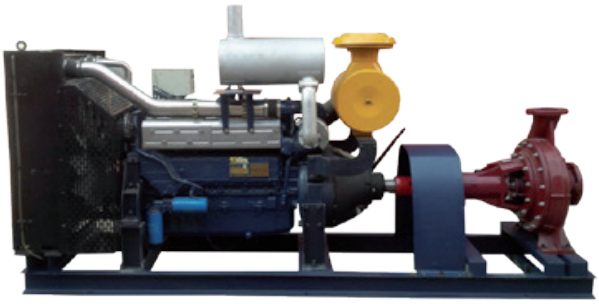
Servitek

- En Dinatek nos enorgullece 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 correcto por medio de bandas y poleas; equipos estacionarios o móviles, entre otras opciones.
- A continuación algunas de nuestras sugerencias más comunes para equipos de riego mediante aspersores sub-foleares o gran cañón. Además de los siguientes equipos tenemos muchas más configuraciones



Matrimonio tipo banda

Matrimonio tipo llanta

GRUPO PRESIÓN	MOTOR	CAUDAL	PRESIÓN	TURBINA	TURBINA	COBERTURA HA		ASPERSORES	CAÑONES	
	HP	1750RPM	PSI	HIDROTEK	PULGADAS	BANANO	CACAO	Sub- foleares 1/2"	PY50	N100
3GHM-13	10 HP	140	70	Toromaxx	3" x 3"	1-3 ha	2 ha	65	1	-
20TEK-PS	20 HP	250	74	50-32	2" x 2 1/2"	3-5 ha	3-6 ha	110	2	-
40TEK-PS	40 HP	370	72	65-32	3 1/2" x 3"	5-10 ha	12-14 ha	180	-	-
50TEK-PS	50 HP	530	70	80-32	4" x 3"	10-20 ha	18-24 ha	260	-	-
60TEK-PS	60 HP	800	70	100-32	5" x 4"	20-30 ha	24-36 ha	375	-	-
85TEK-PS	85 HP	530	112	80-40	4" x 3"	10-20 ha	10-20 ha	-	5	3
90TEK-PS	90 HP	800	112	100-40	5" x 4"	20-30 ha	20-30 ha	-	8	6
100TEK-PS	100 HP	1200	70	125-32	6" x 5"	30-40 ha	36-48 ha	550	-	-
140TEK-PS	140 HP	2100	68	150-32	8" x 6"	40-60 ha	60-57 ha	1000	-	-
150TEK-PS	150 HP	1200	112	125-40	6" x 5"	30-40 ha	36-48 ha	-	14	8
180TEK-PS	180 HP	3440	60	200-32	10" x 8"	60-80 ha	57-95 ha	1670	-	-
220TEK-PS	220 HP	2300	112	150-40	8" x 6"	40-60 ha	60-57 ha	-	20	15
350TEK-PS	350 HP	6550	70	300-32	14" x 12"	100-120 ha	120-144 ha	3275	-	-

- Para garantizar la operación apropiada, es necesario un asesoramiento personal por parte de nuestros técnicos.
- Alturas de succión máxima de 7m.
- Cálculos en base a turbinas Hydrotek® y aspersores Flowmaster®.
- Renovación de agua promedio 10%.
- Estos son ejemplos comunes. Los equipos pueden ser combinados con varios modelos de motores y otras bombas para alcanzar otros requerimientos de presión y caudal.

Configuraciones opcionales:

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