TIENE TODO PARA TRIUNFAR!

Diseñado para abarcar una zona de muestreo óptima ofreciendo la posibilidad de una extracción en vertical, este extractor inédito combina versatilidad, rendimiento y fiabilidad.









## ES CAPAZ DE EXTRAER MUESTRAS DE TODO TIPO DE VEHÍCULOS.

El Phaeton realiza la traslación sobre dos ejes y permite un posicionamiento rápido y preciso. El cabezal del extractor está equipado con un motorreductor de subida/bajada de 1,85 kW, lo cual le permite penetrar en todo tipo de productos sin ninguna dificultad. Todos los motores están asistidos por un variador de frecuencia (par mayor, regulación de la fuerza de penetración y detección del fondo de la cuchara). Su desplazamiento sobre el riel le permite realizar un sondeo sobre grandes longitudes con precisión. Para una representatividad óptima, el extractor se suministra con una punta bitubular, que permite tomar muestras mediante la inserción de un sacatestigos. La muestra se transporta en tubos alimentarios y antiestáticos desde la punta hasta el punto de recepción situado en el laboratorio. Por otra parte, la turbina de aspiración y el cuadro eléctrico van fijados al mástil.

*Dado que el Phaeton es un extractor totalmente modular, TPLG ofrece diversas variantes en función de las necesidades del cliente.*

<b>Motorreductor de traslación</b>	1,5 kW
<b>Motorreductor de subida/bajada</b>	1,85 kW
<b>Base del extractor</b>	400 x 400 mm
<b>Garantía mecánica y eléctrica</b>	2 años
<b>Alimentación eléctrica</b>	400 VAC + N + E 50 Hz
<b>Potencia de la turbina</b>	De 1.9 kW a 7.5 kW

-  Posicionamiento preciso del cabezal de extracción
-  Fuerza de penetración óptima gracias a la extracción vertical
-  Longitud del riel modular
-  Turbinas de aspiración de 1,9 kW a 7,5 kW, en función de la distancia
-  Control mediante pantalla táctil de última generación
-  Recepción ciclónica totalmente sellada con sistema de filtración integrado