

# Equipo de alta presión con motor Diesel de la serie 07

Modelos:

- **Aquajet® 07 hasta 3500 bar**
- **S 1300 – 07 hasta 1300 bar**



Las unidades aptas para la circulación de la serie 07 de un sólo eje, están equipadas con frenos de retención. Satisface las normas establecidas por el TÜV (ITV) alemán. Opcionalmente estas unidades se encuentran disponibles con barra de tracción y varios tipos de enganche.

Los equipos de alta presión Hammelmann, de fácil manejo para el usuario, ofrecen una gran seguridad en su servicio. El motor de propulsión, reconocido mundialmente, se encuentra unido a la bomba de alta presión mediante acoplamiento elástico.

Tanto el motor como la bomba están montados en un bastidor libre de torsiones y antivibraciones, que incorporan a la vez el resto de accesorios tales como la bomba de admisión, baterías, tanque de agua, etc.

Estos equipos se encuentran disponibles en las siguientes variantes:

- Modelo base: estacionario y sin insonorizar
- Estacionario e insonorizado
- Remolque insonorizado
- Unidad apta para la circulación de un solo eje
- Instalado en contenedor.

## Características principales

- Construcción compacta
- Bajo peso unitario
- Gran movilidad
- Aislamiento acústico
- Tanque de agua con conducto de recirculación para el Bypass y el agua de refrigeración
- Fácil acceso a las tomas de distribución
- Sistema de seguridad
- Bomba de admisión de acero inoxidable
- Regulador de revoluciones electrónico
- Funciones de control y vigilancia mediante el ES – 2 Computer
- Superficie totalmente cerrada en unidades con cubierta insonorizada



El montaje en Contenedor puede ser en 10 ´ para una sólo máquina, y de 20 ´ para más unidades o en combinación con un espacio para taller, satisfaciendo los requerimientos individuales de nuestros clientes.

**HAMMELMANN**

# Equipo de bomba de alta presión de la serie 07

Modelos apto para la

- ① El equipo de bomba de alta presión está dotada de una cubierta insonorizadora. Su amplio ángulo de apertura facilita las operaciones de mantenimiento.
- ② La salida de gases se encuentra orientada en la parte superior, eliminando cualquier tipo de contaminación en el lugar de trabajo.
- ③ Anclaje de un sólo punto de serie.
- ④ Superficie de aluminio reforzado totalmente cerrada, que incorpora depósito de combustible
- ⑤ Apertura de la cubierta con sistema hidráulico
- ⑥ Control de mando ES-2, con menú de instrucciones en varios idiomas.
- ⑦ Opcional :Con filtro de partículas incorporado
- ⑧ Opcional: Barra de tracción ajustable



## Datos técnicos

Unidad Modelo	Bomba Tipo	Presión de trabajo [bar]	Caudal [l/min]	Potencia motriz [kW]	Aprox.-medida <sup>1)</sup> y peso <sup>2)</sup>					
					Estacionario		Contenedor de 10'		Apto para la circulación	
					LxAxH[m]	[t]	LxAxH[m]	[t]	LxAxH[m]	[t]
Aquajet® 07	HDP 74	3500*	8	70	2,36 x 1,67 x 1,57	1,4	2,99 x 2,44 x 2,44	3,4	3,84 x 1,67 x 1,88	1,6
		3250*	9,5							
	HDP 74	2400*	12							
		2050*	15							
S 1300 - 07	HDP 72	1750*	19,5							
		1500*	23							
		1350	26							
		1130	32							
	HDP 72	950	38							
	HDP 72	810	45							

\* Elección mediante ES2

1) Total medidas 2) Peso neto con combustible

3/04 © Copyright Hammelmann Maschinenfabrik GmbH, Oelde, Germany. Reservado el derecho de modificaciones técnicas.

**Hammelmann SL**

Pol. Ind. Valdeconsejo

C/. Monte Perdido, parcela 7A-2B

E-50410 Cuarte de Huerva / Zaragoza

Tel.: +34 9 76 50 47 53

Fax: +34 9 76 50 47 54

E-Mail: [hammpres@hammelmannsl.es](mailto:hammpres@hammelmannsl.es)

Website: [www.hammelmann.de](http://www.hammelmann.de)

**HAMMELMANN**