



ARGANTEC, S.L. - Maquinaria y Servicio

Domicilio Social:
Doctor Esquerdo, 105 28007 MADRID

Parque y Talleres:
Antigua Ctra. Nac. III, Km. 23,300
28500 ARGANDA DEL REY (Madrid)

Teléfonos:
Centralita: +34+ 91 871 90 06 / 36 / 67
Repuestos: +34+ 91 871 93 17
Fax: +34+ 91 871 90 38
E-mail: argantecsl@mx4.redestb.es

JUMBO ALIMAK L-231



DEUTZ
DITER





ARGANTEC, S.L. - Maquinaria y Servicios

Domicilio Social:
Doctor Esquerdo, 105 28007 MADRID

Parque y Talleres:
Antigua Ctra. Nac. III, Km. 23,300
28500 ARGANDA DEL REY (Madrid)

Teléfonos:
Centralita: +34+ 91 871 90 06 / 36 / 67
Repuestos: +34+ 91 871 93 17
Fax: +34+ 91 871 90 38
E-mail: argantecsl@mx4.redestb.es

• **DATOS GENERALES:**

- Peso en servicio, sin incluir la máquina perforadora.	7.200 kgs.
- Largo, ancho, altura hasta el centro de rotación, altura total, distancia entre ejes, desplazamiento del alimentador.	Ver croquis: " Dimensiones y Superficie de cobertura "
- Altura libre mínima sobre el suelo o rieles respectivamente.	220 mm.
- Dimensiones de los neumáticos/ruedas de rieles, diámetro.	9.00-10/14 p.
- Presión de aire en los neumáticos.	0,6 MPa
- Presión de trabajo, aire comprimido.	0,7 MPa
- Presión de agua en la conexión principal.	0,5-1,5 MPa

• **RENDIMIENTOS, CAPACIDADES Y CONSUMOS:**

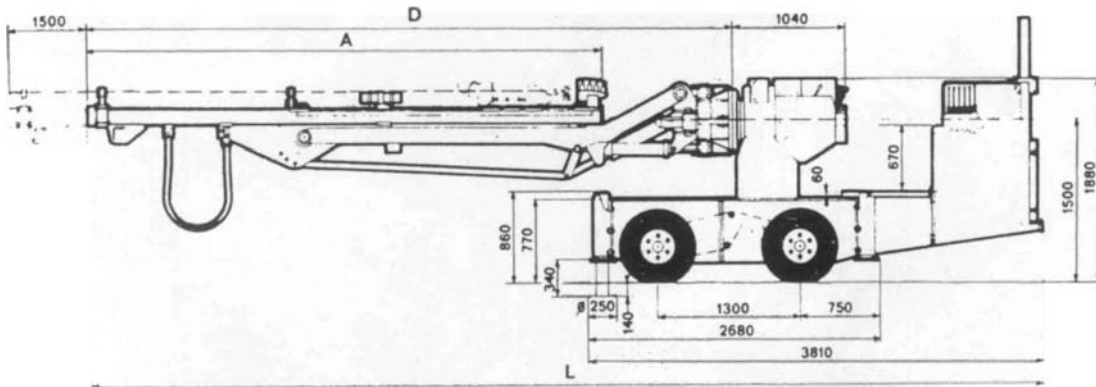
- Consumo de aire sin incluir la máquina perforadora.	Ca 4,25 m3/min.
- Potencia del motor diesel a 2500 rpm.	30 kW.
- Caudal de la bomba principal a 2500 rpm.	153 l/min.
- Presión máxima de trabajo, bomba principal.	21 MPa
- Caudal de la bomba auxiliar a 2500 rpm.	20 l/min.
- Presión máxima de trabajo, bomba auxiliar.	14 MPa
- Motor neumático, pluma de perforación (a 2500 rpm).	3,8 kW
- Caudal de la bomba, pluma de perforación (a 2500 rpm).	18 l/min.
- Presión máxima de trabajo, pluma de perforación.	12 MPa
- Motor de aire comprimido para equipo de alumbrado (a 2500 rpm).	1,1 kW
- Velocidad durante el desplazamiento del equipo (máxima).	3 km/h.
- Fuerza máxima de alimentación.	Ca 8800 N (900 kp)
- Capacidad de ascenso en pendiente.	25%

• **SISTEMA ELECTRICO:**

- Tensión.	12 V DC
- Capacidad de la batería.	88 Ah
- Potencia del generador neumático.	240 W
- Potencia del generador de carga, motor diesel.	225 W
- Potencia del motor de arranque.	2,2 kW
- Potencia de alumbrado máxima continua.	200 W
- Fusibles (cantidad X A).	6 x 25 A



• DIMENSIONES Y SUPERFICIE DE COBERTURA:



TIPO	LARGO DE BARRENA	A	D	L
231	3200	4330	5530	8310
	3600	4730	5930	8710
	4000	5130	6330	9110

