

Av. Europa, nº 12
17800 OLOT
(Girona) SPAIN

Tel. (+ 34) 972 265 100
Fax (+ 34) 972 266 366

xucla@xucla.es
www.xucla.es

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification

Código	Descripción
M394G	TUNEL LAV.BAND.COLGADAS GAS-OIL

Descripción técnica

PROCESO

Lavado en circuito cerrado con agua caliente jabonosa.
Aclarado con agua de red a fondo perdido.

CARACTERÍSTICAS GENERALES.

Construcción en acero inoxidable AISI 304.

Dimensiones del túnel:

Largo 3.000 mm.

Ancho 1.125 mm.

Alto 2.400 mm.

Boca de carga de 400 x 1.100 mm.

Guías laterales para las cajas.

Cuerpo superior con tapa lateral para registro.

Cortinas de PVC de 4 mm de grosor de separación entre zonas.

Nivelación del túnel sobre 6 pies regulables M20.

Nivel de presión acústica inferior a 80 dB(A).

Producción: 300 ud/hora dependiendo de la suciedad y de las dimensiones.

CONEXIONES

Agua: ¾ " y ½ " (presión mínima).

Eléctrica: 400 III + N + T (50 Hz)

LAVADO

Depósito de 300 litros.

Entrada de agua controlada por válvula de bola y boya inox. de flotación de ¾ "

Calentamiento agua depósito por intercambiador de calor aire - agua mediante cámara de combustión de gasóleo. Quemador de gasoil. Chimenea salida humos (excluida).

Paro seguridad de la máquina por falta de agua para protección de la bomba.

Grifo de purga inox. de 1 ¼ " y trampilla de vaciado de 170 x 210 mm.

Rebosadero de grasas con salida al exterior.

Filtro tipo cajón extraíble, de reja de perfil triangular de 1 mm de paso, con extracción de sólidos al exterior.

Tapa de registro y limpieza del depósito.

Aspersores inox de chorro plano, diámetro equivalente de salida 3 mm.

Motobomba inox. de 7.5 Kw, caudal de 60 m³/h y presión de 3.5 Kg/cm².

Caja protectora inox a la altura del depósito, registrable para alojamiento de la motobomba.

Manómetro de glicerina.

ACLARADO

Entrada de agua controlada por válvula de bola de ½ ".

8 Aspersores inox de chorro plano, de 1.6 mm de diámetro equivalente de salida.



Av. Europa, nº 12
17800 OLOT
(Girona) SPAIN

Tel. (+ 34) 972 265 100
Fax (+ 34) 972 266 366

xucla@xucla.es
www.xucla.es

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



CUADRO ELÉCTRICO

Cuadro eléctrico de mandos en fibra, IP-65, incorporado dentro de un armario inox con ventana de metacrilato.

Botón de paro de emergencia en el exterior del armario inox y a la entrada del túnel.

Protección motobomba. Indicadores luminosos de funcionamiento. Interruptor general, pulsadores.

Regulador de temperatura electrónico-digital y sonda PT-100.

Material Moeller: guarda motores, contactores, bornes, pulsetería.

Maniobra a 24 VAC.

CONSUMOS.

Agua: Llenado depósito 300 l

Aclarado (regulable) 8-10 l/min.

Electricidad: Motobomba 7.5 Kw.