

Confíe su proyecto a un equipo de profesionales



**TECNOLOGÍA PARA ASFALTOS
FABRICACIONES Y MONTAJES
INDUSTRIALES
INGENIERIA Y DISEÑO DE EQUIPOS**



Tecnología para Asfaltos es una empresa dedicada desde hace más de 50 años a la comercialización y fabricación de maquinaria de obras públicas.

Nuestros servicios abarcan desde la fabricación y montaje de pequeñas instalaciones, pasando por la realización de reformas, con un estudio previo para mejorarlas y actualizarlas, hasta el proyecto y ejecución de instalaciones completas.

La colaboración directa con ingenierías y empresas de construcción nos ha permitido desarrollar nuestra propia tecnología, que ponemos a disposición de nuestros clientes para garantizar el mejor servicio, tanto preventa como postventa y una atención personalizada por técnicos y especialistas.

Tecnología para Asfaltos
Tel.: +34 679 16 27 12
www.tpasfaltos.com
info@tpasfaltos.com

Tel.: + 34 679 16 27 12
www.tpasfaltos.com
info@tpasfaltos.com

Descripción Técnica

— Depósito con una capacidad de 22 m³, transportable sobre una plataforma estándar.



— Sistema de calentamiento del betún mediante tubos de humos de doble pared DN 200/DN300 con circulación de aceite térmico entre las dos, consiguiendo así un sistema térmico - HUMOS > ACEITE TÉRMICO > BETÚN - para que dicho calentamiento sea indirecto y fácilmente controlable.

— Sonda PT 100 (control temperatura de aceite).

— Depósito de expansión para el aceite térmico de 500 lts. con su correspondiente nivel electrónico de seguridad.

— 2 quemadores de gasóleo de 150.000 Kcal./h (Roca modelo crono 15 l).

— Estructura exterior en tubo de 100x100x10.

— Estructura polipasto en perfiles laminados, con una elevación de 2000 Kg. con traslación, eléctrico y desmontable.

— Tolva de descarga y espera de betún con tubos regulables para controlar la caída del bloque de betún.

— Depósito de almacenamiento de gasóleo instalado y conectado con una capacidad de 500 lt., con filtro y nivel visual.

— Filtro de betún calefactado con hilo radiante.

— Tubería para recirculación de betún.

— Tapa corredera para cierre en caso de lluvias.

— Tejado en parte superior de polipasto.

— Camisa a la entrada de los quemadores construida en aisi 310 refractario espesor mínimo 5 mm.

— Certificados y dossiers de construcción según C.E.

— Bomba de engranajes para la extracción y recirculación de betún de 10m³/hora.

— Bomba centrífuga para circulación del aceite

Cuadro y Controles

— Control de quemadores con indicador de bloqueo.

— Control de temperatura digital del betún en el cuadro.

— Termómetro de esfera visual del betún.

— Control de temperatura digital del aceite en cuadro.

— Termostato de seguridad control del aceite térmico.

— Control de nivel electrónico depósito de expansión.

— Arranque y pare de la bomba.

— Control de temperatura de resistencias de la bomba.

— Control de bomba aceite térmico, manual que impide encender los quemadores si no está funcionando la bomba.