



Motobombas y Grupos / Equipos de gran caudal

• En Dinatek nos enorgullecemos de poder ofrecer siempre la solución integral a sus necesidades. Nuestro equipo de ingenieros y técnicos lo acompañará siempre desde el cálculo mecánico, hidromecánico o agroindustrial para el dimensionamiento correcto de su equipo, hasta la entrega del equipo y las pruebas en sitio. Nuestra área de metalmecánica con profesionales capacitados en torno,

fresa y soldadura, ofrece así mismo el ensamblaje y montaje de los grupos de riego y drenaje, con matrimonio directo o con relacionamiento por medio de bandas y poleas; equipos estacionarios o móviles, entre otras opciones.

• A continuación algunas de nuestras sugerencias para equipos de drenaje, rebombeo, recirculación y gran caudal.



GRUPO	MOTOR	CAUDAL	TURBINA	PULGADAS	ha ARROZ	ha CAMARON
16TEK-C	16HP	1200 GPM	6HBC/IQ150	6" X 6"	10 ha	2.5 ha
35TEK-C	35HP	2000 GPM	8HBC	8" X 8"	20 ha	4.5 ha
40TEK-C	40HP	3700 GPM	12HBC	12" X 12"	30 ha	8 ha
60TEK-C	60HP	5000 GPM	14HBC	14" X 14"	40 ha	11 ha
100TEK-C	100HP	7500 GPM	16HBC	16" X 16"	60 ha	16 ha
140TEK-C	140HP	13700 GPM	20HBC	20" X 20"	80 ha	30 ha
180TEK-C	180HP	20200 GPM	26HBC	26" X 26"	150 ha	44 ha
250TEK-C	250HP	24000 GPM	26HBC	26" X 26"	200 ha	50 ha
300TEK-C	300HP	36000 GPM	800ZLB-7	32" X 32"	300 ha	80 ha

- Para garantizar la operación apropiada, es necesario un asesoramiento personal por parte de nuestros técnicos.
- Alturas de succión y descarga promedio para casos generales TDH 6m. Los caudales y motores van a variar de acuerdo a altura final.
- Cálculos en base a turbinas FLM® y aspersores Flowmaster®
- Renovación de agua promedio 10%.

Configuraciones opcionales:

- Relacionamiento mediante bandas y poleas
- Relacionamiento con matrimonio directo (tipo bandas o tipo llantas).
- Montaje directo mediante torta al volante (sin embrague).
- Tablero de control separado con pedestal.
- Protector de acople o bandas.
- Porta baterías
- Tanque de combustible integrado al chasis.
- Chasis estacionario o móvil con tiro y llantas agrícolas o vehiculares.
- Acople mediante chumaceras, para grande fuerzas transversales.
- Templadores de bandas.
- Marco para transporte

